



MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS
Avenida Coronel Teixeira, 7995 - Bairro Nova Esperança - CEP 69037-473 - Manaus - AM - www.mpam.mp.br

EDITAL PREGÃO ELETRÔNICO Nº 94005/2026-CPL/MP/PGJ

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS

PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA

UASG 925849

OBJETO

Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia para **Reforma da Edificação das Promotorias de Justiça da Comarca de Tabatinga**, localizada na Avenida da Amizade, Nº 678, Centro – Tabatinga/AM, com fornecimento total de mão de obra, ferramentas, equipamentos, materiais de consumo e materiais de reposição necessários para execução dos serviços.

VALOR TOTAL DA CONTRATAÇÃO

R\$ 1.047.436,75 *(um milhão, quarenta e sete mil quatrocentos e trinta e seis reais e setenta e cinco centavos)*

DATA DA SESSÃO PÚBLICA

Dia 22/05/2026 às 10h (horário de Brasília)

CRITÉRIO DE JULGAMENTO:

[X] MENOR PREÇO / [__] MAIOR DESCONTO por [__] ITEM / [] POR GRUPO / [X] GLOBAL

MODO DE DISPUTA:

[X] ABERTO / [] ABERTO E FECHADO / [] FECHADO E ABERTO

PREFERÊNCIA ME/EPP/EQUIPARADAS

[__] SIM / [X] NÃO

SUMÁRIO

- [1. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS](#)
- [2. DO OBJETO](#)
- [3. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS](#)
- [4. DO CREDENCIAMENTO](#)
- [5. DAS CONDIÇÕES PARA PARTICIPAÇÃO](#)
- [6. DO ENVIO DAS PROPOSTAS E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO](#)
- [7. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA](#)
- [8. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES](#)
- [9. DO ENCAMINHAMENTO DA PROPOSTA mais bem classificada](#)
- [10. DA FASE DE JULGAMENTO](#)
- [11. DA HABILITAÇÃO](#)
- [12. DOS RECURSOS ADMINISTRATIVOS](#)
- [13. DA REABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA](#)
- [14. DA ADJUDICAÇÃO E DA HOMOLOGAÇÃO](#)
- [15. DOS PRAZOS E CONDIÇÕES DE ENTREGA E RECEBIMENTO](#)
- [16. O TERMO DE CONTRATO OU INSTRUMENTO EQUIVALENTE](#)
- [17. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA](#)
- [18. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE](#)
- [19. DO PAGAMENTO](#)
- [20. DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES](#)
- [21. DA REPACTUAÇÃO, REAJUSTE E REVISÃO DE PREÇO](#)
- [22. DOS ESCLARECIMENTOS E DA IMPUGNAÇÃO DO ATO CONVOCATÓRIO](#)
- [23. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS](#)

EDITAL DE PREGÃO Nº 94.005/2026/CPL/PGJ

O **MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAPÁ** pelo presente edital e por intermédio da **PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA**, cadastrada no CNPJ sob o n.º 04.153.748/0001-85, tendo em vista o que consta do **Processo SEI n.º 2025.014702**, através da **COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL**, designada pelo Ato PGJ n.º 165/2025, de lavra do Procurador-Geral de Justiça, torna público que realizará licitação, na modalidade **PREGÃO**, na forma **ELETRÔNICA**, com critério de julgamento **MENOR PREÇO GLOBAL**, com modo de disputa **“ABERTO”**, com exigência de **“GARANTIA DE PROPOSTA”**, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021, do Ato PGJ 008/2024 e demais legislação aplicável e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste Edital.

O contrato correspondente, ou o instrumento que vier a substituí-lo, será regido pela Lei nº 14.133, de 2021 e suas alterações.

PROCESSO SEI	2025.014702
Recebimento das propostas	a partir da data de publicação do aviso no PNCP
Abertura das propostas	às 10h do dia 22/05/2026 (horário de Brasília)
Licitação exclusiva para ME/EPP	() SIM (X) NÃO
Endereço eletrônico	https://www.gov.br/compras/pt-br
Código UASG	925849

1. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

1.1. O pregão será realizado em sessão pública, por meio da utilização de recursos da tecnologia da informação – *internet*, utilizando-se, para tanto, de métodos de autenticação de acesso e recursos de criptografia, garantindo segurança em todas as fases do certame.

1.2. Os trabalhos serão conduzidos por servidor público integrante da **COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO** deste Órgão, por ato interno, denominado(a) PREGOEIRO(A), e membros da equipe de apoio, previamente credenciados no aplicativo <https://www.gov.br/compras/pt-br>.

1.3. Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante a sessão pública, observarão rigorosamente o horário de **Brasília – DF**, e, dessa forma, serão registradas no sistema eletrônico e na documentação relativa ao certame.

1.4. Será exigida a comprovação do recolhimento de quantia a título de garantia de proposta, como requisito de pré-habilitação, no percentual de 1% do valor estimado para a contratação, nos termos do item 5.12. deste Edital.

2. DO OBJETO

2.1. O objeto da presente licitação é a escolha da proposta mais vantajosa para a **contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia para Reforma da Edificação das Promotorias de Justiça da Comarca de Novo Tabatinga/AM**, órgão integrante do MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAPÁ, localizada na Avenida da Amizade, Nº 678, Centro – Tabatinga/AM, com fornecimento total de mão de obra, ferramentas, equipamentos, materiais de consumo e materiais de reposição necessários para execução dos serviços.

2.2. A licitação será por preço GLOBAL, conforme especificações constantes no **PROJETO BÁSICO Nº 38.2025.DEAC.2018444.2025.014702**.

2.3. No presente certame não haverá itens com participação exclusiva à microempresas e empresas de pequeno porte, nos termos do art. [48 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006](#).

2.4. O critério de julgamento adotado será o **menor preço GLOBAL**, observadas as exigências contidas neste Edital e seus Anexos quanto às especificações do objeto.

2.4.1. Em observância ao disposto no §1º do art. 82 da Lei Federal nº 14.133/2021, o critério de julgamento de menor preço global foi adotado, pois a divisão não se revela vantajosa técnica e economicamente, sendo a solução apresentada a opção mais viável, sendo inviável a adjudicação por itens, no presente caso.

2.4.2. Na fase de aceitação da proposta, serão observados, como critério de aceitabilidade, os preços unitários máximos estimados no Orçamento Sintético.

2.5. O objeto da futura contratação compreenderá, sobretudo, as especificações constantes do **PROJETO BÁSICO Nº 38.2025.DEAC.2018444.2025.014702**, Anexo I deste Edital, sem prejuízo das demais prescrições figuradas no mencionado documento, bem assim na Minuta do Contrato Administrativo, Anexo II do Edital.

2.6. Os valores apresentados nos orçamentos e/ou propostas de preço deverão considerar inclusas todas as despesas relativas a frete, taxas, análises, amostras, impostos, licenças, encargos sociais, ou outras que possam influir direta ou indiretamente nos custos.

2.7. Integra a presente licitação, como parte indissolúvel deste Edital:

a) Anexo I — PROJETO BÁSICO Nº 38.2025.DEAC.2018444.2025.014702 e seus anexos:

- a.1.) Orçamento Sintético;
- a.2.) Planilha Orçamentária de Custo Direto;
- a.3.) Planilha Orçamentária com BDI discriminado;
- a.4.) Composição de Custos Unitários;
- a.5.) Curva ABC;
- a.6.) BDI e Encargos Sociais;
- a.7.) Memória de Cálculo;
- a.8.) Memorial Descritivo;

- a.9.) Cronograma Físico-Financeiro;
- a.10.) Projetos;
- a.11.) Esclarecimentos;
- a.12) Matriz de Riscos;
- a.13) ART de Projeto Básico
- a.14) Atestado de Vistoria Técnica
- a.15) Dispensa de Vistoria Técnica
- b) Anexo II — Minuta de Contrato Administrativo Nº 8.2026.DCCON - CONTRATOS.2134060.2025.014702;
- c) Anexo III — Modelo de Declarações Complementares;
- d) Anexo IV — Modelo de Proposta de Preços;
- e) Anexo V — Modelo de Declaração de Responsabilidade Técnica;
- f) Anexo VI — Modelo de Carta para Credenciamento para Vistoria Técnica;
- i) Anexo VII — Modelo de Solicitação de Cadastramento - SEFAZ/AM;
- j) Anexo VII — Modelo de Declaração de Proposta Independente.

3. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

3.1. A despesa decorrente da contratação do objeto deste Pregão, quando efetivada, deverá recair por conta dos recursos específicos consignados no orçamento da PROCURADORIA-GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAPÁ, nas seguintes classificações orçamentárias:

3.1.1.**Fonte de Recurso:** 1.500.100 - Recursos não Vinculados de Impostos; **Programa de Trabalho:** 03.122.0001.2001.0001 - Administração da Unidade; **Elemento:** 3390.39 - Outros Serviços de Terceiros - Pessoa Jurídica; **Subelemento:** 3390.39.55 - Serviços de Engenharia.

4. DO CREDENCIAMENTO

4.1. As empresas interessadas em participar do certame deverão providenciar, previamente, o credenciamento perante o Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF e no Sistema de Compras do Governo Federal (www.gov.br/compras), por meio de Certificado Digital conferido pela Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP - Brasil

4.1.1. Para ter acesso ao sistema eletrônico, os interessados em participar deste Pregão deverão dispor de chave de identificação e senha pessoal, obtidas junto ao SICAF, onde também deverão informar-se à respeito do seu funcionamento, regulamento e receber instruções detalhadas para sua correta utilização.

4.1.2. O credenciamento da licitante, bem como a sua manutenção, dependerá de registro cadastral atualizado no **SISTEMA DE CADASTRAMENTO UNIFICADO DE FORNECEDORES - SICAF**, em seu nível básico, que também será requisito obrigatório para fins de habilitação.

4.1.3. O credenciamento junto ao provedor do sistema implica a responsabilidade legal da licitante ou de seu representante legal e a presunção de sua capacidade técnica para realização das transações inerentes ao pregão eletrônico.

4.2. O licitante responsabiliza-se exclusiva e formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assume como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluída a responsabilidade do provedor do sistema ou do órgão ou do **MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS** (entidade promotora da licitação) por eventuais danos decorrentes de uso indevido das credenciais de acesso, ainda que por terceiros.

4.3. É de responsabilidade do Cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais no SICAF e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados.

4.3.1. A não observância do disposto no subitem anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação.

5. DAS CONDIÇÕES PARA PARTICIPAÇÃO

5.1. Poderão participar deste Pregão interessados cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto desta licitação, legalmente constituídos, desde que atendam às condições exigidas deste Edital e seus Anexos, inclusive quanto à documentação exigida, e que estejam com Credenciamento regular no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF.

5.1.1. A licitante deverá declarar em campo próprio do sistema eletrônico a condição de microempresa ou empresa de pequeno porte, para os fins previstos na Lei Complementar nº. 123/06.

5.1.1.1. Será concedido tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte, para as sociedades cooperativas mencionadas no [artigo 16 da Lei nº 14.133, de 2021](#), para o agricultor familiar, o produtor rural pessoa física e para o microempreendedor individual - MEI, nos limites previstos da Lei Complementar nº 123, de 2006.

5.1.2. Os interessados deverão atender às condições exigidas no cadastramento no Sicaf até o terceiro dia útil anterior à data prevista para recebimento das propostas.

5.2. O licitante deverá estar devidamente credenciado no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF e no Sistema de Compras do Governo Federal (www.gov.br/compras), por meio de Certificado Digital conferido pela Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP - Brasil.

5.3. O licitante deverá manifestar, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre plenamente os requisitos de habilitação, e que sua proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório.

5.4. Será exigida do licitante **Declaração de Elaboração Independente de Proposta.**

5.5. Todos os custos decorrentes da elaboração e apresentação de propostas serão

de responsabilidade exclusiva da licitante, não sendo o **MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS**, em nenhum caso, responsável pelos mesmos, inclusive, pelas transações que forem efetuadas em nome do participante no Sistema Eletrônico ou por eventual desconexão.

5.6. Não poderá participar, direta ou indiretamente, desta licitação ou da execução dos serviços e do fornecimento de bens a eles necessários:

5.6.1. Os interessados que não atendam às condições deste Edital e seus anexos;

5.6.2. Autor do anteprojeto, do projeto básico ou do projeto executivo, pessoa física ou jurídica, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ele relacionados;

5.6.3. Empresa, isoladamente ou em consórcio, responsável pela elaboração do projeto básico ou do projeto executivo, ou empresa da qual o autor do projeto seja dirigente, gerente, controlador, acionista ou detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital com direito a voto, responsável técnico ou subcontratado, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ela necessários;

5.6.4. Pessoa física ou jurídica que se encontre, ao tempo da licitação, impossibilitada de participar da licitação em decorrência de sanção que lhe foi imposta;

5.6.4.1. O impedimento de que trata o item 5.6.4. será também aplicado ao licitante que atue em substituição a outra pessoa, física ou jurídica, com o intuito de burlar a efetividade da sanção a ela aplicada, inclusive a sua controladora, controlada ou coligada, desde que devidamente comprovado o ilícito ou a utilização fraudulenta da personalidade jurídica do licitante.

5.6.4.2. Nos termos do art. 42 do Ato nº 008/2024/PGJ "*É vedado ao Ministério Público contratar com pessoas físicas ou jurídicas que em regular processo administrativo foram declaradas impedidas de licitar e contratar com a administração pública direta ou indireta, nas esferas federal, estadual ou municipal, assim como com pessoas físicas ou jurídicas que estão impedidas de contratar com o Poder Público em decorrência de condenação judicial por atos de improbidade administrativa.*"

5.6.5. Aquele que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau;

5.6.6. Empresas controladoras, controladas ou coligadas, nos termos da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, concorrendo entre si;

5.6.7. Pessoa física ou jurídica que, nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do edital, tenha sido condenada judicialmente, com trânsito em julgado, por exploração de trabalho infantil, por submissão de trabalhadores a condições análogas às de escravo ou por contratação de adolescentes nos casos vedados pela legislação trabalhista;

5.6.8. Agente público do órgão ou entidade licitante;

5.6.8.1. A vedação de que trata o item 5.6.8 estende-se a terceiro que auxilie a condução da contratação na qualidade de integrante de equipe de apoio, profissional especializado ou funcionário ou representante de empresa que preste assessoria técnica.

5.6.8.2. É vedada a contratação, durante a vigência do contrato, da prestação de serviço por empregados de empresas fornecedoras de mão de obra que sejam cônjuges, companheiros ou parentes em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, inclusive, de dirigente do órgão ou entidade contratante ou de agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato (art. 48, parágrafo único, da Lei de Licitações n. 14.133/2021), de membro ou de servidor do MPAM, nela compreendido o ajuste mediante o acolhimento recíproco para a prestação de serviço entre os Ministérios Públicos ou entre esses e órgãos da Administração Pública direta e indireta dos Poderes da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, bem como é vedada a realização, manutenção, aditamento ou prorrogação de contrato de prestação de serviços com empresa que tenha entre seus empregados colocados à disposição do Ministério Público para o exercício de funções de chefia, pessoas que incidam nas vedações constantes na Resolução n. 177, de 5 de julho de 2017, do Conselho Nacional do Ministério Público. (Art. 42, §4º do Ato nº 008/2024/PGJ)

5.6.9. Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público - OSCIP, atuando nessa condição;

5.6.10. Não poderá participar, direta ou indiretamente, da licitação ou da execução do contrato agente público do órgão ou entidade contratante, devendo ser observadas as situações que possam configurar conflito de interesses no exercício ou após o exercício do cargo ou emprego, nos termos da legislação que disciplina a matéria, conforme § 1º do art. 9º da Lei n.º 14.133, de 2021.

5.6.11. Interessado que se encontre em processo de Falência, Concordata, Recuperação Judicial e Extrajudicial (conforme Lei nº. 11.101/05), salvo decisão judicial em contrário (conforme Acórdão 1201/2020 - TCU - PLENÁRIO), concurso de credores, insolvência, dissolução, liquidação, fusão, cisão, incorporação, salvo devidamente justificado;

5.6.12. Interessado(s) em regime de consórcio, qualquer que seja sua forma de constituição, em razão da baixa complexidade de execução do objeto.

5.6.13. Empresa estrangeira não autorizada a funcionar no País e que não tenham representação legal no Brasil com poderes expressos para receber citação e responder administrativa ou judicialmente;

5.7. A critério da Administração e exclusivamente a seu serviço, o autor dos projetos e a empresa a que se referem os itens 5.6.2 e 5.6.3 poderão participar no apoio das atividades de planejamento da contratação, de execução da licitação ou de gestão do contrato, desde que sob supervisão exclusiva de agentes públicos do órgão ou entidade.

5.8. Equiparam-se aos autores do projeto as empresas integrantes do mesmo grupo econômico.

5.9. O disposto nos itens 5.6.2 e 5.6.3 não impede a licitação ou a contratação de serviço que inclua como encargo do contratado a elaboração do projeto básico e do projeto executivo, nas contratações integradas, e do projeto executivo, nos demais regimes de execução.

5.10. Em licitações e contratações realizadas no âmbito de projetos e programas parcialmente financiados por agência oficial de cooperação estrangeira ou por organismo financeiro internacional com recursos do financiamento ou da contrapartida nacional, não poderá participar pessoa física ou jurídica que integre o

rol de pessoas sancionadas por essas entidades ou que seja declarada inidônea nos termos da Lei nº 14.133/2021.

5.11. A **declaração falsa** relativa ao cumprimento dos requisitos de habilitação e proposta **sujeitará o licitante às sanções** previstas neste Edital.

5.12. **Da exigência de garantia da proposta:** no momento da apresentação da proposta, será exigida a comprovação do recolhimento de quantia a título de garantia de proposta, como requisito de pré-habilitação, no percentual de 1% do valor estimado para a contratação, ou seja, **R\$ 10.474,36 (dez mil quatrocentos e setenta e quatro reais e trinta e seis centavos)** com fulcro no art. 58 da Lei nº 14.133/2021.

5.12.1. A garantia deverá ser depositada na Conta-Corrente n.º **136.200-3**, Agência **3736-2**, do Banco Bradesco S/A (237), em nome de **PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA DO AMAZONAS**.

5.12.2. A garantia de proposta será devolvida aos licitantes no prazo de 10 (dez) dias úteis, contado da assinatura do contrato ou da data em que for declarada fracassada a licitação.

5.12.3. Implicará execução do valor integral da garantia de proposta a recusa em assinar o contrato ou a não apresentação dos documentos para a contratação.

5.12.4. A garantia de proposta poderá ser prestada nas modalidades de que trata o [§ 1º do art. 96 desta Lei 14.133/2021](#).

6. DO ENVIO DAS PROPOSTAS E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

6.1. Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, a proposta com o preço ou o percentual de desconto, conforme o critério de julgamento adotado neste Edital, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública.

6.1.1. Levando-se em conta as nuances do objeto e da inviabilidade de seu parcelamento, somente serão aceitas propostas para o quantitativo total estimado do presente certame.

6.2. Caso a fase de habilitação anteceda as fases de apresentação de propostas e lances, os licitantes encaminharão, na forma e no prazo estabelecidos no item anterior, simultaneamente os documentos de habilitação e a proposta com o preço ou o percentual de desconto, observado o disposto no **Item 7** deste Edital.

6.3. No cadastramento da proposta inicial, o licitante declarará, em campo próprio do sistema, que:

6.3.1. está ciente e concorda com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;

6.3.2. não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição;

6.3.3. não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;

6.3.4. cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

6.4. O licitante organizado em cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no [artigo 16 da Lei nº 14.133, de 2021](#).

6.5. O fornecedor enquadrado como microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no [artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006](#), estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus [arts. 42 a 49](#), observado o disposto nos [§§ 1º ao 3º do art. 4º, da Lei n.º 14.133, de 2021](#).

6.5.1. no item exclusivo para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” impedirá o prosseguimento no certame, para aquele item;

6.5.2. nos itens em que a participação não for exclusiva para microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” apenas produzirá o efeito de o licitante não ter direito ao tratamento favorecido previsto na Lei Complementar nº 123, de 2006, mesmo que microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa.

6.6. A falsidade da declaração de que trata os itens 6.3. ou 6.5. sujeitará o licitante às sanções previstas na [Lei nº 14.133, de 2021](#) e neste Edital.

6.7. O envio da proposta, acompanhada dos documentos de habilitação exigidos neste Edital, ocorrerá por meio de chave de acesso e senha.

6.8. Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta ou, na hipótese de a fase de habilitação anteceder as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento, os documentos de habilitação anteriormente inseridos no sistema, até a abertura da sessão pública.

6.9. As Microempresas e Empresas de Pequeno Porte deverão encaminhar a documentação de habilitação, ainda que haja alguma restrição de regularidade fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, § 1º da LC nº 123, de 2006.

6.10. Incumbirá ao licitante acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do processo licitatório e se responsabilizar pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de mensagens emitidas pela Administração/Sistema ou de sua desconexão.

6.11. Até a abertura da sessão pública, os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta e os documentos de habilitação anteriormente inseridos no sistema.

6.12. Não haverá ordem de classificação na etapa de apresentação da proposta e dos documentos de habilitação pelo licitante, o que ocorrerá somente após os procedimentos de abertura da sessão pública e da fase de envio de lances.

6.13. Serão disponibilizados para acesso público os documentos que compõem a proposta dos licitantes convocados para apresentação de propostas, após a fase de envio de lances.

6.14. Desde que disponibilizada a funcionalidade no sistema, o licitante poderá parametrizar o seu valor final mínimo ou o seu percentual de desconto máximo

quando do cadastramento da proposta e obedecerá às seguintes regras:

6.14.1. a aplicação do intervalo mínimo de diferença de valores ou de percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação ao lance que cobrir a melhor oferta; e

6.14.2. os lances serão de envio automático pelo sistema, respeitado o valor final mínimo estabelecido e o intervalo de que trata o subitem acima.

6.15. O valor final mínimo ou o percentual de desconto final máximo parametrizado no sistema poderá ser alterado pelo fornecedor durante a fase de disputa, sendo vedado:

6.15.1. valor superior a lance já registrado pelo fornecedor no sistema, quando adotado o critério de julgamento por menor preço; e

6.15.2. percentual de desconto inferior a lance já registrado pelo fornecedor no sistema, quando adotado o critério de julgamento por maior desconto.

6.16. O valor final mínimo ou o percentual de desconto final máximo parametrizado na forma do item 6.14. possuirá caráter sigiloso para os demais fornecedores e para o órgão ou entidade promotora da licitação, podendo ser disponibilizado estrita e permanentemente aos órgãos de controle externo e interno.

6.17. O licitante deverá comunicar imediatamente ao provedor do sistema qualquer acontecimento que possa comprometer o sigilo ou a segurança, para imediato bloqueio de acesso.

7. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA

7.1. O licitante deverá enviar sua proposta mediante o preenchimento, no sistema eletrônico, dos seguintes campos (no que couber):

7.1.1. Valor unitário e total do item;

7.1.2. Marca;

7.1.3. Fabricante;

7.1.4. Descrição detalhada do objeto, contendo as informações similares à especificação do Termo de Referência/Projeto Básico: indicando, no que for aplicável, o modelo, prazo de validade ou de garantia, número do registro ou inscrição do bem no órgão competente, quando for o caso.

7.1.4.1. Não serão aceitas propostas escritas contendo especificações que não contenham as informações necessárias à perfeita caracterização do objeto e suas especificidades, bem como especificações vagas e incompletas.

7.2. Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto.

7.3. Os preços ofertados, tanto na proposta inicial, quanto na etapa de lances, serão de exclusiva responsabilidade do licitante, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.

7.4. Se o regime tributário da empresa implicar o recolhimento de tributos em percentuais variáveis, a cotação adequada será a que corresponde à média dos efetivos recolhimentos da empresa nos últimos doze meses.

7.5. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, no pagamento serão retidos na fonte os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

7.6. A apresentação das propostas implica obrigatoriedade do cumprimento das disposições nelas contidas, em conformidade com o que dispõe o Termo de Referência/Projeto Básico, assumindo o proponente o compromisso de executar o objeto licitado nos seus termos, bem como de fornecer os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, em quantidades e qualidades adequadas à perfeita execução contratual, promovendo, quando requerido, sua substituição.

7.7. O prazo de validade da proposta não será inferior a 120 (cento e vinte) dias, a contar da data de sua apresentação.

7.8. Os licitantes devem respeitar os preços máximos estabelecidos nas normas de regência de contratações públicas federais/estaduais, quando participarem de licitações públicas.

7.8.1. Caso o critério de julgamento seja o de maior desconto, o preço já decorrente da aplicação do desconto ofertado deverá respeitar os preços máximos previstos no item 7.8.

7.9. O descumprimento das regras supramencionadas pela Administração por parte dos contratados pode ensejar a fiscalização do Tribunal de Contas do Estado do Amazonas e, após o devido processo legal, gerar as seguintes consequências: assinatura de prazo para a adoção das medidas necessárias ao exato cumprimento da lei, nos termos do art. 71, inciso IX, da Constituição; ou condenação dos agentes públicos responsáveis e da empresa contratada ao pagamento dos prejuízos ao erário, caso verificada a ocorrência de superfaturamento por sobrepreço na execução do contrato.

7.10. O CNPJ da proponente, empresa cadastrada no SICAF e habilitada na licitação, deverão ser o mesmo para efeito de emissão das notas fiscais e posterior pagamento.

7.11. Serão irrelevantes quaisquer ofertas que não se enquadrem nas especificações exigidas, ou Anexos não solicitados, considerando-se que pelo preço proposto, a empresa obrigará-se a executar os serviços/entregar os produtos descritos neste Edital.

7.12. Para efeito de elaboração das propostas, caso haja divergência entre a especificação contida neste Edital e a no sistema SIASG, prevalecerá a descrita neste Edital.

8. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES

8.1. A abertura da presente licitação dar-se-á em sessão pública, por meio de sistema eletrônico, na data, horário e local indicados neste Edital.

8.2. Um vez aberta a sessão não mais possível a substituição da proposta ou os documentos de habilitação, quando for o caso, anteriormente inseridos no sistema.

8.3. O sistema ordenará automaticamente as propostas classificadas, sendo que somente estas participarão da fase de lances.

8.4. O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Pregoeiro e os licitantes.

8.5. Iniciada a etapa competitiva, os licitantes deverão encaminhar lances exclusivamente por meio do sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do seu recebimento e do valor consignado no registro.

8.5.1. O lance deverá ser ofertado pelo valor unitário.

8.6. Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando o horário fixado para abertura da sessão e as regras estabelecidas no Edital.

8.7. O licitante somente poderá oferecer lance de **valor inferior ou percentual de desconto superior** ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.

8.8. **O intervalo mínimo de diferença de valores ou percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta deverá ser de R \$ 100,00 (cem reais).**

8.9. O intervalo entre os lances enviados pelo mesmo licitante não poderá ser inferior a vinte (20) segundos e o intervalo entre lances não poderá ser inferior a três (3) segundos, sob pena de serem automaticamente descartados pelo sistema os respectivos lances (quando implementado).

8.10. O licitante poderá, uma única vez, excluir seu último lance ofertado, no intervalo de quinze segundos após o registro no sistema, na hipótese de lance inconsistente ou inexecutável.

8.11. O procedimento seguirá de acordo com o modo de disputa adotado.

8.12. Caso seja adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa “**ABERTO**”, os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com prorrogações.

8.12.1. A etapa de lances da sessão pública terá duração de dez minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.

8.12.2. A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o subitem anterior, será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.

8.12.3. Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente, e o sistema ordenará e divulgará os lances conforme a ordem final de classificação.

8.12.4. Definida a melhor proposta, se a diferença em relação à proposta classificada em segundo lugar for de pelo menos 5% (cinco por cento), o pregoeiro, auxiliado pela equipe de apoio, poderá admitir o reinício da disputa aberta, para a definição das demais colocações.

8.12.5. Após o reinício previsto no item supra, os licitantes serão convocados para apresentar lances intermediários.

8.13. Caso seja adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa “**ABERTO E FECHADO**”, os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com lance final e fechado.

8.13.1. A etapa de lances da sessão pública terá duração inicial de quinze minutos. Após esse prazo, o sistema encaminhará aviso de fechamento iminente dos lances, após o que transcorrerá o período de tempo de até dez minutos, aleatoriamente determinado, findo o qual será automaticamente encerrada a recepção de lances.

8.13.2. Encerrado o prazo previsto no subitem anterior, o sistema abrirá oportunidade para que o autor da oferta de valor mais baixo e os das ofertas com preços até 10% (dez por cento) superiores àquela possam ofertar um lance final e fechado em até cinco minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.

8.13.3. No procedimento de que trata o subitem supra, o licitante poderá optar por manter o seu último lance da etapa aberta, ou por ofertar melhor lance.

8.13.4. Não havendo pelo menos três ofertas nas condições definidas neste item, poderão os autores dos melhores lances subsequentes, na ordem de classificação, até o máximo de três, oferecer um lance final e fechado em até cinco minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.

8.13.5. Após o término dos prazos estabelecidos nos itens anteriores, o sistema ordenará e divulgará os lances segundo a ordem crescente de valores.

8.14. Caso seja adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa “**FECHADO E ABERTO**”, poderão participar da etapa aberta somente os licitantes que apresentarem a proposta de menor preço/ maior percentual de desconto e os das propostas até 10% (dez por cento) superiores/inferiores àquela, em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, até o encerramento da sessão e eventuais prorrogações.

8.14.1. Não havendo pelo menos 3 (três) propostas nas condições definidas no **item 8.14**, poderão os licitantes que apresentaram as três melhores propostas, consideradas as empatadas, oferecer novos lances sucessivos.

8.14.2. A etapa de lances da sessão pública terá duração de dez minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.

8.14.3. A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o subitem anterior, será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.

8.14.4. Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente, e o sistema ordenará e divulgará os lances conforme a ordem final de classificação.

8.14.5. Definida a melhor proposta, se a diferença em relação à proposta classificada em segundo lugar for de pelo menos 5% (cinco por cento), o pregoeiro, auxiliado pela equipe de apoio, poderá admitir o reinício da disputa aberta, para a definição das demais colocações.

8.14.6. Após o reinício previsto no subitem supra, os licitantes serão convocados para apresentar lances intermediários.

8.15. Após o término dos prazos estabelecidos nos subitens anteriores, o sistema ordenará e divulgará os lances segundo a ordem crescente de valores.

8.16. Em caso de falha no sistema, os lances em desacordo com os subitens anteriores deverão ser desconsiderados pelo pregoeiro, devendo a ocorrência ser comunicada imediatamente ao Órgão Gestor do Sistemas de Compras do Governo Federal.

8.16.1. Na hipótese do subitem anterior, a ocorrência será registrada em campo próprio do sistema.

8.17. Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em

tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada à identificação do licitante.

8.18. No caso de desconexão com o Pregoeiro, no decorrer da etapa competitiva do Pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances.

8.19. Quando a desconexão do sistema eletrônico para o pregoeiro persistir por tempo superior a 10 (dez) minutos, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente após decorridas vinte e quatro horas da comunicação do fato pelo Pregoeiro aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.

8.20. O **critério de julgamento adotado será o Menor Preço GLOBAL**, conforme definido neste Edital e seus anexos.

8.21. Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.

8.22. Em relação a itens não exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, uma vez encerrada a etapa de lances, será efetivada a verificação automática, junto à Receita Federal, do porte da entidade empresarial. O sistema identificará em coluna própria as microempresas e empresas de pequeno porte participantes, procedendo à comparação com os valores da primeira colocada, se esta for empresa de maior porte, assim como das demais classificadas, para o fim de aplicar-se o disposto nos arts. 44 e 45 da LC nº 123, de 2006, regulamentada pelo Decreto nº 8.538, de 2015.

8.22.1. Nessas condições, as propostas de microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrarem na faixa de até 5% (cinco por cento) acima da melhor proposta ou melhor lance serão consideradas empatadas com a primeira colocada.

8.22.2. A melhor classificada nos termos do item anterior terá o direito de encaminhar uma última oferta para desempate, obrigatoriamente em valor inferior ao da primeira colocada, no prazo de 5 (cinco) minutos controlados pelo sistema, contados após a comunicação automática para tanto.

8.22.3. Caso a microempresa ou a empresa de pequeno porte melhor classificada desista ou não se manifeste no prazo estabelecido, serão convocadas as demais licitantes microempresa e empresa de pequeno porte que se encontrem naquele intervalo de 5% (cinco por cento), na ordem de classificação, para o exercício do mesmo direito, no prazo estabelecido no subitem anterior.

8.22.4. No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos nos subitens anteriores, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

8.23. Havendo eventual empate entre propostas ou lances, o critério de desempate será aquele previsto no art. 60 da Lei nº 14.133, de 2021.

8.23.1. Persistindo o empate após as medidas do item 8.23, o sistema fará um sorteio eletrônico das propostas empatadas, a ser realizado em ato público, para o qual todos os licitantes serão convocados, vedado qualquer outro processo, nos termos da Instrução Normativa SEGES/ME n.º 73, de 2022.

8.24. Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, na hipótese da proposta do primeiro colocado permanecer acima do preço máximo ou inferior ao desconto definido para a contratação, o pregoeiro poderá negociar condições mais vantajosas, após definido o resultado do julgamento.

8.24.1. A negociação poderá ser feita com os demais licitantes, segundo a ordem de classificação inicialmente estabelecida, quando o primeiro colocado,

mesmo após a negociação, for desclassificado em razão de sua proposta permanecer acima do preço máximo definido pela Administração.

8.24.2. A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.

8.25. Após a negociação do preço, o Pregoeiro iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.

9. DO ENCAMINHAMENTO DA PROPOSTA MAIS BEM CLASSIFICADA

9.1. O pregoeiro solicitará ao licitante melhor classificado que, **no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas, envie a proposta adequada ao último lance ofertado ou após a negociação realizada, acompanhada do comprovante de depósito da garantia** especificada no **item 5.12** deste instrumento convocatório e, se for o caso, dos documentos complementares e planilhas, quando necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados.

9.1.1. É facultado ao pregoeiro prorrogar o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada feita no chat pelo licitante, antes de findo o prazo;

9.1.2. O licitante vencedor deverá reelaborar e apresentar à Administração, por meio eletrônico, as planilhas com indicação dos quantitativos e dos custos unitários, bem como com detalhamento das Bonificações e Despesas Indiretas (BDI) e dos Encargos Sociais (ES), com os respectivos valores adequados ao valor final da proposta vencedora, admitida a utilização dos preços unitários, no caso de empreitada por preço global, empreitada integral, contratação semi-integrada e contratação integrada, exclusivamente para eventuais adequações indispensáveis no cronograma físico-financeiro e para balizar excepcional aditamento posterior do contrato.

9.2. Na proposta vencedora a ser enviada posteriormente deverá constar, conforme modelo do **Anexo IV** deste Edital:

a) Os valores, os preços e os custos utilizados terão como expressão monetária a moeda corrente nacional (art. 13º, I, da Lei nº 14.133/2021). Ocorrendo divergência entre os preços unitários e o preço total, prevalecerão os primeiros; no caso de divergência entre os valores numéricos e os valores expressos por extenso, prevalecerão estes últimos.

a.1.) Não será admitido nos preços o fracionamento de centavo que ultrapassar duas casas decimais, desprezando-se sumariamente a fração remanescente;

a.2.) No preço deverão estar incluídas todas as despesas que influam no custo, tais como: impostos, transportes, seguros, taxas e outras despesas necessárias ao fornecimento dos materiais e à execução dos serviços correspondentes;

a.3.) Ser redigida em língua portuguesa, digitada, sem emendas, rasuras, entrelinhas ou ressalvas, devendo ser assinada pelo licitante ou seu representante legal.

a.4.) Não se admitirá, na proposta de preços, custos identificados mediante o uso da expressão "verba" ou de unidades genéricas.

a.5.) Na composição dos preços unitários o licitante deverá apresentar

discriminadamente as parcelas relativas à mão de obra, materiais, equipamentos e serviços;

a.6.) Nos preços cotados deverão estar incluídos custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto e todos os insumos que os compõem, tais como despesas com impostos, taxas, fretes, seguros e quaisquer outros que incidam na contratação do objeto;

a.7.) Todos os dados informados pelo licitante em sua planilha deverão refletir com fidelidade os custos especificados e a margem de lucro pretendida;

b) Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 120 (cento e vinte) dias corridos, a contar da data;

c) O prazo de execução dos serviços e obras acima descritos, contados a partir da data da expedição da Ordem de Serviço, será de 150 (cento e cinquenta) dias corridos, conforme estabelecido Edital e Projeto Básico.

d) Executará os serviços de acordo com os projetos, especificações técnicas e quantitativos fornecidos pelo **MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS** e, caso seja vencedora da licitação, pelos preços e prazos apresentados;

e) Dispõe dos efetivos mínimos de equipamento e pessoal técnico para condução dos serviços em tempo hábil, nos termos do Art. 67, inciso II da Lei 14133/2021, para realização do objeto da licitação.

f) Os seguintes dados da licitante: Razão Social, endereço, telefone/fax, número do CNPJ/MF, *e-mail*, se houver, Banco, agência, número da conta-corrente e praça de pagamento;

g) Nome, CNPJ ou CPF dos **3 (três) principais integrantes do quadro societário da licitante**, assim compreendidos aqueles que detenham maior parcela das cotas societárias ou o poder de gestão da sociedade;

h) Contato para fins de faturamento: (indicar o nome, cargo, endereço, telefone, fax, *e-mail* de contato do responsável pelo recebimento das futuras notas de empenho).

9.3. As **Declarações Complementares, referentes ao Anexo III** do Edital, deverão ser efetuadas no momento da elaboração e envio da proposta pelos fornecedores, em seu próprio conteúdo ou documento apartado, sendo elas:

a) Que cumpre plenamente os requisitos de habilitação, ciente de que responde pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei;

b) Que, em atenção **item 5.6.** deste Edital combiando com o **art. 14, e seus incisos, da Lei n.º 14.133/2021**, não está impedido de participar, direta ou indiretamente, desta licitação, e, ainda, que não possui sócios, diretores ou gerentes, que sejam cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, inclusive, de membros ou de servidores ocupantes de cargo de direção, chefia ou assessoramento no âmbito do Ministério Público do Estado do Amazonas e de sua CPL;

c) Que recebeu o edital e todos os documentos que o integram, dispondo de todos os elementos e informações necessários à elaboração da proposta

de preços com total e completo conhecimento do objeto da licitação;

d) Que os documentos e declarações apresentados são fiéis e verdadeiros;

e) Que, caso seja vencedor do certame e não cadastrado no SISTEMA DE ADMINISTRAÇÃO FINANCEIRA E CONTABILIDADE da SECRETARIA DA FAZENDA DO ESTADO DO AMAZONAS - SEFAZ-AM, encaminhará a CONTRATANTE os documentos necessários para efetuar o referido cadastramento no prazo de 05 (cinco) dias úteis, a contar da adjudicação, sob pena de perder o direito de preferência à contratação em favor dos demais licitantes subsequentes, sem prejuízo da possibilidade de responder a procedimento administrativo de responsabilização (PAR) por eventual retardamento da licitação;

f) Que o preço inclui, além do lucro, todos os custos e despesas, com tributos incidentes e encargos devidos, materiais, serviços, transporte, a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas, bem como quaisquer outras despesas diretas e indiretas incidentes na prestação de serviços;

g) Que cumpre e cumprirá todas as exigências das Normas de Segurança e Medicina do Trabalho, bem como apresentará documentos que comprovem o cumprimento da legislação em vigor quanto às obrigações assumidas, especialmente, encargos sociais, previdenciários, tributários, fiscais e comerciais, durante toda a vigência contratual.

h) Que a prestação dos serviços está sujeita às condições especiais estabelecidas na Convenção Coletiva de Trabalho e Termos Aditivos vigentes, se for o caso, celebrados entre os sindicatos patronais e as categorias profissionais pertinentes.

i) Que a licitante se submete e concorda com todos os termos do presente Edital, elementos e especificações nele contidos e que os cumprirá fielmente. Inclusive nos submetemos à fiscalização e ao controle técnico a ser efetuado por engenheiro expressamente designado para tal.

j) Que, sendo vencedora da Licitação, em até 5 (cinco) dias úteis, após a celebração do Contrato, providenciará, junto ao CREA/AM ou CAU/AM, a respectiva Anotação de Responsabilidade Técnica - ART (art. 1º da Lei 6496/1977) ou Registro de Responsabilidade Técnica - RRT, e encaminhará à contratante uma cópia autenticada da documentação que comprove o registro.

k) Que apresentará, no ato da assinatura do contrato, os documentos que indiquem as instalações, o aparelhamento e o pessoal técnico, adequados, suficientes e disponíveis para a realização do objeto do Contrato, bem como disponibilizará a qualificação de cada um dos membros da equipe técnica que se responsabilizará pelos trabalhos.

l) Que, caso seja declarada vencedora da Licitação, manterá, em TABATINGA - AM, sede, filial ou representação dotada de infraestrutura técnica adequada, com os recursos humanos qualificados, necessários e suficientes para a prestação dos serviços contratados, comprovando posteriormente, essa condição.

m) Que executará os serviços de acordo com os projetos, especificações técnicas e quantitativos fornecidos pelo **Ministério Público do Estado do**

Amazonas e, caso seja vencedora da licitação, pelos preços e prazos apresentados

n) Que a proposta apresentada para participar do presente Pregão foi elaborada de maneira independente pela própria licitante e o seu conteúdo não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato, por qualquer meio ou por qualquer pessoa.

9.4. Junto à Proposta de Preços deverá ser encaminhado:

a) Planilha Orçamentária contendo os custos unitários, BDIs e preços unitários e totais, de cada item de serviço. Deverão compreender todos os ônus e obrigações concernentes a legislação social, trabalhista, securitária ou previdenciária, bem como todas as despesas decorrentes da administração e manutenção das obras, fornecimento de materiais, equipamentos e mão de obra e, ainda, as bonificações da licitante necessárias a completa realização dos serviços e sua entrega perfeitamente concluída, inclusive:

a.1.) Orçamento Sintético;

a.2.) Composições de Custos Unitários de cada item de serviço, devendo apresentar discriminadamente as parcelas relativas à mão de obra, materiais, equipamentos e serviços;

a.3) Curva ABC;

a.4) Memória de Cálculo;

b) Planilha de composição de BDI, conforme modelo constante no Anexo VI do Projeto Básico Nº 38.2025.DEAC.2018444.2025.014702. O BDI, que incidirá sobre o somatório dos custos totais de cada item de serviço, deverá estar apresentado à parte, ao final da planilha, sendo ali necessariamente detalhada sua composição;

b.1.) Os custos relativos a administração local, mobilização e desmobilização e instalação de canteiro e acampamento, bem como quaisquer outros itens que possam ser apropriados como custo direto da obra, não poderão ser incluídos na composição do BDI, devendo ser cotados na planilha orçamentária.

b.2.) As alíquotas de tributos cotadas pelo licitante não podem ser superiores aos limites estabelecidos na legislação tributária;

b.3.) Cada licitante deverá compor sua taxa de BDI e apresentá-la, com base no modelo de tabela fornecido, levando em conta que nesta taxa deverão estar considerados, além dos impostos, as despesas indiretas não explicitadas na PLANILHA ORÇAMENTÁRIA e o lucro;

b.4.) Os tributos considerados de natureza direta e personalística, como o Imposto de Renda de Pessoa Jurídica - IRPJ e a Contribuição Sobre o Lucro Líquido - CSLL, não deverão ser incluídos no BDI, nos termos do art. 9º, II do Decreto 7.983, de 2013 (TCU, Súmula 254).

b.5.) As licitantes sujeitas ao regime de tributação de incidência não-cumulativa de PIS e COFINS devem apresentar demonstrativo de apuração de contribuições sociais comprovando que os percentuais dos referidos tributos adotados na taxa de BDI correspondem à média dos percentuais efetivos recolhidos em virtude do direito de compensação dos créditos previstos no art. 3º das Leis 10.637/2002 e

10.833/2003, de forma a garantir que os preços contratados pela Administração Pública reflitam os benefícios tributários concedidos pela legislação tributária.

b.6.) As empresas optantes pelo Simples Nacional deverão apresentar os percentuais de ISS, PIS e COFINS, discriminados na composição do BDI, compatíveis com as alíquotas a que estão obrigadas a recolher, conforme previsão contida na Lei Complementar 123/2006. Logo, a composição de encargos sociais das empresas optantes pelo Simples Nacional não poderá incluir os gastos relativos às contribuições que estão dispensadas de, conforme dispõe o art. 13, § 3º, da referida Lei Complementar;

b.7.) Quanto aos custos indiretos incidentes sobre as parcelas relativas ao fornecimento de materiais e equipamentos, o licitante deverá apresentar um percentual reduzido de BDI, compatível com a natureza do objeto, conforme modelo anexo ao Projeto Básico;

c) Planilha de Encargos Sociais sobre preços da mão de obra horista e mensalista, conforme modelo constante no Anexo VI do Projeto Básico Nº 38.2025.DEAC.2018444.2025.014702;

d) Cronograma Físico-Financeiro, Anexo IX do Projeto Básico Nº 38.2025.DEAC.2018444.2025.014702, com a indicação dos valores e percentual de desembolso mensal, total e acumulado dos serviços;

d.1) O cronograma físico-financeiro proposto pelo licitante deverá observar o cronograma de desembolso máximo por período constante do Projeto Básico, bem como indicar os serviços pertencentes ao caminho crítico da obra.

f) Declaração de que executará os serviços de acordo com os projetos, especificações técnicas e quantitativos fornecidos pelo **Ministério Público do Estado do Amazonas** e, caso seja vencedora da licitação, pelos preços e prazos apresentados, conforme Anexo III — Modelo de Declarações Complementares do Edital.

g) acompanhada do comprovante de depósito da garantia especificada no **item 5.12** deste instrumento convocatório

9.4.1. Na elaboração de suas propostas, as licitantes deverão levar em consideração:

a) A legislação aplicável e todas as condições estabelecidas neste Edital e em seus anexos;

b) Os preços unitários e totais deverão estar em moeda nacional (R\$), com apenas duas casas decimais após a vírgula, e em caso de divergência entre preços unitários e totais, prevalecerão os primeiros.

c) Os preços dos insumos, salários de mercado e encargos incidentes;

d) Que os documentos dispostos nas alíneas “b”, “c” e “d”, do subitem 9.4, deverão estar assinados, rubricados e com a identificação do profissional no Conselho competente, nos moldes do Art. 13 da Lei nº 5.194, de 24/12/1966.

e) O(s) representante(s) legal(is) da empresa, para fim de assinatura da proposta e demais planilhas, deverá(ão) possuir os poder(es) para o feito,

comprovados através da documentação apresentada na Habilitação Jurídica da empresa Licitante;

f) Serão corrigidos automaticamente pela Comissão de Licitação quaisquer erros aritméticos e o preço global da proposta ou das planilhas, se necessário.

g) Não é permitida a cotação de quantidade inferior àquela constante no Projeto Básico.

h) As planilhas apresentadas serão examinadas para aferição quanto à exequibilidade da proposta ofertada, podendo ser ajustadas, se possível, para refletir corretamente os custos envolvidos na contratação, desde que não haja majoração do preço proposto.

9.5. A proposta final deverá ser documentada nos autos e será levada em consideração no decorrer da execução do contrato e aplicação de eventual sanção à Contratada, se for o caso.

9.5.1. Todas as especificações do objeto contidas na proposta, tais como marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, vinculam a Contratada.

9.6. A proposta deverá obedecer aos termos deste Edital e seus Anexos, não sendo considerada aquela que não corresponda às especificações ali contidas ou que estabeleça vínculo à proposta de outro licitante.

9.7. As propostas que contenham a descrição do objeto, o valor e os documentos complementares estarão disponíveis na *internet*, após a homologação.

10. DA FASE DE JULGAMENTO

10.1. Encerrada a etapa de lances, o pregoeiro verificará se a licitante provisoriamente classificada em primeiro lugar atende às condições de participação no certame, conforme previsto no [art. 14 da Lei nº 14.133/2021](#), legislação correlata e no **item 5.6.** do Edital, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros:

a) SICAF;

b) Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas - CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União (<https://www.portaltransparencia.gov.br/sancoes/ceis>); e

c) Cadastro Nacional de Empresas Punidas - CNEP, mantido pela Controladoria-Geral da União (<https://www.portaltransparencia.gov.br/sancoes/cnep>).

10.1.1. A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa licitante e também de seu sócio majoritário, por força da vedação de que trata o [artigo 12 da Lei nº 8.429, de 1992](#).

10.1.2. Caso conste na Consulta de Situação do licitante a existência de Ocorrências Impeditivas Indiretas, o Pregoeiro diligenciará para verificar se houve fraude por parte das empresas apontadas no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas. ([IN nº 3/2018, art. 29, caput](#))

10.1.2.1. A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos

societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros. ([IN nº 3/2018, art. 29, §1º](#)).

10.1.2.2. O licitante será convocado para manifestação previamente a uma eventual desclassificação. ([IN nº 3/2018, art. 29, §2º](#)).

10.1.2.3. Constatada a existência de sanção, o licitante será reputado inabilitado, por falta de condição de participação.

10.1.3. Caso atendidas as condições de participação, será iniciado o procedimento de análise de proposta.

10.1.4. Caso o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar tenha se utilizado de algum tratamento favorecido às ME/EPPs, o pregoeiro verificará se faz jus ao benefício, em conformidade com os **itens 5.1.1 e 6.5.** deste edital.

10.1.5. Verificadas as condições de participação e de utilização do tratamento favorecido, o pregoeiro examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto e à compatibilidade do preço em relação ao máximo estipulado para contratação neste Edital e em seus anexos, observado o disposto nos **itens 10.4 e 10.5** deste Edital.

10.2. A proposta e documentação, se necessário, **será analisada pela equipe da Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo - DEAC**, para fins de verificação do atendimento às características e exigências reclamadas no edital e anexos.

10.3. Será desclassificada a proposta ou lance vencedor que, ressalvado o disposto no subitem 10.7. deste Edital:

10.3.1. conter vícios insanáveis;

10.3.2. não obedecer às especificações técnicas contidas no Edital e seus anexos;

10.3.3. apresentar preços inexequíveis ou permanecerem acima do preço máximo definido para a contratação;

10.3.4. não tiverem sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela Administração;

10.3.5. apresentar desconformidade com quaisquer outras exigências deste Edital ou seus anexos, desde que insanável;

10.4. No caso de bens e serviços em geral, é indício de inexequibilidade das propostas valores inferiores a 50% (cinquenta por cento) do valor orçado pela Administração.

10.4.1. A inexequibilidade, na hipótese de que trata o **caput**, só será considerada após diligência do pregoeiro, que comprove:

10.4.1.1. que o custo do licitante ultrapassa o valor da proposta; e

10.4.1.2. inexistirem custos de oportunidade capazes de justificar o vulto da oferta.

10.5. Em contratação de serviços de engenharia, além das disposições acima, a análise de exequibilidade e sobrepreço considerará o seguinte:

10.5.1. Nos regimes de execução por tarefa, empreitada por preço global ou empreitada integral, semi-integrada ou integrada, a caracterização do sobrepreço se dará pela superação do valor global estimado;

10.5.2. No regime de empreitada por preço unitário, a caracterização do sobrepreço se dará pela superação do valor global estimado e pela superação de custo unitário tido como relevante, conforme planilha anexa ao edital;

10.5.3. No caso de serviços de engenharia, serão consideradas inexequíveis as propostas cujos valores forem inferiores a 75% (setenta e cinco por cento) do valor orçado pela Administração, independentemente do regime de execução.

10.5.4. Será exigida garantia adicional do licitante vencedor cuja proposta for inferior a 85% (oitenta e cinco por cento) do valor orçado pela Administração, equivalente à diferença entre este último e o valor da proposta, sem prejuízo das demais garantias exigíveis de acordo com a Lei.

10.6. Caso o custo global estimado do objeto licitado tenha sido decomposto em seus respectivos custos unitários por meio de Planilha de Custos e Formação de Preços elaborada pela Administração, o licitante classificado em primeiro lugar será convocado para apresentar Planilha por ele elaborada, com os respectivos valores adequados ao valor final da sua proposta, sob pena de não aceitação da proposta.

10.6.1. Em se tratando de serviços de engenharia, o licitante vencedor será convocado a apresentar à Administração, por meio eletrônico, as planilhas com indicação dos quantitativos e dos custos unitários, seguindo o modelo elaborado pela Administração, bem como com detalhamento das Bonificações e Despesas Indiretas (BDI) e dos Encargos Sociais (ES), com os respectivos valores adequados ao valor final da proposta vencedora, admitida a utilização dos preços unitários, no caso de empreitada por preço global, empreitada integral, contratação semi-integrada e contratação integrada, exclusivamente para eventuais adequações indispensáveis no cronograma físico-financeiro e para balizar excepcional aditamento posterior do contrato.

10.7. Erros no preenchimento da planilha não constituem motivo para a desclassificação da proposta. A planilha poderá ser ajustada pelo fornecedor, no prazo indicado pelo sistema, desde que não haja majoração do preço.

10.7.1. Verificada a presença de erros sanáveis na proposta de preços, o Pregoeiro ou Administração poderá realizar diligência junto à Licitante para a devida correção apenas das falhas apontadas, **limitado a 3 (três) oportunidades**, vedada a juntada de documento novo.

10.7.2. O ajuste de que trata este dispositivo se limita a sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas.

10.7.3. Considera-se erro no preenchimento da planilha passível de correção, à título de exemplo, a indicação de recolhimento de impostos e contribuições na forma do Simples Nacional, quando não cabível esse regime.

10.8. O Pregoeiro poderá convocar o licitante para enviar documento complementar, por meio de funcionalidade disponível no sistema, **no prazo máximo de 04 (quatro) horas, sob pena de não aceitação da proposta.**

10.8.1. É facultado ao pregoeiro prorrogar o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada feita no "chat" pelo licitante, antes de findo o prazo.

10.8.2. Dentre os documentos passíveis de solicitação pelo Pregoeiro, destacam-se os que contenham as características do material ofertado, tais como marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, além de outras informações pertinentes, a exemplo de catálogos, folhetos ou propostas, encaminhados por meio eletrônico, ou, se for o caso, por outro meio e prazo indicados pelo Pregoeiro, sem prejuízo do seu ulterior envio pelo sistema eletrônico, sob pena de não aceitação da proposta.

10.09. Se a proposta ou lance vencedor for desclassificado, o Pregoeiro examinará a proposta ou lance subsequente, e, assim sucessivamente, na ordem de

classificação.

10.10. Havendo necessidade, o Pregoeiro suspenderá a sessão, informando no “chat” a nova data e horário para a sua continuidade.

10.11. Nos itens não exclusivos para a participação de microempresas e empresas de pequeno porte, sempre que a proposta não for aceita, e antes de o Pregoeiro passar à subsequente, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos artigos 44 e 45 da LC nº 123, de 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida, se for o caso.

10.12. A apresentação da proposta implicará a plena aceitação, por parte do licitante, de todas as condições estabelecidas neste Edital e seus anexos, bem como, todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam a Contratada.

10.13. Quando da proposta de preços não constar quaisquer das declarações complementares, os prazos previstos, quer sejam os de garantia, validade dos produtos, validade da proposta ou de entrega, entender-se-á que estão aceitos os constantes do Edital.

10.14. Encerrada a análise quanto à aceitação da proposta, o pregoeiro verificará a habilitação do licitante, observado o disposto neste Edital.

10.15. Decorrido o prazo de validade das propostas, sem convocação para contratação, ficam as licitantes liberadas dos compromissos assumidos, podendo ser consultado acerca da manutenção dos preços ofertados.

11. DA HABILITAÇÃO

11.1. Os documentos previstos no Termo de Referência/Projeto Básico e neste Edital, necessários e suficientes para demonstrar a capacidade do licitante de realizar o objeto da licitação, serão exigidos para fins de habilitação, nos termos dos [arts. 62 a 70 da Lei nº 14.133, de 2021](#).

11.1.1. A documentação exigida para fins de habilitação jurídica, fiscal, social e trabalhista e econômico-financeira poderá ser substituída pelo registro cadastral no Sicafe.

11.2. Quando permitida a participação de empresas estrangeiras que não funcionem no País, as exigências de habilitação serão atendidas mediante documentos equivalentes, inicialmente apresentados em tradução livre.

11.2.1. Na hipótese de o licitante vencedor ser empresa estrangeira que não funcione no País, para fins de assinatura do contrato ou da ata de registro de preços, os documentos exigidos para a habilitação serão traduzidos por tradutor juramentado no País e apostilados nos termos do disposto no [Decreto nº 8.660, de 29 de janeiro de 2016](#), ou de outro que venha a substituí-lo, ou consularizados pelos respectivos consulados ou embaixadas.

11.3. Quando permitida a participação de **consórcio de empresas**, a habilitação técnica, quando exigida, será feita por meio do somatório dos quantitativos de cada consorciado e, para efeito de habilitação econômico-financeira, quando exigida, será observado o somatório dos valores de cada consorciado.

11.3.1. Se o consórcio não for formado integralmente por microempresas ou empresas de pequeno porte e o Termo de Referência/Projeto Básico exigir requisitos de habilitação econômico-financeira, haverá um acréscimo de 10%

para o consórcio em relação ao valor exigido para os licitantes individuais.

11.4. Todos os documentos enviados eletronicamente deverão ser enviados em original, ou por cópia autenticada, devidamente assinado(s) pelo(s) representante(s) legal(is) no dia subsequente ao do resultado da habilitação, impreterivelmente, sob pena de desclassificação, observado o disposto no **item 23.8.** e seguintes, à Comissão Permanente de Licitação da Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas, Av. Coronel Teixeira, 7.995, Nova Esperança II, CEP: 69037-473.

11.4.1. Caso a autenticação do documento ou o próprio documento esteja em formato digital, com assinatura por certificado digital, padrão ICP-Brasil, ou ainda torne possível sua convalidação em sítio eletrônico de autoridade certificadora oficial e/ou cartório digital respectivo, a licitante está dispensada da obrigação do item anterior.

11.5. Os documentos exigidos para fins de habilitação poderão ser substituídos por registro cadastral emitido por órgão ou entidade pública, desde que o registro tenha sido feito em obediência ao disposto na Lei nº 14.133/2021.

11.6. Será verificado se o licitante apresentou declaração de que atende aos requisitos de habilitação, e o declarante responderá pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei ([art. 63, I, da Lei nº 14.133/2021](#)).

11.7. Será verificado se o licitante apresentou no sistema, sob pena de inabilitação, a declaração de que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

11.8. O licitante deverá apresentar, sob pena de desclassificação, declaração de que suas propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.

11.9. A habilitação será verificada por meio do Sicaf, nos documentos por ele abrangidos.

11.9.1. Somente haverá a necessidade de comprovação do preenchimento de requisitos mediante apresentação dos documentos originais não-digitais quando houver dúvida em relação à integridade do documento digital ou quando a lei expressamente o exigir.

11.10. É de responsabilidade do licitante conferir a exatidão dos seus dados cadastrais no Sicaf e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados.

11.10.1. A não observância do disposto no item anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação.

11.11. A verificação pelo pregoeiro, em sítios eletrônicos oficiais de órgãos e entidades emissores de certidões constitui meio legal de prova, para fins de habilitação.

11.11.1. Os documentos exigidos para habilitação que não estejam contemplados no Sicaf serão enviados por meio do sistema, em formato digital, no prazo máximo de **04 (quatro) horas**, prorrogável por igual período, contado da solicitação do pregoeiro.

11.11.2. Na hipótese de a fase de habilitação anteceder a fase de apresentação de propostas e lances, os licitantes encaminharão, por meio do sistema,

simultaneamente os documentos de habilitação e a proposta com o preço ou o percentual de desconto.

11.12. A verificação no Sicaf ou a exigência dos documentos nele não contidos somente será feita em relação ao licitante vencedor.

11.12.1. Os documentos relativos à regularidade fiscal que constem do Termo de Referência/Projeto Básico somente serão exigidos, em qualquer caso, em momento posterior ao julgamento das propostas, e apenas do licitante mais bem classificado.

11.12.2. Respeitada a exceção do subitem anterior, relativa à regularidade fiscal, quando a fase de habilitação anteceder as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento, a verificação ou exigência do presente subitem ocorrerá em relação a todos os licitantes.

11.13. Após a entrega dos documentos para habilitação, não será permitida a substituição ou a apresentação de novos documentos, salvo em sede de diligência, para ([Lei 14.133/21, art. 64](#)):

11.13.1. complementação de informações acerca dos documentos já apresentados pelos licitantes e desde que necessária para apurar fatos existentes à época da abertura do certame; e

11.13.2. atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data de recebimento das propostas;

11.14. Na análise dos documentos de habilitação, o Pregoeiro ou a comissão de contratação poderá sanar erros ou falhas, que não alterem a substância dos documentos e sua validade jurídica, mediante decisão fundamentada, registrada em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes eficácia para fins de habilitação e classificação.

11.15. Na hipótese de o licitante não atender às exigências para habilitação, o pregoeiro examinará a proposta subsequente e assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta que atenda ao presente edital.

11.16. Somente serão disponibilizados para acesso público os documentos de habilitação do licitante cuja proposta atenda ao edital de licitação, após concluídos os procedimentos de que trata o subitem anterior.

11.17. A comprovação de regularidade fiscal e trabalhista das microempresas e das empresas de pequeno porte somente será exigida para efeito de contratação, e não como condição para participação na licitação ([art. 4º do Decreto nº 8.538/2015](#)).

11.18. Quando a fase de habilitação anteceder a de julgamento e já tiver sido encerrada, não caberá exclusão de licitante por motivo relacionado à habilitação, salvo em razão de fatos supervenientes ou só conhecidos após o julgamento.

11.19. Os documentos necessários à habilitação deverão estar com prazo vigente, à exceção daqueles que por sua natureza, não contenham validade, e poderão ser apresentados em original, por qualquer processo de cópia autenticada por tabelião de notas ou por servidor da CPL, ou por publicação em órgãos da imprensa oficial, **não sendo aceitos “protocolos” ou solicitação de documento em substituição aos documentos requeridos neste Edital.**

11.20. Se o licitante for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, e se o licitante for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto aqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.

11.20.1. Serão aceitos registros de CNPJ de licitante matriz e filial com

diferenças de números de documentos pertinentes ao CND e ao CRF/FGTS, quando for comprovada a centralização do recolhimento dessas contribuições.

11.21. Ressalvado o disposto no subitem **6.3.**, os licitantes deverão encaminhar, quando convocados no sistema, a documentação relacionada nos itens a seguir, para fins de habilitação.

11.22. Relativos à Habilitação Jurídica:

11.22.1. No caso de empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

11.22.2. Em se tratando de microempreendedor individual - MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio <http://www.portaldoempreendedor.gov.br>;

11.22.3. No caso de sociedade empresária ou empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial da respectiva sede, acompanhado de documento comprobatório de seus administradores;

11.22.4. Inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz, no caso de ser o participante sucursal, filial ou agência;

11.22.5. No caso de sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil das Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de prova da indicação dos seus administradores;

11.22.6. No caso de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País: decreto de autorização;

11.22.7. Os documentos relativos à Habilitação Jurídica indicados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

11.23. Relativo à Regularidade Fiscal e Trabalhista:

11.23.1. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso.

11.23.2. Prova de regularidade perante a Fazenda federal, estadual e/ou municipal do domicílio ou sede do licitante, ou outra equivalente, na forma da lei.

11.23.3. Prova de regularidade relativa à Seguridade Social e ao FGTS, que demonstre cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei;

11.23.4. Prova de regularidade perante a Justiça do Trabalho;

11.23.5. Declaração de cumprimento do disposto no [inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal](#), conforme declaração do sistema;

11.23.6. Caso o licitante detentor do menor preço seja qualificado como microempresa ou empresa de pequeno porte deverá apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal, mesmo que esta apresente alguma restrição, sob pena de inabilitação.

11.23.7. A aceitação de certidões emitidas via *internet* ficará sujeita à confirmação de sua validade mediante consulta *on line* ao cadastro emissor respectivo.

11.23.8. Caso o licitante seja considerado isento dos tributos estaduais/municipais relacionados ao objeto licitatório, deverá comprovar tal condição mediante declaração da Fazenda Estadual do seu domicílio ou sede, ou

outra equivalente, na forma da lei;

11.23.9. Os documentos referidos nos subitens acima poderão ser substituídos ou supridos, no todo ou em parte, por outros meios hábeis a comprovar a regularidade do licitante, inclusive por meio eletrônico (§1.º, art. 68, da Lei 14.133/21);

11.23.10. A comprovação de atendimento do disposto nos subitens 11.23.2, 11.23.3 e 11.23.4 deverá ser feita na forma da legislação específica (§2.º, art. 68, da Lei 14.133/21);

11.24. Relativos à Qualificação Econômico-Financeira:

11.24.1. Balanço patrimonial e demonstrações contábeis dos 2 (dois) últimos exercícios sociais, já exigíveis e apresentados na forma da lei, podendo ser apresentado de acordo com o Sistema Público de Escrituração Digital (SPED – Decreto Federal n.º 6.022/2007), que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados por índices oficiais quando encerrado há mais de 3 (três) meses da data de apresentação da proposta;

11.24.1.1. O Balanço apresentado deverá cumprir as seguintes formalidades:

a) Indicação do número das páginas e números do livro onde estão inscritos o balanço patrimonial e a DRE (Demonstração do Resultado do Exercício) no Livro Diário. Além do acompanhamento do respectivo Termo de Abertura e Termo de Encerramento do mesmo;

b) Assinatura do contador e do titular ou representante legal da empresa no balanço patrimonial e DRE (pode ser feita digitalmente);

c) Prova de registro na Junta Comercial ou Cartório (devidamente carimbado, com etiqueta, chancela da Junta Comercial ou código de registro).

11.24.1.2. No caso de fornecimento de bens para pronta entrega, não será exigido da licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte, a apresentação de balanço patrimonial do último exercício financeiro. (Art. 3º do Decreto nº 8.538, de 2015);

11.24.1.3. As empresas criadas no exercício financeiro da licitação deverão atender a todas as exigências da habilitação e ficarão autorizadas a substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura;

11.24.1.4. Quando solicitado ou autorizado pelo Pregoeiro, será permitido apresentação de balanço intermediário, desde que se decorra de lei ou contrato social/estatuto social da Licitante.

11.24.1.5. A comprovação da situação financeira da empresa será constatada mediante obtenção de índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), superiores a 1 (um) resultantes da aplicação das fórmulas:

11.24.1.6. Deverá comprovar ainda **Capital Circulante Líquido (CCL) ou Capital de Giro (Ativo Circulante - Passivo Circulante)** de, no mínimo, **10% (dez por cento) do valor estimado da contratação.**

11.24.2. As empresas que apresentarem resultado inferior ou igual a 1(um) em qualquer dos índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), deverão comprovar, considerados os riscos para a Administração, e, a critério da autoridade competente, o capital mínimo ou o patrimônio líquido

mínimo 10% do valor estimado da contratação ou do item pertinente.

11.24.3. Certidões Negativas de Falência e Recuperação Judicial (conforme Lei nº 11.101/05), expedida pela Central de Certidões do Tribunal de Justiça ou órgão equivalente do domicílio ou da sede do licitante, **expedida até 90 (noventa) dias antes da abertura desta licitação**, quando do documento não constar data expressa de validade;

11.24.3.1 Onde não houver **CENTRAL DE CERTIDÕES DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA**, deverá ser apresentada Certidão emitida pela **SECRETARIA DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA** ou órgão equivalente do domicílio ou da sede do licitante constando a quantidade de Cartórios Oficiais de Distribuição de Pedidos de Falência e Recuperação Judicial (conforme Lei nº 11.101/05), devendo ser apresentadas Certidões expedidas na quantidade de cartórios indicadas no respectivo documento, no prazo referido no item **11.24.3.**;

11.24.4. Os documentos referidos no item **11.24. e subitens** limitar-se-ão ao último exercício no caso de a pessoa jurídica ter sido constituída há menos de 2 (dois) anos

11.25. Relativos à Qualificação Técnica

11.25.1. **Atestado(s) de Capacidade Técnico-Operacional fornecido(s)** por pessoa jurídica de direito público ou privado contratante de serviço, em que fique comprovado que o LICITANTE executou obras ou serviços similares de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior ao objeto do presente cotejo, e com fornecimento de todo o material e de mão de obra, sendo original ou cópia autenticada da Certidão De Registro de Pessoa Jurídica, dentro de seu prazo de validade, registrada junto ao CREA – Conselho Regional de Engenharia e Agronomia;

11.25.1.1. Os atestados deverão ser de fornecimento efetivamente executado pela CONTRATADA. Não serão aceitos atestados com subcontratação de terceiros a serviço da empresa CONTRATADA ou atestados de gestão de execução;

11.25.1.2. No caso de pessoa jurídica de direito público, o(s) atestado(s) ou certidão (ões) deverá (ão) ser assinado(s) pelo responsável do setor competente do órgão;

11.25.1.3. No caso de pessoa jurídica de direito privado, o(s) atestado(s) deverá(ão) conter dados suficientes para identificação civil do declarante, com referência ao cargo/função que ocupa na empresa.

11.25.1.4. A ausência de apresentação de atestado claro, legível e idôneo, em não conformidade com este Edital, será motivo de inabilitação, a critério do Pregoeiro.

11.25.2. Atestado(s) ou Certidão(ões) de Capacidade Operacional, fornecido(s) por pessoa (s) jurídica(s) de direito público ou privado, necessariamente em nome do licitante, devidamente registrado(s) no órgão competente CREA, nos quais se indiquem a instalação/execução de, no mínimo:

- 1 plataforma elevatória para PCD ou 1 elevador;
- 1 unidade de sistema de geração de energia solar – 1000 Kwh;
- 1 unidade de cabine de segurança com detector de metais (porta giratória, cabine detectora de metais, portal detector de metais);
- 50,00 m² de forro de pvc, em placas;

- 50,00 m² de execução de passeio – calçada em concreto armado moldado in loco;
- 30,00 m² de revestimento para piso – Porcelanato;
- 2 unidades de aparelhos condicionadores de ar SPLIT INVERTER, com potência igual ou superior a 12.000,00 Btus.

11.25.3. Atestado(s) de Qualificação Técnico-Profissional, do responsável técnico, de nível superior ou outro devidamente reconhecido pela entidade competente, em que fique comprovada a capacidade técnica por execução de objeto com características semelhantes ao presente objeto, que atenda(m) às características de porte e tecnologia e tenha compatibilidade com as parcelas de maior relevância e valor significativo do objeto, devidamente registrado(s) no conselho profissional correspondente.

11.25.3.1. O Responsável Técnico deverá possuir vínculo com a licitante, na data fixada para entrega dos envelopes Documentação de Habilitação e Propostas de Preços, entendendo-se como tal, para fins deste Edital:

1. O sócio que comprove seu vínculo por intermédio de contrato social/estatuto social;
2. O administrador ou o diretor devidamente registrado no quadro de funcionários da empresa;
3. O responsável técnico não sócio da empresa, que conste do quadro de Responsáveis Técnicos das Certidões de Registro, ou detentor de ART (Anotação de Responsabilidade Técnica) ou RRT (Registro de Responsabilidade Técnica) validada pelo respectivo conselho profissional para a data da licitação;
4. Empregado devidamente registrado em Carteira de Trabalho e Previdência Social — CTPS assinada pela licitante ou no Livro de Registro de Empregados; ou;
5. O prestador de serviços com contrato escrito vigente firmado com a licitante, cuja duração seja, no mínimo, suficiente para a execução do objeto licitado,
6. Declaração de contratação futura de profissional, desde que acompanhada de declaração de anuência do profissional;

11.25.4. Certidão de Registro de Pessoa Jurídica no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREA (Lei nº 5.194/66), em cuja jurisdição se encontre sua sede;

11.25.4.1. Caso a Certidão não seja da jurisdição do CREA-AM, o licitante deverá apresentar, à época da contratação, o registro devidamente visado pelo mesmo, conforme art. 1º, da Resolução nº 413, de 27/6/1997;

11.25.5. Certidão de Registro de Pessoa Física emitida pelo CREA da jurisdição do domicílio do profissional, em nome do integrante da Equipe Técnica responsável pelos serviços, segundo as atribuições estipuladas pela Resolução CONFEA n.º 218/1973, com validade na data de realização da sessão pública do certame, onde conste atribuição compatível com a área de atuação indicada pelo licitante.

11.25.5.1 Antes da assinatura do contrato, o licitante declarado vencedor do certame deverá apresentar “visto ou inscrição ou qualquer outro documento obtido perante o CREA” que se fizer necessário para a execução do serviço em questão, em nome do (s) profissional (s), por ele indicado para execução do (s) projeto (s);

11.25.5.2 O ramo de atuação descrito nas certidões deverá ser compatível com o objeto desta licitação;

11.25.5.3 A regularidade dos registros deverá ser mantida durante todo o período de execução dos serviços;

11.25.6. O(s) atestado(s) Técnico-Profissional(is) deverá(ão) ser apresentado(s) com o visto da Entidade Profissional correspondente ou na forma de Certidão de Acervo Técnico – CAT;

11.25.7. Declaração de responsabilidade técnica, devidamente assinada pelo profissional técnico indicado.

11.25.8 Havendo necessidade de afastamento de qualquer dos profissionais cuja capacitação, experiência e qualificação técnica tenham contribuído para classificação da CONTRATADA no processo licitatório, deverá ocorrer a substituição por outro com capacitação, experiência e qualificação técnica equivalente ou superior a do profissional substituído, devidamente comprovadas;

11.25.9 No caso do subitem anterior, a CONTRATADA submeterá à aprovação da CONTRATANTE proposta de substituição de profissional, feita por escrito, fundamentada e instruída com as provas necessárias à comprovação da situação que se apresenta, e incluirá indicação do novo profissional com o respectivo acervo técnico. Para a sua efetivação, a proposta de substituição deverá ser apreciada e aprovada pela PGJ/AM;

11.25.10 No caso de duas ou mais licitantes apresentarem atestados de um mesmo profissional, como comprovação de qualificação técnica, todas serão inabilitadas.

11.26. DA VISTORIA. Considerando que na presente contratação a avaliação prévia do local de execução é imprescindível para o conhecimento pleno das condições e peculiaridades do objeto a ser contratado, o licitante deve atestar, sob pena de inabilitação, que conhece o local e as condições de realização do serviço, assegurado a ele o direito de realização de vistoria prévia.

11.26.1. O licitante que optar por realizar vistoria prévia terá disponibilizado pela Administração data e horário exclusivos, a ser agendado com a Divisão de Engenharia Arquitetura e Cálculo, pelos telefones (92) 3655-0739, no período das 8h às 14h, de modo que seu agendamento não coincida com o agendamento de outros licitantes.

11.26.2. Caso o licitante opte por não realizar vistoria, poderá substituir a declaração exigida no presente item por declaração formal assinada pelo seu responsável técnico acerca do conhecimento pleno das condições e peculiaridades da contratação, informando sua opção pela não realização da vistoria.

11.26.3. As demais condições de vistoria estão estabelecidas no **item 6 do Projeto Básico Nº 38.2025.DEAC.2018444.2025.014702**, Anexo I do Edital.

11.27. Disposições Gerais da Habilitação:

11.27.1. O licitante enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar n. 123, de 2006, estará dispensado: (a) da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal.

11.27.2. Se a documentação de habilitação não estiver completa e correta ou contrariar qualquer dispositivo deste Edital e seus Anexos, **o pregoeiro considerará o proponente inabilitado**, sendo convocado outro licitante,

observada a ordem de classificação, e assim **sucessivamente**, sem prejuízo das sanções legais cabíveis.

11.27.3. Sob pena de inabilitação os documentos apresentados deverão estar em nome da licitante, com o nº do CNPJ e o endereço respectivo, conforme segue:

11.27.3.1. se a licitante for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, e

11.27.3.2. se a licitante for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial.

11.27.3.3. no caso dos subitens anteriores, serão dispensados da filial aqueles documentos que COMPROVADAMENTE, forem emitidos SOMENTE em nome da matriz, e vice-versa.

11.27.4. Se as certidões não informarem o prazo de validade, será aplicado o previsto no subitem 11.24.3 deste instrumento.

11.28. Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal para microempresas e empresas de pequeno porte, lhes será assegurado o prazo de 05 (cinco) dias úteis, a contar do momento em que o licitante for declarado vencedor, prorrogáveis por igual período, a requerimento da interessada e a critério da Administração Pública, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa.

11.28.1. A não-regularização fiscal e trabalhista no prazo previsto no subitem anterior acarretará a inabilitação do licitante, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital, sendo facultada a convocação dos licitantes remanescentes, na ordem de classificação. Se, na ordem de classificação, seguir-se outra microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa com alguma restrição na documentação fiscal e trabalhista, será concedido o mesmo prazo para regularização.

11.29. Para fins de julgamento da habilitação no certame, considerar-se-á vigente o documento com prazo de validade, pelo menos, até a data de abertura da licitação.

11.30. Havendo necessidade de analisar minuciosamente os documentos exigidos, o Pregoeiro suspenderá a sessão, informando no “chat” a nova data e horário para a continuidade da mesma.

11.31. Nos itens não exclusivos a microempresas e empresas de pequeno porte, em havendo inabilitação, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos artigos 44 e 45, da LC nº 123, de 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida para aceitação da proposta subsequente.

11.32. O licitante provisoriamente vencedor em um item, que estiver concorrendo em outro item, ficará obrigado a comprovar os requisitos de habilitação cumulativamente, isto é, somando as exigências do item em que venceu às do item em que estiver concorrendo, e assim sucessivamente, sob pena de inabilitação, além da aplicação das sanções cabíveis.

11.32.1. Não havendo a comprovação cumulativa dos requisitos de habilitação, a inabilitação recairá sobre o(s) item(ns) de menor(es) valor(es) cuja retirada(s) seja(m) suficiente(s) para a habilitação do licitante nos remanescentes.

11.33. Atendidas as exigências habilitatórias fixadas neste Edital, o licitante será declarado **vencedor**, sendo-lhe adjudicado o objeto do certame, caso não haja interposição de recursos, encaminhando-se, em seguida os autos à autoridade competente para homologação.

11.34. No caso de duas ou mais licitantes apresentarem atestados de um mesmo profissional, como comprovação de qualificação técnica, todas serão inabilitadas.

11.35. Da sessão pública será lavrada ata circunstanciada, que mencionará todos os licitantes, a classificação dos lances, bem como as ocorrências que interessarem ao julgamento desta licitação.

11.36. Da sessão pública será lavrada ata circunstanciada, que mencionará todos os licitantes, a classificação dos lances, bem como as ocorrências que interessarem ao julgamento desta licitação.

12. DOS RECURSOS ADMINISTRATIVOS

12.1. A interposição de recurso referente ao julgamento das propostas, à habilitação ou inabilitação de licitantes, à anulação ou revogação da licitação, observará o disposto no [art. 165 da Lei nº 14.133, de 2021](#).

12.2. O prazo recursal é de 3 (três) dias úteis, contados da data de intimação ou de lavratura da ata.

12.3. Quando o recurso apresentado impugnar o julgamento das propostas ou o ato de habilitação ou inabilitação do licitante:

12.3.1. a intenção de recorrer deverá ser manifestada imediatamente, sob pena de preclusão;

12.3.2. o prazo para a manifestação da intenção de recorrer não será inferior a 10 (dez) minutos.

12.3.2. o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação ou de lavratura da ata de habilitação ou inabilitação;

12.3.3. na hipótese de adoção da inversão de fases prevista no [§ 1º do art. 17 da Lei nº 14.133, de 2021](#), o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação da ata de julgamento.

12.3.4. Os recursos deverão ser encaminhados em campo próprio do sistema.

12.3.5. O recurso será dirigido à autoridade que tiver editado o ato ou proferido a decisão recorrida, a qual poderá reconsiderar sua decisão no prazo de **3 (três) dias úteis**, ou, nesse mesmo prazo, encaminhar recurso para a autoridade superior, a qual deverá proferir sua decisão no prazo de 10 (dez) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

12.4. Os recursos interpostos fora do prazo não serão conhecidos.

12.5. O prazo para apresentação de contrarrazões ao recurso pelos demais licitantes será de **3 (três) dias úteis**, contados da data da intimação pessoal ou da divulgação da interposição do recurso, assegurada a vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.

12.6. O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.

12.7. O acolhimento do recurso invalida tão somente os atos insuscetíveis de aproveitamento.

12.8. Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados na **COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**, localizada na Av. Coronel Teixeira, n.º 7.995, Nova Esperança, CEP.: 69037-473, nos dias úteis, no horário das 8h às

14h (horário local).

12.8.1. Os interessados poderão solicitar cópia dos autos por meio do e-mail licitacao@mpam.mp.br

12.9. Não serão providos recursos de caráter protelatório, fundada em mera insatisfação da licitante, podendo ainda ser aplicado, supletiva e subsidiariamente, no que couberem, as regras previstas na Lei n.º 13.105/2015 (Código de Processo Civil).

12.10. A alegação de preço inexequível por parte de uma das licitantes com relação à proposta de preços de outra licitante deverá ser devidamente comprovada.

12.11. A sessão pública do pregão somente será concluída após declarado o vencedor do certame e encerrado o prazo para manifestação de intenção de interposição de recurso, cabendo aos licitantes permanecerem conectados ao sistema até o final desta etapa.

12.12. Decididos os recursos, a autoridade competente fará a adjudicação do objeto da licitação ao licitante vencedor.

13. DA REABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA

13.1. A sessão pública poderá ser reaberta:

13.1.1. Nas hipóteses de provimento de recurso que leve à anulação de atos anteriores à realização da sessão pública precedente ou em que seja anulada a própria sessão pública, situação em que serão repetidos os atos anulados e os que dele dependam.

13.1.2. Quando houver erro na aceitação do preço melhor classificado ou quando o licitante declarado vencedor não assinar o contrato, não retirar o instrumento equivalente ou não comprovar a regularização fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, §1º da LC nº 123/2006. Nessas hipóteses, serão adotados os procedimentos imediatamente posteriores ao encerramento da etapa de lances.

13.2. Todos os licitantes remanescentes deverão ser convocados para acompanhar a sessão reaberta.

13.2.1. A convocação se dará por meio do sistema eletrônico (“chat”) ou ainda, *e-mail*, de acordo com a fase do procedimento licitatório.

13.2.2. A convocação feita por *e-mail* dar-se-á de acordo com os dados contidos no SICAF, sendo responsabilidade do licitante manter seus dados cadastrais atualizados.

14. DA ADJUDICAÇÃO E DA HOMOLOGAÇÃO

14.1. O objeto da licitação será adjudicado e homologado ao licitante declarado vencedor pela autoridade competente.

14.2. Homologado o resultado, o adjudicatário, quando convocado a comparecer, terá o **prazo máximo de 5 (cinco) dias úteis**, para celebrar o contrato ou retirar o instrumento equivalente, devendo manter as condições de habilitação exibidas na licitação.

14.2.1. Se o vencedor do certame não apresentar situação regular no ato da assinatura do contrato (ou retirada do instrumento equivalente), ou recusar-se a assiná-lo, ou sobrevier fato impeditivo de sua celebração, a sessão será retomada e os demais licitantes chamados, procedendo-se na forma do item **10.10.**, sem prejuízo das sanções cabíveis.

14.2.2. O vencedor do certame deverá apresentar ao órgão interessado, antes da assinatura do contrato (ou retirada do instrumento equivalente), nova proposta de preços escrita, com a devida recomposição dos custos unitários decorrentes da diminuição dos valores na fase de lances.

14.3. A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.

15. DOS PRAZOS E CONDIÇÕES DE ENTREGA E RECEBIMENTO

15.1. As informações suficientes à execução do objeto constituem o **Item 11 do Projeto Básico Nº 38.2025.DEAC.2018444.2025.014702**, Anexo I deste Edital.

15.2. O recebimento dos materiais/serviços será realizado pela fiscalização da CONTRATANTE.

16. O TERMO DE CONTRATO OU INSTRUMENTO EQUIVALENTE

16.1. Após a homologação da licitação, em sendo realizada a contratação, será firmado Termo de Contrato ou emitido instrumento equivalente.

16.1.1. O adjudicatário **terá o prazo de 5 (cinco) dias úteis**, contados a partir da data de sua convocação, para assinar o Termo de Contrato ou aceitar o instrumento equivalente, conforme o caso (Nota de Empenho/Carta Contrato/Autorização), sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital.

16.1.1.1. Alternativamente à convocação para comparecer perante o órgão ou entidade para a assinatura do Termo de Contrato ou aceite do instrumento equivalente, a Administração poderá encaminhá-lo para assinatura ou aceite da adjudicatária, mediante correspondência eletrônica no *e-mail* constante da proposta, para que seja assinado eletronicamente pelo Sistema SEI ou aceito no prazo de 5 (cinco) dias, a contar da data de seu recebimento.

16.1.1.2. O prazo previsto no subitem anterior poderá ser prorrogado, por igual período, por solicitação justificada do adjudicatário e aceita pela Administração;

16.1.1.3. Nos termos do art. 6º, do Decreto nº 40.674/2019, o termo contratual ou instrumento equivalente poderá ser assinado por certificação digital ou mediante assinatura eletrônica via Sistema Eletrônico de Informação - SEI, conforme disposição do ATO Nº 141/2017/PGJ;

16.1.1.3.1. O uso da senha de acesso ao Sistema Eletrônico de Informação - SEI é de **inteira e exclusiva responsabilidade da licitante**, incluindo qualquer acesso efetuado diretamente ou por seu representante, não cabendo ao MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO

AMAZONAS, promotora da licitação, qualquer responsabilidade por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha, ainda que por terceiros.

16.1.1.4. Para fins do atendimento do disposto no item anterior, antes da assinatura da Ata de Registro de Preços – ARP, será solicitado do representante da fornecedora o preenchimento de cadastro disponível no endereço eletrônico: https://sei.mpam.mp.br/sei/controlador_externo.php?acao=usuario_externo_logar&id_orgao_acesso_externo=0 e envio dos seguintes documentos:

I – Documento de identidade;

II – Cadastro de Pessoa Física – CPF;

III – Comprovante de residência atualizado;

IV – Ato constitutivo e suas alterações, devidamente registrados; e

V – Ato de nomeação ou eleição de dirigentes ou procuração, quando for o caso, devidamente registrados.

16.1.1.5. Será dispensado da apresentação dos documentos referidos o representante que já os tiver enviado durante a sessão pública do pregão.

16.1.1.6. Ao assinar o termo contratual ou instrumento equivalente, a empresa adjudicatária obriga-se a fornecer/executar os bens/serviços a ela adjudicados, conforme especificações e condições contidas neste Edital, em seus Anexos e também na proposta apresentada, prevalecendo, no caso de divergência, as especificações e condições do Edital;

16.2. O aceite da Nota de Empenho ou do instrumento equivalente, emitida à empresa adjudicada, implica no reconhecimento de que:

16.2.1 a referida Nota está substituindo o contrato, aplicando-se à relação de negócios ali estabelecida as disposições da Lei nº 14.133, de 2021;

16.2.2. a CONTRATADA se vincula à sua proposta e às previsões contidas no Edital e seus Anexos;

16.2.3. a CONTRATADA reconhece que as hipóteses de rescisão são aquelas previstas nos artigos [137 e 138 da Lei nº 14.133](#), de 2021, e reconhece os direitos da Administração previsto no artigo 139 da mesma Lei.

16.3. Previamente à contratação, a Administração realizará consulta ao SICAF para identificar possível suspensão temporária de participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas, observado o disposto no art. 29, da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018, e nos termos do art. 6º, III, da Lei nº 10.522, de 19 de julho de 2002, consulta prévia ao CADIN.

16.4. Na assinatura do contrato ou da Ata de Registro de Preços, será exigida a comprovação das condições de habilitação consignadas no Edital, que deverão ser mantidas pelo licitante durante a vigência do contrato ou da Ata de Registro de Preços.

16.5. Na hipótese de o vencedor da licitação não comprovar as condições de habilitação consignadas no Edital ou se recusar a assinar o contrato ou a Ata de Registro de Preços, a Administração, sem prejuízo da aplicação das sanções das demais cominações legais cabíveis a esse licitante, poderá convocar outro licitante, respeitada a ordem de classificação, para, após a comprovação dos requisitos para habilitação, analisada a proposta e eventuais documentos complementares e, feita a negociação, assinar o Contrato ou a Ata de Registro de Preços.

16.7. **DA GARANTIA CONTRATUAL.** Nos termos do art. 96 da Lei n.º 14.133/2021, para segurança do integral cumprimento do contrato, a **CONTRATADA** apresentará garantia, no prazo máximo de **10 (dez) dias da assinatura do termo contratual**, de **5% (cinco por cento)** do valor total do contrato, observadas as disposições da Cláusula Décima Quarta da Minuta de Contrato Administrativo Nº 8.2026.DCCON - CONTRATOS.2134060.2025.014702, Anexo II deste Edital.

17. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

17.1. As obrigações da CONTRATADA constituem o **Item 8 do Projeto Básico Nº 38.2025.DEAC.2018444.2025.014702**, bem como na **Cláusula Décima da Minuta de Contrato Administrativo Nº 8.2026.DCCON - CONTRATOS.2134060.2025.014702**, Anexos I e II deste Edital, respectivamente.

17.2. Se a licitante vencedora não apresentar situação de regularidade documental, no ato da emissão da nota de empenho, ou recusar-se injustificadamente a receber a nota de empenho no prazo estabelecido, os demais licitantes serão convocados observada a ordem de classificação, e assim sucessivamente, sem prejuízo da apuração de responsabilidade.

17.2.1. O prazo de convocação poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, quando solicitado pela vencedora durante o seu transcurso, desde que ocorra motivo justificado e aceito pela Administração.

17.3. A empresa deverá encaminhar, quando solicitado, via *e-mail*, os seguintes dados: Banco, agência e número da conta corrente, endereço, telefone e representante legal da empresa, com o número do CNPJ e Inscrição Estadual ou Inscrição Municipal.

18. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

18.1. As obrigações da contratante constituem o **Item 9 do Projeto Básico Nº 38.2025.DEAC.2018444.2025.014702**, bem como na **Cláusula Nona da Minuta de Contrato Administrativo Nº 8.2026.DCCON - CONTRATOS.2134060.2025.014702**, Anexos I e II deste Edital, respectivamente.

19. DO PAGAMENTO

19.1 O pagamento resultante da contratação do objeto, será efetuado de acordo com o **Item 7 do Projeto Básico Nº 38.2025.DEAC.2018444.2025.014702**, bem como na **Cláusula Décima Quinta da Minuta de Contrato Administrativo Nº 8.2026.DCCON - CONTRATOS.2134060.2025.014702**, Anexos I e II deste Edital, respectivamente, em consonância, também, com a proposta de preços aceita pela Administração.

19.2. O pagamento devido à CONTRATADA será creditado em conta corrente por meio de ordem bancária, efetuado mediante apresentação de nota fiscal/fatura atestada e visada pelos órgãos de fiscalização e acompanhamento do fornecimento do material, no prazo não superior a **30 (trinta) dias**, contados a partir do atesto

da Administração na fatura apresentada.

19.2.1. Os prazos e condições de pagamento são as estabelecidos no Art. 140 do Ato nº 008/2024/PGJ:

I - 10 (dez dias) úteis para a liquidação da despesa, a contar do recebimento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração;

II - 10 (dez dias) úteis para pagamento, a contar da liquidação da despesa.

19.2.1.1. Para os fins de liquidação, deverá ser observado o disposto no art. 63 da Lei nº 4.320, de 17 de março de 1964, certificando-se do adimplemento da obrigação do contratado nos prazos e forma previstos no contrato.

19.2.1.2. O prazo de que trata o inciso I do caput do Art. 140 do Ato nº 008/2024/PGJ poderá ser excepcionalmente prorrogado, justificadamente, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.

19.2.1.3. O prazo para a solução, pelo contratado, de inconsistências na execução do objeto ou de saneamento da nota fiscal ou de instrumento de cobrança equivalente, verificadas pela Administração durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins de que trata o inciso I do caput e o § 2º do Art. 140 do Ato nº 008/2024/PGJ.

19.2.1.4. Na hipótese de caso fortuito ou força maior que impeça a liquidação ou o pagamento da despesa, o prazo para o pagamento será suspenso até a sua regularização, devendo ser mantida a posição da ordem cronológica que a despesa originalmente estava inscrita.

19.2.1.5. No caso de insuficiência de recursos financeiros disponíveis para quitação integral da obrigação, poderá haver pagamento parcial do crédito, permanecendo o saldo remanescente na mesma posição da ordem cronológica.

19.2.2. As respectivas notas fiscais/faturas, emitidas em conformidade com o Protocolo ICMS 42/2009 (NF-e), deverão estar devidamente discriminadas, em nome da **PROCURADORIA-GERAL DE JUSTIÇA, CNPJ nº 04.153.748/0001-85**, e acompanhada das respectivas Certidões Negativas de Débito para com a Seguridade Social, para com o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço, junto à Justiça Trabalhista e, ainda, das certidões de regularidade junto à Fazenda Federal, Estadual e Municipal, conforme descrito no link: <https://www.mpam.mp.br/servicos-sp261893274/licitacoes/34-licitacoes/paginas-internas-licitacoes/2148-orientacaopagamentofornecedor>;

19.2.3. Deverão constar das Notas Fiscais as especificações dos serviços, o número da Nota de Empenho e do instrumento contratual correspondente, conforme o caso;

19.2.4. Enquanto pendente de liquidação qualquer obrigação financeira que lhe for imposta, em virtude de penalidade ou inadimplência contratual, nenhum pagamento será efetuado à Contratada, sem que isso gere direito a acréscimos de qualquer natureza.

19.3. Qualquer atraso ocorrido na apresentação da nota fiscal/fatura, ou dos documentos exigidos como condição de pagamento por parte da CONTRATADA, importará prorrogação automática do prazo de vencimento da obrigação do Contratante.

19.4. Nenhum pagamento isentará o fornecedor das responsabilidades atinentes ao objeto contratual, nem tampouco implicará a aprovação definitiva da entrega, total ou parcialmente.

19.5. A nota fiscal (atestada) e os documentos exigidos no Edital e no contrato, para fins de liquidação e pagamento das despesas, deverão ser entregues, exclusivamente, no Setor de Protocolo da CONTRATANTE.

19.6. Como condição para emissão da nota de empenho, a licitante vencedora deverá manter as condições de habilitação, cuja confirmação será feita através de consulta ao SICAF ou através da internet nos respectivos sites dos órgãos emissores das certidões de regularidade fiscal.

19.7. Se a licitante vencedora não apresentar situação de regularidade documental, no ato da emissão da nota de empenho, ou se recusar injustificadamente a recebê-la no prazo estabelecido, os demais licitantes serão convocados, observada a ordem de classificação, e assim sucessivamente, sem prejuízo da aplicação das sanções cabíveis.

19.7.1. Como condição inafastável a que seja emitida Nota de Empenho à Fornecedora, esta deverá, também, estar cadastrada junto ao Sistema de Administração Financeira e Contabilidade - Cadastramento de Credores - da Secretaria da Fazenda do Estado do Amazonas - SEFAZ.

19.7.1.1. Com relação ao Cadastramento de Credores, a empresa deverá providenciar o envio dos documentos abaixo elencados ao órgão promotor da licitação (MPAM), durante o certame no próprio Sistema *Comprasnet* na fase de envio da proposta, quando convocado pelo Pregoeiro ou posteriormente após a adjudicação para o endereço eletrônico licitacao@mpam.mp.br, sendo que naquele primeiro momento não será motivo para sua desclassificação:

- a) Carta solicitando o cadastramento (conforme Anexo VII do Edital);
- b) Comprovante de inscrição e de situação cadastral emitido pela Receita Federal do Brasil;
- c) Cópia legível dos dados bancários (por ex: extrato, cópia reprográfica de cartão bancário etc.);
- d) Comprovante de endereço, tais como: conta de água, energia, gás, serviços de internet ou contrato de aluguel.

19.7.1.2. Caso a vencedora não realize o **cadastro em até 5 (cinco) dias úteis** após a homologação do certame, poderá responder a procedimento de apuração de responsabilidade por eventual retardamento da execução do ajuste, com possível aplicação das sanções previstas neste Edital, bem como perda do direito de preferência à contratação em favor dos demais licitantes subsequentes:

20. DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES

20.1. Comete infração administrativa, nos termos da lei, o licitante que, com dolo ou culpa:

20.1.1. dar causa à inexecução parcial do contrato;

20.1.2. dar causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à

Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;

20.1.3. dar causa à inexecução total do contrato;

20.1.4. deixar de entregar a documentação exigida para o certame ou não entregar qualquer documento que tenha sido solicitado pelo/a pregoeiro/a durante o certame;

20.1.5. Salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado, não manter a proposta em especial quando:

20.1.5.1. não enviar a proposta adequada ao último lance ofertado ou após a negociação;

20.1.5.2. recusar-se a enviar o detalhamento da proposta quando exigível;

20.1.5.3. pedir para ser desclassificado quando encerrada a etapa competitiva; ou

20.1.5.4. deixar de apresentar amostra;

20.1.5.5. apresentar proposta ou amostra em desacordo com as especificações do edital;

20.1.6. não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;

20.1.6.1. recusar-se, sem justificativa, a assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou a aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração;

20.1.7. ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;

20.1.8. apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação;

20.1.9. fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;

20.1.10. comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza, em especial quando:

20.1.10.1. agir em conluio ou em desconformidade com a lei;

20.1.10.2. induzir deliberadamente a erro no julgamento;

20.1.10.3. apresentar amostra falsificada ou deteriorada;

20.1.11. praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação

20.1.12. praticar ato lesivo previsto no [art. 5º da Lei n.º 12.846, de 2013](#).

20.2. Com fulcro na [Lei nº 14.133, de 2021](#), a Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar aos licitantes e/ou adjudicatários as seguintes sanções, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal:

20.2.1. advertência, aplicável exclusivamente à conduta descrita no subitem 20.1.1, quando não se justificar penalidade mais grave.

20.2.2. multas, aplicável às infrações descritas no item 20.1, conforme os percentuais e condições estabelecidos na Cláusula 20.4.

20.2.3. Impedimento de licitar e contratar com a Administração Pública Direta e Indireta do **ESTADO DO AMAZONAS**, aplicável às infrações previstas nos subitens **20.1.2, 20.1.3, 20.1.4, 20.1.5, 20.1.6 e 20.1.7**, pelo prazo máximo de 3 (três) anos, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave, com possibilidade de reabilitação após 1 (um) ano, **desde que**

atendidos os requisitos legais previstos no art. 163 da Lei nº 14.133/2021.

20.2.4. Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com toda a Administração Pública brasileira, aplicável às infrações previstas nos subitens **20.1.8, 20.1.9, 20.1.10, 20.1.11 e 20.1.12**, bem como às infrações dos subitens 20.1.2, 20.1.3, **20.1.4, 20.1.5, 20.1.6 e 20.1.7**, quando estas justificarem a imposição de penalidade mais grave que o impedimento de licitar e contratar. A sanção terá duração mínima de 3 (três) anos e máxima de 6 (seis) anos, com possibilidade de reabilitação após 3 (três) anos, **desde que atendidos os requisitos legais previstos no art. 163 da Lei nº 14.133/2021.**

20.3. Na aplicação das sanções serão considerados:

20.3.1. a natureza e a gravidade da infração cometida.

20.3.2. as peculiaridades do caso concreto

20.3.3. as circunstâncias agravantes ou atenuantes

20.3.4. os danos que dela provierem para a Administração Pública

20.3.5. a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

20.4. A multa será recolhida em percentual de 0,5% (cinco décimos por cento) a 30% (trinta por cento) incidente sobre o valor do contrato licitado, recolhida no prazo máximo de 5 (cinco) dias úteis, a contar da comunicação oficial.

20.4.1. Nos termos do art. 162, caput, da Lei n.º 14.133/2021, as multas moratórias serão impostas à **CONTRATADA** quando ela retardar a execução ou a entrega do objeto contratual, bem como as demais obrigações do contrato, sem motivo justificado, consoante os percentuais abaixo:

20.4.1.1. **0,2% (dois décimos por cento)** por dia de atraso injustificado, computada sobre o valor global do contrato, até o limite de 10% (dez por cento);

20.4.1.1.1 O atraso superior a 30 (trinta) dias para solução das pendências autoriza a **CONTRATANTE** a promover a extinção do contrato por descumprimento ou cumprimento irregular de suas cláusulas, podendo converter a multa moratória em compensatória, nos termos do item 2 desta cláusula.

20.4.1.2. **0,07% (sete centésimos por cento)** por dia de atraso injustificado sobre o valor global deste contrato, limitada até o máximo de 2% (dois por cento) do quantitativo total desta avença, na hipótese de a **CONTRATADA** não encaminhar tempestivamente a garantia contratual, a suplementação ou a reposição desta.

20.4.1.2.1 O atraso superior a 25 (vinte e cinco) dias para apresentação, suplementação ou reposição da garantia autoriza a **CONTRATANTE** a promover a extinção do contrato por descumprimento ou cumprimento irregular de suas cláusulas, podendo converter a multa moratória em compensatória, nos termos do item 2 desta cláusula.

20.4.2. Na forma do art. 156, II, da Lei n.º 14.133/2021, as multas compensatórias têm caráter indenizatório e serão aplicadas nos casos de inexecução parcial ou total do presente ajuste pela **CONTRADADA**, por qualquer uma das condutas descritas no caput da cláusula anterior, no valor mínimo de

0,5% (cinco décimos por cento) e máximo de 30% (trinta por cento), conforme a seguinte gradação:

20.4.2.1. **0,5% (cinco décimos por cento) a 5% (cinco por cento)** sobre o valor total da contratação, na hipótese de inexecução parcial do contrato que não cause danos significativos à **CONTRATANTE**, a critério desta, e desde que não se justifique imposição de penalidade mais grave;

20.4.2.2. **5% (cinco por cento) a 30% (trinta por cento)** sobre o valor global do contrato, quando a **CONTRATADA** praticar as condutas descritas nos subitens 20.1.2, 20.1.3, 20.1.4, 20.1.5, 20.1.6 e 20.1.7 da cláusula anterior;

20.4.2.3. **15% (quinze por cento) a 30% (trinta por cento)** sobre o valor total da contratação, se a **CONTRATADA** efetuar as condutas dispostas nos subitens 20.1.8, 20.1.9, 20.1.10, 20.1.11 e 20.1.12 da cláusula anterior.

20.4.3. Se as multas apuradas alcançarem os limites de multa moratória a serem aplicados, a obrigação será considerada não executada, parcial ou totalmente, sendo possível a rescisão unilateral do contrato pela **CONTRATANTE** e a sujeição da **CONTRATADA** às sanções correlatas.

20.5. As penalidades previstas neste edital, tais como advertência, multa, impedimento de licitar e contratar, e declaração de inidoneidade, poderão ser aplicadas isoladamente ou em conjunto, conforme a gravidade da infração. As multas poderão ser cumulativas entre si e também aplicadas juntamente com outras sanções, respeitando os critérios legais e a proporcionalidade.

20.6. Na aplicação da sanção de multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.

20.7. A recusa injustificada do adjudicatário em assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou em aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida e o sujeitará às penalidades e à imediata perda da garantia de proposta em favor da Procuradoria-Geral de Justiça.

20.8. A apuração de responsabilidade relacionadas às sanções de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar demandará a instauração de processo de responsabilização a ser conduzido por comissão composta por 2 (dois) ou mais servidores estáveis, que avaliará fatos e circunstâncias conhecidos e intimará o licitante ou o adjudicatário para, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação, apresentar defesa escrita e especificar as provas que pretenda produzir.

20.09. Caberá recurso no prazo de 15 (quinze) dias úteis da aplicação das sanções de advertência, multa e impedimento de licitar e contratar, contado da data da intimação, o qual será dirigido à autoridade que tiver proferido a decisão recorrida, que, se não a reconsiderar no prazo de 5 (cinco) dias úteis, encaminhará o recurso com sua motivação à autoridade superior, que deverá proferir sua decisão no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

20.10. Caberá a apresentação de pedido de reconsideração da aplicação da sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data da intimação, e decidido no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do seu recebimento.

20.11. O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.

20.12. A aplicação das sanções previstas neste edital não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral dos danos causados.

20.13. O disposto nos itens acima também se aplica aos integrantes do cadastro de reserva, em pregão para registro de preços que, convocados, não honrarem o compromisso assumido injustificadamente ou com justificativa recusada pela Administração Pública.

20.14. As sanções serão aplicadas pela **AUTORIDADE COMPETENTE**, em processo regular que assegure ao acusado o direito prévio da citação, do contraditório e da ampla defesa, com os recursos a ela inerentes.

20.15. As penalidades serão obrigatoriamente publicadas no Diário Eletrônico do Ministério Público do Estado do Amazonas e registradas no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores – SICAF.

20.16. Se a CONTRATADA, sem justa causa, não cumprir as obrigações assumidas ou infringir preceitos legais, serão aplicadas as sanções previstas nas Cláusulas Décima Sétima e Décima Oitava da Minuta de Contrato Administrativo Nº 8.2026.DCCON - CONTRATOS.2134060.2025.014702, Anexo II, respectivamente, deste instrumento convocatório, segundo a gravidade da falta, observando-se os limites estabelecidos no subitem 20.4.

20.17. A inexecução total ou parcial do contrato enseja a sua rescisão pelos motivos legais.

20.18. Se a multa for de valor superior ao valor da garantia prestada, além da perda desta, responderá a CONTRATADA pela sua diferença, a qual será descontada dos pagamentos eventualmente devidos pela CONTRATANTE ou ainda, quando for o caso, cobrada judicialmente.

20.18.1. Caso o valor da multa não seja suficiente para cobrir os prejuízos causados pela conduta do licitante, o Estado ou Entidade poderá cobrar o valor remanescente judicialmente, conforme artigo 419 do Código Civil.

20.19. Se, durante o processo de aplicação de penalidade, houver indícios de prática de infração administrativa tipificada pela [Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013](#), como ato lesivo à Administração Pública nacional ou estrangeira, cópias do processo administrativo necessárias à apuração da responsabilidade da empresa deverão ser remetidas à autoridade competente, com despacho fundamentado, para ciência e decisão sobre a eventual instauração de investigação preliminar ou Processo Administrativo de Responsabilização – PAR.

20.20. A apuração e o julgamento das demais infrações administrativas não consideradas como ato lesivo à Administração Pública nacional ou estrangeira nos termos da [Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013](#), seguirão seu rito normal na unidade administrativa.

20.21. O processamento do PAR não interfere no seguimento regular dos processos administrativos específicos para apuração da ocorrência de danos e prejuízos à Administração Pública Estadual resultantes de ato lesivo cometido por pessoa jurídica, com ou sem a participação de agente público.

22.22. O fluxo procedimental quanto ao procedimento preliminar e o processo de apuração de responsabilidade visando à aplicação das sanções administrativas no âmbito do Ministério Público do Estado do Amazonas está disciplinado no Ato PGJ n.º 217/2024 (publicado no DOMPE, Ed. 2874, de 02.07.2024).

21. DA REPACTUAÇÃO, REAJUSTE E REVISÃO DE PREÇO

21.1. A interessada deverá protocolar o seu pedido de repactuação, reajuste e revisão de preços antes da assinatura do contrato ou, nos casos em que este vier a ser substituído por instrumento equivalente, **em até 5 (cinco) dias do recebimento da Nota de Empenho**, sob pena de não apreciação do pedido por intempestividade.

21.1.1. Deverá constar do pedido a planilha de custos e documentos comprovantes da situação superveniente, decorrente de caso fortuito ou de força maior.

21.1.2. A CONTRATADA deverá demonstrar de maneira clara a composição do preço de cada item constante de sua proposta, através de Planilha de Custos contendo, por exemplo: as parcelas relativas à mão de obra direta, demais insumos, encargos em geral, lucro e participação percentual em relação ao preço final.

21.1.3. O pedido deverá vir instruído com os seguintes documentos/informações:

- a) Planilha ou equivalente, contendo o custo (preço de custo, impostos, frete, lucro) de cada item constante da proposta inicial em confronto com a nova planilha atualizada, a fim de comprovar a elevação dos encargos do particular;
- b) Demonstração de forma cabal que o desequilíbrio decorre de fato superveniente, isto é, ocorrência de evento posterior à apresentação da proposta;
- c) Vínculo de causalidade entre o evento ocorrido e a majoração dos encargos da empresa;
- d) Comprovação de que o desequilíbrio decorre de fato, imprevisível ou previsível, porém de consequências incalculáveis, apresentado, para tanto TODOS os documentos que comprovem a imprevisibilidade da ocorrência do evento (notas fiscais, cotações e etc.);
- e) Memória de cálculo em conformidade com a variação pleiteada, por item;
- f) Demonstração de que o desequilíbrio de fato alheio à vontade das partes.

21.2. A não-apresentação da planilha de custos impossibilitará o **MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS** de proceder o reequilíbrio, reajuste ou revisão de preços, caso venha a empresa contratada solicitar qualquer uma dessas alterações no contrato.

21.3. A cada pedido de reequilíbrio, reajuste ou revisão de preço, deverá a contratada comprovar e justificar as alterações havidas na planilha apresentada à época da elaboração da proposta, demonstrando a nova composição do preço.

21.4. No caso de o detentor do registro de preços/contratado ser revendedor ou representante comercial deverá demonstrar de maneira clara a composição do preço constante de sua proposta, com descrição das parcelas relativas ao valor de aquisição do produto com notas fiscais de fábrica/indústria, encargos em geral, lucro e participação percentual de cada item em relação ao preço final (*planilha de custos*).

21.5. **A critério do MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS, poderá ser exigido da contratada, listas de preços expedidas pelos fabricantes**, que conterão, obrigatoriamente, a data de início de sua vigência e numeração

sequencial, para instrução de pedidos de revisão de preços.

21.6. Na análise do pedido de reequilíbrio, reajuste ou revisão, dentre outros critérios, o **MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS** adotará, para verificação dos preços constantes dos demonstrativos que acompanhem o pedido, pesquisa de mercado dentre empresas de reconhecido porte mercantil, produtoras e /ou comercializadoras, a ser realizada pela própria unidade ou por instituto de pesquisa, utilizando-se, também, de índices setoriais ou outros adotados pelo Governo Estadual, devendo a deliberação de deferimento ou indeferimento da alteração solicitada ser instruída com justificativa da escolha do critério e memória dos respectivos cálculos, para decisão da Administração.

21.7. O percentual de diferença entre os preços de mercado vigentes à época do julgamento da licitação, devidamente apurado, e os propostos pela CONTRATADA/Detentora do registro de preços será mantido durante toda a vigência do registro.

21.8. A repactuação, reajuste ou revisão do preço, caso deferido, somente terá validade a partir da data da publicação da deliberação na Imprensa Oficial.

21.9. É vedado à contratada interromper o fornecimento ou a prestação do serviço enquanto aguarda o trâmite do processo de reequilíbrio, reajuste ou revisão de preços, estando, neste caso, sujeita às sanções previstas neste Edital.

21.10. A repactuação, reajuste ou revisão levará em consideração preponderantemente as normas legais federais e estaduais, que são soberanas à previsão do conteúdo exposto neste item.

22. DOS ESCLARECIMENTOS E DA IMPUGNAÇÃO DO ATO CONVOCATÓRIO

22.1. **Até o dia 15/05/2026, 03 (três) dias úteis antes da data designada para a abertura da sessão pública, qualquer pessoa poderá IMPUGNAR** este Edital por irregularidade na aplicação da [Lei nº 14.133, de 2021](#), mediante **petição**, que deverá obrigatoriamente ([art. 10, caput, da Lei nº 12.527/2011](#)) conter a identificação do Impugnante (CPF/CNPJ).

22.2. Os pedidos de **ESCLARECIMENTOS** referentes a este processo licitatório deverão ser enviados ao Pregoeiro, **até o dia 15/05/2026, 3 (três) dias úteis anteriores à data designada para abertura da sessão pública**, até às 15h (horário de Brasília), exclusivamente por meio eletrônico via internet, no endereço indicado no Edital, mediante **petição**, que deverá obrigatoriamente ([art. 10, caput, da Lei nº 12.527/2011](#)) conter a identificação do Impugnante (CPF/CNPJ).

22.3. Os pedidos de impugnações e esclarecimentos, bem como as respectivas respostas, serão divulgados no site <https://www.gov.br/compras/pt-br>, na área Gestor Público/consultas/pregões/agendados (http://comprasnet.gov.br/aceso.asp?url=/livre/Pregao/lista_pregao_filtro.asp?Opc=0) e no **site oficial do MPAM**. O fornecedor, além do acesso livre, poderá visualizar também no menu principal, no link: “visualizar impugnações /esclarecimentos/avisos”.

22.4. A impugnação ou pedido de esclarecimento poderá ser realizada por forma eletrônica, pelo e-mail licitacao@mpam.mp.br, no horário local de expediente da Instituição, até às 15 horas (horário de Brasília) da data limite fixada ou por petição dirigida/protocolada no Prédio-Sede desta PGJ, localizado na Av. Coronel Teixeira, nº

7995 - Nova Esperança, CEP: 69037-473, endereçado à Comissão Permanente de Licitação.

22.5. Acolhida a impugnação ou determinadas as providências requeridas, será designada nova data para realização da sessão pública, salvo quando estas não afetarem a formulação das propostas.

22.6. As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame.

22.6.1. A concessão de efeito suspensivo à impugnação é medida excepcional e deverá ser motivada pelo pregoeiro, nos autos do processo de licitação.

22.7. As respostas aos pedidos de esclarecimentos divulgadas pelo sistema vincularão os participantes e a Administração.

23. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

23.1. A **COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO** prestará todos os esclarecimentos solicitados pelos interessados nesta licitação, estando disponível para atendimento de segunda a sexta-feira, das 9h às 15 horas (horário de Brasília), na Avenida Coronel Teixeira, 7.995, Nova Esperança, Manaus – AM, pelos telefones (92) 3655-0743 ou, ainda, pelo e-mail: licitacao@mpam.mp.br.

23.2. A **Autoridade Competente** designará o pregoeiro que conduzirá esta licitação, necessariamente escolhido dentre os Pregoeiros Oficiais do **MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS**.

23.3. É facultada ao pregoeiro ou autoridade superior, em qualquer fase da licitação, a promoção de diligência destinada a esclarecer ou complementar a instrução do processo.

23.3.1. O pregoeiro, durante as fases de julgamento das propostas e/ou habilitação, deve sanear eventuais erros ou falhas que não alterem a substância das propostas, dos documentos e sua validade jurídica, mediante decisão fundamentada, registrada em ata e acessível aos licitantes, sendo que a vedação à inclusão de novo documento, prevista no art. 64 da Nova Lei de Licitações (Lei 14.133/2021), não alcança documento ausente, comprobatório de condição atendida pelo licitante quando apresentou sua proposta, que não foi juntado com os demais comprovantes de habilitação e/ou da proposta, por equívoco ou falha, o qual deverá ser solicitado e avaliado pelo pregoeiro. (Acórdão TCU 1211/2021 - Plenário, relator Ministro Walton Alencar Rodrigues).

23.3.2. Na hipótese de necessidade de suspensão da sessão pública para a realização de diligências, com vistas ao saneamento de que trata o subitem anterior, a sessão pública somente poderá ser reiniciada mediante aviso prévio no sistema com, no mínimo, 24 (vinte e quatro) horas de antecedência, e a ocorrência será registrada em ata.

23.4. A **Autoridade Competente** para determinar a contratação poderá revogar a licitação por razões de interesse público derivado de fato superveniente devidamente comprovado, pertinente e suficiente para justificar tal conduta, devendo anulá-la por ilegalidade, de ofício ou por provocação de qualquer pessoa, mediante ato escrito e fundamentado.

23.4.1. No caso de revogação ou anulação do procedimento licitatório, ficará assegurada oportunidade de ampla e prévia manifestação dos interessados, na

forma da Lei.

23.4.2. A anulação pode ser declarada a qualquer tempo.

23.4.3. As licitantes não terão direito a indenização em decorrência de anulação do procedimento licitatório, ressalvado o direito do FORNECEDOR de boa-fé de ser ressarcida pelos encargos que tiver suportado em eventual cumprimento da obrigação decorrente da execução do objeto deste certame.

23.5. Os proponentes assumem todos os custos de preparação e apresentação de sua proposta e a Administração não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.

23.6. Após apresentação da proposta, não caberá desistência, salvo por motivo justo decorrente de fato superveniente e aceito pelo pregoeiro, sob pena de abertura de procedimento apuratório em face da conduta do licitante.

23.7. Quando todos os licitantes forem inabilitados ou todas as propostas forem desclassificadas, o Pregoeiro poderá fixar aos licitantes o prazo de 3 (três) dias úteis para apresentar nova documentação ou nova proposta escoimada das causas que ensejaram a inabilitação ou desclassificação das empresas.

23.8. Em caso de licitante vencedor sediado fora da cidade de Manaus, cujo envio de documentos e demais solicitações ensejem utilização de serviços postais, será obrigatória a apresentação de cópia do comprovante de envio dos itens solicitados, como forma de confirmação do atendimento aos prazos previstos em cada subitem.

23.8.1. O comprovante poderá ser digitalizado e enviado para o e-mail: licitacao@mpam.mp.br.

23.8.2. O descumprimento dos prazos para envio dos documentos ou demais solicitações, sem apresentação de justificativa, ensejará a desclassificação da empresa licitante, sem prejuízo das sanções cabíveis.

23.8.3. Caso a autenticação do documento ou o próprio documento esteja em formato digital, com assinatura por certificado digital, padrão ICP-Brasil, ou ainda torne possível sua convalidação em sítio eletrônico de autoridade certificadora oficial e/ou cartório digital respectivo, a licitante está dispensada da obrigação do item anterior.

23.8.3.1. Os documentos eletrônicos produzidos com a utilização de processo de certificação disponibilizada pela ICP-Brasil, nos termos da Medida Provisória nº 2.200-2, de 24 de agosto de 2001, serão recebidos e presumidos verdadeiros em relação aos signatários, dispensando-se o envio de documentos originais e cópias autenticadas em papel.

23.9. Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no horário e local aqui estabelecidos, desde que não haja comunicação do Pregoeiro em contrário.

23.10. Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente normal no **MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS**.

23.11. O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará o afastamento do licitante, desde que seja possível a verificação de suas condições de habilitação e a exata compreensão da sua proposta, durante a realização da sessão

pública de pregão.

23.12. As normas disciplinadoras da licitação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração, o princípio da isonomia, a finalidade e a segurança da contratação.

23.13. Será divulgada ata da sessão pública no sistema eletrônico.

23.14. Nenhuma pessoa física ou jurídica ainda que credenciada poderá representar mais de uma empresa concorrente, sob pena de não participação das empresas representadas.

23.15. A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.

23.16. Em substituição aos respectivos originais todos os documentos poderão ser apresentados em cópia autenticada por Cartório competente ou conferida com o original por servidor da CPL. **Neste último caso, a autenticação administrativa poderá ser feita, preferencialmente, até o dia anterior à data prevista para o recebimento dos envelopes da Proposta e da Documentação;**

23.17. Somente serão aceitos propostas e lances encaminhados pelo sistema eletrônico.

23.18. É de inteira responsabilidade do licitante o acompanhamento do processo referente a este pregão eletrônico, no endereço eletrônico <https://www.gov.br/compras/pt-br>.

23.19. Para as demais condições de contratação, observar-se-ão as disposições constantes dos Anexos deste Edital.

23.20. Em caso de divergência entre disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as deste Edital.

23.21. Este Edital e seus Anexos poderão ser examinados sem ônus para o interessado, antes da realização da licitação, no formato eletrônico, através de consulta aos sítios <https://www.gov.br/compras/pt-br> e www.mpam.mp.br, ou através do correio eletrônico da CPL, licitacao@mpam.mp.br.

23.20.1. O Edital e seus anexos também estão disponíveis, na íntegra, no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) e endereço eletrônico <https://www.gov.br/pncp/pt-br>.

23.20.2 Poderão ser, também, adquiridos impressos mediante depósito da quantia referente ao custo reprográfico, calculado no produto de R\$ 0,50 (cinquenta centavos) por página, depositado na Conta-Corrente n.º 136200-3, Agência 3736-2, do Banco Bradesco S/A (237), em nome do **FUNDO DE APOIO DO MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS**.

23.22. Os casos omissos serão resolvidos pelo Pregoeiro, com base no Ato PGJ n.º 008/2024 e na Lei n.º 14.133/21 e alterações.

23.23. As questões decorrentes da execução deste Instrumento, que não possam ser dirimidas administrativamente, serão processadas e julgadas no foro da cidade de Manaus, com exclusão expressa de qualquer outro.

Manaus, 056 de maio de 2026

SARAH MADALENA BARBOSA CÔRTEZ DE MELO

*Presidente da Comissão Permanente de Licitação
Ato PGJ n.º 496/2024 - DOMPE, Ed. 2957, de 01.11.2024
Matrícula n.º 000.865-6A*



MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS

Avenida Coronel Teixeira, 7995 - Bairro Nova Esperança - CEP 69037-473 - Manaus - AM - www.mpam.mp.br

EDITAL DE PREGÃO Nº 94.005/2026/CPL/PGJ

ANEXO I - DO EDITAL

PROJETO BÁSICO Nº 38.2025.DEAC.2018444.2025.014702

IDENTIFICAÇÃO DO OBJETO: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de Reforma da Edificação das Promotorias de Justiça da Comarca de Tabatinga, localizada na Avenida da Amizade, Nº 678, Centro - Tabatinga/AM, com fornecimento total de mão de obra, ferramentas, equipamentos, materiais de consumo e materiais de reposição necessários para execução dos serviços.

1. DADOS DA INSTITUIÇÃO CONTRATANTE

ÓRGÃO/ ENTIDADE PROPONENTE

Ministério Público do Estado do Amazonas - MP/AM.

CNPJ: 04.153.748/0001-85

ENDEREÇO: Avenida Coronel Teixeira, 7995 - Nova Esperança.

CIDADE: Manaus UF: AM CEP: 69.037-473

DDD/FONE: (92) 3655-0500

2. JUSTIFICATIVA DA PROPOSIÇÃO

2.1. A contratação objeto deste Projeto Básico justifica-se pelo fato de que o MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS, para consecução dos seus objetivos institucionais, quais sejam, a defesa da ordem jurídica, do regime democrático e dos interesses individuais indisponíveis, conforme art. 127 da Constituição Federal, faz-se premente a reestruturação das suas unidades organizacionais para o desenvolvimento das atividades institucionais, levando em conta a Reforma de edificações que atendam aos preceitos regulamentares de sustentabilidade, acessibilidade, eficiência energética e reaproveitamento de água e visando proporcionar maior segurança e condições dignas do ambiente de trabalho

para o desempenho eficiente da missão constitucional cometida ao *Parquet* amazonense.

2.2. Alinhado com Planejamento Estratégico da instituição, na ação de Modernizar e Expandir a Estrutura Física na Iniciativas Estratégicas do Item 3 - Perspectiva Pessoas, Tecnologia e Infraestrutura nos seus subitens 3.01.1 - Estratégia: Adequar a infraestrutura física, no decênio 2017-2027.

3. DETALHAMENTO DO OBJETO

3.1. Este Projeto Básico tem por objeto a Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia para Reforma da Edificação das Promotorias de Justiça da Comarca de Tabatinga/AM, órgão integrante do MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAPÁ, localizada na Avenida da Amizade, Nº 678, Centro - Tabatinga/AM, com fornecimento total de mão de obra, ferramentas, equipamentos, materiais de consumo e materiais de reposição necessários para execução dos serviços.

3.2. O valor estimado da contratação é de R\$ 1.047.436,75 (Um milhão, quarenta e sete mil, quatrocentos e trinta e seis reais e setenta e cinco centavos).

3.3. O objeto previsto nesta contratação deverá ser executado em obediência à Resolução n.º 81, de 31 de janeiro de 2012 do CONSELHO NACIONAL DO MINISTÉRIO PÚBLICO, publicada no Diário Oficial da União, Seção 1, de 24/02/2012, pág. 113 e 114, que dispõe sobre a adequação das edificações e serviços do Ministério Público da União e dos Estados às normas de acessibilidade e dá outras providências.

3.4. O objeto previsto nesta contratação também considerou os dispostos: na Lei nº 10.295, de 17 de outubro de 2001, e na Instrução Normativa SLTI/MP nº 1, de 19 de janeiro de 2010, que versam sobre a sustentabilidade dos prédios públicos.

3.5. As condições e especificações de execução do objeto a ser contratado estão dispostas nos seguintes Cadernos/Anexos, que integram este Projeto Básico:

Anexo I - Orçamento Sintético;

Anexo II - Planilha Orçamentária de Custo Direto;

Anexo III - Planilha Orçamentária com BDI discriminado;

Anexo IV - Composição de Custos Unitários;

Anexo V - Curva ABC;

Anexo VI - BDI e Encargos Sociais;

Anexo VII - Memória de Cálculo;

Anexo VIII - Memorial Descritivo;

Anexo IX - Cronograma físico-financeiro;

Anexo X - Projetos;

Anexo XI - Esclarecimentos;

Anexo XII - Matriz de Riscos;

Anexo XIII - ART de Projeto Básico;

Anexo XIV - Atestado de Vistoria Técnica;

Anexo XV - Dispensa de Vistoria Técnica.

3.5.1 Compõem a prestação deste serviço: Aprovações / Licenças nos órgãos e concessionárias de fornecimento de água e energia elétrica; Projetos *As Built*; Manual de Uso e Manutenção das Instalações da Edificação; Fornecimento das Notas Fiscais e Manuais de todos os Equipamentos instalados; Certificações dos serviços prestados quando couber, a exemplo, a Rede de Lógica, independente do prazo de execução das obras e serviços deste Projeto Básico;

3.5.2 A contratada deverá providenciar o alvará de Reforma e suas aprovações pelos órgãos competentes, tais como, Prefeitura Municipal, Corpo de Bombeiros, concessionárias de serviços públicos (energia, telefonia, saneamento etc.) e entidades de proteção sanitária e do meio ambiente. Mesmo que o encaminhamento para aprovação formal nas diversas instituições de fiscalização e controle não seja realizado diretamente pelo autor (s) do (s) projeto (s), serão de sua responsabilidade as eventuais modificações necessárias à sua aprovação. A aprovação do projeto não exime seus autores das responsabilidades estabelecidas pelas normas, regulamentos e legislação pertinentes às atividades profissionais;

3.6 Todos os materiais e equipamentos empregados, bem como peças e componentes substituídos/aplicados, deverão ser de primeira qualidade ou qualidade extra, de primeiro uso, novos, apropriados a sua aplicação, estar em fase normal de fabricação e observar às especificações deste documento e seus Cadernos e às recomendações aceitas pela boa técnica, normas e legislação.

3.6.1 Entende-se por primeira qualidade ou qualidade extra, o nível de qualidade mais elevado da linha do material ou equipamento a ser utilizado;

3.6.2 Os serviços não aprovados, ou que se apresentarem defeituosos durante sua execução, serão demolidos e reconstruídos por conta exclusiva da CONTRATADA;

3.6.3 Os materiais que não satisfizerem as especificações ou forem julgados inadequados serão removidos do canteiro de obras dentro de 48 (quarenta e oito) horas a contar da determinação do Engenheiro Fiscal.

3.7 O BDI, Benefícios e Despesas Indiretas, conforme anexo, adotado pelo Ministério Público levam em conta todo o material, ferramentas e mão de obra para a execução dos serviços e média de preços pesquisados junto ao mercado.

3.8 Os valores propostos deverão incluir todos os custos relativos à mão de obra, equipamentos, materiais, ferramentas e dispositivos, transporte, alimentação, encargos sociais e BDI, bem como todo e qualquer custo que porventura vier a incidir na execução dos serviços, salvo aqueles decorrentes de fatos supervenientes definidos em lei.

3.9. A CONTRATADA será responsável pela aprovação dos projetos junto aos órgãos competentes, bem como pela expedição do respectivo Alvará, nos locais onde a legislação municipal exija, arcando com todas as licenças e taxas necessárias à execução dos serviços.

3.10 Nos Memorial Descritivo e de Cálculo há as indicações dos locais de aplicação de cada serviço, já as especificações dos materiais serão apresentadas pelo projeto básico e/ou executivo, bem como as normas de execução dos serviços.

3.11 As especificações e referências de materiais que porventura não sejam discriminados neste caderno de encargos serão apresentados posteriormente pela contratada junto com o projeto executivo.

3.12 Para fiel observância do contrato e perfeita execução e acabamento dos serviços a CONTRATADA deverá manter no local pessoal técnico habilitado e obrigase a prestar toda assistência técnica e administrativa, com a finalidade de imprimir aos trabalhos o ritmo necessário ao cumprimento dos prazos contratuais.

3.13 Para os serviços a CONTRATADA fornecerá e conservará no local dos serviços, os equipamentos mecânicos e ferramentas indispensáveis ao desenvolvimento dos trabalhos, todos os materiais necessários e mão de obra adequada à natureza dos serviços de modo a assegurar a formação de equipes homogêneas e idôneas, compostas de número suficiente de operários, mestres e encarregados, assegurando, assim, o progresso satisfatório dos serviços;

3.14 O início da execução dos serviços fica condicionado à apresentação dos seguintes documentos:

- Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) dos responsáveis técnicos pelo empreendimento, recolhida junto ao Conselho Regional de Engenharia e Arquitetura – CREA/AM, nos termos dos art. 1º. e art. 2º. da Lei n.º 6.496/77;
- Apresentação da Relação de Funcionários, identificados pelo nome completo, identidade, CPF e função;
- Montagem e instalação da Placa de Responsabilidade Técnica da Obra;
- Cadastro Nacional de Obras (CNO), se couber;

3.15 O contrato administrativo terá vigência de 18 (dezoito) meses contados a partir da sua assinatura. Este prazo se destina a cobrir todos os atos administrativos que estão inclusos no contrato;

3.16 O prazo para execução das obras e serviços será de 150 (cento e cinquenta) dias corridos contados a partir da emissão da Ordem de Serviço / Autorização de Fornecimento de Materiais e Serviço;

4. DA LOCALIZAÇÃO DO IMÓVEL

4.1 Edificação das Promotorias de Justiça da Comarca de Tabatinga, localizada na Avenida da Amizade, Nº 678, Bairro Centro, município de Tabatinga, no Estado do Amazonas.

5. DAS CONDIÇÕES PARA PARTICIPAR DA LICITAÇÃO

5.1 Somente serão admitidas a participarem do certame, na qualidade de licitantes, as empresas que:

5.1.1 Comprovarem que a licitante tomou conhecimento de todas as informações e condições para o cumprimento das obrigações, constando de:

5.1.1.1 Atestado de Vistoria Técnica e ou;

5.1.1.2 Declaração de Dispensa de Vistoria.

5.2 Para que possam ser habilitados a executarem os serviços pertinentes ao objeto, os licitantes deverão apresentar:

5.2.1 Certidão de Registro e Quitação de Pessoa Jurídica no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREA (Lei nº 5.194/66), em cuja jurisdição se encontre sua sede;

5.2.1.1 Caso a Certidão não seja da jurisdição do CREA-AM, o licitante deverá apresentar, à época da contratação, o registro devidamente visado pelo mesmo, conforme art. 1º, da Resolução nº 413, de 27/6/1997;

5.2.2 Certidão de Registro de Pessoa Física emitida pelo CREA da jurisdição do domicílio do profissional, em nome do integrante da Equipe Técnica responsável pelos serviços, segundo as atribuições estipuladas pela Resolução CONFEA n.º

218/1973, com validade na data de realização da sessão pública do certame, onde conste atribuição compatível com a área de atuação indicada pelo licitante.

5.2.2.1 Antes da assinatura do contrato, o licitante declarado vencedor do certame deverá apresentar “visto ou inscrição ou qualquer outro documento obtido perante o CREA” que se fizer necessário para a execução do serviço em questão, em nome do (s) profissional (s), por ele indicado para execução do (s) projeto (s);

5.2.2.2 O ramo de atuação descrito nas certidões deverá ser compatível com o objeto desta licitação;

5.2.2.3 A regularidade dos registros deverá ser mantida durante todo o período de execução dos serviços;

5.2.3 Comprovação de aptidão para desempenho de atividade pertinente e compatível em características, quantidades e prazos com o objeto da licitação, da seguinte forma:

5.2.3.1 Atestado(s) de Capacidade Técnico-Operacional fornecido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado contratante de serviço, em que fique comprovado que o LICITANTE executou obras ou serviços similares de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior ao objeto do presente cotejo, e com fornecimento de todo o material e de mão de obra, sendo original ou cópia autenticada da Certidão De Registro de Pessoa Jurídica, dentro de seu prazo de validade, registrada junto ao CREA – Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia;

5.2.3.2 Atestado (s) ou Certidão (s) de Capacidade Operacional, fornecido(s) por pessoa (s) jurídica (s) de direito público ou privado, necessariamente em nome do licitante, devidamente registrado(s) no órgão competente CREA, nos quais se indiquem a instalação/execução de, no mínimo:

- 1 plataforma elevatória para PCD ou 1 elevador;
- 1 unidade de sistema de geração de energia solar – 1000 Kwh;
- 1 unidade de cabine de segurança com detector de metais (porta giratória, cabine detectora de metais, portal detector de metais);
- 50,00 m² de forro de pvc, em placas;
- 50,00 m² de execução de passeio – calçada em concreto armado moldado in loco;
- 30,00 m² de revestimento para piso – Porcelanato;
- 2 unidades de aparelhos condicionadores de ar SPLIT INVERTER, com potência igual ou superior a 12.000,00 Btus.

5.2.3.3 Atestado (s) de Qualificação Técnico-Profissional, do responsável técnico, de nível superior ou outro devidamente reconhecido pela entidade competente, em que fique comprovada a capacidade técnica por execução de objeto com características semelhantes ao presente objeto, que atenda(m) às características de porte e tecnologia e tenha compatibilidade com as parcelas de maior relevância e valor significativo do objeto, devidamente registrado(s) no conselho profissional correspondente.

5.2.3.3.1 O Responsável Técnico deverá possuir vínculo com a licitante, na data fixada para entrega dos envelopes Documentação de Habilitação e Propostas de Preços, entendendo-se como tal, para fins deste Edital:

1. O sócio que comprove seu vínculo por intermédio de contrato social/estatuto social;
2. O administrador ou o diretor devidamente registrado no quadro de funcionários da empresa;
3. O responsável técnico não sócio da empresa, que conste do quadro de Responsáveis Técnicos das Certidões de Registro, ou detentor de ART (Anotação de Responsabilidade Técnica) ou RRT (Registro de Responsabilidade Técnica) validada pelo respectivo conselho profissional para a data da licitação;
4. Empregado devidamente registrado em Carteira de Trabalho e Previdência Social — CTPS assinada pela licitante ou no Livro de Registro de Empregados; ou;
5. O prestador de serviços com contrato escrito vigente firmado com a licitante, cuja duração seja, no mínimo, suficiente para a execução do objeto licitado,
6. Declaração de contratação futura de profissional, desde que acompanhada de declaração de anuência do profissional;

5.2.3.4 Os atestados Técnico-Profissionais deverão ser apresentados com o visto da Entidade Profissional correspondente ou na forma de Certidão de Acervo Técnico – CAT;

5.2.3.5 Havendo necessidade de afastamento de qualquer dos profissionais cuja capacitação, experiência e qualificação técnica tenham contribuído para classificação da CONTRATADA no processo licitatório, deverá ocorrer a substituição por outro com capacitação, experiência e qualificação técnica equivalente ou superior a do profissional substituído, devidamente comprovadas;

5.2.3.6 No caso do subitem anterior, a CONTRATADA submeterá à aprovação da CONTRATANTE proposta de substituição de profissional, feita por escrito, fundamentada e instruída com as provas necessárias à comprovação da situação que se apresenta, e incluirá indicação do novo profissional com o respectivo acervo técnico. Para a sua efetivação, a proposta de substituição deverá ser apreciada e aprovada pela PGJ/AM;

5.2.3.7. No caso de duas ou mais licitantes apresentarem atestados de um mesmo profissional, como comprovação de qualificação técnica, todas serão inabilitadas.

5.2.4 Declaração de responsabilidade técnica, devidamente assinada pelo profissional técnico indicado.

5.2.5 Não estejam em processo de liquidação, falência, concordata, recuperação judicial e extrajudicial;

5.2.6 Não estejam impedidas de contratar com a Administração Pública ou qualquer dos seus Órgãos Descentralizados, conforme estabelecido no Art.14 da Lei Federal nº 14.133/2021;

5.2.7 Não tenham sido proibidas de contratar com o Poder Público, nos termos do artigo 10 da Lei nº 9.605/98, durante o prazo da contratação.

5.2.8 Não estejam apenadas por Improbidade, nos termos da Lei nº. 8.429, de 2 de junho de 1992.

5.3 Não poderão disputar licitação ou participar da execução de contrato, direta ou indiretamente, as definidas na Lei Federal nº 14.133/2021;

5.4 A regularidade dos registros deverá ser mantida durante todo o período de execução dos serviços;

5.5 Poderá ser exigida, no momento da apresentação da proposta, a comprovação do recolhimento de quantia a título de garantia de proposta, como requisito de pré-

habilitação.

6. DA VISTORIA

6.1 A realização de vistoria é facultativa, e objetiva que a licitante conheça o local de execução dos serviços para ciência de todas as informações e condições para o cumprimento das obrigações;

6.2 Na hipótese de optar pela realização da vistoria, o interessado deverá obedecer às seguintes condições:

6.2.1 A vistoria deverá ser realizada pelo representante da empresa, devidamente credenciado;

6.2.1.1 Essa condição deverá ser comprovada através de carteira de identidade e Carta de Credenciamento emitida em papel timbrado da empresa como prova de vínculo com a interessada, emitida pelo representante legal da empresa, apresentando a pessoa que realizará a vistoria;

6.2.1.2 Por ocasião da visita, as empresas licitantes deverão apresentar documento, denominado Atestado de Vistoria Técnica, modelo anexo a este Projeto Básico, que será assinado por servidor designado pela DIVISÃO DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E CÁLCULO – DEAC, desta PGJ-AM, onde o servidor declarará ter acompanhado o representante apresentado pela empresa durante a vistoria técnica realizada;

6.2.2 O referido Atestado deverá ser apresentado posteriormente, na fase licitatória, nos termos definidos no edital do certame;

6.2.3 A vistoria poderá ser realizada até cinco dias úteis anteriores à data estipulada para abertura da licitação;

6.2.4 As visitas deverão ser agendadas até três dias úteis de antecedência à data limite de vistoria, com a Divisão de Engenharia Arquitetura e Cálculo, pelos telefones (92) 3655-0739, no período das 8h às 14h;

6.2.5 O tempo de antecedência para agendamento é necessário para que a Administração planejar o deslocamento da equipe para acompanhamento da vistoria e ou indicar servidor para este serviço.

6.2.6 A visita será realizada pelo representante da interessada, que se apresentará municiado de documento de Credenciamento para Vistoria, emitido pelo Representante Legal da interessada;

6.2.7 Por ocasião da visita, a interessada deverá apresentar à PGJ sua Declaração de Vistoria Técnica.

6.3 Caso a empresa opte por não realizar a vistoria, o interessado deverá juntar as documentações da proposta no processo licitatório, em substituição à Declaração de Vistoria Técnica, uma declaração de Dispensa de Vistoria Técnica formal assinada pelo responsável técnico do licitante acerca do conhecimento pleno das condições e peculiaridades da contratação, informando sua opção dela não realização desta visita.

6.4 Não serão admitidas quaisquer alegações de desconhecimento ou erro orçamentário por parte da futura contratada, para a execução dos serviços propostos.

7. CRITÉRIOS DA MEDIÇÃO/PAGAMENTO

Deverão ser observadas as seguintes condições gerais:

7.1 Somente poderão ser considerados, para efeito de medição e pagamento, os serviços efetivamente executados pela CONTRATADA, e aprovados pela Fiscalização, respeitada a rigorosa correspondência com o cronograma/plano de execução previamente aprovado pelo CONTRATANTE, acompanhada de relatório dos serviços realizados no período, registrando os elementos necessários à discriminação e determinação das quantidades dos serviços efetivamente executados, nos termos do subitem **8.1** deste Projeto Básico.

7.1.1 A discriminação e quantificação dos serviços considerados na medição deverão respeitar rigorosamente as planilhas de orçamento e cronograma de execução anexas pela CONTRATADA durante o certame.

7.1.2 Os pagamentos das faturas emitidas pela CONTRATADA serão baseados nas medições de serviços aprovadas pela Fiscalização, obedecidas as condições estabelecidas no contrato.

7.2 Nenhum pagamento será efetuado à CONTRATADA enquanto pendente de liquidação qualquer obrigação financeira que lhe for imposta, em virtude de penalidade ou inadimplência.

7.3 Para fins de pagamento a CONTRATADA deverá encaminhar à Procuradoria-Geral de Justiça os seguintes documentos:

- a) Prova de regularidade para com a Fazenda Federal, Estadual e Municipal do domicílio ou sede da empresa, ou outra equivalente, na forma da lei;
- b) Prova de regularidade relativa à Seguridade Social e ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço - FGTS;
- c) Prova de inexistência de débito trabalhista;
- d) Requerimento solicitando o pagamento;
- e) Faturas/Notas Fiscais emitidas em conformidade com o Protocolo ICMS 42/2009 (NFe), as quais deverão ser atestadas pela Fiscalização.
- f) Recibo;
- g) Relação de funcionários;
- h) Relatório fotográfico dos serviços executados relativos à Medição;
- i) Outros documentos para comprovação de regularidade poderão ser solicitados;

7.4 A última medição contratual se dará após a emissão do Termo de Recebimento Provisório, sanadas todas as pendências listadas em Relatório ou Notificação da Fiscalização da Vistoria Técnica.

8. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

8.1 Alocar aos serviços toda a mão de obra, inclusive qualificada, e direção administrativa, bem como equipamentos, ferramentas, instrumentos pessoais e equipamentos de segurança e proteção coletiva e individual, necessários à execução do objeto contratual, em perfeitas condições de uso, reservando-se ao CONTRATANTE o direito de solicitar a substituição daqueles que julgar inadequados.

8.1.1 A CONTRATADA deverá apresentar, no ato da assinatura do contrato, os documentos que indiquem as instalações, os equipamentos, aparelhamento e material, adequados, suficientes e disponíveis para a realização do objeto do contrato;

8.1.2 A CONTRATADA deverá ter no quadro de funcionários da Administração da

Obra, no mínimo:

- 1 (um) Engenheiro Civil que deverá cumprir carga horária consoante este Projeto Básico e Anexos;
- 1 (um) Encarregado/Mestre de obras que deverá estar presente em tempo integral durante toda a execução dos serviços;
- 2 (dois) Vigias/Seguranças no período integral em que a obra ocorrer.

8.1.3 Disponibilizar também relação do pessoal técnico que atuará na execução dos serviços, bem como a qualificação de cada um dos membros da equipe técnica que se responsabilizará pelos trabalhos, informando sempre que houver qualquer alteração na mesma;

8.2 Manter quadro de pessoal competente e capaz de executar os serviços tecnicamente em nível superior de acabamento, em número compatível com os serviços listados conforme cronograma e frentes de trabalhos, de modo que o cronograma físico e financeiro proposto seja fielmente cumprido, conforme previsto neste Projeto Básico, sem interrupções ou atrasos, seja por motivo de férias, descanso semanal, licenças, greves, faltas ao serviço e/ou demissão de empregados;

8.2.1 Todos aqueles que prestarem serviços à CONTRATADA, temporariamente ou durante toda a obra, deverão estar devidamente uniformizados e identificados por meio de crachá;

8.2.2 Selecionar e preparar rigorosamente, inclusive quanto à prevenção de acidentes e incêndios nas áreas de trabalho, os empregados que executarão os serviços, os quais serão de sua responsabilidade única e exclusiva, sem qualquer vínculo empregatício com a PGJ/AM;

8.2.3 Afastar do local de serviços qualquer empregado cuja atuação, permanência ou comportamento seja, a juízo da CONTRATANTE, considerada prejudicial ao bom andamento, regularidade e perfeição dos mesmos, ou ainda, à disciplina ou o interesse da instituição, substituindo-o no prazo máximo de 24 horas a partir da notificação expedida pela CONTRATANTE.

8.2.4 Responder pela idoneidade moral e técnica dos seus empregados, sendo única, integral e exclusiva responsável, em qualquer caso, por todos os danos e prejuízos, de qualquer natureza, causados, direta ou indiretamente, à CONTRATANTE ou a terceiros, provenientes da execução dos serviços, quaisquer que tenham sido as medidas preventivas adotadas, respondendo por si e seus procuradores;

8.2.5 Responsabilizar-se pelas condições de higiene no canteiro de obras, conforme o estabelecido pelas normas regulamentadoras;

8.2.6 Prover transporte e alimentação ao pessoal da obra, dentro das especificações da lei e da convenção coletiva sindical;

8.2.7 Cumprir e fazer cumprir todas as normas relativas à segurança e medicina do trabalho, especialmente as Normas Regulamentadoras NR-18 e NR-24, eliminando as condições inseguras por meio de instalações apropriadas à execução dos serviços e provendo seus empregados de equipamentos de proteção individual e coletiva – EPIs e EPCs - adequados a cada tipo de serviço desenvolvido, responsabilizando-se por seu uso obrigatório e condições sanitárias adequadas.

8.3 Aplicar, nas obras e serviços, materiais de boa qualidade, reservando-se ao CONTRATANTE o direito de mandar efetuar os ensaios que julgar necessários, rejeitando aqueles que julgar de má qualidade ou inadequados, debitando à CONTRATADA todas as despesas consequentes.

8.3.1 Todo material de origem mineral deverá ser fornecido por pessoa física ou jurídica licenciada junto aos órgãos competentes, com a devida comprovação à Contratante;

8.3.2 Os materiais, ferramentas e equipamentos deverão ser armazenados em locais apropriados, cobertos ou não, conforme sua natureza, sendo a CONTRATADA responsável por sua guarda, segurança e proteção, até a conclusão dos serviços;

8.3.3 Todos os materiais fornecidos ou aplicados pela CONTRATADA deverão ser de qualidade, modelo, marcas e tipos especificados no projeto e sua aplicação estará condicionada ao aceite prévio da CONTRATANTE, o que ocorrerá por escrito, mediante amostras apresentadas à FISCALIZAÇÃO antes da aquisição do material ou equipamento.

8.3.3.1 Apresentar, ainda, a indicação da marca e o modelo/referência, conforme especificações fornecidas, para aprovação da CONTRATANTE.

8.3.3.2 Depois de autenticadas pela FISCALIZAÇÃO e pela CONTRATADA, as amostras serão conservadas no canteiro de obras até o final dos trabalhos de forma a facultar, a qualquer tempo, a verificação de sua perfeita correspondência com os materiais fornecidos ou já empregados;

8.3.3.3 Os materiais que não atenderem às especificações não poderão ser estocados no canteiro de obras;

8.3.3.4 Caso o material ou equipamento especificado encontre-se fora de linha ou obsoleto, deverá ser substituído pelo modelo novo, desde que comprovada sua eficiência, equivalência e atendimento às condições estabelecidas nos projetos e especificações. A substituição deverá ser submetida à aprovação da FISCALIZAÇÃO.

8.3.4 Material, equipamento ou serviço equivalente tecnicamente é aquele que apresenta as mesmas características técnicas exigidas, ou seja, de igual valor, desempenha idêntica função e se presta às mesmas condições do material, equipamento ou serviço especificado.

8.3.5 É vedada a utilização de materiais e equipamentos improvisados, usados ou danificados, em substituição aos tecnicamente indicados para o fim a que se destinam, assim como não será tolerada a adaptação de peças, seja por corte ou outro processo, de modo a utilizá-las em substituição às peças recomendadas e de dimensões adequadas;

8.3.6 Quando não houver descrição do material ou equipamento a ser utilizado, ou do tipo de serviço a ser executado, ou houver discrepância, seguir orientação da FISCALIZAÇÃO.

8.3.7 Quando houver motivos ponderáveis para a substituição de um material ou equipamento especificado por outro equivalente, a CONTRATADA, em tempo hábil, apresentará à FISCALIZAÇÃO, por escrito, a proposta de substituição, motivada, acompanhada de levantamento de custos, não servindo tal consulta para justificar o não cumprimento dos prazos acordados;

8.3.8 A FISCALIZAÇÃO deverá ter livre acesso a todos os almoxarifados de materiais, equipamentos, ferramentas e outros, para acompanhar os trabalhos e conferir marcas, modelos, especificações, prazos de validade etc.;

8.3.9 Apresentar, por escrito, se solicitado pela CONTRATANTE, informações dos locais de origem dos materiais ou seus certificados de ensaios;

8.3.9.1 Os ensaios e as verificações serão providenciados sem ônus para a CONTRATANTE;

8.4 Substituir, sem ônus adicional para a CONTRATANTE, no prazo de 48 horas a

partir da comunicação, os materiais, ferramentas ou equipamentos julgados pela FISCALIZAÇÃO como inadequados à execução dos serviços, ou que, por qualquer motivo, tenham sido adquiridos sem sua aprovação.

8.5 Responsabilizar-se pela perfeita execução dos serviços de acordo com as normas e padrões adotados pelo CONTRATANTE e demais órgãos/entidades competentes e apontados nas especificações técnicas e/ou pela ABNT;

8.6 Fornecer todos os equipamentos pessoais segurança do trabalho, fardamento, identificação pessoal, obedecendo a orientação deste Projeto Básico;

8.7 Executar os serviços dentro dos prazos contratuais de execução dos serviços e demais trâmites administrativos;

8.7.1 Para o cumprimento do prazo estabelecido, os serviços deverão ser executados durante o horário normal do expediente, aos finais de semana, feriados e eventualmente no período noturno, a depender do serviço a ser executado, podendo a critério do Ministério Público ser estendido o horário, caso seja comprovada a necessidade e seja ainda autorizado pelo agente fiscalizador da Contratante;

8.8 Obedecer, rigorosamente, na execução do objeto contratual, às normas disciplinares e de segurança da CONTRATANTE, podendo ser exigido o afastamento daqueles funcionários da CONTRATADA, cuja conduta, a critério da CONTRATANTE, seja considerada inconveniente;

8.9 Cumprir, na execução do presente contrato, todas as exigências impostas pelas Leis nº 6.514 de 22/12/77 e Portaria nº 3.214 de 08/06/78, do Ministério do Trabalho, às suas exclusivas expensas;

8.10 Acatar todas as normas das legislações Federal, Estadual e Municipal que sejam relacionadas com a execução do objeto contratual;

8.11 Comunicar ao CONTRATANTE as alterações que forem efetuadas em seu contrato social ou estatuto;

8.12 Não divulgar nem permitir que seu preposto e/ou empregados divulguem, dados ou informações a que venham ter acesso, referentes às obras e serviços realizados, salvo se expressamente autorizados pelo CONTRATANTE;

8.13 Permitir e facilitar ao CONTRATANTE o levantamento físico da força de trabalho da CONTRATADA e de seus subcontratados, pertencendo ao CONTRATANTE, para todos os efeitos, as informações coletadas e os resultados apurados.

8.14 As obras e/ou serviços porventura com vícios ou defeitos, em virtude de ação ou omissão voluntária, negligência, imperícia, imprudência ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior, serão demolidos e refeitos sob exclusiva e integral responsabilidade da CONTRATADA, sem ônus para o CONTRATANTE e sem implicar alteração do prazo contratual.

8.15 Assegurar livre acesso e trânsito no canteiro de obras, bem como permitir visitas e fornecer informações a todos os consultores técnicos ou projetistas do CONTRATANTE ou contratados por ele, e que por este forem previamente credenciados.

8.16 Apresentar, para controle e exame, sempre que o CONTRATANTE o exigir, a Carteira de Trabalho e Previdência Social de seus empregados e os comprovantes do cumprimento das obrigações perante a Previdência Social, inclusive o Certificado de Regularidade de Situação perante o FGTS.

8.17 Além das despesas relativas a salários, encargos sociais, trabalhistas e de Previdência Social, a CONTRATADA arcará, também, com as despesas relativas à

assistência médica;

8.18 Durante e após a vigência deste contrato, a CONTRATADA deverá manter o CONTRATANTE à margem de quaisquer ações judiciais, reivindicações ou reclamações, sendo a CONTRATADA, em quaisquer circunstâncias, nesse particular considerada como única e exclusiva empregadora e responsável por qualquer ônus que o CONTRATANTE venha a arcar em qualquer época, decorrente de tais ações, reivindicações ou reclamações;

8.19 Se houver necessidade de ocupação de terrenos fora da área do CONTRATANTE, para instalação de acampamentos, escritórios e/ou depósitos, estes serão alugados pela CONTRATADA, sem ônus para o CONTRATANTE;

8.20 A CONTRATADA deve providenciar a aprovação dos projetos junto às autoridades competentes e concessionárias de serviços públicos, e o licenciamento e outros requisitos para a instalação do canteiro e execução das obras e serviços, bem como, ligações elétricas, hidráulicas, de acordo com o previsto no Edital, e pagamento das taxas, emolumentos e outras despesas necessárias, sem ônus ao CONTRATANTE;

8.21 A CONTRATADA manterá sempre cobertos por apólices regulares os riscos de acidentes e outros seguros exigidos por lei, bem como promoverá o seguro de danos físicos, sendo beneficiário o CONTRATANTE e/ou quem por ela indicado;

8.22 A CONTRATADA obriga-se a providenciar, junto ao CREA/AM, no prazo máximo de cinco dias úteis, contados a partir da celebração do Contrato, a respectiva Anotação de Responsabilidade Técnica - ART (art. 1º da Lei 6496/1977), assinar e encaminhar à CONTRATANTE, com o objetivo de comprovar o registro;

8.23 Havendo necessidade de afastamento de qualquer dos profissionais cuja capacitação, experiência e qualificação técnica tenham contribuído para classificação da CONTRATADA no processo licitatório, deverá ocorrer a substituição por outro com capacitação, experiência e qualificação técnica equivalente ou superior à do profissional substituído, devidamente comprovadas;

8.23.1. A CONTRATADA submeterá à aprovação da CONTRATANTE proposta de substituição de profissional, feita por escrito, fundamentada e instruída com as provas necessárias à comprovação da situação que se apresenta, e incluirá indicação do novo profissional com o respectivo acervo técnico;

8.23.1.1. Para a sua efetivação, a proposta de substituição deverá ser apreciada e aprovada pela Fiscalização da PGJ/AM;

8.23.1.2. O ramo de atuação descrito nas certidões deverá ser compatível com o objeto desta licitação;

8.24 A CONTRATADA deverá manter preposto aceito pela Administração no local da obra ou do serviço para representá-lo na execução do contrato;

8.25 A CONTRATADA será responsável pela aprovação dos projetos junto aos órgãos e concessionárias competentes, bem como pela expedição dos respectivos Alvarás e posterior *Habite-se*, nos locais onde a legislação assim os exigir;

8.26 Aceitar, integralmente, todas as decisões, métodos e processos de inspeção, verificação e controle adotados pelo Ministério Público, acatando as observações da FISCALIZAÇÃO quanto à execução dos serviços e à qualidade dos materiais empregados, obrigando-se a fornecer todos os dados, elementos e explicações que a CONTRATANTE julgar necessários;

8.27 Comunicar imediatamente à CONTRATANTE, por escrito, toda e qualquer anormalidade que dificulte, atrase ou impossibilite a execução dos serviços e apresentar justificativa escrita, devidamente comprovada, nos casos de ocorrência

de fato superveniente, excepcional ou imprevisível, estranho à vontade das partes, e de impedimento de execução por fato ou ato de terceiro reconhecido pela CONTRATANTE em documento contemporâneo a sua ocorrência, quando não puder cumprir os prazos estipulados para a execução, total ou parcial, dos serviços;

8.27.1. Caso ocorra atraso por culpa da CONTRATANTE, o prazo do cronograma será aumentado na mesma proporção;

8.28 Responsabilizar-se por todos os encargos e obrigações concernentes às legislações sociais, trabalhistas, tributárias, fiscais, comerciais, securitárias e previdenciárias que resultem ou venham resultar da execução deste objeto, incluindo as obrigações relativas a acidentes de trabalho, bem como por todas as despesas decorrentes da execução de eventuais trabalhos em horários extraordinários (diurno e noturno), e, em suma, todos os gastos e encargos com material e mão de obra necessários à completa realização dos serviços;

8.28.1 A inadimplência da CONTRATADA quanto aos encargos decorrentes da execução do objeto não transfere à CONTRATANTE a responsabilidade de seu pagamento;

8.29 Não transferir a outrem, no todo ou em parte, o objeto deste Termo sem prévia e expressa anuência da CONTRATANTE;

8.30 Manter-se, durante toda a execução dos serviços, em compatibilidade com as obrigações assumidas e com todas as condições de habilitação e qualificação exigidas neste Projeto Básico;

8.31 Substituir, reparar, corrigir, remover, refazer ou reconstituir, às suas expensas, no todo ou em parte, os serviços, peças ou materiais que não atendam às especificações exigidas, em que se verifiquem imperfeições, vícios, defeitos ou incorreções, ou rejeitados pela FISCALIZAÇÃO;

8.31.1 A ação de fiscalização não exonera a CONTRATADA de suas responsabilidades contratuais;

8.32 Realizar limpeza permanente e final após a conclusão dos serviços, de forma a retirar todas as impurezas e resíduos gerados durante a execução das atividades, recolhendo todos os materiais reaproveitáveis em locais adequados à sua destinação final, a fim de que o espaço seja entregue em perfeitas condições de ocupação e uso;

8.32.1 Os materiais considerados como não aproveitáveis e o entulho serão recolhidos em recipientes apropriados e descartados em adequados à sua destinação final, sem criar constrangimentos para a CONTRATANTE;

8.32.2 A CONTRATADA deverá adotar procedimentos ambientais quanto à destinação dos resíduos provenientes da execução dos serviços, obedecendo, em especial, à Resolução CONAMA nº 307/02, ou outra que venha substituí-la;

8.33 Responsabilizar-se por falhas na execução dos serviços que venham a tornar-se aparentes em data posterior à sua entrega, ainda que tenha havido aceitação do mesmo;

8.34 Fornecer garantia contra defeitos ou falhas de execução dos serviços pelo prazo mínimo de cinco anos, contados da data do recebimento, sem custos adicionais à CONTRATANTE;

8.35 Apresentar todos os documentos exigidos no Contrato, tais como Documentos Técnicos, Garantias, projetos *As Built*, Licenças, Aprovações nos órgãos e concessionárias, etc.;

8.36 Os ensaios, os testes e as demais provas para aferição da boa execução do

objeto do contrato exigidos por normas técnicas oficiais correrão por conta da CONTRATADA.

9. DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

Constituem obrigações do Ministério Público do Estado do Amazonas / Procuradoria Geral de Justiça – PGJ-AM:

9.1 Designar, conforme Lei nº. 14.133/2021, representante(s) da PGJ-AM a ser (m) responsável (s) pelo acompanhamento e fiscalização dos serviços, sob os aspectos quantitativos e qualitativos;

9.2 Acompanhar e fiscalizar, no seu exclusivo interesse, na forma prevista na Lei nº 14.133/2021, o exato cumprimento das condições estipuladas;

9.2.1 Essa fiscalização não exime a CONTRATADA das responsabilidades oriundas de suas falhas e/ou omissões;

9.3 Aprovar previamente, através da FISCALIZAÇÃO, os equipamentos e materiais a serem aplicados na execução dos serviços, eventuais alterações de projeto e demais procedimentos;

9.4 Anotar em registro próprio e notificar a CONTRATADA, por escrito, a ocorrência de eventuais imperfeições no curso da execução do objeto, a fim de que qualquer falha seja sanada em tempo hábil, fixando prazo para a sua correção e exigindo as medidas reparadoras devidas;

9.5 Rejeitar, no todo ou em parte, serviço ou fornecimento realizado em desacordo com as especificações, Normas ou este Projeto Básico;

9.6 Por meio da Fiscalização, prestar as informações, esclarecimentos dirimir quaisquer dúvidas da CONTRATADA quanto à execução e bom desenvolvimentos dos serviços prestados;

9.7 Exigir da CONTRATADA o cumprimento da garantia, segurança e qualidade dos serviços prestados;

9.8 Efetuar regularmente o pagamento da CONTRATADA quanto aos serviços devidamente realizados, na sua totalidade ou parcialidade, dentro dos critérios estabelecidos neste documento, por meio de Ordem Bancária, após o atesto das notas fiscais pela FISCALIZAÇÃO e da apresentação dos documentos exigidos conforme este Projeto Básico.

10. GARANTIA DE EXECUÇÃO CONTRATUAL

10.1 O Ministério Público exigirá, para a contratação resultante desta licitação, a prestação de garantia, em conformidade com o disposto no Art. 96, da Lei Federal nº 14.133/2024, no percentual de 5% (cinco por cento) sobre o valor inicial da contratação;

10.1.1 Será exigida garantia adicional do licitante vencedor cuja proposta for inferior a 85% (oitenta e cinco por cento) do valor orçado pela Administração, equivalente à diferença entre este último e o valor da proposta, sem prejuízo das demais garantias exigíveis, nos termos do § 5º, do Art. 59, da Lei Federal nº 14.133/2021;

10.2 A garantia prestada pelo contratado será liberada ou restituída após a fiel execução do contrato ou após a sua extinção por culpa exclusiva da Administração e, quando em dinheiro, atualizada monetariamente, nos termos do § 5º, do Art. 100, da Lei Federal nº 14.133/2021.

11. DOS RECEBIMENTOS - PROVISÓRIO E DEFINITIVO

11.1 A Contratada deverá comunicar, por escrito, à CONTRATANTE a conclusão dos serviços, sem pendências ou falta de execução de parte ou totalidade de algum serviço contratado, para que proceda à VISTORIA DO RECEBIMENTO, apresentando a atualização dos projetos *as built*, notas fiscais e manuais de máquinas e equipamentos instalados, certificações (a exemplo - rede lógica), protocolos dos atendimentos no órgãos públicos e concessionárias prestadoras de serviços (fornecimento e energia elétrica e água e esgoto), e indicar com clareza as eventuais modificações havidas na obra;

11.2 RECEBIMENTO PROVISÓRIO: Dar-se-á após Vistoria, que deverá ser realizada pela Fiscalização da CONTRATANTE, no prazo de até 15 (quinze) dias úteis, contados da data da comunicação, por escrito, da conclusão total dos serviços objeto deste projeto básico pela CONTRATADA;

Com a apresentação de todos os elementos exigidos para entrega dos serviços de acordo com o projeto básico, anexos e contrato:

- Relatório de Execução dos Serviços previstos no cronograma apresentado à Fiscalização;
- Projetos "*as built*", aprovados pela Fiscalização, bem como os demais documentos que componham o histórico da obra;
- Certificado de Garantia da obra, bem como todas as autorizações e documentos técnicos pertinentes;
- Fornecer todas as documentações técnicas, manuais, certificados de garantia e notas fiscais de todos os Equipamentos instalados;
- Fornecimento do Manual de uso, operação e manutenção da Edificação;
- Apresentar os protocolos e homologação das concessionárias e órgãos públicos quanto às Aprovações de Projetos e/ou Autorização de funcionamento;
- Fornecimento da (s) licença (s) ambiental (s) de operação se couber;
- Certificação da Rede Lógica;
- Auto de vistoria do corpo de bombeiro AVCB;
- Apresentar Certidão de Habite-se;
- Apresentar Certidão de Baixa do Cadastro Nacional de Obras - CNO;

11.2.1 O Recebimento Provisório será caracterizado pela emissão do Termo de Recebimento Provisório, em até 30 (trinta) dias da realização da vistoria técnica, contendo Relatório da Vistoria realizada pela Fiscalização, o qual deverá expressar a concordância em receber o objeto provisoriamente, com o conhecimento e assinatura do representante da CONTRATADA, sanadas todas as pendências listadas em Relatório ou Notificação da Fiscalização, comprovadas por meio de Relatório emitido pela Contratada;

11.2.2 Os serviços que, a critério da Fiscalização, não estejam em conformidade com as condições estabelecidas no projeto e/ou com as normas técnicas aplicáveis, serão rejeitados e listados em Relatório ou Notificação próprios com prazos estipulados para as devidas correções e melhorias, e comunicada à CONTRATADA, devendo esta tomar as providências para sanar os problemas constatados, sem que isso venha a se caracterizar alteração dos prazos contratuais de execução dos serviços e sem prejuízo da aplicação, pelo CONTRATANTE, das penalidades previstas em Contrato;

11.2.3 Caso as falhas não sejam corrigidas dentro dos prazos fixados no Relatório ou Notificação da Fiscalização, o CONTRATANTE poderá entrar em juízo com a competente ação de perdas e danos, sem prejuízo das penalidades previstas;

11.3 RECEBIMENTO DEFINITIVO: em segunda etapa, por servidor ou membros da comissão designada pela autoridade competente da Contratante, mediante Termo circunstanciado, detalhado que comprove o atendimento das exigências contratuais, assinado pelas partes – Contratante e Contratada–, em até 60 (sessenta) dias após o prazo findado os prazos estabelecidos no Termo de Recebimento Provisório, este prazo será para a observação e para verificação da conformidade do objeto aos termos contratuais;

11.3.1 Aberto o prazo de 60 (sessenta) dias, para a realização das observações e verificações da adequação do objeto aos termos contratuais, este será interrompido quando for detectada alguma inconformidade, sendo retomado após a resolução do problema detectado;

11.3.2 O Termo de Recebimento Definitivo somente será lavrado após apresentação, por parte da Contratada, dos documentos abaixo relacionados, definitivamente aprovados pelo Ministério Público, desde que o(s) Agente(s) Fiscalizador(es) do contrato tenha(m) aprovado a completa adequação do objeto aos termos contratuais.

11.4 A CONTRATADA deverá apresentar:

Certidão Negativa de Débito - CND, emitida pelo INSS, em seu original;

Certidão Negativa de Débito ou comprovante de recolhimento do ISS, específicas da obra;

Certificado de Regularidade de Situação perante o FGTS.

11.5 Constatada irregularidade no objeto contratual, a Administração, através do Agente Fiscalizador, sem prejuízo das penalidades cabíveis, deverá:

Se disser respeito à especificação, rejeitá-lo no todo ou em parte, determinando sua substituição/correção;

Na hipótese de substituição/correção, a Contratada deverá fazê-lo em conformidade com a indicação do Contratante, no prazo máximo de 10 (dez) dias da Notificação por escrito da Contratante, sem que isso implique em quaisquer ônus para a Contratante;

Se disser respeito à diferença de partes ou peças, determinar sua complementação;

Na hipótese de complementação, a Contratada deverá fazê-la em conformidade com a indicação do Contratante, no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis da Notificação por escrito, mantidos os preços inicialmente contratados;

11.6 O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança da obra ou serviço nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato, nos limites estabelecidos pela lei ou pelo contrato;

11.7 Após a emissão do Termo de Recebimento Provisório, sanadas todas as pendências listadas em Relatório ou Notificação da Fiscalização da Vistoria Técnica, será efetuada a última medição contratual;

11.8 Em se tratando de obra, o recebimento definitivo pela Administração não eximirá o contratado, pelo prazo mínimo de 5 (cinco) anos, admitida a previsão de prazo de garantia superior no edital e no contrato, da responsabilidade objetiva pela solidez e pela segurança dos materiais e dos serviços executados e pela funcionalidade da construção, da reforma, da recuperação ou da ampliação do bem

imóvel, e, em caso de vício, defeito ou incorreção identificados, o contratado ficará responsável pela reparação, pela correção, pela reconstrução ou pela substituição necessárias.

12. DA FISCALIZAÇÃO

12.1 Sem prejuízo da plena responsabilidade da CONTRATADA perante o CONTRATANTE ou a terceiros, todos os trabalhos contratados estarão sujeitos à mais ampla e irrestrita fiscalização do CONTRATANTE, a qualquer hora, por seus representantes devidamente credenciados.

12.2 O CONTRATANTE far-se-á representar no local das obras e serviços por seu Agente Fiscalizador designado em portaria e, na falta ou impedimento deste, por seu substituto com as mesmas atribuições e poderes.

12.3 O CONTRATANTE, sem prejuízo das suas atribuições de fiscalização, poderá contratar profissionais consultores ou empresas especializadas, para o controle qualitativo e quantitativo das obras e serviços, assim como, o acompanhamento e desenvolvimento da execução, à vista dos projetos.

12.4 À Fiscalização compete: o acompanhamento e controle da execução das obras e serviços, as avaliações e medições dos serviços, até sua conclusão, observadas todas as condições expressas nos documentos que compõem o Contrato.

12.5 A Fiscalização lançará no Livro de Ocorrência de Obra todas as observações dignas de registro para controle da obra, devidamente assinadas pelo preposto da CONTRATADA.

12.6 Toda troca de informações e correspondências entre a CONTRATADA e CONTRATANTE, bem como todas as instruções da Fiscalização à CONTRATADA, devem ser por escrito, cabendo o seu registro no Livro de Ocorrências de Obra. Todos os expedientes escritos da CONTRATADA, após seu registro, serão encaminhados ao CONTRATANTE, para decisão, acompanhados de parecer da Fiscalização.

12.7 Compete à Fiscalização ter prévio conhecimento da ocorrência operacional das frentes e fases das obras e serviços, a fim de que seja obtido melhor rendimento, sem prejuízo da boa execução dos trabalhos.

12.8 A ocorrência de obstáculos e imprevistos durante a obra obrigará a CONTRATADA a fazer comunicação escrita dos fatos, cabendo à Fiscalização a decisão sobre as ocorrências.

12.9 A Fiscalização, constatando inoperância, desleixo, incapacidade, falta de exatidão ou ato desabonador, poderá determinar o afastamento do preposto ou de qualquer empregado da CONTRATADA, bem como de subempreiteiras e/ou subcontratadas.

12.10 Compete à Fiscalização, em conjunto com as demais áreas do CONTRATANTE, resolver as dúvidas e as questões expostas pela CONTRATADA, dando-lhes soluções rápidas e adequadas.

12.11 Qualquer erro ou imperícia na execução, constatada pela Fiscalização ou pela própria CONTRATADA, obrigando-a, à sua conta e risco, à correção, remoção e nova execução das partes impugnadas, mesmo que o erro resulte da insuficiência dos levantamentos e/ou projetos.

12.12 A inobservância ou desobediência às instruções e ordens da Fiscalização importará na aplicação das multas contratuais, relacionadas com o andamento das obras e serviços, e no desconto das faturas das despesas a que a CONTRATADA

tenha dado causa, por ação ou omissão.

12.13 A Fiscalização poderá determinar a paralisação das obras e serviços, por razão relevante de ordem técnica, de segurança ou motivo de inobservância e/ou desobediência às suas ordens e instruções, cabendo à CONTRATADA, ressalvado o disposto no Edital e neste Caderno de Encargos, todos os ônus e encargos decorrentes da paralisação.

12.14 A determinação da paralisação, citada no item anterior, vigorará enquanto persistirem as razões da decisão, cabendo ao CONTRATANTE formalizar a sua suspensão.

12.15 No prazo de observação das obras e serviços, a CONTRATADA deverá executar, sob sua inteira responsabilidade, os trabalhos de reparos, consertos, Reforma, retificação e restauração de defeitos ou falhas verificadas pela Fiscalização, após a emissão do Termo de Recebimento Provisório.

13. RESPONSABILIDADE

13.1 As despesas decorrentes de acidentes de trabalho, inclusive as relativas aos empregados de subempreiteiras e/ou SUBCONTRATADAS, não cobertas por seguro, correrão por conta da CONTRATADA.

13.2 Correrão por conta, responsabilidade e risco da CONTRATADA as consequências de:

- * sua negligência, imperícia e/ou omissão;
- * infiltração de qualquer espécie ou natureza;
- * ato ilícito seu, de seus empregados ou de terceiros em tudo que se referir à obra;
- * acidente de qualquer natureza, com materiais, equipamentos, empregados seus ou de terceiros, na obra ou em decorrência dela.

13.3 Ocorrendo incêndio ou qualquer sinistro na obra, de modo a atingir trabalhos a cargo da CONTRATADA, terá esta, independentemente da cobertura do seguro, um prazo máximo de 24 horas, a partir da notificação do CONTRATANTE, para dar início à reparação ou reforma das partes atingidas.

13.4 A CONTRATADA obriga-se a manter constante e permanente vigilância sobre os trabalhos executados, materiais e equipamentos, cabendo-lhe toda a responsabilidade, por quaisquer perdas e danos que eventualmente venham a ocorrer.

14. DAS INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

14. 1 A empresa Contratada será responsabilizada administrativamente pelas seguintes infrações:

I - dar causa à inexecução parcial do contrato;

II - dar causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;

III - dar causa à inexecução total do contrato;

IV - deixar de entregar a documentação exigida para o certame;

V - não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;

VI - não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a

contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;

VII - ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;

VIII - apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação ou a execução do contrato;

IX - fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;

X - comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;

XI - praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;

XII - praticar ato lesivo previsto no [art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013](#).

14. 2 Os casos de infrações administrativas do objeto deste Projeto Básico, dando descumprimento total ou parcial das obrigações assumidas pela CONTRATADA, sem justificativa aceita pelo CONTRATANTE, resguardados os procedimentos legais pertinentes, poderá acarretar sanções previstas no Art. 156 da Lei 14.133 de 2021, das quais se destacam:

I - advertência, aplicada exclusivamente pela infração administrativa prevista no inc. I do item 14.1;

II - multa de 10% (dez por cento) do valor do Contrato, aplicada ao responsável por qualquer das infrações do item 14.1;

III - impedimento de licitar e contratar, aplicada ao responsável pelas infrações administrativas previstas nos incisos II, III, IV, V, VI e VII do item 14.1 quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave, e impedirá o responsável de licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do ente federativo que tiver aplicado a sanção, pelo prazo máximo de 3 (três) anos;

IV - declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, será precedida de análise jurídica e observará regras do art.156, da Lei 14.133/2021, e aplicada ao responsável pelas infrações administrativas previstas nos incisos VIII, IX, X, XI e XII do item 14.1, bem como pelas infrações previstas nos incisos II, III, IV, V, VI e VII do referido item que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção do inciso III deste item, e impedirá o responsável de licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta de todos os entes federativos, pelo prazo mínimo de 3 (três) anos e máximo de 6 (seis) anos.

As sanções previstas nos incisos I, III e IV deste item poderão ser aplicadas cumulativamente com a prevista no inciso II deste item.

Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor de pagamento eventualmente devido pela Administração ao contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente.

A aplicação das sanções previstas neste item não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado à Administração Pública. E obedecerão às demais regras, prazos e procedimentos estabelecidos na Lei 14.133/2021.

§ 1º Na aplicação das sanções serão considerados:

I - a natureza e a gravidade da infração cometida;

II - as peculiaridades do caso concreto;

III - as circunstâncias agravantes ou atenuantes;

IV - os danos que dela provierem para a Administração Pública;

V - a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

15. DA ELABORAÇÃO

O presente Projeto Básico foi elaborado pela Divisão Engenharia Arquitetura e Cálculo – DEAC em conformidade com as atribuições legais e regimentais, estando em consonância com as disposições legais e normativas aplicáveis, com o interesse e a conveniência da Administração e integra o procedimento interno.

DECLARAÇÃO

Declaro que este Projeto Básico está de acordo com as Leis nº 14.133/21, nº 5.194/66, nº 6.496/77, nº 8.078/90, nº 10.406/02, Resolução nº 81/12 do Conselho Nacional do Ministério Público e às demais legislações e normas pertinentes.

Manaus/AM, 28 de novembro de 2025.

Luciana de S. Carvalho
Agente Técnico – Engº. Civil

Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo - DEAC

Documento assinado eletronicamente por **Luciana de Souza Carvalho, Agente Técnico - Engenheiro Civil**, em 28/11/2025, às 10:20, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS

Avenida Coronel Teixeira, 7995 - Bairro Nova Esperança - CEP 69037-473 - Manaus - AM - www.mpam.mp.br

EDITAL DE PREGÃO Nº 94.005/2026/CPL/PGJ

ANEXO II - DO EDITAL

**MINUTA DE CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº 8.2026.DCCON -
CONTRATOS.2134060.2025.014702**

Processo SEI n.º 2025.014702

Licitação ou Contratação Direta n.º _____

Contrato Administrativo n.º _____

Termo de Contrato Administrativo que entre si celebram o **MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS** e a empresa _____, visando à reforma da edificação das Promotorias de Justiça da Comarca de Tabatinga, localizada na Avenida da Amizade, n.º 678, Centro, Tabatinga/AM, com fornecimento total de mão de obra, ferramentas, equipamentos, materiais de consumo e de reposição necessários para a execução dos serviços.

O **MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS**, por intermédio de sua **PROCURADORIA-GERAL DE JUSTIÇA**, órgão de sua Administração Superior, com sede na cidade de Manaus, Estado do Amazonas, na Avenida Coronel Teixeira, 7.995 - Nova Esperança, 69.037-473, inscrito no CNPJ (MF) sob o n.º 04.153.748/0001-85, doravante denominada **CONTRATANTE**, neste ato representada por seu Subprocurador-Geral de Justiça para Assuntos Administrativos, o Exmo. Sr. **André Virgílio Belota Seffair**, residente e domiciliado em Manaus/AM, inscrito no CPF sob o n.º ***.287.772-**, e a empresa _____, inscrita no CNPJ (MF) sob o n.º _____, com sede na _____, daqui por diante denominada **CONTRATADA**, neste ato representada por _____, portador do documento de identidade n.º _____ e inscrito no CPF (MF) sob o n.º _____, tendo em vista o que consta no **Processo n.º**

_____, doravante denominado **PROCESSO**, e em consequência do _____, firmam o presente **TERMO DE CONTRATO ADMINISTRATIVO N.º _____**, nos moldes da Lei n.º 14.133/2021 e mediante as cláusulas a seguir estabelecidas:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO:

O objeto deste ajuste consiste na reforma da edificação das Promotorias de Justiça da Comarca de Tabatinga, localizada na Avenida da Amizade, n.º 678, Centro, Tabatinga/AM, com fornecimento total de mão de obra, ferramentas, equipamentos, materiais de consumo e de reposição necessários para a execução dos serviços.

CLÁUSULA SEGUNDA - DO DETALHAMENTO DO OBJETO:

O objeto a que alude a cláusula anterior deverá ser executado em obediência à Resolução n.º 81, de 31 de janeiro de 2012 do CONSELHO NACIONAL DO MINISTÉRIO PÚBLICO, publicada no Diário Oficial da União, Seção 1, de 24/02/2012, pág. 113 e 114, que dispõe sobre a adequação das edificações e serviços do Ministério Público da União e dos Estados às normas de acessibilidade e dá outras providências.

1. O objeto previsto nesta contratação também considerou os dispostos na Lei nº 10.295, de 17 de outubro de 2001, e na Instrução Normativa SLTI/MP nº 1, de 19 de janeiro de 2010, que versam sobre a sustentabilidade dos prédios públicos.

2. As condições e especificações de execução do objeto a ser contratado estão dispostas nos seguintes Cadernos/Anexos, que integram este instrumento:

- 2.1 Anexo I – Orçamento Sintético;
- 2.2 Anexo II – Planilha Orçamentária de Custo Direto;
- 2.3 Anexo III – Planilha Orçamentária com BDI discriminado;
- 2.4 Anexo IV – Composição de Custos Unitários;
- 2.5 Anexo V – Curva ABC;
- 2.6 Anexo VI – BDI e Encargos Sociais;
- 2.7 Anexo VII – Memória de Cálculo;
- 2.8 Anexo VIII – Memorial Descritivo;
- 2.9 Anexo IX – Cronograma físico-financeiro;
- 2.10 Anexo X – Projetos;
- 2.11 Anexo XI – Esclarecimentos;
- 2.12 Anexo XII – Matriz de Riscos;
- 2.13 Anexo XIII – ART de Projeto Básico;
- 2.14 Anexo XIV – Atestado de Vistoria Técnica;
- 2.15 Anexo XV – Dispensa de Vistoria Técnica.

3. Ao desenvolvimento dos projetos executivos completos será dado prazo de 30 (trinta) dias corridos para sua elaboração, independente do prazo de execução das obras e serviços deste contrato.

4. A elaboração dos projetos executivos completos será acompanhada pela Fiscalização contratual, para ciência, observações e melhorias, visando o melhor desenvolvimentos dos trabalhos técnicos. Caberá à **CONTRATADA** a emissão das respectivas Anotações de Responsabilidade Técnica (ART) ou Registro de

Responsabilidade Técnica (RRT) dos projetos executivos, que deverão apresentar conjunto de elementos necessários e suficientes à execução completa da obra, com o detalhamento das soluções previstas no projeto básico, a identificação de serviços, de materiais e de equipamentos a serem incorporados à obra, bem como suas especificações técnicas, de acordo com as normas técnicas pertinentes.

5. A **CONTRATADA** deverá providenciar o alvará de Reforma e suas aprovações pelos órgãos competentes, tais como, Prefeitura Municipal, Corpo de Bombeiros, concessionárias de serviços públicos (energia, telefonia, saneamento etc.) e entidades de proteção sanitária e do meio ambiente. Mesmo que o encaminhamento para aprovação formal nas diversas instituições de fiscalização e controle não seja realizado diretamente pelo autor (s) do (s) projeto (s), serão de sua responsabilidade as eventuais modificações necessárias à sua aprovação. A aprovação do projeto não exime seus autores das responsabilidades estabelecidas pelas normas, regulamentos e legislação pertinentes às atividades profissionais;

6. Todos os materiais e equipamentos empregados, bem como peças e componentes substituídos/aplicados, deverão ser de primeira qualidade ou qualidade extra, de primeiro uso, novos, apropriados a sua aplicação, estar em fase normal de fabricação e observar às especificações deste documento e seus Cadernos e às recomendações aceitas pela boa técnica, normas e legislação.

6.1 Entende-se por primeira qualidade ou qualidade extra, o nível de qualidade mais elevado da linha do material ou equipamento a ser utilizado;

6.2 Os serviços não aprovados, ou que se apresentarem defeituosos durante sua execução, serão demolidos e reconstruídos por conta exclusiva da **CONTRATADA**;

6.3 Os materiais que não satisfizerem as especificações ou forem julgados inadequados serão removidos do canteiro de obras dentro de 48 (quarenta e oito) horas a contar da determinação do Engenheiro Fiscal.

7. O BDI, Benefícios e Despesas Indiretas, conforme anexo, adotado pelo Ministério Público levam em conta todo o material, ferramentas e mão de obra para a execução dos serviços e média de preços pesquisados junto ao mercado.

8. Os valores propostos deverão incluir todos os custos relativos à mão de obra, equipamentos, materiais, ferramentas e dispositivos, transporte, alimentação, encargos sociais e BDI, bem como todo e qualquer custo que porventura vier a incidir na execução dos serviços, salvo aqueles decorrentes de fatos supervenientes definidos em lei.

9. A **CONTRATADA** será responsável pela aprovação dos projetos junto aos órgãos competentes, bem como pela expedição do respectivo Alvará, nos locais onde a legislação municipal exija, arcando com todas as licenças e taxas necessárias à execução dos serviços.

10. Na peça Memorial Descritivo há as indicações dos locais de aplicação de cada serviço, já as especificações dos materiais serão apresentadas pelo projeto básico e/ou executivo, bem como as normas de execução dos serviços.

11. As especificações e referências de materiais que porventura não sejam discriminados neste caderno de encargos serão apresentados posteriormente pela contratada junto com o projeto executivo.

12. Para fiel observância do contrato e perfeita execução e acabamento dos

serviços a **CONTRATADA** deverá manter no local pessoal técnico habilitado e obriga-se a prestar toda assistência técnica e administrativa, com a finalidade de imprimir aos trabalhos o ritmo necessário ao cumprimento dos prazos contratuais.

13. Para os serviços a **CONTRATADA** fornecerá e conservará no local dos serviços, os equipamentos mecânicos e ferramentas indispensáveis ao desenvolvimento dos trabalhos, todos os materiais necessários e mão de obra adequada à natureza dos serviços de modo a assegurar a formação de equipes homogêneas e idôneas, compostas de número suficiente de operários, mestres e encarregados, assegurando, assim, o progresso satisfatório dos serviços;

14. O início da execução dos serviços fica condicionado à apresentação dos seguintes documentos:

14.1 Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) dos responsáveis técnicos pelo empreendimento, recolhida junto ao Conselho Regional de Engenharia e Arquitetura – CREA/AM, nos termos dos art. 1o. e art. 2º. da Lei n.º 6.496/77;

14.2 Apresentação da Relação de Funcionários, identificados pelo nome completo, identidade, CPF e função;

14.3 Montagem e instalação da Placa de Responsabilidade Técnica da Obra;

14.4 Cadastro Nacional de Obras (CNO), se couber;

15. O contrato administrativo terá vigência de 18 (dezoito) meses contados a partir da sua assinatura. Este prazo se destina a cobrir todos os atos administrativos que estão inclusos no contrato;

16. O prazo para execução das obras e serviços será de 150 (cento e cinquenta) dias corridos contados a partir da emissão da Ordem de Serviço / Autorização de Fornecimento de Materiais e Serviço;

17. Compõem a prestação deste serviço: Aprovações / Licenças nos órgãos e concessionárias de fornecimento de água e energia elétrica; Projetos As Built; Manual de Uso e Manutenção das Instalações da Edificação; Fornecimento das Notas Fiscais e Manuais de todos os Equipamentos instalados; Certificações dos serviços prestados quando couber, a exemplo, a Rede de Lógica;

CLÁUSULA TERCEIRA - DA VIGÊNCIA:

O presente contrato tem vigência de **18 (dezoito) meses**, contados da data de sua assinatura, nos termos do arts. 105, caput, e 106, caput, da Lei n.º 14.133/2021, podendo ser prorrogado por comum acordo entre as partes, mediante termo aditivo.

1. A **CONTRATADA** terá o prazo de 5 (cinco) dias úteis para rubricar o contrato ou seus aditivos, contados a partir da data em que ela for notificada dessa providência pela Divisão de Contratos e Convênios (DCCON) da **CONTRATANTE**.

1.1 A assinatura contratual será efetuada por meio do Sistema Eletrônico de Informações (SEI) da **CONTRATANTE**.

1.2 Na hipótese de assinatura de termo aditivo de prorrogação, caso o prazo de expiração da avença for menor que o disposto no item 1 desta cláusula, a **CONTRATADA** deverá rubricar o instrumento até o último dia útil da vigência contratual.

1.3 Se a **CONTRATADA**, regularmente notificada pela DCCON, não assinar o contrato ou seu aditivo no prazo disposto neste item, ela ficará sujeita às

penalidades descritas nas Cláusulas Décima Sétima e Décima Oitava deste instrumento.

2. Conforme os arts. 6º, XVII, e 111, caput, da Lei n.º 14.133/2021, o contrato será prorrogado automaticamente na hipótese de ele não estar concluído após o decurso de seu prazo.

2.1 A prorrogação a que alude este item será formalizada mediante termo aditivo.

3. O presente instrumento não poderá ser prorrogado caso a **CONTRATADA** tiver sido penalizada nas sanções de declaração de inidoneidade ou de impedimento de licitar e contratar com a Administração Pública Direta e Indireta do **ESTADO DO AMAZONAS**.

CLÁUSULA QUARTA - DA FUNDAMENTAÇÃO LEGAL DA CONTRATAÇÃO:

O presente contrato foi firmado mediante _____, fundamentando-se no art. _____, da Lei n.º 14.133/2021, e no Ato n.º 008/2024/PGJ, o qual define os procedimentos administrativos para contratação de bens e serviços no âmbito do Ministério Público do Estado do Amazonas, bem como nas demais legislações correlatas, conforme o _____.

CLÁUSULA QUINTA - DO REGIME DE EXECUÇÃO:

Consoante o Projeto Básico n.º 38.2025.DEAC.2018444.2025.014702 e o art. 6º, XXIX, da Lei n.º 14.133/2021, o regime de execução deste contrato é o da **empregada por preço global**, modalidade em que a contratação do serviço se dá por preço certo e total.

CLÁUSULA SEXTA - DOS DOCUMENTOS INTEGRANTES:

Para melhor caracterizar o presente contrato, integram também este instrumento, como se nele estivessem transcritos, obedecidos os termos da legislação sobre contratos públicos, os seguintes documentos:

1. O Projeto Básico n.º 38.2025.DEAC.2018444.2025.014702;
2. O Edital de Licitação ou Despacho de Dispensa/Inexigibilidade;
3. A Proposta Comercial n.º _____ encaminhada pela **CONTRATADA**, no dia _____, contendo os valores unitário e total; e
4. Os Anexos I a XV.

CLÁUSULA SÉTIMA - DO VALOR:

O valor global deste contrato é de _____, consoante explicita o quadro abaixo:

1. No preço contratado já estão incluídos todos os custos e despesas, tais como: custos diretos e indiretos, tributos incidentes, despesas administrativas, materiais, serviços, encargos sociais, trabalhistas, seguros, frete, embalagens, lucro, e outros necessários ao cumprimento integral do objeto deste instrumento.

CLÁUSULA OITAVA - DA GESTÃO, FISCALIZAÇÃO E ACOMPANHAMENTO:

Sem prejuízo da plena responsabilidade da **CONTRATADA** perante a **CONTRATANTE** ou a terceiros, todos os trabalhos contratados estarão sujeitos à mais ampla e irrestrita fiscalização desta, a qualquer hora, por seus representantes devidamente credenciados.

1. A **CONTRATANTE** far-se-á representar no local das obras e serviços por seu Agente Fiscalizador designado em portaria ou, na falta ou impedimento deste, por seu substituto com as mesmas atribuições e poderes.
2. A **CONTRATANTE**, sem prejuízo das suas atribuições de fiscalização, poderá contratar profissionais consultores ou empresas especializadas, para o controle qualitativo e quantitativo das obras e serviços, assim como o acompanhamento e desenvolvimento da execução à vista dos projetos.
3. À Fiscalização compete: o acompanhamento e controle da execução das obras e serviços, as avaliações e medições dos serviços, até sua conclusão, observadas todas as condições expressas nos documentos que compõem o contrato.
4. A Fiscalização lançará no Livro de Ocorrência de Obra todas as observações dignas de registro para controle da obra, devidamente assinadas pelo preposto da **CONTRATADA**.
5. Toda troca de informações e correspondências entre a **CONTRATADA** e a **CONTRATANTE**, bem como todas as instruções da Fiscalização àquela, devem ser por escrito, cabendo o seu registro no Livro de Ocorrências de Obra. Todos os expedientes escritos da **CONTRATADA**, após seu registro, serão encaminhados à **CONTRATANTE** para decisão, acompanhados de parecer da Fiscalização.
6. Compete à Fiscalização ter prévio conhecimento da ocorrência operacional das frentes e fases das obras e serviços, a fim de que seja obtido melhor rendimento, sem prejuízo da boa execução dos trabalhos.
7. A ocorrência de obstáculos e imprevistos durante a obra obrigará a **CONTRATADA** a fazer comunicação escrita dos fatos, cabendo à Fiscalização a decisão sobre as ocorrências.
8. A Fiscalização, constatando inoperância, desleixo, incapacidade, falta de exatidão ou ato desabonador, poderá determinar o afastamento do preposto ou de qualquer empregado da **CONTRATADA**, bem como de subempreiteiras e/ou subcontratadas.
9. Compete à Fiscalização, em conjunto com as demais áreas da **CONTRATANTE**, resolver as dúvidas e as questões expostas pela **CONTRATADA**, dando-lhes soluções rápidas e adequadas.
10. Qualquer erro ou imperícia na execução, constatada pela Fiscalização ou pela própria **CONTRATADA**, obrigando-a, à sua conta e risco, à correção, remoção e nova execução das partes impugnadas, mesmo que o erro resulte da insuficiência dos levantamentos e/ou projetos.
11. A inobservância ou desobediência às instruções e ordens da Fiscalização importará na aplicação das multas contratuais, relacionadas com o andamento das obras e serviços, e no desconto das faturas das despesas a que a **CONTRATADA** tenha dado causa, por ação ou omissão.
12. A Fiscalização poderá determinar a paralisação das obras e serviços, por razão relevante de ordem técnica, de segurança ou motivo de inobservância e/ou desobediência às suas ordens e instruções, cabendo à **CONTRATADA**,

ressalvado o disposto no Edital e neste Caderno de Encargos, todos os ônus e encargos decorrentes da paralisação.

13. A determinação da paralisação, citada no item anterior, vigorará enquanto persistirem as razões da decisão, cabendo à **CONTRATANTE** formalizar a sua suspensão.

14. No prazo de observação das obras e serviços, a **CONTRATADA** deverá executar, sob sua inteira responsabilidade, os trabalhos de reparos, consertos, reforma, retificação e restauração de defeitos ou falhas verificadas pela Fiscalização, após a emissão do Termo de Recebimento Provisório.

CLÁUSULA NONA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE:

São obrigações da **CONTRATANTE**:

1. Designar, conforme a Lei nº. 14.133/2021, representante(s) da PGJ-AM a ser (m) responsável (s) pelo acompanhamento e fiscalização dos serviços, sob os aspectos quantitativos e qualitativos.

2. Acompanhar e fiscalizar, no seu exclusivo interesse, na forma prevista na Lei nº 14.133/2021, o exato cumprimento das condições estipuladas.

2.1 Essa fiscalização não exime a **CONTRATADA** das responsabilidades oriundas de suas falhas e/ou omissões.

3. Aprovar previamente, por meio da **FISCALIZAÇÃO**, os equipamentos e materiais a serem aplicados na execução dos serviços, eventuais alterações de projeto e demais procedimentos.

4. Anotar, em registro próprio, e notificar a **CONTRATADA**, por escrito, a ocorrência de eventuais imperfeições no curso da execução do objeto, a fim de que qualquer falha seja sanada em tempo hábil, fixando prazo para a sua correção e exigindo as medidas reparadoras devidas.

5. Rejeitar, no todo ou em parte, serviço ou fornecimento realizado em desacordo com as especificações, as normas, o projeto básico ou este contrato.

6. Por meio da Fiscalização, prestar as informações, esclarecimentos dirimir quaisquer dúvidas da **CONTRATADA** quanto à execução e bom desenvolvimentos dos serviços prestados.

7. Exigir da **CONTRATADA** o cumprimento da garantia, segurança e qualidade dos serviços prestados.

8. Efetuar regularmente o pagamento da **CONTRATADA**, quanto aos serviços devidamente realizados, na sua totalidade ou parcialidade, dentro dos critérios estabelecidos neste documento, por meio de Ordem Bancária, após o atesto das notas fiscais pela **FISCALIZAÇÃO** e da apresentação dos documentos exigidos conforme este ajuste.

CLÁUSULA DÉCIMA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA:

A **CONTRATADA** deve cumprir todas as obrigações constantes deste contrato e de seus anexos, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações a seguir dispostas:

1. Alocar aos serviços toda a mão de obra, inclusive qualificada, e direção administrativa, bem como equipamentos, ferramentas, instrumentos pessoais e equipamentos de segurança e proteção coletiva e individual, necessários à

execução do objeto contratual, em perfeitas condições de uso, reservando-se à **CONTRATANTE** o direito de solicitar a substituição daqueles que julgar inadequados.

1.1 A **CONTRATADA** deverá apresentar, no ato da assinatura do contrato, os documentos que indiquem as instalações, os equipamentos, aparelhamento e material, adequados, suficientes e disponíveis para a realização do objeto do contrato;

1.2 A **CONTRATADA** deverá ter no quadro de funcionários da Administração da Obra, no mínimo:

1.2.1 (um) Engenheiro Civil que deverá cumprir carga horária consoante este contrato e anexos;

1.2.2 (um) Encarregado/Mestre de obras que deverá estar presente em tempo integral durante toda a execução dos serviços;

1.2.3 (dois) Vigias/Seguranças no período integral em que a obra ocorrer.

1.3 Disponibilizar também relação do pessoal técnico que atuará na execução dos serviços, bem como a qualificação de cada um dos membros da equipe técnica que se responsabilizará pelos trabalhos, informando sempre que houver qualquer alteração nela;

2. Manter quadro de pessoal competente e capaz de executar os serviços tecnicamente em nível superior de acabamento, em número compatível com os serviços listados conforme cronograma e frentes de trabalhos, de modo que o cronograma físico e financeiro proposto seja fielmente cumprido, conforme previsto neste termo, sem interrupções ou atrasos, seja por motivo de férias, descanso semanal, licenças, greves, faltas ao serviço e/ou demissão de empregados;

2.1 Todos aqueles que prestarem serviços à **CONTRATADA**, temporariamente ou durante toda a obra, deverão estar devidamente uniformizados e identificados por meio de crachá;

2.2 Selecionar e preparar rigorosamente, inclusive quanto à prevenção de acidentes e incêndios nas áreas de trabalho, os empregados que executarão os serviços, os quais serão de sua responsabilidade única e exclusiva, sem qualquer vínculo empregatício com a PGJ/AM;

2.3 Afastar do local de serviços qualquer empregado cuja atuação, permanência ou comportamento seja, a juízo da **CONTRATANTE**, considerada prejudicial ao bom andamento, regularidade e perfeição dos mesmos, ou ainda, à disciplina ou o interesse da instituição, substituindo-o no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas a partir da notificação expedida pela **CONTRATANTE**.

2.4 Responder pela idoneidade moral e técnica dos seus empregados, sendo única, integral e exclusiva responsável, em qualquer caso, por todos os danos e prejuízos, de qualquer natureza, causados, direta ou indiretamente, à **CONTRATANTE** ou a terceiros, provenientes da execução dos serviços, quaisquer que tenham sido as medidas preventivas adotadas, respondendo por si e seus procuradores;

2.5 Responsabilizar-se pelas condições de higiene no canteiro de obras, conforme o estabelecido pelas normas regulamentadoras;

2.6 Prover transporte e alimentação ao pessoal da obra, dentro das especificações da lei e da convenção coletiva sindical;

2.7 Cumprir e fazer cumprir todas as normas relativas à segurança e medicina do trabalho, especialmente as Normas Regulamentadoras NR-18 e NR-24, eliminando as condições inseguras por meio de instalações apropriadas à execução dos serviços e provendo seus empregados de equipamentos de proteção individual e coletiva – EPIs e EPCs - adequados a cada tipo de serviço desenvolvido, responsabilizando-se por seu uso obrigatório e condições sanitárias adequadas.

3. Aplicar, nas obras e serviços, materiais de boa qualidade, reservando-se à **CONTRATANTE** o direito de mandar efetuar os ensaios que julgar necessários, rejeitando aqueles que julgar de má qualidade ou inadequados, debitando da **CONTRATADA** todas as despesas consequentes.

3.1 Todo material de origem mineral deverá ser fornecido por pessoa física ou jurídica licenciada junto aos órgãos competentes, com a devida comprovação à **CONTRATANTE**;

3.2 Os materiais, ferramentas e equipamentos deverão ser armazenados em locais apropriados, cobertos ou não, conforme sua natureza, sendo a **CONTRATADA** responsável por sua guarda, segurança e proteção, até a conclusão dos serviços;

3.3 Todos os materiais fornecidos ou aplicados pela **CONTRATADA** deverão ser de qualidade, modelo, marcas e tipos especificados no projeto e sua aplicação estará condicionada ao aceite prévio da **CONTRATANTE**, o que ocorrerá por escrito, mediante amostras apresentadas à **FISCALIZAÇÃO** antes da aquisição do material ou equipamento.

3.3.1 Apresentar, ainda, a indicação da marca e o modelo/referência, conforme especificações fornecidas, para aprovação da **CONTRATANTE**.

3.3.2 Depois de autenticadas pela **FISCALIZAÇÃO** e pela **CONTRATADA**, as amostras serão conservadas no canteiro de obras até o final dos trabalhos de forma a facultar, a qualquer tempo, a verificação de sua perfeita correspondência com os materiais fornecidos ou já empregados;

3.3.3 Os materiais que não atenderem às especificações não poderão ser estocados no canteiro de obras;

3.3.4 Caso o material ou equipamento especificado encontre-se fora de linha ou obsoleto, deverá ser substituído pelo modelo novo, desde que comprovada sua eficiência, equivalência e atendimento às condições estabelecidas nos projetos e especificações. A substituição deverá ser submetida à aprovação da **FISCALIZAÇÃO**.

3.4 Material, equipamento ou serviço equivalente tecnicamente é aquele que apresenta as mesmas características técnicas exigidas, ou seja, de igual valor, desempenha idêntica função e se presta às mesmas condições do material, equipamento ou serviço especificado.

3.5 É vedada a utilização de materiais e equipamentos improvisados, usados ou danificados, em substituição aos tecnicamente indicados para o fim a que se destinam, assim como não será tolerada a adaptação de peças, seja por corte ou outro processo, de modo a utilizá-las em substituição às peças recomendadas e de dimensões adequadas;

3.6 Quando não houver descrição do material ou equipamento a ser utilizado, ou do tipo de serviço a ser executado, ou houver discrepância,

seguir orientação da **FISCALIZAÇÃO**.

3.7 Quando houver motivos ponderáveis para a substituição de um material ou equipamento especificado por outro equivalente, a **CONTRATADA**, em tempo hábil, apresentará à **FISCALIZAÇÃO**, por escrito, a proposta de substituição, motivada, acompanhada de levantamento de custos, não servindo tal consulta para justificar o não cumprimento dos prazos acordados;

3.8 A **FISCALIZAÇÃO** deverá ter livre acesso a todos os almoxarifados de materiais, equipamentos, ferramentas e outros, para acompanhar os trabalhos e conferir marcas, modelos, especificações, prazos de validade etc.;

3.9 Apresentar, por escrito, se solicitado pela **CONTRATANTE**, informações dos locais de origem dos materiais ou seus certificados de ensaios;

3.9.1 Os ensaios e as verificações serão providenciados sem ônus para a **CONTRATANTE**;

4. Substituir, sem ônus adicional para a **CONTRATANTE**, no prazo de 48 (quarenta e oito) horas a partir da comunicação, os materiais, ferramentas ou equipamentos julgados pela **FISCALIZAÇÃO** como inadequados à execução dos serviços, ou que, por qualquer motivo, tenham sido adquiridos sem sua aprovação.

5. Responsabilizar-se pela perfeita execução dos serviços de acordo com as normas e padrões adotados pela **CONTRATANTE** e demais órgãos/entidades competentes e apontados nas especificações técnicas e/ou pela ABNT;

6. Fornecer todos os equipamentos pessoais segurança do trabalho, fardamento, identificação pessoal, obedecendo às orientações deste contrato e do projeto básico;

7. Executar os serviços dentro dos prazos contratuais de execução dos serviços e demais trâmites administrativos;

7.1 Para o cumprimento do prazo estabelecido, os serviços deverão ser executados durante o horário normal do expediente, aos finais de semana, feriados e eventualmente no período noturno, a depender do serviço a ser executado, podendo, a critério do Ministério Público, ser estendido o horário, caso seja comprovada a necessidade e seja ainda autorizado pelo agente fiscalizador da **CONTRATANTE**;

8. Obedecer, rigorosamente, na execução do objeto contratual, às normas disciplinares e de segurança da **CONTRATANTE**, podendo ser exigido o afastamento daqueles funcionários da **CONTRATADA**, cuja conduta, a critério daquela, seja considerada inconveniente;

9. Cumprir, na execução do presente contrato, todas as exigências impostas pela Lei nº 6.514 de 22/12/77 e pela Portaria nº 3.214 de 08/06/78, do Ministério do Trabalho, às suas exclusivas expensas;

10. Acatar todas as normas das legislações Federal, Estadual e Municipal que sejam relacionadas com a execução do objeto contratual;

11. Comunicar à **CONTRATANTE** as alterações que forem efetuadas em seu contrato social ou estatuto;

12. Não divulgar nem permitir que seu preposto e/ou empregados divulguem, dados ou informações a que venham ter acesso, referentes às obras e serviços realizados, salvo se expressamente autorizados pela **CONTRATANTE**;

13. Permitir e facilitar à **CONTRATANTE** o levantamento físico da força de trabalho da **CONTRATADA** e de seus subcontratados, pertencendo àquela, para todos os efeitos, as informações coletadas e os resultados apurados.
14. As obras e/ou serviços porventura com vícios ou defeitos, em virtude de ação ou omissão voluntária, negligência, imperícia, imprudência ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior, serão demolidos e refeitos sob exclusiva e integral responsabilidade da **CONTRATADA**, sem ônus para a **CONTRATANTE** e sem implicar alteração do prazo contratual.
15. Assegurar livre acesso e trânsito no canteiro de obras, bem como permitir visitas e fornecer informações a todos os consultores técnicos ou projetistas da **CONTRATANTE** ou contratados por esta, e que por este forem previamente credenciados.
16. Apresentar, para controle e exame, sempre que a **CONTRATANTE** o exigir, a Carteira de Trabalho e Previdência Social de seus empregados e os comprovantes do cumprimento das obrigações perante a Previdência Social, inclusive o Certificado de Regularidade de Situação perante o FGTS.
17. Além das despesas relativas a salários, encargos sociais, trabalhistas e de Previdência Social, a **CONTRATADA** arcará, também, com as despesas relativas à assistência médica;
18. Durante e após a vigência deste contrato, a **CONTRATADA** deverá manter a **CONTRATANTE** à margem de quaisquer ações judiciais, reivindicações ou reclamações, sendo a **CONTRATADA**, em quaisquer circunstâncias, nesse particular considerada como única e exclusiva empregadora e responsável por qualquer ônus que a **CONTRATANTE** venha a arcar em qualquer época, decorrente de tais ações, reivindicações ou reclamações;
19. Se houver necessidade de ocupação de terrenos fora da área da **CONTRATANTE**, para instalação de acampamentos, escritórios e/ou depósitos, estes serão alugados pela **CONTRATADA**, sem ônus para aquela;
20. A **CONTRATADA** deve providenciar a aprovação dos projetos junto às autoridades competentes e concessionárias de serviços públicos, e o licenciamento e outros requisitos para a instalação do canteiro e execução das obras e serviços, bem como, ligações elétricas, hidráulicas, de acordo com o previsto no Edital, e pagamento das taxas, emolumentos e outras despesas necessárias, sem ônus à **CONTRATANTE**;
21. A **CONTRATADA** manterá sempre cobertos por apólices regulares os riscos de acidentes e outros seguros exigidos por lei, bem como promoverá o seguro de danos físicos, sendo beneficiário a **CONTRATANTE** e/ou quem por ela indicado;
22. A **CONTRATADA** obriga-se a providenciar, junto ao CREA/AM, no prazo máximo de cinco dias úteis, contados a partir da celebração do Contrato, a respectiva Anotação de Responsabilidade Técnica - ART (art. 1º da Lei 6496/1977), assinar e encaminhar à **CONTRATANTE**, com o objetivo de comprovar o registro;
23. Havendo necessidade de afastamento de qualquer dos profissionais cuja capacitação, experiência e qualificação técnica tenham contribuído para classificação da **CONTRATADA** no processo licitatório, deverá ocorrer a substituição por outro com capacitação, experiência e qualificação técnica equivalente ou superior à do profissional substituído, devidamente comprovadas;

23.1. A **CONTRATADA** submeterá à aprovação da **CONTRATANTE** proposta de substituição de profissional, feita por escrito, fundamentada e instruída com as provas necessárias à comprovação da situação que se apresenta, e incluirá indicação do novo profissional com o respectivo acervo técnico;

23.1.1. Para a sua efetivação, a proposta de substituição deverá ser apreciada e aprovada pela Fiscalização da PGJ/AM;

23.1.2. O ramo de atuação descrito nas certidões deverá ser compatível com o objeto desta licitação;

24. A **CONTRATADA** deverá manter preposto aceito pela Administração no local da obra ou do serviço para representá-lo na execução do contrato;

25. A **CONTRATADA** será responsável pela aprovação dos projetos junto aos órgãos e concessionárias competentes, bem como pela expedição dos respectivos Alvarás e posterior Habite-se, nos locais onde a legislação assim os exijam;

26. Aceitar, integralmente, todas as decisões, métodos e processos de inspeção, verificação e controle adotados pelo Ministério Público, acatando as observações da **FISCALIZAÇÃO** quanto à execução dos serviços e à qualidade dos materiais empregados, obrigando-se a fornecer todos os dados, elementos e explicações que a **CONTRATANTE** julgar necessários;

27. Comunicar imediatamente à **CONTRATANTE**, por escrito, toda e qualquer anormalidade que dificulte, atrase ou impossibilite a execução dos serviços e apresentar justificativa escrita, devidamente comprovada, nos casos de ocorrência de fato superveniente, excepcional ou imprevisível, estranho à vontade das partes, e de impedimento de execução por fato ou ato de terceiro reconhecido pela **CONTRATANTE** em documento contemporâneo a sua ocorrência, quando não puder cumprir os prazos estipulados para a execução, total ou parcial, dos serviços;

27.1. Caso ocorra atraso por culpa da **CONTRATANTE**, o prazo do cronograma será aumentado na mesma proporção;

28. Responsabilizar-se por todos os encargos e obrigações concernentes às legislações sociais, trabalhistas, tributárias, fiscais, comerciais, securitárias e previdenciárias que resultem ou venham resultar da execução deste objeto, incluindo as obrigações relativas a acidentes de trabalho, bem como por todas as despesas decorrentes da execução de eventuais trabalhos em horários extraordinários (diurno e noturno), e, em suma, todos os gastos e encargos com material e mão de obra necessários à completa realização dos serviços;

28.1 A inadimplência da **CONTRATADA** quanto aos encargos decorrentes da execução do objeto não transfere à **CONTRATANTE** a responsabilidade de seu pagamento;

29. Não transferir a outrem, no todo ou em parte, o objeto deste contrato sem prévia e expressa anuência da **CONTRATANTE**;

30. Manter-se, durante toda a execução dos serviços, em compatibilidade com as obrigações assumidas e com todas as condições de habilitação e qualificação exigidas no procedimento de contratação;

31. Substituir, reparar, corrigir, remover, refazer ou reconstituir, às suas expensas, no todo ou em parte, os serviços, peças ou materiais que não atendam às especificações exigidas, em que se verifiquem imperfeições, vícios, defeitos ou incorreções, ou rejeitados pela **FISCALIZAÇÃO**;

31.1 A ação de fiscalização não exonera a **CONTRATADA** de suas responsabilidades contratuais;

32. Realizar limpeza permanente e final após a conclusão dos serviços, de forma a retirar todas as impurezas e resíduos gerados durante a execução das atividades, recolhendo todos os materiais reaproveitáveis em locais adequados à sua destinação final, a fim de que o espaço seja entregue em perfeitas condições de ocupação e uso;

32.1 Os materiais considerados como não aproveitáveis e o entulho serão recolhidos em recipientes apropriados e descartados em adequados à sua destinação final, sem criar constrangimentos para a **CONTRATANTE**;

32.2 A **CONTRATADA** deverá adotar procedimentos ambientais quanto à destinação dos resíduos provenientes da execução dos serviços, obedecendo, em especial, à Resolução CONAMA nº 307/02, ou outra que venha substituí-la;

33. Responsabilizar-se por falhas na execução dos serviços que venham a tornar-se aparentes em data posterior à sua entrega, ainda que tenha havido aceitação do mesmo;

34. Fornecer garantia contra defeitos ou falhas de execução dos serviços pelo prazo mínimo de cinco anos, contados da data do recebimento, sem custos adicionais para a **CONTRATANTE**;

35. Apresentar todos os documentos exigidos no Contrato, tais como Documentos Técnicos, Garantias, projetos As Built, Licenças, Aprovações nos órgãos e concessionárias, etc.;

36. Não submeter os trabalhadores a condições degradantes de trabalho, jornadas exaustivas, servidão por dívida ou trabalhos forçados;

37. Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesesseis anos de idade, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos de idade, observada a legislação pertinente;

38. Não submeter o menor de dezoito anos de idade:

38.1 à realização de trabalho noturno;

38.2 à realização de trabalho em condições perigosas e insalubres; nem

38.3 à realização de atividades constantes na Lista de Piores Formas de Trabalho Infantil, aprovada pelo Decreto Federal n.º 6.481, de 12 de junho de 2008;

39. Receber e dar o tratamento adequado a denúncias de discriminação, violência e assédio no ambiente de trabalho;

40. Rubricar o contrato ou seus aditivos no prazo de 5 (cinco) dias úteis, contados a partir da notificação enviada pela DCCON.

41. Os ensaios, os testes e as demais provas para aferição da boa execução do objeto do contrato exigidos por normas técnicas oficiais correrão por conta da **CONTRATADA**

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DOS RECEBIMENTOS PROVISÓRIO E DEFINITIVO:

A **CONTRATADA** deverá comunicar, por escrito, à **CONTRATANTE** a conclusão dos serviços, sem pendências ou falta de execução de parte ou totalidade de algum serviço contratado, para que proceda à VISTORIA DO RECEBIMENTO, apresentando a

atualização dos projetos as built, notas fiscais e manuais de máquinas e equipamentos instalados, certificações (a exemplo – rede lógica), protocolos dos atendimentos no órgãos públicos e concessionárias prestadoras de serviços (fornecimento e energia elétrica e água e esgoto), e indicar com clareza as eventuais modificações havidas na obra.

1 . **RECEBIMENTO PROVISÓRIO**: Dar-se-á após Vistoria, que deverá ser realizada pela Fiscalização da **CONTRATANTE**, no prazo de até 15 (quinze) dias úteis, contados da data da comunicação, por escrito, da conclusão total dos serviços objeto deste instrumento pela **CONTRATADA**, com a apresentação de todos os elementos exigidos para entrega dos serviços de acordo com o projeto básico, anexos e contrato:

- 1.1 Relatório de Execução dos Serviços previstos no cronograma apresentado à Fiscalização;
- 1.2 Projetos “as built”, aprovados pela Fiscalização, bem como os demais documentos que compõem o histórico da obra;
- 1.3 Certificado de Garantia da obra, bem como todas as autorizações e documentos técnicos pertinentes;
- 1.4 Fornecer todas as documentações técnicas, manuais, certificados de garantia e notas fiscais de todos os Equipamentos instalados;
- 1.5 Fornecimento do Manual de uso, operação e manutenção da Edificação;
- 1.6 Apresentar os protocolos e homologação das concessionárias e órgãos públicos quanto às Aprovações de Projetos e/ou Autorização de funcionamento;
- 1.7 Fornecimento da (s) licença (s) ambiental (s) de operação se couber;
- 1.8 Certificação da Rede Lógica;
- 1.9 Auto de vistoria do corpo de bombeiro AVCB;
- 1.10 Apresentar Certidão de Habite-se;
- 1.11 Apresentar Certidão de Baixa do Cadastro Nacional de Obras - CNO;

2. O Recebimento Provisório será caracterizado pela emissão do Termo de Recebimento Provisório, em até 30 (trinta) dias da realização da vistoria técnica, contendo Relatório da Vistoria realizada pela Fiscalização, o qual deverá expressar a concordância em receber o objeto provisoriamente, com o conhecimento e assinatura do representante da **CONTRATADA**, sanadas todas as pendências listadas em Relatório ou Notificação da Fiscalização, comprovadas por meio de Relatório emitido pela **CONTRATADA**;

3. Os serviços que, a critério da Fiscalização, não estejam em conformidade com as condições estabelecidas no projeto e/ou com as normas técnicas aplicáveis, serão rejeitados e listados em Relatório ou Notificação próprios com prazos estipulados para as devidas correções e melhorias, e comunicada à **CONTRATADA**, devendo esta tomar as providências para sanar os problemas constatados, sem que isso venha a se caracterizar alteração dos prazos contratuais de execução dos serviços e sem prejuízo da aplicação, pela **CONTRATANTE**, das penalidades previstas neste termo;

4. Caso as falhas não sejam corrigidas dentro dos prazos fixados no Relatório ou Notificação da Fiscalização, a **CONTRATANTE** poderá ingressar em juízo com a competente ação de perdas e danos, sem prejuízo das penalidades previstas;

5. **RECEBIMENTO DEFINITIVO**: em segunda etapa, por servidor ou membros

da comissão designada pela autoridade competente da **CONTRATANTE**, mediante Termo circunstanciado, detalhado que comprove o atendimento das exigências contratuais, assinado pelas partes – Contratante e Contratada –, em até 60 (sessenta) dias após o prazo findado os prazos estabelecidos no Termo de Recebimento Provisório, este prazo será para a observação e para verificação da conformidade do objeto aos termos contratuais;

5.1 Aberto o prazo de 60 (sessenta) dias para a realização das observações e verificações da adequação do objeto aos termos contratuais, este será interrompido quando for detectada alguma inconformidade, sendo retomado após a resolução do problema detectado;

5.2 O Termo de Recebimento Definitivo somente será lavrado após apresentação, por parte da **CONTRATADA**, dos documentos abaixo relacionados, definitivamente aprovados pelo Ministério Público, desde que o(s) Agente(s) Fiscalizador(es) do contrato tenha(m) aprovado a completa adequação do objeto aos termos contratuais.

6. A **CONTRATADA** deverá apresentar:

6.1 Certidão Negativa de Débito - CND, emitida pelo INSS, em seu original;

6.2 Certidão Negativa de Débito ou comprovante de recolhimento do ISS, específicas da obra;

6.3 Certificado de Regularidade de Situação perante o FGTS.

7. Constatada irregularidade no objeto contratual, a Administração, através do Agente Fiscalizador, sem prejuízo das penalidades cabíveis, deverá:

7.1 Se disser respeito à especificação, rejeitá-lo no todo ou em parte, determinando sua substituição/correção;

7.2 Na hipótese de substituição/correção, a **CONTRATADA** deverá fazê-lo em conformidade com a indicação da **CONTRATANTE**, no prazo máximo de 10 (dez) dias da Notificação por escrito da **CONTRATANTE**, sem que isso implique em quaisquer ônus para este *parquet*;

7.3 Se disser respeito à diferença de partes ou peças, determinar sua complementação;

7.4 Na hipótese de complementação, a **CONTRATADA** deverá fazê-la em conformidade com a indicação da **CONTRATANTE**, no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis da notificação por escrito, mantidos os preços inicialmente contratados;

8. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança da obra ou serviço nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato, nos limites estabelecidos pela lei ou pelo contrato.

9. Após a emissão do Termo de Recebimento Provisório, sanadas todas as pendências listadas em Relatório ou Notificação da Fiscalização da Vistoria Técnica, será efetuada a última medição contratual.

10. Em se tratando de obra, o recebimento definitivo pela Administração não eximirá a **CONTRATADA**, pelo prazo mínimo de 5 (cinco) anos, admitida a previsão de prazo de garantia superior no edital e no contrato, da responsabilidade objetiva pela solidez e pela segurança dos materiais e dos serviços executados e pela funcionalidade da construção, da reforma, da recuperação ou da ampliação do bem imóvel, e, em caso de vício, defeito ou incorreção identificados, o contratado ficará responsável pela reparação, pela

correção, pela reconstrução ou pela substituição necessárias.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DA MATRIZ DE ALOCAÇÃO DE RISCOS:

A repartição de riscos entre as partes está devidamente detalhada na tabela a seguir, consoante Anexo XII deste instrumento:

Matriz de Risco

REFORMA DA EDIFICAÇÃO DAS PROMOTORIAS DE TABATINGA					
ITEM	CATEGORIA	CONSEQUÊNCIA	MOTIVO	RESPONSABILIDADES	
				CONTRATADA	CONTRATANTE
1	Financeiro	Aumento do custo	Alterações na cadeia de suprimentos que provoquem variações extraordinárias no valor dos materiais e equipamentos, como a variação cambial do dólar para equipamentos importados.		X
		Aumento do custo	Variações de insumos que não representam parcela significativa do orçamento (não presentes na curva ABC)	X	
		Não conclusão dos serviços	Planilha de preços com precificação subestimada pela contratada no processo de licitação. Aceitação do risco pela Contratada	X	
		Aumento do custo / não conclusão dos serviços	Custo operacional além do previsto	X	
		Atraso no cronograma	Indisponibilidade temporária de fonte de recurso para conclusão dos serviços.	X	
2	Projeto	Aumento do custo e atraso no cronograma	Quantidade e especificações insuficientes ou inadequadas dos itens previstos no Projeto Básico.		X
		Atraso no cronograma	Indefinições do projeto básico e/ou executivo, ou ausência de informações necessárias para a instalação e operação dos sistemas.		X
		Aumento do custo e do prazo	Alterações unilaterais (qualitativas e quantitativas) no escopo dos projetos, com reflexos no orçamento e no prazo da obra.		X
		Atraso no cronograma	Não atendimento por parte do Contratado dos requisitos contratuais na fase de mobilização.	X	
		Atraso no cronograma	Não disponibilização do espaço da obra em tempo hábil para execução dos serviços		X

3	Execução	Atraso no cronograma	Gerenciamento e Administração inadequada na execução dos serviços.	X	
		Atraso no cronograma	Problemas de suprimentos de insumos, materiais e equipamentos necessários à realização do objeto sob responsabilidade da Contratada.	X	
		Atraso no cronograma	Fornecimento de materiais e, insumos e /ou equipamentos pela Contratada que não atendam às especificações técnicas exigidas no edital (defeituosos ou de má qualidade).	X	
		Aumento do custo e do prazo	Erros na execução dos serviços que necessitem de retrabalho.	X	
		Atraso no cronograma	Danos causados pela inadimplência de fornecedores de materiais e equipamentos. Aceitação do risco pela Contratada.	X	
		Atraso no cronograma	Desistência de fornecedores	X	
		Aumento dos custos e do prazo	Alteração de legislação, regulamentos e normas que causem alteração no projeto licitado.	X	X
		Atraso no cronograma	Ocorrência de greves ou manifestações dos empregados da Contratada ou de seus subcontratados	X	
		Atraso no cronograma e/ou aumento nos custos	Ocorrência de greves ou manifestações dos empregados de TERCEIROS (setores de transporte público, órgãos governamentais ou fornecedores) que possam interferir no andamento dos serviços.	X	X
		Atraso na realização dos serviços.	Interrupção no fornecimento de água, energia ou internet para realização das atividades.		X
3	Execução	Atraso no cronograma	Processo Administrativo de Aditivos e Supressões		X

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DA RESPONSABILIDADE:

As despesas decorrentes de acidentes de trabalho, inclusive as relativas aos empregados de subempreiteiras e/ou SUBCONTRATADAS, não cobertas por seguro, correrão por conta da **CONTRATADA**.

1. Correrão por conta, responsabilidade e risco da **CONTRATADA** as consequências de:

1.1 sua negligência, imperícia e/ou omissão;

1.2 infiltração de qualquer espécie ou natureza;

1.3 ato ilícito seu, de seus empregados ou de terceiros em tudo que se referir à obra;

1.4 acidente de qualquer natureza, com materiais, equipamentos, empregados seus ou de terceiros, na obra ou em decorrência dela.

2. Ocorrendo incêndio ou qualquer sinistro na obra, de modo a atingir trabalhos a cargo da **CONTRATADA**, terá esta, independentemente da cobertura do seguro, um prazo máximo de 24 horas, a partir da notificação da **CONTRATANTE**, para dar início à reparação ou reforma das partes atingidas.

3. A **CONTRATADA** obriga-se a manter constante e permanente vigilância sobre os trabalhos executados, materiais e equipamentos, cabendo-lhe toda a responsabilidade, por quaisquer perdas e danos que eventualmente venham a ocorrer.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DA GARANTIA CONTRATUAL:

Nos termos dos arts. 96 a 102 da Lei n.º 14.133/2021, a **CONTRATADA** deverá apresentar garantia contratual, podendo optar pela caução em dinheiro ou em títulos da dívida pública, seguro-garantia, fiança bancária ou título de capitalização, em valor correspondente a 5% (cinco por cento) do valor total da contratação, que equivale à quantia de R\$ _____.

1. Será exigida garantia adicional do licitante vencedor cuja proposta for inferior a 85% (oitenta e cinco por cento) do valor orçado pela Administração, equivalente à diferença entre este último e o valor da proposta, sem prejuízo das demais garantias exigíveis, nos termos do art. 59, §5º, da Lei n.º 14.133/2021.

2. A partir da data em que for notificada pela **CONTRATANTE**, a **CONTRATADA** deverá encaminhar a garantia contratual no prazo de 10 (dez) dias úteis, prorrogável por igual período, a critério daquela.

3. A garantia, qualquer que seja a modalidade escolhida, assegurará o pagamento de:

3.1 prejuízos advindos do não cumprimento do objeto do contrato;

3.2 prejuízos diretos causados à **CONTRATANTE** decorrentes de culpa ou dolo da **CONTRATADA**.

3.3 multas moratórias e compensatórias aplicadas pela **CONTRATANTE**; e

3.4 obrigações trabalhistas e previdenciárias de qualquer natureza, não adimplidas pela **CONTRATADA**, quando couber.

4. No caso de acréscimo no valor contratual, a **CONTRATADA** obriga-se a depositar junto à **CONTRATANTE**, na mesma modalidade, o valor referente à diferença da garantia. Mesma providência deverá ser tomada no caso de prorrogação do prazo contratual para adequar o vencimento da garantia ao do termo aditivo.

5. As garantias prestadas serão liberadas ou restituídas após a fiel execução do contrato ou após a sua extinção por culpa exclusiva da **CONTRATANTE** e, quando em dinheiro, atualizada monetariamente, segundo dispõe o art. 100 da Lei n.º 14.133/2021.

6. Na hipótese de prestação da garantia na modalidade seguro-garantia, este terá por objetivo garantir o fiel cumprimento das obrigações assumidas pela **CONTRATADA** perante a **CONTRATANTE**, inclusive as multas, os prejuízos e as

indenizações decorrentes de inadimplemento, observadas as seguintes regras:

6.1 O seguro-garantia garantia deverá ter validade durante a execução do contrato e estender-se-á por mais **3 (três) meses após o término da vigência contratual**, devendo acompanhar as modificações referentes ao íterim deste mediante a emissão do respectivo endosso pela seguradora;

6.2 O seguro-garantia continuará em vigor mesmo se o contratado não tiver pago o prêmio nas datas convencionadas.

7. A modalidade seguro-garantia somente será aceita se contemplar todos os eventos indicados no item 3 desta cláusula.

8. A inobservância do prazo fixado para apresentação da garantia acarretará a aplicação da multa prevista no subitem 1.2 da Cláusula Décima Oitava deste contrato.

9. O atraso superior a 25 (vinte e cinco) dias autoriza a Administração a promover a retenção dos pagamentos devidos à **CONTRATADA** e/ou a rescisão do contrato por descumprimento ou cumprimento irregular de suas cláusulas, conforme dispõem os arts. 137, I, e 139, IV, ambos da Lei n.º 14.133/2021.

9.1 O bloqueio efetuado com base neste item não gera direito a nenhum tipo de compensação financeira à **CONTRATADA**.

9.2 A **CONTRATADA**, a qualquer tempo, poderá substituir o bloqueio efetuado por quaisquer das modalidades de garantia, caução em dinheiro ou títulos da dívida pública, seguro-garantia ou fiança bancária.

10. A **CONTRATADA** se compromete a repor ou a completar a garantia na hipótese de utilização parcial ou total, para o pagamento da multa contratual ou encargos trabalhistas e previdenciários, e ainda, na alteração do valor contratado, para manter o percentual inicial, **no prazo de até 10 (dez) dias úteis**, contados da assinatura do termo aditivo ou a partir da data em que for notificada pela **CONTRATANTE**, a partir do qual se observará o disposto nesta cláusula.

11. A garantia somente será liberada ante a comprovação de que a empresa pagou todos os encargos trabalhistas e previdenciárias decorrentes da contratação, bem como apresentação de toda a documentação solicitada no edital pela **CONTRATANTE**.

12. Será considerada extinta a garantia:

12.1 Com a devolução da apólice, acompanhada de declaração da **CONTRATANTE**, mediante termo circunstanciado, de que a **CONTRATADA** cumpriu todas as cláusulas do contrato;

12.2 No prazo de três meses após o término da vigência, caso a **CONTRATANTE** não comunique a ocorrência de sinistros.

13. A garantia não será extinta em caso de ocorrência de sinistro ou irregularidade, devidamente comunicado à seguradora pela **FISCALIZAÇÃO**.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO:

O pagamento devido à **CONTRATADA** será creditado em conta-corrente, por meio de ordem bancária, efetuado mediante apresentação de nota fiscal/fatura, que será atestada pela **FISCALIZAÇÃO ADMINISTRATIVA** deste contrato.

1. Somente poderão ser considerados, para efeito de medição e pagamento, os serviços efetivamente executados pela **CONTRATADA**, e aprovados pela

Fiscalização, respeitada a rigorosa correspondência com o cronograma/plano de execução previamente aprovado pelo **CONTRATANTE**, acompanhada de relatório dos serviços realizados no período, registrando os elementos necessários à discriminação e determinação das quantidades dos serviços efetivamente executados, nos termos do item 1 da Cláusula Décima deste ajuste.

1.1 A discriminação e quantificação dos serviços considerados na medição deverão respeitar rigorosamente as planilhas de orçamento e cronograma de execução anexas pela CONTRATADA durante o certame.

1.2 Os pagamentos das faturas emitidas pela CONTRATADA serão baseados nas medições de serviços aprovadas pela Fiscalização, obedecidas as condições estabelecidas no contrato.

2. Nos termos do art. 139, caput, e do art. 140, ambos do Ato n.º 008/2024/PGJ, os prazos para a **CONTRATANTE** liquidar e pagar são de:

2.1 até 10 (dez) dias úteis para a liquidação da despesa, a contar do recebimento da nota fiscal ou do instrumento de cobrança equivalente pela **CONTRATANTE**;

2.2 até 10 (dez) dias úteis para o pagamento, contados da liquidação da despesa.

3. O requerimento de pagamento deverá ser encaminhado ao endereço eletrônico protocolo@mpam.mp.br, acompanhado da respectiva nota fiscal/fatura dos produtos, emitidas em conformidade com o Protocolo ICMS 42/2009 (NF-e), deverá estar devidamente discriminada, em nome da **PROCURADORIA-GERAL DE JUSTIÇA**, CNPJ n.º 04.153.748/0001-85, e acompanhada da seguinte documentação:

2.1 Certidão Negativa de Débitos para com a Fazenda Federal, Estadual e Municipal do domicílio ou sede da empresa, ou outra equivalente, na forma da lei.

2.2 Certidão Negativa de Débitos à Seguridade Social e ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço – FGTS.

2.3 Certidão Negativa de Débitos trabalhistas.

2.4 Requerimento solicitando o pagamento, em duas vias, constando o número da Nota de Empenho e deste contrato.

2.5 Recibo em duas vias.

2.6 Relação de funcionários;

2.7 Relatório fotográfico dos serviços executados relativos à Medição;

2.8 Outros documentos para comprovação de regularidade poderão ser solicitados.

4. Nenhum pagamento será efetuado à **CONTRATADA** enquanto pendente de liquidação qualquer obrigação financeira que lhe for imposta, em virtude de penalidade ou inadimplência.

4.1 Na hipótese de a **CONTRATADA** não ter executado completamente o objeto, ou tê-lo realizado de maneira insatisfatória, conforme relatório da **FISCALIZAÇÃO**, o pagamento será feito de maneira proporcional e apenas pelos serviços efetivamente prestados.

4.2 Em qualquer dos casos deste item, a **CONTRATANTE** poderá reter os pagamentos devidos à **CONTRATADA** até que as pendências sejam

resolvidas.

5. Se, quando da efetivação do pagamento, os documentos comprobatórios de situação regular, apresentados em atendimento às exigências de habilitação, estiverem com a validade expirada, o pagamento ficará retido até a apresentação de novos documentos dentro do prazo de validade.

6. Qualquer atraso ocorrido na apresentação da nota fiscal/fatura, ou dos documentos exigidos como condição de pagamento por parte da **CONTRATADA**, importará em prorrogação automática do prazo de vencimento da obrigação da **CONTRATANTE**, não sendo devido à **CONTRATADA** o pagamento de multa e juros moratórios.

7. Nenhum pagamento isentará a **CONTRATADA** das responsabilidades atinentes ao produto, tampouco implicará a aprovação definitiva da entrega, total ou parcialmente.

8. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a **CONTRATADA** não tenha concorrido de alguma forma para tanto, fica convencionado que os encargos moratórios devidos pela **CONTRATANTE**, entre a data de vencimento e a do dia do efetivo pagamento da nota fiscal/fatura, a serem incluídos na fatura do mês seguinte ao da ocorrência, serão calculados por meio da aplicação da seguinte fórmula:

$EM = I \times N \times VP$, onde:

EM = encargos moratórios

N = número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento

VP = valor da parcela em atraso

I = índice de compensação financeira = 0,00016438, assim apurado:

$I = i \div 365 = (6 \div 100) \div 365 = 0,00016438$

Onde i = taxa percentual anual no valor de 6%.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

As despesas oriundas deste contrato correrão à conta da seguinte dotação orçamentária:

Unidade Gestora: 003101 - Procuradoria Geral de Justiça; **Unidade Orçamentária:** 03101 - Procuradoria Geral de Justiça; **Programa de Trabalho:** 03.122.0001.2001.0001 - Administração da Unidade; **Fonte:** - ; **Natureza da Despesa:** - , tendo sido emitida pela **CONTRATANTE**, em _____, a Nota de Empenho n.º _____, no valor global de **R\$** _____.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA - DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS:

Nos termos dos art. 155 da Lei n.º 14.133/2021, a **CONTRATADA** será responsabilizada administrativamente na forma desta cláusula.

1. São condutas passíveis de sanção administrativa:

1.1 Dar causa à inexecução parcial do contrato;

1.2 Dar causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;

- 1.3 Dar causa à inexecução total do contrato;
- 1.4 Deixar de entregar a documentação exigida para o certame;
- 1.5 Não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;
- 1.6 Não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;
- 1.7 Ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;
- 1.8 Apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação ou a execução do contrato;
- 1.9 Fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;
- 1.10 Comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
- 1.11 Praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;
- 1.12 Praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei n.º 12.846/2013.

2. Pela inexecução total ou parcial do compromisso assumido, a **CONTRATANTE** poderá aplicar à **CONTRATADA** as seguintes sanções:

- 2.1 Advertência, que será aplicada exclusivamente à conduta descrita no subitem 1.1 desta cláusula, quando não se justificar imposição de penalidade mais grave;
- 2.2 Multas, que serão aplicadas por qualquer das infrações descritas no item 1 desta cláusula, nos percentuais estabelecidos na Cláusula Décima Oitava deste contrato;
- 2.3 Impedimento de licitar e contratar com a Administração Pública Direta e Indireta do **ESTADO DO AMAZONAS**, em decorrência das infrações previstas nos subitens 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6 e 1.7 desta cláusula, pelo prazo máximo de 3 (três) anos, havendo possibilidade de reabilitação da **CONTRATADA** após o decurso de 1 (um) ano;
- 2.4 Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com toda a Administração Pública brasileira, em virtude das condutas descritas nos subitens 1.8, 1.9, 1.10, 1.11 e 1.12 desta cláusula, pelo prazo mínimo de 3 (três) anos e máximo de 6 (seis) anos, ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a **CONTRATADA** ressarcir a **CONTRATANTE** pelos prejuízos resultantes e após decorrido o prazo de 3 (três) anos;

3. As sanções serão aplicadas pela **CONTRATANTE** em procedimento apuratório que assegure à **CONTRATADA** as garantias do contraditório e da ampla defesa, com os recursos a eles inerentes.

- 3.1 Compete à Comissão Permanente de Licitação (CPL) da **CONTRATANTE** instruir os procedimentos apuratórios de que trata este item.

4. Cabe ao (à) **SUBPROCURADOR(A)-GERAL DE JUSTIÇA PARA ASSUNTOS ADMINISTRATIVOS** a aplicação das sanções descritas nos subitens 2.1, 2.2 e 2.3 desta cláusula.

- 4.1 Da decisão do (a) **SUBPROCURADOR(A)-GERAL DE JUSTIÇA PARA ASSUNTOS ADMINISTRATIVOS** cabe recurso dirigido a este, no prazo de

15 (quinze) dias úteis, contado da data da intimação.

4.2 Se o (a) **SUBPROCURADOR(A)-GERAL DE JUSTIÇA PARA ASSUNTOS ADMINISTRATIVOS** não reconsiderar a decisão em 5 (cinco) dias úteis, encaminhar-la-á ao (à) **PROCURADOR(A)-GERAL DE JUSTIÇA**.

5. Compete ao (à) **PROCURADOR(A)-GERAL DE JUSTIÇA** a aplicação da sanção disposta no subitem 2.4 desta cláusula.

5.1 Da decisão do (a) **PROCURADOR(A)-GERAL DE JUSTIÇA** caberá apenas pedido de reconsideração, que deverá ser apresentado no prazo de 15 (quinze) dias úteis.

6. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no Sistema de Cadastro Único de Fornecedores - SICAF.

7. A sanção do subitem 2.2 desta cláusula pode ser aplicada isolada ou conjuntamente com as dos subitens 2.1, 2.3 e 2.4.

8. A aplicação das penalidades previstas nesta cláusula não exclui nem atenua a obrigação de a **CONTRATADA** reparar integralmente os danos causados à **CONTRATANTE**.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA - DAS MULTAS:

As multas a que se refere o subitem 2.2 da Cláusula Décima Sétima subdividem-se em moratórias e compensatórias.

1. Nos termos do art. 162, caput, da Lei n.º 14.133/2021, as multas moratórias serão impostas à **CONTRATADA** quando ela retardar a execução ou a entrega do objeto contratual, bem como as demais obrigações do contrato, sem motivo justificado, consoante os percentuais abaixo:

1.1. **0,2% (dois décimos por cento)** por dia de atraso injustificado, computada sobre o valor global do contrato, até o limite de 10% (dez por cento);

1.1.1 O atraso superior a 30 (trinta) dias para solução das pendências autoriza a **CONTRATANTE** a promover a extinção do contrato por descumprimento ou cumprimento irregular de suas cláusulas, podendo converter a multa moratória em compensatória, nos termos do item 2 desta cláusula.

1.2. **0,07% (sete centésimos por cento)** por dia de atraso injustificado sobre o valor global deste contrato, limitada até o máximo de 2% (dois por cento) do quantitativo total desta avença, na hipótese de a **CONTRATADA** não encaminhar tempestivamente a garantia contratual, a suplementação ou a reposição desta.

1.2.1 O atraso superior a 25 (vinte e cinco) dias para apresentação, suplementação ou reposição da garantia autoriza a **CONTRATANTE** a promover a extinção do contrato por descumprimento ou cumprimento irregular de suas cláusulas, podendo converter a multa moratória em compensatória, nos termos do item 2 desta cláusula.

2. Na forma do art. 156, II, da Lei n.º 14.133/2021, as multas compensatórias têm caráter indenizatório e serão aplicadas nos casos de inexecução parcial ou total do presente ajuste pela **CONTRATADA**, por qualquer uma das condutas descritas no caput da cláusula anterior, no valor mínimo de 0,5% (cinco décimos por cento) e máximo de 30% (trinta por cento), conforme a seguinte gradação:

2.1 **0,5% (cinco décimos por cento) a 5% (cinco por cento)** sobre o valor total da contratação, na hipótese de inexecução parcial do contrato que não cause danos significativos à **CONTRATANTE**, a critério desta, e desde que não se justifique imposição de penalidade mais grave;

2.2 **5% (cinco por cento) a 30% (trinta por cento)** sobre o valor global do contrato, quando a **CONTRATADA** praticar as condutas descritas nos subitens 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6 e 1.7 da cláusula anterior;

2.3 **15% (quinze por cento) a 30% (trinta por cento)** sobre o valor total da contratação, se a **CONTRATADA** efetuar as condutas dispostas nos subitens 1.8, 1.9, 1.10, 1.11 e 1.12 da cláusula anterior.

3. Se as multas apuradas alcançarem os limites de multa moratória a serem aplicados, a obrigação será considerada não executada, parcial ou totalmente, sendo possível a rescisão unilateral do contrato pela **CONTRATANTE** e a sujeição da **CONTRATADA** às sanções correlatas.

4. As multas de que trata esta cláusula serão entendidas como independentes e cumulativas entre si.

5. Se a multa for de valor superior ao da garantia prestada, além da perda desta, responderá a **CONTRATADA** pela sua diferença, a qual será descontada dos pagamentos eventualmente devidos pela **CONTRATANTE** ou ainda, quando for o caso, cobrada judicialmente.

CLÁUSULA DÉCIMA NONA - DO REAJUSTAMENTO DE PREÇOS:

Nos termos do art. 92, §§ 3º e 4º, I, da Lei n.º 14.133/2021, os preços inicialmente contratados poderão ser reajustados, por requerimento da **CONTRATADA**, desde que observado o interregno mínimo de 1 (um) ano, de acordo com a variação do Índice Nacional de Custo da Construção (INCC-M), ou outro que venha substituí-lo, na forma e periodicidade regulamentadas.

1. Caberá à **CONTRATADA** efetuar os cálculos relativos ao reajustamento e demais documentos comprobatórios, submetendo-os à apreciação da **FISCALIZAÇÃO**.

2. O interregno mínimo de 1 (um) ano para o primeiro reajustamento será contado a partir da data do orçamento estimado pela **CONTRATANTE**, que corresponderá à da assinatura do Quadro-Resumo de Compras, ocorrida em _____.

3. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno de 1 (um) ano será contado a partir da data de início dos efeitos financeiros do último reajustamento ocorrido.

4. O prazo para a **FISCALIZAÇÃO** responder ao pedido de reajustamento/repactuação será de 1 (um) mês, contado do recebimento do pedido.

5. Conforme o art. 136, I, da Lei n.º 14.133/2021, o reajustamento poderá ser efetuado por simples apostila, salvo se coincidir com a prorrogação contratual, hipótese em que deverá ser formalizado por termo aditivo.

6. A **CONTRATANTE** poderá restabelecer o equilíbrio econômico-financeiro do ajuste em seu favor, visando à adequação dos preços contratuais, quando se verificar que houve redução dos preços dos serviços no mercado, observando-se o disposto no art. 124 da Lei n.º 14.133/2021.

7. A **FISCALIZAÇÃO** poderá solicitar à **CONTRATADA**, durante a vigência deste

contrato, a revisão dos preços e dos percentuais de desconto contratados quando o contrato mostrar-se desvantajoso para a Administração.

8. Nos termos do art. 124, II, "d", da Lei n.º 14.133/2021, ainda que não decorrido o interregno mínimo de 1 (um) ano a que se refere o item 2 desta cláusula, a **CONTRATADA** poderá pleitear à **FISCALIZAÇÃO** o reequilíbrio econômico-financeiro inicial do contrato em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução do contrato tal como pactuado, respeitada, em qualquer caso, a repartição objetiva de risco estabelecida no contrato.

CLÁUSULA VIGÉSIMA - DA ALTERAÇÃO DO CONTRATO:

Nos termos dos arts. 124 e seguintes da Lei n.º 14.133/2021, o presente contrato pode ser alterado pelas partes, mediante termo aditivo.

1. A **CONTRATADA** é obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato, e, no caso de reforma de edifício ou de equipamento, o limite para os acréscimos será de 50% (cinquenta por cento) Se se tratar de reforma.

2. As supressões e acréscimos resultantes de acordo celebrado entre a **CONTRATADA** e a **CONTRATANTE** poderão exceder os limites estipulados no item anterior.

3. Nos termos do art. 136 da Lei n.º 14.133/2021, registros que não caracterizam alteração do contrato poderão ser formalizados por simples apostila.

CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMEIRA - DA EXTINÇÃO DO CONTRATO:

O contrato se extingue quando seu objeto for completamente executado.

1. A prorrogação automática do contrato não exonerará a **CONTRATADA** de suas responsabilidades contratuais nem das sanções que porventura lhe forem aplicadas.

1.1 A prorrogação a que alude este item não prejudicará o andamento de procedimento apuratório em face da **CONTRATADA**.

1.2 Caso a extinção contratual por decurso de prazo ocorra por culpa da **CONTRATADA**, a autoridade sancionadora poderá agravar a multa imposta àquela, respeitados os limites dispostos no item 2 da Cláusula Décima Oitava.

2. O contrato pode ser extinto antes do prazo nele fixado, sem ônus para a **CONTRATANTE**, quando esta não dispuser de créditos orçamentários para sua continuidade ou quando entender que o contrato não mais lhe oferece vantagem.

2.1 A extinção nesta hipótese ocorrerá na próxima data de aniversário do contrato, desde que haja a notificação do contratado pelo contratante nesse sentido com pelo menos 2 (dois) meses de antecedência desse dia.

2.2 Caso a notificação da não continuidade do contrato de que trata este item ocorra com menos de 2 (dois) meses da data de aniversário, a extinção contratual ocorrerá após 2 (dois) meses da data da comunicação.

3. O contrato pode ser extinto antes de cumpridas as obrigações nele estipuladas, ou antes do prazo nele fixado, por algum dos motivos previstos no art. 137 da Lei n.º 14.133/21, bem como consensualmente, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

3.1 Nessas hipóteses, aplicam-se os arts. 138 e 139 da mesma Lei.

3.2 A alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa não ensejará a rescisão se não restringir sua capacidade de concluir o contrato.

3.3 Se a operação implicar mudança da pessoa jurídica contratada, deverá ser formalizado termo aditivo para alteração subjetiva.

4. O termo de rescisão, sempre que possível, será precedido de:

4.1 Indenizações e multas.

4.2 Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

4.3 Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos.

5. A extinção do contrato não configura óbice para o reconhecimento do desequilíbrio econômico-financeiro, hipótese em que será concedida indenização por meio de termo indenizatório, nos termos do art. 131, caput, da Lei n.º 14.133/2021.

CLÁUSULA VIGÉSIMA SEGUNDA - DA RESERVA DE CARGOS:

Nos termos do art. 92, XVII, da Lei n.º 14.133/2021, a **CONTRATADA**, durante toda a vigência contratual, cumprirá a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz.

CLÁUSULA VIGÉSIMA TERCEIRA - DA PUBLICAÇÃO:

O presente contrato será publicado no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), na forma prevista no art. 94 da Lei n.º 14.133, de 2021, e sob a forma de extrato, no Diário Oficial Eletrônico do Ministério Público do Estado do Amazonas, após a sua assinatura, correndo as despesas por conta da **CONTRATANTE**, nos termos do art. 88, §2º, XV, do Ato n.º 008/2024/PGJ.

1. O contrato em sua íntegra será publicado no sítio oficial do Ministério Público do Estado do Amazonas, por meio do Portal da Transparência, nos termos do art. 91, caput, da Lei n.º 14.133/2021, e do art. 5º, II, da Resolução n.º 86/2012, do Conselho Nacional do Ministério Público - CNMP.

CLÁUSULA VIGÉSIMA QUARTA - DAS NORMAS APLICÁVEIS:

A **CONTRATADA** declara conhecer todas as normas abaixo e concorda em sujeitar-se às estipulações, sistemas de penalidades e demais regras delas constantes, mesmo que não expressamente transcritas no presente instrumento:

1. Lei n.º 14.133/2021 – Licitações e Contratos;

2. Lei n.º 10.406/2002 – Código Civil Brasileiro;

3. Lei n.º 8.078/1990 – Código de Defesa do Consumidor;

4. Lei n.º 10.295/2001 – Dispõe sobre a Política Nacional de Conservação e Uso Racional de Energia e dá outras providências;

5. Lei n.º 6.496/1977 – Institui a " Anotação de Responsabilidade Técnica " na prestação de serviços de engenharia, de arquitetura e agronomia; autoriza a criação, pelo Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia - CONFEA, de uma Mútua de Assistência Profissional; e dá outras providências;
6. Lei n.º 5.194/1966 – Regula o exercício das profissões de Engenheiro, Arquiteto e Engenheiro-Agrônomo, e dá outras providências;
7. Decreto Federal n.º 6.481/2008 – Lista de Piores Formas de Trabalho Infantil;
8. Resolução n.º 37/2009, do Conselho Nacional do Ministério Público – CNMP;
9. Instrução Normativa SLTI/MP nº 1/2010;
10. Instrução Normativa n.º 5/2017, do Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão, de forma subsidiária;
11. Ato n.º 008/2024/PGJ – Procedimentos Administrativos de Contratação de Bens e Serviços no Âmbito do Ministério Público do Estado do Amazonas; e
12. Demais legislações correlatas, de forma suplementar, à luz das normas específicas vigentes.

CLÁUSULA VIGÉSIMA QUINTA - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS E DOS CASOS OMISSOS:

A **CONTRATADA**, em cumprimento à Resolução n.º 37/2009 do Conselho Nacional do Ministério Público e ao art. 48, parágrafo único, da Lei n.º 14.133/2021, declara que não possui cônjuge, companheira ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, inclusive, de membros ou de servidores ocupantes de cargo de direção, chefia ou assessoramento no âmbito do Ministério Público do Estado do Amazonas.

1. A **CONTRATADA** e seus representantes legais apresentaram neste ato os documentos comprobatórios de suas condições jurídico-pessoais indispensáveis à lavratura do presente, inclusive a Certificação de Regularidade dos órgãos fiscais previdenciários públicos, a que estiver vinculada.
2. Os casos omissos neste contrato serão resolvidos pela Administração Superior da **CONTRATANTE**, baseados na legislação vigente.

CLÁUSULA VIGÉSIMA SEXTA - DO FORO CONTRATUAL:

As questões decorrentes da execução deste instrumento, que não possam ser dirimidas administrativamente, serão processadas e julgadas na justiça estadual, no foro de Manaus/AM, com expressa renúncia da **CONTRATADA** a qualquer outro que tenha ou venha a ter, por mais privilegiado que seja.

E, por estarem de acordo, foi o presente termo de contrato, depois de lido e anuído, assinado digitalmente pelas partes e por duas testemunhas.

Manaus, data da última assinatura eletrônica das partes.

(assinado eletronicamente)

ANDRÉ VIRGÍLIO BELOTA SEFFAIR

Subprocurador-Geral de Justiça para Assuntos Administrativos
Ministério Público do Estado do Amazonas

(assinado eletronicamente)

Representante Legal da Contratada
Empresa _____

Documento assinado eletronicamente por **Adenilson Roberto de Oliveira Filho, Chefe da Divisão de Contratos e Convênios - DCCON**, em 30/04/2026, às 08:23, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS

Avenida Coronel Teixeira, 7995 - Bairro Nova Esperança - CEP 69037-473 - Manaus - AM - www.mpam.mp.br

EDITAL DE PREGÃO Nº 94.005/2026/CPL/PGJ

ANEXO III - DO EDITAL

MODELO DE DECLARAÇÕES COMPLEMENTARES

[papel timbrado da empresa]

Declaro, sob as penas da Lei, para os devidos fins junto à Comissão Permanente de Licitação:

- a) Cumpro plenamente os requisitos de requisitos de habilitação, ciente de que respondo pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei;
- b) Em atenção **ao item 5.6 do Edital e Art. 14, e seus incisos, da Lei n.º 14.133/2021**, não estou impedido de participar direta ou indiretamente desta licitação, e ainda, que não possuo sócios, diretores ou gerentes, que sejam cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, inclusive, de membros ou de servidores ocupantes de cargo de direção, chefia ou assessoramento no âmbito do Ministério Público do Estado do Amazonas e de sua CPL;
- c) Que recebi o edital e todos os documentos que o integram, dispondo de todos os elementos e informações necessários à elaboração da proposta de preços com total e completo conhecimento do objeto da licitação;
- d) Que os documentos e declarações apresentados são fiéis e verdadeiros;
- e) Que, caso seja vencedor do certame e não cadastrado no SISTEMA DE ADMINISTRAÇÃO FINANCEIRA E CONTABILIDADE da SECRETARIA DA FAZENDA DO ESTADO DO AMAZONAS – SEFAZ-AM, encaminharei à CONTRATANTE os documentos necessários para efetuar o referido cadastramento no prazo de 05 (cinco) dias úteis, a contar da adjudicação, sob pena de perder o direito de preferência à contratação em favor dos demais licitantes subsequentes, sem prejuízo da possibilidade de responder a procedimento administrativo de responsabilização (PAR) por eventual retardamento da licitação;
- f) Que o preço inclui além do lucro, todos os custos e despesas, com tributos incidentes e encargos devidos, materiais, serviços, transporte, a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas

convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas, bem como quaisquer outras despesas diretas e indiretas incidentes na prestação de serviços;

g) Que cumpro e cumprirei todas as exigências das Normas de Segurança e Medicina do Trabalho, bem como apresentarei documentos que comprovem o cumprimento da legislação em vigor quanto às obrigações assumidas, especialmente, encargos sociais, previdenciários, tributários, fiscais e comerciais, durante toda a vigência contratual;

h) Que a prestação dos serviços está sujeita às condições especiais estabelecidas na Convenção Coletiva de Trabalho e Termos Aditivos vigentes, se for o caso, celebrados entre os sindicatos patronais e as categorias profissionais pertinentes;

i) Que me submeto e concordo com todos os termos do presente Edital, elementos e especificações nele contidos e que os cumprirá fielmente, inclusive, à fiscalização e ao controle técnico a ser efetuado por engenheiro expressamente designado para tal;

j) Que, sendo vencedora da Licitação, em até 5 (cinco) dias úteis, após a celebração do Contrato, providenciarei, junto ao CREA/AM ou CAU/AM, a respectiva Anotação de Responsabilidade Técnica - ART (art. 1º da Lei 6496/1977) ou Registro de Responsabilidade Técnica - RRT, e encaminharei à contratante uma cópia autenticada da documentação que comprova o registro;

k) Que apresentarei, no ato da assinatura do contrato, os documentos que indiquem as instalações, o aparelhamento e o pessoal técnico, adequados, suficientes e disponíveis para a realização do objeto do Contrato, bem como disponibilizarei a qualificação de cada um dos membros da equipe técnica que se responsabilizará pelos trabalhos;

l) Que, caso seja declarada vencedora da Licitação, **mantereí, em TABATINGA - AM, sede, filial ou representação dotada de infraestrutura técnica adequada**, com os recursos humanos qualificados, necessários e suficientes para a prestação dos serviços contratados, comprovando posteriormente, essa condição;

m) Que executarei os serviços de acordo com os projetos, especificações técnicas e quantitativos fornecidos pelo **Ministério Público do Estado do Amazonas** e, caso seja vencedora da licitação, pelos preços e prazos apresentados;

n) Que a proposta apresentada para participar do presente Pregão foi elaborada de maneira independente pela própria licitante e o seu conteúdo não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato, por qualquer meio ou por qualquer pessoa.

Local e data:

(assinatura)

Razão Social e CNPJ da empresa

Nome completo e CPF do Representante Legal



MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS
Avenida Coronel Teixeira, 7995 - Bairro Nova Esperança - CEP 69037-473 -
Manaus - AM - www.mpam.mp.br

EDITAL DE PREGÃO Nº 94.005/2026/CPL/PGJ

ANEXO IV - DO EDITAL

MODELO DE PROPOSTA DE PREÇOS

[papel timbrado da empresa]

A (razão social da
empresa proponente) estabelecida na
..... vem apresentar
proposta para **execução dos serviços de Reforma da Edificação
das Promotorias de Justiça da Comarca de Tabatinga/AM**, órgão integrante
do MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS, localizada na Av. Rio Madeira,
s/n, Bairro Centro, Tabatinga/AM, com fornecimento total de mão de obra,
ferramentas, equipamentos, materiais de consumo e materiais de reposição
necessários para execução dos serviços, objeto do **Pregão Eletrônico n.º
94.005/2026-CPL/MP/PGJ**, promovida pela PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA DO
ESTADO DO AMAZONAS, pelo valor global de R\$,
(.....).

1. Prazo de validade da proposta: **(no mínimo 120 (cento e vinte) dias)**
2. O prazo de execução dos serviços e obras acima descritos, contados a partir da data da expedição da Ordem de Serviço, será de **(.....) meses/dias**, conforme estabelecido Edital e Projeto Básico.
3. Executará os serviços de acordo com os projetos, especificações técnicas e quantitativos fornecidos pelo **MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS** e, caso seja vencedora da licitação, pelos preços e prazos apresentados;
4. Dispõe dos efetivos mínimos de equipamento e pessoal técnico para condução dos serviços em tempo hábil, nos termos do Art. 67, inciso III da Lei 14133/2021, para realização do objeto da licitação.
5. **Dados Bancários:** (nome e número do banco, nome e número completo da

agência e número da conta corrente);

6. **Contato para fins de faturamento:** *(indicar o nome, cargo, endereço, telefone, fax, e-mail de contato do responsável pelo recebimento das futuras notas de empenho);*
7. **Dados dos 3 (três) principais integrantes do quadro societário da licitante,** assim compreendidos aqueles que detenham maior parcela das cotas societárias ou o poder de gestão da sociedade.

DECLARAÇÕES:

Declaro, sob as penas da Lei, para os devidos fins junto à Comissão Permanente de Licitação que:

- a) Cumpro plenamente os requisitos de requisitos de habilitação, ciente de que respondo pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei;
- b) Em atenção **ao item 5.6 do Edital e Art. 14, e seus incisos, da Lei n.º 14.133/2021**, não estou impedido de participar direta ou indiretamente desta licitação, e ainda, que não possuo sócios, diretores ou gerentes, que sejam cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, inclusive, de membros ou de servidores ocupantes de cargo de direção, chefia ou assessoramento no âmbito do Ministério Público do Estado do Amazonas e de sua CPL;
- c) Que recebi o edital e todos os documentos que o integram, dispondo de todos os elementos e informações necessários à elaboração da proposta de preços com total e completo conhecimento do objeto da licitação;
- d) Que os documentos e declarações apresentados são fiéis e verdadeiros;
- e) Que, caso seja vencedor do certame e não cadastrado no SISTEMA DE ADMINISTRAÇÃO FINANCEIRA E CONTABILIDADE da SECRETARIA DA FAZENDA DO ESTADO DO AMAZONAS – SEFAZ-AM, encaminharei à CONTRATANTE os documentos necessários para efetuar o referido cadastramento no prazo de 05 (cinco) dias úteis, a contar da adjudicação, sob pena de perder o direito de preferência à contratação em favor dos demais licitantes subsequentes, sem prejuízo da possibilidade de responder a procedimento administrativo de responsabilização (PAR) por eventual retardamento da licitação;
- f) Que o preço inclui além do lucro, todos os custos e despesas, com tributos incidentes e encargos devidos, materiais, serviços, transporte, a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas, bem como quaisquer outras despesas diretas e indiretas incidentes na prestação de serviços;
- g) Que cumpro e cumprirei todas as exigências das Normas de Segurança e Medicina do Trabalho, bem como apresentarei documentos que comprovem o cumprimento da legislação em vigor quanto às obrigações assumidas, especialmente, encargos sociais, previdenciários, tributários, fiscais e comerciais, durante toda a vigência contratual;
- h) Que a prestação dos serviços está sujeita às condições especiais estabelecidas na Convenção Coletiva de Trabalho e Termos Aditivos vigentes, se for o caso, celebrados entre os sindicatos patronais e as categorias profissionais pertinentes;

i) Que me submete e concordo com todos os termos do presente Edital, elementos e especificações nele contidos e que os cumprirá fielmente, inclusive, à fiscalização e ao controle técnico a ser efetuado por engenheiro expressamente designado para tal;

j) Que, sendo vencedora da Licitação, em até 5 (cinco) dias úteis, após a celebração do Contrato, providenciarei, junto ao CREA/AM ou CAU/AM, a respectiva Anotação de Responsabilidade Técnica - ART (art. 1º da Lei 6496/1977) ou Registro de Responsabilidade Técnica - RRT, e encaminharei à contratante uma cópia autenticada da documentação que comprova o registro;

k) Que apresentarei, no ato da assinatura do contrato, os documentos que indiquem as instalações, o aparelhamento e o pessoal técnico, adequados, suficientes e disponíveis para a realização do objeto do Contrato, bem como disponibilizarei a qualificação de cada um dos membros da equipe técnica que se responsabilizará pelos trabalhos;

l) Que, caso seja declarada vencedora da Licitação, **mantereí, em TABATINGA - AM, sede, filial ou representação dotada de infraestrutura técnica adequada**, com os recursos humanos qualificados, necessários e suficientes para a prestação dos serviços contratados, comprovando posteriormente, essa condição;

m) Que executarei os serviços de acordo com os projetos, especificações técnicas e quantitativos fornecidos pelo **Ministério Público do Estado do Amazonas** e, caso seja vencedora da licitação, pelos preços e prazos apresentados;

n) Que a proposta apresentada para participar do presente Pregão foi elaborada de maneira independente pela própria licitante e o seu conteúdo não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato, por qualquer meio ou por qualquer pessoa.

Local e data:

(assinatura)

Razão Social e CNPJ da empresa

Nome completo e CPF do Representante Legal

Observação: A apresentação da proposta implicará a plena aceitação, por parte do licitante, das condições estabelecidas neste edital e seus anexos, bem como, todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam a Contratada.



MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS
Avenida Coronel Teixeira, 7995 - Bairro Nova Esperança - CEP 69037-473 -
Manaus - AM - www.mpam.mp.br

EDITAL DE PREGÃO Nº 94.005/2026/CPL/PGJ
ANEXO V - DO EDITAL

MODELO DE DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

À
Comissão Permanente de Licitação - CPL
Manaus-AM

Ref.: Pregão Eletrônico n.º 94.005/2026-CPL/MP/PGJ

Prezados Senhores,

Declaramos, para efeito da Licitação em epígrafe, conforme disposto no Edital e seus anexos, que indicamos, de acordo com a Resolução nº 213, de 29/06/73 e nº 317, de 31/10/86, do CONFEA - Conselho Federal de Engenharia e Agronomia e legislação correlata, o(s) seguinte(s) profissional (is) responsável (is) técnico(s), caso venhamos a vencer a referida Licitação:

1. Responsável Técnico

Nome:

Especialidade:

Número de registro no CREA/CAU

Assinatura:

2. Responsável Técnico

Nome:

Especialidade:

Assinatura:

Número de registro no CREA/CAU

Declaramos, ainda, que todos os acima relacionados pertencem ao nosso quadro técnico de profissionais, com relacionamento junto à empresa, dentro das leis trabalhistas vigentes.

Local e data:
(assinatura)

Razão Social e CNPJ da empresa
Nome completo e CPF do Representante Legal



MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS
Avenida Coronel Teixeira, 7995 - Bairro Nova Esperança - CEP 69037-473 -
Manaus - AM - www.mpam.mp.br

EDITAL DE PREGÃO Nº 94.005/2026/CPL/PGJ

ANEXO VI - DO EDITAL

MODELO DE CARTA PARA CREDENCIAMENTO PARA VISTORIA TÉCNICA;

Pelo presente instrumento credenciamos o (a) Sr.(a)
.....
....., portador do documento de Identidade n.º,
o (a) qual está habilitado a proceder à vistoria técnica e assinar o Atestado de
Vistoria em nome da empresa CNPJ
prevista no ITEM 6 do PROJETO BÁSICO Nº 38.2025.DEAC.2018444.2025.014702,
referente ao procedimento licitatório
.....
...

Local e data:
(assinatura)

Razão Social e CNPJ da empresa
Nome completo e CPF do Representante Legal



MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS
Avenida Coronel Teixeira, 7995 - Bairro Nova Esperança - CEP 69037-473 -
Manaus - AM - www.mpam.mp.br

EDITAL DE PREGÃO Nº 94.005/2026/CPL/PGJ

ANEXO VII - DO EDITAL

**MODELO DE SOLICITAÇÃO DE CADASTRAMENTO NA
SEFAZ/AM**

[papel timbrado da empresa]

À DIRETORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS
Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas
Avenida Coronel Teixeira, 7995, Nova Esperança
CEP: 69037-473 – Manaus / AM

A empresa (informar a razão social, CNPJ e endereço) solicita a esse Setor o seu cadastro no SISTEMA DE ADMINISTRAÇÃO FINANCEIRA E CONTABILIDADE, dessa **SECRETARIA DA FAZENDA DO ESTADO DO AMAZONAS - SEFAZ**.

Assim sendo, acompanha esta carta de solicitação de cadastramento a documentação abaixo listada, exigida para a efetivação do registro:

a) Comprovante de inscrição e de situação cadastral emitido pela Receita Federal do Brasil;

b) Cópia legível do comprovante (por ex: extrato, cópia reprográfica de cartão bancário, etc.) dos seguintes dados bancários:

Banco: _____

Agência: _____

Conta: _____

Local e data:
(assinatura)

Razão Social e CNPJ da empresa
Nome completo e CPF do Representante Legal



MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS
Avenida Coronel Teixeira, 7995 - Bairro Nova Esperança - CEP 69037-473 -
Manaus - AM - www.mpam.mp.br

EDITAL DE PREGÃO Nº 94.005/2026/CPL/PGJ
ANEXO VIII - DO EDITAL

MODELO DE DECLARAÇÃO DE PROPOSTA INDEPENDENTE

(Identificação completa do representante da licitante), como representante devidamente constituído de *(Identificação completa da licitante)* doravante denominado *(Licitante)*, para fins do disposto no item (completar) do Edital *(completar com identificação do edital)*, declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

1. a proposta apresentada para participar da (identificação da licitação) foi elaborada de maneira independente pelo (Licitante), e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da (identificação da licitação), por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
2. a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da (identificação da licitação) não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da (identificação da licitação), por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
3. não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da (identificação da licitação) quanto a participar ou não da referida licitação;
4. o conteúdo da proposta apresentada para participar da (identificação da licitação) não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da (identificação da licitação) antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
5. o conteúdo da proposta apresentada para participar da (identificação da licitação) não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante de (órgão licitante) antes da abertura oficial das propostas; e
6. está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Local e data:

(assinatura)

Razão Social e CNPJ da empresa
Nome completo e CPF do Representante Legal




Documento assinado eletronicamente por **Sarah Madalena Barbosa Santos Cortes, Presidente da Comissão Permanente de Licitação - CPL**, em 05/05/2026, às 11:54, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no link http://sei.mpam.mp.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **2133999** e o código CRC **7016DB56**.


2025.014702

2133999v17


<div> Município de Tabatinga Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div>	RESUMO DO ORÇAMENTO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora:	84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês:	46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	231.568,04
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	69.407,69
3	COBERTURA	11.889,33
4	GARAGEM	9.125,34
5	FORRO	29.762,72
6	PAREDES E PAINÉIS	7.964,56
7	PLATAFORMA ELEVATÓRIA	106.989,90
8	ESQUADRIAS	43.229,71
9	COMBATE A INCÊNDIO	3.691,64
10	PISOS E PAVIMENTAÇÃO EXTERNOS	44.059,79
11	PISOS E SOLEIRAS INTERNOS	31.113,61
12	PINTURA	54.456,98
13	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	23.388,01
14	EQUIPAMENTOS	156.686,50
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	123.853,27
16	INSTALAÇÕES DE REDE LÓGICA	34.743,34
17	DEPÓSITO DE RESÍDUOS/LIXEIRA	2.153,07
18	BANHEIROS - TÉRREO	14.180,35
19	COPA - TÉRREO	3.171,13
20	BANHEIROS - 1º ANDAR	16.839,50
21	ÁREA DE SERVIÇO - 1º ANDAR	2.202,08
22	DEPÓSITO / ARQUIVO	2.762,47
23	IDENTIDADE VISUAL / SINALIZAÇÕES	24.197,72
VALOR SEM ENCARGOS:		744.347,49
VALOR ENCARGOS:		92.523,54
VALOR BDI:		174.693,07
VALOR TOTAL:		1.047.436,75


Luciana de S. Carvalho
CREA 16.342 D/AM
Agente Técnico - Eng. Civil
Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo - DEAC

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga			DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM			BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga			FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas			CAEMA	2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026			IOPES	2025/08	11/2025
	UNIDADES:	181.25m²			ORSE	2025/09	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96			SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
					SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
					SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
					SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
					Composições Próprias	PRÓPRIA	


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						231.568,04
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL						147.430,25
1.1.1	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	330,00	143,99	47.516,70
1.1.2	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	5,00	8.208,71	41.043,55
1.1.3	101460	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	5,00	5.290,16	26.450,80
1.1.4	88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	880,00	36,84	32.419,20
1.2	TAXAS E EMOLUMENTOS						2.227,66
1.2.1	MPAM 05/2016	Taxas e Emolumentos	Composições Próprias	un	1,00	2.227,66	2.227,66
1.3	ALIMENTAÇÃO, TRANSPORTE E FERRAMENTAS						81.910,13
1.3.1	00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	6.358,00	6,66	42.344,28
1.3.2	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	6.358,00	1,57	9.982,06
1.3.3	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	6.358,00	1,83	11.635,14
1.3.4	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	6.358,00	0,10	635,80
1.3.5	MPAM - 001	EPI e Ferramental (equipe até 10 funcionários)	Composições Próprias	Mês	5,00	3.462,57	17.312,85
2	SERVIÇOS PRELIMINARES						69.407,69
2.1	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO						18.363,48
2.1.1	COM-52509287	Transporte Fluvial de Insumos - Manaus (AM) para Tabatinga(AM) - 1.107 KM	Composições Próprias	TxKM	13.404,00	1,37	18.363,48
2.2	SERVIÇOS DE APOIO						31.407,73
2.2.1	S10184	Barracão para banheiro e vestiário de obra, s=35,10m², capacidade 20 operários com materiais novos	ORSE	un	1,00	23.176,63	23.176,63
2.2.2	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022 PS - BDI = 16,32	SINAPI	M2	6,00	521,16	3.126,96
2.2.3	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	SINAPI	M2	26,40	110,76	2.924,06
2.2.4	00020193	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	SINAPI	M2XMES	40,00	33,88	1.355,20
2.2.5	97063	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFÍCIOS COM MULTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	SINAPI	M2	32,00	23,41	749,12
2.2.6	97637	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	26,40	2,87	75,76
2.3	LAVAGENS E LIMPEZAS						19.636,48
2.3.1	COMP-175824	LIMPEZA PERMANENTE E FINAL DA OBRA	Composições Próprias	mês	5,00	3.448,55	17.242,75
2.3.2	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	SINAPI	M2	358,80	3,77	1.352,67
2.3.3	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	SINAPI	M2	413,74	1,64	678,53
2.3.4	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	29,19	12,42	362,53
3	COBERTURA						11.889,33
3.1	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES						277,32
3.1.1	S00030	Demolição de madeiramento em coberturas com telhas cerâmicas	ORSE	m2	7,26	26,14	189,77
3.1.2	S00009	Remoção de telhamento com telhas cerâmicas	ORSE	m2	7,26	12,06	87,55
3.2	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS						5.926,23

<div><div>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</div></div> <div>Unidade de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%		
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO	REF.		
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019		
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025		
			ORSE	2025/09	10/2025		
			SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025		
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017		
	UNIDADES:	181.25m²	SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025			
		Composições Próprias	PRÓPRIA				


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.2.1	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	16,37	104,42	1.709,35
3.2.2	00012626	SUPORTE METÁLICO PARA CALHA PLUVIAL, ZINCADO, DOBRADO, DIÂMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	SINAPI	UN	18,00	46,32	833,76
3.2.3	S02489	Corrente de aço galvanizado 3/16" - Rev.02	ORSE	m	8,55	29,49	252,13
3.2.4	91790	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS.	SINAPI	M	7,40	64,18	474,93
3.2.5	S04883	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	ORSE	un	1,00	793,96	793,96
3.2.6	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	M	25,30	49,76	1.258,92
3.2.7	S03233	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.60m, com grelha de ferro	ORSE	un	1,00	603,18	603,18
3.3	NOVAS COBERTURAS						5.044,53
3.3.1	104488	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	SINAPI	M3	0,99	3.953,10	3.913,56
3.3.2	94442	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	11,91	52,53	625,63
3.3.3	92565	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	SINAPI	M2	11,91	42,43	505,34
3.4	VEDAÇÕES						641,25
3.4.1	93203	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA. AF_03/2024	SINAPI	M	37,50	17,10	641,25
4	GARAGEM						9.125,34
4.1	COMP-251144	Revisão de Cobertura em telha cerâmica tipo romana com reaproveitamento de telha e pintura com resina	Composições Próprias	m²	21,75	122,51	2.664,59
4.2	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	18,72	104,42	1.954,74
4.3	00012626	SUPORTE METÁLICO PARA CALHA PLUVIAL, ZINCADO, DOBRADO, DIÂMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	SINAPI	UN	20,00	46,32	926,40
4.4	S02489	Corrente de aço galvanizado 3/16" - Rev.02	ORSE	m	17,40	29,49	513,12
4.5	S03233	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.60m, com grelha de ferro	ORSE	un	2,00	603,18	1.206,36
4.6	92269	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	3,84	162,09	622,42
4.7	S09399	Concreto simples fabricado na obra, fck=25 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,38	1.034,80	393,22
4.8	102218	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	16,39	16,17	265,02
4.9	102492	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	22,05	26,28	579,47
5	FORRO						29.762,72
5.1	97641	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	140,39	2,92	409,93
5.2	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	UN	23,00	1,82	41,86
5.3	S05045	Forro de pvc, em placas 1,25 x 0,625, cor branca ou palha, marca Medabil ou similar, inclusive estrutura de fixação (perfis), instalado	ORSE	m2	138,75	211,25	29.310,93
6	PAREDES E PAINÉIS						7.964,56
6.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M3	1,60	47,39	75,82

<div><div>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</div></div> <div>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%		
			FORTE	VERSÃO	REF.		
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019		
			IOPES	2025/08	11/2025		
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2025/09	10/2025		
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025		
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017		
	UNIDADES:	181.25m²	SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025			
		Composições Próprias	PRÓPRIA				


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
6.2	103329	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	SINAPI	M2	25,23	93,16	2.350,42
6.3	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	63,96	5,71	365,21
6.4	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	SINAPI	M2	63,96	46,07	2.946,63
6.5	023070	REVESTIMENTOS-REPARO EM TRINCAS/RECOMP.FAIXA REVEST.	SBC	M	36,00	59,75	2.151,00
6.6	COMP-29366215	Retirada de Caixa de Ar Condicionado	Composições Próprias	un	1,00	75,48	75,48
7	PLATAFORMA ELEVATÓRIA						106.989,90
7.1	S96527S	Escavação manual para viga baldrame ou sapata corrida (incluindo escavação para colocação de fôrmas). af_01/2024	ORSE	m3	0,66	86,37	57,00
7.2	S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	1,02	53,17	54,23
7.3	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	SINAPI	M2	3,36	2,91	9,77
7.4	S11237	Poço de Elevador em concreto armado, dimensões internas 1.00 x 1.55 x 1.55 m	ORSE	un	1,00	1.731,09	1.731,09
7.5	030196	CINTA AMARRAÇÃO BALDRAME CONCRETO 1:3:5-27x50cm-PAREDE 20cm	SBC	M	4,90	156,33	766,01
7.6	S04953	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	ORSE	m2	4,90	33,93	166,25
7.7	S06408	*Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. 12cm, dim. int.: 0,50x0,50x1,00m, Com tampa em concreto, c/ colchão de brita de 10 cm	ORSE	un	1,00	805,99	805,99
7.8	MPAM - DIVER - 01	PLATAFORMA EASY VERTICAL VEH-35 250KG 6M/MIN THYSENKRUPP 2P - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - BDI = 16,32	Composições Próprias	UN	1,00	93.535,23	93.535,23
7.9	89455	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022	SINAPI	M2	26,46	140,41	3.715,24
7.10	87380	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,25	4.356,14	1.089,03
7.11	S11237	Laje mínima em concreto armado	ORSE	un	1,00	1.731,09	1.731,09
7.12	S07726	Impermeabilização de superfície c/argamassa 1:3 (cimento e areia), esp=2cm, c/impermeabilizante Vedacit ou similar	ORSE	m2	51,40	55,06	2.830,08
7.13	S99431S	Concretagem de lajes em edificações unifamiliares feitas com sistema de fôrmas manuseáveis, com concreto usinado bombeável fck 25 mpa - lançamento, adensamento e acabamento. af_09/2024	ORSE	m3	0,29	889,95	258,08
7.14	S98565S	Proteção mecânica de superfície horizontal com argamassa de cimento e areia, traço 1:3, e=3cm. af_09/2023	ORSE	m2	3,46	69,60	240,81
8	ESQUADRIAS						43.229,71
8.1	JANELAS						8.820,81
8.1.1	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	1,04	20,77	21,60
8.1.2	S12344	Remoção e reassentamento de esquadria de alumínio e vidro Rev. 01 - 03/2022	ORSE	m2	1,04	89,06	92,62
8.1.3	S01841	Revisão de esquadrias de alumínio	ORSE	m2	17,35	165,09	2.864,31
8.1.4	COMP-066495	Fornecimento e instalação de persianas de PVC texturizado, no modelo vertical, na cor Marfim, com lâminas de 9 cm de largura, acolhíveis e articuláveis para ambos os lados. Com movimento giratório em 180 graus, com trilho de alumínio anodizado, recolhimento das lâminas com corda nylon e corrente de polipropileno (para conexão inferior das lâminas)	Composições Próprias	m²	16,56	149,12	2.469,42
8.1.5	COMP-648626	PELICULA ADESIVA APLICADA EM VIDROS-TIPO INSULFILM ANTI-VANDALISMO	Composições Próprias	m²	3,60	133,24	479,66

<div><div>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</div></div> <div>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%		
			FORTE	VERSÃO	REF.		
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019		
			IOPES	2025/08	11/2025		
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2025/09	10/2025		
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025		
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017		
	UNIDADES:	181.25m²	SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025			
		Composições Próprias	PRÓPRIA				


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
8.1.6	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	SINAPI	M2	0,84	819,56	688,43
8.1.7	S03149	Película insulfilm aplicada ou Similar	ORSE	m2	13,75	83,00	1.141,25
8.1.8	99821	LIMPEZA DE JANELA DE VIDRO COM CAIXILHO EM AÇO/ALUMÍNIO/PVC. AF_04/2019	SINAPI	M2	18,19	2,99	54,38
8.1.9	93191	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	SINAPI	M	3,50	97,21	340,23
8.1.10	105031	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	SINAPI	M	3,50	69,92	244,72
8.1.11	S01988	Peitoril granito cinza polido, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm	ORSE	m	2,60	163,15	424,19
8.2	PORTAS						33.421,28
8.2.1	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	25,31	8,04	203,49
8.2.2	93191	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	SINAPI	M	6,24	97,21	606,59
8.2.3	COMP-816216	Portal da entrada principal, vidro temperado, fummê 10 mm, composto de 2 portas de 1 folha (0,90m) de abrir e vidros fixos, incluindo kit de acessórios e instalação.	Composições Próprias	un	1,00	13.099,14	13.099,14
8.2.4	COMP-648626	PELICULA ADESIVA APLICADA EM VIDROS-TIPO INSULFILM ANTI-VANDALISMO	Composições Próprias	m²	8,91	133,24	1.187,16
8.2.5	90793	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	7,00	1.453,20	10.172,40
8.2.6	90790	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	5,00	1.179,54	5.897,70
8.2.7	91306	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	8,00	187,90	1.503,20
8.2.8	90831	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	4,00	187,90	751,60
8.3	GRADES						987,62
8.3.1	S07725	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	ORSE	m2	21,55	7,08	152,57
8.3.2	S03738	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta epoxi fundo óxido de ferro - R1	ORSE	m2	21,55	25,50	549,52
8.3.3	100739	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	SINAPI	M2	21,55	13,25	285,53
9	COMBATE A INCÊNDIO						3.691,64
9.1	101907	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE - BDI = 16,32	SINAPI	UN	3,00	795,08	2.385,24
9.2	MPAM - INC - 001	SUORTE DE PAREDE PARA EXTINTOR	SBC	UN	3,00	7,67	23,01
9.3	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024 - BDI = 16,32	SINAPI	UN	11,00	24,57	270,27
9.4	S12888	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5	ORSE	un	3,00	20,29	60,87
9.5	00037539	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	UN	19,00	28,10	533,90
9.6	S11621	Fita auto adesiva fotoluminescente "9m" l=2,5cm ou similar	ORSE	m	12,50	32,22	402,75
9.7	I11558	Fita de demarcação PVC 15mmx50m - (amarela, vermelha, branca, preta, etc.)	ORSE	m	24,00	0,65	15,60
10	PISOS E PAVIMENTAÇÃO EXTERNOS						44.059,79

<div><div>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</div><div>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div></div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga			DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM			BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga			FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas			CAEMA	2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026			IOPES	2025/08	11/2025
	UNIDADES:	181.25m²			ORSE	2025/09	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96			SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
					SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
					SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
					SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
					Composições Próprias	PRÓPRIA	


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
10.1	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 09/2023	SINAPI	M3	19,81	150,84	2.988,14
10.2	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_ 01/2024	SINAPI	M3	0,90	86,37	77,73
10.3	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_ 08/2020	SINAPI	M2	3,00	5,46	16,38
10.4	104488	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_ 11/2022	SINAPI	M3	2,40	3.953,10	9.487,44
10.5	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_ 03/2024	SINAPI	M2	1,00	255,15	255,15
10.6	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_ 08/2022	SINAPI	M2	204,90	152,44	31.234,95
11	PISOS E SOLEIRAS INTERNOS						31.113,61
11.1	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 09/2023	SINAPI	M2	131,90	23,24	3.065,35
11.2	87263	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_ 02/2023_ PE	SINAPI	M2	99,59	172,88	17.217,11
11.3	87262	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_ 02/2023_ PE	SINAPI	M2	16,88	187,01	3.156,72
11.4	87261	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_ 02/2023_ PE	SINAPI	M2	17,91	205,06	3.672,62
11.5	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_ 09/2020	SINAPI	M	8,90	174,37	1.551,89
11.6	88650	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_ 02/2023	SINAPI	M	144,88	16,91	2.449,92
12	PINTURA						54.456,98
12.1	PINTURA DA PAVIMENTAÇÃO/CALÇADAS						5.650,90
12.1.1	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_ 03/2024	SINAPI	M2	204,90	4,55	932,29
12.1.2	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_ 05/2021	SINAPI	M2	204,90	20,84	4.270,11
12.1.3	102513	PINTURA DE SIMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_ 05/2021	SINAPI	M2	8,16	43,25	352,92
12.1.4	102500	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_ 05/2021	SINAPI	M	23,20	4,12	95,58
12.2	PINTURA DA EDIFICAÇÃO						26.389,57
12.2.1	PINTURTA INTERNA						14.314,15
12.2.1.1	S07725	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	ORSE	m2	336,74	7,08	2.384,11
12.2.1.2	S04936	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de fundo preparador	ORSE	m2	336,74	11,62	3.912,91
12.2.1.3	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_ 04/2023	SINAPI	M2	336,74	10,56	3.555,97
12.2.1.4	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_ 04/2023	SINAPI	M2	336,74	13,20	4.444,96
12.2.1.5	102214	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO, 2 DEMÃOS. AF_ 01/2021	SINAPI	M2	0,81	20,00	16,20
12.2.2	PINTURA EXTERNA						12.075,42
12.2.2.1	S07725	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	ORSE	m2	234,52	7,08	1.660,40
12.2.2.2	S04936	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de fundo preparador	ORSE	m2	234,52	11,62	2.725,12
12.2.2.3	96130	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_ 03/2024	SINAPI	M2	234,52	17,57	4.120,51
12.2.2.4	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_ 03/2024	SINAPI	M2	234,52	15,22	3.569,39
12.3	PINTURA MUROS/MURETAS/GRADIL						22.416,51

 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga			DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM			BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga			FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas			CAEMA	2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026			IOPES	2025/08	11/2025
	UNIDADES:	181.25m²			ORSE	2025/09	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96			SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
					SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
					SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
					SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
					Composições Próprias	PRÓPRIA	


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
12.3.1	S07725	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	ORSE	m2	455,90	7,08	3.227,77
12.3.2	S04936	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de fundo preparador	ORSE	m2	416,30	11,62	4.837,40
12.3.3	96130	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	SINAPI	M2	416,30	17,57	7.314,39
12.3.4	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	SINAPI	M2	416,30	15,22	6.336,08
12.3.5	S07695	Pintura de Gradil Metálico, confeccionado com barras chata 1 1/4" x 3/16", em módulos 16x16cm, ou tijolinho 20x10cm, com 01 demão de tinta anti-corrosiva - zarcão e 02 demãos de esmalte sintético (medir somente uma vez)	ORSE	m2	21,80	32,15	700,87
13	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						23.388,01
13.1	REDE DE ÁGUA-FRIA						10.165,39
13.1.1	I11088	Limpeza de reservatório	ORSE	m3	1,00	16,04	16,04
13.1.2	102137	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR/INFERIOR 15A/250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	SINAPI	UN	1,00	94,00	94,00
13.1.3	104118	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA, REDE DN 50 MM, RAMAL PREDIAL DE 20 MM, L = 2,0 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M; COM COLAR DE TOMADA DE PVC; ESCAVAÇÃO MANUAL, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO COMPACTADO. AF_06/2022	SINAPI	UN	22,40	274,11	6.140,06
13.1.4	102608	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	UN	1,00	1.818,21	1.818,21
13.1.5	97662	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M	10,00	0,42	4,20
13.1.6	102113	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1 CV OU 0,99 HP, HM 14 A 40 M, Q 0,6 A 8,4 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	SINAPI	UN	1,00	2.092,88	2.092,88
13.2	REDE DE ESGOTO SANITÁRIO E TRATAMENTO DE EFLUENTES						13.222,62
13.2.1	S12637	Limpeza de fossa até 5m3	ORSE	un	2,00	449,22	898,44
13.2.2	S04883	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	ORSE	un	3,00	793,96	2.381,88
13.2.3	S11334	Caixa de gordura 0.60 x 0.60 x 0.60m	ORSE	un	1,00	793,96	793,96
13.2.4	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	12,51	78,04	976,28
13.2.5	S01678	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	ORSE	un	2,00	151,58	303,16
13.2.6	00039362	FOSSA SEPTICA, SEM FILTRO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PARA 8 A 14 CONTRIBUINTES, CILINDRICA, COM TAMPA, CAPACIDADE APROXIMADA DE *3000* LITROS (NBR 7229)	SINAPI	UN	1,00	4.027,71	4.027,71
13.2.7	00039366	FILTRO ANAEROBIO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE *2800* LITROS (NBR 13969)	SINAPI	UN	1,00	3.841,19	3.841,19
14	EQUIPAMENTOS						156.686,50
14.1	SEGURANÇA						75.402,12
14.1.1	COM-82044402	Cabine eclusa com detector de metais – Referência Mineoro EC2006C ou similar - Fornecimento e instalação (10/22). - BDI = 16,32	Composições Próprias	un	1,00	46.644,32	46.644,32
14.1.2	MPAM-INFO002	Fornecimento e instalação de sistema CFTV, incluindo DVR com 32 Canais, 32 câmeras infravermelho Full HD 20m, Monitores , armazenamento de 4Tb, 1 mouse usb, 1 fonte metálica 30 A, 02 caixas de cabos coaxial flexível bipolar (200m), 64 conectores BNC antirruído, 32 conectores P4 macho, caixas de passagem, eletrodutos, rasgo, quebra e chumbamento (10/22). - BDI = 16,32	Composições Próprias	un	1,00	2.296,36	2.296,36
14.1.3	74136/003	PORTA DE AÇO CHAPA 24, DE ENROLAR, RAIADA TRANVISION, LARGA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA AUTOMÁTICA - BDI = 16,32	SINAPI	M2	10,56	828,47	8.748,64
14.1.4	COMP-24345471	CONCERTINA CLIPADA (DUPLA) EM AÇO GALVANIZADO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM ESPIRAL DE 300 MM, D = 2,76 MM	Composições Próprias	ml	112,00	158,15	17.712,80

 Município de Tabatinga Divisão de Engenharia, Arquitetura e Caldeia	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga			DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM			BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga			FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas			CAEMA	2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026			IOPES	2025/08	11/2025
	UNIDADES:	181.25m²			ORSE	2025/09	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96			SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
					SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
					SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
					SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
					Composições Próprias	PRÓPRIA	


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
14.2	ENERGIA AUXILIAR						81.284,38
14.2.1	COM-45871337	Sistema de geração de energia solar – capacidade 2500kwh - incluindo módulo de geração (placas), inversor, cabo, conector e demais insumos necessários para instalação com projeto e aprovação junto a concessionária (02/25). - BDI = 16,32	Composições Próprias	un	1,00	81.284,38	81.284,38
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						123.853,27
15.1	RETIRADAS E REMOÇÕES						6.260,37
15.1.1	104792	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE ATÉ 2,5 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M	1.800,00	0,38	684,00
15.1.2	104793	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO MAIOR QUE 2,5 MM² E MENOR QUE 10 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M	710,00	0,53	376,30
15.1.3	97661	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 10 MM², FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M	50,00	0,70	35,00
15.1.4	104794	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 16 MM², FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M	50,00	0,97	48,50
15.1.5	COM-57687119	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 35 MM² a 70 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	Composições Próprias	m	150,00	1,86	279,00
15.1.6	S07224	Remoção de quadro elétrico de embutir ou sobrepor	ORSE	un	3,00	41,71	125,13
15.1.7	97660	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	UN	62,00	0,66	40,92
15.1.8	104789	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M3	28,00	166,84	4.671,52
15.2	REDE ELÉTRICA						97.705,95
15.2.1	ENTRADA DE ENERGIA						5.676,45
15.2.1.1	COM-16976650	Entrada de Energia Elétrica Aérea Trifásica - Conjunto de Medição para até 200A (conforme normativa da concessionária local) - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	1,00	4.319,67	4.319,67
15.2.1.2	COM-51948734	Caixa Inspeção de Aterramento Entrada com Haste de Aterramento - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	3,00	452,26	1.356,78
15.2.2	REDE DE DISTRIBUIÇÃO						75.447,81
Pontos de Força							
15.2.2.1	COM-93118611	Ponto de Força Alto Simples (2,70m do piso) para Iluminação Emergência, em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomadas 2P+T 10A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	10,00	92,39	923,90
15.2.2.2	COM-31068712	Ponto de Força Alto Simples para Ar Condicionado, em Parede de Alvenaria. Inclui Caixa 4x2 e espelho com furo, Rasgo, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	8,00	71,56	572,48
15.2.2.3	COM-43471895	Ponto de Força Baixo Duplo (0,4m do piso) em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 2 Postos, Suporte, 2x Tomadas 2P+T 10A, Rasgo, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	28,00	166,35	4.657,80
15.2.2.4	COM-92255019	Ponto de Força Médio Simples (1m do piso) ,em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomada 2P+T 20A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	9,00	139,54	1.255,86
15.2.2.5	COM-63745878	Ponto de Força Baixo Simples (0,4m do piso) ,em parede de Alvenaria. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomada 2P+T 10A, Rasgo, Quebra e Chumbamento - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	2,00	143,63	287,26
15.2.2.6	COM-10136994	Ponto de Força Médio Duplo (1m do piso) em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 2 Postos, Suporte, 2x Tomadas 2P+T 20A, Rasgo, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	1,00	162,86	162,86
15.2.2.7	COM-84794080	Ponto de Força Baixo (0,4m do piso) em Parede de Alvenaria área Externa. Inclui Caixa 4x2, Espelho com Furo, Rasgo, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	1,00	46,41	46,41
15.2.2.8	COM-50302652	Ponto de Força Médio Duplo (1m do piso) em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 2 Postos, Suporte, 2x Tomadas 2P+T 10A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	2,00	188,16	376,32
15.2.2.9	COM-18330633	Ponto de Força Médio Simples (1m do piso) ,em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomada 2P+T 10A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	2,00	136,03	272,06

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga			DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM			BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga			FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas			CAEMA	2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026			IOPES	2025/08	11/2025
	UNIDADES:	181.25m²			ORSE	2025/09	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96			SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
					SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
					SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
					SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
					Composições Próprias	PRÓPRIA	


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
15.2.2.10	COM-49024616	Ponto de Força Teto com caixa octogonal no Forro para Eclusa - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	1,00	18,13	18,13
15.2.2.11	COM-05504367	Ponto de Força Baixo Simples (0,4m do piso) ,em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomada 2P+T 20A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	2,00	154,36	308,72
Ponto de Iluminação							
15.2.2.12	COM-33250574	Ponto de Iluminação com caixa Octogonal no Teto instalação no forro (Excluindo Luminária e Lâmpada) - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	33,00	18,13	598,29
15.2.2.13	COM-00989027	Ponto de Iluminação Alto área Externa. Inclui condutele T e conexões Grau IP65. - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	9,00	66,60	599,40
Ponto de Interruptor							
15.2.2.14	COM-76702273	Ponto de Interruptor Simples Médio (1m do piso), em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Interruptor Simples, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	10,00	129,69	1.296,90
15.2.2.15	COM-70597603	Ponto de Interruptor Simples + Tomada Médio (1m do piso), em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 2 Postos, Suporte, 1x Interruptor Simples, 1x Tomada 2P+T 10A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	7,00	156,67	1.096,69
15.2.2.16	COM-03581116	Ponto de Interruptor Paralelo médio (1m do piso), em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, Interruptor, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	2,00	123,08	246,16
Cabos e Eletrodutos							
15.2.2.17	91927	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	511,00	6,04	3.086,44
15.2.2.18	91929	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	124,00	8,92	1.106,08
15.2.2.19	92986	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	35,00	49,24	1.723,40
15.2.2.20	92990	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	139,00	99,36	13.811,04
15.2.2.21	91926	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	1.160,00	5,35	6.206,00
15.2.2.22	91928	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	600,00	8,32	4.992,00
15.2.2.23	91930	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	273,00	11,65	3.180,45
15.2.2.24	92979	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	M	58,00	14,32	830,56
15.2.2.25	91934	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	27,00	30,32	818,64
Disjuntores, DRs e DPSs							
15.2.2.26	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	13,00	14,43	187,59
15.2.2.27	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	4,00	14,43	57,72
15.2.2.28	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	4,00	15,42	61,68
15.2.2.29	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	3,00	16,40	49,20
15.2.2.30	COM-26163307	Disjuntor Termomagnético DIN Monopolar 125A 10kA - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	3,00	158,01	474,03
15.2.2.31	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	7,00	71,18	498,26
15.2.2.32	93668	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	1,00	88,93	88,93
15.2.2.33	93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	1,00	99,54	99,54

<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas Procurador Geral de Justiça: Dr. Paulo Roberto de Almeida</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%		
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO	REF.		
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019		
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025		
			ORSE	2025/09	10/2025		
			SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025		
	UNIDADES:	181.25m²	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025		
SINAPI			2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025			
		Composições Próprias	PRÓPRIA				


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
15.2.2.34	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	2,00	106,86	213,72
15.2.2.35	101895	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	2,00	521,61	1.043,22
15.2.2.36	COM-52223061	Disjuntor Tripolar 150A Caixa Moldada - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	2,00	548,99	1.097,98
15.2.2.37	S08894	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40kA - 175v	ORSE	un	3,00	84,95	254,85
15.2.2.38	COM-99547007	Interruptor diferencial residual - IDR 4P Tetrapolar DR 125A/30mA - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	1,00	343,52	343,52
15.2.2.39	I14366	Interruptor diferencial residual - IDR 4P DR 2x40A/30mA	ORSE	un	1,00	201,57	201,57
15.2.2.40	I07943	Disjuntor bipolar DR 25 A, dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30mA	ORSE	un	2,00	357,45	714,90
Infraestrutura elétrica e outros							
15.2.2.41	COMP-38937570	Caixa de passagem 30x30x40cm com Tampa e Dreno Brita - Fornecimento e Instalação	SINAPI	UN	9,00	224,13	2.017,17
15.2.2.42	COM-25492294	Eletrocalha 100 x 100 mm com acessórios - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	1,00	5.187,47	5.187,47
15.2.2.43	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	333,00	11,24	3.742,92
15.2.2.44	91860	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	110,00	21,78	2.395,80
15.2.2.45	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	57,00	27,35	1.558,95
15.2.2.46	S13612	Eletroduto de aço galvanizado, classe leve, dn 20 mm (3/4"), aparente, instalada em parede - fornecimento e instalação	ORSE	m	35,00	23,24	813,40
15.2.2.47	S10781	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXACAO	ORSE	un	18,00	10,33	185,94
15.2.2.48	91942	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	2,00	39,83	79,66
15.2.2.49	90458	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DISTRIBUIÇÃO GRANDE (76X40 CM). AF_09/2023	SINAPI	UN	3,00	44,69	134,07
15.2.2.50	S12233	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 70 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	ORSE	un	1,00	3.118,43	3.118,43
15.2.2.51	S12231	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 48 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	ORSE	un	1,00	1.637,57	1.637,57
15.2.2.52	S12228	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 32 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	ORSE	un	1,00	715,87	715,87
15.2.3	ILUMINAÇÃO						16.581,69
Iluminação Interna							
15.2.3.1	COM-60508720	Luminária a LED tipo plafon Embutir 62x62cm 45W. Completa, com driver multitensão (100-250V) integrados à luminária - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	28,00	309,60	8.668,80
15.2.3.2	COMP-488982	Luminária a LED tipo plafon embutir 30x30cm 24W 1680Lm. Completa, com driver multitensão (100-250V) integrados à luminária - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	Un	5,00	109,14	545,70
Iluminação Externa							
15.2.3.3	COMP-13292629	Poste 4m Iluminação Pública 2 Pétalas (2x50W) com Pintura Anti-Incrustante	Composições Próprias	un	4,00	1.515,89	6.063,56
15.2.3.4	97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	SINAPI	UN	1,00	129,45	129,45
15.2.3.5	COM-62970474	Refletor LED 50W (chão) IP65 - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	1,00	67,02	67,02
15.2.3.6	COM-89342162	Refletor LED 50W (suporte para iluminação da fachada) IP65 - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	1,00	309,64	309,64
15.2.3.7	COM-59607598	Refletor LED 50W (parede) IP65 - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	8,00	67,02	536,16
15.2.3.8	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	SINAPI	UN	6,00	43,56	261,36
15.3	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS(SPDA)						16.529,47

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga			DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM			BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga			FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas			CAEMA	2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026			IOPES	2025/08	11/2025
	UNIDADES:	181.25m²			ORSE	2025/09	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96			SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
					SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
					SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
					SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
					Composições Próprias	PRÓPRIA	


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
15.3.1	SUBSISTEMA DE CAPTAÇÃO						9.114,20
15.3.1.1	96973	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	M	88,00	87,50	7.700,00
15.3.1.2	COM-39646272	Minicaptor com bandeira, em aço galvanizado a fogo, com Bandeira H=600MM X DN=10MM - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	UND	7,00	58,91	412,37
15.3.1.3	COM-16955781	Minicaptor com bandeira, em aço galvanizado a fogo, H=300MM X DN=10MM - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	6,00	51,39	308,34
15.3.1.4	104752	CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 35 MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	8,00	21,99	175,92
15.3.1.5	COM-62650716	Fixador universal estanhado para cabos 16 a 70mm² - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	4,00	64,75	259,00
15.3.1.6	S09900	Conector de pressão para cabo nu de 35mm² - fornecimento e instalação	ORSE	un	13,00	19,89	258,57
15.3.2	SUBSISTEMA DE DESCIDA						1.604,94
15.3.2.1	S00354	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	ORSE	m	30,40	23,66	719,26
15.3.2.2	S10728	Caixa inspeção em poliamida 150x110x70mm, bocal 1" (DN 32mm), ref: TEL-541 (SPDA)	ORSE	un	4,00	111,90	447,60
15.3.2.3	S09048	Conector de medição em bronze c/4 parafusos p/cabos de cobre 16-70mm² ref.TEL-560 (pára-raio)	ORSE	Un	4,00	68,20	272,80
15.3.2.4	S10781	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXACAO	ORSE	un	16,00	10,33	165,28
15.3.3	SUBSISTEMA DE ATERRAMENTO						5.810,33
15.3.3.1	96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	M	53,00	74,64	3.955,92
15.3.3.2	COM-70049909	Solda Exotérmica em T SPDA Cabo 50mm² - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	5,00	108,14	540,70
15.3.3.3	96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	4,00	141,26	565,04
15.3.3.4	S11273	Caixa de equipotencialização em aço 200x200x90mm, para embutir com tampa, com 9 terminais, ref:TEL-901 ou similar (SPDA)	ORSE	un	1,00	492,59	492,59
15.3.3.5	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	4,00	64,02	256,08
15.4	REINSTALAÇÕES						3.357,48
15.4.1	S13274	Instalação de Ar condicionado split (evaporadora e condensadora), hi-wall (parede), de 12000 btu/h até 18000 btu/h, com distância entre evaporadora e condensadora de até 3m. Rev 01_01/2025	ORSE	un	7,00	479,64	3.357,48
16	INSTALAÇÕES DE REDE LÓGICA						34.743,34
16.1	COMP-849515	Infra estrutura para entrada da Rede de Fibra	Composições Próprias	Un	2,00	1.787,91	3.575,82
16.2	S08493	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK DE SUSPENÇO - INCLUSIVE ACESSÓRIOS - BDI = 16,32	ORSE	un	1,00	5.200,50	5.200,50
16.3	COMP-366886	Fornecimento e Instalação de Switch GigaBit 24 portas PoE e 4 Portas SPF 1000 Mbps - BDI = 16,32	Composições Próprias	un	1,00	6.578,14	6.578,14
16.4	COMP-589578	ACESSES POINT WIRELESS - BDI = 16,32	Composições Próprias	Un	2,00	1.811,17	3.622,34
16.5	059455	PONTO DUPLO DE REDE - INCLUINDO RASGO, QUEBRA, CHUMBAMENTO, ELETRODUTO, CABO, CX 2" x 4" + 2 TOMADAS RJ-45 KEYSTONE E CERTIFICAÇÃO DO PONTO COM EMISSÃO DE RELATÓRIO	SINAPI	UN	24,00	411,20	9.868,80
16.6	97238	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023	SINAPI	M	15,00	217,38	3.260,70
16.7	I06477	Cabo UTP - 4 pares-categoria 6 (p/cabeam.estruturado)	ORSE	m	400,00	6,30	2.520,00
16.8	S12471	Tampa de encaixe 100 X 3000 mm, galvanizada à fogo, para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	ORSE	un	1,00	117,04	117,04
17	DEPÓSITO DE RESÍDUOS/LIXEIRA						2.153,07
17.1	103329	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	SINAPI	M2	3,72	93,16	346,55
17.2	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	SINAPI	M2	7,44	5,94	44,19

 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Caldeia	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga			DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM			BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga			FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas			CAEMA	2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026			IOPES	2025/08	11/2025
	UNIDADES:	181.25m²			ORSE	2025/09	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96			SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
					SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
					SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
					SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
					Composições Próprias	PROPRIA	


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
17.3	87811	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	M2	7,44	81,55	606,73
17.4	94779	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	SINAPI	M2	1,14	62,68	71,45
17.5	99439	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÓRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2024	SINAPI	M3	0,11	1.553,36	170,86
17.6	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	4,26	4,55	19,38
17.7	96130	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	SINAPI	M2	4,26	17,57	74,84
17.8	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	SINAPI	M2	4,26	15,22	64,83
17.9	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE	SINAPI	M2	2,40	94,13	225,91
17.10	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR, VENEZIANA, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	0,60	880,55	528,33
18	BANHEIROS - TÉRREO						14.180,35
18.1	RETIRADAS E DEMOLIÇÕES						603,24
18.1.1	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	19,08	23,24	443,41
18.1.2	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	SINAPI	M3	1,44	47,39	68,24
18.1.3	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	SINAPI	UN	4,00	10,71	42,84
18.1.4	97666	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	SINAPI	UN	6,00	7,81	46,86
18.1.5	97662	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M	4,50	0,42	1,89
18.2	APARELHOS E METAIS						8.676,77
18.2.1	COMP-620239	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, *45,5 X *35CM OU EQUIVALENTE, PARA BANHEIRO PNE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	un	2,00	532,94	1.065,88
18.2.2	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	1.175,15	2.350,30
18.2.3	S09718	Espelho de cristal 4mm com moldura de alumínio	ORSE	m2	0,90	730,55	657,49
18.2.4	00036081	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MÍNIMO 3 CM	SINAPI	UN	4,00	227,35	909,40
18.2.5	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	359,85	719,70
18.2.6	S13110	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	ORSE	un	4,00	140,26	561,04
18.2.7	S12513	Kit de alarme sem fio para WC PNE, composto por botoeira e sirene audiovisual - fornecimento e instalação - BDI = 16,32	ORSE	un	2,00	994,75	1.989,50
18.2.8	95546	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	211,73	423,46
18.3	REVESTIMENTOS						3.034,75
18.3.1	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE	SINAPI	M2	32,24	94,13	3.034,75
18.4	ÁGUA-FRIA E ESGOTO						1.865,59

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga			DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM			BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga			FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas			CAEMA	2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026			IOPES	2025/08	11/2025
	UNIDADES:	181.25m²			ORSE	2025/09	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96			SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
					SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
					SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
					SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
					Composições Próprias	PRÓPRIA	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
18.4.1	97662	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M	8,20	0,42	3,44
18.4.2	S01683	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	ORSE	pt	2,00	137,39	274,78
18.4.3	S01679	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	ORSE	un	2,00	94,88	189,76
18.4.4	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	2,00	52,76	105,52
18.4.5	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	1,00	126,36	126,36
18.4.6	91784	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	4,00	118,31	473,24
18.4.7	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	9,40	73,67	692,49
19	COPA - TÉRREO						3.171,13
19.1	RETIRADAS E DEMOLIÇÕES						630,87
19.1.1	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	26,81	23,24	623,06
19.1.2	97666	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	UN	1,00	7,81	7,81
19.2	REVESTIMENTOS						2.076,50
19.2.1	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE	SINAPI	M2	22,06	94,13	2.076,50
19.3	ÁGUA-FRIA E ESGOTO						463,76
19.3.1	S01201	Revisão de ponto de água tipo 2	ORSE	un	1,00	96,91	96,91
19.3.2	S01702	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm altura regulável, saída 40 mm, com grelha redonda acabamento cromado	ORSE	un	1,00	54,75	54,75
19.3.3	S01678	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	ORSE	un	1,00	151,58	151,58
19.3.4	86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	160,52	160,52
20	BANHEIROS - 1º ANDAR						16.839,50
20.1	RETIRADAS E DEMOLIÇÕES						1.078,09
20.1.1	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	42,53	23,24	988,39
20.1.2	97666	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	UN	6,00	7,81	46,86
20.1.3	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	UN	4,00	10,71	42,84
20.2	APARELHOS E METAIS						7.523,45
20.2.1	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	1.175,15	2.350,30
20.2.2	86895	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	546,65	1.093,30
20.2.3	I03573	Cuba de semi-encaixe Deca ref L-830, quadrada, com mesa, 40x40 cm, branco ou similar	ORSE	un	2,00	1.009,19	2.018,38
20.2.4	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	265,56	531,12
20.2.5	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	27,81	55,62

 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Caldeia	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga			DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM			BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga			FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas			CAEMA	2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026			IOPES	2025/08	11/2025
	UNIDADES:	181.25m²			ORSE	2025/09	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96			SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
					SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
					SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
					SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
					Composições Próprias	PROPRIA	


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
20.2.6	86885	ENGATE FLEXIVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	13,96	27,92
20.2.7	S09718	Espelho de cristal 4mm com moldura de alumínio	ORSE	m2	0,98	730,55	715,93
20.2.8	95546	KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	211,73	423,46
20.2.9	S02025	Chuveiro elétrico de plástico (lorenzetti ou similar)	ORSE	un	2,00	153,71	307,42
20.3	REVESTIMENTOS						5.709,81
20.3.1	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	35,27	94,13	3.319,96
20.3.2	S12476	Box para banheiro em vidro temperado 8 mm, liso, incolor, de correr, em alumínio branco, inclusive ferragens - fornecimento e instalação - Rev.02_10/2021	ORSE	m2	5,32	449,22	2.389,85
20.4	ÁGUA-FRIA E ESGOTO						2.528,15
20.4.1	S01204	Revisão de ponto de água tipo 1	ORSE	un	6,00	32,66	195,96
20.4.2	S01683	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	ORSE	pt	2,00	137,39	274,78
20.4.3	S01679	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	ORSE	un	2,00	94,88	189,76
20.4.4	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	2,00	52,76	105,52
20.4.5	S01702	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm altura regulável, saída 40 mm, com grelha redonda acabamento cromado	ORSE	un	2,00	54,75	109,50
20.4.6	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	15,40	73,67	1.134,51
20.4.7	91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	2,00	102,98	205,96
20.4.8	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	4,00	78,04	312,16
21	ÁREA DE SERVIÇO - 1º ANDAR						2.202,08
21.1	RETIRADAS E DEMOLIÇÕES						524,90
21.1.1	97666	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	UN	2,00	7,81	15,62
21.1.2	S03261	Remoção e reassentamento de louças sanitárias	ORSE	un	1,00	139,77	139,77
21.1.3	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	15,90	23,24	369,51
21.2	APARELHOS E METAIS						207,39
21.2.1	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	27,81	27,81
21.2.2	86914	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	179,58	179,58
21.3	ÁGUA-FRIA E ESGOTO						277,17
21.3.1	S01204	Revisão de ponto de água tipo 1	ORSE	un	1,00	32,66	32,66
21.3.2	S01702	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm altura regulável, saída 40 mm, com grelha redonda acabamento cromado	ORSE	un	1,00	54,75	54,75
21.3.3	S01679	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	ORSE	un	2,00	94,88	189,76
21.4	REVESTIMENTOS						1.192,62

<div><div>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</div><div>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div></div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%		
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO	REF.		
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019		
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025		
			ORSE	2025/09	10/2025		
			SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025		
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017		
	UNIDADES:	181.25m²	SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025			
		Composições Próprias	PRÓPRIA				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
21.4.1	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE	SINAPI	M2	12,67	94,13	1.192,62
22	DEPÓSITO / ARQUIVO						2.762,47
22.1	RETIRADAS E DEMOLIÇÕES						649,16
22.1.1	97666	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	UN	2,00	7,81	15,62
22.1.2	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	UN	1,00	10,71	10,71
22.1.3	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	26,80	23,24	622,83
22.2	ACABAMENTOS / PINTURA						2.113,31
22.2.1	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	SINAPI	M2	28,27	46,07	1.302,39
22.2.2	88485	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2	28,27	3,69	104,31
22.2.3	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	M2	29,74	10,56	314,05
22.2.4	88489	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	29,74	13,20	392,56
23	IDENTIDADE VISUAL / SINALIZAÇÕES						24.197,72
23.1	COMP-742606	Logomarca do MPAM, confeccionada em ACM, med. Ø 1.800,00mm para a fixação em fachada - Fornecimento e	Composições Próprias	UN	1,00	4.363,90	4.363,90
23.2	00010848	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM	SINAPI	UN	1,00	1.547,91	1.547,91
23.3	COMP-3169512	Letras em chapa de aço escovado/polido, cor padrão do MP/AM - block letter de 15 x 15 cm - fornecimento e instalação	Composições Próprias	un	101,00	107,73	10.880,73
23.4	S10563	Mapa tátil em ferro fundido medindo 70 x 50cm, com suporte em chapa em ferro 1" e tubo de ferro galvanizado ø=4", pintados e placa em granito cinza andorinha	ORSE	un	1,00	6.320,90	6.320,90
23.5	S10719	Placa de indicativa em acrílico e adesivo, com sinalização para deficientes, dim.: 12 x 30 cm	ORSE	Un	14,00	68,38	957,32
23.6	S12904	Adesivo cortado eletronicamente, Puxe-Empurre, dimensões:50 x 10cm.	ORSE	un	6,00	21,16	126,96
VALOR SEM ENCARGOS:						744.347,49	
VALOR ENCARGOS:						92.523,54	
VALOR BDI:						174.693,07	
VALOR TOTAL:						1.047.436,75	


Luciana de S. Carvalho
CREA 16.342 D/AM
Agente Técnico - Eng. Civil
Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo - DEAC

Anexo I - Orçamento Sintético (2018460) SEI 2025.014702 / pg. 16


<div></div> <div>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	<div>DATA : 26/11/2025</div> <div>BDI : 28,35%</div> <div>L.S. Hora: 84,72%</div> <div>L.S. Mês: 46,99%</div>	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PRÓPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								231.568,04
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL								147.430,25
1.1.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	330,00	112,19	28,35	143,99	47.516,70
1.1.2	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	5,00	6.395,57	28,35	8.208,71	41.043,55
1.1.3	101460	SINAPI	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	5,00	4.121,67	28,35	5.290,16	26.450,80
1.1.4	88326	SINAPI	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	880,00	28,71	28,35	36,84	32.419,20
1.2	TAXAS E EMOLUMENTOS								2.227,66
1.2.1	MPAM 05/2016	Composições Próprias	Taxas e Emolumentos	un	1,00	1.735,62	28,35	2.227,66	2.227,66
1.3	ALIMENTAÇÃO, TRANSPORTE E FERRAMENTAS								81.910,13
1.3.1	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	6.358,00	5,19	28,35	6,66	42.344,28
1.3.2	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	6.358,00	1,23	28,35	1,57	9.982,06
1.3.3	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	6.358,00	1,43	28,35	1,83	11.635,14
1.3.4	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	6.358,00	0,08	28,35	0,10	635,80
1.3.5	MPAM - 001	Composições Próprias	EPI e Ferramental (equipe até 10 funcionários)	Mês	5,00	2.697,76	28,35	3.462,57	17.312,85
2	SERVIÇOS PRELIMINARES								69.407,69
2.1	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO								18.363,48
2.1.1	COM-52509287	Composições Próprias	Transporte Fluvial de Insumos - Manaus (AM) para Tabatinga(AM) - 1.107 KM	TxKM	13.404,00	1,07	28,35	1,37	18.363,48

Anexo I - Orçamento Sintético (2018460) SEI 2025.014702 / pg. 17


<div></div> <div>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	<div>DATA : 26/11/2025</div> <div>BDI : 28,35%</div> <div>L.S. Hora: 84,72%</div> <div>L.S. Mês: 46,99%</div>	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PRÓPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.2	SERVIÇOS DE APOIO								31.407,73
2.2.1	S10184	ORSE	Barracão para banheiro e vestiário de obra, s=35,10m², capacidade 20 operários com materiais novos	un	1,00	18.057,37	28,35	23.176,63	23.176,63
2.2.2	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS - BDI = 16,32	M2	6,00	448,04	16,32	521,16	3.126,96
2.2.3	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	26,40	86,30	28,35	110,76	2.924,06
2.2.4	00020193	SINAPI	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGAÇÃO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	M2XMES	40,00	26,40	28,35	33,88	1.355,20
2.2.5	97063	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFÍCIOS COM MULTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	M2	32,00	18,24	28,35	23,41	749,12
2.2.6	97637	SINAPI	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	26,40	2,24	28,35	2,87	75,76
2.3	LAVAGENS E LIMPEZAS								19.636,48
2.3.1	COMP-175824	Composições Próprias	LIMPEZA PERMANENTE E FINAL DA OBRA	mês	5,00	2.686,84	28,35	3.448,55	17.242,75
2.3.2	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	M2	358,80	2,94	28,35	3,77	1.352,67
2.3.3	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	413,74	1,28	28,35	1,64	678,53
2.3.4	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	29,19	9,68	28,35	12,42	362,53
3	COBERTURA								11.889,33
3.1	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES								277,32
3.1.1	S00030	ORSE	Demolição de madeiramento em coberturas com telhas cerâmicas	m2	7,26	20,37	28,35	26,14	189,77
3.1.2	S00009	ORSE	Remoção de telhamento com telhas cerâmicas	m2	7,26	9,40	28,35	12,06	87,55

 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Caldeas	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga				DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM					CAEMA	2019/12	12/2019	
							IOPES	2025/08	11/2025	
	LOCAL:	Município de Tabatinga					ORSE	2025/09	10/2025	
							SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas					SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
							SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
	OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026					SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
					Composições Próprias	PROPRIA				
UNIDADES:	181.25m²									
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96									


ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.2	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS								5.926,23
3.2.1	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	16,37	81,36	28,35	104,42	1.709,35
3.2.2	00012626	SINAPI	SUPORTE METALICO PARA CALHA PLUVIAL, ZINCADO, DOBRADO, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	UN	18,00	36,09	28,35	46,32	833,76
3.2.3	S02489	ORSE	Corrente de aço galvanizado 3/16" - Rev.02	m	8,55	22,98	28,35	29,49	252,13
3.2.4	91790	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS.	M	7,40	50,01	28,35	64,18	474,93
3.2.5	S04883	ORSE	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	1,00	618,59	28,35	793,96	793,96
3.2.6	89512	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	25,30	38,77	28,35	49,76	1.258,92
3.2.7	S03233	ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.60m, com grelha de ferro fundido	un	1,00	469,95	28,35	603,18	603,18
3.3	NOVAS COBERTURAS								5.044,53
3.3.1	104488	SINAPI	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	M3	0,99	3.079,94	28,35	3.953,10	3.913,56
3.3.2	94442	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	11,91	40,93	28,35	52,53	625,63
3.3.3	92565	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2	11,91	33,06	28,35	42,43	505,34
3.4	VEDAÇÕES								641,25
3.4.1	93203	SINAPI	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA. AF_03/2024	M	37,50	13,33	28,35	17,10	641,25
4	GARAGEM								9.125,34
4.1	COMP-251144	Composições Próprias	Revisão de Cobertura em telha cerâmica tipo romana com reaproveitamento de telha e pintura com resina	m²	21,75	95,45	28,35	122,51	2.664,59

Anexo I - Orçamento Sintético (2018460) SEI 2025.014702 / pg. 19

<div> Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
	OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PRÓPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					


ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
4.2	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	18,72	81,36	28,35	104,42	1.954,74
4.3	00012626	SINAPI	SUPORTE METALICO PARA CALHA PLUVIAL, ZINCADO, DOBRADO, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	UN	20,00	36,09	28,35	46,32	926,40
4.4	S02489	ORSE	Corrente de aço galvanizado 3/16" - Rev.02	m	17,40	22,98	28,35	29,49	513,12
4.5	S03233	ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.60m, com grelha de ferro fundido	un	2,00	469,95	28,35	603,18	1.206,36
4.6	92269	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	M2	3,84	126,29	28,35	162,09	622,42
4.7	S09399	ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=25 mpa, lançado e adensado	m3	0,38	806,24	28,35	1.034,80	393,22
4.8	102218	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	16,39	12,60	28,35	16,17	265,02
4.9	102492	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	22,05	20,48	28,35	26,28	579,47
5	FORRO								29.762,72
5.1	97641	SINAPI	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	140,39	2,28	28,35	2,92	409,93
5.2	97665	SINAPI	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	23,00	1,42	28,35	1,82	41,86
5.3	S05045	ORSE	Forro de pvc, em placas 1,25 x 0,625, cor branca ou palha, marca Medabil ou similar, inclusive estrutura de fixação (perfís), instalado	m2	138,75	164,59	28,35	211,25	29.310,93
6	PAREDES E PAINÉIS								7.964,56
6.1	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	1,60	36,93	28,35	47,39	75,82
6.2	103329	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	25,23	72,59	28,35	93,16	2.350,42
6.3	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	63,96	4,45	28,35	5,71	365,21

Anexo I - Orçamento Sintético (2018460) SEI 2025.014702 / pg. 20

<div> Município de Tabatinga Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PROPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					


ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
6.4	89173	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA UNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	63,96	35,90	28,35	46,07	2.946,63
6.5	023070	SBC	REVESTIMENTOS-REPARO EM TRINCAS/RECOMP.FAIXA REVEST.	M	36,00	46,56	28,35	59,75	2.151,00
6.6	COMP-29366215	Composições Próprias	Retirada de Caixa de Ar Condicionado	un	1,00	58,81	28,35	75,48	75,48
7	PLATAFORMA ELEVATÓRIA								106.989,90
7.1	S96527S	ORSE	Escavação manual para viga baldrame ou sapata corrida (incluindo escavação para colocação de fôrmas). af_01/2024	m3	0,66	67,30	28,35	86,37	57,00
7.2	S02497	ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1,02	41,43	28,35	53,17	54,23
7.3	97083	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	3,36	2,27	28,35	2,91	9,77
7.4	S11237	ORSE	Poço de Elevador em concreto armado, dimensões internas 1.00 x 1.55 x 1.55 m	un	1,00	1.348,73	28,35	1.731,09	1.731,09
7.5	030196	SBC	CINTA AMARRACAO BALDRAME CONCRETO 1:3:5- 27x50cm-PAREDE 20cm	M	4,90	121,80	28,35	156,33	766,01
7.6	S04953	ORSE	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	m2	4,90	26,44	28,35	33,93	166,25
7.7	S06408	ORSE	*Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. 12cm, dim. int.: 0,50x0,50x1,00m, Com tampa em concreto, c/ colchão de brita de 10 cm	un	1,00	627,97	28,35	805,99	805,99
7.8	MPAM - DIVER - 01	Composições Próprias	PLATAFORMA EASY VERTICAL VEH-35 250KG 6M/MIN THYSSENKRUPP 2P - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - BDI = 16,32	UN	1,00	80.412,00	16,32	93.535,23	93.535,23
7.9	89455	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022	M2	26,46	109,40	28,35	140,41	3.715,24
7.10	87380	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,25	3.393,96	28,35	4.356,14	1.089,03
7.11	S11237	ORSE	Laje mínima em concreto armado	un	1,00	1.348,73	28,35	1.731,09	1.731,09
7.12	S07726	ORSE	Impermeabilização de superfície c/argamassa 1:3 (cimento e areia), esp=2cm, c/impermeabilizante Vedacit ou similar	m2	51,40	42,90	28,35	55,06	2.830,08

Anexo I - Orçamento Sintético (2018460) SEI 2025.014702 / pg. 21


 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019	
				IOPES	2025/08	11/2025	
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025	
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PRÓPRIA			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96						

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
7.13	S99431S	ORSE	Concretagem de lajes em edificações unifamiliares feitas com sistema de fôrmas manuseáveis, com concreto usinado bombeável fck 25 mpa - lançamento, adensamento e acabamento. af_09/2024	m3	0,29	693,38	28,35	889,95	258,08
7.14	S98565S	ORSE	Proteção mecânica de superfície horizontal com argamassa de cimento e areia, traço 1:3, e=3cm. af_09/2023	m2	3,46	54,23	28,35	69,60	240,81
8	ESQUADRIAS								43.229,71
8.1	JANELAS								8.820,81
8.1.1	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	1,04	16,19	28,35	20,77	21,60
8.1.2	S12344	ORSE	Remoção e reassentamento de esquadria de alumínio e vidro Rev. 01 - 03/2022	m2	1,04	69,39	28,35	89,06	92,62
8.1.3	S01841	ORSE	Revisão de esquadrias de alumínio	m2	17,35	128,63	28,35	165,09	2.864,31
8.1.4	COMP-066495	Composições Próprias	Fornecimento e instalação de persianas de PVC texturizado, no modelo vertical, na cor Marfim, com lâminas de 9 cm de largura, acolhíveis e articuláveis para ambos os lados. Com movimento giratório em 180 graus, com trilho de alumínio anodizado, recolhimento das lâminas com corda nylon e corrente de polipropileno (para conexão inferior das lâminas)	m²	16,56	116,19	28,35	149,12	2.469,42
8.1.5	COMP-648626	Composições Próprias	PELICULA ADESIVA APLICADA EM VIDROS-TIPO INSULFILM ANTI-VANDALISMO	m²	3,60	103,81	28,35	133,24	479,66
8.1.6	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	0,84	638,54	28,35	819,56	688,43
8.1.7	S03149	ORSE	Película insulfilm aplicada ou Similar	m2	13,75	64,67	28,35	83,00	1.141,25
8.1.8	99821	SINAPI	LIMPEZA DE JANELA DE VIDRO COM CAIXILHO EM AÇO/ALUMÍNIO/PVC. AF_04/2019	M2	18,19	2,33	28,35	2,99	54,38
8.1.9	93191	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	3,50	75,74	28,35	97,21	340,23
8.1.10	105031	SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	M	3,50	54,48	28,35	69,92	244,72
8.1.11	S01988	ORSE	Peitoril granito cinza polido, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm	m	2,60	127,12	28,35	163,15	424,19

Anexo I - Orçamento Sintético (2018460) SEI 2025.014702 / pg. 22


 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga				DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%		FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM						CAEMA	2019/12	12/2019
	LOCAL:	Município de Tabatinga						IOPES	2025/08	11/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas						ORSE	2025/09	10/2025
	OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026						SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²						SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96						SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
								SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
					Composições Próprias	PRÓPRIA				

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
8.2	PORTAS								33.421,28
8.2.1	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	25,31	6,27	28,35	8,04	203,49
8.2.2	93191	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	6,24	75,74	28,35	97,21	606,59
8.2.3	COMP-816216	Composições Próprias	Portal da entrada principal, vidro temperado, fummê 10 mm, composto de 2 portas de 1 folha (0,90m) de abrir e vidros fixos, incluindo kit de acessórios e instalação.	un	1,00	10.205,80	28,35	13.099,14	13.099,14
8.2.4	COMP-648626	Composições Próprias	PELICULA ADESIVA APLICADA EM VIDROS-TIPO INSULFILM ANTI-VANDALISMO	m²	8,91	103,81	28,35	133,24	1.187,16
8.2.5	90793	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	7,00	1.132,22	28,35	1.453,20	10.172,40
8.2.6	90790	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	5,00	919,01	28,35	1.179,54	5.897,70
8.2.7	91306	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	8,00	146,40	28,35	187,90	1.503,20
8.2.8	90831	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4,00	146,40	28,35	187,90	751,60
8.3	GRADES								987,62
8.3.1	S07725	ORSE	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	m2	21,55	5,52	28,35	7,08	152,57
8.3.2	S03738	ORSE	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta epoxi fundo óxido de ferro - R1	m2	21,55	19,87	28,35	25,50	549,52
8.3.3	100739	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	21,55	10,33	28,35	13,25	285,53
9	COMBATE A INCÊNDIO								3.691,64
9.1	101907	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE - BDI = 16,32	UN	3,00	683,53	16,32	795,08	2.385,24


	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	 FONTE	 VERSÃO	 REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
	LOCAL:	Município de Tabatinga		IOPES	2025/08	11/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		ORSE	2025/09	10/2025
	OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
				SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
				Composições Próprias	PRÓPRIA	

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
9.2	MPAM - INC - 001	SBC	SUORTE DE PAREDE PARA EXTINTOR	UN	3,00	5,98	28,35	7,67	23,01
9.3	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024 - BDI = 16,32	UN	11,00	21,13	16,32	24,57	270,27
9.4	S12888	ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5	un	3,00	15,81	28,35	20,29	60,87
9.5	00037539	SINAPI	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	19,00	21,90	28,35	28,10	533,90
9.6	S11621	ORSE	Fita auto adesiva fotoluminescente "9m" l=2,5cm ou similar	m	12,50	25,11	28,35	32,22	402,75
9.7	I11558	ORSE	Fita de demarcação PVC 15mmx50m - (amarela, vermelha, branca, preta, etc.)	m	24,00	0,51	28,35	0,65	15,60
10	PISOS E PAVIMENTAÇÃO EXTERNOS								44.059,79
10.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	19,81	117,53	28,35	150,84	2.988,14
10.2	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	0,90	67,30	28,35	86,37	77,73
10.3	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	3,00	4,26	28,35	5,46	16,38
10.4	104488	SINAPI	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	M3	2,40	3.079,94	28,35	3.953,10	9.487,44
10.5	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	1,00	198,80	28,35	255,15	255,15
10.6	94994	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	204,90	118,77	28,35	152,44	31.234,95
11	PISOS E SOLEIRAS INTERNOS								31.113,61
11.1	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	131,90	18,11	28,35	23,24	3.065,35
11.2	87263	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	M2	99,59	134,70	28,35	172,88	17.217,11

Anexo I - Orçamento Sintético (2018460) SEI 2025.014702 / pg. 24


<div> Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	<div>DATA : 26/11/2025</div> <div>BDI : 28,35%</div> <div>L.S. Hora: 84,72%</div> <div>L.S. Mês: 46,99%</div>	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PRÓPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
11.3	87262	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	M2	16,88	145,71	28,35	187,01	3.156,72
11.4	87261	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE	M2	17,91	159,77	28,35	205,06	3.672,62
11.5	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	8,90	135,86	28,35	174,37	1.551,89
11.6	88650	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	M	144,88	13,18	28,35	16,91	2.449,92
12	PINTURA								54.456,98
12.1	PINTURA DA PAVIMENTAÇÃO/CALÇADAS								5.650,90
12.1.1	88415	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	M2	204,90	3,55	28,35	4,55	932,29
12.1.2	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	204,90	16,24	28,35	20,84	4.270,11
12.1.3	102513	SINAPI	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	8,16	33,70	28,35	43,25	352,92
12.1.4	102500	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	23,20	3,21	28,35	4,12	95,58
12.2	PINTURA DA EDIFICAÇÃO								26.389,57
12.2.1	PINTURTA INTERNA								14.314,15
12.2.1.1	S07725	ORSE	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	m2	336,74	5,52	28,35	7,08	2.384,11
12.2.1.2	S04936	ORSE	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de fundo preparador	m2	336,74	9,06	28,35	11,62	3.912,91
12.2.1.3	88495	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	336,74	8,23	28,35	10,56	3.555,97
12.2.1.4	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	336,74	10,29	28,35	13,20	4.444,96

 <small>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</small> <small>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</small>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga			DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM				CAEMA	2019/12	12/2019
	LOCAL:	Município de Tabatinga				IOPES	2025/08	11/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas				ORSE	2025/09	10/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²				SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
					SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
				Composições Próprias	PRÓPRIA			


ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
12.2.1.5	102214	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	0,81	15,59	28,35	20,00	16,20
12.2.2	PINTURA EXTERNA								12.075,42
12.2.2.1	S07725	ORSE	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	m2	234,52	5,52	28,35	7,08	1.660,40
12.2.2.2	S04936	ORSE	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de fundo preparador	m2	234,52	9,06	28,35	11,62	2.725,12
12.2.2.3	96130	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	M2	234,52	13,69	28,35	17,57	4.120,51
12.2.2.4	95626	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	M2	234,52	11,86	28,35	15,22	3.569,39
12.3	PINTURA MUROS/MURETAS/GRADIL								22.416,51
12.3.1	S07725	ORSE	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	m2	455,90	5,52	28,35	7,08	3.227,77
12.3.2	S04936	ORSE	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de fundo preparador	m2	416,30	9,06	28,35	11,62	4.837,40
12.3.3	96130	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	M2	416,30	13,69	28,35	17,57	7.314,39
12.3.4	95626	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	M2	416,30	11,86	28,35	15,22	6.336,08
12.3.5	S07695	ORSE	Pintura de Gradil Metálico, confeccionado com barras chata 1 1/4" x 3/16", em módulos 16x16cm, ou tijolinho 20x10cm, com 01 demão de tinta anti-corrosiva - zarcão e 02 demãos de esmalte sintético (medir somente uma vez)	m2	21,80	25,05	28,35	32,15	700,87
13	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS								23.388,01
13.1	REDE DE ÁGUA-FRIA								10.165,39
13.1.1	I11088	ORSE	Limpeza de reservatório	m3	1,00	12,50	28,35	16,04	16,04
13.1.2	102137	SINAPI	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR/INFERIOR 15A/250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	73,24	28,35	94,00	94,00
13.1.3	104118	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA, REDE DN 50 MM, RAMAL PREDIAL DE 20 MM, L = 2,0 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M; COM COLAR	UN	22,40	213,57	28,35	274,11	6.140,06

Anexo I - Orçamento Sintético (2018460) SEI 2025.014702 / pg. 26

 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PRÓPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					


ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
	104118		DE TOMADA DE PVC; ESCAVAÇÃO MANUAL, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO COMPACTADO. AF_06/2022						
13.1.4	102608	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	1.416,61	28,35	1.818,21	1.818,21
13.1.5	97662	SINAPI	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	10,00	0,33	28,35	0,42	4,20
13.1.6	102113	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1 CV OU 0,99 HP, HM 14 A 40 M, Q 0,6 A 8,4 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	1.630,61	28,35	2.092,88	2.092,88
13.2	REDE DE ESGOTO SANITÁRIO E TRATAMENTO DE EFLUENTES								13.222,62
13.2.1	S12637	ORSE	Limpeza de fossa até 5m3	un	2,00	350,00	28,35	449,22	898,44
13.2.2	S04883	ORSE	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	3,00	618,59	28,35	793,96	2.381,88
13.2.3	S11334	ORSE	Caixa de gordura 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	1,00	618,59	28,35	793,96	793,96
13.2.4	91795	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	12,51	60,81	28,35	78,04	976,28
13.2.5	S01678	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	un	2,00	118,10	28,35	151,58	303,16
13.2.6	00039362	SINAPI	FOSSA SEPTICA, SEM FILTRO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PARA 8 A 14 CONTRIBUINTES, CILINDRICA, COM TAMPA, CAPACIDADE APROXIMADA DE *3000* LITROS (NBR 7229)	UN	1,00	3.138,07	28,35	4.027,71	4.027,71
13.2.7	00039366	SINAPI	FILTRO ANAEROBIO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE *2800* LITROS (NBR 13969)	UN	1,00	2.992,75	28,35	3.841,19	3.841,19
14	EQUIPAMENTOS								156.686,50
14.1	SEGURANÇA								75.402,12
14.1.1	COM-82044402	Composições Próprias	Cabine eclusa com detector de metais – Referência Mineoro EC2006C ou similar - Fornecimento e instalação (10/22). - BDI = 16,32	un	1,00	40.100,00	16,32	46.644,32	46.644,32
14.1.2	MPAM-INFO002	Composições Próprias	Fornecimento e instalação de sistema CFTV, incluindo DVR com 32 Canais, 32 câmeras infravermelho Full HD 20m, Monitores , armazenamento de 4Tb, 1 mouse usb, 1 fonte metálica 30 A, 02 caixas de cabos coaxial flexível bipolar (200m), 64 conectores BNC	un	1,00	1.974,18	16,32	2.296,36	2.296,36

Anexo I - Orçamento Sintético (2018460) SEI 2025.014702 / pg. 27

<div> Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
	OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PROPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					


ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
	MPAM-INFO002		antirruído, 32 conectores P4 macho, caixas de passagem, eletrodutos, rasgo, quebra e chumbamento (10/22). - BDI = 16,32						
14.1.3	74136/003	SINAPI	PORTA DE ACO CHAPA 24, DE ENROLAR, RAIADA TRANVISION, LARGA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA AUTOMÁTICA - BDI = 16,32	M2	10,56	712,24	16,32	828,47	8.748,64
14.1.4	COMP-24345471	Composições Próprias	CONCERTINA CLIPADA (DUPLA) EM AÇO GALVANIZADO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM ESPIRAL DE 300 MM, D = 2,76 MM	ml	112,00	123,22	28,35	158,15	17.712,80
14.2	ENERGIA AUXILIAR								81.284,38
14.2.1	COM-45871337	Composições Próprias	Sistema de geração de energia solar – capacidade 2500kwh - incluindo módulo de geração (placas), inversor, cabo, conector e demais insumos necessários para instalação com projeto e aprovação junto a concessionária (02/25). - BDI = 16,32	un	1,00	69.879,97	16,32	81.284,38	81.284,38
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								123.853,27
15.1	RETIRADAS E REMOÇÕES								6.260,37
15.1.1	104792	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE ATÉ 2,5 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	1.800,00	0,30	28,35	0,38	684,00
15.1.2	104793	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO MAIOR QUE 2,5 MM² E MENOR QUE 10 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	710,00	0,42	28,35	0,53	376,30
15.1.3	97661	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 10 MM², FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	50,00	0,55	28,35	0,70	35,00
15.1.4	104794	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 16 MM², FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	50,00	0,76	28,35	0,97	48,50
15.1.5	COM-57687119	Composições Próprias	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 35 MM² a 70 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	m	150,00	1,45	28,35	1,86	279,00
15.1.6	S07224	ORSE	Remoção de quadro elétrico de embutir ou sobrepor	un	3,00	32,50	28,35	41,71	125,13
15.1.7	97660	SINAPI	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	62,00	0,52	28,35	0,66	40,92
15.1.8	104789	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	28,00	129,99	28,35	166,84	4.671,52
15.2	REDE ELÉTRICA								97.705,95
15.2.1	ENTRADA DE ENERGIA								5.676,45

Anexo I - Orçamento Sintético (2018460) SEI 2025.014702 / pg. 28

 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga			DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM				CAEMA	2019/12	12/2019
	LOCAL:	Município de Tabatinga				IOPES	2025/08	11/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas				ORSE	2025/09	10/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²				SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
						SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
				Composições Próprias	PRÓPRIA			


ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
15.2.1.1	COM-16976650	Composições Próprias	Entrada de Energia Elétrica Aérea Trifásica - Conjunto de Medição para até 200A (conforme normativa da concessionária local) - Fornecimento e Instalação	un	1,00	3.365,54	28,35	4.319,67	4.319,67
15.2.1.2	COM-51948734	Composições Próprias	Caixa Inspeção de Aterramento Entrada com Haste de Aterramento - Fornecimento e Instalação	un	3,00	352,37	28,35	452,26	1.356,78
15.2.2	REDE DE DISTRIBUIÇÃO								75.447,81
Pontos de Força									
15.2.2.1	COM-93118611	Composições Próprias	Ponto de Força Alto Simples (2,70m do piso) para Iluminação Emergência, em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomadas 2P+T 10A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	un	10,00	71,99	28,35	92,39	923,90
15.2.2.2	COM-31068712	Composições Próprias	Ponto de Força Alto Simples para Ar Condicionado, em Parede de Alvenaria. Inclui Caixa 4x2 e espelho com furo, Rasgo, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	un	8,00	55,76	28,35	71,56	572,48
15.2.2.3	COM-43471895	Composições Próprias	Ponto de Força Baixo Duplo (0,4m do piso) em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 2 Postos, Suporte, 2x Tomadas 2P+T 10A, Rasgo, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	un	28,00	129,61	28,35	166,35	4.657,80
15.2.2.4	COM-92255019	Composições Próprias	Ponto de Força Médio Simples (1m do piso) ,em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomada 2P+T 20A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	un	9,00	108,72	28,35	139,54	1.255,86
15.2.2.5	COM-63745878	Composições Próprias	Ponto de Força Baixo Simples (0,4m do piso) ,em parede de Alvenaria. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomada 2P+T 10A, Rasgo, Quebra e Chumbamento - Fornecimento e Instalação	un	2,00	111,91	28,35	143,63	287,26
15.2.2.6	COM-10136994	Composições Próprias	Ponto de Força Médio Duplo (1m do piso) em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 2 Postos, Suporte, 2x Tomadas 2P+T 20A, Rasgo, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	un	1,00	126,89	28,35	162,86	162,86
15.2.2.7	COM-84794080	Composições Próprias	Ponto de Força Baixo (0,4m do piso) em Parede de Alvenaria área Externa. Inclui Caixa 4x2, Espelho com Furo, Rasgo, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	un	1,00	36,16	28,35	46,41	46,41
15.2.2.8	COM-50302652	Composições Próprias	Ponto de Força Médio Duplo (1m do piso) em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 2 Postos, Suporte, 2x Tomadas 2P+T 10A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	un	2,00	146,60	28,35	188,16	376,32
15.2.2.9	COM-18330633	Composições Próprias	Ponto de Força Médio Simples (1m do piso) ,em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomada 2P+T 10A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	un	2,00	105,99	28,35	136,03	272,06
15.2.2.10	COM-49024616	Composições Próprias	Ponto de Força Teto com caixa octogonal no Forro para Eclusa - Fornecimento e Instalação	un	1,00	14,13	28,35	18,13	18,13
15.2.2.11	COM-05504367	Composições Próprias	Ponto de Força Baixo Simples (0,4m do piso) ,em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomada 2P+T 20A, Quebra e	un	2,00	120,27	28,35	154,36	308,72

Anexo I - Orçamento Sintético (2018460) SEI 2025.014702 / pg. 29

 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PRÓPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					


ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
	COM-05504367		Chumbamento. - Fornecimento e Instalação						
Ponto de Iluminação									
15.2.2.1 2	COM-33250574	Composições Próprias	Ponto de Iluminação com caixa Octogonal no Teto instalação no forro (Excluindo Luminária e Lâmpada) - Fornecimento e Instalação	un	33,00	14,13	28,35	18,13	598,29
15.2.2.1 3	COM-00989027	Composições Próprias	Ponto de Iluminação Alto área Externa. Inclui condutele T e conexões Grau IP65. - Fornecimento e Instalação	un	9,00	51,89	28,35	66,60	599,40
Ponto de Interruptor									
15.2.2.1 4	COM-76702273	Composições Próprias	Ponto de Interruptor Simples Médio (1m do piso), em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Interruptor Simples, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	un	10,00	101,05	28,35	129,69	1.296,90
15.2.2.1 5	COM-70597603	Composições Próprias	Ponto de Interruptor Simples + Tomada Médio (1m do piso), em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 2 Postos, Suporte, 1x Interruptor Simples, 1x Tomada 2P+T 10A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	un	7,00	122,07	28,35	156,67	1.096,69
15.2.2.1 6	COM-03581116	Composições Próprias	Ponto de Interruptor Paralelo médio (1m do piso), em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, Interruptor, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	un	2,00	95,90	28,35	123,08	246,16
Cabos e Eletrodutos									
15.2.2.1 7	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	511,00	4,71	28,35	6,04	3.086,44
15.2.2.1 8	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	124,00	6,95	28,35	8,92	1.106,08
15.2.2.1 9	92986	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	35,00	38,37	28,35	49,24	1.723,40
15.2.2.2 0	92990	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	139,00	77,42	28,35	99,36	13.811,04
15.2.2.2 1	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.160,00	4,17	28,35	5,35	6.206,00
15.2.2.2 2	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	600,00	6,49	28,35	8,32	4.992,00
15.2.2.2 3	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	273,00	9,08	28,35	11,65	3.180,45

Anexo I - Orçamento Sintético (2018460) SEI 2025.014702 / pg. 30


 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PRÓPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
15.2.2.2 4	92979	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	58,00	11,16	28,35	14,32	830,56
15.2.2.2 5	91934	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	27,00	23,63	28,35	30,32	818,64
Disjuntores, DRs e DPSs									
15.2.2.2 6	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	13,00	11,25	28,35	14,43	187,59
15.2.2.2 7	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	4,00	11,25	28,35	14,43	57,72
15.2.2.2 8	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	4,00	12,02	28,35	15,42	61,68
15.2.2.2 9	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	3,00	12,78	28,35	16,40	49,20
15.2.2.3 0	COM-26163307	Composições Próprias	Disjuntor Termomagnético DIN Monopolar 125A 10kA - Fornecimento e Instalação	un	3,00	123,11	28,35	158,01	474,03
15.2.2.3 1	93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	7,00	55,46	28,35	71,18	498,26
15.2.2.3 2	93668	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	69,29	28,35	88,93	88,93
15.2.2.3 3	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	77,56	28,35	99,54	99,54
15.2.2.3 4	93672	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	83,26	28,35	106,86	213,72
15.2.2.3 5	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	406,40	28,35	521,61	1.043,22
15.2.2.3 6	COM-52223061	Composições Próprias	Disjuntor Tripolar 150A Caixa Moldada - Fornecimento e Instalação	un	2,00	427,73	28,35	548,99	1.097,98
15.2.2.3 7	S08894	ORSE	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40kA - 175v	un	3,00	66,19	28,35	84,95	254,85
15.2.2.3 8	COM-99547007	Composições Próprias	Interruptor diferencial residual - IDR 4P Tetrapolar DR 125A/30mA - Fornecimento e Instalação	un	1,00	267,65	28,35	343,52	343,52
15.2.2.3 9	I14366	ORSE	Interruptor diferencial residual - IDR 4P DR 2x40A/30mA	un	1,00	157,05	28,35	201,57	201,57

Anexo I - Orçamento Sintético (2018460) SEI 2025.014702 / pg. 31


 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga				DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM					CAEMA	2019/12	12/2019	
							IOPES	2025/08	11/2025	
	LOCAL:	Município de Tabatinga					ORSE	2025/09	10/2025	
							SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas					SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
							SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026					SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
UNIDADES:	181.25m²					Composições Próprias	PRÓPRIA			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96									

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
15.2.2.40	I07943	ORSE	Disjuntor bipolar DR 25 A, dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30mA	un	2,00	278,50	28,35	357,45	714,90
Infraestrutura elétrica e outros									
15.2.2.41	COMP-38937570	SINAPI	Caixa de passagem 30x30x40cm com Tampa e Dreno Brita - Fornecimento e Instalação	UN	9,00	174,63	28,35	224,13	2.017,17
15.2.2.42	COM-25492294	Composições Próprias	Eletrocilha 100 x 100 mm com acessórios - Fornecimento e Instalação	un	1,00	4.041,66	28,35	5.187,47	5.187,47
15.2.2.43	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	333,00	8,76	28,35	11,24	3.742,92
15.2.2.44	91860	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	110,00	16,97	28,35	21,78	2.395,80
15.2.2.45	97668	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	57,00	21,31	28,35	27,35	1.558,95
15.2.2.46	S13612	ORSE	Eletroduto de aço galvanizado, classe leve, dn 20 mm (3/4"), aparente, instalada em parede - fornecimento e instalação	m	35,00	18,11	28,35	23,24	813,40
15.2.2.47	S10781	ORSE	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXACAO	un	18,00	8,05	28,35	10,33	185,94
15.2.2.48	91942	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	31,04	28,35	39,83	79,66
15.2.2.49	90458	SINAPI	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DISTRIBUIÇÃO GRANDE (76X40 CM). AF_09/2023	UN	3,00	34,82	28,35	44,69	134,07
15.2.2.50	S12233	ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 70 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	2.429,63	28,35	3.118,43	3.118,43
15.2.2.51	S12231	ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 48 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	1.275,87	28,35	1.637,57	1.637,57
15.2.2.52	S12228	ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 32 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	557,75	28,35	715,87	715,87
15.2.3	ILUMINAÇÃO								16.581,69
Iluminação Interna									
15.2.3.1	COM-60508720	Composições Próprias	Luminária a LED tipo plafon Embutir 62x62cm 45W. Completa, com driver multitensão (100-250V) integrados à luminária - Fornecimento e Instalação	un	28,00	241,22	28,35	309,60	8.668,80

 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
	OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PRÓPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					


ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
15.2.3.2	COMP-488982	Composições Próprias	Luminária a LED tipo plafon embutir 30x30cm 24W 1680Lm. Completa, com driver multitensão (100-250V) integrados à luminária - Fornecimento e Instalação	Un	5,00	85,04	28,35	109,14	545,70
Iluminação Externa									
15.2.3.3	COMP-13292629	Composições Próprias	Poste 4m Iluminação Pública 2 Pétalas (2x50W) com Pintura Anti-Incrustante	un	4,00	1.181,06	28,35	1.515,89	6.063,56
15.2.3.4	97607	SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	1,00	100,86	28,35	129,45	129,45
15.2.3.5	COM-62970474	Composições Próprias	Refletor LED 50W (chão) IP65 - Fornecimento e Instalação	un	1,00	52,22	28,35	67,02	67,02
15.2.3.6	COM-89342162	Composições Próprias	Refletor LED 50W (suporte para iluminação da fachada) IP65 - Fornecimento e Instalação	un	1,00	241,25	28,35	309,64	309,64
15.2.3.7	COM-59607598	Composições Próprias	Refletor LED 50W (parede) IP65 - Fornecimento e Instalação	un	8,00	52,22	28,35	67,02	536,16
15.2.3.8	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	6,00	33,94	28,35	43,56	261,36
15.3	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS(SPDA)								16.529,47
15.3.1	SUBSISTEMA DE CAPTAÇÃO								9.114,20
15.3.1.1	96973	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	88,00	68,18	28,35	87,50	7.700,00
15.3.1.2	COM-39646272	Composições Próprias	Minicaptor com bandeira, em aço galvanizado a fogo, com Bandeira H=600MM X DN=10MM - Fornecimento e Instalação	UND	7,00	45,90	28,35	58,91	412,37
15.3.1.3	COM-16955781	Composições Próprias	Minicaptor com bandeira, em aço galvanizado a fogo, H=300MM X DN=10MM - Fornecimento e Instalação	un	6,00	40,04	28,35	51,39	308,34
15.3.1.4	104752	SINAPI	CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 35 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	8,00	17,14	28,35	21,99	175,92
15.3.1.5	COM-62650716	Composições Próprias	Fixador universal estanhado para cabos 16 a 70mm2 - Fornecimento e Instalação	un	4,00	50,45	28,35	64,75	259,00
15.3.1.6	S09900	ORSE	Conector de pressão para cabo nu de 35mm² - fornecimento e instalação	un	13,00	15,50	28,35	19,89	258,57
15.3.2	SUBSISTEMA DE DESCIDA								1.604,94

Anexo I - Orçamento Sintético (2018460) SEI 2025.014702 / pg. 33

 <small>Estado do Amazonas - Município de Tabatinga</small> <small>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</small>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
	LOCAL:	Município de Tabatinga		IOPES	2025/08	11/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		ORSE	2025/09	10/2025
	OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
				SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA		


ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
15.3.2.1	S00354	ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	30,40	18,44	28,35	23,66	719,26
15.3.2.2	S10728	ORSE	Caixa inspeção em poliamida 150x110x70mm, bocal 1" (DN 32mm), ref: TEL-541 (SPDA)	un	4,00	87,19	28,35	111,90	447,60
15.3.2.3	S09048	ORSE	Conector de medição em bronze c/4 parafusos p/cabos de cobre 16-70mm² ref.TEL-560 (pára-raio)	Un	4,00	53,14	28,35	68,20	272,80
15.3.2.4	S10781	ORSE	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXACAO	un	16,00	8,05	28,35	10,33	165,28
15.3.3	SUBSISTEMA DE ATERRAMENTO								5.810,33
15.3.3.1	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	53,00	58,16	28,35	74,64	3.955,92
15.3.3.2	COM-70049909	Composições Próprias	Solda Exotérmica em T SPDA Cabo 50mm² - Fornecimento e Instalação	un	5,00	84,26	28,35	108,14	540,70
15.3.3.3	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	4,00	110,06	28,35	141,26	565,04
15.3.3.4	S11273	ORSE	Caixa de equipotencialização em aço 200x200x90mm, para embutir com tampa, com 9 terminais, ref:TEL-901 ou similar (SPDA)	un	1,00	383,79	28,35	492,59	492,59
15.3.3.5	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	4,00	49,88	28,35	64,02	256,08
15.4	REINSTALAÇÕES								3.357,48
15.4.1	S13274	ORSE	Instalação de Ar condicionado split (evaporadora e condensadora), hi-wall (parede), de 12000 btu/h até 18000 btu/h, com distância entre evaporadora e condensadora de até 3m. Rev 01_01/2025	un	7,00	373,70	28,35	479,64	3.357,48
16	INSTALAÇÕES DE REDE LÓGICA								34.743,34
16.1	COMP-849515	Composições Próprias	Infra estrutura para entrada da Rede de Fibra	Un	2,00	1.393,00	28,35	1.787,91	3.575,82
16.2	S08493	ORSE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK DE SUSPENÇO - INCLUSIVE ACESSÓRIOS - BDI = 16,32	un	1,00	4.470,86	16,32	5.200,50	5.200,50
16.3	COMP-366886	Composições Próprias	Fornecimento e Instalação de Switch GigaBit 24 portas PoE e 4 Portas SPF 1000 Mbps - BDI = 16,32	un	1,00	5.655,21	16,32	6.578,14	6.578,14
16.4	COMP-589578	Composições Próprias	ACESES POINT WIRELESS - BDI = 16,32	Un	2,00	1.557,06	16,32	1.811,17	3.622,34

Anexo I - Orçamento Sintético (2018460) SEI 2025.014702 / pg. 34

 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga				DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM					CAEMA	2019/12	12/2019	
							IOPES	2025/08	11/2025	
	LOCAL:	Município de Tabatinga					ORSE	2025/09	10/2025	
							SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas					SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
							SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
	OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026					SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
					Composições Próprias	PROPRIA				
UNIDADES:	181.25m²									
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96									


ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
16.5	059455	SINAPI	PONTO DUPLO DE REDE - INCLUINDO RASGO, QUEBRA, CHUMBAMENTO, ELETRODUTO, CABO, CX 2" x 4" + 2 TOMADAS RJ-45 KEYSTONE E CERTIFICAÇÃO DO PONTO COM EMISSÃO DE RELATÓRIO	UN	24,00	320,38	28,35	411,20	9.868,80
16.6	97238	SINAPI	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023	M	15,00	169,37	28,35	217,38	3.260,70
16.7	106477	ORSE	Cabo UTP - 4 pares-categoria 6 (p/cabeam.estruturado)	m	400,00	4,91	28,35	6,30	2.520,00
16.8	S12471	ORSE	Tampa de encaixe 100 X 3000 mm, galvanizada à fogo, para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	un	1,00	91,19	28,35	117,04	117,04
17	DEPÓSITO DE RESÍDUOS/LIXEIRA								2.153,07
17.1	103329	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPÉSSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	3,72	72,59	28,35	93,16	346,55
17.2	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	7,44	4,63	28,35	5,94	44,19
17.3	87811	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA UNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_08/2022	M2	7,44	63,54	28,35	81,55	606,73
17.4	94779	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BÊTONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	M2	1,14	48,84	28,35	62,68	71,45
17.5	99439	SINAPI	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2024	M3	0,11	1.210,26	28,35	1.553,36	170,86
17.6	88415	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	M2	4,26	3,55	28,35	4,55	19,38
17.7	96130	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	M2	4,26	13,69	28,35	17,57	74,84
17.8	95626	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	M2	4,26	11,86	28,35	15,22	64,83
17.9	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS	M2	2,40	73,34	28,35	94,13	225,91

Anexo I - Orçamento Sintético (2018460) SEI 2025.014702 / pg. 35


 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
	LOCAL:	Município de Tabatinga		IOPES	2025/08	11/2025
				ORSE	2025/09	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
				SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
SINAPI			2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025		
UNIDADES:	181.25m²	Composições Próprias	PRÓPRIA			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
	87273		PAREDES. AF_02/2023_PE						
17.10	91338	SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR, VENEZIANA, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	0,60	686,06	28,35	880,55	528,33
18	BANHEIROS - TÉRREO								14.180,35
18.1	RETIRADAS E DEMOLIÇÕES								603,24
18.1.1	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	19,08	18,11	28,35	23,24	443,41
18.1.2	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	M3	1,44	36,93	28,35	47,39	68,24
18.1.3	97663	SINAPI	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	UN	4,00	8,35	28,35	10,71	42,84
18.1.4	97666	SINAPI	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	UN	6,00	6,09	28,35	7,81	46,86
18.1.5	97662	SINAPI	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	4,50	0,33	28,35	0,42	1,89
18.2	APARELHOS E METAIS								8.676,77
18.2.1	COMP-620239	Composições Próprias	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, *45,5 X *35CM OU EQUIVALENTE, PARA BANHEIRO PNE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	415,23	28,35	532,94	1.065,88
18.2.2	86931	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	915,59	28,35	1.175,15	2.350,30
18.2.3	S09718	ORSE	Espelho de cristal 4mm com moldura de alumínio	m2	0,90	569,19	28,35	730,55	657,49
18.2.4	00036081	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	4,00	177,14	28,35	227,35	909,40
18.2.5	100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	280,37	28,35	359,85	719,70
18.2.6	S13110	ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	4,00	109,28	28,35	140,26	561,04

Anexo I - Orçamento Sintético (2018460) SEI 2025.014702 / pg. 36


 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Caldeas	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
	OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PROPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
18.2.7	S12513	ORSE	Kit de alarme sem fio para WC PNE, composto por botoeira e sirene audiovisual - fornecimento e instalação - BDI = 16,32	un	2,00	855,19	16,32	994,75	1.989,50
18.2.8	95546	SINAPI	KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	164,97	28,35	211,73	423,46
18.3	REVESTIMENTOS								3.034,75
18.3.1	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	32,24	73,34	28,35	94,13	3.034,75
18.4	ÁGUA-FRIA E ESGOTO								1.865,59
18.4.1	97662	SINAPI	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	8,20	0,33	28,35	0,42	3,44
18.4.2	S01683	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	2,00	107,05	28,35	137,39	274,78
18.4.3	S01679	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	2,00	73,93	28,35	94,88	189,76
18.4.4	89707	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	41,11	28,35	52,76	105,52
18.4.5	91785	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	1,00	98,45	28,35	126,36	126,36
18.4.6	91784	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	4,00	92,18	28,35	118,31	473,24
18.4.7	91792	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	9,40	57,40	28,35	73,67	692,49
19	COPA - TÉRREO								3.171,13
19.1	RETIRADAS E DEMOLIÇÕES								630,87


 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PRÓPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
19.1.1	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	26,81	18,11	28,35	23,24	623,06
19.1.2	97666	SINAPI	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	1,00	6,09	28,35	7,81	7,81
19.2	REVESTIMENTOS								2.076,50
19.2.1	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE	M2	22,06	73,34	28,35	94,13	2.076,50
19.3	ÁGUA-FRIA E ESGOTO								463,76
19.3.1	S01201	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 2	un	1,00	75,51	28,35	96,91	96,91
19.3.2	S01702	ORSE	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm altura regulável, saída 40 mm, com grelha redonda acabamento cromado	un	1,00	42,66	28,35	54,75	54,75
19.3.3	S01678	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	un	1,00	118,10	28,35	151,58	151,58
19.3.4	86911	SINAPI	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	125,07	28,35	160,52	160,52
20	BANHEIROS - 1º ANDAR								16.839,50
20.1	RETIRADAS E DEMOLIÇÕES								1.078,09
20.1.1	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	42,53	18,11	28,35	23,24	988,39
20.1.2	97666	SINAPI	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	6,00	6,09	28,35	7,81	46,86
20.1.3	97663	SINAPI	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	4,00	8,35	28,35	10,71	42,84
20.2	APARELHOS E METAIS								7.523,45
20.2.1	86931	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	915,59	28,35	1.175,15	2.350,30


Anexo I - Orçamento Sintético (2018460) SEI 2025.014702 / pg. 38

 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga			DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM				CAEMA	2019/12	12/2019
	LOCAL:	Município de Tabatinga				IOPES	2025/08	11/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas				ORSE	2025/09	10/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²				SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
						SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
				Composições Próprias	PROPRIA			

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
20.2.2	86895	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	425,91	28,35	546,65	1.093,30
20.2.3	I03573	ORSE	Cuba de semi-encaixe Deca ref L-830, quadrada, com mesa, 40x40 cm, branco ou similar	un	2,00	786,28	28,35	1.009,19	2.018,38
20.2.4	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	206,91	28,35	265,56	531,12
20.2.5	86882	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	21,67	28,35	27,81	55,62
20.2.6	86885	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	10,88	28,35	13,96	27,92
20.2.7	S09718	ORSE	Espelho de cristal 4mm com moldura de alumínio	m2	0,98	569,19	28,35	730,55	715,93
20.2.8	95546	SINAPI	KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	164,97	28,35	211,73	423,46
20.2.9	S02025	ORSE	Chuveiro elétrico de plástico (lorenzetti ou similar)	un	2,00	119,76	28,35	153,71	307,42
20.3	REVESTIMENTOS								5.709,81
20.3.1	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE	M2	35,27	73,34	28,35	94,13	3.319,96
20.3.2	S12476	ORSE	Box para banheiro em vidro temperado 8 mm, liso, incolor, de correr, em alumínio branco, inclusive ferragens - fornecimento e instalação - Rev.02_10/2021	m2	5,32	350,00	28,35	449,22	2.389,85
20.4	ÁGUA-FRIA E ESGOTO								2.528,15
20.4.1	S01204	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 1	un	6,00	25,45	28,35	32,66	195,96
20.4.2	S01683	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	2,00	107,05	28,35	137,39	274,78
20.4.3	S01679	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	2,00	73,93	28,35	94,88	189,76
20.4.4	89707	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	41,11	28,35	52,76	105,52


 Município de Tabatinga Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga				DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM					CAEMA	2019/12	12/2019	
	LOCAL:	Município de Tabatinga					IOPES	2025/08	11/2025	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas					ORSE	2025/09	10/2025	
	OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026					SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²					SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
							SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
					Composições Próprias	PRÓPRIA				

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
20.4.5	S01702	ORSE	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm altura regulável, saída 40 mm, com grelha redonda acabamento cromado	un	2,00	42,66	28,35	54,75	109,50
20.4.6	91792	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	15,40	57,40	28,35	73,67	1.134,51
20.4.7	91793	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	M	2,00	80,24	28,35	102,98	205,96
20.4.8	91795	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	4,00	60,81	28,35	78,04	312,16
21	ÁREA DE SERVIÇO - 1º ANDAR								2.202,08
21.1	RETIRADAS E DEMOLIÇÕES								524,90
21.1.1	97666	SINAPI	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	2,00	6,09	28,35	7,81	15,62
21.1.2	S03261	ORSE	Remoção e reassentamento de louças sanitárias	un	1,00	108,90	28,35	139,77	139,77
21.1.3	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	15,90	18,11	28,35	23,24	369,51
21.2	APARELHOS E METAIS								207,39
21.2.1	86882	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	21,67	28,35	27,81	27,81
21.2.2	86914	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	139,92	28,35	179,58	179,58
21.3	ÁGUA-FRIA E ESGOTO								277,17
21.3.1	S01204	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 1	un	1,00	25,45	28,35	32,66	32,66
21.3.2	S01702	ORSE	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm altura regulável, saída 40 mm, com grelha redonda acabamento cromado	un	1,00	42,66	28,35	54,75	54,75

 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga			DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM				CAEMA	2019/12	12/2019
	LOCAL:	Município de Tabatinga				IOPES	2025/08	11/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas				ORSE	2025/09	10/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²				SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
						SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
				Composições Próprias	PRÓPRIA			

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
21.3.3	S01679	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	2,00	73,93	28,35	94,88	189,76
21.4	REVESTIMENTOS								1.192,62
21.4.1	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	12,67	73,34	28,35	94,13	1.192,62
22	DEPÓSITO / ARQUIVO								2.762,47
22.1	RETIRADAS E DEMOLIÇÕES								649,16
22.1.1	97666	SINAPI	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	2,00	6,09	28,35	7,81	15,62
22.1.2	97663	SINAPI	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	1,00	8,35	28,35	10,71	10,71
22.1.3	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	26,80	18,11	28,35	23,24	622,83
22.2	ACABAMENTOS / PINTURA								2.113,31
22.2.1	89173	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	28,27	35,90	28,35	46,07	1.302,39
22.2.2	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	28,27	2,88	28,35	3,69	104,31
22.2.3	88495	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	29,74	8,23	28,35	10,56	314,05
22.2.4	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	29,74	10,29	28,35	13,20	392,56
23	IDENTIDADE VISUAL / SINALIZAÇÕES								24.197,72
23.1	COMP-742606	Composições Próprias	Logomarca do MPAM, confeccionada em ACM, med. Ø 1.800,00mm para a fixação em fachada - Fornecimento e instalação	UN	1,00	3.400,00	28,35	4.363,90	4.363,90
23.2	00010848	SINAPI	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM	UN	1,00	1.206,01	28,35	1.547,91	1.547,91


Anexo I - Orçamento Sintético (2018460) SEI 2025.014702 / pg. 41

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	 FONTE	 VERSÃO	 REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
	LOCAL:	Município de Tabatinga		IOPES	2025/08	11/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		ORSE	2025/09	10/2025
	OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
				SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
				Composições Próprias	PROPRIA	


ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
23.3	COMP-3169512	Composições Próprias	Letras em chapa de aço escovado/polido, cor padrão do MP/AM - block letter de 15 x 15 cm - fornecimento e instalação	un	101,00	83,94	28,35	107,73	10.880,73
23.4	S10563	ORSE	Mapa tátil em ferro fundido medindo 70 x 50cm, com suporte em chapa em ferro 1" e tubo de ferro galvanizado ø=4", pintados e placa em granito cinza andorinha	un	1,00	4.924,74	28,35	6.320,90	6.320,90
23.5	S10719	ORSE	Placa de indicativa em acrílico e adesivo, com sinalização para deficientes, dim.: 12 x 30 cm	Un	14,00	53,28	28,35	68,38	957,32
23.6	S12904	ORSE	Adesivo cortado eletronicamente, Puxe-Empurre, dimensões:50 x 10cm.	un	6,00	16,49	28,35	21,16	126,96
VALOR SEM ENCARGOS:									744.347,49
VALOR ENCARGOS:									92.523,54
VALOR BDI:									174.693,07
VALOR TOTAL:									1.047.436,75

Luciana de S. Carvalho
CREA 16.342 D/AM
Agente Técnico - Eng. Civil
Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo - DEAC

Anexo II - Plan. Orç. de Custo Direto (2018461) SEI 2025.014702 / pg. 42


 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO												
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga					DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%			FONTE		VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM								CAEMA		2019/12	12/2019
	LOCAL:	Município de Tabatinga								IOPES		2025/08	11/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas								ORSE		2025/09	10/2025
	OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026								SEDOP		2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²								SICRO 2		2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96								SICRO NOVO		2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
							SINAPI		2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025			
							Composições Próprias		PROPRIA				
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI			
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA											231.568,04	
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL											147.430,25	
1.1.1	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	330,00	109,90	0,00	0,00	2,29	31,80	143,99	47.516,70	
1.1.2	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	5,00	5.852,15	0,00	0,00	543,42	1.813,14	8.208,71	41.043,55	
1.1.3	101460	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	5,00	2.249,08	0,00	0,00	1.872,59	1.168,49	5.290,16	26.450,80	
1.1.4	88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	880,00	18,78	0,00	0,00	9,93	8,13	36,84	32.419,20	
1.2	TAXAS E EMOLUMENTOS											2.227,66	
1.2.1	MPAM 05/2016	Taxas e Emolumentos	Composições Próprias	un	1,00	0,00	0,00	0,00	1.735,62	492,04	2.227,66	2.227,66	
1.3	ALIMENTAÇÃO, TRANSPORTE E FERRAMENTAS											81.910,13	
1.3.1	00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	6.358,00	0,00	0,00	0,00	5,19	1,47	6,66	42.344,28	
1.3.2	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	6.358,00	0,00	0,00	0,00	1,23	0,34	1,57	9.982,06	
1.3.3	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	6.358,00	0,00	0,00	0,00	1,43	0,40	1,83	11.635,14	
1.3.4	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	6.358,00	0,00	0,00	0,00	0,08	0,02	0,10	635,80	
1.3.5	MPAM - 001	EPI e Ferramental (equipe até 10 funcionários)	Composições Próprias	Mês	5,00	0,00	2.268,19	429,57	0,00	764,81	3.462,57	17.312,85	
2	SERVIÇOS PRELIMINARES											69.407,69	
2.1	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO											18.363,48	
2.1.1	COM-52509287	Transporte Fluvial de Insumos - Manaus (AM) para Tabatinga(AM) - 1.107 KM	Composições Próprias	TxKM	13.404,00	0,00	0,00	0,00	1,07	0,30	1,37	18.363,48	
2.2	SERVIÇOS DE APOIO											31.407,73	
2.2.1	S10184	Barracão para banheiro e vestiário de obra, s=35,10m², capacidade 20 operários com materiais novos	ORSE	un	1,00	5.732,84	12.207,34	0,00	117,19	5.119,26	23.176,63	23.176,63	
2.2.2	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS - BDI =	SINAPI	M2	6,00	26,72	417,68	0,00	3,64	73,12	521,16	3.126,96	

Anexo II - Plan. Orç. de Custo Direto (2018461) SEI 2025.014702 / pg. 43

 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO									
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga				DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM					CAEMA	2019/12	12/2019	
							IOPES	2025/08	11/2025	
	LOCAL:	Município de Tabatinga					ORSE	2025/09	10/2025	
							SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas					SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
							SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026					SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
UNIDADES:	181.25m²					Composições Próprias	PRÓPRIA			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96									


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
		16,32										
2.2.3	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	SINAPI	M2	26,40	22,31	51,97	0,00	12,02	24,46	110,76	2.924,06
2.2.4	00020193	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	SINAPI	M2XMES	40,00	0,00	0,00	26,40	0,00	7,48	33,88	1.355,20
2.2.5	97063	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFÍCIOS COM MULTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	SINAPI	M2	32,00	13,35	0,00	0,00	4,89	5,17	23,41	749,12
2.2.6	97637	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	26,40	1,95	0,00	0,00	0,29	0,63	2,87	75,76
2.3	LAVAGENS E LIMPEZAS											19.636,48
2.3.1	COMP-175824	LIMPEZA PERMANENTE E FINAL DA OBRA	Composições Próprias	mês	5,00	2.209,60	412,17	65,07	0,00	761,71	3.448,55	17.242,75
2.3.2	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	SINAPI	M2	358,80	2,94	0,00	0,00	0,00	0,83	3,77	1.352,67
2.3.3	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	SINAPI	M2	413,74	1,22	0,00	0,00	0,06	0,36	1,64	678,53
2.3.4	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	29,19	1,40	3,63	4,20	0,45	2,74	12,42	362,53
3	COBERTURA											11.889,33
3.1	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES											277,32
3.1.1	S00030	Demolição de madeiramento em coberturas com telhas cerâmicas	ORSE	m2	7,26	20,37	0,00	0,00	0,00	5,77	26,14	189,77
3.1.2	S00009	Remoção de telhamento com telhas cerâmicas	ORSE	m2	7,26	9,40	0,00	0,00	0,00	2,66	12,06	87,55
3.2	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS											5.926,23
3.2.1	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	16,37	9,94	68,70	0,00	2,72	23,06	104,42	1.709,35
3.2.2	00012626	SUPORTE METALICO PARA CALHA PLUVIAL, ZINCADO, DOBRADO, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	SINAPI	UN	18,00	0,00	36,09	0,00	0,00	10,23	46,32	833,76

Anexo II - Plan. Orç. de Custo Direto (2018461) SEI 2025.014702 / pg. 44

 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO									
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga				DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM					CAEMA	2019/12	12/2019	
							IOPES	2025/08	11/2025	
	LOCAL:	Município de Tabatinga					ORSE	2025/09	10/2025	
							SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas					SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
							SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026					SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
UNIDADES:	181.25m²					Composições Próprias	PRÓPRIA			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96									


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
3.2.3	S02489	Corrente de aço galvanizado 3/16" - Rev.02	ORSE	m	8,55	3,24	19,74	0,00	0,00	6,51	29,49	252,13
3.2.4	91790	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS.	SINAPI	M	7,40	11,94	38,07	0,00	0,00	14,17	64,18	474,93
3.2.5	S04883	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	ORSE	un	1,00	305,73	312,86	0,00	0,00	175,37	793,96	793,96
3.2.6	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	M	25,30	13,07	25,70	0,00	0,00	10,99	49,76	1.258,92
3.2.7	S03233	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.60m, com grelha de ferro fundido	ORSE	un	1,00	115,00	354,95	0,00	0,00	133,23	603,18	603,18
3.3	NOVAS COBERTURAS											5.044,53
3.3.1	104488	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TERREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	SINAPI	M3	0,99	410,34	2.403,07	76,08	190,45	873,16	3.953,10	3.913,56
3.3.2	94442	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	11,91	6,38	33,71	0,01	0,83	11,60	52,53	625,63
3.3.3	92565	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	SINAPI	M2	11,91	9,50	18,56	0,00	5,00	9,37	42,43	505,34
3.4	VEDAÇÕES											641,25
3.4.1	93203	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA. AF_03/2024	SINAPI	M	37,50	1,07	12,26	0,00	0,00	3,77	17,10	641,25
4	GARAGEM											9.125,34
4.1	COMP-251144	Revisão de Cobertura em telha cerâmica tipo romana com reaproveitamento de telha e pintura com resina	Composições Próprias	m²	21,75	14,96	79,81	0,64	0,04	27,06	122,51	2.664,59
4.2	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	18,72	9,94	68,70	0,00	2,72	23,06	104,42	1.954,74
4.3	00012626	SUPORTE METALICO PARA CALHA PLUVIAL, ZINCADO, DOBRADO, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	SINAPI	UN	20,00	0,00	36,09	0,00	0,00	10,23	46,32	926,40
4.4	S02489	Corrente de aço galvanizado 3/16" - Rev.02	ORSE	m	17,40	3,24	19,74	0,00	0,00	6,51	29,49	513,12

Anexo II - Plan. Orç. de Custo Direto (2018461) SEI 2025.014702 / pg. 45

 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO									
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga				DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM					CAEMA	2019/12	12/2019	
							IOPES	2025/08	11/2025	
	LOCAL:	Município de Tabatinga					ORSE	2025/09	10/2025	
							SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas					SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
							SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
	OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026					SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
UNIDADES:	181.25m²					Composições Próprias	PRÓPRIA			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96									


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
4.5	S03233	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.60m, com grelha de ferro fundido	ORSE	un	2,00	115,00	354,95	0,00	0,00	133,23	603,18	1.206,36
4.6	92269	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	3,84	21,13	97,73	0,02	7,41	35,80	162,09	622,42
4.7	S09399	Concreto simples fabricado na obra, fck=25 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,38	122,02	684,22	0,00	0,00	228,56	1.034,80	393,22
4.8	102218	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	16,39	7,10	5,50	0,00	0,00	3,57	16,17	265,02
4.9	102492	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	22,05	8,90	11,58	0,00	0,00	5,80	26,28	579,47
5	FORRO											29.762,72
5.1	97641	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	140,39	1,95	0,00	0,00	0,33	0,64	2,92	409,93
5.2	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	UN	23,00	1,42	0,00	0,00	0,00	0,40	1,82	41,86
5.3	S05045	Forro de pvc, em placas 1,25 x 0,625, cor branca ou palha, marca Medabil ou similar, inclusive estrutura de fixação (perfis), instalado	ORSE	m2	138,75	0,00	164,59	0,00	0,00	46,66	211,25	29.310,93
6	PAREDES E PAINÉIS											7.964,56
6.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M3	1,60	36,93	0,00	0,00	0,00	10,46	47,39	75,82
6.2	103329	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	SINAPI	M2	25,23	42,58	30,01	0,00	0,00	20,57	93,16	2.350,42
6.3	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	63,96	1,97	2,47	0,01	0,00	1,26	5,71	365,21
6.4	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	SINAPI	M2	63,96	15,19	20,62	0,06	0,03	10,17	46,07	2.946,63
6.5	023070	REVESTIMENTOS-REPARO EM TRINCAS/RECOMP.FAIXA REVEST.	SBC	M	36,00	43,02	3,54	0,00	0,00	13,19	59,75	2.151,00
6.6	COMP-29366215	Retirada de Caixa de Ar Condicionado	Composições Próprias	un	1,00	58,81	0,00	0,00	0,00	16,67	75,48	75,48
7	PLATAFORMA ELEVATÓRIA											106.989,90

Anexo II - Plan. Orç. de Custo Direto (2018461) SEI 2025.014702 / pg. 46

<div></div> <div>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO								
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga			<div>DATA : 26/11/2025</div> <div>BDI : 28,35%</div> <div>L.S. Hora: 84,72%</div> <div>L.S. Mês: 46,99%</div>	FONTE		VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM				CAEMA	2019/12	12/2019	
						IOPES	2025/08	11/2025	
	LOCAL:	Município de Tabatinga				ORSE	2025/09	10/2025	
						SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas				SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
						SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025			
UNIDADES:	181.25m²			Composições Próprias			PROPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96								


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
7.1	S96527S	Escavação manual para viga baldrame ou sapata corrida (incluindo escavação para colocação de fôrmas). af_01/2024	ORSE	m3	0,66	67,30	0,00	0,00	0,00	19,07	86,37	57,00
7.2	S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	1,02	41,43	0,00	0,00	0,00	11,74	53,17	54,23
7.3	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	SINAPI	M2	3,36	2,06	0,13	0,08	0,00	0,64	2,91	9,77
7.4	S11237	Poço de Elevador em concreto armado, dimensões internas 1.00 x 1.55 x 1.55 m	ORSE	un	1,00	390,30	958,43	0,00	0,00	382,36	1.731,09	1.731,09
7.5	030196	CINTA AMARRACAO BALDRAME CONCRETO 1:3:5- 27x50cm-PAREDE 20cm	SBC	M	4,90	38,65	83,15	0,00	0,00	34,53	156,33	766,01
7.6	S04953	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	ORSE	m2	4,90	10,23	16,21	0,00	0,00	7,49	33,93	166,25
7.7	S06408	*Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. 12cm, dim. int.: 0,50x0,50x1,00m, Com tampa em concreto, c/ colchão de brita de 10 cm	ORSE	un	1,00	241,45	374,43	0,00	12,09	178,02	805,99	805,99
7.8	MPAM - DIVER - 01	PLATAFORMA EASY VERTICAL VEH-35 250KG 6M/MIN THYSENKRUPP 2P - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - BDI = 16,32	Composições Próprias	UN	1,00	0,00	0,00	80.412,00	0,00	13.123,23	93.535,23	93.535,23
7.9	89455	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022	SINAPI	M2	26,46	16,98	92,42	0,00	0,00	31,01	140,41	3.715,24
7.10	87380	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,25	150,10	3.243,86	0,00	0,00	962,18	4.356,14	1.089,03
7.11	S11237	Laje mínima em concreto armado	ORSE	un	1,00	390,30	958,43	0,00	0,00	382,36	1.731,09	1.731,09
7.12	S07726	Impermeabilização de superfície c/argamassa 1:3 (cimento e areia), esp=2cm, c/impermeabilizante Vedacit ou similar	ORSE	m2	51,40	25,47	17,43	0,00	0,00	12,16	55,06	2.830,08
7.13	S99431S	Concretagem de lajes em edificações unifamiliares feitas com sistema de fôrmas manuseáveis, com concreto usinado bombeável fck 25 mpa - lançamento, adensamento e acabamento. af_09/2024	ORSE	m3	0,29	18,99	674,30	0,07	0,02	196,57	889,95	258,08
7.14	S98565S	Proteção mecânica de superfície horizontal com argamassa de cimento e areia, traço 1:3, e=3cm. af_09/2023	ORSE	m2	3,46	20,69	33,54	0,00	0,00	15,37	69,60	240,81
8	ESQUADRIAS											43.229,71
8.1	JANELAS											8.820,81

Anexo II - Plan. Orç. de Custo Direto (2018461) SEI 2025.014702 / pg. 47

 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO									
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga				DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM					CAEMA	2019/12	12/2019	
							IOPES	2025/08	11/2025	
	LOCAL:	Município de Tabatinga					ORSE	2025/09	10/2025	
							SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas					SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
							SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026					SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025		
UNIDADES:	181.25m²					Composições Próprias	PRÓPRIA			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96									


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
8.1.1	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	1,04	16,19	0,00	0,00	0,00	4,58	20,77	21,60
8.1.2	S12344	Remoção e reassentamento de esquadria de aluminio e vidro Rev. 01 - 03/2022	ORSE	m2	1,04	58,08	3,77	0,00	7,54	19,67	89,06	92,62
8.1.3	S01841	Revisão de esquadrias de alumínio	ORSE	m2	17,35	102,43	18,68	0,00	7,52	36,46	165,09	2.864,31
8.1.4	COMP-066495	Fornecimento e instalação de persianas de PVC texturizado, no modelo vertical, na cor Marfim, com lâminas de 9 cm de largura, acolhíveis e articuláveis para ambos os lados. Com movimento giratório em 180 graus, com trilho de alumínio anodizado, recolhimento das lâminas com corda nylon e corrente de polipropileno (para conexão inferior das lâminas)	Composições Próprias	m²	16,56	2,19	0,00	0,00	114,00	32,93	149,12	2.469,42
8.1.5	COMP-648626	PELICULA ADESIVA APLICADA EM VIDROS-TIPO INSULFILM ANTI-VANDALISMO	Composições Próprias	m²	3,60	13,81	90,00	0,00	0,00	29,43	133,24	479,66
8.1.6	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	SINAPI	M2	0,84	25,84	612,70	0,00	0,00	181,02	819,56	688,43
8.1.7	S03149	Película insulfilm aplicada ou Similar	ORSE	m2	13,75	0,00	64,67	0,00	0,00	18,33	83,00	1.141,25
8.1.8	99821	LIMPEZA DE JANELA DE VIDRO COM CAIXILHO EM AÇO/ALUMÍNIO/PVC. AF_04/2019	SINAPI	M2	18,19	1,26	1,07	0,00	0,00	0,66	2,99	54,38
8.1.9	93191	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	SINAPI	M	3,50	14,95	60,56	0,04	0,19	21,47	97,21	340,23
8.1.10	105031	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	SINAPI	M	3,50	7,87	46,40	0,03	0,18	15,44	69,92	244,72
8.1.11	S01988	Peitoril granito cinza polido, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm	ORSE	m	2,60	13,19	113,93	0,00	0,00	36,03	163,15	424,19
8.2	PORTAS											33.421,28
8.2.1	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	25,31	6,27	0,00	0,00	0,00	1,77	8,04	203,49
8.2.2	93191	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	SINAPI	M	6,24	14,95	60,56	0,04	0,19	21,47	97,21	606,59
8.2.3	COMP-816216	Portal da entrada principal, vidro temperado, fummê 10 mm, composto de 2 portas de 1 folha (0,90m) de abrir e vidros fixos, incluindo kit de acessórios e instalação.	Composições Próprias	un	1,00	132,19	10.073,61	0,00	0,00	2.893,34	13.099,14	13.099,14
8.2.4	COMP-648626	PELICULA ADESIVA APLICADA EM VIDROS-TIPO INSULFILM ANTI-	Composições Próprias	m²	8,91	13,81	90,00	0,00	0,00	29,43	133,24	1.187,16

Anexo II - Plan. Orç. de Custo Direto (2018461) - SEI 2025.014702 / pg. 48

 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO									
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga				DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM					CAEMA	2019/12	12/2019	
							IOPES	2025/08	11/2025	
	LOCAL:	Município de Tabatinga					ORSE	2025/09	10/2025	
							SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas					SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
							SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026					SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
UNIDADES:	181.25m²					Composições Próprias	PROPRIA			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96									


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
		VANDALISMO	s Próprias									
8.2.5	90793	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	7,00	23,78	1.108,44	0,00	0,00	320,98	1.453,20	10.172,40
8.2.6	90790	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	5,00	14,20	904,81	0,00	0,00	260,53	1.179,54	5.897,70
8.2.7	91306	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	8,00	19,63	126,77	0,00	0,00	41,50	187,90	1.503,20
8.2.8	90831	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	4,00	19,63	126,77	0,00	0,00	41,50	187,90	751,60
8.3	GRADES											987,62
8.3.1	S07725	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	ORSE	m2	21,55	5,52	0,00	0,00	0,00	1,56	7,08	152,57
8.3.2	S03738	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta epoxi fundo óxido de ferro - R1	ORSE	m2	21,55	7,67	12,20	0,00	0,00	5,63	25,50	549,52
8.3.3	100739	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	SINAPI	M2	21,55	1,18	9,15	0,00	0,00	2,92	13,25	285,53
9	COMBATE A INCÊNDIO											3.691,64
9.1	101907	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE - BDI = 16,32	SINAPI	UN	3,00	14,86	668,67	0,00	0,00	111,55	795,08	2.385,24
9.2	MPAM - INC - 001	SUPORE DE PAREDE PARA EXTINTOR	SBC	UN	3,00	1,38	4,60	0,00	0,00	1,69	7,67	23,01
9.3	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024 - BDI = 16,32	SINAPI	UN	11,00	6,14	14,99	0,00	0,00	3,44	24,57	270,27
9.4	S12888	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5	ORSE	un	3,00	2,76	13,05	0,00	0,00	4,48	20,29	60,87
9.5	00037539	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR	SINAPI	UN	19,00	0,00	21,90	0,00	0,00	6,20	28,10	533,90

Anexo II - Plan. Orç. de Custo Direto (2018461) - SEI 2025.014702 / pg. 49

 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO									
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga				DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM					CAEMA	2019/12	12/2019	
							IOPES	2025/08	11/2025	
	LOCAL:	Município de Tabatinga					ORSE	2025/09	10/2025	
							SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas					SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
							SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026					SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
UNIDADES:	181.25m²					Composições Próprias	PRÓPRIA			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96									


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
		16820)										
9.6	S11621	Fita auto adesiva fotoluminescente "9m" l=2,5cm ou similar	ORSE	m	12,50	1,10	24,01	0,00	0,00	7,11	32,22	402,75
9.7	I11558	Fita de demarcação PVC 15mmx50m - (amarela, vermelha, branca, preta, etc.)	ORSE	m	24,00	0,00	0,51	0,00	0,00	0,14	0,65	15,60
10	PISOS E PAVIMENTAÇÃO EXTERNOS											44.059,79
10.1	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M3	19,81	51,98	18,42	29,44	17,69	33,31	150,84	2.988,14
10.2	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	SINAPI	M3	0,90	67,30	0,00	0,00	0,00	19,07	86,37	77,73
10.3	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	M2	3,00	4,23	0,03	0,00	0,00	1,20	5,46	16,38
10.4	104488	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	SINAPI	M3	2,40	410,34	2.403,07	76,08	190,45	873,16	3.953,10	9.487,44
10.5	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	SINAPI	M2	1,00	29,59	169,21	0,00	0,00	56,35	255,15	255,15
10.6	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M2	204,90	17,28	100,03	0,08	1,38	33,67	152,44	31.234,95
11	PISOS E SOLEIRAS INTERNOS											31.113,61
11.1	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	131,90	15,81	0,00	0,00	2,30	5,13	23,24	3.065,35
11.2	87263	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	99,59	13,90	115,59	0,00	5,21	38,18	172,88	17.217,11
11.3	87262	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	16,88	20,77	116,89	0,00	8,05	41,30	187,01	3.156,72
11.4	87261	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	17,91	28,27	120,35	0,00	11,15	45,29	205,06	3.672,62
11.5	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	SINAPI	M	8,90	15,96	114,42	0,00	5,48	38,51	174,37	1.551,89

Anexo II - Plan. Orç. de Custo Direto (2018461) SEI 2025.014702 / pg. 50


<div> Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO									
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga				<div>DATA : 26/11/2025</div> <div>BDI : 28,35%</div> <div>L.S. Hora: 84,72%</div> <div>L.S. Mês: 46,99%</div>	FONTE	VERSÃO	REF.	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM					CAEMA	2019/12	12/2019	
							IOPES	2025/08	11/2025	
	LOCAL:	Município de Tabatinga					ORSE	2025/09	10/2025	
							SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas					SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
							SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026					SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
UNIDADES:	181.25m²					Composições Próprias	PRÓPRIA			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96									

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
		AF_09/2020										
11.6	88650	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	SINAPI	M	144,88	2,38	9,93	0,00	0,87	3,73	16,91	2.449,92
12	PINTURA											54.456,98
12.1	PINTURA DA PAVIMENTAÇÃO/CALÇADAS											5.650,90
12.1.1	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	204,90	1,17	2,38	0,00	0,00	1,00	4,55	932,29
12.1.2	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	204,90	6,71	9,53	0,00	0,00	4,60	20,84	4.270,11
12.1.3	102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	SINAPI	M2	8,16	23,45	10,25	0,00	0,00	9,55	43,25	352,92
12.1.4	102500	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M	23,20	2,03	1,18	0,00	0,00	0,91	4,12	95,58
12.2	PINTURA DA EDIFICAÇÃO											26.389,57
12.2.1	PINTURTA INTERNA											14.314,15
12.2.1.1	S07725	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	ORSE	m2	336,74	5,52	0,00	0,00	0,00	1,56	7,08	2.384,11
12.2.1.2	S04936	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de fundo preparador	ORSE	m2	336,74	5,11	3,95	0,00	0,00	2,56	11,62	3.912,91
12.2.1.3	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	M2	336,74	5,71	2,52	0,00	0,00	2,33	10,56	3.555,97
12.2.1.4	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	336,74	3,79	6,50	0,00	0,00	2,91	13,20	4.444,96
12.2.1.5	102214	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,81	8,80	6,79	0,00	0,00	4,41	20,00	16,20
12.2.2	PINTURA EXTERNA											12.075,42
12.2.2.1	S07725	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	ORSE	m2	234,52	5,52	0,00	0,00	0,00	1,56	7,08	1.660,40
12.2.2.2	S04936	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de fundo preparador	ORSE	m2	234,52	5,11	3,95	0,00	0,00	2,56	11,62	2.725,12
12.2.2.3	96130	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	SINAPI	M2	234,52	9,04	4,65	0,00	0,00	3,88	17,57	4.120,51

Anexo II - Plan. Orç. de Custo Direto (2018461) SEI 2025.014702 / pg. 51


 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO									
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga				DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM					CAEMA	2019/12	12/2019	
	LOCAL:	Município de Tabatinga					IOPES	2025/08	11/2025	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas					ORSE	2025/09	10/2025	
	OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026					SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²					SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
						SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025		
						Composições Próprias	PROPRIA			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
12.2.2.4	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	SINAPI	M2	234,52	6,00	5,86	0,00	0,00	3,36	15,22	3.569,39
12.3	PINTURA MUROS/MURETAS/GRADIL											22.416,51
12.3.1	S07725	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	ORSE	m2	455,90	5,52	0,00	0,00	0,00	1,56	7,08	3.227,77
12.3.2	S04936	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de fundo preparador	ORSE	m2	416,30	5,11	3,95	0,00	0,00	2,56	11,62	4.837,40
12.3.3	96130	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	SINAPI	M2	416,30	9,04	4,65	0,00	0,00	3,88	17,57	7.314,39
12.3.4	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	SINAPI	M2	416,30	6,00	5,86	0,00	0,00	3,36	15,22	6.336,08
12.3.5	S07695	Pintura de Gradil Metálico, confeccionado com barras chata 1 1/4" x 3/16", em módulos 16x16cm, ou tijolinho 20x10cm, com 01 demão de tinta anti-corrosiva - zarcão e 02 demãos de esmalte sintético (medir somente uma vez)	ORSE	m2	21,80	15,34	9,71	0,00	0,00	7,10	32,15	700,87
13	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS											23.388,01
13.1	REDE DE ÁGUA-FRIA											10.165,39
13.1.1	I11088	Limpeza de reservatório	ORSE	m3	1,00	0,00	0,00	0,00	12,50	3,54	16,04	16,04
13.1.2	102137	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR/INFERIOR 15A/250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	SINAPI	UN	1,00	28,06	45,18	0,00	0,00	20,76	94,00	94,00
13.1.3	104118	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA, REDE DN 50 MM, RAMAL PREDIAL DE 20 MM, L = 2,0 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M; COM COLAR DE TOMADA DE PVC; ESCAVAÇÃO MANUAL, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO COMPACTADO. AF_06/2022	SINAPI	UN	22,40	131,94	73,19	1,38	7,06	60,54	274,11	6.140,06
13.1.4	102608	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	UN	1,00	64,35	1.351,32	0,00	0,94	401,60	1.818,21	1.818,21
13.1.5	97662	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M	10,00	0,33	0,00	0,00	0,00	0,09	0,42	4,20
13.1.6	102113	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1 CV OU 0,99 HP, HM 14 A 40 M, Q 0,6 A 8,4 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	SINAPI	UN	1,00	96,79	7,69	1.526,13	0,00	462,27	2.092,88	2.092,88
13.2	REDE DE ESGOTO SANITÁRIO E TRATAMENTO DE EFLUENTES											13.222,62
13.2.1	S12637	Limpeza de fossa até 5m3	ORSE	un	2,00	0,00	0,00	0,00	350,00	99,22	449,22	898,44


 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO									
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga				DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM					CAEMA	2019/12	12/2019	
							IOPES	2025/08	11/2025	
	LOCAL:	Município de Tabatinga					ORSE	2025/09	10/2025	
							SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas					SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
							SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026					SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
UNIDADES:	181.25m²					Composições Próprias	PRÓPRIA			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96									

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
13.2.2	S04883	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	ORSE	un	3,00	305,73	312,86	0,00	0,00	175,37	793,96	2.381,88
13.2.3	S11334	Caixa de gordura 0.60 x 0.60 x 0.60m	ORSE	un	1,00	305,73	312,86	0,00	0,00	175,37	793,96	793,96
13.2.4	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	12,51	22,97	37,84	0,00	0,00	17,23	78,04	976,28
13.2.5	S01678	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	ORSE	un	2,00	9,72	107,21	0,00	1,17	33,48	151,58	303,16
13.2.6	00039362	FOSSA SEPTICA, SEM FILTRO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PARA 8 A 14 CONTRIBUINTES, CILINDRICA, COM TAMPA, CAPACIDADE APROXIMADA DE *3000* LITROS (NBR 7229)	SINAPI	UN	1,00	0,00	3.138,07	0,00	0,00	889,64	4.027,71	4.027,71
13.2.7	00039366	FILTRO ANAEROBIO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE *2800* LITROS (NBR 13969)	SINAPI	UN	1,00	0,00	2.992,75	0,00	0,00	848,44	3.841,19	3.841,19
14	EQUIPAMENTOS											156.686,50
14.1	SEGURANÇA											75.402,12
14.1.1	COM-82044402	Cabine eclusa com detector de metais – Referência Mineoro EC2006C ou similar - Fornecimento e instalação (10/22). - BDI = 16,32	Composições Próprias	un	1,00	0,00	0,00	40.100,00	0,00	6.544,32	46.644,32	46.644,32
14.1.2	MPAM-INFO002	Fornecimento e instalação de sistema CFTV, incluindo DVR com 32 Canais, 32 câmeras infravermelho Full HD 20m, Monitores , armazenamento de 4Tb, 1 mouse usb, 1 fonte metálica 30 A, 02 caixas de cabos coaxial flexível bipolar (200m), 64 conectores BNC antirruído, 32 conectores P4 macho, caixas de passagem, eletrodutos, rasgo, quebra e chumbamento (10/22). - BDI = 16,32	Composições Próprias	un	1,00	180,76	120,45	1.672,97	0,00	322,18	2.296,36	2.296,36
14.1.3	74136/003	PORTA DE AÇO CHAPA 24, DE ENROLAR, RAIADA TRANVISION, LARGA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA AUTOMÁTICA - BDI = 16,32	SINAPI	M2	10,56	155,30	186,52	0,00	370,42	116,23	828,47	8.748,64
14.1.4	COMP-24345471	CONCERTINA CLIPADA (DUPLA) EM AÇO GALVANIZADO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM ESPIRAL DE 300 MM, D = 2,76 MM	Composições Próprias	ml	112,00	9,74	113,48	0,00	0,00	34,93	158,15	17.712,80
14.2	ENERGIA AUXILIAR											81.284,38
14.2.1	COM-45871337	Sistema de geração de energia solar – capacidade 2500kwh - incluindo módulo de geração (placas), inversor, cabo, conector e demais insumos necessários para instalação com projeto e aprovação junto a concessionária (02/25). - BDI = 16,32	Composições Próprias	un	1,00	0,00	0,00	69.879,97	0,00	11.404,41	81.284,38	81.284,38

Anexo II - Plan. Orç. de Custo Direto (2018461) SEI 2025.014702 / pg. 53


 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO											
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga					DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%		FONTE		VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM							CAEMA		2019/12	12/2019
	LOCAL:	Município de Tabatinga							IOPES		2025/08	11/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas							ORSE		2025/09	10/2025
	OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026							SEDOP		2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²							SICRO 2		2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96							SICRO NOVO		2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
									SINAPI		2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
						Composições Próprias		PRÓPRIA				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS											123.853,27
15.1	RETIRADAS E REMOÇÕES											6.260,37
15.1.1	104792	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE ATÉ 2,5 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M	1.800,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,08	0,38	684,00
15.1.2	104793	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO MAIOR QUE 2,5 MM² E MENOR QUE 10 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M	710,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,11	0,53	376,30
15.1.3	97661	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 10 MM², FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M	50,00	0,55	0,00	0,00	0,00	0,15	0,70	35,00
15.1.4	104794	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 16 MM², FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M	50,00	0,76	0,00	0,00	0,00	0,21	0,97	48,50
15.1.5	COM-57687119	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 35 MM² a 70 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	Composições Próprias	m	150,00	1,45	0,00	0,00	0,00	0,41	1,86	279,00
15.1.6	S07224	Remoção de quadro elétrico de embutir ou sobrepor	ORSE	un	3,00	32,50	0,00	0,00	0,00	9,21	41,71	125,13
15.1.7	97660	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	UN	62,00	0,52	0,00	0,00	0,00	0,14	0,66	40,92
15.1.8	104789	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M3	28,00	129,99	0,00	0,00	0,00	36,85	166,84	4.671,52
15.2	REDE ELÉTRICA											97.705,95
15.2.1	ENTRADA DE ENERGIA											5.676,45
15.2.1.1	COM-16976650	Entrada de Energia Elétrica Aérea Trifásica - Conjunto de Medição para até 200A (conforme normativa da concessionária local) - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	1,00	570,57	2.794,97	0,00	0,00	954,13	4.319,67	4.319,67
15.2.1.2	COM-51948734	Caixa Inspeção de Aterramento Entrada com Haste de Aterramento - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	3,00	37,45	314,92	0,00	0,00	99,89	452,26	1.356,78
15.2.2	REDE DE DISTRIBUIÇÃO											75.447,81
Pontos de Força												
15.2.2.1	COM-93118611	Ponto de Força Alto Simples (2,70m do piso) para Iluminação Emergência, em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomadas 2P+T 10A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	10,00	52,51	19,48	0,00	0,00	20,40	92,39	923,90

 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO									
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga				DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FORTE	VERSÃO	REF.	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM					CAEMA	2019/12	12/2019	
							IOPES	2025/08	11/2025	
	LOCAL:	Município de Tabatinga					ORSE	2025/09	10/2025	
							SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas					SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
							SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
	OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026					SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
UNIDADES:	181.25m²					Composições Próprias	PROPRIA			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96									


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
15.2.2.2	COM-31068712	Ponto de Força Alto Simples para Ar Condicionado, em Parede de Alvenaria. Inclui Caixa 4x2 e espelho com furo, Rasgo, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	8,00	47,08	8,68	0,00	0,00	15,80	71,56	572,48
15.2.2.3	COM-43471895	Ponto de Força Baixo Duplo (0,4m do piso) em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 2 Postos, Suporte, 2x Tomadas 2P+T 10A, Rasgo, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	28,00	91,54	38,07	0,00	0,00	36,74	166,35	4.657,80
15.2.2.4	COM-92255019	Ponto de Força Médio Simples (1m do piso) ,em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomada 2P+T 20A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	9,00	79,98	28,74	0,00	0,00	30,82	139,54	1.255,86
15.2.2.5	COM-63745878	Ponto de Força Baixo Simples (0,4m do piso) ,em parede de Alvenaria. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomada 2P+T 10A, Rasgo, Quebra e Chumbamento - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	2,00	83,60	28,31	0,00	0,00	31,72	143,63	287,26
15.2.2.6	COM-10136994	Ponto de Força Médio Duplo (1m do piso) em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 2 Postos, Suporte, 1x Tomadas 2P+T 20A, Rasgo, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	1,00	85,66	41,23	0,00	0,00	35,97	162,86	162,86
15.2.2.7	COM-84794080	Ponto de Força Baixo (0,4m do piso) em Parede de Alvenaria área Externa. Inclui Caixa 4x2, Espelho com Furo, Rasgo, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	1,00	27,87	8,29	0,00	0,00	10,25	46,41	46,41
15.2.2.8	COM-50302652	Ponto de Força Médio Duplo (1m do piso) em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 2 Postos, Suporte, 2x Tomadas 2P+T 10A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	2,00	114,67	31,93	0,00	0,00	41,56	188,16	376,32
15.2.2.9	COM-18330633	Ponto de Força Médio Simples (1m do piso) ,em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomada 2P+T 10A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	2,00	79,98	26,01	0,00	0,00	30,04	136,03	272,06
15.2.2.10	COM-49024616	Ponto de Força Teto com caixa octogonal no Forro para Eclusa - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	1,00	9,84	4,29	0,00	0,00	4,00	18,13	18,13
15.2.2.11	COM-05504367	Ponto de Força Baixo Simples (0,4m do piso) ,em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomada 2P+T 20A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	2,00	89,23	31,04	0,00	0,00	34,09	154,36	308,72
Ponto de Iluminação												
15.2.2.12	COM-33250574	Ponto de Iluminação com caixa Octogonal no Teto instalação no forro (Excluindo Luminária e Lâmpada) - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	33,00	9,84	4,29	0,00	0,00	4,00	18,13	598,29
15.2.2.13	COM-00989027	Ponto de Iluminação Alto área Externa. Inclui condutele T e conexões Grau IP65. - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	9,00	35,28	16,61	0,00	0,00	14,71	66,60	599,40
Ponto de Interruptor												

Anexo II - Plan. Orç. de Custo Direto (2018461) SEI 2025.014702 / pg. 55

<div></div> <div>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga		DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM			CAEMA	2019/12	12/2019
	LOCAL:	Município de Tabatinga			IOPES	2025/08	11/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas			ORSE	2025/09	10/2025
	OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026			SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
					SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
				Composições Próprias	PROPRIA		


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
15.2.2.14	COM-76702273	Ponto de Interruptor Simples Médio (1m do piso), em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Interruptor Simples, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	10,00	76,22	24,83	0,00	0,00	28,64	129,69	1.296,90
15.2.2.15	COM-70597603	Ponto de Interruptor Simples + Tomada Médio (1m do piso), em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 2 Postos, Suporte, 1x Interruptor Simples, 1x Tomada 2P+T 10A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	7,00	87,48	34,59	0,00	0,00	34,60	156,67	1.096,69
15.2.2.16	COM-03581116	Ponto de Interruptor Paralelo médio (1m do piso), em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, Interruptor, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	2,00	73,16	22,74	0,00	0,00	27,18	123,08	246,16
Cabos e Eletrodutos												
15.2.2.17	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	511,00	1,28	3,43	0,00	0,00	1,33	6,04	3.086,44
15.2.2.18	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	124,00	1,72	5,23	0,00	0,00	1,97	8,92	1.106,08
15.2.2.19	92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	35,00	3,08	35,29	0,00	0,00	10,87	49,24	1.723,40
15.2.2.20	92990	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	139,00	4,45	72,97	0,00	0,00	21,94	99,36	13.811,04
15.2.2.21	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	1.160,00	1,28	2,89	0,00	0,00	1,18	5,35	6.206,00
15.2.2.22	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	600,00	1,72	4,77	0,00	0,00	1,83	8,32	4.992,00
15.2.2.23	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	273,00	2,25	6,83	0,00	0,00	2,57	11,65	3.180,45
15.2.2.24	92979	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	M	58,00	0,38	10,78	0,00	0,00	3,16	14,32	830,56
15.2.2.25	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	27,00	5,04	18,59	0,00	0,00	6,69	30,32	818,64

Anexo II - Plan. Orç. de Custo Direto (2018461) SEI 2025.014702 / pg. 56

<div></div> <div>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO									
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga				<div>DATA : 26/11/2025</div> <div>BDI : 28,35%</div> <div>L.S. Hora: 84,72%</div> <div>L.S. Mês: 46,99%</div>	FONTE		VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM					CAEMA		2019/12	12/2019
	LOCAL:	Município de Tabatinga					IOPES		2025/08	11/2025
							ORSE		2025/09	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas					SEDOP		2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026					SICRO 2		2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	UNIDADES:	181.25m²					SICRO NOVO		2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					SINAPI		2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
					Composições Próprias		PRÓPRIA			


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
		AF_03/2023										
Disjuntores, DRs e DPSs												
15.2.2.26	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	13,00	1,56	9,69	0,00	0,00	3,18	14,43	187,59
15.2.2.27	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	4,00	1,56	9,69	0,00	0,00	3,18	14,43	57,72
15.2.2.28	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	4,00	2,07	9,95	0,00	0,00	3,40	15,42	61,68
15.2.2.29	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	3,00	2,83	9,95	0,00	0,00	3,62	16,40	49,20
15.2.2.30	COM-26163307	Disjuntor Termomagnético DIN Monopolar 125A 10kA - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	3,00	6,50	116,61	0,00	0,00	34,90	158,01	474,03
15.2.2.31	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	7,00	3,13	52,33	0,00	0,00	15,72	71,18	498,26
15.2.2.32	93668	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	1,00	4,70	64,59	0,00	0,00	19,64	88,93	88,93
15.2.2.33	93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	1,00	11,54	66,02	0,00	0,00	21,98	99,54	99,54
15.2.2.34	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	2,00	16,90	66,36	0,00	0,00	23,60	106,86	213,72
15.2.2.35	101895	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	2,00	54,20	352,20	0,00	0,00	115,21	521,61	1.043,22
15.2.2.36	COM-52223061	Disjuntor Tripolar 150A Caixa Moldada - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	2,00	26,60	401,13	0,00	0,00	121,26	548,99	1.097,98
15.2.2.37	S08894	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40kA - 175v	ORSE	un	3,00	13,29	52,90	0,00	0,00	18,76	84,95	254,85
15.2.2.38	COM-99547007	Interruptor diferencial residual - IDR 4P Tetrapolar DR 125A/30mA - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	1,00	6,50	261,15	0,00	0,00	75,87	343,52	343,52
15.2.2.39	I14366	Interruptor diferencial residual - IDR 4P DR 2x40A/30mA	ORSE	un	1,00	0,00	157,05	0,00	0,00	44,52	201,57	201,57
15.2.2.40	I07943	Disjuntor bipolar DR 25 A, dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30mA	ORSE	un	2,00	0,00	278,50	0,00	0,00	78,95	357,45	714,90
Infraestrutura elétrica e outros												
15.2.2.41	COMP-38937570	Caixa de passagem 30x30x40cm com Tampa e Dreno Brita - Fornecimento e Instalação	SINAPI	UN	9,00	67,61	107,02	0,00	0,00	49,50	224,13	2.017,17

Anexo II - Plan. Orç. de Custo Direto (2018461) SEI 2025.014702 / pg. 57

 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO									
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga				DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM					CAEMA	2019/12	12/2019	
							IOPES	2025/08	11/2025	
	LOCAL:	Município de Tabatinga					ORSE	2025/09	10/2025	
							SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas					SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
							SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
	OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026					SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
UNIDADES:	181.25m²					Composições Próprias	PRÓPRIA			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96									


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
15.2.2.42	COM-25492294	Eletrocalha 100 x 100 mm com acessórios - Fornecimento e Instalação	Composiçõe s Próprias	un	1,00	1.643,41	2.398,25	0,00	0,00	1.145,81	5.187,47	5.187,47
15.2.2.43	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	333,00	5,93	2,83	0,00	0,00	2,48	11,24	3.742,92
15.2.2.44	91860	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	110,00	7,35	9,62	0,00	0,00	4,81	21,78	2.395,80
15.2.2.45	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	57,00	4,18	17,13	0,00	0,00	6,04	27,35	1.558,95
15.2.2.46	S13612	Eletroduto de aço galvanizado, classe leve, dn 20 mm (3/4"), aparente, instalada em parede - fornecimento e instalação	ORSE	m	35,00	10,45	7,05	0,00	0,61	5,13	23,24	813,40
15.2.2.47	S10781	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXACAO	ORSE	un	18,00	4,55	3,50	0,00	0,00	2,28	10,33	185,94
15.2.2.48	91942	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	2,00	25,36	5,68	0,00	0,00	8,79	39,83	79,66
15.2.2.49	90458	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DISTRIBUIÇÃO GRANDE (76X40 CM). AF_09/2023	SINAPI	UN	3,00	34,82	0,00	0,00	0,00	9,87	44,69	134,07
15.2.2.50	S12233	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 70 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	ORSE	un	1,00	566,57	1.862,85	0,17	0,04	688,80	3.118,43	3.118,43
15.2.2.51	S12231	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 48 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	ORSE	un	1,00	389,18	886,54	0,12	0,03	361,70	1.637,57	1.637,57
15.2.2.52	S12228	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 32 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	ORSE	un	1,00	259,79	297,81	0,12	0,03	158,12	715,87	715,87
15.2.3	ILUMINAÇÃO											16.581,69
Iluminação Interna												
15.2.3.1	COM-60508720	Luminária a LED tipo plafon Embutir 62x62cm 45W. Completa, com driver multitensão (100-250V) integrados à luminária - Fornecimento e Instalação	Composiçõe s Próprias	un	28,00	6,10	235,12	0,00	0,00	68,38	309,60	8.668,80
15.2.3.2	COMP-488982	Luminária a LED tipo plafon embutir 30x30cm 24W 1680Lm. Completa, com driver multitensão (100-250V) integrados à luminária - Fornecimento e Instalação	Composiçõe s Próprias	Un	5,00	6,10	78,94	0,00	0,00	24,10	109,14	545,70
Iluminação Externa												
15.2.3.3	COMP-13292629	Poste 4m Iluminação Pública 2 Pétalas (2x50W) com Pintura Anti-Incrustante	Composiçõe s Próprias	un	4,00	123,50	960,39	88,36	8,81	334,83	1.515,89	6.063,56

Anexo II - Plan. Orç. de Custo Direto (2018461) SEI 2025.014702 / pg. 58

<div> Município de Tabatinga Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO										
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga				DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%		FONTE		VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM						CAEMA	2019/12	12/2019	
	LOCAL:	Município de Tabatinga						IOPES	2025/08	11/2025	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas						ORSE	2025/09	10/2025	
	OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026						SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²						SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96						SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
								SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
					Composições Próprias			PRÓPRIA			


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
15.2.3.4	97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	SINAPI	UN	1,00	20,08	80,78	0,00	0,00	28,59	129,45	129,45
15.2.3.5	COM-62970474	Refletor LED 50W (chão) IP65 - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	1,00	19,40	32,82	0,00	0,00	14,80	67,02	67,02
15.2.3.6	COM-89342162	Refletor LED 50W (suporte para iluminação da fachada) IP65 - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	1,00	19,40	221,85	0,00	0,00	68,39	309,64	309,64
15.2.3.7	COM-59607598	Refletor LED 50W (parede) IP65 - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	8,00	19,40	32,82	0,00	0,00	14,80	67,02	536,16
15.2.3.8	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	SINAPI	UN	6,00	0,64	33,30	0,00	0,00	9,62	43,56	261,36
15.3	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS(SPDA)											16.529,47
15.3.1	SUBSISTEMA DE CAPTAÇÃO											9.114,20
15.3.1.1	96973	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	M	88,00	20,18	48,00	0,00	0,00	19,32	87,50	7.700,00
15.3.1.2	COM-39646272	Minicaptor com bandeira, em aço galvanizado a fogo, com Bandeira H=600MM X DN=10MM - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	UND	7,00	22,79	23,11	0,00	0,00	13,01	58,91	412,37
15.3.1.3	COM-16955781	Minicaptor com bandeira, em aço galvanizado a fogo, H=300MM X DN=10MM - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	6,00	22,17	17,87	0,00	0,00	11,35	51,39	308,34
15.3.1.4	104752	CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 35 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	8,00	8,25	8,89	0,00	0,00	4,85	21,99	175,92
15.3.1.5	COM-62650716	Fixador universal estanhado para cabos 16 a 70mm2 - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	4,00	22,17	28,28	0,00	0,00	14,30	64,75	259,00
15.3.1.6	S09900	Conector de pressão para cabo nu de 35mm² - fornecimento e instalação	ORSE	un	13,00	1,70	13,80	0,00	0,00	4,39	19,89	258,57
15.3.2	SUBSISTEMA DE DESCIDA											1.604,94
15.3.2.1	S00354	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	ORSE	m	30,40	9,75	8,69	0,00	0,00	5,22	23,66	719,26
15.3.2.2	S10728	Caixa inspeção em poliamida 150x110x70mm, bocal 1" (DN 32mm), ref: TEL-541 (SPDA)	ORSE	un	4,00	6,64	80,55	0,00	0,00	24,71	111,90	447,60
15.3.2.3	S09048	Conector de medição em bronze c/4 parafusos p/cabos de cobre 16-70mm² ref.TEL-560 (para-raio)	ORSE	Un	4,00	6,64	46,50	0,00	0,00	15,06	68,20	272,80
15.3.2.4	S10781	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXACAO	ORSE	un	16,00	4,55	3,50	0,00	0,00	2,28	10,33	165,28
15.3.3	SUBSISTEMA DE ATERRAMENTO											5.810,33

Anexo II - Plan. Orç. de Custo Direto (2018461) SEI 2025.014702 / pg. 59


<div></div> <div>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO									
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga				<div>DATA : 26/11/2025</div> <div>BDI : 28,35%</div> <div>L.S. Hora: 84,72%</div> <div>L.S. Mês: 46,99%</div>	FONTE	VERSÃO	REF.	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM					CAEMA	2019/12	12/2019	
							IOPES	2025/08	11/2025	
	LOCAL:	Município de Tabatinga					ORSE	2025/09	10/2025	
							SEDOP	2025/10	SEM DESONERAÇÃO	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas					SICRO 2	2016/11	COM DESONERAÇÃO	
							SICRO NOVO	2025/07	COM DESONERAÇÃO	
OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026					SINAPI	2025/09	COM DESONERAÇÃO		
UNIDADES:	181.25m²					Composições Próprias	PRÓPRIA			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96									

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
15.3.3.1	96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	M	53,00	1,46	56,70	0,00	0,00	16,48	74,64	3.955,92
15.3.3.2	COM-70049909	Solda Exotérmica em T SPDA Cabo 50mm² - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	5,00	27,53	56,73	0,00	0,00	23,88	108,14	540,70
15.3.3.3	96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	4,00	17,21	92,85	0,00	0,00	31,20	141,26	565,04
15.3.3.4	S11273	Caixa de equipotencialização em aço 200x200x90mm, para embutir com tampa, com 9 terminais, ref:TEL-901 ou similar (SPDA)	ORSE	un	1,00	45,79	338,00	0,00	0,00	108,80	492,59	492,59
15.3.3.5	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	4,00	5,26	44,62	0,00	0,00	14,14	64,02	256,08
15.4	REINSTALAÇÕES											3.357,48
15.4.1	S13274	Instalação de Ar condicionado split (evaporadora e condensadora), hi-wall (parede), de 12000 btu/h até 18000 btu/h, com distância entre evaporadora e condensadora de até 3m. Rev 01_01/2025	ORSE	un	7,00	65,70	275,91	0,00	32,09	105,94	479,64	3.357,48
16	INSTALAÇÕES DE REDE LÓGICA											34.743,34
16.1	COMP-849515	Infra estrutura para entrada da Rede de Fibra	Composições Próprias	Un	2,00	477,06	915,94	0,00	0,00	394,91	1.787,91	3.575,82
16.2	S08493	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK DE SUSPENÇÃO - INCLUSIVE ACESSÓRIOS - BDI = 16,32	ORSE	un	1,00	53,18	4.417,68	0,00	0,00	729,64	5.200,50	5.200,50
16.3	COMP-366886	Fornecimento e Instalação de Switch GigaBit 24 portas PoE e 4 Portas SPF 1000 Mbps - BDI = 16,32	Composições Próprias	un	1,00	39,21	0,00	5.616,00	0,00	922,93	6.578,14	6.578,14
16.4	COMP-589578	ACESES POINT WIRELESS - BDI = 16,32	Composições Próprias	Un	2,00	48,85	0,00	1.508,21	0,00	254,11	1.811,17	3.622,34
16.5	059455	PONTO DUPLO DE REDE - INCLUINDO RASGO, QUEBRA, CHUMBAMENTO, ELETRODUTO, CABO, CX 2" x 4" + 2 TOMADAS RJ-45 KEYSTONE E CERTIFICAÇÃO DO PONTO COM EMISSÃO DE RELATÓRIO	SINAPI	UN	24,00	119,64	153,40	0,00	47,34	90,82	411,20	9.868,80
16.6	97238	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023	SINAPI	M	15,00	32,87	136,50	0,00	0,00	48,01	217,38	3.260,70
16.7	I06477	Cabo UTP - 4 pares-categoria 6 (p/cabeam.estruturado)	ORSE	m	400,00	0,00	4,91	0,00	0,00	1,39	6,30	2.520,00
16.8	S12471	Tampa de encaixe 100 X 3000 mm, galvanizada à fogo, para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	ORSE	un	1,00	8,86	82,33	0,00	0,00	25,85	117,04	117,04
17	DEPÓSITO DE RESÍDUOS/LIXEIRA											2.153,07

Anexo II - Plan. Orç. de Custo Direto (2018461) SEI 2025.014702 / pg. 60


<div> Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div>		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO											
		OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga				DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%			FONTE		VERSÃO	REF.
		DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM							CAEMA		2019/12	12/2019
		LOCAL:	Município de Tabatinga							IOPES		2025/08	11/2025
		CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas							ORSE		2025/09	10/2025
		OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026							SEDOP		2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
		UNIDADES:	181.25m²							SICRO 2		2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
		VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96							SICRO NOVO		2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
								SINAPI		2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025		
						Composições Próprias		PROPRIA					
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI			
17.1	103329	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	SINAPI	M2	3,72	42,58	30,01	0,00	0,00	20,57	93,16	346,55	
17.2	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	SINAPI	M2	7,44	2,18	2,45	0,00	0,00	1,31	5,94	44,19	
17.3	87811	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	M2	7,44	44,00	19,54	0,00	0,00	18,01	81,55	606,73	
17.4	94779	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	SINAPI	M2	1,14	12,76	35,94	0,09	0,05	13,84	62,68	71,45	
17.5	99439	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2024	SINAPI	M3	0,11	19,77	1.094,01	0,08	96,40	343,10	1.553,36	170,86	
17.6	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	4,26	1,17	2,38	0,00	0,00	1,00	4,55	19,38	
17.7	96130	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	SINAPI	M2	4,26	9,04	4,65	0,00	0,00	3,88	17,57	74,84	
17.8	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	SINAPI	M2	4,26	6,00	5,86	0,00	0,00	3,36	15,22	64,83	
17.9	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	2,40	19,86	46,50	0,00	6,98	20,79	94,13	225,91	
17.10	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR, VENEZIANA, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	0,60	9,10	676,96	0,00	0,00	194,49	880,55	528,33	
18	BANHEIROS - TÉRREO											14.180,35	
18.1	RETIRADAS E DEMOLIÇÕES											603,24	
18.1.1	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	19,08	15,81	0,00	0,00	2,30	5,13	23,24	443,41	
18.1.2	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	SINAPI	M3	1,44	36,93	0,00	0,00	0,00	10,46	47,39	68,24	

Anexo II - Plan. Orç. de Custo Direto (2018461) - SEI.2025.014702 / pg. 61

 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO									
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga				DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM					CAEMA	2019/12	12/2019	
							IOPES	2025/08	11/2025	
	LOCAL:	Município de Tabatinga					ORSE	2025/09	10/2025	
							SEDOP	2025/10	SEM DESONERAÇÃO 10/2025	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas					SICRO 2	2016/11	COM DESONERAÇÃO 03/2017	
							SICRO NOVO	2025/07	COM DESONERAÇÃO 09/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026					SINAPI	2025/09	COM DESONERAÇÃO 10/2025	
UNIDADES:	181.25m²					Composições Próprias	PRÓPRIA			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96									


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
18.1.3	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	SINAPI	UN	4,00	8,35	0,00	0,00	0,00	2,36	10,71	42,84
18.1.4	97666	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	SINAPI	UN	6,00	6,09	0,00	0,00	0,00	1,72	7,81	46,86
18.1.5	97662	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M	4,50	0,33	0,00	0,00	0,00	0,09	0,42	1,89
18.2	APARELHOS E METAIS											8.676,77
18.2.1	COMP-620239	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, *45,5 X *35CM OU EQUIVALENTE, PARA BANHEIRO PNE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	un	2,00	18,69	396,54	0,00	0,00	117,71	532,94	1.065,88
18.2.2	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	24,15	891,44	0,00	0,00	259,56	1.175,15	2.350,30
18.2.3	S09718	Espelho de cristal 4mm com moldura de alumínio	ORSE	m2	0,90	9,74	559,45	0,00	0,00	161,36	730,55	657,49
18.2.4	00036081	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	4,00	0,00	177,14	0,00	0,00	50,21	227,35	909,40
18.2.5	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	21,85	258,52	0,00	0,00	79,48	359,85	719,70
18.2.6	S13110	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	ORSE	un	4,00	5,60	103,68	0,00	0,00	30,98	140,26	561,04
18.2.7	S12513	Kit de alarme sem fio para WC PNE, composto por botoeira e sirene audiovisual - fornecimento e instalação - BDI = 16,32	ORSE	un	2,00	0,00	855,19	0,00	0,00	139,56	994,75	1.989,50
18.2.8	95546	KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	43,70	121,27	0,00	0,00	46,76	211,73	423,46
18.3	REVESTIMENTOS											3.034,75
18.3.1	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	32,24	19,86	46,50	0,00	6,98	20,79	94,13	3.034,75
18.4	ÁGUA-FRIA E ESGOTO											1.865,59
18.4.1	97662	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M	8,20	0,33	0,00	0,00	0,00	0,09	0,42	3,44
18.4.2	S01683	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso	ORSE	pt	2,00	12,98	92,54	0,00	1,53	30,34	137,39	274,78

Anexo II - Plan. Orç. de Custo Direto (2018461) SEI 2025.014702 / pg. 62

<div> Município de Tabatinga Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
	LOCAL:	Município de Tabatinga		IOPES	2025/08	11/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		ORSE	2025/09	10/2025
	OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
		sanitário)										
18.4.3	S01679	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	ORSE	un	2,00	21,09	50,33	0,00	2,51	20,95	94,88	189,76
18.4.4	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	2,00	12,95	28,16	0,00	0,00	11,65	52,76	105,52
18.4.5	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	1,00	85,51	12,94	0,00	0,00	27,91	126,36	126,36
18.4.6	91784	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	4,00	81,10	11,08	0,00	0,00	26,13	118,31	473,24
18.4.7	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	9,40	37,99	19,41	0,00	0,00	16,27	73,67	692,49
19	COPA - TÉRREO											3.171,13
19.1	RETIRADAS E DEMOLIÇÕES											630,87
19.1.1	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	26,81	15,81	0,00	0,00	2,30	5,13	23,24	623,06
19.1.2	97666	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	UN	1,00	6,09	0,00	0,00	0,00	1,72	7,81	7,81
19.2	REVESTIMENTOS											2.076,50
19.2.1	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	22,06	19,86	46,50	0,00	6,98	20,79	94,13	2.076,50
19.3	ÁGUA-FRIA E ESGOTO											463,76
19.3.1	S01201	Revisão de ponto de água tipo 2	ORSE	un	1,00	43,23	27,34	0,00	4,94	21,40	96,91	96,91
19.3.2	S01702	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm altura regulável, saída 40 mm, com grelha redonda acabamento cromado	ORSE	un	1,00	16,24	24,50	0,00	1,92	12,09	54,75	54,75

Anexo II - Plan. Orç. de Custo Direto (2018461) SEI 2025.014702 / pg. 63

 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO									
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga				DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM					CAEMA	2019/12	12/2019	
							IOPES	2025/08	11/2025	
	LOCAL:	Município de Tabatinga					ORSE	2025/09	10/2025	
							SEDOP	2025/10	SEM DESONERAÇÃO 10/2025	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas					SICRO 2	2016/11	COM DESONERAÇÃO 03/2017	
							SICRO NOVO	2025/07	COM DESONERAÇÃO 09/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026				SINAPI	2025/09	COM DESONERAÇÃO 10/2025		
UNIDADES:	181.25m²					Composições Próprias	PRÓPRIA			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96									


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
19.3.3	S01678	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	ORSE	un	1,00	9,72	107,21	0,00	1,17	33,48	151,58	151,58
19.3.4	86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	2,67	122,40	0,00	0,00	35,45	160,52	160,52
20	BANHEIROS - 1º ANDAR											16.839,50
20.1	RETIRADAS E DEMOLIÇÕES											1.078,09
20.1.1	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	42,53	15,81	0,00	0,00	2,30	5,13	23,24	988,39
20.1.2	97666	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	UN	6,00	6,09	0,00	0,00	0,00	1,72	7,81	46,86
20.1.3	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	UN	4,00	8,35	0,00	0,00	0,00	2,36	10,71	42,84
20.2	APARELHOS E METAIS											7.523,45
20.2.1	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	24,15	891,44	0,00	0,00	259,56	1.175,15	2.350,30
20.2.2	86895	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	56,37	350,30	0,00	19,24	120,74	546,65	1.093,30
20.2.3	I03573	Cuba de semi-encaixe Deca ref L-830, quadrada, com mesa, 40x40 cm, branco ou similar	ORSE	un	2,00	0,00	786,28	0,00	0,00	222,91	1.009,19	2.018,38
20.2.4	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	2,20	204,71	0,00	0,00	58,65	265,56	531,12
20.2.5	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	3,11	18,56	0,00	0,00	6,14	27,81	55,62
20.2.6	86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	3,50	7,38	0,00	0,00	3,08	13,96	27,92
20.2.7	S09718	Espelho de cristal 4mm com moldura de alumínio	ORSE	m2	0,98	9,74	559,45	0,00	0,00	161,36	730,55	715,93
20.2.8	95546	KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	43,70	121,27	0,00	0,00	46,76	211,73	423,46
20.2.9	S02025	Chuveiro elétrico de plástico (lorenzetti ou similar)	ORSE	un	2,00	62,99	52,90	0,00	3,87	33,95	153,71	307,42
20.3	REVESTIMENTOS											5.709,81

Anexo II - Plan. Orç. de Custo Direto (2018461) SEI 2025.014702 / pg. 64

 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO									
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga				DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM					CAEMA	2019/12	12/2019	
							IOPES	2025/08	11/2025	
	LOCAL:	Município de Tabatinga					ORSE	2025/09	10/2025	
							SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas					SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
							SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
	OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026					SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
UNIDADES:	181.25m²					Composições Próprias	PRÓPRIA			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96									


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
20.3.1	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	35,27	19,86	46,50	0,00	6,98	20,79	94,13	3.319,96
20.3.2	S12476	Box para banheiro em vidro temperado 8 mm, liso, incolor, de correr, em alumínio branco, inclusive ferragens - fornecimento e instalação - Rev.02_10/2021	ORSE	m2	5,32	0,00	0,00	0,00	350,00	99,22	449,22	2.389,85
20.4	ÁGUA-FRIA E ESGOTO											2.528,15
20.4.1	S01204	Revisão de ponto de água tipo 1	ORSE	un	6,00	14,43	9,39	0,00	1,63	7,21	32,66	195,96
20.4.2	S01683	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	ORSE	pt	2,00	12,98	92,54	0,00	1,53	30,34	137,39	274,78
20.4.3	S01679	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	ORSE	un	2,00	21,09	50,33	0,00	2,51	20,95	94,88	189,76
20.4.4	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	2,00	12,95	28,16	0,00	0,00	11,65	52,76	105,52
20.4.5	S01702	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm altura regulável, saída 40 mm, com grelha redonda acabamento cromado	ORSE	un	2,00	16,24	24,50	0,00	1,92	12,09	54,75	109,50
20.4.6	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	15,40	37,99	19,41	0,00	0,00	16,27	73,67	1.134,51
20.4.7	91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	2,00	35,88	44,36	0,00	0,00	22,74	102,98	205,96
20.4.8	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	4,00	22,97	37,84	0,00	0,00	17,23	78,04	312,16
21	ÁREA DE SERVIÇO - 1º ANDAR											2.202,08
21.1	RETIRADAS E DEMOLIÇÕES											524,90
21.1.1	97666	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM	SINAPI	UN	2,00	6,09	0,00	0,00	0,00	1,72	7,81	15,62

Anexo II - Plan. Orç. de Custo Direto (2018461) SEI 2025.014702 / pg. 65

 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO									
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga				DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM					CAEMA	2019/12	12/2019	
							IOPES	2025/08	11/2025	
	LOCAL:	Município de Tabatinga					ORSE	2025/09	10/2025	
							SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas					SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
							SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026					SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
UNIDADES:	181.25m²					Composições Próprias	PRÓPRIA			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96									

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
		REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023										
21.1.2	S03261	Remoção e reassentamento de louças sanitárias	ORSE	un	1,00	97,33	0,00	0,00	11,57	30,87	139,77	139,77
21.1.3	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	15,90	15,81	0,00	0,00	2,30	5,13	23,24	369,51
21.2	APARELHOS E METAIS											207,39
21.2.1	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	3,11	18,56	0,00	0,00	6,14	27,81	27,81
21.2.2	86914	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	3,50	136,42	0,00	0,00	39,66	179,58	179,58
21.3	ÁGUA-FRIA E ESGOTO											277,17
21.3.1	S01204	Revisão de ponto de água tipo 1	ORSE	un	1,00	14,43	9,39	0,00	1,63	7,21	32,66	32,66
21.3.2	S01702	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm altura regulável, saída 40 mm, com grelha redonda acabamento cromado	ORSE	un	1,00	16,24	24,50	0,00	1,92	12,09	54,75	54,75
21.3.3	S01679	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	ORSE	un	2,00	21,09	50,33	0,00	2,51	20,95	94,88	189,76
21.4	REVESTIMENTOS											1.192,62
21.4.1	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	12,67	19,86	46,50	0,00	6,98	20,79	94,13	1.192,62
22	DEPÓSITO / ARQUIVO											2.762,47
22.1	RETIRADAS E DEMOLIÇÕES											649,16
22.1.1	97666	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	UN	2,00	6,09	0,00	0,00	0,00	1,72	7,81	15,62
22.1.2	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	UN	1,00	8,35	0,00	0,00	0,00	2,36	10,71	10,71
22.1.3	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	26,80	15,81	0,00	0,00	2,30	5,13	23,24	622,83
22.2	ACABAMENTOS / PINTURA											2.113,31
22.2.1	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE	SINAPI	M2	28,27	15,19	20,62	0,06	0,03	10,17	46,07	1.302,39

Anexo II - Plan. Orç. de Custo Direto (2018461) SEI 2025.014702 / pg. 66


 <small>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</small> <small>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</small>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO									
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga				DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM					CAEMA	2019/12	12/2019	
							IOPES	2025/08	11/2025	
	LOCAL:	Município de Tabatinga					ORSE	2025/09	10/2025	
							SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas					SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
							SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026					SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025		
UNIDADES:	181.25m²					Composições Próprias	PROPRIA			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96									

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
		400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014										
22.2.2	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2	28,27	1,54	1,34	0,00	0,00	0,81	3,69	104,31
22.2.3	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	M2	29,74	5,71	2,52	0,00	0,00	2,33	10,56	314,05
22.2.4	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	29,74	3,79	6,50	0,00	0,00	2,91	13,20	392,56
23	IDENTIDADE VISUAL / SINALIZAÇÕES											24.197,72
23.1	COMP-742606	Logomarca do MPAM, confeccionada em ACM, med. Ø 1.800,00mm para a fixação em fachada - Fornecimento e instalação	Composições Próprias	UN	1,00	0,00	0,00	0,00	3.400,00	963,90	4.363,90	4.363,90
23.2	00010848	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM	SINAPI	UN	1,00	0,00	1.206,01	0,00	0,00	341,90	1.547,91	1.547,91
23.3	COMP-3169512	Letras em chapa de aço escovado/polido, cor padrão do MP/AM - block letter de 15 x 15 cm - fornecimento e instalação	Composições Próprias	un	101,00	4,67	79,27	0,00	0,00	23,79	107,73	10.880,73
23.4	S10563	Mapa tátil em ferro fundido medindo 70 x 50cm, com suporte em chapa em ferro 1" e tubo de ferro galvanizado ø=4", pintados e placa em granito cinza andorinha	ORSE	un	1,00	61,36	4.863,38	0,00	0,00	1.396,16	6.320,90	6.320,90
23.5	S10719	Placa de indicativa em acrílico e adesivo, com sinalização para deficientes, dim.: 12 x 30 cm	ORSE	Un	14,00	0,00	53,28	0,00	0,00	15,10	68,38	957,32
23.6	S12904	Adesivo cortado eletronicamente, Puxe-Empurre, dimensões:50 x 10cm.	ORSE	un	6,00	2,76	13,73	0,00	0,00	4,67	21,16	126,96
VALOR SEM ENCARGOS:												744.347,49
VALOR ENCARGOS:												92.523,54
VALOR BDI:												174.693,07
VALOR TOTAL:												1.047.436,75

Luciana de S. Carvalho
CREA 16.342 D/AM
Agente Técnico - Eng. Civil
Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo - DEAC

Anexo III - Planilha Orçamentária com BDI discriminado (2018465)


SEI 2025.014702 / pg. 68

 <small>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</small> <small>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</small>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PRÓPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					


ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								231.568,04
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL								147.430,25
1.1.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	330,00	112,19	28,35	143,99	47.516,70
1.1.2	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	5,00	6.395,57	28,35	8.208,71	41.043,55
1.1.3	101460	SINAPI	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	5,00	4.121,67	28,35	5.290,16	26.450,80
1.1.4	88326	SINAPI	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	880,00	28,71	28,35	36,84	32.419,20
1.2	TAXAS E EMOLUMENTOS								2.227,66
1.2.1	MPAM 05/2016	Composições Próprias	Taxas e Emolumentos	un	1,00	1.735,62	28,35	2.227,66	2.227,66
1.3	ALIMENTAÇÃO, TRANSPORTE E FERRAMENTAS								81.910,13
1.3.1	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	6.358,00	5,19	28,35	6,66	42.344,28
1.3.2	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	6.358,00	1,23	28,35	1,57	9.982,06
1.3.3	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	6.358,00	1,43	28,35	1,83	11.635,14
1.3.4	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	6.358,00	0,08	28,35	0,10	635,80
1.3.5	MPAM - 001	Composições Próprias	EPI e Ferramental (equipe até 10 funcionários)	Mês	5,00	2.697,76	28,35	3.462,57	17.312,85
2	SERVIÇOS PRELIMINARES								69.407,69
2.1	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO								18.363,48
2.1.1	COM-52509287	Composições Próprias	Transporte Fluvial de Insumos - Manaus (AM) para Tabatinga(AM) - 1.107 KM	TxKM	13.404,00	1,07	28,35	1,37	18.363,48

Anexo III - Planilha Orçamentária com BDI discriminado (2018465)


SEI 2025.014702 / pg. 69

<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE		VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019	
				IOPES	2025/08	11/2025	
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025	
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025		
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PROPRIA			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96						

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.2	SERVIÇOS DE APOIO								31.407,73
2.2.1	S10184	ORSE	Barracão para banheiro e vestiário de obra, s=35,10m², capacidade 20 operários com materiais novos	un	1,00	18.057,37	28,35	23.176,63	23.176,63
2.2.2	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS - BDI = 16,32	M2	6,00	448,04	16,32	521,16	3.126,96
2.2.3	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	26,40	86,30	28,35	110,76	2.924,06
2.2.4	00020193	SINAPI	LOCAAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	M2XMES	40,00	26,40	28,35	33,88	1.355,20
2.2.5	97063	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFÍCIOS COM MULTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	M2	32,00	18,24	28,35	23,41	749,12
2.2.6	97637	SINAPI	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	26,40	2,24	28,35	2,87	75,76
2.3	LAVAGENS E LIMPEZAS								19.636,48
2.3.1	COMP-175824	Composições Próprias	LIMPEZA PERMANENTE E FINAL DA OBRA	mês	5,00	2.686,84	28,35	3.448,55	17.242,75
2.3.2	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	M2	358,80	2,94	28,35	3,77	1.352,67
2.3.3	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	413,74	1,28	28,35	1,64	678,53
2.3.4	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	29,19	9,68	28,35	12,42	362,53
3	COBERTURA								11.889,33
3.1	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES								277,32
3.1.1	S00030	ORSE	Demolição de madeiramento em coberturas com telhas cerâmicas	m2	7,26	20,37	28,35	26,14	189,77
3.1.2	S00009	ORSE	Remoção de telhamento com telhas cerâmicas	m2	7,26	9,40	28,35	12,06	87,55


<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PRÓPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.2	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS								5.926,23
3.2.1	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	16,37	81,36	28,35	104,42	1.709,35
3.2.2	00012626	SINAPI	SUPORTE METÁLICO PARA CALHA PLUVIAL, ZINCADO, DOBRADO, DIÂMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	UN	18,00	36,09	28,35	46,32	833,76
3.2.3	S02489	ORSE	Corrente de aço galvanizado 3/16" - Rev.02	m	8,55	22,98	28,35	29,49	252,13
3.2.4	91790	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS.	M	7,40	50,01	28,35	64,18	474,93
3.2.5	S04883	ORSE	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	1,00	618,59	28,35	793,96	793,96
3.2.6	89512	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	25,30	38,77	28,35	49,76	1.258,92
3.2.7	S03233	ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.60m, com grelha de ferro fundido	un	1,00	469,95	28,35	603,18	603,18
3.3	NOVAS COBERTURAS								5.044,53
3.3.1	104488	SINAPI	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	M3	0,99	3.079,94	28,35	3.953,10	3.913,56
3.3.2	94442	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	11,91	40,93	28,35	52,53	625,63
3.3.3	92565	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2	11,91	33,06	28,35	42,43	505,34
3.4	VEDAÇÕES								641,25
3.4.1	93203	SINAPI	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA. AF_03/2024	M	37,50	13,33	28,35	17,10	641,25
4	GARAGEM								9.125,34
4.1	COMP-251144	Composições Próprias	Revisão de Cobertura em telha cerâmica tipo romana com reaproveitamento de telha e pintura com resina	m²	21,75	95,45	28,35	122,51	2.664,59

<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
	OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PRÓPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					


ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
4.2	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	18,72	81,36	28,35	104,42	1.954,74
4.3	00012626	SINAPI	SUPORTE METALICO PARA CALHA PLUVIAL, ZINCADO, DOBRADO, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	UN	20,00	36,09	28,35	46,32	926,40
4.4	S02489	ORSE	Corrente de aço galvanizado 3/16" - Rev.02	m	17,40	22,98	28,35	29,49	513,12
4.5	S03233	ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.60m, com grelha de ferro fundido	un	2,00	469,95	28,35	603,18	1.206,36
4.6	92269	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	M2	3,84	126,29	28,35	162,09	622,42
4.7	S09399	ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=25 mpa, lançado e adensado	m3	0,38	806,24	28,35	1.034,80	393,22
4.8	102218	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	16,39	12,60	28,35	16,17	265,02
4.9	102492	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	22,05	20,48	28,35	26,28	579,47
5	FORRO								29.762,72
5.1	97641	SINAPI	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	140,39	2,28	28,35	2,92	409,93
5.2	97665	SINAPI	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	23,00	1,42	28,35	1,82	41,86
5.3	S05045	ORSE	Forro de pvc, em placas 1,25 x 0,625, cor branca ou palha, marca Medabil ou similar, inclusive estrutura de fixação (perfís), instalado	m2	138,75	164,59	28,35	211,25	29.310,93
6	PAREDES E PAINÉIS								7.964,56
6.1	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	1,60	36,93	28,35	47,39	75,82
6.2	103329	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	25,23	72,59	28,35	93,16	2.350,42
6.3	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	63,96	4,45	28,35	5,71	365,21

Anexo III - Planilha Orçamentária com BDI discriminado (2018465) SEI 2025.014702 / pg. 72

 <small>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</small> <small>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</small>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PRÓPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					


ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
6.4	89173	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA UNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	63,96	35,90	28,35	46,07	2.946,63
6.5	023070	SBC	REVESTIMENTOS-REPARO EM TRINCAS/RECOMP.FAIXA REVEST.	M	36,00	46,56	28,35	59,75	2.151,00
6.6	COMP-29366215	Composições Próprias	Retirada de Caixa de Ar Condicionado	un	1,00	58,81	28,35	75,48	75,48
7	PLATAFORMA ELEVATÓRIA								106.989,90
7.1	S96527S	ORSE	Escavação manual para viga baldrame ou sapata corrida (incluindo escavação para colocação de fôrmas). af_01/2024	m3	0,66	67,30	28,35	86,37	57,00
7.2	S02497	ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1,02	41,43	28,35	53,17	54,23
7.3	97083	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	3,36	2,27	28,35	2,91	9,77
7.4	S11237	ORSE	Poço de Elevador em concreto armado, dimensões internas 1.00 x 1.55 x 1.55 m	un	1,00	1.348,73	28,35	1.731,09	1.731,09
7.5	030196	SBC	CINTA AMARRACAO BALDRAME CONCRETO 1:3:5- 27x50cm-PAREDE 20cm	M	4,90	121,80	28,35	156,33	766,01
7.6	S04953	ORSE	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	m2	4,90	26,44	28,35	33,93	166,25
7.7	S06408	ORSE	*Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. 12cm, dim. int.: 0,50x0,50x1,00m, Com tampa em concreto, c/ colchão de brita de 10 cm	un	1,00	627,97	28,35	805,99	805,99
7.8	MPAM - DIVER - 01	Composições Próprias	PLATAFORMA EASY VERTICAL VEH-35 250KG 6M/MIN THYSSENKRUPP 2P - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - BDI = 16,32	UN	1,00	80.412,00	16,32	93.535,23	93.535,23
7.9	89455	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022	M2	26,46	109,40	28,35	140,41	3.715,24
7.10	87380	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,25	3.393,96	28,35	4.356,14	1.089,03
7.11	S11237	ORSE	Laje mínima em concreto armado	un	1,00	1.348,73	28,35	1.731,09	1.731,09
7.12	S07726	ORSE	Impermeabilização de superfície c/argamassa 1:3 (cimento e areia), esp=2cm, c/impermeabilizante Vedacit ou similar	m2	51,40	42,90	28,35	55,06	2.830,08

Anexo III - Planilha Orçamentária com BDI discriminado (2018465) SEI 2025.014702 / pg. 73

<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
	OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PRÓPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					


ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
7.13	S99431S	ORSE	Concretagem de lajes em edificações unifamiliares feitas com sistema de fôrmas manuseáveis, com concreto usinado bombeável fck 25 mpa - lançamento, adensamento e acabamento. af_09/2024	m3	0,29	693,38	28,35	889,95	258,08
7.14	S98565S	ORSE	Proteção mecânica de superfície horizontal com argamassa de cimento e areia, traço 1:3, e=3cm. af_09/2023	m2	3,46	54,23	28,35	69,60	240,81
8	ESQUADRIAS								43.229,71
8.1	JANELAS								8.820,81
8.1.1	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	1,04	16,19	28,35	20,77	21,60
8.1.2	S12344	ORSE	Remoção e reassentamento de esquadria de alumínio e vidro Rev. 01 - 03/2022	m2	1,04	69,39	28,35	89,06	92,62
8.1.3	S01841	ORSE	Revisão de esquadrias de alumínio	m2	17,35	128,63	28,35	165,09	2.864,31
8.1.4	COMP-066495	Composições Próprias	Fornecimento e instalação de persianas de PVC texturizado, no modelo vertical, na cor Marfim, com lâminas de 9 cm de largura, acolhíveis e articuláveis para ambos os lados. Com movimento giratório em 180 graus, com trilho de alumínio anodizado, recolhimento das lâminas com corda nylon e corrente de polipropileno (para conexão inferior das lâminas)	m²	16,56	116,19	28,35	149,12	2.469,42
8.1.5	COMP-648626	Composições Próprias	PELICULA ADESIVA APLICADA EM VIDROS-TIPO INSULFILM ANTI-VANDALISMO	m²	3,60	103,81	28,35	133,24	479,66
8.1.6	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	0,84	638,54	28,35	819,56	688,43
8.1.7	S03149	ORSE	Película insulfilm aplicada ou Similar	m2	13,75	64,67	28,35	83,00	1.141,25
8.1.8	99821	SINAPI	LIMPEZA DE JANELA DE VIDRO COM CAIXILHO EM AÇO/ALUMÍNIO/PVC. AF_04/2019	M2	18,19	2,33	28,35	2,99	54,38
8.1.9	93191	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	3,50	75,74	28,35	97,21	340,23
8.1.10	105031	SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	M	3,50	54,48	28,35	69,92	244,72
8.1.11	S01988	ORSE	Peitoril granito cinza polido, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm	m	2,60	127,12	28,35	163,15	424,19

Anexo III - Planilha Orçamentária com BDI discriminado (2018465) SEI 2025.014702 / pg. 74


<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
	OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PRÓPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
8.2	PORTAS								33.421,28
8.2.1	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	25,31	6,27	28,35	8,04	203,49
8.2.2	93191	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	6,24	75,74	28,35	97,21	606,59
8.2.3	COMP-816216	Composições Próprias	Portal da entrada principal, vidro temperado, fummê 10 mm, composto de 2 portas de 1 folha (0,90m) de abrir e vidros fixos, incluindo kit de acessórios e instalação.	un	1,00	10.205,80	28,35	13.099,14	13.099,14
8.2.4	COMP-648626	Composições Próprias	PELICULA ADESIVA APLICADA EM VIDROS-TIPO INSULFILM ANTI-VANDALISMO	m²	8,91	103,81	28,35	133,24	1.187,16
8.2.5	90793	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	7,00	1.132,22	28,35	1.453,20	10.172,40
8.2.6	90790	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	5,00	919,01	28,35	1.179,54	5.897,70
8.2.7	91306	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	8,00	146,40	28,35	187,90	1.503,20
8.2.8	90831	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4,00	146,40	28,35	187,90	751,60
8.3	GRADES								987,62
8.3.1	S07725	ORSE	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	m2	21,55	5,52	28,35	7,08	152,57
8.3.2	S03738	ORSE	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta epoxi fundo óxido de ferro - R1	m2	21,55	19,87	28,35	25,50	549,52
8.3.3	100739	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	21,55	10,33	28,35	13,25	285,53
9	COMBATE A INCÊNDIO								3.691,64
9.1	101907	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE - BDI = 16,32	UN	3,00	683,53	16,32	795,08	2.385,24

Anexo III - Planilha Orçamentária com BDI discriminado (2018465) SEI 2025.014702 / pg. 75


<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	<div>DATA : 26/11/2025</div> <div>BDI : 28,35%</div> <div>L.S. Hora: 84,72%</div> <div>L.S. Mês: 46,99%</div>	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PROPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
9.2	MPAM - INC - 001	SBC	SUORTE DE PAREDE PARA EXTINTOR	UN	3,00	5,98	28,35	7,67	23,01
9.3	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024 - BDI = 16,32	UN	11,00	21,13	16,32	24,57	270,27
9.4	S12888	ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5	un	3,00	15,81	28,35	20,29	60,87
9.5	00037539	SINAPI	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	19,00	21,90	28,35	28,10	533,90
9.6	S11621	ORSE	Fita auto adesiva fotoluminescente "9m" l=2,5cm ou similar	m	12,50	25,11	28,35	32,22	402,75
9.7	I11558	ORSE	Fita de demarcação PVC 15mmx50m - (amarela, vermelha, branca, preta, etc.)	m	24,00	0,51	28,35	0,65	15,60
10	PISOS E PAVIMENTAÇÃO EXTERNOS								44.059,79
10.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	19,81	117,53	28,35	150,84	2.988,14
10.2	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	0,90	67,30	28,35	86,37	77,73
10.3	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	3,00	4,26	28,35	5,46	16,38
10.4	104488	SINAPI	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	M3	2,40	3.079,94	28,35	3.953,10	9.487,44
10.5	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	1,00	198,80	28,35	255,15	255,15
10.6	94994	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	204,90	118,77	28,35	152,44	31.234,95
11	PISOS E SOLEIRAS INTERNOS								31.113,61
11.1	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	131,90	18,11	28,35	23,24	3.065,35
11.2	87263	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	M2	99,59	134,70	28,35	172,88	17.217,11

 <small>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</small> <small>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</small>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PRÓPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					


ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
11.3	87262	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	M2	16,88	145,71	28,35	187,01	3.156,72
11.4	87261	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE	M2	17,91	159,77	28,35	205,06	3.672,62
11.5	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	8,90	135,86	28,35	174,37	1.551,89
11.6	88650	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	M	144,88	13,18	28,35	16,91	2.449,92
12	PINTURA								54.456,98
12.1	PINTURA DA PAVIMENTAÇÃO/CALÇADAS								5.650,90
12.1.1	88415	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	M2	204,90	3,55	28,35	4,55	932,29
12.1.2	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	204,90	16,24	28,35	20,84	4.270,11
12.1.3	102513	SINAPI	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	8,16	33,70	28,35	43,25	352,92
12.1.4	102500	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	23,20	3,21	28,35	4,12	95,58
12.2	PINTURA DA EDIFICAÇÃO								26.389,57
12.2.1	PINTURTA INTERNA								14.314,15
12.2.1.1	S07725	ORSE	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	m2	336,74	5,52	28,35	7,08	2.384,11
12.2.1.2	S04936	ORSE	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de fundo preparador	m2	336,74	9,06	28,35	11,62	3.912,91
12.2.1.3	88495	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	336,74	8,23	28,35	10,56	3.555,97
12.2.1.4	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	336,74	10,29	28,35	13,20	4.444,96

Anexo III - Planilha Orçamentária com BDI discriminado (2018465) SEI 2025.014702 / pg. 77


<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	<div>DATA : 26/11/2025</div> <div>BDI : 28,35%</div> <div>L.S. Hora: 84,72%</div> <div>L.S. Mês: 46,99%</div>	FONTE	VERSÃO	REF.	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019	
				IOPES	2025/08	11/2025	
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025	
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025		
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PRÓPRIA			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96						

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
12.2.1.5	102214	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	0,81	15,59	28,35	20,00	16,20
12.2.2	PINTURA EXTERNA								12.075,42
12.2.2.1	S07725	ORSE	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	m2	234,52	5,52	28,35	7,08	1.660,40
12.2.2.2	S04936	ORSE	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de fundo preparador	m2	234,52	9,06	28,35	11,62	2.725,12
12.2.2.3	96130	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	M2	234,52	13,69	28,35	17,57	4.120,51
12.2.2.4	95626	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	M2	234,52	11,86	28,35	15,22	3.569,39
12.3	PINTURA MUROS/MURETAS/GRADIL								22.416,51
12.3.1	S07725	ORSE	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	m2	455,90	5,52	28,35	7,08	3.227,77
12.3.2	S04936	ORSE	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de fundo preparador	m2	416,30	9,06	28,35	11,62	4.837,40
12.3.3	96130	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	M2	416,30	13,69	28,35	17,57	7.314,39
12.3.4	95626	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	M2	416,30	11,86	28,35	15,22	6.336,08
12.3.5	S07695	ORSE	Pintura de Gradil Metálico, confeccionado com barras chata 1 1/4" x 3/16", em módulos 16x16cm, ou tijolinho 20x10cm, com 01 demão de tinta anti-corrosiva - zarcão e 02 demãos de esmalte sintético (medir somente uma vez)	m2	21,80	25,05	28,35	32,15	700,87
13	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS								23.388,01
13.1	REDE DE ÁGUA-FRIA								10.165,39
13.1.1	I11088	ORSE	Limpeza de reservatório	m3	1,00	12,50	28,35	16,04	16,04
13.1.2	102137	SINAPI	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR/INFERIOR 15A/250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	73,24	28,35	94,00	94,00
13.1.3	104118	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA, REDE DN 50 MM, RAMAL PREDIAL DE 20 MM, L = 2,0 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M; COM COLAR	UN	22,40	213,57	28,35	274,11	6.140,06


Anexo III - Planilha Orçamentária com BDI discriminado (2018465) SEI 2025.014702 / pg. 78

 <small>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</small> <small>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</small>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PROPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
	104118		DE TOMADA DE PVC; ESCAVAÇÃO MANUAL, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO COMPACTADO. AF_06/2022						
13.1.4	102608	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	1.416,61	28,35	1.818,21	1.818,21
13.1.5	97662	SINAPI	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	10,00	0,33	28,35	0,42	4,20
13.1.6	102113	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1 CV OU 0,99 HP, HM 14 A 40 M, Q 0,6 A 8,4 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	1.630,61	28,35	2.092,88	2.092,88
13.2	REDE DE ESGOTO SANITÁRIO E TRATAMENTO DE EFLUENTES								13.222,62
13.2.1	S12637	ORSE	Limpeza de fossa até 5m3	un	2,00	350,00	28,35	449,22	898,44
13.2.2	S04883	ORSE	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	3,00	618,59	28,35	793,96	2.381,88
13.2.3	S11334	ORSE	Caixa de gordura 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	1,00	618,59	28,35	793,96	793,96
13.2.4	91795	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	12,51	60,81	28,35	78,04	976,28
13.2.5	S01678	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	un	2,00	118,10	28,35	151,58	303,16
13.2.6	00039362	SINAPI	FOSSA SEPTICA, SEM FILTRO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PARA 8 A 14 CONTRIBUINTES, CILINDRICA, COM TAMPA, CAPACIDADE APROXIMADA DE *3000* LITROS (NBR 7229)	UN	1,00	3.138,07	28,35	4.027,71	4.027,71
13.2.7	00039366	SINAPI	FILTRO ANAEROBIO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE *2800* LITROS (NBR 13969)	UN	1,00	2.992,75	28,35	3.841,19	3.841,19
14	EQUIPAMENTOS								156.686,50
14.1	SEGURANÇA								75.402,12
14.1.1	COM-82044402	Composições Próprias	Cabine eclusa com detector de metais – Referência Mineoro EC2006C ou similar - Fornecimento e instalação (10/22). - BDI = 16,32	un	1,00	40.100,00	16,32	46.644,32	46.644,32
14.1.2	MPAM-INFO002	Composições Próprias	Fornecimento e instalação de sistema CFTV, incluindo DVR com 32 Canais, 32 câmeras infravermelho Full HD 20m, Monitores , armazenamento de 4Tb, 1 mouse usb, 1 fonte metálica 30 A, 02 caixas de cabos coaxial flexível bipolar (200m), 64 conectores BNC	un	1,00	1.974,18	16,32	2.296,36	2.296,36

 <small>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</small> <small>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</small>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
	OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PROPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					


ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
	MPAM-INFO002		antirruído, 32 conectores P4 macho, caixas de passagem, eletrodutos, rasgo, quebra e chumbamento (10/22). - BDI = 16,32						
14.1.3	74136/003	SINAPI	PORTA DE ACO CHAPA 24, DE ENROLAR, RAIADA TRANVISION, LARGA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA AUTOMÁTICA - BDI = 16,32	M2	10,56	712,24	16,32	828,47	8.748,64
14.1.4	COMP-24345471	Composições Próprias	CONCERTINA CLIPADA (DUPLA) EM AÇO GALVANIZADO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM ESPIRAL DE 300 MM, D = 2,76 MM	ml	112,00	123,22	28,35	158,15	17.712,80
14.2	ENERGIA AUXILIAR								81.284,38
14.2.1	COM-45871337	Composições Próprias	Sistema de geração de energia solar – capacidade 2500kwh - incluindo módulo de geração (placas), inversor, cabo, conector e demais insumos necessários para instalação com projeto e aprovação junto a concessionária (02/25). - BDI = 16,32	un	1,00	69.879,97	16,32	81.284,38	81.284,38
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								123.853,27
15.1	RETIRADAS E REMOÇÕES								6.260,37
15.1.1	104792	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE ATÉ 2,5 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	1.800,00	0,30	28,35	0,38	684,00
15.1.2	104793	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO MAIOR QUE 2,5 MM² E MENOR QUE 10 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	710,00	0,42	28,35	0,53	376,30
15.1.3	97661	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 10 MM², FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	50,00	0,55	28,35	0,70	35,00
15.1.4	104794	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 16 MM², FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	50,00	0,76	28,35	0,97	48,50
15.1.5	COM-57687119	Composições Próprias	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 35 MM² a 70 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	m	150,00	1,45	28,35	1,86	279,00
15.1.6	S07224	ORSE	Remoção de quadro elétrico de embutir ou sobrepor	un	3,00	32,50	28,35	41,71	125,13
15.1.7	97660	SINAPI	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	62,00	0,52	28,35	0,66	40,92
15.1.8	104789	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	28,00	129,99	28,35	166,84	4.671,52
15.2	REDE ELÉTRICA								97.705,95
15.2.1	ENTRADA DE ENERGIA								5.676,45

<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	<div>DATA : 26/11/2025</div> <div>BDI : 28,35%</div> <div>L.S. Hora: 84,72%</div> <div>L.S. Mês: 46,99%</div>	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PRÓPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
15.2.1.1	COM-16976650	Composições Próprias	Entrada de Energia Elétrica Aérea Trifásica - Conjunto de Medição para até 200A (conforme normativa da concessionária local) - Fornecimento e Instalação	un	1,00	3.365,54	28,35	4.319,67	4.319,67
15.2.1.2	COM-51948734	Composições Próprias	Caixa Inspeção de Aterramento Entrada com Haste de Aterramento - Fornecimento e Instalação	un	3,00	352,37	28,35	452,26	1.356,78
15.2.2	REDE DE DISTRIBUIÇÃO								75.447,81
Pontos de Força									
15.2.2.1	COM-93118611	Composições Próprias	Ponto de Força Alto Simples (2,70m do piso) para Iluminação Emergência, em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomadas 2P+T 10A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	un	10,00	71,99	28,35	92,39	923,90
15.2.2.2	COM-31068712	Composições Próprias	Ponto de Força Alto Simples para Ar Condicionado, em Parede de Alvenaria. Inclui Caixa 4x2 e espelho com furo, Rasgo, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	un	8,00	55,76	28,35	71,56	572,48
15.2.2.3	COM-43471895	Composições Próprias	Ponto de Força Baixo Duplo (0,4m do piso) em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 2 Postos, Suporte, 2x Tomadas 2P+T 10A, Rasgo, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	un	28,00	129,61	28,35	166,35	4.657,80
15.2.2.4	COM-92255019	Composições Próprias	Ponto de Força Médio Simples (1m do piso) ,em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomada 2P+T 20A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	un	9,00	108,72	28,35	139,54	1.255,86
15.2.2.5	COM-63745878	Composições Próprias	Ponto de Força Baixo Simples (0,4m do piso) ,em parede de Alvenaria. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomada 2P+T 10A, Rasgo, Quebra e Chumbamento - Fornecimento e Instalação	un	2,00	111,91	28,35	143,63	287,26
15.2.2.6	COM-10136994	Composições Próprias	Ponto de Força Médio Duplo (1m do piso) em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 2 Postos, Suporte, 2x Tomadas 2P+T 20A, Rasgo, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	un	1,00	126,89	28,35	162,86	162,86
15.2.2.7	COM-84794080	Composições Próprias	Ponto de Força Baixo (0,4m do piso) em Parede de Alvenaria área Externa. Inclui Caixa 4x2, Espelho com Furo, Rasgo, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	un	1,00	36,16	28,35	46,41	46,41
15.2.2.8	COM-50302652	Composições Próprias	Ponto de Força Médio Duplo (1m do piso) em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 2 Postos, Suporte, 2x Tomadas 2P+T 10A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	un	2,00	146,60	28,35	188,16	376,32
15.2.2.9	COM-18330633	Composições Próprias	Ponto de Força Médio Simples (1m do piso) ,em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomada 2P+T 10A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	un	2,00	105,99	28,35	136,03	272,06
15.2.2.10	COM-49024616	Composições Próprias	Ponto de Força Teto com caixa octogonal no Forro para Eclusa - Fornecimento e Instalação	un	1,00	14,13	28,35	18,13	18,13
15.2.2.11	COM-05504367	Composições Próprias	Ponto de Força Baixo Simples (0,4m do piso) ,em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomada 2P+T 20A, Quebra e	un	2,00	120,27	28,35	154,36	308,72

Anexo III - Planilha Orçamentária com BDI discriminado (2018465)


SEI 2025.014702 / pg. 81

<div> Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga			<div>DATA : 26/11/2025</div> <div>BDI : 28,35%</div> <div>L.S. Hora: 84,72%</div> <div>L.S. Mês: 46,99%</div>	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM				CAEMA	2019/12	12/2019
						IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga				ORSE	2025/09	10/2025
						SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas				SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
						SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026				SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
UNIDADES:	181.25m²				Composições Próprias	PRÓPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96							

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
	COM-05504367		Chumbamento. - Fornecimento e Instalação						
Ponto de Iluminação									
15.2.2.1 2	COM-33250574	Composições Próprias	Ponto de Iluminação com caixa Octogonal no Teto instalação no forro (Excluindo Luminária e Lâmpada) - Fornecimento e Instalação	un	33,00	14,13	28,35	18,13	598,29
15.2.2.1 3	COM-00989027	Composições Próprias	Ponto de Iluminação Alto área Externa. Inclui condutele T e conexões Grau IP65. - Fornecimento e Instalação	un	9,00	51,89	28,35	66,60	599,40
Ponto de Interruptor									
15.2.2.1 4	COM-76702273	Composições Próprias	Ponto de Interruptor Simples Médio (1m do piso), em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Interruptor Simples, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	un	10,00	101,05	28,35	129,69	1.296,90
15.2.2.1 5	COM-70597603	Composições Próprias	Ponto de Interruptor Simples + Tomada Médio (1m do piso), em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 2 Postos, Suporte, 1x Interruptor Simples, 1x Tomada 2P+T 10A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	un	7,00	122,07	28,35	156,67	1.096,69
15.2.2.1 6	COM-03581116	Composições Próprias	Ponto de Interruptor Paralelo médio (1m do piso), em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, Interruptor, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	un	2,00	95,90	28,35	123,08	246,16
Cabos e Eletrodutos									
15.2.2.1 7	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	511,00	4,71	28,35	6,04	3.086,44
15.2.2.1 8	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	124,00	6,95	28,35	8,92	1.106,08
15.2.2.1 9	92986	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	35,00	38,37	28,35	49,24	1.723,40
15.2.2.2 0	92990	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	139,00	77,42	28,35	99,36	13.811,04
15.2.2.2 1	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.160,00	4,17	28,35	5,35	6.206,00
15.2.2.2 2	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	600,00	6,49	28,35	8,32	4.992,00
15.2.2.2 3	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	273,00	9,08	28,35	11,65	3.180,45


Anexo III - Planilha Orçamentária com BDI discriminado (2018465)

SEI 2025.014702 / pg. 82

 <small>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</small> <small>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</small>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PROPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
15.2.2.2 4	92979	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	58,00	11,16	28,35	14,32	830,56
15.2.2.2 5	91934	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	27,00	23,63	28,35	30,32	818,64
Disjuntores, DRs e DPSs									
15.2.2.2 6	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	13,00	11,25	28,35	14,43	187,59
15.2.2.2 7	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	4,00	11,25	28,35	14,43	57,72
15.2.2.2 8	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	4,00	12,02	28,35	15,42	61,68
15.2.2.2 9	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	3,00	12,78	28,35	16,40	49,20
15.2.2.3 0	COM-26163307	Composições Próprias	Disjuntor Termomagnético DIN Monopolar 125A 10kA - Fornecimento e Instalação	un	3,00	123,11	28,35	158,01	474,03
15.2.2.3 1	93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	7,00	55,46	28,35	71,18	498,26
15.2.2.3 2	93668	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	69,29	28,35	88,93	88,93
15.2.2.3 3	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	77,56	28,35	99,54	99,54
15.2.2.3 4	93672	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	83,26	28,35	106,86	213,72
15.2.2.3 5	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	406,40	28,35	521,61	1.043,22
15.2.2.3 6	COM-52223061	Composições Próprias	Disjuntor Tripolar 150A Caixa Moldada - Fornecimento e Instalação	un	2,00	427,73	28,35	548,99	1.097,98
15.2.2.3 7	S08894	ORSE	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40kA - 175v	un	3,00	66,19	28,35	84,95	254,85
15.2.2.3 8	COM-99547007	Composições Próprias	Interruptor diferencial residual - IDR 4P Tetrapolar DR 125A/30mA - Fornecimento e Instalação	un	1,00	267,65	28,35	343,52	343,52
15.2.2.3 9	I14366	ORSE	Interruptor diferencial residual - IDR 4P DR 2x40A/30mA	un	1,00	157,05	28,35	201,57	201,57


Anexo III - Planilha Orçamentária com BDI discriminado (2018465) SEI 2025.014702 / pg. 83

 <small>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</small> <small>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</small>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga			DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM				CAEMA	2019/12	12/2019
	LOCAL:	Município de Tabatinga				IOPES	2025/08	11/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas				ORSE	2025/09	10/2025
	OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²				SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
					SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
				Composições Próprias	PRÓPRIA			


ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
15.2.2.4 0	I07943	ORSE	Disjuntor bipolar DR 25 A, dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30mA	un	2,00	278,50	28,35	357,45	714,90
Infraestrutura elétrica e outros									
15.2.2.4 1	COMP-38937570	SINAPI	Caixa de passagem 30x30x40cm com Tampa e Dreno Brita - Fornecimento e Instalação	UN	9,00	174,63	28,35	224,13	2.017,17
15.2.2.4 2	COM-25492294	Composições Próprias	Eletrocalha 100 x 100 mm com acessórios - Fornecimento e Instalação	un	1,00	4.041,66	28,35	5.187,47	5.187,47
15.2.2.4 3	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	333,00	8,76	28,35	11,24	3.742,92
15.2.2.4 4	91860	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	110,00	16,97	28,35	21,78	2.395,80
15.2.2.4 5	97668	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	57,00	21,31	28,35	27,35	1.558,95
15.2.2.4 6	S13612	ORSE	Eletroduto de aço galvanizado, classe leve, dn 20 mm (3/4"), aparente, instalada em parede - fornecimento e instalação	m	35,00	18,11	28,35	23,24	813,40
15.2.2.4 7	S10781	ORSE	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXACAO	un	18,00	8,05	28,35	10,33	185,94
15.2.2.4 8	91942	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	31,04	28,35	39,83	79,66
15.2.2.4 9	90458	SINAPI	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DISTRIBUIÇÃO GRANDE (76X40 CM). AF_09/2023	UN	3,00	34,82	28,35	44,69	134,07
15.2.2.5 0	S12233	ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 70 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	2.429,63	28,35	3.118,43	3.118,43
15.2.2.5 1	S12231	ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 48 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	1.275,87	28,35	1.637,57	1.637,57
15.2.2.5 2	S12228	ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 32 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	557,75	28,35	715,87	715,87
15.2.3	ILUMINAÇÃO								16.581,69
Iluminação Interna									
15.2.3.1	COM-60508720	Composições Próprias	Luminária a LED tipo plafon Embutir 62x62cm 45W. Completa, com driver multitensão (100-250V) integrados à luminária - Fornecimento e Instalação	un	28,00	241,22	28,35	309,60	8.668,80

Anexo III - Planilha Orçamentária com BDI discriminado (2018465)


SEI 2025.014702 / pg. 84

 <small>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</small> <small>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</small>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga			DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM				CAEMA	2019/12	12/2019
						IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga				ORSE	2025/09	10/2025
						SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas				SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
						SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
	OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026				SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
UNIDADES:	181.25m²				Composições Próprias	PRÓPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96							

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
15.2.3.2	COMP-488982	Composições Próprias	Luminária a LED tipo plafon embutir 30x30cm 24W 1680Lm. Completa, com driver multitensão (100-250V) integrados à luminária - Fornecimento e Instalação	Un	5,00	85,04	28,35	109,14	545,70
Iluminação Externa									
15.2.3.3	COMP-13292629	Composições Próprias	Poste 4m Iluminação Pública 2 Pétalas (2x50W) com Pintura Anti-Incrustante	un	4,00	1.181,06	28,35	1.515,89	6.063,56
15.2.3.4	97607	SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	1,00	100,86	28,35	129,45	129,45
15.2.3.5	COM-62970474	Composições Próprias	Refletor LED 50W (chão) IP65 - Fornecimento e Instalação	un	1,00	52,22	28,35	67,02	67,02
15.2.3.6	COM-89342162	Composições Próprias	Refletor LED 50W (suporte para iluminação da fachada) IP65 - Fornecimento e Instalação	un	1,00	241,25	28,35	309,64	309,64
15.2.3.7	COM-59607598	Composições Próprias	Refletor LED 50W (parede) IP65 - Fornecimento e Instalação	un	8,00	52,22	28,35	67,02	536,16
15.2.3.8	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	6,00	33,94	28,35	43,56	261,36
15.3	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS(SPDA)								16.529,47
15.3.1	SUBSISTEMA DE CAPTAÇÃO								9.114,20
15.3.1.1	96973	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	88,00	68,18	28,35	87,50	7.700,00
15.3.1.2	COM-39646272	Composições Próprias	Minicaptor com bandeira, em aço galvanizado a fogo, com Bandeira H=600MM X DN=10MM - Fornecimento e Instalação	UND	7,00	45,90	28,35	58,91	412,37
15.3.1.3	COM-16955781	Composições Próprias	Minicaptor com bandeira, em aço galvanizado a fogo, H=300MM X DN=10MM - Fornecimento e Instalação	un	6,00	40,04	28,35	51,39	308,34
15.3.1.4	104752	SINAPI	CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 35 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	8,00	17,14	28,35	21,99	175,92
15.3.1.5	COM-62650716	Composições Próprias	Fixador universal estanhado para cabos 16 a 70mm2 - Fornecimento e Instalação	un	4,00	50,45	28,35	64,75	259,00
15.3.1.6	S09900	ORSE	Conector de pressão para cabo nu de 35mm² - fornecimento e instalação	un	13,00	15,50	28,35	19,89	258,57
15.3.2	SUBSISTEMA DE DESCIDA								1.604,94

 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PRÓPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					


ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
15.3.2.1	S00354	ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	30,40	18,44	28,35	23,66	719,26
15.3.2.2	S10728	ORSE	Caixa inspeção em poliamida 150x110x70mm, bocal 1" (DN 32mm), ref: TEL-541 (SPDA)	un	4,00	87,19	28,35	111,90	447,60
15.3.2.3	S09048	ORSE	Conector de medição em bronze c/4 parafusos p/cabos de cobre 16-70mm² ref.TEL-560 (pára-raio)	Un	4,00	53,14	28,35	68,20	272,80
15.3.2.4	S10781	ORSE	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXACAO	un	16,00	8,05	28,35	10,33	165,28
15.3.3	SUBSISTEMA DE ATERRAMENTO								5.810,33
15.3.3.1	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	53,00	58,16	28,35	74,64	3.955,92
15.3.3.2	COM-70049909	Composições Próprias	Solda Exotérmica em T SPDA Cabo 50mm² - Fornecimento e Instalação	un	5,00	84,26	28,35	108,14	540,70
15.3.3.3	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	4,00	110,06	28,35	141,26	565,04
15.3.3.4	S11273	ORSE	Caixa de equipotencialização em aço 200x200x90mm, para embutir com tampa, com 9 terminais, ref:TEL-901 ou similar (SPDA)	un	1,00	383,79	28,35	492,59	492,59
15.3.3.5	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	4,00	49,88	28,35	64,02	256,08
15.4	REINSTALAÇÕES								3.357,48
15.4.1	S13274	ORSE	Instalação de Ar condicionado split (evaporadora e condensadora), hi-wall (parede), de 12000 btu/h até 18000 btu/h, com distância entre evaporadora e condensadora de até 3m. Rev 01_01/2025	un	7,00	373,70	28,35	479,64	3.357,48
16	INSTALAÇÕES DE REDE LÓGICA								34.743,34
16.1	COMP-849515	Composições Próprias	Infra estrutura para entrada da Rede de Fibra	Un	2,00	1.393,00	28,35	1.787,91	3.575,82
16.2	S08493	ORSE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK DE SUSPENÇO - INCLUSIVE ACESSÓRIOS - BDI = 16,32	un	1,00	4.470,86	16,32	5.200,50	5.200,50
16.3	COMP-366886	Composições Próprias	Fornecimento e Instalação de Switch GigaBit 24 portas PoE e 4 Portas SPF 1000 Mbps - BDI = 16,32	un	1,00	5.655,21	16,32	6.578,14	6.578,14
16.4	COMP-589578	Composições Próprias	ACESES POINT WIRELESS - BDI = 16,32	Un	2,00	1.557,06	16,32	1.811,17	3.622,34

<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	<div>DATA : 26/11/2025</div> <div>BDI : 28,35%</div> <div>L.S. Hora: 84,72%</div> <div>L.S. Mês: 46,99%</div>	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PRÓPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					


ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
16.5	059455	SINAPI	PONTO DUPLO DE REDE - INCLUINDO RASGO, QUEBRA, CHUMBAMENTO, ELETRODUTO, CABO, CX 2" x 4" + 2 TOMADAS RJ-45 KEYSTONE E CERTIFICAÇÃO DO PONTO COM EMISSÃO DE RELATÓRIO	UN	24,00	320,38	28,35	411,20	9.868,80
16.6	97238	SINAPI	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023	M	15,00	169,37	28,35	217,38	3.260,70
16.7	106477	ORSE	Cabo UTP - 4 pares-categoria 6 (p/cabeam.estruturado)	m	400,00	4,91	28,35	6,30	2.520,00
16.8	S12471	ORSE	Tampa de encaixe 100 X 3000 mm, galvanizada à fogo, para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	un	1,00	91,19	28,35	117,04	117,04
17	DEPÓSITO DE RESÍDUOS/LIXEIRA								2.153,07
17.1	103329	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPÉSSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	3,72	72,59	28,35	93,16	346,55
17.2	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	7,44	4,63	28,35	5,94	44,19
17.3	87811	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_08/2022	M2	7,44	63,54	28,35	81,55	606,73
17.4	94779	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	M2	1,14	48,84	28,35	62,68	71,45
17.5	99439	SINAPI	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2024	M3	0,11	1.210,26	28,35	1.553,36	170,86
17.6	88415	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	M2	4,26	3,55	28,35	4,55	19,38
17.7	96130	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	M2	4,26	13,69	28,35	17,57	74,84
17.8	95626	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	M2	4,26	11,86	28,35	15,22	64,83
17.9	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS	M2	2,40	73,34	28,35	94,13	225,91

Anexo III - Planilha Orçamentária com BDI discriminado (2018465)


SEI 2025.014702 / pg. 87

<div> Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	<div>DATA : 26/11/2025</div> <div>BDI : 28,35%</div> <div>L.S. Hora: 84,72%</div> <div>L.S. Mês: 46,99%</div>	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PRÓPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					


ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
	87273		PAREDES. AF_02/2023_PE						
17.10	91338	SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR, VENEZIANA, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	0,60	686,06	28,35	880,55	528,33
18	BANHEIROS - TÉRREO								14.180,35
18.1	RETIRADAS E DEMOLIÇÕES								603,24
18.1.1	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	19,08	18,11	28,35	23,24	443,41
18.1.2	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	M3	1,44	36,93	28,35	47,39	68,24
18.1.3	97663	SINAPI	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	UN	4,00	8,35	28,35	10,71	42,84
18.1.4	97666	SINAPI	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	UN	6,00	6,09	28,35	7,81	46,86
18.1.5	97662	SINAPI	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	4,50	0,33	28,35	0,42	1,89
18.2	APARELHOS E METAIS								8.676,77
18.2.1	COMP-620239	Composições Próprias	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, *45,5 X *35CM OU EQUIVALENTE, PARA BANHEIRO PNE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	415,23	28,35	532,94	1.065,88
18.2.2	86931	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	915,59	28,35	1.175,15	2.350,30
18.2.3	S09718	ORSE	Espelho de cristal 4mm com moldura de alumínio	m2	0,90	569,19	28,35	730,55	657,49
18.2.4	00036081	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	4,00	177,14	28,35	227,35	909,40
18.2.5	100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	280,37	28,35	359,85	719,70
18.2.6	S13110	ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	4,00	109,28	28,35	140,26	561,04

 <small>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</small> <small>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</small>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
	OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PRÓPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
18.2.7	S12513	ORSE	Kit de alarme sem fio para WC PNE, composto por botoeira e sirene audiovisual - fornecimento e instalação - BDI = 16,32	un	2,00	855,19	16,32	994,75	1.989,50
18.2.8	95546	SINAPI	KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	164,97	28,35	211,73	423,46
18.3	REVESTIMENTOS								3.034,75
18.3.1	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	32,24	73,34	28,35	94,13	3.034,75
18.4	ÁGUA-FRIA E ESGOTO								1.865,59
18.4.1	97662	SINAPI	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	8,20	0,33	28,35	0,42	3,44
18.4.2	S01683	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	2,00	107,05	28,35	137,39	274,78
18.4.3	S01679	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	2,00	73,93	28,35	94,88	189,76
18.4.4	89707	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	41,11	28,35	52,76	105,52
18.4.5	91785	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	1,00	98,45	28,35	126,36	126,36
18.4.6	91784	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	4,00	92,18	28,35	118,31	473,24
18.4.7	91792	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	9,40	57,40	28,35	73,67	692,49
19	COPA - TÉRREO								3.171,13
19.1	RETIRADAS E DEMOLIÇÕES								630,87

<div> Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	<div>DATA : 26/11/2025</div> <div>BDI : 28,35%</div> <div>L.S. Hora: 84,72%</div> <div>L.S. Mês: 46,99%</div>	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PRÓPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					


ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
19.1.1	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	26,81	18,11	28,35	23,24	623,06
19.1.2	97666	SINAPI	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	1,00	6,09	28,35	7,81	7,81
19.2	REVESTIMENTOS								2.076,50
19.2.1	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE	M2	22,06	73,34	28,35	94,13	2.076,50
19.3	ÁGUA-FRIA E ESGOTO								463,76
19.3.1	S01201	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 2	un	1,00	75,51	28,35	96,91	96,91
19.3.2	S01702	ORSE	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm altura regulável, saída 40 mm, com grelha redonda acabamento cromado	un	1,00	42,66	28,35	54,75	54,75
19.3.3	S01678	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	un	1,00	118,10	28,35	151,58	151,58
19.3.4	86911	SINAPI	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	125,07	28,35	160,52	160,52
20	BANHEIROS - 1º ANDAR								16.839,50
20.1	RETIRADAS E DEMOLIÇÕES								1.078,09
20.1.1	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	42,53	18,11	28,35	23,24	988,39
20.1.2	97666	SINAPI	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	6,00	6,09	28,35	7,81	46,86
20.1.3	97663	SINAPI	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	4,00	8,35	28,35	10,71	42,84
20.2	APARELHOS E METAIS								7.523,45
20.2.1	86931	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	915,59	28,35	1.175,15	2.350,30

 <small>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</small> <small>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</small>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PROPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
20.2.2	86895	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	425,91	28,35	546,65	1.093,30
20.2.3	I03573	ORSE	Cuba de semi-encaixe Deca ref L-830, quadrada, com mesa, 40x40 cm, branco ou similar	un	2,00	786,28	28,35	1.009,19	2.018,38
20.2.4	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	206,91	28,35	265,56	531,12
20.2.5	86882	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	21,67	28,35	27,81	55,62
20.2.6	86885	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	10,88	28,35	13,96	27,92
20.2.7	S09718	ORSE	Espelho de cristal 4mm com moldura de alumínio	m2	0,98	569,19	28,35	730,55	715,93
20.2.8	95546	SINAPI	KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	164,97	28,35	211,73	423,46
20.2.9	S02025	ORSE	Chuveiro elétrico de plástico (lorenzetti ou similar)	un	2,00	119,76	28,35	153,71	307,42
20.3	REVESTIMENTOS								5.709,81
20.3.1	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE	M2	35,27	73,34	28,35	94,13	3.319,96
20.3.2	S12476	ORSE	Box para banheiro em vidro temperado 8 mm, liso, incolor, de correr, em alumínio branco, inclusive ferragens - fornecimento e instalação - Rev.02_10/2021	m2	5,32	350,00	28,35	449,22	2.389,85
20.4	ÁGUA-FRIA E ESGOTO								2.528,15
20.4.1	S01204	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 1	un	6,00	25,45	28,35	32,66	195,96
20.4.2	S01683	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	2,00	107,05	28,35	137,39	274,78
20.4.3	S01679	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	2,00	73,93	28,35	94,88	189,76
20.4.4	89707	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	41,11	28,35	52,76	105,52


Anexo III - Planilha Orçamentária com BDI discriminado (2018465)

SEI 2025.014702 / pg. 91


<div></div> <div>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	<div>DATA : 26/11/2025</div> <div>BDI : 28,35%</div> <div>L.S. Hora: 84,72%</div> <div>L.S. Mês: 46,99%</div>	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PROPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
20.4.5	S01702	ORSE	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm altura regulável, saída 40 mm, com grelha redonda acabamento cromado	un	2,00	42,66	28,35	54,75	109,50
20.4.6	91792	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	15,40	57,40	28,35	73,67	1.134,51
20.4.7	91793	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	M	2,00	80,24	28,35	102,98	205,96
20.4.8	91795	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	4,00	60,81	28,35	78,04	312,16
21	ÁREA DE SERVIÇO - 1º ANDAR								2.202,08
21.1	RETIRADAS E DEMOLIÇÕES								524,90
21.1.1	97666	SINAPI	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	2,00	6,09	28,35	7,81	15,62
21.1.2	S03261	ORSE	Remoção e reassentamento de louças sanitárias	un	1,00	108,90	28,35	139,77	139,77
21.1.3	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	15,90	18,11	28,35	23,24	369,51
21.2	APARELHOS E METAIS								207,39
21.2.1	86882	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	21,67	28,35	27,81	27,81
21.2.2	86914	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	139,92	28,35	179,58	179,58
21.3	ÁGUA-FRIA E ESGOTO								277,17
21.3.1	S01204	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 1	un	1,00	25,45	28,35	32,66	32,66
21.3.2	S01702	ORSE	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm altura regulável, saída 40 mm, com grelha redonda acabamento cromado	un	1,00	42,66	28,35	54,75	54,75

Anexo III - Planilha Orçamentária com BDI discriminado (2018465) SEI 2025.014702 / pg. 92

 <small>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</small> <small>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</small>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PRÓPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
21.3.3	S01679	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	2,00	73,93	28,35	94,88	189,76
21.4	REVESTIMENTOS								1.192,62
21.4.1	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	12,67	73,34	28,35	94,13	1.192,62
22	DEPÓSITO / ARQUIVO								2.762,47
22.1	RETIRADAS E DEMOLIÇÕES								649,16
22.1.1	97666	SINAPI	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	2,00	6,09	28,35	7,81	15,62
22.1.2	97663	SINAPI	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	1,00	8,35	28,35	10,71	10,71
22.1.3	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	26,80	18,11	28,35	23,24	622,83
22.2	ACABAMENTOS / PINTURA								2.113,31
22.2.1	89173	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	28,27	35,90	28,35	46,07	1.302,39
22.2.2	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	28,27	2,88	28,35	3,69	104,31
22.2.3	88495	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	29,74	8,23	28,35	10,56	314,05
22.2.4	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	29,74	10,29	28,35	13,20	392,56
23	IDENTIDADE VISUAL / SINALIZAÇÕES								24.197,72
23.1	COMP-742606	Composições Próprias	Logomarca do MPAM, confeccionada em ACM, med. Ø 1.800,00mm para a fixação em fachada - Fornecimento e instalação	UN	1,00	3.400,00	28,35	4.363,90	4.363,90
23.2	00010848	SINAPI	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM	UN	1,00	1.206,01	28,35	1.547,91	1.547,91


	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	 FONTE	 VERSÃO	 REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
	LOCAL:	Município de Tabatinga		IOPES	2025/08	11/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		ORSE	2025/09	10/2025
	OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
				SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
				Composições Próprias	PRÓPRIA	

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
23.3	COMP-3169512	Composições Próprias	Letras em chapa de aço escovado/polido, cor padrão do MP/AM - block letter de 15 x 15 cm - fornecimento e instalação	un	101,00	83,94	28,35	107,73	10.880,73
23.4	S10563	ORSE	Mapa tátil em ferro fundido medindo 70 x 50cm, com suporte em chapa em ferro 1" e tubo de ferro galvanizado ø=4", pintados e placa em granito cinza andorinha	un	1,00	4.924,74	28,35	6.320,90	6.320,90
23.5	S10719	ORSE	Placa de indicativa em acrílico e adesivo, com sinalização para deficientes, dim.: 12 x 30 cm	Un	14,00	53,28	28,35	68,38	957,32
23.6	S12904	ORSE	Adesivo cortado eletronicamente, Puxe-Empurre, dimensões:50 x 10cm.	un	6,00	16,49	28,35	21,16	126,96
VALOR SEM ENCARGOS:									744.347,49
VALOR ENCARGOS:									92.523,54
VALOR BDI:									174.693,07
VALOR TOTAL:									1.047.436,75

Luciana de S. Carvalho
CREA 16.342 D/AM
Agente Técnico - Eng. Civil
Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo - DEAC

Anexo III - Planilha Orçamentária com BDI discriminado (2018465)


SEI 2025.014702 / pg. 94

 <small>Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas</small> <small>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</small>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PRÓPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								231.568,04
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL								147.430,25
1.1.1	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	330,00	112,19	31,80	143,99	47.516,70
1.1.2	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	5,00	6.395,57	1.813,14	8.208,71	41.043,55
1.1.3	101460	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	5,00	4.121,67	1.168,49	5.290,16	26.450,80
1.1.4	88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	880,00	28,71	8,13	36,84	32.419,20
1.2	TAXAS E EMOLUMENTOS								2.227,66
1.2.1	MPAM 05/2016	Taxas e Emolumentos	Composições Próprias	un	1,00	1.735,62	492,04	2.227,66	2.227,66
1.3	ALIMENTAÇÃO, TRANSPORTE E FERRAMENTAS								81.910,13
1.3.1	00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	6.358,00	5,19	1,47	6,66	42.344,28
1.3.2	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	6.358,00	1,23	0,34	1,57	9.982,06
1.3.3	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	6.358,00	1,43	0,40	1,83	11.635,14
1.3.4	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	6.358,00	0,08	0,02	0,10	635,80
1.3.5	MPAM - 001	EPI e Ferramental (equipe até 10 funcionários)	Composições Próprias	Mês	5,00	2.697,76	764,81	3.462,57	17.312,85
2	SERVIÇOS PRELIMINARES								69.407,69
2.1	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO								18.363,48
2.1.1	COM-52509287	Transporte Fluvial de Insumos - Manaus (AM) para Tabatinga(AM) - 1.107 KM	Composições Próprias	TxKM	13.404,00	1,07	0,30	1,37	18.363,48

Anexo III - Planilha Orçamentária com BDI discriminado (2018465)


SEI 2025.014702 / pg. 95

 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PROPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
2.2	SERVIÇOS DE APOIO								31.407,73
2.2.1	S10184	Barracão para banheiro e vestiário de obra, s=35,10m², capacidade 20 operários com materiais novos	ORSE	un	1,00	18.057,37	5.119,26	23.176,63	23.176,63
2.2.2	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS - BDI = 16,32	SINAPI	M2	6,00	448,04	73,12	521,16	3.126,96
2.2.3	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	SINAPI	M2	26,40	86,30	24,46	110,76	2.924,06
2.2.4	00020193	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	SINAPI	M2XMES	40,00	26,40	7,48	33,88	1.355,20
2.2.5	97063	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFÍCIOS COM MULTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	SINAPI	M2	32,00	18,24	5,17	23,41	749,12
2.2.6	97637	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	26,40	2,24	0,63	2,87	75,76
2.3	LAVAGENS E LIMPEZAS								19.636,48
2.3.1	COMP-175824	LIMPEZA PERMANENTE E FINAL DA OBRA	Composições Próprias	mês	5,00	2.686,84	761,71	3.448,55	17.242,75
2.3.2	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	SINAPI	M2	358,80	2,94	0,83	3,77	1.352,67
2.3.3	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	SINAPI	M2	413,74	1,28	0,36	1,64	678,53
2.3.4	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	29,19	9,68	2,74	12,42	362,53
3	COBERTURA								11.889,33
3.1	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES								277,32
3.1.1	S00030	Demolição de madeiramento em coberturas com telhas cerâmicas	ORSE	m2	7,26	20,37	5,77	26,14	189,77
3.1.2	S00009	Remoção de telhamento com telhas cerâmicas	ORSE	m2	7,26	9,40	2,66	12,06	87,55

Anexo III - Planilha Orçamentária com BDI discriminado (2018465)


SEI 2025.014702 / pg. 96

<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PROPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
3.2	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS								5.926,23
3.2.1	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	16,37	81,36	23,06	104,42	1.709,35
3.2.2	00012626	SUPORTE METALICO PARA CALHA PLUVIAL, ZINCADO, DOBRADO, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	SINAPI	UN	18,00	36,09	10,23	46,32	833,76
3.2.3	S02489	Corrente de aço galvanizado 3/16" - Rev.02	ORSE	m	8,55	22,98	6,51	29,49	252,13
3.2.4	91790	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS.	SINAPI	M	7,40	50,01	14,17	64,18	474,93
3.2.5	S04883	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	ORSE	un	1,00	618,59	175,37	793,96	793,96
3.2.6	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	M	25,30	38,77	10,99	49,76	1.258,92
3.2.7	S03233	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.60m, com grelha de ferro fundido	ORSE	un	1,00	469,95	133,23	603,18	603,18
3.3	NOVAS COBERTURAS								5.044,53
3.3.1	104488	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	SINAPI	M3	0,99	3.079,94	873,16	3.953,10	3.913,56
3.3.2	94442	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	11,91	40,93	11,60	52,53	625,63
3.3.3	92565	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	SINAPI	M2	11,91	33,06	9,37	42,43	505,34
3.4	VEDAÇÕES								641,25
3.4.1	93203	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA. AF_03/2024	SINAPI	M	37,50	13,33	3,77	17,10	641,25
4	GARAGEM								9.125,34
4.1	COMP-251144	Revisão de Cobertura em telha cerâmica tipo romana com reaproveitamento de telha e pintura com resina	Composições Próprias	m²	21,75	95,45	27,06	122,51	2.664,59

<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PRÓPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
4.2	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	18,72	81,36	23,06	104,42	1.954,74
4.3	00012626	SUPORTE METÁLICO PARA CALHA PLUVIAL, ZINCADO, DOBRADO, DIÂMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	SINAPI	UN	20,00	36,09	10,23	46,32	926,40
4.4	S02489	Corrente de aço galvanizado 3/16" - Rev.02	ORSE	m	17,40	22,98	6,51	29,49	513,12
4.5	S03233	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.60m, com grelha de ferro fundido	ORSE	un	2,00	469,95	133,23	603,18	1.206,36
4.6	92269	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	3,84	126,29	35,80	162,09	622,42
4.7	S09399	Concreto simples fabricado na obra, fck=25 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,38	806,24	228,56	1.034,80	393,22
4.8	102218	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	16,39	12,60	3,57	16,17	265,02
4.9	102492	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	22,05	20,48	5,80	26,28	579,47
5	FORRO								29.762,72
5.1	97641	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	140,39	2,28	0,64	2,92	409,93
5.2	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	UN	23,00	1,42	0,40	1,82	41,86
5.3	S05045	Forro de pvc, em placas 1,25 x 0,625, cor branca ou palha, marca Medabil ou similar, inclusive estrutura de fixação (perfis), instalado	ORSE	m2	138,75	164,59	46,66	211,25	29.310,93
6	PAREDES E PAINÉIS								7.964,56
6.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M3	1,60	36,93	10,46	47,39	75,82
6.2	103329	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	SINAPI	M2	25,23	72,59	20,57	93,16	2.350,42
6.3	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	63,96	4,45	1,26	5,71	365,21


<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	<div>DATA : 26/11/2025</div> <div>BDI : 28,35%</div> <div>L.S. Hora: 84,72%</div> <div>L.S. Mês: 46,99%</div>	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PRÓPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.4	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA UNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	SINAPI	M2	63,96	35,90	10,17	46,07	2.946,63
6.5	023070	REVESTIMENTOS-REPARO EM TRINCAS/RECOMP.FAIXA REVEST.	SBC	M	36,00	46,56	13,19	59,75	2.151,00
6.6	COMP-29366215	Retirada de Caixa de Ar Condicionado	Composições Próprias	un	1,00	58,81	16,67	75,48	75,48
7	PLATAFORMA ELEVATÓRIA								106.989,90
7.1	S96527S	Escavação manual para viga baldrame ou sapata corrida (incluindo escavação para colocação de fôrmas). af_01/2024	ORSE	m3	0,66	67,30	19,07	86,37	57,00
7.2	S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	1,02	41,43	11,74	53,17	54,23
7.3	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	SINAPI	M2	3,36	2,27	0,64	2,91	9,77
7.4	S11237	Poço de Elevador em concreto armado, dimensões internas 1.00 x 1.55 x 1.55 m	ORSE	un	1,00	1.348,73	382,36	1.731,09	1.731,09
7.5	030196	CINTA AMARRACAO BALDRAME CONCRETO 1:3:5- 27x50cm-PAREDE 20cm	SBC	M	4,90	121,80	34,53	156,33	766,01
7.6	S04953	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	ORSE	m2	4,90	26,44	7,49	33,93	166,25
7.7	S06408	*Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. 12cm, dim. int.: 0,50x0,50x1,00m, Com tampa em concreto, c/ colchão de brita de 10 cm	ORSE	un	1,00	627,97	178,02	805,99	805,99
7.8	MPAM - DIVER - 01	PLATAFORMA EASY VERTICAL VEH-35 250KG 6M/MIN THYSSENKRUPP 2P - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - BDI = 16,32	Composições Próprias	UN	1,00	80.412,00	13.123,23	93.535,23	93.535,23
7.9	89455	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022	SINAPI	M2	26,46	109,40	31,01	140,41	3.715,24
7.10	87380	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,25	3.393,96	962,18	4.356,14	1.089,03
7.11	S11237	Laje mínima em concreto armado	ORSE	un	1,00	1.348,73	382,36	1.731,09	1.731,09
7.12	S07726	Impermeabilização de superfície c/argamassa 1:3 (cimento e areia), esp=2cm, c/impermeabilizante Vedacit ou similar	ORSE	m2	51,40	42,90	12,16	55,06	2.830,08

 <small>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</small> <small>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</small>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PROPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
7.13	S99431S	Concretagem de lajes em edificações unifamiliares feitas com sistema de fôrmas manuseáveis, com concreto usinado bombeável fck 25 mpa - lançamento, adensamento e acabamento. af_09/2024	ORSE	m3	0,29	693,38	196,57	889,95	258,08
7.14	S98565S	Proteção mecânica de superfície horizontal com argamassa de cimento e areia, traço 1:3, e=3cm. af_09/2023	ORSE	m2	3,46	54,23	15,37	69,60	240,81
8	ESQUADRIAS								43.229,71
8.1	JANELAS								8.820,81
8.1.1	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	1,04	16,19	4,58	20,77	21,60
8.1.2	S12344	Remoção e reassentamento de esquadria de aluminio e vidro Rev. 01 - 03/2022	ORSE	m2	1,04	69,39	19,67	89,06	92,62
8.1.3	S01841	Revisão de esquadrias de alumínio	ORSE	m2	17,35	128,63	36,46	165,09	2.864,31
8.1.4	COMP-066495	Fornecimento e instalação de persianas de PVC texturizado, no modelo vertical, na cor Marfim, com lâminas de 9 cm de largura, acolhíveis e articuláveis para ambos os lados. Com movimento giratório em 180 graus, com trilho de alumínio anodizado, recolhimento das lâminas com corda nylon e corrente de polipropileno (para conexão inferior das lâminas)	Composições Próprias	m²	16,56	116,19	32,93	149,12	2.469,42
8.1.5	COMP-648626	PELICULA ADESIVA APLICADA EM VIDROS-TIPO INSULFILM ANTI-VANDALISMO	Composições Próprias	m²	3,60	103,81	29,43	133,24	479,66
8.1.6	94569	JANELA DE ALUMINIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO. VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	SINAPI	M2	0,84	638,54	181,02	819,56	688,43
8.1.7	S03149	Película insulfilm aplicada ou Similar	ORSE	m2	13,75	64,67	18,33	83,00	1.141,25
8.1.8	99821	LIMPEZA DE JANELA DE VIDRO COM CAIXILHO EM AÇO/ALUMÍNIO/PVC. AF_04/2019	SINAPI	M2	18,19	2,33	0,66	2,99	54,38
8.1.9	93191	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	SINAPI	M	3,50	75,74	21,47	97,21	340,23
8.1.10	105031	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	SINAPI	M	3,50	54,48	15,44	69,92	244,72
8.1.11	S01988	Peitoril granito cinza polido, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm	ORSE	m	2,60	127,12	36,03	163,15	424,19

Anexo III - Planilha Orçamentária com BDI discriminado (2018465) SEI 2025.014702 / pg. 100

 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PROPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
8.2	PORTAS								33.421,28
8.2.1	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	25,31	6,27	1,77	8,04	203,49
8.2.2	93191	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	SINAPI	M	6,24	75,74	21,47	97,21	606,59
8.2.3	COMP-816216	Portal da entrada principal, vidro temperado, fummê 10 mm, composto de 2 portas de 1 folha (0,90m) de abrir e vidros fixos, incluindo kit de acessórios e instalação.	Composições Próprias	un	1,00	10.205,80	2.893,34	13.099,14	13.099,14
8.2.4	COMP-648626	PELICULA ADESIVA APLICADA EM VIDROS-TIPO INSULFILM ANTI-VANDALISMO	Composições Próprias	m²	8,91	103,81	29,43	133,24	1.187,16
8.2.5	90793	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	7,00	1.132,22	320,98	1.453,20	10.172,40
8.2.6	90790	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	5,00	919,01	260,53	1.179,54	5.897,70
8.2.7	91306	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	8,00	146,40	41,50	187,90	1.503,20
8.2.8	90831	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	4,00	146,40	41,50	187,90	751,60
8.3	GRADES								987,62
8.3.1	S07725	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	ORSE	m2	21,55	5,52	1,56	7,08	152,57
8.3.2	S03738	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta epoxi fundo óxido de ferro - R1	ORSE	m2	21,55	19,87	5,63	25,50	549,52
8.3.3	100739	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	SINAPI	M2	21,55	10,33	2,92	13,25	285,53
9	COMBATE A INCÊNDIO								3.691,64
9.1	101907	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE - BDI = 16,32	SINAPI	UN	3,00	683,53	111,55	795,08	2.385,24

Anexo III - Planilha Orçamentária com BDI discriminado (2018465) SEI 2025.014702 / pg. 101

<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	<div>DATA : 26/11/2025</div> <div>BDI : 28,35%</div> <div>L.S. Hora: 84,72%</div> <div>L.S. Mês: 46,99%</div>	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PROPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
9.2	MPAM - INC - 001	SUPORTE DE PAREDE PARA EXTINTOR	SBC	UN	3,00	5,98	1,69	7,67	23,01
9.3	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024 - BDI = 16,32	SINAPI	UN	11,00	21,13	3,44	24,57	270,27
9.4	S12888	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5	ORSE	un	3,00	15,81	4,48	20,29	60,87
9.5	00037539	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	UN	19,00	21,90	6,20	28,10	533,90
9.6	S11621	Fita auto adesiva fotoluminescente "9m" l=2,5cm ou similar	ORSE	m	12,50	25,11	7,11	32,22	402,75
9.7	I11558	Fita de demarcação PVC 15mmx50m - (amarela, vermelha, branca, preta, etc.)	ORSE	m	24,00	0,51	0,14	0,65	15,60
10	PISOS E PAVIMENTAÇÃO EXTERNOS								44.059,79
10.1	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M3	19,81	117,53	33,31	150,84	2.988,14
10.2	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	SINAPI	M3	0,90	67,30	19,07	86,37	77,73
10.3	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	M2	3,00	4,26	1,20	5,46	16,38
10.4	104488	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	SINAPI	M3	2,40	3.079,94	873,16	3.953,10	9.487,44
10.5	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	SINAPI	M2	1,00	198,80	56,35	255,15	255,15
10.6	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M2	204,90	118,77	33,67	152,44	31.234,95
11	PISOS E SOLEIRAS INTERNOS								31.113,61
11.1	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	131,90	18,11	5,13	23,24	3.065,35
11.2	87263	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023 PE	SINAPI	M2	99,59	134,70	38,18	172,88	17.217,11

Anexo III - Planilha Orçamentária com BDI discriminado (2018465) SEI 2025.014702 / pg. 102

<div> Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PRÓPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
11.3	87262	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	16,88	145,71	41,30	187,01	3.156,72
11.4	87261	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	17,91	159,77	45,29	205,06	3.672,62
11.5	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	SINAPI	M	8,90	135,86	38,51	174,37	1.551,89
11.6	88650	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	SINAPI	M	144,88	13,18	3,73	16,91	2.449,92
12	PINTURA								54.456,98
12.1	PINTURA DA PAVIMENTAÇÃO/CALÇADAS								5.650,90
12.1.1	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	204,90	3,55	1,00	4,55	932,29
12.1.2	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	204,90	16,24	4,60	20,84	4.270,11
12.1.3	102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	SINAPI	M2	8,16	33,70	9,55	43,25	352,92
12.1.4	102500	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M	23,20	3,21	0,91	4,12	95,58
12.2	PINTURA DA EDIFICAÇÃO								26.389,57
12.2.1	PINTURTA INTERNA								14.314,15
12.2.1.1	S07725	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	ORSE	m2	336,74	5,52	1,56	7,08	2.384,11
12.2.1.2	S04936	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de fundo preparador	ORSE	m2	336,74	9,06	2,56	11,62	3.912,91
12.2.1.3	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	M2	336,74	8,23	2,33	10,56	3.555,97
12.2.1.4	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	336,74	10,29	2,91	13,20	4.444,96

Anexo III - Planilha Orçamentária com BDI discriminado (2018465) SEI 2025.014702 / pg. 103

 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PROPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
12.2.1.5	102214	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,81	15,59	4,41	20,00	16,20
12.2.2	PINTURA EXTERNA								12.075,42
12.2.2.1	S07725	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	ORSE	m2	234,52	5,52	1,56	7,08	1.660,40
12.2.2.2	S04936	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de fundo preparador	ORSE	m2	234,52	9,06	2,56	11,62	2.725,12
12.2.2.3	96130	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	SINAPI	M2	234,52	13,69	3,88	17,57	4.120,51
12.2.2.4	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	SINAPI	M2	234,52	11,86	3,36	15,22	3.569,39
12.3	PINTURA MUROS/MURETAS/GRADIL								22.416,51
12.3.1	S07725	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	ORSE	m2	455,90	5,52	1,56	7,08	3.227,77
12.3.2	S04936	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de fundo preparador	ORSE	m2	416,30	9,06	2,56	11,62	4.837,40
12.3.3	96130	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	SINAPI	M2	416,30	13,69	3,88	17,57	7.314,39
12.3.4	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	SINAPI	M2	416,30	11,86	3,36	15,22	6.336,08
12.3.5	S07695	Pintura de Gradil Metálico, confeccionado com barras chata 1 1/4" x 3/16", em módulos 16x16cm, ou tijolinho 20x10cm, com 01 demão de tinta anti-corrosiva - zarcão e 02 demãos de esmalte sintético (medir somente uma vez)	ORSE	m2	21,80	25,05	7,10	32,15	700,87
13	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS								23.388,01
13.1	REDE DE ÁGUA-FRIA								10.165,39
13.1.1	I11088	Limpeza de reservatório	ORSE	m3	1,00	12,50	3,54	16,04	16,04
13.1.2	102137	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR/INFERIOR 15A/250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	SINAPI	UN	1,00	73,24	20,76	94,00	94,00
13.1.3	104118	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA, REDE DN 50 MM, RAMAL PREDIAL DE 20 MM, L = 2,0 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M; COM COLAR	SINAPI	UN	22,40	213,57	60,54	274,11	6.140,06

Anexo III - Planilha Orçamentária com BDI discriminado (2018465) SEI 2025.014702 / pg. 104

 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PRÓPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
	104118	DE TOMADA DE PVC; ESCAVAÇÃO MANUAL, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO COMPACTADO. AF_06/2022							
13.1.4	102608	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	UN	1,00	1.416,61	401,60	1.818,21	1.818,21
13.1.5	97662	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M	10,00	0,33	0,09	0,42	4,20
13.1.6	102113	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1 CV OU 0,99 HP, HM 14 A 40 M, Q 0,6 A 8,4 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	SINAPI	UN	1,00	1.630,61	462,27	2.092,88	2.092,88
13.2	REDE DE ESGOTO SANITÁRIO E TRATAMENTO DE EFLUENTES								13.222,62
13.2.1	S12637	Limpeza de fossa até 5m3	ORSE	un	2,00	350,00	99,22	449,22	898,44
13.2.2	S04883	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	ORSE	un	3,00	618,59	175,37	793,96	2.381,88
13.2.3	S11334	Caixa de gordura 0.60 x 0.60 x 0.60m	ORSE	un	1,00	618,59	175,37	793,96	793,96
13.2.4	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	12,51	60,81	17,23	78,04	976,28
13.2.5	S01678	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	ORSE	un	2,00	118,10	33,48	151,58	303,16
13.2.6	00039362	FOSSA SEPTICA, SEM FILTRO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PARA 8 A 14 CONTRIBUINTES, CILINDRICA, COM TAMPA, CAPACIDADE APROXIMADA DE *3000* LITROS (NBR 7229)	SINAPI	UN	1,00	3.138,07	889,64	4.027,71	4.027,71
13.2.7	00039366	FILTRO ANAEROBIO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE *2800* LITROS (NBR 13969)	SINAPI	UN	1,00	2.992,75	848,44	3.841,19	3.841,19
14	EQUIPAMENTOS								156.686,50
14.1	SEGURANÇA								75.402,12
14.1.1	COM-82044402	Cabine eclusa com detector de metais – Referência Mineoro EC2006C ou similar - Fornecimento e instalação (10/22). - BDI = 16,32	Composições Próprias	un	1,00	40.100,00	6.544,32	46.644,32	46.644,32
14.1.2	MPAM-INFO002	Fornecimento e instalação de sistema CFTV, incluindo DVR com 32 Canais, 32 câmeras infravermelho Full HD 20m, Monitores , armazenamento de 4Tb, 1 mouse usb, 1 fonte metálica 30 A, 02 caixas de cabos coaxial flexível bipolar (200m), 64 conectores BNC	Composições Próprias	un	1,00	1.974,18	322,18	2.296,36	2.296,36

Anexo III - Planilha Orçamentária com BDI discriminado (2018465) SEI 2025.014702 / pg. 105

 <small>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</small> <small>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</small>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PRÓPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
	MPAM-INFO002	antirruído, 32 conectores P4 macho, caixas de passagem, eletrodutos, rasgo, quebra e chumbamento (10/22). - BDI = 16,32							
14.1.3	74136/003	PORTA DE AÇO CHAPA 24, DE ENROLAR, RAIADA TRANVISION, LARGA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA AUTOMÁTICA - BDI = 16,32	SINAPI	M2	10,56	712,24	116,23	828,47	8.748,64
14.1.4	COMP-24345471	CONCERTINA CLIPADA (DUPLA) EM AÇO GALVANIZADO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM ESPIRAL DE 300 MM, D = 2,76 MM	Composições Próprias	ml	112,00	123,22	34,93	158,15	17.712,80
14.2	ENERGIA AUXILIAR								81.284,38
14.2.1	COM-45871337	Sistema de geração de energia solar – capacidade 2500kwh - incluindo módulo de geração (placas), inversor, cabo, conector e demais insumos necessários para instalação com projeto e aprovação junto a concessionária (02/25). - BDI = 16,32	Composições Próprias	un	1,00	69.879,97	11.404,41	81.284,38	81.284,38
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								123.853,27
15.1	RETIRADAS E REMOÇÕES								6.260,37
15.1.1	104792	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE ATÉ 2,5 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M	1.800,00	0,30	0,08	0,38	684,00
15.1.2	104793	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO MAIOR QUE 2,5 MM² E MENOR QUE 10 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M	710,00	0,42	0,11	0,53	376,30
15.1.3	97661	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 10 MM², FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M	50,00	0,55	0,15	0,70	35,00
15.1.4	104794	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 16 MM², FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M	50,00	0,76	0,21	0,97	48,50
15.1.5	COM-57687119	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 35 MM² a 70 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	Composições Próprias	m	150,00	1,45	0,41	1,86	279,00
15.1.6	S07224	Remoção de quadro elétrico de embutir ou sobrepor	ORSE	un	3,00	32,50	9,21	41,71	125,13
15.1.7	97660	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	UN	62,00	0,52	0,14	0,66	40,92
15.1.8	104789	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M3	28,00	129,99	36,85	166,84	4.671,52
15.2	REDE ELÉTRICA								97.705,95
15.2.1	ENTRADA DE ENERGIA								5.676,45


Anexo III - Planilha Orçamentária com BDI discriminado (2018465) SEI 2025.014702 / pg. 106

<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	<div>DATA : 26/11/2025</div> <div>BDI : 28,35%</div> <div>L.S. Hora: 84,72%</div> <div>L.S. Mês: 46,99%</div>	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PRÓPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
15.2.1.1	COM-16976650	Entrada de Energia Elétrica Aérea Trifásica - Conjunto de Medição para até 200A (conforme normativa da concessionária local) - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	1,00	3.365,54	954,13	4.319,67	4.319,67
15.2.1.2	COM-51948734	Caixa Inspeção de Aterramento Entrada com Haste de Aterramento - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	3,00	352,37	99,89	452,26	1.356,78
15.2.2	REDE DE DISTRIBUIÇÃO								75.447,81
Pontos de Força									
15.2.2.1	COM-93118611	Ponto de Força Alto Simples (2,70m do piso) para Iluminação Emergência, em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomadas 2P+T 10A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	10,00	71,99	20,40	92,39	923,90
15.2.2.2	COM-31068712	Ponto de Força Alto Simples para Ar Condicionado, em Parede de Alvenaria. Inclui Caixa 4x2 e espelho com furo, Rasgo, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	8,00	55,76	15,80	71,56	572,48
15.2.2.3	COM-43471895	Ponto de Força Baixo Duplo (0,4m do piso) em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 2 Postos, Suporte, 2x Tomadas 2P+T 10A, Rasgo, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	28,00	129,61	36,74	166,35	4.657,80
15.2.2.4	COM-92255019	Ponto de Força Médio Simples (1m do piso) ,em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomada 2P+T 20A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	9,00	108,72	30,82	139,54	1.255,86
15.2.2.5	COM-63745878	Ponto de Força Baixo Simples (0,4m do piso) ,em parede de Alvenaria. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomada 2P+T 10A, Rasgo, Quebra e Chumbamento - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	2,00	111,91	31,72	143,63	287,26
15.2.2.6	COM-10136994	Ponto de Força Médio Duplo (1m do piso) em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 2 Postos, Suporte, 2x Tomadas 2P+T 20A, Rasgo, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	1,00	126,89	35,97	162,86	162,86
15.2.2.7	COM-84794080	Ponto de Força Baixo (0,4m do piso) em Parede de Alvenaria área Externa. Inclui Caixa 4x2, Espelho com Furo, Rasgo, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	1,00	36,16	10,25	46,41	46,41
15.2.2.8	COM-50302652	Ponto de Força Médio Duplo (1m do piso) em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 2 Postos, Suporte, 2x Tomadas 2P+T 10A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	2,00	146,60	41,56	188,16	376,32
15.2.2.9	COM-18330633	Ponto de Força Médio Simples (1m do piso) ,em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomada 2P+T 10A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	2,00	105,99	30,04	136,03	272,06
15.2.2.10	COM-49024616	Ponto de Força Teto com caixa octogonal no Forro para Eclusa - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	1,00	14,13	4,00	18,13	18,13
15.2.2.11	COM-05504367	Ponto de Força Baixo Simples (0,4m do piso) ,em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomada 2P+T 20A, Quebra e	Composições Próprias	un	2,00	120,27	34,09	154,36	308,72


Anexo III - Planilha Orçamentária com BDI discriminado (2018465)

SEI 2025.014702 / pg. 107

 <div>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	<div>DATA : 26/11/2025</div> <div>BDI : 28,35%</div> <div>L.S. Hora: 84,72%</div> <div>L.S. Mês: 46,99%</div>	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PRÓPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
	COM-05504367	Chumbamento. - Fornecimento e Instalação							
Ponto de Iluminação									
15.2.2.1 2	COM-33250574	Ponto de Iluminação com caixa Octogonal no Teto instalação no forro (Excluindo Luminária e Lâmpada) - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	33,00	14,13	4,00	18,13	598,29
15.2.2.1 3	COM-00989027	Ponto de Iluminação Alto área Externa. Inclui condutele T e conexões Grau IP65. - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	9,00	51,89	14,71	66,60	599,40
Ponto de Interruptor									
15.2.2.1 4	COM-76702273	Ponto de Interruptor Simples Médio (1m do piso), em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Interruptor Simples, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	10,00	101,05	28,64	129,69	1.296,90
15.2.2.1 5	COM-70597603	Ponto de Interruptor Simples + Tomada Médio (1m do piso), em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 2 Postos, Suporte, 1x Interruptor Simples, 1x Tomada 2P+T 10A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	7,00	122,07	34,60	156,67	1.096,69
15.2.2.1 6	COM-03581116	Ponto de Interruptor Paralelo médio (1m do piso), em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, Interruptor, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	2,00	95,90	27,18	123,08	246,16
Cabos e Eletrodutos									
15.2.2.1 7	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	511,00	4,71	1,33	6,04	3.086,44
15.2.2.1 8	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	124,00	6,95	1,97	8,92	1.106,08
15.2.2.1 9	92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	35,00	38,37	10,87	49,24	1.723,40
15.2.2.2 0	92990	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	139,00	77,42	21,94	99,36	13.811,04
15.2.2.2 1	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	1.160,00	4,17	1,18	5,35	6.206,00
15.2.2.2 2	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	600,00	6,49	1,83	8,32	4.992,00
15.2.2.2 3	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	273,00	9,08	2,57	11,65	3.180,45

Anexo III - Planilha Orçamentária com BDI discriminado (2018465) SEI 2025.014702 / pg. 108

<div></div> <div>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	<div>DATA : 26/11/2025</div> <div>BDI : 28,35%</div> <div>L.S. Hora: 84,72%</div> <div>L.S. Mês: 46,99%</div>	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	UNIDADES:	181.25m²		SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
15.2.2.2 4	92979	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	M	58,00	11,16	3,16	14,32	830,56
15.2.2.2 5	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	27,00	23,63	6,69	30,32	818,64
Disjuntores, DRs e DPSs									
15.2.2.2 6	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	13,00	11,25	3,18	14,43	187,59
15.2.2.2 7	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	4,00	11,25	3,18	14,43	57,72
15.2.2.2 8	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	4,00	12,02	3,40	15,42	61,68
15.2.2.2 9	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	3,00	12,78	3,62	16,40	49,20
15.2.2.3 0	COM-26163307	Disjuntor Termomagnético DIN Monopolar 125A 10kA - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	3,00	123,11	34,90	158,01	474,03
15.2.2.3 1	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	7,00	55,46	15,72	71,18	498,26
15.2.2.3 2	93668	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	1,00	69,29	19,64	88,93	88,93
15.2.2.3 3	93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	1,00	77,56	21,98	99,54	99,54
15.2.2.3 4	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	2,00	83,26	23,60	106,86	213,72
15.2.2.3 5	101895	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	2,00	406,40	115,21	521,61	1.043,22
15.2.2.3 6	COM-52223061	Disjuntor Tripolar 150A Caixa Moldada - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	2,00	427,73	121,26	548,99	1.097,98
15.2.2.3 7	S08894	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40kA - 175v	ORSE	un	3,00	66,19	18,76	84,95	254,85
15.2.2.3 8	COM-99547007	Interruptor diferencial residual - IDR 4P Tetrapolar DR 125A/30mA - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	1,00	267,65	75,87	343,52	343,52
15.2.2.3 9	I14366	Interruptor diferencial residual - IDR 4P DR 2x40A/30mA	ORSE	un	1,00	157,05	44,52	201,57	201,57


Anexo III - Planilha Orçamentária com BDI discriminado (2018465) SEI 2025.014702 / pg. 109

<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga		<div>DATA : 26/11/2025</div> <div>BDI : 28,35%</div> <div>L.S. Hora: 84,72%</div> <div>L.S. Mês: 46,99%</div>	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM			CAEMA	2019/12	12/2019
					IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga			ORSE	2025/09	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas			SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	UNIDADES:	181.25m²			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
				Composições Próprias	PRÓPRIA		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
15.2.2.40	I07943	Disjuntor bipolar DR 25 A, dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30mA	ORSE	un	2,00	278,50	78,95	357,45	714,90
Infraestrutura elétrica e outros									
15.2.2.41	COMP-38937570	Caixa de passagem 30x30x40cm com Tampa e Dreno Brita - Fornecimento e Instalação	SINAPI	UN	9,00	174,63	49,50	224,13	2.017,17
15.2.2.42	COM-25492294	Eletrocalha 100 x 100 mm com acessórios - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	1,00	4.041,66	1.145,81	5.187,47	5.187,47
15.2.2.43	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	333,00	8,76	2,48	11,24	3.742,92
15.2.2.44	91860	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	110,00	16,97	4,81	21,78	2.395,80
15.2.2.45	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	57,00	21,31	6,04	27,35	1.558,95
15.2.2.46	S13612	Eletroduto de aço galvanizado, classe leve, dn 20 mm (3/4"), aparente, instalada em parede - fornecimento e instalação	ORSE	m	35,00	18,11	5,13	23,24	813,40
15.2.2.47	S10781	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXACAO	ORSE	un	18,00	8,05	2,28	10,33	185,94
15.2.2.48	91942	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	2,00	31,04	8,79	39,83	79,66
15.2.2.49	90458	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DISTRIBUIÇÃO GRANDE (76X40 CM). AF_09/2023	SINAPI	UN	3,00	34,82	9,87	44,69	134,07
15.2.2.50	S12233	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 70 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	ORSE	un	1,00	2.429,63	688,80	3.118,43	3.118,43
15.2.2.51	S12231	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 48 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	ORSE	un	1,00	1.275,87	361,70	1.637,57	1.637,57
15.2.2.52	S12228	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 32 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	ORSE	un	1,00	557,75	158,12	715,87	715,87
15.2.3	ILUMINAÇÃO								16.581,69
Iluminação Interna									
15.2.3.1	COM-60508720	Luminária a LED tipo plafon Embutir 62x62cm 45W. Completa, com driver multitensão (100-250V) integrados à luminária - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	28,00	241,22	68,38	309,60	8.668,80


Anexo III - Planilha Orçamentária com BDI discriminado (2018/465)

SEI 2025.014702 / pg. 110

<div><div>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div></div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
	OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PRÓPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
15.2.3.2	COMP-488982	Luminária a LED tipo plafon embutir 30x30cm 24W 1680Lm. Completa, com driver multitensão (100-250V) integrados à luminária - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	Un	5,00	85,04	24,10	109,14	545,70
Iluminação Externa									
15.2.3.3	COMP-13292629	Poste 4m Iluminação Pública 2 Pétalas (2x50W) com Pintura Anti-Incrustante	Composições Próprias	un	4,00	1.181,06	334,83	1.515,89	6.063,56
15.2.3.4	97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	SINAPI	UN	1,00	100,86	28,59	129,45	129,45
15.2.3.5	COM-62970474	Refletor LED 50W (chão) IP65 - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	1,00	52,22	14,80	67,02	67,02
15.2.3.6	COM-89342162	Refletor LED 50W (suporte para iluminação da fachada) IP65 - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	1,00	241,25	68,39	309,64	309,64
15.2.3.7	COM-59607598	Refletor LED 50W (parede) IP65 - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	8,00	52,22	14,80	67,02	536,16
15.2.3.8	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	SINAPI	UN	6,00	33,94	9,62	43,56	261,36
15.3	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS(SPDA)								16.529,47
15.3.1	SUBSISTEMA DE CAPTAÇÃO								9.114,20
15.3.1.1	96973	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	M	88,00	68,18	19,32	87,50	7.700,00
15.3.1.2	COM-39646272	Minicaptor com bandeira, em aço galvanizado a fogo, com Bandeira H=600MM X DN=10MM - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	UND	7,00	45,90	13,01	58,91	412,37
15.3.1.3	COM-16955781	Minicaptor com bandeira, em aço galvanizado a fogo, H=300MM X DN=10MM - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	6,00	40,04	11,35	51,39	308,34
15.3.1.4	104752	CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 35 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	8,00	17,14	4,85	21,99	175,92
15.3.1.5	COM-62650716	Fixador universal estanhado para cabos 16 a 70mm2 - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	4,00	50,45	14,30	64,75	259,00
15.3.1.6	S09900	Conector de pressão para cabo nu de 35mm² - fornecimento e instalação	ORSE	un	13,00	15,50	4,39	19,89	258,57
15.3.2	SUBSISTEMA DE DESCIDA								1.604,94

Anexo III - Planilha Orçamentária com BDI discriminado (2018465) SEI 2025.014702 / pg. 111

<div> Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	<div>DATA : 26/11/2025</div> <div>BDI : 28,35%</div> <div>L.S. Hora: 84,72%</div> <div>L.S. Mês: 46,99%</div>	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PRÓPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
15.3.2.1	S00354	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	ORSE	m	30,40	18,44	5,22	23,66	719,26
15.3.2.2	S10728	Caixa inspeção em poliamida 150x110x70mm, bocal 1" (DN 32mm), ref: TEL-541 (SPDA)	ORSE	un	4,00	87,19	24,71	111,90	447,60
15.3.2.3	S09048	Conector de medição em bronze c/4 parafusos p/cabos de cobre 16-70mm² ref.TEL-560 (pára-raio)	ORSE	Un	4,00	53,14	15,06	68,20	272,80
15.3.2.4	S10781	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXACAO	ORSE	un	16,00	8,05	2,28	10,33	165,28
15.3.3	SUBSISTEMA DE ATERRAMENTO								5.810,33
15.3.3.1	96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	M	53,00	58,16	16,48	74,64	3.955,92
15.3.3.2	COM-70049909	Solda Exotérmica em T SPDA Cabo 50mm² - Fornecimento e Instalação	Composições Próprias	un	5,00	84,26	23,88	108,14	540,70
15.3.3.3	96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	4,00	110,06	31,20	141,26	565,04
15.3.3.4	S11273	Caixa de equipotencialização em aço 200x200x90mm, para embutir com tampa, com 9 terminais, ref:TEL-901 ou similar (SPDA)	ORSE	un	1,00	383,79	108,80	492,59	492,59
15.3.3.5	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	4,00	49,88	14,14	64,02	256,08
15.4	REINSTALAÇÕES								3.357,48
15.4.1	S13274	Instalação de Ar condicionado split (evaporadora e condensadora), hi-wall (parede), de 12000 btu/h até 18000 btu/h, com distância entre evaporadora e condensadora de até 3m. Rev 01_01/2025	ORSE	un	7,00	373,70	105,94	479,64	3.357,48
16	INSTALAÇÕES DE REDE LÓGICA								34.743,34
16.1	COMP-849515	Infra estrutura para entrada da Rede de Fibra	Composições Próprias	Un	2,00	1.393,00	394,91	1.787,91	3.575,82
16.2	S08493	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK DE SUSPENÇO - INCLUSIVE ACESSÓRIOS - BDI = 16,32	ORSE	un	1,00	4.470,86	729,64	5.200,50	5.200,50
16.3	COMP-366886	Fornecimento e Instalação de Switch GigaBit 24 portas PoE e 4 Portas SPF 1000 Mbps - BDI = 16,32	Composições Próprias	un	1,00	5.655,21	922,93	6.578,14	6.578,14
16.4	COMP-589578	ACESSES POINT WIRELESS - BDI = 16,32	Composições Próprias	Un	2,00	1.557,06	254,11	1.811,17	3.622,34

Anexo III - Planilha Orçamentária com BDI discriminado (2018465) SEI 2025.014702 / pg. 112

<div> Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	<div>DATA : 26/11/2025</div> <div>BDI : 28,35%</div> <div>L.S. Hora: 84,72%</div> <div>L.S. Mês: 46,99%</div>	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PRÓPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
16.5	059455	PONTO DUPLO DE REDE - INCLUINDO RASGO, QUEBRA, CHUMBAMENTO, ELETRODUTO, CABO, CX 2" x 4" + 2 TOMADAS RJ-45 KEYSTONE E CERTIFICAÇÃO DO PONTO COM EMISSÃO DE RELATÓRIO	SINAPI	UN	24,00	320,38	90,82	411,20	9.868,80
16.6	97238	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023	SINAPI	M	15,00	169,37	48,01	217,38	3.260,70
16.7	106477	Cabo UTP - 4 pares-categoria 6 (p/cabeam.estruturado)	ORSE	m	400,00	4,91	1,39	6,30	2.520,00
16.8	S12471	Tampa de encaixe 100 X 3000 mm, galvanizada à fogo, para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	ORSE	un	1,00	91,19	25,85	117,04	117,04
17	DEPÓSITO DE RESÍDUOS/LIXEIRA								2.153,07
17.1	103329	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	SINAPI	M2	3,72	72,59	20,57	93,16	346,55
17.2	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	SINAPI	M2	7,44	4,63	1,31	5,94	44,19
17.3	87811	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	M2	7,44	63,54	18,01	81,55	606,73
17.4	94779	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BÊTONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	SINAPI	M2	1,14	48,84	13,84	62,68	71,45
17.5	99439	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÓRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2024	SINAPI	M3	0,11	1.210,26	343,10	1.553,36	170,86
17.6	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	4,26	3,55	1,00	4,55	19,38
17.7	96130	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	SINAPI	M2	4,26	13,69	3,88	17,57	74,84
17.8	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	SINAPI	M2	4,26	11,86	3,36	15,22	64,83
17.9	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS	SINAPI	M2	2,40	73,34	20,79	94,13	225,91

Anexo III - Planilha Orçamentária com BDI discriminado (2018465) SEI 2025.014702 / pg. 113

<div> Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	<div>DATA : 26/11/2025</div> <div>BDI : 28,35%</div> <div>L.S. Hora: 84,72%</div> <div>L.S. Mês: 46,99%</div>	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PRÓPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
	87273	PAREDES. AF_02/2023_PE							
17.10	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR, VENEZIANA, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	0,60	686,06	194,49	880,55	528,33
18	BANHEIROS - TÉRREO								14.180,35
18.1	RETIRADAS E DEMOLIÇÕES								603,24
18.1.1	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	19,08	18,11	5,13	23,24	443,41
18.1.2	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	SINAPI	M3	1,44	36,93	10,46	47,39	68,24
18.1.3	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	SINAPI	UN	4,00	8,35	2,36	10,71	42,84
18.1.4	97666	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	SINAPI	UN	6,00	6,09	1,72	7,81	46,86
18.1.5	97662	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M	4,50	0,33	0,09	0,42	1,89
18.2	APARELHOS E METAIS								8.676,77
18.2.1	COMP-620239	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, *45,5 X *35CM OU EQUIVALENTE, PARA BANHEIRO PNE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	un	2,00	415,23	117,71	532,94	1.065,88
18.2.2	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	915,59	259,56	1.175,15	2.350,30
18.2.3	S09718	Espelho de cristal 4mm com moldura de alumínio	ORSE	m2	0,90	569,19	161,36	730,55	657,49
18.2.4	00036081	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	4,00	177,14	50,21	227,35	909,40
18.2.5	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	280,37	79,48	359,85	719,70
18.2.6	S13110	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	ORSE	un	4,00	109,28	30,98	140,26	561,04

Anexo III - Planilha Orçamentária com BDI discriminado (2018465) SEI 2025.014702 / pg. 114

<div> Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas Divisão de Engenharia, Arquitetura e Caldeia</div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PRÓPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
18.2.7	S12513	Kit de alarme sem fio para WC PNE, composto por botoeira e sirene audiovisual - fornecimento e instalação - BDI = 16,32	ORSE	un	2,00	855,19	139,56	994,75	1.989,50
18.2.8	95546	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	164,97	46,76	211,73	423,46
18.3	REVESTIMENTOS								3.034,75
18.3.1	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE	SINAPI	M2	32,24	73,34	20,79	94,13	3.034,75
18.4	ÁGUA-FRIA E ESGOTO								1.865,59
18.4.1	97662	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M	8,20	0,33	0,09	0,42	3,44
18.4.2	S01683	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	ORSE	pt	2,00	107,05	30,34	137,39	274,78
18.4.3	S01679	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	ORSE	un	2,00	73,93	20,95	94,88	189,76
18.4.4	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	2,00	41,11	11,65	52,76	105,52
18.4.5	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	1,00	98,45	27,91	126,36	126,36
18.4.6	91784	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	4,00	92,18	26,13	118,31	473,24
18.4.7	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	9,40	57,40	16,27	73,67	692,49
19	COPA - TÉRREO								3.171,13
19.1	RETIRADAS E DEMOLIÇÕES								630,87

Anexo III - Planilha Orçamentária com BDI discriminado (2018465) SEI 2025.014702 / pg. 115

<div></div> <div>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	<div>DATA : 26/11/2025</div> <div>BDI : 28,35%</div> <div>L.S. Hora: 84,72%</div> <div>L.S. Mês: 46,99%</div>	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PRÓPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
19.1.1	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	26,81	18,11	5,13	23,24	623,06
19.1.2	97666	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	UN	1,00	6,09	1,72	7,81	7,81
19.2	REVESTIMENTOS								2.076,50
19.2.1	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE	SINAPI	M2	22,06	73,34	20,79	94,13	2.076,50
19.3	ÁGUA-FRIA E ESGOTO								463,76
19.3.1	S01201	Revisão de ponto de água tipo 2	ORSE	un	1,00	75,51	21,40	96,91	96,91
19.3.2	S01702	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm altura regulável, saída 40 mm, com grelha redonda acabamento cromado	ORSE	un	1,00	42,66	12,09	54,75	54,75
19.3.3	S01678	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	ORSE	un	1,00	118,10	33,48	151,58	151,58
19.3.4	86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	125,07	35,45	160,52	160,52
20	BANHEIROS - 1º ANDAR								16.839,50
20.1	RETIRADAS E DEMOLIÇÕES								1.078,09
20.1.1	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	42,53	18,11	5,13	23,24	988,39
20.1.2	97666	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	UN	6,00	6,09	1,72	7,81	46,86
20.1.3	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	UN	4,00	8,35	2,36	10,71	42,84
20.2	APARELHOS E METAIS								7.523,45
20.2.1	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	915,59	259,56	1.175,15	2.350,30

Anexo III - Planilha Orçamentária com BDI discriminado (2018465) SEI 2025.014702 / pg. 116

<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	<div>DATA : 26/11/2025</div> <div>BDI : 28,35%</div> <div>L.S. Hora: 84,72%</div> <div>L.S. Mês: 46,99%</div>	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PRÓPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
20.2.2	86895	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	425,91	120,74	546,65	1.093,30
20.2.3	103573	Cuba de semi-encaixe Deka ref L-830, quadrada, com mesa, 40x40 cm, branco ou similar	ORSE	un	2,00	786,28	222,91	1.009,19	2.018,38
20.2.4	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	206,91	58,65	265,56	531,12
20.2.5	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	21,67	6,14	27,81	55,62
20.2.6	86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	10,88	3,08	13,96	27,92
20.2.7	S09718	Espelho de cristal 4mm com moldura de alumínio	ORSE	m2	0,98	569,19	161,36	730,55	715,93
20.2.8	95546	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	164,97	46,76	211,73	423,46
20.2.9	S02025	Chuveiro elétrico de plástico (lorenzetti ou similar)	ORSE	un	2,00	119,76	33,95	153,71	307,42
20.3	REVESTIMENTOS								5.709,81
20.3.1	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE	SINAPI	M2	35,27	73,34	20,79	94,13	3.319,96
20.3.2	S12476	Box para banheiro em vidro temperado 8 mm, liso, incolor, de correr, em alumínio branco, inclusive ferragens - fornecimento e instalação - Rev.02_10/2021	ORSE	m2	5,32	350,00	99,22	449,22	2.389,85
20.4	ÁGUA-FRIA E ESGOTO								2.528,15
20.4.1	S01204	Revisão de ponto de água tipo 1	ORSE	un	6,00	25,45	7,21	32,66	195,96
20.4.2	S01683	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	ORSE	pt	2,00	107,05	30,34	137,39	274,78
20.4.3	S01679	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	ORSE	un	2,00	73,93	20,95	94,88	189,76
20.4.4	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	2,00	41,11	11,65	52,76	105,52

Anexo III - Planilha Orçamentária com BDI discriminado (2018465) SEI 2025.014702 / pg. 117

<div></div> <div>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	<div>DATA : 26/11/2025</div> <div>BDI : 28,35%</div> <div>L.S. Hora: 84,72%</div> <div>L.S. Mês: 46,99%</div>	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PROPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
20.4.5	S01702	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm altura regulável, saída 40 mm, com grelha redonda acabamento cromado	ORSE	un	2,00	42,66	12,09	54,75	109,50
20.4.6	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	15,40	57,40	16,27	73,67	1.134,51
20.4.7	91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	2,00	80,24	22,74	102,98	205,96
20.4.8	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	4,00	60,81	17,23	78,04	312,16
21	ÁREA DE SERVIÇO - 1º ANDAR								2.202,08
21.1	RETIRADAS E DEMOLIÇÕES								524,90
21.1.1	97666	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	UN	2,00	6,09	1,72	7,81	15,62
21.1.2	S03261	Remoção e reassentamento de louças sanitárias	ORSE	un	1,00	108,90	30,87	139,77	139,77
21.1.3	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	15,90	18,11	5,13	23,24	369,51
21.2	APARELHOS E METAIS								207,39
21.2.1	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	21,67	6,14	27,81	27,81
21.2.2	86914	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	139,92	39,66	179,58	179,58
21.3	ÁGUA-FRIA E ESGOTO								277,17
21.3.1	S01204	Revisão de ponto de água tipo 1	ORSE	un	1,00	25,45	7,21	32,66	32,66
21.3.2	S01702	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm altura regulável, saída 40 mm, com grelha redonda acabamento cromado	ORSE	un	1,00	42,66	12,09	54,75	54,75


Anexo III - Planilha Orçamentária com BDI discriminado (2018465) SEI 2025.014702 / pg. 118

<div> Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	<div>DATA : 26/11/2025</div> <div>BDI : 28,35%</div> <div>L.S. Hora: 84,72%</div> <div>L.S. Mês: 46,99%</div>	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PRÓPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
21.3.3	S01679	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	ORSE	un	2,00	73,93	20,95	94,88	189,76
21.4	REVESTIMENTOS								1.192,62
21.4.1	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE	SINAPI	M2	12,67	73,34	20,79	94,13	1.192,62
22	DEPÓSITO / ARQUIVO								2.762,47
22.1	RETIRADAS E DEMOLIÇÕES								649,16
22.1.1	97666	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	UN	2,00	6,09	1,72	7,81	15,62
22.1.2	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	UN	1,00	8,35	2,36	10,71	10,71
22.1.3	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	26,80	18,11	5,13	23,24	622,83
22.2	ACABAMENTOS / PINTURA								2.113,31
22.2.1	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA UNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	SINAPI	M2	28,27	35,90	10,17	46,07	1.302,39
22.2.2	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2	28,27	2,88	0,81	3,69	104,31
22.2.3	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	M2	29,74	8,23	2,33	10,56	314,05
22.2.4	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	29,74	10,29	2,91	13,20	392,56
23	IDENTIDADE VISUAL / SINALIZAÇÕES								24.197,72
23.1	COMP-742606	Logomarca do MPAM, confeccionada em ACM, med. Ø 1.800,00mm para a fixação em fachada - Fornecimento e instalação	Composições Próprias	UN	1,00	3.400,00	963,90	4.363,90	4.363,90
23.2	00010848	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM	SINAPI	UN	1,00	1.206,01	341,90	1.547,91	1.547,91


Anexo III - Planilha Orçamentária com BDI discriminado (2018/465)

SEI 2025.014702 / pg. 119

 <small>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</small> <small>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</small>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PROPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
23.3	COMP-3169512	Letras em chapa de aço escovado/polido, cor padrão do MP/AM - block letter de 15 x 15 cm - fornecimento e instalação	Composições Próprias	un	101,00	83,94	23,79	107,73	10.880,73
23.4	S10563	Mapa tátil em ferro fundido medindo 70 x 50cm, com suporte em chapa em ferro 1" e tubo de ferro galvanizado ø=4", pintados e placa em granito cinza andorinha	ORSE	un	1,00	4.924,74	1.396,16	6.320,90	6.320,90
23.5	S10719	Placa de indicativa em acrílico e adesivo, com sinalização para deficientes, dim.: 12 x 30 cm	ORSE	Un	14,00	53,28	15,10	68,38	957,32
23.6	S12904	Adesivo cortado eletronicamente, Puxe-Empurre, dimensões:50 x 10cm.	ORSE	un	6,00	16,49	4,67	21,16	126,96
VALOR SEM ENCARGOS:									744.347,49
VALOR ENCARGOS:									92.523,54
VALOR BDI:									174.693,07
VALOR TOTAL:									1.047.436,75

Luciana de S. Carvalho
CREA 16.342 D/AM
Agente Técnico - Eng. Civil
Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo - DEAC

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

1.1.1. 90777 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,77	0,77
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
TOTAL Encargos Complementares:						2,29
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	58,65	58,65
TOTAL Mão de Obra:						58,64
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95402	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,86	0,86
TOTAL Serviço:						0,86
VALOR SEM ENCARGOS:						61,79
VALOR ENCARGOS (84.72%):						50,40
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						31,80
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (H):						330,00
TOTAL GERAL:						47.516,70

1.1.2. 93572 ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043499	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	241,99	241,99
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	270,51	270,51
00043475	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	15,46	15,46
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	15,46	15,46
TOTAL Encargos Complementares:						543,42
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	3.918,75	3.918,75
TOTAL Mão de Obra:						3.918,75
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95422	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SINAPI	MES	1,00000000	62,58	62,58
TOTAL Serviço:						62,58

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

VALOR SEM ENCARGOS:	4.524,75
VALOR ENCARGOS (46.99%):	1.870,82
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1.813,14
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (MES):	5,00
TOTAL GERAL:	41.043,55

1.1.3. 101460 VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040862	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	978,49	978,49
00043503	EPI - FAMILIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	261,93	261,93
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	270,51	270,51
00043479	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	114,77	114,77
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	15,46	15,46
00040861	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	231,43	231,43
TOTAL Encargos Complementares:						1.872,59


Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041096	VIGIA DIURNO (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	1.524,26	1.524,26
TOTAL Mão de Obra:						1.524,26

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA DIURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SINAPI	MES	1,00000000	5,83	5,83
TOTAL Serviço:						5,83

VALOR SEM ENCARGOS:	3.402,68
VALOR ENCARGOS (46.99%):	718,99
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1.168,49
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (MES):	5,00
TOTAL GERAL:	26.450,80

1.1.4. 88326 VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	5,19	5,19
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,39	1,39
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,61	0,61

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,23	1,23
					TOTAL Encargos Complementares:	9,93


Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041776	VIGIA NOTURNO, HORA EFETIVAMENTE TRABALHADA DE 22 H AS 5 H (COM ADICIONAL NOTURNO)	SINAPI	H	1,00000000	10,12	10,12
					TOTAL Mão de Obra:	10,12

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95388	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA NOTURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,04	0,04
					TOTAL Serviço:	0,04

VALOR SEM ENCARGOS:	20,09
VALOR ENCARGOS (84.72%):	8,62
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	8,13
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (H):	880,00
TOTAL GERAL:	32.419,20

1.2.1. MPAM 05/2016 Taxas e Emolumentos (un)						
Geral		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MPAM 05/2160	Registro de Obra No CREA Valor do Contrato acima de R\$15.000,00	Composições	un	1,00000000	262,55	262,55
MPAM 05/2016	Registro e Taxas na Prefeitura (Alvará de Construção até 300m²)	Composições	un	1,00000000	1.473,07	1.473,07
					TOTAL Geral:	1.735,62
					VALOR SEM ENCARGOS:	1.735,62
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	492,04
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (un):	1,00
					TOTAL GERAL:	2.227,66

1.3.1. 00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) (H)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	5,19	5,19
					TOTAL Encargos Complementares:	5,19
					VALOR SEM ENCARGOS:	5,19
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1,47
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

QUANTIDADE (H):	6.358,00
TOTAL GERAL:	42.344,28


1.3.2. 00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) (H)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,23	1,23
TOTAL Encargos Complementares:						1,23
VALOR SEM ENCARGOS:					1,23	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):					0,34	
VALOR BDI DIFERENCIADO:					0,00	
QUANTIDADE (H):					6.358,00	
TOTAL GERAL:					9.982,06	

1.3.3. 00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) (H)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
TOTAL Encargos Complementares:						1,43
VALOR SEM ENCARGOS:					1,43	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):					0,40	
VALOR BDI DIFERENCIADO:					0,00	
QUANTIDADE (H):					6.358,00	
TOTAL GERAL:					11.635,14	

1.3.4. 00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) (H)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
TOTAL Encargos Complementares:						0,08
VALOR SEM ENCARGOS:					0,08	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):					0,02	
VALOR BDI DIFERENCIADO:					0,00	
QUANTIDADE (H):					6.358,00	
TOTAL GERAL:					635,80	

1.3.5. MPAM - 001 EPI e Ferramental (equipe até 10 funcionários) (Mês)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

MPAM 05/2016	Conjunto de ferramenta de uso individual composta por: Uma Marreta de 1Kg; Uma Marreta de 5Kg; Uma Talhadeira; Uma Ponteira.	Composições	conj.	3,00000000	78,12	234,36
MPAM 05/2016	Conjunto de Ferramentas de Uso Coletivo Composto por: uma Pá; uma Enxada; uma Picareta; um Balde.	Composições	conj.	3,00000000	65,07	195,21
TOTAL Equipamento:						429,57

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	SINAPI	PAR	10,00000000	83,51	835,10
00012895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	SINAPI	UN	10,00000000	15,25	152,50
00002711	CARRINHO DE MAO, EM ACO, COM CAPACIDADE DE *45 A 65* L / *100* KG, PNEU COM CAMARA	SINAPI	UN	3,00000000	213,95	641,85
INS-MPAM - 002	Luva de Couro	Composições	un	10,00000000	9,50	95,00
00036152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	SINAPI	UN	10,00000000	5,85	58,50
00036146	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	SINAPI	UN	0,02560000	243,75	6,24
INS-MPAM - 001	Uniforme profissional para construção civil conjunto de brim, composto calça em brim pesado; cós de elástico e cad. ajust. c/ 4 bolso chapado e jaleco em brim leve; fechado com um bolso s/ botão gola (v)	Composições	un	10,00000000	47,90	479,00
TOTAL Material:						2.268,19

VALOR SEM ENCARGOS:	2.697,76
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	764,81
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (Mês):	5,00
TOTAL GERAL:	17.312,85


2.1.1. COM-52509287 Transporte Fluvial de Insumos - Manaus (AM) para Tabatinga(AM) - 1.107 KM (TxKM)

Transporte		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-49294283	Transporte Fluvial de Insumos - Manaus (AM) para Manicoré (AM) - 421 KM	Composições	TxKM	1,00000000	1,07	1,07
TOTAL Transporte:						1,07

VALOR SEM ENCARGOS:	1,07
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	0,30
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (TxKM):	13.404,00
TOTAL GERAL:	18.363,48

2.2.1. S10184 Barracão para banheiro e vestiário de obra, s=35,10m², capacidade 20 operários com materiais novos (un)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	12,00000000	3,80	45,60
TOTAL Encargos Complementares:						45,60

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

VALOR SEM ENCARGOS:	15.428,07
VALOR ENCARGOS (84.72%):	2.629,30
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	5.119,26
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	1,00
TOTAL GERAL:	23.176,63

2.2.2. 103689 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	1,00000000	400,00	400,00
00005065	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	KG	0,01130000	38,60	0,44
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01320000	20,68	0,27
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,20830000	3,93	12,61
TOTAL Material:						413,30

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,11860000	7,48	8,37
TOTAL Mão de Obra:						8,36


Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37290000	20,03	7,47
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						7,46

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,50000000	13,32	6,66
TOTAL Serviço:						6,66

VALOR SEM ENCARGOS:	435,78
VALOR ENCARGOS (84.72%):	12,26
VALOR BDI PADRÃO (16.32%):	73,12
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M2):	6,00
TOTAL GERAL:	3.126,96

2.2.3. 98459 TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,02640000	16,63	0,44
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00660000	18,02	0,12
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,54

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,22730000	7,75	9,51
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,06800000	19,95	1,36
00006194	TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,00000000	5,53	11,06
00007243	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	SINAPI	M2	0,58530000	45,63	26,71
					TOTAL Material:	48,62


Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49200000	17,39	8,56
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73500000	20,03	14,72
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	23,27

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00610000	596,21	3,64
					TOTAL Serviço:	3,63

VALOR SEM ENCARGOS:	76,06
VALOR ENCARGOS (84.72%):	10,24
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	24,46
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M2):	26,40
TOTAL GERAL:	2.924,06

2.2.4. 00020193 LOCAÇAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO) (M2XMES)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020193	LOCAÇAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	SINAPI	M2XME	1,00000000	26,40	26,40
					TOTAL Equipamento:	26,40
					VALOR SEM ENCARGOS:	26,40
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	7,48
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (M2XMES):	40,00
					TOTAL GERAL:	1.355,20

2.2.5. 97063 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFÍCIOS COM MULTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024 (M2)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,10580000	7,48	0,79
					TOTAL Mão de Obra:	0,79

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55460000	19,06	10,57
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	10,57

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100251	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 32 MM E MENOR OU IGUAL A 65 MM (UNIDADE: MXKM). AF_07/2019	SINAPI	MXKM	0,16730000	4,57	0,76
					TOTAL Serviço:	0,76

VALOR SEM ENCARGOS:	12,12
VALOR ENCARGOS (84.72%):	6,12
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	5,17
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M2):	32,00
TOTAL GERAL:	749,12

2.2.6. 97637 REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,09520000	7,48	0,71
					TOTAL Mão de Obra:	0,71


Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03370000	19,06	0,64
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,64

VALOR SEM ENCARGOS:	1,35
VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,89
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	0,63
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M2):	26,40
TOTAL GERAL:	75,76

2.3.1. COMP-175824 LIMPEZA PERMANENTE E FINAL DA OBRA (mês)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MPAM 05/2016	Conjunto de Ferramentas de Uso Coletivo Composto por: uma Pá; uma Enxada; uma Picareta; um Balde.	Composições	conj.	1,00000000	65,07	65,07
					TOTAL Equipamento:	65,07

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000003	ACIDO CLORIDRICO / ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	SINAPI	L	4,53000000	15,17	68,72

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		


00002711	CARRINHO DE MAO, EM ACO, COM CAPACIDADE DE *45 A 65* L / *100* KG, PNEU COM CAMARA	SINAPI	UN	1,00000000	213,95	213,95
00000013	ESTOPA	SINAPI	KG	10,00000000	12,95	129,50
					TOTAL Material:	412,17

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	160,00000000	7,48	1.196,80
					TOTAL Mão de Obra:	1.196,80

VALOR SEM ENCARGOS:	1.674,04
VALOR ENCARGOS (84.72%):	1.012,80
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	761,71
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (mês):	5,00
TOTAL GERAL:	17.242,75

2.3.2. 98524 LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024 (M2)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,21320000	7,48	1,59
					TOTAL Mão de Obra:	1,59
		VALOR SEM ENCARGOS:	1,59			
		VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,35			
		VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	0,83			
		VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00			
		QUANTIDADE (M2):	358,80			
		TOTAL GERAL:	1.352,67			


2.3.3. 99814 LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019 (M2)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
99833	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,01500000	4,63	0,07
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	0,06
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,08900000	7,48	0,67
					TOTAL Mão de Obra:	0,66
		VALOR SEM ENCARGOS:	0,72			
		VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,56			
		VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	0,36			
		VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00			
		QUANTIDADE (M2):	413,74			
		TOTAL GERAL:	678,53			

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 L.S. Hora: 84,72%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35% L.S. Mês: 46,99%		
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

2.3.4. 100982 CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01380000	68,04	0,94
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,01980000	275,02	5,45
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01050000	85,17	0,89
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00830000	214,96	1,78
TOTAL Equipamento Custo Horário:						9,04
VALOR SEM ENCARGOS:						9,04
VALOR ENCARGOS (84.72%):						0,64
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						2,74
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M3):						29,19
TOTAL GERAL:						362,53

3.1.1. S00030 Demolição de madeiramento em coberturas com telhas cerâmicas (m2)						
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	0,13000000	10,12	1,32
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,30000000	7,48	9,72
TOTAL Mão de Obra:						11,03
VALOR SEM ENCARGOS:						11,03
VALOR ENCARGOS (84.72%):						9,34
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						5,77
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (m2):						7,26
TOTAL GERAL:						189,77

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

3.1.2. S00009 Remoção de telhamento com telhas cerâmicas (m2)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	0,06000000	10,12	0,61
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,60000000	7,48	4,49
TOTAL Mão de Obra:						5,08
VALOR SEM ENCARGOS:						5,08
VALOR ENCARGOS (84.72%):						4,32
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						2,66
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (m2):						7,26
TOTAL GERAL:						87,55

3.2.1. 94228 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)


Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01830000	16,85	0,31
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01320000	17,86	0,24
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,53

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040783	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	SINAPI	M	1,05000000	40,84	42,88
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,01300000	19,95	0,26
00005104	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00240000	70,37	0,17
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,08100000	33,33	2,70
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,09000000	252,27	22,70
TOTAL Material:						68,68

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,37100000	7,48	2,78
TOTAL Mão de Obra:						2,77

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27700000	17,36	4,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						4,80
VALOR SEM ENCARGOS:						76,78
VALOR ENCARGOS (84.72%):						4,58
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						23,06
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M):						16,37

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	Fonte	Versão
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PRÓPRIA

TOTAL GERAL:	1.709,35
--------------	----------

3.2.2. 00012626 SUPORTE METALICO PARA CALHA PLUVIAL, ZINCADO, DOBRADO, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL (UN)


Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00012626	SUPORTE METALICO PARA CALHA PLUVIAL, ZINCADO, DOBRADO, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	36,09	36,09
TOTAL Material:						36,09
VALOR SEM ENCARGOS:						36,09
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						10,23
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (UN):						18,00
TOTAL GERAL:						833,76

3.2.3. S02489 Corrente de aço galvanizado 3/16" - Rev.02 (m)

Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I00689	Corrente em aço galvanizado, elo diam.: 4,8mm, dim.: 18mm x 33mm, peso 0,43 kg/m	ORSE	m	1,00000000	19,74	19,74
TOTAL Material:						19,74
VALOR SEM ENCARGOS:						21,49
VALOR ENCARGOS (84.72%):						1,49
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						6,51
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (m):						8,55
TOTAL GERAL:						252,13

3.2.4. 91790 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. (M)

Serviço		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
91192	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 150 MM. AF_09/2023	SINAPI	UN	0,05660000	20,20	1,14
91187	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_09/2023	SINAPI	M	0,01780000	10,40	0,19
90438	FURO MANUAL EM ALVENARIA, PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM. AF_09/2023	SINAPI	UN	0,05660000	20,78	1,18


<div></div> <div>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</div> <div>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%		
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO	REF.		
			CAEMA	2019/12	12/2019		
			IOPES	2025/08	11/2025		
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2025/09	10/2025		
			SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025		
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017		
	UNIDADES:	181.25m²	SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025		
			Composições Próprias	PRÓPRIA			

89585	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,00430000	34,96	0,15
89584	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,08310000	34,06	2,83
89529	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,01960000	31,52	0,62
89690	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,00210000	72,44	0,15
89699	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,00430000	170,35	0,73
89669	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,08630000	25,33	2,19
89554	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,03480000	23,61	0,82
90455	PASSANTE TIPO TUBO COM DIÂMETRO DE 100 MM, FIXADO EM LAJE, PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÕES COM NO MÁXIMO 75 MM DE DIÂMETRO. AF_09/2023	SINAPI	UN	0,21920000	4,66	1,02
89673	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,00740000	29,45	0,22
89681	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,03670000	77,56	2,85
89675	TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,01840000	59,99	1,10
89559	TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,00430000	58,29	0,25
89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	M	0,63160000	27,05	17,08
89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	M	0,36840000	32,77	12,07
					TOTAL Serviço:	44,53

VALOR SEM ENCARGOS:	44,53
VALOR ENCARGOS (84.72%):	5,48
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	14,17
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M):	7,40
TOTAL GERAL:	474,93

3.2.5. S04883 Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m (un)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	1,73000000	10,76	18,61

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

S00155	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	ORSE	m2	1,80000000	89,93	161,87
S03310	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	ORSE	m2	1,71000000	5,42	9,27
S00095	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,08100000	613,81	49,72
S00126	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,08100000	660,93	53,54
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	1,80000000	22,44	40,39
S00080	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos	ORSE	m2	1,17000000	75,43	88,25
S00072	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	ORSE	m3	1,15000000	14,96	17,20
S01908	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	ORSE	m2	1,71000000	23,14	39,57
					TOTAL Serviço:	478,38

VALOR SEM ENCARGOS:	478,38
VALOR ENCARGOS (84.72%):	140,21
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	175,37
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	1,00
TOTAL GERAL:	793,96

3.2.6. 89512 TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022 (M)


Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02240000	1,51	0,03
00009841 TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,03530000	24,80	25,68
					TOTAL Material:
					25,70

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,40240000	10,12	4,07
					TOTAL Mão de Obra:
					4,07

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40240000	7,48	3,01
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:
					3,00

VALOR SEM ENCARGOS:	32,77
VALOR ENCARGOS (84.72%):	6,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	10,99
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M):	25,30
TOTAL GERAL:	1.258,92

3.2.7. S03233 Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.60m, com grelha de ferro fundido (un)


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I21062S	Ralo fofo com requadro, quadrado 400 x 400 mm	ORSE	un	1,00000000	198,08	198,08
					TOTAL Material:	198,08

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00141	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	1,29400000	10,13	13,11
S00155	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	ORSE	m2	1,20000000	89,93	107,92
S03310	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	ORSE	m2	0,96000000	5,42	5,20
S00126	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,05760000	660,93	38,07
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,25200000	22,44	5,65
S00085	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos	ORSE	m2	0,44400000	60,77	26,98
S01908	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	ORSE	m2	0,96000000	23,14	22,21
					TOTAL Serviço:	219,11

VALOR SEM ENCARGOS:	417,19
VALOR ENCARGOS (84.72%):	52,76
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	133,23
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	1,00
TOTAL GERAL:	603,18

3.3.1. 104488 COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022 (M3)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	2,66370000	14,25	37,96
96544	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	0,33240000	17,17	5,71
96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	0,17530000	15,98	2,80
96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	0,19270000	18,34	3,53
96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	1,46060000	11,40	16,65
92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	13,31670000	13,38	178,18
92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	6,76650000	12,90	87,29
92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	7,71830000	13,67	105,51
92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	20,35760000	12,05	245,31

 <small>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</small> <small>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</small>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%		
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE		VERSÃO		REF.
			CAEMA	2019/12	12/2019		
			IOPES	2025/08	11/2025		
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE		2025/09		10/2025
			SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025		
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	SICRO 2		2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
	UNIDADES:	181.25m²	SICRO NOVO		2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SINAPI		2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025		
		Composições Próprias		PRÓPRIA			


92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	7,97420000	10,26	81,82
92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	2,42830000	10,02	24,33
92765	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	4,26440000	11,48	48,96
92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	2,69020000	13,74	36,96
92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,97760000	13,27	12,97
92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	2,76820000	14,01	38,78
96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	0,04020000	1.207,67	48,55
103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	0,12350000	1.061,30	131,07
103675	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	0,83630000	1.060,83	887,17
96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	0,63980000	77,86	49,81
92510	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	4,63750000	67,27	311,96
92415	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,77430000	132,09	102,28
92451	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	2,58180000	168,04	433,85

TOTAL Serviço:	2.891,34
----------------	----------

VALOR SEM ENCARGOS:	2.891,34
VALOR ENCARGOS (84.72%):	188,60
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	873,16
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M3):	0,99
TOTAL GERAL:	3.913,56

3.3.2. 94442 TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,03330000	16,85	0,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PROPRIA		

93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,02400000	17,86	0,43
TOTAL Equipamento Custo Horário:					0,98	

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007175	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO ROMANA, AMERICANA, PORTUGUESA, FRANCESA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *16* TELHAS/M2	SINAPI	UN	17,74900000	1,90	33,72
TOTAL Material:					33,72	

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,25300000	7,48	1,89
TOTAL Mão de Obra:					1,89	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08200000	17,36	1,42
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					1,42	


VALOR SEM ENCARGOS:	38,01
VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,92
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	11,60
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M2):	11,91
TOTAL GERAL:	625,63

3.3.3. 92565 FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01030000	16,85	0,17
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00700000	17,86	0,13
TOTAL Equipamento Custo Horário:					0,29	

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004430	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,55600000	9,05	5,03
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,24000000	20,29	4,87
00004425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,22200000	19,14	4,25
00004472	VIGA NAO APARELHADA *6 X 16* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,18500000	23,91	4,42
TOTAL Material:					18,55	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13800000	17,39	2,40


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37300000	20,03	7,47
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	9,86
					VALOR SEM ENCARGOS:	28,70
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	4,36
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	9,37
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (M2):	11,91
					TOTAL GERAL:	505,34

3.4.1. 93203 FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA. AF_03/2024 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038124	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	SINAPI	UN	0,41000000	29,90	12,26
					TOTAL Material:	12,25
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,05800000	10,12	0,59
					TOTAL Mão de Obra:	0,58
					VALOR SEM ENCARGOS:	12,83
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,50
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	3,77
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (M):	37,50
					TOTAL GERAL:	641,25

4.1. COMP-251144 Revisão de Cobertura em telha cerâmica tipo romana com reaproveitamento de telha e pintura com resina (m²)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000746	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA - JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H, POTENCIA DE OPERACAO ENTRE 2,50 E 3,00 CV	SINAPI	UN	0,00025000	2.287,00	0,57
					TOTAL Equipamento:	0,57
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00870000	16,85	0,15
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00630000	17,86	0,11
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	0,25
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	SINAPI	KG	1,00000000	42,79	42,79
00007181	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *3* TELHAS/M	SINAPI	UN	0,15000000	4,36	0,65

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 L.S. Hora: 84,72%			
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35% L.S. Mês: 46,99%			
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00007340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	SINAPI	L	0,25000000	26,86	6,72
00007353	RESINA ACRILICA PREMIUM BASE AGUA - COR BRANCA	SINAPI	L	0,35000000	31,56	11,05
00007175	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO ROMANA, AMERICANA, PORTUGUESA, FRANCESA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *16* TELHAS/M2	SINAPI	UN	6,00000000	1,90	11,40
					TOTAL Material:	72,59

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034466	AJUDANTE DE PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,25000000	8,16	2,04
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	0,15000000	10,12	1,52
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,10000000	10,12	1,01
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,35000000	7,48	2,62
					TOTAL Mão de Obra:	7,16

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87337	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01170000	684,37	8,01
					TOTAL Serviço:	8,00


VALOR SEM ENCARGOS:	88,57
VALOR ENCARGOS (84.72%):	6,88
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	27,06
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (m²):	21,75
TOTAL GERAL:	2.664,59

4.2. 94228 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01830000	16,85	0,31
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01320000	17,86	0,24
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	0,53

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040783	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	SINAPI	M	1,05000000	40,84	42,88
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,01300000	19,95	0,26
00005104	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00240000	70,37	0,17
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,08100000	33,33	2,70
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,09000000	252,27	22,70
					TOTAL Material:	68,68

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,37100000	7,48	2,78
					TOTAL Mão de Obra:	2,77

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27700000	17,36	4,81
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	4,80

VALOR SEM ENCARGOS:	76,78
VALOR ENCARGOS (84.72%):	4,58
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	23,06
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M):	18,72
TOTAL GERAL:	1.954,74

4.3. 00012626 SUPORTE METALICO PARA CALHA PLUVIAL, ZINCADO, DOBRADO, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012626	SUPORTE METALICO PARA CALHA PLUVIAL, ZINCADO, DOBRADO, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	36,09	36,09
					TOTAL Material:	36,09


VALOR SEM ENCARGOS:	36,09
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	10,23
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	20,00
TOTAL GERAL:	926,40

4.4. S02489 Corrente de aço galvanizado 3/16" - Rev.02 (m)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00689	Corrente em aço galvanizado, elo diam.: 4,8mm, dim.: 18mm x 33mm, peso 0,43 kg/m	ORSE	m	1,00000000	19,74	19,74
					TOTAL Material:	19,74

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,10000000	10,12	1,01
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,10000000	7,48	0,75
					TOTAL Mão de Obra:	1,75


VALOR SEM ENCARGOS:	21,49
VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,49
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	6,51
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (m):	17,40
TOTAL GERAL:	513,12

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

4.5. S03233 Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.60m, com grelha de ferro fundido (un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I21062S	Ralo fofo com requadro, quadrado 400 x 400 mm	ORSE	un	1,00000000	198,08	198,08
					TOTAL Material:	198,08
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00141	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	1,29400000	10,13	13,11
S00155	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	ORSE	m2	1,20000000	89,93	107,92
S03310	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	ORSE	m2	0,96000000	5,42	5,20
S00126	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,05760000	660,93	38,07
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,25200000	22,44	5,65
S00085	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos	ORSE	m2	0,44400000	60,77	26,98
S01908	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	ORSE	m2	0,96000000	23,14	22,21
					TOTAL Serviço:	219,11
					VALOR SEM ENCARGOS:	417,19
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	52,76
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	133,23
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (un):	2,00
					TOTAL GERAL:	1.206,36

4.6. 92269 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020 (M2)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,20100000	16,63	3,34
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,05000000	18,02	0,90
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	4,24
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,08600000	20,29	1,74
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	4,43200000	2,71	12,01
00006212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	6,53000000	12,86	83,98
					TOTAL Material:	97,72
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14300000	17,39	2,49

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60700000	20,03	12,16
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						14,63
VALOR SEM ENCARGOS:						116,59
VALOR ENCARGOS (84.72%):						9,70
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						35,80
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M2):						3,84
TOTAL GERAL:						622,42

4.7. S09399 Concreto simples fabricado na obra, fck=25 mpa, lançado e adensado (m3)


Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S09398 Concreto simples fck= 25 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	ORSE	m3	1,00000000	729,09	729,09
S07692 Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	ORSE	m3	1,00000000	21,21	21,21
TOTAL Serviço:					750,30
VALOR SEM ENCARGOS:					750,30
VALOR ENCARGOS (84.72%):					55,94
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):					228,56
VALOR BDI DIFERENCIADO:					0,00
QUANTIDADE (m3):					0,38
TOTAL GERAL:					393,22

4.8. 102218 PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318 DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01300000	19,98	0,26
00007288 TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	SINAPI	L	0,13000000	40,34	5,24
TOTAL Material:					5,49
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783 PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,38050000	10,12	3,85
TOTAL Mão de Obra:					3,85
VALOR SEM ENCARGOS:					9,34
VALOR ENCARGOS (84.72%):					3,26
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):					3,57
VALOR BDI DIFERENCIADO:					0,00
QUANTIDADE (M2):					16,39
TOTAL GERAL:					265,02

4.9. 102492 PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		


00012815	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	SINAPI	UN	0,01000000	9,10	0,09
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16000000	8,10	1,30
00007348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	L	0,53400000	19,10	10,20
					TOTAL Material:	11,57

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,36500000	10,12	3,69
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,15200000	7,48	1,14
					TOTAL Mão de Obra:	4,82
VALOR SEM ENCARGOS:						16,39
VALOR ENCARGOS (84.72%):						4,09
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						5,80
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M2):						22,05
TOTAL GERAL:						579,47

5.1. 97641 REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,09510000	7,48	0,71
					TOTAL Mão de Obra:	0,71
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03360000	20,25	0,68
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,68
VALOR SEM ENCARGOS:						1,39
VALOR ENCARGOS (84.72%):						0,89
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						0,64
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M2):						140,39
TOTAL GERAL:						409,93

5.2. 97665 REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (UN)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,02050000	16,53	0,34
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,05800000	7,48	0,43
					TOTAL Mão de Obra:	0,76
VALOR SEM ENCARGOS:						0,76
VALOR ENCARGOS (84.72%):						0,66
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						0,40
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (UN):						23,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

TOTAL GERAL:	41,86
--------------	-------

5.3. S05045 Forro de pvc, em placas 1,25 x 0,625, cor branca ou palha, marca Medabil ou similar, inclusive estrutura de fixação (perfís), instalado (m2)


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04949 Forro de pvc, em placas 1,25 x 0,625, cor branca ou palha, marca Medabil ou similar, inclusive estrutura de fixação (perfís)	ORSE	m2	1,10000000	149,63	164,59
TOTAL Material:					164,59
VALOR SEM ENCARGOS:					164,59
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):					46,66
VALOR BDI DIFERENCIADO:					0,00
QUANTIDADE (m2):					138,75
TOTAL GERAL:					29.310,93

6.1. 97622 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,35410000	10,12	3,58
00006111 SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	2,19570000	7,48	16,42
TOTAL Mão de Obra:					20,00
VALOR SEM ENCARGOS:					20,00
VALOR ENCARGOS (84.72%):					16,93
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):					10,46
VALOR BDI DIFERENCIADO:					0,00
QUANTIDADE (M3):					1,60
TOTAL GERAL:					75,82

6.2. 103329 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007271 BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	28,31000000	0,80	22,65
00037395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500000	41,93	0,21
00034557 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,42000000	2,60	1,09
TOTAL Material:					23,93
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,61000000	10,12	16,29
00006111 SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,80500000	7,48	6,02
TOTAL Mão de Obra:					22,31
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00910000	750,03	6,83
TOTAL Serviço:						6,82
VALOR SEM ENCARGOS:						53,06
VALOR ENCARGOS (84.72%):						19,53
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						20,57
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M2):						25,23
TOTAL GERAL:						2.350,42

6.3. 87879 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 (M2)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,06810000	10,12	0,69
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02550000	7,48	0,19
TOTAL Mão de Obra:						0,87
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00370000	723,52	2,68
TOTAL Serviço:						2,67
VALOR SEM ENCARGOS:						3,54
VALOR ENCARGOS (84.72%):						0,91
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						1,26
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M2):						63,96
TOTAL GERAL:						365,21

6.4. 89173 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014 (M2)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87531	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	0,15400000	28,45	4,38
87527	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 5M², E =17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	0,11210000	30,00	3,36
87529	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	0,73390000	28,90	21,21
TOTAL Serviço:						28,94
VALOR SEM ENCARGOS:						28,94
VALOR ENCARGOS (84.72%):						6,96

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	10,17
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M2):	63,96
TOTAL GERAL:	2.946,63

6.5. 023070 REVESTIMENTOS-REPARO EM TRINCAS/RECOMP.FAIXA REVEST. (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01379S Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	2,68000000	1,32	3,54
TOTAL Material:					3,53

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,17500000	10,12	11,89
00006111 SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,52600000	7,48	11,41
TOTAL Mão de Obra:					23,30

VALOR SEM ENCARGOS:	26,83
VALOR ENCARGOS (84.72%):	19,73
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	13,19
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M):	36,00
TOTAL GERAL:	2.151,00

6.6. COMP-29366215 Retirada de Caixa de Ar Condicionado (un)


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,30000000	10,12	13,16
00006111 SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	2,50000000	7,48	18,70
TOTAL Mão de Obra:					31,85

VALOR SEM ENCARGOS:	31,85
VALOR ENCARGOS (84.72%):	26,96
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	16,67
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	1,00
TOTAL GERAL:	75,48

7.1. S96527S Escavação manual para viga baldrame ou sapata corrida (incluindo escavação para colocação de fôrmas). af_01/2024 (m3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00400000	10,12	10,16
00006111 SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	3,51500000	7,48	26,29
TOTAL Mão de Obra:					36,45

VALOR SEM ENCARGOS:	36,45
VALOR ENCARGOS (84.72%):	30,85

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	19,07
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (m3):	0,66
TOTAL GERAL:	57,00

7.2. S02497 Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m (m3)


Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	3,00000000	7,48	22,44
TOTAL Mão de Obra:						22,44
VALOR SEM ENCARGOS:						22,44
VALOR ENCARGOS (84.72%):						18,99
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						11,74
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (m3):						1,02
TOTAL GERAL:						54,23

7.3. 97083 COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021 (M2)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95265	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHI DIURNO. AF_09/2016	SINAPI	CHI	0,04200000	0,94	0,04
95264	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO. AF_09/2016	SINAPI	CHP	0,02500000	7,34	0,18
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,21
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,04500000	10,12	0,46
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,08900000	7,48	0,67
TOTAL Mão de Obra:						1,11
VALOR SEM ENCARGOS:						1,32
VALOR ENCARGOS (84.72%):						0,95
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						0,64
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M2):						3,36
TOTAL GERAL:						9,77

7.4. S11237 Poço de Elevador em concreto armado, dimensões internas 1.00 x 1.55 x 1.55 m (un)

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	41,41000000	10,76	445,57
S07691	Concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,51000000	687,83	350,79


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

S02642	Escada marinho em barra chata de ferro 2" x 5/16"	ORSE	m	0,80000000	273,66	218,93
S00080	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos	ORSE	m2	2,04000000	75,43	153,88
					TOTAL Serviço:	1.169,15
					VALOR SEM ENCARGOS:	1.169,15
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	179,58
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	382,36
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (un):	1,00
					TOTAL GERAL:	1.731,09

7.5. 030196 CINTA AMARRACAO BALDRAME CONCRETO 1:3:5- 27x50cm-PAREDE 20cm (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	63,00000000	1,32	83,16
					TOTAL Material:	83,16
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,07000000	10,12	0,71
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,47100000	10,12	4,77
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	2,06700000	7,48	15,46
					TOTAL Mão de Obra:	20,92
					VALOR SEM ENCARGOS:	104,08
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	17,72
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	34,53
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (M):	4,90
					TOTAL GERAL:	766,01

7.6. S04953 Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização (m2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I07313S	Tinta asfáltica impermeabilizante diluída em solvente, para materiais cimentícios, metal e madeira	ORSE	l	0,50000000	32,43	16,22
					TOTAL Material:	16,21
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,40000000	10,12	4,05
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,20000000	7,48	1,50
					TOTAL Mão de Obra:	5,53
					VALOR SEM ENCARGOS:	21,74
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	4,70
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	7,49
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	Fonte	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPEs	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PRÓPRIA

QUANTIDADE (m2):	4,90
TOTAL GERAL:	166,25

7.7. S06408 *Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. 12cm, dim. int.: 0,50x0,50x1,00m, Com tampa em concreto, c/ colchão de brita de 10 cm (un)


Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
101553 ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	SINAPI	UN	1,00000000	14,16	14,16
103331 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	SINAPI	M2	2,33000000	51,54	120,09
87368 ARGAMASSA TRAÇO 1:1,5:7,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,14000000	719,79	100,77
92916 ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	6,00000000	15,22	91,32
87879 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	4,66700000	3,54	16,52
102486 CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,10000000	635,76	63,58
93358 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	SINAPI	M3	1,75000000	29,58	51,76
92268 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,24000000	98,81	23,71
100324 LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	SINAPI	M3	0,10000000	353,42	35,34
TOTAL Serviço:					517,23

VALOR SEM ENCARGOS:	517,23
VALOR ENCARGOS (84.72%):	110,74
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	178,02
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	1,00
TOTAL GERAL:	805,99

7.8. MPAM - DIVER - 01 PLATAFORMA EASY VERTICAL VEH-35 250KG 6M/MIN THYSENKRUPP 2P - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
MPAM - DIVER - I01 PLATAFORMA EASY VERTICAL VEH-35 250KG 6M/MIN THYSENKRUPP 2P	Composições	UN	1,00000000	80.412,00	80.412,00
TOTAL Equipamento:					80.412,00
VALOR SEM ENCARGOS:					80.412,00
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR BDI PADRÃO (16.32%):					13.123,23
VALOR BDI DIFERENCIADO:					0,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORNTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

QUANTIDADE (UN):	1,00
TOTAL GERAL:	93.535,23

7.9. 89455 ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022 (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034570	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	SINAPI	UN	9,99000000	60,64
00038600	CANAleta DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	SINAPI	UN	0,95000000	6,20
00038594	MEIO BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 34 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	SINAPI	UN	1,43000000	7,75
00038594	MEIO BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 34 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	SINAPI	UN	1,43000000	7,75
TOTAL Material:					82,33

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,48000000	4,86
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,48000000	3,59
TOTAL Mão de Obra:					8,44

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100480	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01130000	10,85
TOTAL Serviço:					10,84

VALOR SEM ENCARGOS:	101,61
VALOR ENCARGOS (84.72%):	7,79
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	31,01
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M2):	26,46
TOTAL GERAL:	3.715,24


7.10. 87380 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	SINAPI	L	189,71000000	2.729,93
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,73000000	81,34
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	327,72000000	432,59
TOTAL Material:					3.243,85

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	10,87000000	81,31
TOTAL Mão de Obra:					81,30

VALOR SEM ENCARGOS:	3.325,15
VALOR ENCARGOS (84.72%):	68,81
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	962,18

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M3):	0,25
TOTAL GERAL:	1.089,03

7.11. S11237 Laje mínima em concreto armado (un)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	41,41000000	10,76	445,57
S07691	Concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,51000000	687,83	350,79
S02642	Escada marinho em barra chata de ferro 2" x 5/16"	ORSE	m	0,80000000	273,66	218,93
S00080	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos	ORSE	m2	2,04000000	75,43	153,88
TOTAL Serviço:						1.169,15

VALOR SEM ENCARGOS:	1.169,15
VALOR ENCARGOS (84.72%):	179,58
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	382,36
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	1,00
TOTAL GERAL:	1.731,09

7.12. S07726 Impermeabilização de superfície c/argamassa 1:3 (cimento e areia), esp=2cm, c/impermeabilizante Vedacit ou similar (m2)


Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01113	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	ORSE	kg	0,37840000	8,83	3,34
TOTAL Material:						3,34

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,75000000	10,12	7,59
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,75000000	7,48	5,61
TOTAL Mão de Obra:						13,20

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01903	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,02000000	734,82	14,70
TOTAL Serviço:						14,69

VALOR SEM ENCARGOS:	31,23
VALOR ENCARGOS (84.72%):	11,67
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	12,16
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (m2):	51,40
TOTAL GERAL:	2.830,08

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

7.13. S99431S Concretagem de lajes em edificações unifamiliares feitas com sistema de fôrmas manuseáveis, com concreto usinado bombeável fck 25 mpa - lançamento, adensamento e acabamento. af_09/2024 (m3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S90587S	Vibrador de imersão, diâmetro de ponteira 45mm, motor elétrico trifásico potência de 2 cv - chi diurno. af_06/2015	ORSE	chi	0,06100000	0,56	0,03
S90586S	Vibrador de imersão, diâmetro de ponteira 45mm, motor elétrico trifásico potência de 2 cv - chp diurno. af_06/2015	ORSE	chp	0,05800000	1,40	0,08
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,11

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I38408S	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c25, com brita 0 e 1, slump = 190 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	ORSE	m3	1,10500000	561,40	620,35
I44535S	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	ORSE	m3	1,10500000	48,83	53,96
TOTAL Material:						674,29

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	0,11900000	10,12	1,20
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,56800000	10,12	5,75
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,44600000	7,48	3,34
TOTAL Mão de Obra:						10,27

VALOR SEM ENCARGOS:	684,67
VALOR ENCARGOS (84.72%):	8,71
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	196,57
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (m3):	0,29
TOTAL GERAL:	258,08


7.14. S98565S Proteção mecânica de superfície horizontal com argamassa de cimento e areia, traço 1:3, e=3cm. af_09/2023 (m2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I38365S	Camada separadora de filme de polietileno 20 a 25 micra	ORSE	m2	1,04000000	3,01	3,13
TOTAL Material:						3,13

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,69120000	10,12	6,99
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,15580000	7,48	1,17
TOTAL Mão de Obra:						8,15

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S87372S	Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média úmida) para contrapiso, preparo manual. af_08/2019	ORSE	m3	0,03500000	956,07	33,46
TOTAL Serviço:						33,46

VALOR SEM ENCARGOS:	44,74
VALOR ENCARGOS (84.72%):	9,49
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	15,37


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (m2):	3,46
TOTAL GERAL:	240,81

8.1.1. 97645 REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,28070000	10,12	2,84
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,79360000	7,48	5,94
				TOTAL Mão de Obra:		8,77
				VALOR SEM ENCARGOS:		8,77
				VALOR ENCARGOS (84.72%):		7,42
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		4,58
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (M2):		1,04
				TOTAL GERAL:		21,60

8.1.2. S12344 Remoção e reassentamento de esquadria de aluminio e vidro Rev. 01 - 03/2022 (m2)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10594	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve	ORSE	h	1,00000000	3,70	3,70
S13130	Encargos Complementares - Vidraceiro	ORSE	h	1,00000000	3,70	3,70
				TOTAL Encargos Complementares:		7,40
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01689	Parafuso de fixação com bucha plástica 8 mm	ORSE	cj	4,00000000	0,96	3,84
				TOTAL Material:		3,84
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006110	SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,53	16,53
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	7,48	7,48
00010489	VIDRACEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	7,48	7,48
				TOTAL Mão de Obra:		31,49
				VALOR SEM ENCARGOS:		42,73
				VALOR ENCARGOS (84.72%):		26,66
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		19,67
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (m2):		1,04
				TOTAL GERAL:		92,62

8.1.3. S01841 Revisão de esquadrias de alumínio (m2)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 <div> <div> Município de Tabatinga </div> <div> Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo </div> </div>	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

S10594	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve	ORSE	h	2,00000000	3,70	7,40
					TOTAL Encargos Complementares:	7,40

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00508	Cantoneira alumínio anodizado cor fosca, 1 1/2" x 1/8" - 0,625 kg/m	ORSE	m	0,50000000	37,48	18,74
					TOTAL Material:	18,74

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006110	SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	2,00000000	16,53	33,06
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	3,00000000	7,48	22,44
					TOTAL Mão de Obra:	55,50

VALOR SEM ENCARGOS:	81,64
VALOR ENCARGOS (84.72%):	46,99
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	36,46
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (m2):	17,35
TOTAL GERAL:	2.864,31

8.1.4. COMP-066495 Fornecimento e instalação de persianas de PVC texturizado, no modelo vertical, na cor Marfim, com lâminas de 9 cm de largura, acolhíveis e articuláveis para ambos os lados. Com movimento giratório em 180 graus, com trilho de alumínio anodizado, recolhimento das lâminas com corda nylon e corrente de polipropileno (para conexão inferior das lâminas) (m²)

Geral		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-184946	persianas de PVC texturizado, no modelo vertical, na cor Marfim, com lâminas de 9 cm de largura, acolhíveis e articuláveis para ambos os lados. Com movimento giratório em 180 graus, com trilho de alumínio anodizado, recolhimento das lâminas com corda nylon e corrente de polipropileno (para conexão inferior das lâminas)	Composições	M²	1,00000000	114,00	114,00
					TOTAL Geral:	114,00


Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002437	MONTADOR DE MAQUINAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,10000000	11,88	1,19
					TOTAL Mão de Obra:	1,18

VALOR SEM ENCARGOS:	115,18
VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,01
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	32,93
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (m²):	16,56
TOTAL GERAL:	2.469,42

8.1.5. COMP-648626 PELICULA ADESIVA APLICADA EM VIDROS-TIPO INSULFILM ANTI-VANDALISMO (m²)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-941533	INSULFILM ANTI-VANDALISMO PS 4000	Composições	M²	1,00000000	90,00	90,00
					TOTAL Material:	90,00


Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00010489	VIDRACEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	7,48	7,48
					TOTAL Mão de Obra:	7,48
						VALOR SEM ENCARGOS: 97,48
						VALOR ENCARGOS (84.72%): 6,33
						VALOR BDI PADRÃO (28.35%): 29,43
						VALOR BDI DIFERENCIADO: 0,00
						QUANTIDADE (m²): 3,60
						TOTAL GERAL: 479,66

8.1.6. 94569 JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024 (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034381	JANELA MAXIM-AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	UN	2,08330000	279,76	582,82
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	24,40000000	0,17	4,15
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,16875000	22,02	25,74
					TOTAL Material:	612,69
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,01041390	10,12	10,23
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,50520690	7,48	3,78
					TOTAL Mão de Obra:	13,99
						VALOR SEM ENCARGOS: 626,68
						VALOR ENCARGOS (84.72%): 11,86
						VALOR BDI PADRÃO (28.35%): 181,02
						VALOR BDI DIFERENCIADO: 0,00
						QUANTIDADE (M2): 0,84
						TOTAL GERAL: 688,43


8.1.7. S03149 Película insulfilm aplicada ou Similar (m2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02583	Película insulfilm G 5	ORSE	m²	1,00000000	64,67	64,67
					TOTAL Material:	64,67
						VALOR SEM ENCARGOS: 64,67
						VALOR ENCARGOS: 0,00
						VALOR BDI PADRÃO (28.35%): 18,33
						VALOR BDI DIFERENCIADO: 0,00
						QUANTIDADE (m2): 13,75
						TOTAL GERAL: 1.141,25

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

8.1.8. 99821 LIMPEZA DE JANELA DE VIDRO COM CAIXILHO EM AÇO/ALUMÍNIO/PVC. AF_04/2019 (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044329	DETERGENTE NEUTRO USO GERAL, CONCENTRADO	SINAPI	L	0,00600000	12,36	0,07
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,02300000	19,98	0,46
00044331	LIMPA VIDROS COM PULVERIZADOR	SINAPI	L	0,01100000	49,22	0,54
					TOTAL Material:	1,06
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,09200000	7,48	0,69
					TOTAL Mão de Obra:	0,68
					VALOR SEM ENCARGOS:	1,74
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,59
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	0,66
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (M2):	18,19
					TOTAL GERAL:	54,38

8.1.9. 93191 VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000660	CANAleta DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	5,34000000	3,54	18,90
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,20300000	7,75	1,57
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,16920000	12,79	2,16
					TOTAL Material:	22,63
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,24800000	10,12	2,51
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,12400000	7,48	0,93
					TOTAL Mão de Obra:	3,42
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00190000	686,80	1,30
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,79000000	11,07	8,75
89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,02800000	1.170,56	32,78
					TOTAL Serviço:	42,81
					VALOR SEM ENCARGOS:	68,86
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	6,88
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	21,47
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

QUANTIDADE (M):	3,50
TOTAL GERAL:	340,23

8.1.10. 105031 CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000659 CANALETA DE CONCRETO 14 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	5,34000000	2,96	15,81
TOTAL Material:					15,80

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,11100000	10,12	1,12
00006111 SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,05600000	7,48	0,42
TOTAL Mão de Obra:					1,53

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87294 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00150000	686,80	1,03
92802 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,79000000	11,07	8,75
89994 GRAUTEAMENTO DE CINTA INTERMEDIÁRIA OU DE CONTRAVERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,02100000	1.131,78	23,77
TOTAL Serviço:					33,53

VALOR SEM ENCARGOS:	50,86
VALOR ENCARGOS (84.72%):	3,62
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	15,44
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M):	3,50
TOTAL GERAL:	244,72


8.1.11. S01988 Peitoril granito cinza polido, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm (m)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01726 Peitoril granito cinza polido 17 x 2cm	ORSE	m	1,00000000	112,52	112,52
TOTAL Material:					112,52

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,70000000	10,12	7,08
TOTAL Mão de Obra:					7,08

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01903 Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,00200000	734,82	1,47
TOTAL Serviço:					1,46

VALOR SEM ENCARGOS:	121,06
VALOR ENCARGOS (84.72%):	6,06

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	36,03
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (m):	2,60
TOTAL GERAL:	424,19

8.2.1. 97644 REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,10870000	10,12	1,10
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,30750000	7,48	2,30
TOTAL Mão de Obra:						3,40

VALOR SEM ENCARGOS:	3,40
VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,87
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1,77
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M2):	25,31
TOTAL GERAL:	203,49


8.2.2. 93191 VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000660	CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	5,34000000	3,54	18,90
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,20300000	7,75	1,57
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,16920000	12,79	2,16
TOTAL Material:						22,63

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,24800000	10,12	2,51
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,12400000	7,48	0,93
TOTAL Mão de Obra:						3,42

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00190000	686,80	1,30
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,79000000	11,07	8,75
89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,02800000	1.170,56	32,78
TOTAL Serviço:						42,81

VALOR SEM ENCARGOS:	68,86
VALOR ENCARGOS (84.72%):	6,88
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	21,47

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M):	6,24
TOTAL GERAL:	606,59

8.2.3. COMP-816216 Portal da entrada principal, vidro temperado, fummê 10 mm, composto de 2 portas de 1 folha (0,90m) de abrir e vidros fixos, incluindo kit de acessórios e instalação. (un)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038169	CONJUNTO DE FERRAGENS PIVO, PARA PORTA PIVOTANTE DE ATE 100 KG, REGULAVEL COM ESFERA, CROMADO - SUPERIOR E INFERIOR - COMPLETO	SINAPI	CJ	2,00000000	94,85	189,70
00011499	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATE 1100 MM E PESO DE ATE 120 KG, COM CORPO EM ACO INOX	SINAPI	UN	2,00000000	878,29	1.756,58
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,30100000	22,02	6,63
00010507	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	SINAPI	M2	8,58000000	615,29	5.279,19
TOTAL Material:						7.232,08

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	7,48	7,48
00010489	VIDRACEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	7,48	7,48
TOTAL Mão de Obra:						14,96

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102182	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	SINAPI	UN	2,00000000	1.449,08	2.898,16
TOTAL Serviço:						2.898,16


VALOR SEM ENCARGOS:	10.145,20
VALOR ENCARGOS (84.72%):	60,60
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	2.893,34
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	1,00
TOTAL GERAL:	13.099,14

8.2.4. COMP-648626 PELICULA ADESIVA APLICADA EM VIDROS-TIPO INSULFILM ANTI-VANDALISMO (m²)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-941533	INSULFILM ANTI-VANDALISMO PS 4000	Composições	M²	1,00000000	90,00	90,00
TOTAL Material:						90,00

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010489	VIDRACEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	7,48	7,48
TOTAL Mão de Obra:						7,48

VALOR SEM ENCARGOS:	97,48
VALOR ENCARGOS (84.72%):	6,33
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	29,43
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (m²):	8,91

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL GERAL:	1.187,16
--------------	----------

8.2.5. 90793 KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038124	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	SINAPI	UN	1,16200000	29,90	34,74
00039501	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA EXTERNA)	SINAPI	UN	1,00000000	1.073,70	1.073,70
TOTAL Material:						1.108,44

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,92900000	10,12	9,40
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,46500000	7,48	3,48
TOTAL Mão de Obra:						12,87


VALOR SEM ENCARGOS:	1.121,31
VALOR ENCARGOS (84.72%):	10,91
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	320,98
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	7,00
TOTAL GERAL:	10.172,40

8.2.6. 90790 KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038124	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	SINAPI	UN	0,38600000	29,90	11,54
00039492	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	SINAPI	UN	1,00000000	893,27	893,27
TOTAL Material:						904,81

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,55500000	10,12	5,62
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,27800000	7,48	2,08
TOTAL Mão de Obra:						7,68


VALOR SEM ENCARGOS:	912,49
VALOR ENCARGOS (84.72%):	6,52
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	260,53
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	5,00
TOTAL GERAL:	5.897,70

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

8.2.7. 91306 FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003093	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA	SINAPI	CJ	1,00000000	126,77	126,77
TOTAL Material:						126,77
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,76700000	10,12	7,76
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,38400000	7,48	2,87
TOTAL Mão de Obra:						10,63
VALOR SEM ENCARGOS:						137,40
VALOR ENCARGOS (84.72%):						9,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						41,50
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (UN):						8,00
TOTAL GERAL:						1.503,20

8.2.8. 90831 FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003099	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TRANQUETA	SINAPI	CJ	1,00000000	126,77	126,77
TOTAL Material:						126,77
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,76700000	10,12	7,76
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,38400000	7,48	2,87
TOTAL Mão de Obra:						10,63
VALOR SEM ENCARGOS:						137,40
VALOR ENCARGOS (84.72%):						9,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						41,50
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (UN):						4,00
TOTAL GERAL:						751,60

8.3.1. S07725 Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação) (m2)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,40000000	7,48	2,99
TOTAL Mão de Obra:						2,99

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		


VALOR SEM ENCARGOS:	2,99
VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,53
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1,56
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (m2):	21,55
TOTAL GERAL:	152,57

8.3.2. S03738 Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta epoxi fundo óxido de ferro - R1 (m2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03768S	Lixa em folha para ferro, numero 150	ORSE	un	0,30000000	2,91	0,87
I02223	Tinta fundo epóxi	ORSE	l	0,09000000	125,89	11,33
					TOTAL Material:	12,20
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,30000000	10,12	3,04
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,15000000	7,48	1,12
					TOTAL Mão de Obra:	4,15
					VALOR SEM ENCARGOS:	16,35
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	3,52
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	5,63
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (m2):	21,55
					TOTAL GERAL:	549,52

8.3.3. 100739 PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,05840000	19,98	1,17
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,19450000	41,10	7,99
					TOTAL Material:	9,15
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,06350000	10,12	0,64
					TOTAL Mão de Obra:	0,64
					VALOR SEM ENCARGOS:	9,79
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,54
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	2,92
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (M2):	21,55
					TOTAL GERAL:	285,53

9.1. 101907 EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	SINAPI	UN	2,00000000	0,59	1,18
00010889	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE GAS CARBONICO CO2 DE 6 KG, CLASSE BC	SINAPI	UN	1,00000000	667,50	667,50
				TOTAL Material:		668,68

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,45740000	10,12	4,63
				TOTAL Mão de Obra:		4,62

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45740000	7,48	3,42
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		3,42

VALOR SEM ENCARGOS:	676,72
VALOR ENCARGOS (84.72%):	6,81
VALOR BDI PADRÃO (16.32%):	111,55
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	3,00
TOTAL GERAL:	2.385,24

9.2. MPAM - INC - 001 SUPORTE DE PAREDE PARA EXTINTOR (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-44978310	SUPORTE DE PARADE PARA EXTINTOR	Composições	un	1,00000000	4,60	4,60
				TOTAL Material:		4,60

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,10000000	7,48	0,75
				TOTAL Mão de Obra:		0,74


VALOR SEM ENCARGOS:	5,34
VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,64
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1,69
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	3,00
TOTAL GERAL:	23,01

9.3. 97599 LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	SINAPI	UN	1,00000000	14,99	14,99
				TOTAL Material:		14,99

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PRÓPRIA

00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,17650000	16,53	2,92
					TOTAL Mão de Obra:	2,91

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05515620	7,48	0,41
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,41

VALOR SEM ENCARGOS:	18,31
VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,82
VALOR BDI PADRÃO (16.32%):	3,44
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	11,00
TOTAL GERAL:	270,27

9.4. S12888 Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5 (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13655	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5	ORSE	un	1,00000000	13,05
				TOTAL Material:	13,05


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,20000000	1,50
				TOTAL Mão de Obra:	1,49

VALOR SEM ENCARGOS:	14,54
VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,27
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	4,48
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	3,00
TOTAL GERAL:	60,87

9.5. 00037539 PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037539	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	UN	1,00000000	21,90
				TOTAL Material:	21,90

VALOR SEM ENCARGOS:	21,90
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	6,20
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	19,00
TOTAL GERAL:	533,90


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

9.6. S11621 Fita auto adesiva fotoluminescente "9m" l=2,5cm ou similar (m)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12514	Fita Auto-adesiva Fotoluminescente 2,5cm x 9m	ORSE	m	1,00000000	24,01	24,01
TOTAL Material:						24,01
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,08000000	7,48	0,60
TOTAL Mão de Obra:						0,59
VALOR SEM ENCARGOS:						24,60
VALOR ENCARGOS (84.72%):						0,51
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						7,11
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (m):						12,50
TOTAL GERAL:						402,75

9.7. I11558 Fita de demarcação PVC 15mmx50m - (amarela, vermelha, branca, preta, etc.) (m)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11558	Fita de demarcação PVC 15mmx50m - (amarela, vermelha, branca, preta, etc.)	ORSE	m	1,00000000	0,51	0,51
TOTAL Material:						0,51
VALOR SEM ENCARGOS:						0,51
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						0,14
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (m):						24,00
TOTAL GERAL:						15,60

10.1. 104790 DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90965	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,86950000	8,90	7,74
90964	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	1,13700000	33,91	38,56
5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHI	0,86950000	21,31	18,53
5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHP	1,13700000	21,81	24,80
TOTAL Equipamento Custo Horário:						89,59
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,07220000	10,12	0,73
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,44790000	7,48	3,35

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

TOTAL Mão de Obra:	4,08
VALOR SEM ENCARGOS:	93,67
VALOR ENCARGOS (84.72%):	23,86
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	33,31
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M3):	19,81
TOTAL GERAL:	2.988,14

10.2. 96527 ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024 (M3)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00400000	10,12	10,16
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	3,51500000	7,48	26,29
TOTAL Mão de Obra:						36,45

VALOR SEM ENCARGOS:	36,45
VALOR ENCARGOS (84.72%):	30,85
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	19,07
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M3):	0,90
TOTAL GERAL:	77,73


10.3. 101616 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020 (M2)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,00360000	17,69	0,06
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00360000	26,07	0,09
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,15


Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,10200000	10,12	1,03
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,15310000	7,48	1,15
TOTAL Mão de Obra:						2,17

VALOR SEM ENCARGOS:	2,32
VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,94
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1,20
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M2):	3,00
TOTAL GERAL:	16,38

10.4. 104488 COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022 (M3)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		


Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	2,66370000	14,25	37,96
96544	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	0,33240000	17,17	5,71
96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	0,17530000	15,98	2,80
96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	0,19270000	18,34	3,53
96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	1,46060000	11,40	16,65
92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	13,31670000	13,38	178,18
92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	6,76650000	12,90	87,29
92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	7,71830000	13,67	105,51
92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	20,35760000	12,05	245,31
92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	7,97420000	10,26	81,82
92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	2,42830000	10,02	24,33
92765	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	4,26440000	11,48	48,96
92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	2,69020000	13,74	36,96
92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,97760000	13,27	12,97
92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	2,76820000	14,01	38,78
96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	0,04020000	1.207,67	48,55
103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	0,12350000	1.061,30	131,07
103675	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	0,83630000	1.060,83	887,17
96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	0,63980000	77,86	49,81
92510	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	4,63750000	67,27	311,96
92415	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,77430000	132,09	102,28

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

92451	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	2,58180000	168,04	433,85
					TOTAL Serviço:	2.891,34
					VALOR SEM ENCARGOS:	2.891,34
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	188,60
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	873,16
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (M3):	2,40
					TOTAL GERAL:	9.487,44

10.5. 104658 PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024 (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034353	ARGAMASSA COLANTE AC II	SINAPI	KG	8,62000000	2,29	19,74
00036178	PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, *40 X 40* CM, E= 2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	SINAPI	UN	6,43750000	22,95	147,74
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,24000000	7,22	1,73
					TOTAL Material:	169,20
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,63900000	10,12	6,47
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,27900000	7,48	9,57
					TOTAL Mão de Obra:	16,02
					VALOR SEM ENCARGOS:	185,22
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	13,58
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	56,35
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (M2):	1,00
					TOTAL GERAL:	255,15

10.6. 94994 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022 (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00170000	6,68	0,01
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,02400000	20,29	0,49
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,25000000	3,93	0,98
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,20000000	2,71	0,54
00007156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	1,08160000	29,34	31,73
					TOTAL Material:	33,74
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,18820000	10,12	1,90
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,31830000	7,48	2,38
					TOTAL Mão de Obra:	4,28

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13010000	20,03	2,61
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	2,60

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,09850000	712,98	70,23
					TOTAL Serviço:	70,22


VALOR SEM ENCARGOS:	110,84
VALOR ENCARGOS (84.72%):	7,93
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	33,67
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M2):	204,90
TOTAL GERAL:	31.234,95

11.1. 97633 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,77400000	7,48	5,79
					TOTAL Mão de Obra:	5,78

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23010000	22,09	5,08
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	5,08

VALOR SEM ENCARGOS:	10,86
VALOR ENCARGOS (84.72%):	7,25
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	5,13
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M2):	131,90
TOTAL GERAL:	3.065,35


11.2. 87263 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	SINAPI	KG	9,13000000	3,78	34,51
00045190	PISO EM PORCELANATO, RETIFICADO, LISO, MONOCOLOR, ACETINADO OU POLIDO, FORMATO MAIOR QUE 2500 ATE 6400 CM2	SINAPI	M2	1,06900000	74,90	80,07
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,14100000	7,22	1,02
					TOTAL Material:	115,58

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,16740000	7,48	1,25
					TOTAL Mão de Obra:	1,25
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52030000	22,09	11,49
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	11,49
VALOR SEM ENCARGOS:						128,32
VALOR ENCARGOS (84.72%):						6,38
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						38,18
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M2):						99,59
TOTAL GERAL:						17.217,11

11.3. 87262 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE (M2)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	SINAPI	KG	9,13000000	3,78	34,51
00045190	PISO EM PORCELANATO, RETIFICADO, LISO, MONOCOLOR, ACETINADO OU POLIDO, FORMATO MAIOR QUE 2500 ATE 6400 CM2	SINAPI	M2	1,08640000	74,90	81,37
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,14100000	7,22	1,02
					TOTAL Material:	116,89
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,20640000	7,48	1,54
					TOTAL Mão de Obra:	1,54
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80380000	22,09	17,76
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	17,75
VALOR SEM ENCARGOS:						136,18
VALOR ENCARGOS (84.72%):						9,53
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						41,30
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M2):						16,88
TOTAL GERAL:						3.156,72

11.4. 87261 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE (M2)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	SINAPI	KG	9,13000000	3,78	34,51
00045190	PISO EM PORCELANATO, RETIFICADO, LISO, MONOCOLOR, ACETINADO OU POLIDO, FORMATO MAIOR QUE 2500 ATE 6400 CM2	SINAPI	M2	1,13264000	74,90	84,83

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,14100000	7,22	1,02
					TOTAL Material:	120,35

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,24900000	7,48	1,86
					TOTAL Mão de Obra:	1,86

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,11360000	22,09	24,60
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	24,59

VALOR SEM ENCARGOS:	146,80
VALOR ENCARGOS (84.72%):	12,97
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	45,29
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M2):	17,91
TOTAL GERAL:	3.672,62


11.5. 98689 SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	SINAPI	KG	1,29000000	3,78	4,88
00020232	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM	SINAPI	M	1,00000000	109,55	109,55
					TOTAL Material:	114,42

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,27300000	7,48	2,04
					TOTAL Mão de Obra:	2,04

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,54700000	22,09	12,08
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	12,08

VALOR SEM ENCARGOS:	128,54
VALOR ENCARGOS (84.72%):	7,32
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	38,51
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M):	8,90
TOTAL GERAL:	1.551,89

11.6. 88650 RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	0,63920000	1,23	0,79

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00001292	PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	SINAPI	M2	0,18750000	45,36	8,50
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08900000	7,22	0,64
					TOTAL Material:	9,92

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,03260000	7,48	0,24
					TOTAL Mão de Obra:	0,24

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08710000	22,09	1,92
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,92

VALOR SEM ENCARGOS:	12,08
VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,10
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	3,73
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M):	144,88
TOTAL GERAL:	2.449,92

12.1.1. 88415 APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,29472000	8,10	2,39
					TOTAL Material:	2,38


Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,05660000	10,12	0,57
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,00920000	7,48	0,07
					TOTAL Mão de Obra:	0,63

VALOR SEM ENCARGOS:	3,01
VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,54
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1,00
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M2):	204,90
TOTAL GERAL:	932,29

12.1.2. 102491 PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012815	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	SINAPI	UN	0,01000000	9,10	0,09
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16000000	8,10	1,30
00007348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	L	0,42700000	19,10	8,16
					TOTAL Material:	9,53


Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,27500000	10,12	2,78
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,11500000	7,48	0,86
					TOTAL Mão de Obra:	3,64
					VALOR SEM ENCARGOS:	13,17
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	3,07
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	4,60
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (M2):	204,90
					TOTAL GERAL:	4.270,11

12.1.3. 102513 PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021 (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012815	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	SINAPI	UN	0,23000000	9,10	2,09
00007348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	L	0,42700000	19,10	8,16
					TOTAL Material:	10,24
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,96000000	10,12	9,72
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,40000000	7,48	2,99
					TOTAL Mão de Obra:	12,70
					VALOR SEM ENCARGOS:	22,94
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	10,76
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	9,55
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (M2):	8,16
					TOTAL GERAL:	352,92

12.1.4. 102500 PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012815	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	SINAPI	UN	0,04000000	9,10	0,36
00007348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	L	0,04300000	19,10	0,82
					TOTAL Material:	1,18
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,08300000	10,12	0,84
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,03500000	7,48	0,26
					TOTAL Mão de Obra:	1,09
					VALOR SEM ENCARGOS:	2,27
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,94
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	0,91
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

QUANTIDADE (M):	23,20
TOTAL GERAL:	95,58

12.2.1.1. S07725 Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação) (m2)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,40000000	7,48	2,99
TOTAL Mão de Obra:						2,99
VALOR SEM ENCARGOS:						2,99
VALOR ENCARGOS (84.72%):						2,53
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						1,56
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (m2):						336,74
TOTAL GERAL:						2.384,11

12.2.1.2. S04936 Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de fundo preparador (m2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04741	Fundo preparador de parede a base dagua para superfícies interna e externa (eucatex ou similar)	ORSE	I	0,09000000	38,61	3,47
I03767S	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	ORSE	un	0,50000000	0,97	0,48
TOTAL Material:						3,95
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,20000000	10,12	2,02
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,10000000	7,48	0,75
TOTAL Mão de Obra:						2,76
VALOR SEM ENCARGOS:						6,71
VALOR ENCARGOS (84.72%):						2,35
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						2,56
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (m2):						336,74
TOTAL GERAL:						3.912,91


12.2.1.3. 88495 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,04010000	1,15	0,05
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	KG	0,72880000	3,40	2,48
TOTAL Material:						2,51
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,24590000	10,12	2,49

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,08200000	7,48	0,61
				TOTAL Mão de Obra:		3,09
				VALOR SEM ENCARGOS:		5,60
				VALOR ENCARGOS (84.72%):		2,63
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		2,33
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (M2):		336,74
				TOTAL GERAL:		3.555,97

12.2.1.4. 88489 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,22850000	28,48	6,51
				TOTAL Material:		6,50
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,16310000	10,12	1,65
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,05440000	7,48	0,41
				TOTAL Mão de Obra:		2,05
				VALOR SEM ENCARGOS:		8,55
				VALOR ENCARGOS (84.72%):		1,74
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		2,91
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (M2):		336,74
				TOTAL GERAL:		4.444,96

12.2.1.5. 102214 PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,03040000	19,98	0,61
00010475	VERNIZ TIPO COPAL PARA MADEIRA, BRILHANTE, USO INTERNO	SINAPI	L	0,20300000	30,48	6,19
				TOTAL Material:		6,78
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,47180000	10,12	4,77
				TOTAL Mão de Obra:		4,77
				VALOR SEM ENCARGOS:		11,55
				VALOR ENCARGOS (84.72%):		4,04
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		4,41
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (M2):		0,81
				TOTAL GERAL:		16,20


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

12.2.2.1. S07725 Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação) (m2)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,40000000	7,48	2,99
TOTAL Mão de Obra:						2,99
VALOR SEM ENCARGOS:						2,99
VALOR ENCARGOS (84.72%):						2,53
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						1,56
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (m2):						234,52
TOTAL GERAL:						1.660,40

12.2.2.2. S04936 Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de fundo preparador (m2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04741	Fundo preparador de parede a base d'água para superfícies interna e externa (eucatex ou similar)	ORSE	I	0,09000000	38,61	3,47
I03767S	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	ORSE	un	0,50000000	0,97	0,48
TOTAL Material:						3,95
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,20000000	10,12	2,02
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,10000000	7,48	0,75
TOTAL Mão de Obra:						2,76
VALOR SEM ENCARGOS:						6,71
VALOR ENCARGOS (84.72%):						2,35
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						2,56
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (m2):						234,52
TOTAL GERAL:						2.725,12

12.2.2.3. 96130 APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024 (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,04140000	1,15	0,05
00043651	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	SINAPI	KG	0,75500000	6,11	4,61
TOTAL Material:						4,65
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,43220000	10,12	4,37
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,07060000	7,48	0,53
TOTAL Mão de Obra:						4,89

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

VALOR SEM ENCARGOS:	9,54
VALOR ENCARGOS (84.72%):	4,15
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	3,88
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M2):	234,52
TOTAL GERAL:	4.120,51

12.2.2.4. 95626 APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,20615000	28,48
					5,87
				TOTAL Material:	5,87

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,28660000	10,12
					2,90
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,04680000	7,48
					0,35
				TOTAL Mão de Obra:	3,25

VALOR SEM ENCARGOS:	9,12
VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,74
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	3,36
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M2):	234,52
TOTAL GERAL:	3.569,39


12.3.1. S07725 Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação) (m2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,40000000	7,48
					2,99
				TOTAL Mão de Obra:	2,99

VALOR SEM ENCARGOS:	2,99
VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,53
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1,56
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (m2):	455,90
TOTAL GERAL:	3.227,77

12.3.2. S04936 Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de fundo preparador (m2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04741	Fundo preparador de parede a base dagua para superfícies interna e externa (eucatex ou similar)	ORSE	I	0,09000000	38,61
					3,47
I03767S	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	ORSE	un	0,50000000	0,97
					0,48
				TOTAL Material:	3,95


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,20000000	10,12	2,02
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,10000000	7,48	0,75
TOTAL Mão de Obra:						2,76
VALOR SEM ENCARGOS:						6,71
VALOR ENCARGOS (84.72%):						2,35
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						2,56
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (m2):						416,30
TOTAL GERAL:						4.837,40

12.3.3. 96130 APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,04140000	1,15	0,05
00043651	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	SINAPI	KG	0,75500000	6,11	4,61
TOTAL Material:						4,65
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,43220000	10,12	4,37
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,07060000	7,48	0,53
TOTAL Mão de Obra:						4,89
VALOR SEM ENCARGOS:						9,54
VALOR ENCARGOS (84.72%):						4,15
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						3,88
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M2):						416,30
TOTAL GERAL:						7.314,39

12.3.4. 95626 APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,20615000	28,48	5,87
TOTAL Material:						5,87
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,28660000	10,12	2,90
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,04680000	7,48	0,35
TOTAL Mão de Obra:						3,25
VALOR SEM ENCARGOS:						9,12
VALOR ENCARGOS (84.72%):						2,74
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						3,36

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M2):	416,30
TOTAL GERAL:	6.336,08

12.3.5. S07695 Pintura de Gradil Metálico, confeccionado com barras chata 1 1/4" x 3/16", em módulos 16x16cm, ou tijolinho 20x10cm, com 01 demão de tinta anti-corrosiva - zarcão e 02 demãos de esmalte sintético (medir somente uma vez) (m2)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S02306	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	ORSE	m2	1,00000000	13,66
S02304	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	ORSE	m2	1,00000000	4,34
TOTAL Serviço:					18,00

VALOR SEM ENCARGOS:	18,00
VALOR ENCARGOS (84.72%):	7,05
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	7,10
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (m2):	21,80
TOTAL GERAL:	700,87

13.1.1. I11088 Limpeza de reservatório (m3)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11088	Limpeza de reservatório	ORSE	m3	1,00000000	12,50
TOTAL Serviço:					12,50

VALOR SEM ENCARGOS:	12,50
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	3,54
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (m3):	1,00
TOTAL GERAL:	16,04


13.1.2. 102137 CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR/INFERIOR 15A/250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007588	AUTOMATICO DE BOIA SUPERIOR / INFERIOR, *15* A / 250 V	SINAPI	UN	1,00000000	45,18
TOTAL Material:					45,18

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,63300000	16,53
TOTAL Mão de Obra:					10,46

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63300000	7,48
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					4,73

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

VALOR SEM ENCARGOS:	60,37
VALOR ENCARGOS (84.72%):	12,87
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	20,76
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	1,00
TOTAL GERAL:	94,00

13.1.3. 104118 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA, REDE DN 50 MM, RAMAL PREDIAL DE 20 MM, L = 2,0 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M; COM COLAR DE TOMADA DE PVC; ESCAVAÇÃO MANUAL, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO COMPACTADO. AF_06/2022 (UN)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
104031 COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 60 MM X 1/2" OU 60 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00000000	18,90	18,90
104046 COTOVELO/JOELHO COM ADAPTADOR, POLIPROPILENO, PARA TUBOS EM PEAD, 20 MM X 1/2", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00000000	7,03	7,03
93358 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	SINAPI	M3	1,45180000	29,58	42,94
104058 LUVA, PVC, ROSCÁVEL, 1/2", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00000000	4,13	4,13
101618 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,06500000	167,18	10,87
93382 REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	M3	1,38620000	12,74	17,66
104056 REGISTRO ESFERA, PVC, COM ROSCA, 1/2", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00000000	35,44	35,44
104060 TUBO, PEAD, PE-80, DE = 20 MM X 2,3 MM, PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	SINAPI	M	2,00000000	8,05	16,10
TOTAL Serviço:					153,06


VALOR SEM ENCARGOS:	153,06
VALOR ENCARGOS (84.72%):	60,51
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	60,54
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	22,40
TOTAL GERAL:	6.140,06

13.1.4. 102608 CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034639 CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 1500 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UN	1,00000000	1.061,76	1.061,76
TOTAL Material:					1.061,76

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,20080000	10,12	2,03
TOTAL Mão de Obra:					2,03

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20080000	7,48	1,50


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,50
--	------

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	UN	3,00000000	14,91	44,73
94705	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	UN	1,00000000	30,54	30,54
102591	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 25 MM. AF_06/2021	SINAPI	UN	3,00000000	1,50	4,50
102595	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 40 MM. AF_06/2021	SINAPI	UN	1,00000000	1,91	1,91
94672	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	UN	2,00000000	3,90	7,80
94676	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	UN	1,00000000	9,16	9,16
94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00000000	43,91	87,82
94491	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00000000	91,85	91,85
94688	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	UN	1,00000000	3,92	3,92
94692	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	UN	1,00000000	13,81	13,81
S94648S	Tubo, pvc, soldável, de 25mm, instalado em reservação predial de água - fornecimento e instalação. af_04/2024	ORSE	m	1,80000000	5,90	10,62
94650	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	M	0,95000000	15,93	15,13
TOTAL Serviço:						321,79

VALOR SEM ENCARGOS:	1.387,08
VALOR ENCARGOS (84.72%):	29,53
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	401,60
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	1,00
TOTAL GERAL:	1.818,21

13.1.5. 97662 REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00590000	10,12	0,06
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01660000	7,48	0,12
TOTAL Mão de Obra:						0,17
VALOR SEM ENCARGOS:						0,17
VALOR ENCARGOS (84.72%):						0,16
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						0,09


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 L.S. Hora: 84,72%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35% L.S. Mês: 46,99%		
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M):	10,00
TOTAL GERAL:	4,20

13.1.6. 102113 BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1 CV OU 0,99 HP, HM 14 A 40 M, Q 0,6 A 8,4 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020 (UN)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000732	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 0,99HP DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1" X 1", DIAMETRO DO ROTOR 145 MM, HM/Q: 14 M / 8,4 M3/H A 40 M / 0,60 M3/H	SINAPI	UN	1,00000000	1.526,14	1.526,14
TOTAL Equipamento:						1.526,14
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	SINAPI	UN	4,00000000	1,43	5,72
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	SINAPI	UN	4,00000000	0,28	1,12
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	SINAPI	M	0,20000000	4,25	0,85
TOTAL Material:						7,69
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,63300000	16,53	10,46
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	2,11460000	10,12	21,40
TOTAL Mão de Obra:						31,85
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63300000	7,48	4,73
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,11460000	7,48	15,82
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						20,54
VALOR SEM ENCARGOS:					1.586,22	
VALOR ENCARGOS (84.72%):					44,39	
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):					462,27	
VALOR BDI DIFERENCIADO:					0,00	
QUANTIDADE (UN):					1,00	
TOTAL GERAL:					2.092,88	

13.2.1. S12637 Limpeza de fossa até 5m3 (un)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
113425	Limpeza de fossa até 5m3	ORSE	un	1,00000000	350,00	350,00
TOTAL Serviço:						350,00
VALOR SEM ENCARGOS:					350,00	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):					99,22	
VALOR BDI DIFERENCIADO:					0,00	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA


QUANTIDADE (un):	2,00
TOTAL GERAL:	898,44

13.2.2. S04883 Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m (un)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	1,73000000	10,76	18,61
S00155	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	ORSE	m2	1,80000000	89,93	161,87
S03310	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	ORSE	m2	1,71000000	5,42	9,27
S00095	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,08100000	613,81	49,72
S00126	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,08100000	660,93	53,54
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	1,80000000	22,44	40,39
S00080	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos	ORSE	m2	1,17000000	75,43	88,25
S00072	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	ORSE	m3	1,15000000	14,96	17,20
S01908	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	ORSE	m2	1,71000000	23,14	39,57
					TOTAL Serviço:	478,38
					VALOR SEM ENCARGOS:	478,38
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	140,21
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	175,37
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (un):	3,00
					TOTAL GERAL:	2.381,88


13.2.3. S11334 Caixa de gordura 0.60 x 0.60 x 0.60m (un)

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	1,73000000	10,76	18,61
S00155	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	ORSE	m2	1,80000000	89,93	161,87
S03310	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	ORSE	m2	1,71000000	5,42	9,27
S00095	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,08100000	613,81	49,72
S00126	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,08100000	660,93	53,54
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	1,80000000	22,44	40,39
S00080	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos	ORSE	m2	1,17000000	75,43	88,25

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRAS:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO	REF.	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

S00072	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	ORSE	m3	1,15000000	14,96	17,20
S01908	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	ORSE	m2	1,71000000	23,14	39,57
					TOTAL Serviço:	478,38
					VALOR SEM ENCARGOS:	478,38
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	140,21
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	175,37
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (un):	1,00
					TOTAL GERAL:	793,96


13.2.4. 91795 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91192	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 150 MM. AF_09/2023	SINAPI	UN	0,09950000	20,20	2,01
89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,21220000	34,71	7,37
91187	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_09/2023	SINAPI	M	0,12390000	10,40	1,29
90438	FURO MANUAL EM ALVENARIA, PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM. AF_09/2023	SINAPI	UN	0,09995000	20,78	2,08
89810	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,00850000	22,62	0,19
89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,06530000	22,19	1,45
89851	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,01780000	23,68	0,42
89834	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,03110000	42,42	1,32
89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,10860000	41,84	4,54
89861	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,00080000	43,83	0,04
89821	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,23920000	12,35	2,95

<div></div> <div>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</div> <div>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga			DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM			BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga			FONTE		VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas			CAEMA		2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026			IOPES		2025/08	11/2025
					ORSE		2025/09	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²			SEDOP		2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
					SICRO 2		2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96			SICRO NOVO		2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
SINAPI					2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025		

89778	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,09820000	12,06	1,18
89856	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,12670000	13,07	1,66
90455	PASSANTE TIPO TUBO COM DIÂMETRO DE 100 MM, FIXADO EM LAJE, PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÕES COM NO MÁXIMO 75 MM DE DIÂMETRO. AF_09/2023	SINAPI	UN	0,23230000	4,66	1,08
89833	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,05980000	35,32	2,11
89796	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,04780000	34,74	1,66
89800	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	M	0,56100000	18,53	10,40
89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	0,18460000	21,73	4,01
89848	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	0,25440000	18,12	4,61
					TOTAL Serviço:	50,27
					VALOR SEM ENCARGOS:	50,27
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	10,54
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	17,23
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (M):	12,51
					TOTAL GERAL:	976,28

13.2.5. S01678 Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...) (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,30000000	3,80	1,14
					TOTAL Encargos Complementares:	1,14
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,01500000	72,41	1,09
I00013S	Estopa	ORSE	kg	0,05000000	16,94	0,85
I03518S	Joelho pvc, soldavel, pb, 45 graus, dn 50 mm, para esgoto predial	ORSE	un	3,00000000	3,60	10,80
I03767S	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	ORSE	un	0,20000000	0,97	0,19
I01703	Pasta lubrificante p/ pvc je	ORSE	kg	0,06000000	63,50	3,81
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,02300000	69,74	1,60
I07097S	Te sanitario, pvc, dn 50 x 50 mm, serie normal, para esgoto predial	ORSE	un	1,00000000	7,14	7,14
I09838S	Tubo pvc serie normal, dn 50 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	ORSE	m	8,00000000	10,22	81,76

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA


				TOTAL Material:		107,22	
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)		SINAPI	H	0,30000000	10,12	3,04
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)		SINAPI	H	0,30000000	7,48	2,24
				TOTAL Mão de Obra:		5,27	
				VALOR SEM ENCARGOS:		113,63	
				VALOR ENCARGOS (84.72%):		4,47	
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		33,48	
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00	
				QUANTIDADE (un):		2,00	
				TOTAL GERAL:		303,16	

13.2.6. 00039362 FOSSA SEPTICA, SEM FILTRO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PARA 8 A 14 CONTRIBUINTES, CILINDRICA, COM TAMPA, CAPACIDADE APROXIMADA DE *3000* LITROS (NBR 7229) (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039362	FOSSA SEPTICA, SEM FILTRO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PARA 8 A 14 CONTRIBUINTES, CILINDRICA, COM TAMPA, CAPACIDADE APROXIMADA DE *3000* LITROS (NBR 7229)	SINAPI	UN	1,00000000	3.138,07	3.138,07
				TOTAL Material:		3.138,07
				VALOR SEM ENCARGOS:		3.138,07
				VALOR ENCARGOS:		0,00
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		889,64
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (UN):		1,00
				TOTAL GERAL:		4.027,71

13.2.7. 00039366 FILTRO ANAEROBIO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE *2800* LITROS (NBR 13969) (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039366	FILTRO ANAEROBIO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE *2800* LITROS (NBR 13969)	SINAPI	UN	1,00000000	2.992,75	2.992,75
				TOTAL Material:		2.992,75
				VALOR SEM ENCARGOS:		2.992,75
				VALOR ENCARGOS:		0,00
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		848,44
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (UN):		1,00
				TOTAL GERAL:		3.841,19

14.1.1. COM-82044402 Cabine eclusa com detector de metais – Referência Mineoro EC2006C ou similar - Fornecimento e instalação (10/22). (un)					
Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	Fonte	Versão
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

INS-72836488	Cabine eclusa com detector de metais – Referência Mineoro EC2006C ou similar.	Composições	un	1,00000000	40.100,00	40.100,00
					TOTAL Equipamento:	40.100,00
					VALOR SEM ENCARGOS:	40.100,00
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR BDI PADRÃO (16.32%):	6.544,32
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (un):	1,00
					TOTAL GERAL:	46.644,32

14.1.2. MPAM-INFO002 Fornecimento e instalação de sistema CFTV, incluindo DVR com 32 Canais, 32 câmeras infravermelho Full HD 20m, Monitores , armazenamento de 4Tb, 1 mouse usb, 1 fonte metálica 30 A, 02 caixas de cabos coaxial flexível bipolar (200m), 64 conectores BNC antirruído, 32 conectores P4 macho, caixas de passagem, eletrodutos, rasgo, quebra e chumbamento (10/22). (un)


Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
INS-04579793	Smart TV 43" LED Full HD, OS Android TV, HDR, Wifi Integrado, Bluetooth, HDMI, USB, Cor preto ou chumbo, Alimentação 100-240V ~ 50/60Hz, 1 Porta LAN 2 HDMI 1 USB 1 Entrada AV (Áudio & Vídeo) 1 Entrada RF para Antena/cabo 1 Saída Áudio digital (ótica) e 1 Saída para fone de ouvido, Idioma Português, Potência de Audio 2 x 10W, Consumo máximo 75W	Composições	un	1,00000000	1.673,00
					TOTAL Equipamento:

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00002504	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM FITA DE ACO GALVANIZADO, REVESTIDO COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 25 MM, DN = 3/4", TIPO SEALTUBO	SINAPI	M	12,00000000	9,14
					TOTAL Material:


Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00002438	ELETROTECNICO (HORISTA)	SINAPI	H	3,00000000	21,23
					TOTAL Mão de Obra:

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	16,33
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,00000000	8,48
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	SINAPI	UN	1,00000000	2,89
90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,00000000	4,37
					TOTAL Serviço:

VALOR SEM ENCARGOS:	1.891,29
VALOR ENCARGOS (84.72%):	82,89
VALOR BDI PADRÃO (16.32%):	322,18
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	1,00
TOTAL GERAL:	2.296,36

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 L.S. Hora: 84,72%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35% L.S. Mês: 46,99%		
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

14.1.3. 74136/003 PORTA DE ACO CHAPA 24, DE ENROLAR, RAIADA TRANVISION, LARGA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA AUTOMÁTICA (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03025	Bucha de plástico S12 com parafuso - cartela com 2 conjuntos	ORSE	cj	2,00000000	3,29	6,58
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,03000000	19,98	0,60
00039431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	1,10000000	0,33	0,36
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,17000000	5,54	0,94
00039434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	SINAPI	KG	0,85000000	3,73	3,17
00039417	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	SINAPI	M2	1,30000000	28,39	36,91
00000154	TINTA / REVESTIMENTO A BASE DE RESINA EPOXI COM ALCATRAO, BICOMPONENTE	SINAPI	L	0,37800000	70,47	26,64
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,11000000	28,48	3,13
					TOTAL Material:	78,30
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,35000000	16,53	5,79
00012872	GESSEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	10,12	10,12
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,35000000	10,12	3,54
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,45000000	10,12	4,55
00006110	SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,80000000	16,53	29,75
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	2,90000000	7,48	21,69
					TOTAL Mão de Obra:	75,43
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88627	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00600000	765,04	4,59
S10004	Boteira de destrave de fechadura eletromagnetica para controle de acesso	ORSE	un	1,00000000	112,27	112,27
I14209	Fornecimento e montagem de porta de enrolar automática, em chapa 20 Transvision, com guias laterais, soleira T, motor para 1000Kg , PVC auto lubrificante nas guias, borracha de vedação de soleira, central com 02 controles e pintura eletrostática	ORSE	m2	1,00000000	370,44	370,44
					TOTAL Serviço:	487,30
					VALOR SEM ENCARGOS:	641,03
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	71,21

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

VALOR BDI PADRÃO (16.32%):	116,23
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M2):	10,56
TOTAL GERAL:	8.748,64

14.1.4. COMP-24345471 CONCERTINA CLIPADA (DUPLA) EM AÇO GALVANIZADO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM ESPIRAL DE 300 MM, D = 2,76 MM (ml)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034348	CONCERTINA CLIPADA (DUPLA) EM ACO GALVANIZADO DE ALTA RESISTENCIA, COM ESPIRAL DE 300 MM, D = 2,76 MM	SINAPI	M	1,00000000	31,42	31,42
00034349	HASTE RETA DE ACO GALVANIZADO, H = *30* CM, BASE RETANGULAR, PARA FIXACAO DE CONCERTINA SIMPLES DE 30 CM (NAO INCLUI OS FIXADORES)	SINAPI	UN	2,00000000	41,03	82,06
TOTAL Material:						113,48

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,30000000	10,12	3,04
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,30000000	7,48	2,24
TOTAL Mão de Obra:						5,27

VALOR SEM ENCARGOS:	118,75
VALOR ENCARGOS (84.72%):	4,47
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	34,93
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (ml):	112,00
TOTAL GERAL:	17.712,80

14.2.1. COM-45871337 Sistema de geração de energia solar – capacidade 2500kwh - incluindo módulo de geração (placas), inversor, cabo, conector e demais insumos necessários para instalação com projeto e aprovação junto a concessionária (02/25). (un)


Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-79165141	Sistema de geração de energia solar – capacidade 1500kwh - incluindo módulo de geração (placas), inversor, cabo, conector	Composições	un	1,00000000	69.879,97	69.879,97
TOTAL Equipamento:						69.879,97

VALOR SEM ENCARGOS:	69.879,97
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI PADRÃO (16.32%):	11.404,41
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	1,00
TOTAL GERAL:	81.284,38

15.1.1. 104792 REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE ATÉ 2,5 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,00450000	16,53	0,07
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01280000	7,48	0,10

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

TOTAL Mão de Obra:	0,16
VALOR SEM ENCARGOS:	0,16
VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,14
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	0,08
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M):	1.800,00
TOTAL GERAL:	684,00

15.1.2. 104793 REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO MAIOR QUE 2,5 MM² E MENOR QUE 10 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,00620000	16,53	0,10
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01760000	7,48	0,13
TOTAL Mão de Obra:						0,23

VALOR SEM ENCARGOS:	0,23
VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,19
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	0,11
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M):	710,00
TOTAL GERAL:	376,30

15.1.3. 97661 REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 10 MM², FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M)


Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,00810000	16,53	0,13
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02300000	7,48	0,17
TOTAL Mão de Obra:						0,30

VALOR SEM ENCARGOS:	0,30
VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,25
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	0,15
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M):	50,00
TOTAL GERAL:	35,00

15.1.4. 104794 REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 16 MM², FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,01100000	16,53	0,18
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,03120000	7,48	0,23
TOTAL Mão de Obra:						0,41

VALOR SEM ENCARGOS:	0,41
VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,35

<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE		VERSÃO	REF.
			CAEMA	2019/12	12/2019	
			IOPES	2025/08	11/2025	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2025/09	10/2025	
			SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
	UNIDADES:	181.25m²	SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025		
		Composições Próprias	PRÓPRIA			


VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	0,21
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M):	50,00
TOTAL GERAL:	48,50

15.1.5. COM-57687119 REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 35 MM² a 70 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. (m)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,01020000	16,53	0,17
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,08300000	7,48	0,62
TOTAL Mão de Obra:						0,78
VALOR SEM ENCARGOS:						0,78
VALOR ENCARGOS (84.72%):						0,67
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						0,41
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (m):						150,00
TOTAL GERAL:						279,00

15.1.6. S07224 Remoção de quadro elétrico de embutir ou sobrepor (un)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	10,12	10,12
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	7,48	7,48
TOTAL Mão de Obra:						17,60
VALOR SEM ENCARGOS:						17,60
VALOR ENCARGOS (84.72%):						14,90
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						9,21
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (un):						3,00
TOTAL GERAL:						125,13

15.1.7. 97660 REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (UN)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,00760000	16,53	0,13
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02150000	7,48	0,16
TOTAL Mão de Obra:						0,28
VALOR SEM ENCARGOS:						0,28
VALOR ENCARGOS (84.72%):						0,24
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						0,14
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (UN):						62,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRAS:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

TOTAL GERAL:	40,92
--------------	-------

15.1.8. 104789 DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M3)


Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,24620000	10,12	12,61
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	7,72650000	7,48	57,79
TOTAL Mão de Obra:						70,40
VALOR SEM ENCARGOS:						70,40
VALOR ENCARGOS (84.72%):						59,59
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						36,85
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M3):						28,00
TOTAL GERAL:						4.671,52

15.2.1.1. COM-16976650 Entrada de Energia Elétrica Aérea Trifásica - Conjunto de Medição para até 200A (conforme normativa da concessionária local) - Fornecimento e Instalação (un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000396	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	UN	2,00000000	6,70	13,40
00043130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	SINAPI	KG	0,04800000	30,00	1,44
00000977	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 70 MM2	SINAPI	M	10,00000000	71,85	718,50
00039809	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00000000	251,84	251,84
00001563	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), COM SEPARADOR DE CABOS BIMETALICOS, PARA CABOS ATE 70 MM2	SINAPI	UN	1,00000000	19,25	19,25
00039277	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	16,86	16,86
00001876	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	9,37	9,37
00002681	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2", SEM LUVA	SINAPI	M	3,00000000	19,78	59,34
00011963	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM	SINAPI	UN	4,00000000	8,74	34,96
I09450	Pontaleta de aço galvanizado d=1 1/2", medindo 1,50m, para entrada de energia	ORSE	un	1,00000000	143,00	143,00
00012372	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 11,00 M, RESISTENCIA DE 200 DAN, TIPO D	SINAPI	UN	1,00000000	784,90	784,90
TOTAL Material:						2.052,86

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	5,00000000	16,53	82,65
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	7,48	7,48
TOTAL Mão de Obra:						90,13


Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PROPRIA		

101538	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	SINAPI	UN	4,00000000	41,77	167,08
S12463	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 50mm, d=2"	ORSE	un	1,00000000	12,31	12,31
COM-39171860	Conjunto polimérico de medição/proteção direta até 200A (padrão da concessionária local) - Fornecimento e Instalação	Composições	un	1,00000000	290,23	290,23
COM-42541313	Mureta para instalação de Quadros do Padrão de Entrada Elétrico Concessionária Local	Composições	un	1,00000000	491,26	491,26
					TOTAL Serviço:	960,88
					VALOR SEM ENCARGOS:	3.103,87
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	261,67
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	954,13
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (un):	1,00
					TOTAL GERAL:	4.319,67

15.2.1.2. COM-51948734 Caixa Inspeção de Aterramento Entrada com Haste de Aterramento - Fornecimento e Instalação (un)						
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92988	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	0,50000000	54,16	27,08
98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	1,00000000	47,47	47,47
104753	CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	1,00000000	16,93	16,93
96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	M	2,40000000	57,48	137,95
96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	1,00000000	102,16	102,16
COM-70049909	Solda Exotérmica em T SPDA Cabo 50mm² - Fornecimento e Instalação	Composições	un	0,05000000	71,63	3,58
					TOTAL Serviço:	335,17
					VALOR SEM ENCARGOS:	335,17
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	17,20
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	99,89
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (un):	3,00
					TOTAL GERAL:	1.356,78


15.2.2.1. COM-93118611 Ponto de Força Alto Simples (2,70m do piso) para Iluminação Emergência, em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomadas 2P+T 10A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação (un)						
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	16,33	16,33
104766	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	0,30000000	10,82	3,25
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	SINAPI	UN	1,00000000	2,89	2,89

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	0,30000000	4,37	1,31
92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	24,14	24,14
					TOTAL Serviço:	47,91
					VALOR SEM ENCARGOS:	47,91
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	24,08
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	20,40
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (un):	10,00
					TOTAL GERAL:	923,90

15.2.2.2. COM-31068712 Ponto de Força Alto Simples para Ar Condicionado, em Parede de Alvenaria. Inclui Caixa 4x2 e espelho com furo, Rasgo, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação (un)						
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	16,33	16,33
104766	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	0,50000000	10,82	5,41
COM-09237430	Espelho/Placa 4" X 2" com furo central parafusado para ponto elétrico - Fornecimento e Instalação	Composições	un	1,00000000	7,35	7,35
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	SINAPI	UN	1,00000000	2,89	2,89
90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	0,50000000	4,37	2,18
					TOTAL Serviço:	34,16
					VALOR SEM ENCARGOS:	34,16
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	21,60
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	15,80
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (un):	8,00
					TOTAL GERAL:	572,48

15.2.2.3. COM-43471895 Ponto de Força Baixo Duplo (0,4m do piso) em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 2 Postos, Suporte, 2x Tomadas 2P+T 10A, Rasgo, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação (un)						
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	7,06	7,06
104766	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,60000000	10,82	28,13
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	SINAPI	UN	1,00000000	2,89	2,89
90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,60000000	4,37	11,36


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	38,18	38,18
					TOTAL Serviço:	87,62
					VALOR SEM ENCARGOS:	87,62
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	41,99
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	36,74
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (un):	28,00
					TOTAL GERAL:	4.657,80

15.2.2.4. COM-92255019 Ponto de Força Médio Simples (1m do piso) ,em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomada 2P+T 20A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação (un)						
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	10,11	10,11
104766	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,00000000	10,82	21,64
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	SINAPI	UN	1,00000000	2,89	2,89
90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,00000000	4,37	8,74
91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	28,67	28,67
					TOTAL Serviço:	72,05
					VALOR SEM ENCARGOS:	72,05
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	36,67
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	30,82
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (un):	9,00
					TOTAL GERAL:	1.255,86

15.2.2.5. COM-63745878 Ponto de Força Baixo Simples (0,4m do piso) ,em parede de Alvenaria. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomada 2P+T 10A, Rasgo, Quebra e Chumbamento - Fornecimento e Instalação (un)						
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	7,06	7,06
104766	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,60000000	10,82	28,13
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	SINAPI	UN	1,00000000	2,89	2,89
90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,60000000	4,37	11,36
92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	24,14	24,14

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

TOTAL Serviço:	73,58
VALOR SEM ENCARGOS:	73,58
VALOR ENCARGOS (84.72%):	38,33
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	31,72
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	2,00
TOTAL GERAL:	287,26

15.2.2.6. COM-10136994 Ponto de Força Médio Duplo (1m do piso) em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 2 Postos, Suporte, 2x Tomadas 2P+T 20A, Rasgo, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação (un)


Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91941 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	7,06	7,06
104766 CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,00000000	10,82	21,64
90456 QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	SINAPI	UN	1,00000000	2,89	2,89
90447 RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,00000000	4,37	8,74
92005 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	47,27	47,27

TOTAL Serviço:	87,60
VALOR SEM ENCARGOS:	87,60
VALOR ENCARGOS (84.72%):	39,29
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	35,97
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	1,00
TOTAL GERAL:	162,86

15.2.2.7. COM-84794080 Ponto de Força Baixo (0,4m do piso) em Parede de Alvenaria área Externa. Inclui Caixa 4x2, Espelho com Furo, Rasgo, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação (un)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91941 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	7,06	7,06
104766 CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	0,40000000	10,82	4,33
COM-09237430 Espelho/Placa 4" X 2" com furo central parafusado para ponto elétrico - Fornecimento e Instalação	Composições	un	1,00000000	7,35	7,35
90456 QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	SINAPI	UN	1,00000000	2,89	2,89
90447 RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	0,40000000	4,37	1,75

TOTAL Serviço:	23,36
----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora:	84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês:	46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

VALOR SEM ENCARGOS:	23,36
VALOR ENCARGOS (84.72%):	12,80
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	10,25
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	1,00
TOTAL GERAL:	46,41

15.2.2.8. COM-50302652 Ponto de Força Médio Duplo (1m do piso) em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 2 Postos, Suporte, 2x Tomadas 2P+T 10A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação (un)


Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,53	16,53
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	7,48	7,48
TOTAL Mão de Obra:						24,01

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	10,11	10,11
104766	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	1,00000000	10,82	10,82
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	SINAPI	UN	1,00000000	2,89	2,89
90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	1,00000000	4,37	4,37
92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	41,81	41,81
TOTAL Serviço:						70,00

VALOR SEM ENCARGOS:	94,01
VALOR ENCARGOS (84.72%):	52,59
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	41,56
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	2,00
TOTAL GERAL:	376,32

15.2.2.9. COM-18330633 Ponto de Força Médio Simples (1m do piso) ,em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomada 2P+T 10A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação (un)


Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	10,11	10,11
104766	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,00000000	10,82	21,64
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	SINAPI	UN	1,00000000	2,89	2,89
90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,00000000	4,37	8,74

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	25,94	25,94
					TOTAL Serviço:	69,32
					VALOR SEM ENCARGOS:	69,32
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	36,67
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	30,04
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (un):	2,00
					TOTAL GERAL:	272,06

15.2.2.10. COM-49024616 Ponto de Força Teto com caixa octogonal no Forro para Eclusa - Fornecimento e Instalação (un)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	9,62	9,62
					TOTAL Serviço:	9,62
					VALOR SEM ENCARGOS:	9,62
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	4,51
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	4,00
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (un):	1,00
					TOTAL GERAL:	18,13

15.2.2.11. COM-05504367 Ponto de Força Baixo Simples (0,4m do piso) ,em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomada 2P+T 20A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação (un)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	10,11	10,11
104766	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,60000000	10,82	28,13
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	SINAPI	UN	1,00000000	2,89	2,89
90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,60000000	4,37	11,36
92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	26,87	26,87
					TOTAL Serviço:	79,36
					VALOR SEM ENCARGOS:	79,36
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	40,91
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	34,09
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (un):	2,00
					TOTAL GERAL:	308,72


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

15.2.2.12. COM-33250574 Ponto de Iluminação com caixa Octogonal no Teto instalação no forro (Excluindo Luminária e Lâmpada) - Fornecimento e Instalação (un)						
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	9,62	9,62
TOTAL Serviço:						9,62
VALOR SEM ENCARGOS:						9,62
VALOR ENCARGOS (84.72%):						4,51
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						4,00
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (un):						33,00
TOTAL GERAL:						598,29

15.2.2.13. COM-00989027 Ponto de Iluminação Alto área Externa. Inclui condutele T e conexões Grau IP65. - Fornecimento e Instalação (un)						
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,50000000	16,53	8,26
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,30000000	7,48	2,24
TOTAL Mão de Obra:						10,50
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95795	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	SINAPI	UN	1,00000000	25,20	25,20
TOTAL Serviço:						25,20
VALOR SEM ENCARGOS:						35,70
VALOR ENCARGOS (84.72%):						16,19
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						14,71
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (un):						9,00
TOTAL GERAL:						599,40

15.2.2.14. COM-76702273 Ponto de Interruptor Simples Médio (1m do piso), em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Interruptor Simples, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação (un)						
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	10,11	10,11
104766	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,00000000	10,82	21,64
91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	22,71	22,71
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	SINAPI	UN	1,00000000	2,89	2,89
90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,00000000	4,37	8,74

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PRÓPRIA

TOTAL Serviço:	66,09
VALOR SEM ENCARGOS:	66,09
VALOR ENCARGOS (84.72%):	34,96
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	28,64
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	10,00
TOTAL GERAL:	1.296,90

15.2.2.15. COM-70597603 Ponto de Interruptor Simples + Tomada Médio (1m do piso), em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 2 Postos, Suporte, 1x Interruptor Simples, 1x Tomada 2P+T 10A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação (un)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91940 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	10,11	10,11
104766 CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,00000000	10,82	21,64
92023 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	38,57	38,57
90456 QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	SINAPI	UN	1,00000000	2,89	2,89
90447 RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,00000000	4,37	8,74


TOTAL Serviço:	81,95
VALOR SEM ENCARGOS:	81,95
VALOR ENCARGOS (84.72%):	40,12
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	34,60
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	7,00
TOTAL GERAL:	1.096,69

15.2.2.16. COM-03581116 Ponto de Interruptor Paralelo médio (1m do piso), em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, Interruptor, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação (un)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038063 INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	11,99	11,99
TOTAL Material:					11,99

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436 ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,29100000	16,53	4,81
00006111 SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,29100000	7,48	2,18
TOTAL Mão de Obra:					6,98


Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91940 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	10,11	10,11

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

104766	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,00000000	10,82	21,64
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	SINAPI	UN	1,00000000	2,89	2,89
90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,00000000	4,37	8,74
					TOTAL Serviço:	43,38
					VALOR SEM ENCARGOS:	62,35
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	33,55
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	27,18
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (un):	2,00
					TOTAL GERAL:	246,16

15.2.2.17. 91927 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001022	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	1,24340000	2,72	3,38
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	5,54	0,05
					TOTAL Material:	3,43
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,02900000	16,53	0,48
					TOTAL Mão de Obra:	0,47
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	7,48	0,22
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,21
					VALOR SEM ENCARGOS:	4,11
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,60
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1,33
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (M):	511,00
					TOTAL GERAL:	3.086,44

15.2.2.18. 91929 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001021	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	M	1,24340000	4,17	5,18

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	5,54	0,05
					TOTAL Material:	5,23

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,03900000	16,53	0,64
					TOTAL Mão de Obra:	0,64

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	7,48	0,29
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,29

VALOR SEM ENCARGOS:	6,16
VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,79
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1,97
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M):	124,00
TOTAL GERAL:	1.106,08


15.2.2.19. 92986 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001019	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 35 MM2	SINAPI	M	1,01500000	34,73	35,25
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	5,54	0,05
					TOTAL Material:	35,29

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,06970000	16,53	1,15
					TOTAL Mão de Obra:	1,15

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06970000	7,48	0,52
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,52

VALOR SEM ENCARGOS:	36,96
VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,41
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	10,87
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M):	35,00
TOTAL GERAL:	1.723,40

15.2.2.20. 92990 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00000977	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 70 MM2	SINAPI	M	1,01500000	71,85	72,93
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	5,54	0,05
					TOTAL Material:	72,96

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,10070000	16,53	1,66
					TOTAL Mão de Obra:	1,66

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10070000	7,48	0,75
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,75

VALOR SEM ENCARGOS:	75,37
VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,05
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	21,94
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M):	139,00
TOTAL GERAL:	13.811,04


15.2.2.21. 91926 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	1,24340000	2,29	2,85
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	5,54	0,05
					TOTAL Material:	2,89

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,02900000	16,53	0,48
					TOTAL Mão de Obra:	0,47

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	7,48	0,22
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,21


VALOR SEM ENCARGOS:	3,57
VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,60
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1,18
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M):	1.160,00
TOTAL GERAL:	6.206,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

15.2.2.22. 91928 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000981	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	M	1,24340000	3,80	4,72
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	5,54	0,05
					TOTAL Material:	4,77
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,03900000	16,53	0,64
					TOTAL Mão de Obra:	0,64
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	7,48	0,29
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,29
					VALOR SEM ENCARGOS:	5,70
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,79
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1,83
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (M):	600,00
					TOTAL GERAL:	4.992,00

15.2.2.23. 91930 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000982	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	SINAPI	M	1,24340000	5,46	6,79
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	5,54	0,05
					TOTAL Material:	6,83
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,05100000	16,53	0,84
					TOTAL Mão de Obra:	0,84
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05100000	7,48	0,38
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,38
					VALOR SEM ENCARGOS:	8,05
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,03
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	2,57
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (M):	273,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

TOTAL GERAL:	3.180,45
--------------	----------

15.2.2.24. 92979 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000980	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10 MM2	SINAPI	M	1,02700000	10,44	10,72
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,01000000	5,54	0,06
TOTAL Material:						10,77

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,00900000	16,53	0,15
TOTAL Mão de Obra:						0,14

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00900000	7,48	0,07
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,06

VALOR SEM ENCARGOS:	10,97
VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,19
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	3,16
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M):	58,00
TOTAL GERAL:	830,56

15.2.2.25. 91934 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)


Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000979	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 16 MM2	SINAPI	M	1,24340000	14,91	18,54
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	5,54	0,05
TOTAL Material:						18,58

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,11400000	16,53	1,88
TOTAL Mão de Obra:						1,88

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11400000	7,48	0,85
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,85

VALOR SEM ENCARGOS:	21,31
VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,32
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	6,69
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	Fonte	Versão
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

QUANTIDADE (M):	27,00
TOTAL GERAL:	818,64

15.2.2.26. 93653 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)

Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	8,82	8,82
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	0,87	0,87
TOTAL Material:						9,69

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,03542800	16,53	0,59
TOTAL Mão de Obra:						0,58

Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03542800	7,48	0,27
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,26

VALOR SEM ENCARGOS:	10,53
VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,72
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	3,18
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	13,00
TOTAL GERAL:	187,59

15.2.2.27. 93654 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)


Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	8,82	8,82
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	0,87	0,87
TOTAL Material:						9,69

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,03542800	16,53	0,59
TOTAL Mão de Obra:						0,58

Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03542800	7,48	0,27
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,26

VALOR SEM ENCARGOS:	10,53
VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,72
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	3,18

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	4,00
TOTAL GERAL:	57,72

15.2.2.28. 93655 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	8,82	8,82
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	1,13	1,13
TOTAL Material:						9,95

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,04684300	16,53	0,77
TOTAL Mão de Obra:						0,77

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04684300	7,48	0,35
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,35

VALOR SEM ENCARGOS:	11,07
VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,95
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	3,40
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	4,00
TOTAL GERAL:	61,68


15.2.2.29. 93656 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	8,82	8,82
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	1,13	1,13
TOTAL Material:						9,95

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,06396400	16,53	1,06
TOTAL Mão de Obra:						1,05

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06396400	7,48	0,48
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,47

VALOR SEM ENCARGOS:	11,47
VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,31

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	3,62
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	3,00
TOTAL GERAL:	49,20

15.2.2.30. COM-26163307 Disjuntor Termomagnético DIN Monopolar 125A 10kA - Fornecimento e Instalação (un)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-40142692	Disjuntor Termomagnético DIN Monopolar 125A 10kA	Composições	un	1,00000000	116,62	116,62
TOTAL Material:						116,62

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,14280000	8,16	1,16
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,14280000	16,53	2,36
TOTAL Mão de Obra:						3,52

VALOR SEM ENCARGOS:	120,14
VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,97
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	34,90
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	3,00
TOTAL GERAL:	474,03


15.2.2.31. 93661 DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034616	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	50,59	50,59
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	2,00000000	0,87	1,74
TOTAL Material:						52,33

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,07085700	16,53	1,17
TOTAL Mão de Obra:						1,17


Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07085700	7,48	0,53
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,53

VALOR SEM ENCARGOS:	54,03
VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,43
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	15,72
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	7,00
TOTAL GERAL:	498,26

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

15.2.2.32. 93668 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	SINAPI	UN	1,00000000	61,98	61,98
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	3,00000000	0,87	2,61
					TOTAL Material:	64,59
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,10628500	16,53	1,76
					TOTAL Mão de Obra:	1,75
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10628500	7,48	0,80
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,79
					VALOR SEM ENCARGOS:	67,13
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,16
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	19,64
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (UN):	1,00
					TOTAL GERAL:	88,93


15.2.2.33. 93671 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	SINAPI	UN	1,00000000	61,98	61,98
00001573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	3,00000000	1,35	4,05
					TOTAL Material:	66,03
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,26037700	16,53	4,30
					TOTAL Mão de Obra:	4,30
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26037700	7,48	1,95

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,94
VALOR SEM ENCARGOS:	72,27
VALOR ENCARGOS (84.72%):	5,29
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	21,98
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	1,00
TOTAL GERAL:	99,54

15.2.2.34. 93672 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	SINAPI	UN	1,00000000	61,98	61,98
00001574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	3,00000000	1,46	4,38
				TOTAL Material:		66,36
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,38141900	16,53	6,30
				TOTAL Mão de Obra:		6,30
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38141900	7,48	2,85
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		2,85
				VALOR SEM ENCARGOS:		75,51
				VALOR ENCARGOS (84.72%):		7,75
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		23,60
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (UN):		2,00
				TOTAL GERAL:		213,72


15.2.2.35. 101895 DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002391	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125 A / 425 V / ICC - 25 KA	SINAPI	UN	1,00000000	338,07	338,07
00001578	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	SINAPI	UN	3,00000000	4,71	14,13
TOTAL Material:						352,20
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,22241500	16,53	20,21
TOTAL Mão de Obra:						20,20
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,22241500	7,48	9,14
						TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: 9,14
						VALOR SEM ENCARGOS: 381,54
						VALOR ENCARGOS (84.72%): 24,86
						VALOR BDI PADRÃO (28.35%): 115,21
						VALOR BDI DIFERENCIADO: 0,00
						QUANTIDADE (UN): 2,00
						TOTAL GERAL: 1.043,22

15.2.2.36. COM-52223061 Disjuntor Tripolar 150A Caixa Moldada - Fornecimento e Instalação (un)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002374	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 150 A / 600 V, TIPO FXD / ICC - 35 KA	SINAPI	UN	1,00000000	383,53	383,53
00001579	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 70 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M10	SINAPI	UN	3,00000000	5,87	17,61
						TOTAL Material: 401,14
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,60000000	16,53	9,92
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,60000000	7,48	4,49
						TOTAL Mão de Obra: 14,39
						VALOR SEM ENCARGOS: 415,53
						VALOR ENCARGOS (84.72%): 12,20
						VALOR BDI PADRÃO (28.35%): 121,26
						VALOR BDI DIFERENCIADO: 0,00
						QUANTIDADE (un): 2,00
						TOTAL GERAL: 1.097,98

15.2.2.37. S08894 Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40kA - 175v (un)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
109162	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40KA - 175v (para-raio)	ORSE	un	1,00000000	52,90	52,90
						TOTAL Material: 52,90
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,30000000	16,53	4,96
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,30000000	7,48	2,24
						TOTAL Mão de Obra: 7,19
						VALOR SEM ENCARGOS: 60,09
						VALOR ENCARGOS (84.72%): 6,10
						VALOR BDI PADRÃO (28.35%): 18,76
						VALOR BDI DIFERENCIADO: 0,00


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

QUANTIDADE (un):	3,00
TOTAL GERAL:	254,85

15.2.2.38. COM-99547007 Interruptor diferencial residual - IDR 4P Tetrapolar DR 125A/30mA - Fornecimento e Instalação (un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-95778612	Interruptor diferencial residual - IDR 4P Tetrapolar DR 125A/30mA	Composições	un	1,00000000	257,68	257,68
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	4,00000000	0,87	3,48
TOTAL Material:						261,16
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,14280000	8,16	1,16
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,14280000	16,53	2,36
TOTAL Mão de Obra:						3,52
VALOR SEM ENCARGOS:						264,68
VALOR ENCARGOS (84.72%):						2,97
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						75,87
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (un):						1,00
TOTAL GERAL:						343,52

15.2.2.39. I14366 Interruptor diferencial residual - IDR 4P DR 2x40A/30mA (un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I14366	Interruptor diferencial residual - IDR 4P DR 2x40A/30mA	ORSE	un	1,00000000	157,05	157,05
TOTAL Material:						157,05
VALOR SEM ENCARGOS:						157,05
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						44,52
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (un):						1,00
TOTAL GERAL:						201,57


15.2.2.40. I07943 Disjuntor bipolar DR 25 A, dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30mA (un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I07943	Disjuntor bipolar DR 25 A, dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30mA	ORSE	un	1,00000000	278,50	278,50
TOTAL Material:						278,50
VALOR SEM ENCARGOS:						278,50
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						78,95

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 L.S. Hora: 84,72%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35% L.S. Mês: 46,99%		
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	2,00
TOTAL GERAL:	714,90

15.2.2.41. COMP-38937570 Caixa de passagem 30x30x40cm com Tampa e Dreno Brita - Fornecimento e Instalação (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,03000000	278,53	8,36
00004722	PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,02000000	263,10	5,26
TOTAL Material:						13,61
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,10000000	10,12	1,01
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,10000000	7,48	0,75
TOTAL Mão de Obra:						1,75
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S02815	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m	ORSE	un	1,00000000	128,25	128,25
TOTAL Serviço:						128,25
VALOR SEM ENCARGOS:						143,61
VALOR ENCARGOS (84.72%):						31,02
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						49,50
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (UN):						9,00
TOTAL GERAL:						2.017,17

15.2.2.42. COM-25492294 Eletrocalha 100 x 100 mm com acessórios - Fornecimento e Instalação (un)						
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S11816	Box reto em alumínio de 3/4"	ORSE	un	8,00000000	6,62	52,96
S08688	Curva horizontal 100 x 100 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	ORSE	un	3,00000000	29,29	87,87
S11848	Emenda interna 100 x 100 mm com base lisa perfurada para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	ORSE	un	44,00000000	10,94	481,36
S08684	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 100 x 100 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	ORSE	un	16,00000000	91,69	1.467,04
S08695	Suporte vertical 100 x 100 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: Mopa ou similar)	ORSE	un	43,00000000	10,29	442,47
S12554	Tala para emenda, 75mm, zincada, para eletrocalha metálica (mopa ou similar)	ORSE	un	68,00000000	5,47	371,96
S08687	Tê horizontal 100 x 100 mm para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	ORSE	un	9,00000000	42,59	383,31
TOTAL Serviço:						3.286,97
VALOR SEM ENCARGOS:						3.286,97
VALOR ENCARGOS (84.72%):						754,69
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						1.145,81


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	1,00
TOTAL GERAL:	5.187,47

15.2.2.43. 91854 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002688	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	SINAPI	M	1,01700000	2,78	2,83
				TOTAL Material:		2,82
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,13400000	16,53	2,22
				TOTAL Mão de Obra:		2,21
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13400000	7,48	1,00
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		1,00
				VALOR SEM ENCARGOS:		6,03
				VALOR ENCARGOS (84.72%):		2,73
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		2,48
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (M):		333,00
				TOTAL GERAL:		3.742,92

15.2.2.44. 91860 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039247	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/4", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	SINAPI	M	1,01700000	9,46	9,62
				TOTAL Material:		9,62
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,16600000	16,53	2,74
				TOTAL Mão de Obra:		2,74
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16600000	7,48	1,24
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		1,24
				VALOR SEM ENCARGOS:		13,60
				VALOR ENCARGOS (84.72%):		3,37
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		4,81
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

QUANTIDADE (M):	110,00
TOTAL GERAL:	2.395,80

15.2.2.45. 97668 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002446	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	SINAPI	M	1,10000000	15,58	17,14
				TOTAL Material:		17,13

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,09450000	16,53	1,56
				TOTAL Mão de Obra:		1,56

Mão de Obra com Encargos Complementares				FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,09450000	7,48	0,71		
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		0,70	

VALOR SEM ENCARGOS:	19,39
VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,92
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	6,04
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M):	57,00
TOTAL GERAL:	1.558,95

15.2.2.46. S13612 Eletroduto de aço galvanizado, classe leve, dn 20 mm (3/4"), aparente, instalada em parede - fornecimento e instalação (m)


Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I21128S	Eletroduto em aço galvanizado eletrolítico, leve, diametro 3/4", parede de 0,90 mm	ORSE	m	1,05000000	5,85	6,14
				TOTAL Material:		6,14

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,19440000	16,53	3,21
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,19440000	7,48	1,45
				TOTAL Mão de Obra:		4,66

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S91173S	Fixação de tubos verticais de pvc água, pvc esgoto, pvc água pluvial, cpvc, ppr, cobre ou aço, diâmetros menores ou iguais a 40 mm, com abraçadeira metálica rígida tipo u perfil 1 1/4", fixada em perfilado em parede. af_09/2023_ps	ORSE	m	1,00000000	2,51	2,51
				TOTAL Serviço:		2,51

VALOR SEM ENCARGOS:	13,31
VALOR ENCARGOS (84.72%):	4,80
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	5,13
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

QUANTIDADE (m):	35,00
TOTAL GERAL:	813,40


15.2.2.47. S10781 ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXACAO (un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000393	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	UN	1,00000000	3,50	3,50
TOTAL Material:						3,50
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,10000000	8,16	0,82
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,10000000	16,53	1,65
TOTAL Mão de Obra:						2,46
VALOR SEM ENCARGOS:						5,96
VALOR ENCARGOS (84.72%):						2,09
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						2,28
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (un):						18,00
TOTAL GERAL:						185,94

15.2.2.48. 91942 CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001873	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	4,78	4,78
TOTAL Material:						4,78
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,56900000	16,53	9,41
TOTAL Mão de Obra:						9,40
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,56900000	7,48	4,26
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						4,25
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00120000	819,30	0,98
TOTAL Serviço:						0,98
VALOR SEM ENCARGOS:						19,41
VALOR ENCARGOS (84.72%):						11,63
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						8,79
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (UN):						2,00
TOTAL GERAL:						79,66

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

15.2.2.49. 90458 QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DISTRIBUIÇÃO GRANDE (76X40 CM). AF_09/2023 (UN)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,01210000	16,53	16,73
TOTAL Mão de Obra:						16,73
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28470000	7,48	2,13
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						2,12
VALOR SEM ENCARGOS:						18,85
VALOR ENCARGOS (84.72%):						15,97
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						9,87
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (UN):						3,00
TOTAL GERAL:						134,07


15.2.2.50. S12233 Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 70 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores (un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I08261	Quadro de distribuição de embutir em chapa de aço, p/até 70 disjuntores c/barramento, padrão DIN, Cemar ou similar	ORSE	un	1,00000000	1.850,00	1.850,00
TOTAL Material:						1.850,00
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	14,00000000	16,53	231,42
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	3,50000000	10,12	35,42
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	5,20000000	7,48	38,90
TOTAL Mão de Obra:						305,73
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S87296S	Argamassa traço 1:3:12 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboço/massa única/assentamento de alvenaria de vedação, preparo mecânico com betoneira 600 l. af_08/2019	ORSE	m3	0,02400000	588,01	14,11
TOTAL Serviço:						14,11
VALOR SEM ENCARGOS:						2.169,84
VALOR ENCARGOS (84.72%):						259,79
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						688,80

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	1,00
TOTAL GERAL:	3.118,43

15.2.2.51. S12231 Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 48 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores (un)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06778	Quadro de distribuição de embutir em chapa de aço, p/até 48 disjuntores c/barramento, padrão DIN, Cemar ou similar	ORSE	un	1,00000000	876,36	876,36
TOTAL Material:						876,36
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	9,60000000	16,53	158,69
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	2,40000000	10,12	24,29
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	3,60000000	7,48	26,93
TOTAL Mão de Obra:						209,88
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S87296S	Argamassa traço 1:3:12 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboço/massa única/assentamento de alvenaria de vedação, preparo mecânico com betoneira 600 l. af_08/2019	ORSE	m3	0,01900000	588,01	11,17
TOTAL Serviço:						11,17
VALOR SEM ENCARGOS:					1.097,41	
VALOR ENCARGOS (84.72%):					178,46	
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):					361,70	
VALOR BDI DIFERENCIADO:					0,00	
QUANTIDADE (un):					1,00	
TOTAL GERAL:					1.637,57	

15.2.2.52. S12228 Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 32 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores (un)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I09334	Quadro de distribuição de embutir em chapa de aço, p/até 32 disjuntores c/barramento, padrão DIN, Cemar ou similar	ORSE	un	1,00000000	288,70	288,70
TOTAL Material:						288,70
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	6,40000000	16,53	105,79
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,60000000	10,12	16,19
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	2,40000000	7,48	17,95
TOTAL Mão de Obra:						139,93
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S87296S	Argamassa traço 1:3:12 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboço/massa única/assentamento de alvenaria de vedação, preparo mecânico com betoneira 600 l. af_08/2019	ORSE	m3	0,01700000	588,01	10,00
TOTAL Serviço:						9,99

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

VALOR SEM ENCARGOS:	438,62
VALOR ENCARGOS (84.72%):	119,13
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	158,12
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	1,00
TOTAL GERAL:	715,87

15.2.3.1. COM-60508720 Luminária a LED tipo plafon Embutir 62x62cm 45W. Completa, com driver multitensão (100-250V) integrados à luminária - Fornecimento e Instalação (un)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-67986443	Luminária a LED tipo plafon Embutir 62x62cm 45W 6500K 3600lm. Completa, com driver multitensão (100-250V) integrados à luminária. Ref Avant.	Composições	un	1,00000000	235,12	235,12
					TOTAL Material:	235,12

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,20000000	16,53	3,31
					TOTAL Mão de Obra:	3,30

VALOR SEM ENCARGOS:	238,42
VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,80
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	68,38
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	28,00
TOTAL GERAL:	8.668,80

15.2.3.2. COMP-488982 Luminária a LED tipo plafon embutir 30x30cm 24W 1680Lm. Completa, com driver multitensão (100-250V) integrados à luminária - Fornecimento e Instalação (Un)


Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-63360755	Luminária a LED tipo plafon embutir 30x30cm 24W 1680Lm. Completa, com driver multitensão (100-250V) integrados à luminária, borda branca, 6500k	Composições	un	1,00000000	78,94	78,94
					TOTAL Material:	78,94

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,20000000	16,53	3,31
					TOTAL Mão de Obra:	3,30

VALOR SEM ENCARGOS:	82,24
VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,80
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	24,10
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (Un):	5,00
TOTAL GERAL:	545,70

15.2.3.3. COMP-13292629 Poste 4m Iluminação Pública 2 Pétalas (2x50W) com Pintura Anti-Incrustante (un)

Equipamento Custo Horário		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------------------------	--	--------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	1,00000000	285,52	285,52
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	285,52


Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002512	BRACO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,50M ROMAGNOLE OU EQUIV	SINAPI	UN	2,00000000	36,49	72,98
INS-30847013	Refletor Luminária LED 50w IP66 7000 Lúmens para Poste Público	Composições	un	2,00000000	142,07	284,14
I02313	Tube de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosca BSP Ø = 60,30mm (2"), e = 2,65mm, l = 6000mm NBR 5580	ORSE	m	4,00000000	67,19	268,76
					TOTAL Material:	625,88

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,75000000	16,53	12,40
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,75000000	7,48	5,61
					TOTAL Mão de Obra:	18,00

Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00095	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,28000000	613,81	171,87
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,28000000	22,44	6,28
S02306	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	ORSE	m2	0,87780000	13,66	11,99
S04078	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta Super Galvite (Sherwin Williams ou similar) - R2	ORSE	m2	0,87780000	5,59	4,91
					TOTAL Serviço:	195,03

VALOR SEM ENCARGOS:	1.124,43
VALOR ENCARGOS (84.72%):	56,63
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	334,83
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	4,00
TOTAL GERAL:	6.063,56

15.2.3.4. 97607 LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038193	LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	SINAPI	UN	1,00000000	5,18	5,18
00038775	LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	SINAPI	UN	1,00000000	75,60	75,60
					TOTAL Material:	80,78
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,57660000	16,53	9,53
					TOTAL Mão de Obra:	9,53


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

Mão de Obra com Encargos Complementares				FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS			SINAPI	H	0,18018750	7,48	1,35
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:								1,34
VALOR SEM ENCARGOS:								91,65
VALOR ENCARGOS (84.72%):								9,21
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):								28,59
VALOR BDI DIFERENCIADO:								0,00
QUANTIDADE (UN):								1,00
TOTAL GERAL:								129,45

15.2.3.5. COM-62970474 Refletor LED 50W (chão) IP65 - Fornecimento e Instalação (un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01691	Parafuso metal 2 1/2" x 12 p/ bucha s-10	ORSE	un	2,00000000	0,86	1,72
I13288	Refletor Slim LED 50W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	un	1,00000000	31,10	31,10
TOTAL Material:						32,82
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,50000000	16,53	8,26
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,30000000	7,48	2,24
TOTAL Mão de Obra:						10,50
VALOR SEM ENCARGOS:						43,32
VALOR ENCARGOS (84.72%):						8,90
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						14,80
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (un):						1,00
TOTAL GERAL:						67,02

15.2.3.6. COM-89342162 Refletor LED 50W (suporte para iluminação da fachada) IP65 - Fornecimento e Instalação (un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-96761675	Haste de suporte para Refletor em fachada	Composições	un	1,00000000	190,75	190,75
I13288	Refletor Slim LED 50W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	un	1,00000000	31,10	31,10
TOTAL Material:						221,85
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,50000000	16,53	8,26
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,30000000	7,48	2,24
TOTAL Mão de Obra:						10,50
VALOR SEM ENCARGOS:						232,35
VALOR ENCARGOS (84.72%):						8,90

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	68,39
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	1,00
TOTAL GERAL:	309,64

15.2.3.7. COM-59607598 Refletor LED 50W (parede) IP65 - Fornecimento e Instalação (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01691	Parafuso metal 2 1/2" x 12 p/ bucha s-10	ORSE	un	2,00000000	0,86
I13288	Refletor Slim LED 50W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	un	1,00000000	31,10
TOTAL Material:					32,82

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,50000000	16,53
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,30000000	7,48
TOTAL Mão de Obra:					10,50

VALOR SEM ENCARGOS:	43,32
VALOR ENCARGOS (84.72%):	8,90
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	14,80
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	8,00
TOTAL GERAL:	536,16

15.2.3.8. 101632 RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025 (UN)


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,02100000	5,54
00002510	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	SINAPI	UN	1,00000000	33,19
TOTAL Material:					33,30

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,01460000	16,53
TOTAL Mão de Obra:					0,24

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01460000	7,48
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					0,10

VALOR SEM ENCARGOS:	33,64
VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,30
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	9,62
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	6,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

TOTAL GERAL:	261,36
--------------	--------

15.3.1.1. 96973 CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00000863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	1,05000000	37,91
					39,81
				TOTAL Material:	39,80

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,24840000	16,53
					4,11
				TOTAL Mão de Obra:	4,10

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24840000	7,48
					1,86
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,85

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
98463	SUORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	0,66670000	19,75
					13,17
				TOTAL Serviço:	13,16


VALOR SEM ENCARGOS:	58,91
VALOR ENCARGOS (84.72%):	9,27
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	19,32
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M):	88,00
TOTAL GERAL:	7.700,00

15.3.1.2. COM-39646272 Minicaptor com bandeira, em aço galvanizado a fogo, com Bandeira H=600MM X DN=10MM - Fornecimento e Instalação (UND)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	SINAPI	UN	2,00000000	1,43
					2,86
00007583	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	2,00000000	0,41
					0,82
00041422	MINICAPTOR, EM ACO GALVANIZADO A FOGO, FIXACAO HORIZONTAL COM BANDEIRA A 20 CM, H=600 MM E X DN=10 MM	SINAPI	UN	1,00000000	19,44
					19,44
				TOTAL Material:	23,12

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,50000000	8,16
					4,08
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,50000000	16,53
					8,26
				TOTAL Mão de Obra:	12,33


VALOR SEM ENCARGOS:	35,45
VALOR ENCARGOS (84.72%):	10,45

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 L.S. Hora: 84,72%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35% L.S. Mês: 46,99%		
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	13,01
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UND):	7,00
TOTAL GERAL:	412,37

15.3.1.3. COM-16955781 Minicaptor com bandeira, em aço galvanizado a fogo, H=300MM X DN=10MM - Fornecimento e Instalação (un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	SINAPI	UN	2,00000000	1,43	2,86
00007583	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	2,00000000	0,41	0,82
00041421	MINICAPTOR, EM ACO GALVANIZADO A FOGO, FIXACAO HORIZONTAL COM BANDEIRA A 20 CM, H=300 MM E X DN=10 MM	SINAPI	UN	1,00000000	14,20	14,20
TOTAL Material:						17,88
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,50000000	16,53	8,26
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,50000000	7,48	3,74
TOTAL Mão de Obra:						12,00
VALOR SEM ENCARGOS:						29,88
VALOR ENCARGOS (84.72%):						10,16
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						11,35
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (un):						6,00
TOTAL GERAL:						308,34

15.3.1.4. 104752 CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 35 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011854	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 35 MM2	SINAPI	UN	1,00000000	8,89	8,89
TOTAL Material:						8,89
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,18630000	16,53	3,08
TOTAL Mão de Obra:						3,07
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18630000	7,48	1,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,39
VALOR SEM ENCARGOS:						13,35
VALOR ENCARGOS (84.72%):						3,79
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						4,85

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	8,00
TOTAL GERAL:	175,92

15.3.1.5. COM-62650716 Fixador universal estanhado para cabos 16 a 70mm2 - Fornecimento e Instalação (un)

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,50000000	16,53	8,26
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,50000000	7,48	3,74
TOTAL Mão de Obra:						12,00

Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10729	Fixador universal estanhado para cabos 16 a 70mm2 - fornecimento	ORSE	un	1,00000000	28,29	28,29
TOTAL Serviço:						28,29

VALOR SEM ENCARGOS:	40,29
VALOR ENCARGOS (84.72%):	10,16
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	14,30
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	4,00
TOTAL GERAL:	259,00

15.3.1.6. S09900 Conector de pressão para cabo nu de 35mm² - fornecimento e instalação (un)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I10337	Conector de pressão para cabo nu de 35mm²	ORSE	un	1,00000000	13,80	13,80
TOTAL Material:						13,80

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,05600000	16,53	0,93
TOTAL Mão de Obra:						0,92


VALOR SEM ENCARGOS:	14,72
VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,78
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	4,39
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	13,00
TOTAL GERAL:	258,57

15.3.2.1. S00354 Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1") (m)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02685S	Eletroduto de pvc rígido roscavel de 1", sem luva	ORSE	m	1,05000000	8,29	8,70
TOTAL Material:						8,70

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--	--------	------	-------------	----------------	-------


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PRÓPRIA

00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,22000000	16,53	3,64
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,22000000	7,48	1,65
					TOTAL Mão de Obra:	5,27
					VALOR SEM ENCARGOS:	13,97
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	4,47
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	5,22
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (m):	30,40
					TOTAL GERAL:	719,26

15.3.2.2. S10728 Caixa inspeção em poliamida 150x110x70mm, bocal 1" (DN 32mm), ref: TEL-541 (SPDA) (un)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11513	Caixa inspeção em poliamida 150x110x70mm, ref:TEL-541 ou similar (p/SPDA)	ORSE	un	1,00000000	80,55	80,55
					TOTAL Material:	80,55
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,15000000	16,53	2,48
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,15000000	7,48	1,12
					TOTAL Mão de Obra:	3,59
					VALOR SEM ENCARGOS:	84,14
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	3,05
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	24,71
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (un):	4,00
					TOTAL GERAL:	447,60

15.3.2.3. S09048 Conector de medição em bronze c/4 parafusos p/cabos de cobre 16-70mm² ref.TEL-560 (pára-raio) (Un)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I09329	Conector de medição em bronze c/4 parafusos p/cabos de cobre 16-70mm² ref.TEL-560 (pára-raio)	ORSE	un	1,00000000	46,50	46,50
					TOTAL Material:	46,50
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,15000000	16,53	2,48
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,15000000	7,48	1,12
					TOTAL Mão de Obra:	3,59
					VALOR SEM ENCARGOS:	50,09
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	3,05
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	15,06
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (Un):	4,00


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL GERAL:	272,80
--------------	--------

15.3.2.4. S10781 ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXACAO (un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000393	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	UN	1,00000000	3,50	3,50
					TOTAL Material:	3,50
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,10000000	8,16	0,82
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,10000000	16,53	1,65
					TOTAL Mão de Obra:	2,46
					VALOR SEM ENCARGOS:	5,96
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,09
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	2,28
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (un):	16,00
					TOTAL GERAL:	165,28

15.3.3.1. 96977 CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	1,05000000	54,00	56,70
					TOTAL Material:	56,70
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,03310000	16,53	0,55
					TOTAL Mão de Obra:	0,54
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03310000	7,48	0,25
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,24
					VALOR SEM ENCARGOS:	57,48
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,68
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	16,48
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (M):	53,00
					TOTAL GERAL:	3.955,92

15.3.3.2. COM-70049909 Solda Exotérmica em T SPDA Cabo 50mm² - Fornecimento e Instalação (un)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,62110000	16,53	10,27
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,62110000	7,48	4,65

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Mão de Obra:	14,90
--------------------	-------

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S11131	Fornecimento de cartucho para solda exotérmica para cabo 50 mm²	ORSE	un	1,00000000	13,92	13,92
S09902	Fornecimento de molde de solda exotérmica tipo "X" para cabo 50 mm²	ORSE	un	0,20000000	214,09	42,82
TOTAL Serviço:						56,73

VALOR SEM ENCARGOS:	71,63
VALOR ENCARGOS (84.72%):	12,63
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	23,88
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	5,00
TOTAL GERAL:	540,70

15.3.3.3. 96986 HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003378	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRÉ, SEM CONECTOR	SINAPI	UN	1,00000000	92,85	92,85
TOTAL Material:						92,85


Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,38820000	16,53	6,42
TOTAL Mão de Obra:						6,41

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38820000	7,48	2,90
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						2,90
VALOR SEM ENCARGOS:	102,16					
VALOR ENCARGOS (84.72%):	7,90					
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	31,20					
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00					
QUANTIDADE (UN):	4,00					
TOTAL GERAL:	565,04					

15.3.3.4. S11273 Caixa de equipotencialização em aço 200x200x90mm, para embutir com tampa, com 9 terminais, ref:TEL-901 ou similar (SPDA) (un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12141	Caixa de equipotencialização em aço 200x200x90mm, para embutir com tampa, com 9 terminais, ref:TEL-901 ou similar (SPDA)	ORSE	un	1,00000000	338,00	338,00
TOTAL Material:						338,00

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,50000000	16,53	24,80

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

TOTAL Mão de Obra:	24,79
VALOR SEM ENCARGOS:	362,79
VALOR ENCARGOS (84.72%):	21,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	108,80
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	1,00
TOTAL GERAL:	492,59

15.3.3.5. 98111 CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034643 CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM (INCLUIDA TAMPA SEM ESCOTILHA)	SINAPI	UN	1,00000000	42,91	42,91
TOTAL Material:					42,91


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,13840000	10,12	1,40
00006111 SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,10880000	7,48	0,81
TOTAL Mão de Obra:					2,21

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101618 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,01410000	167,18	2,36
TOTAL Serviço:					2,35

VALOR SEM ENCARGOS:	47,47
VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,41
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	14,14
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	4,00
TOTAL GERAL:	256,08

15.4.1. S13274 Instalação de Ar condicionado split (evaporadora e condensadora), hi-wall (parede), de 12000 btu/h até 18000 btu/h, com distância entre evaporadora e condensadora de até 3m. Rev 01_01/2025 (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I07568S Bucha de nylon sem aba s10, com parafuso de 6,10 x 65 mm em aco zincado com rosca soberba, cabeca chata e fenda phillips	ORSE	un	9,00000000	0,36	3,24
I11976S Chumbador de aco zincado, diametro 1/4" com parafuso 1/4" x 40 mm	ORSE	un	6,00000000	1,11	6,66
I37457S Mangueira cristal, lisa, pvc transparente, 3/8" x 1,5 mm	ORSE	m	3,00000000	3,21	9,63
I13246S Parafuso de aco zincado, sextavado, com rosca inteira, diametro 5/16", comprimento 3/4", com porca e arruela lisa leve	ORSE	un	4,00000000	0,41	1,64
I37591S Suporte mao-francesa em aco, abas iguais 40 cm, capacidade minima 70 kg, branco	ORSE	un	2,00000000	20,27	40,54
I01570S Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 2,5 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m5	ORSE	un	10,00000000	0,91	9,10

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

I39660S	Tubo de cobre flexível, d = 1/2", e = 0,79 mm, para ar-condicionado/instalacoes gas residenciais e comerciais	ORSE	m	3,00000000	43,00	129,00
I39662S	Tubo de cobre flexível, d = 1/4", e = 0,79 mm, para ar-condicionado/instalacoes gas residenciais e comerciais	ORSE	m	3,00000000	20,61	61,83
I39714S	Tubo de espuma de polietileno expandido flexível para isolamento termico de tubulacao de ar condicionado, agua quente, dn 1", e= 10 mm	ORSE	m	3,00000000	4,76	14,28

TOTAL Material:	275,92
-----------------	--------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88243S	Ajudante especializado com encargos complementares	ORSE	h	2,33340000	14,38	33,55
S100308S	Mecânico de refrigeração com encargos complementares	ORSE	h	2,33340000	14,62	34,11

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	67,66
--	-------

VALOR SEM ENCARGOS:	343,58
VALOR ENCARGOS (84.72%):	30,12
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	105,94
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	7,00
TOTAL GERAL:	3.357,48

16.1. COMP-849515 Infra estrutura para entrada da Rede de Fibra (Un)


Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S06408	*Caixa de passagem em concreto, dim. int.: 0,30x0,30x0,40m, com tampa, c/ colchão de brita de 10 cm	ORSE	un	1,00000000	226,14	226,14
97669	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	30,00000000	27,63	828,90
S10572	Guia para cabos em arame galvanizado nº16	ORSE	m	30,00000000	3,97	119,10

TOTAL Serviço:	1.174,14
----------------	----------

VALOR SEM ENCARGOS:	1.174,14
VALOR ENCARGOS (84.72%):	218,86
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	394,91
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (Un):	2,00
TOTAL GERAL:	3.575,82

16.2. S08493 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK DE SUSPENÇÃO - INCLUSIVE ACESSÓRIOS (un)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11612	Bandeja fixa 500mm	ORSE	un	1,00000000	56,20	56,20
I01089	Guia de cabos fechado 19" 1U	ORSE	un	3,00000000	18,60	55,80
INS-86499190	Kit De Ventilação Para Rack 2 Ventiladores 19"	Composições	un	1,00000000	270,73	270,73
I01659	Painel de fechamento 19"	ORSE	un	10,00000000	17,27	172,70
I01688	Parafuso com porca gaiola	ORSE	un	100,00000000	0,80	80,00
I01709	Patch cords de 1.50 m com conector rj-45 macho	ORSE	un	48,00000000	12,41	595,68

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00039596	PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" DE LARGURA E 1 U DE ALTURA	SINAPI	UN	2,00000000	1.226,56	2.453,12
I01890	Presilha de poliamida 4,5 x 180 mm	ORSE	un	150,00000000	0,15	22,50
I13765	Rack de Parede 19" x 12 U"s x 570mm	ORSE	un	1,00000000	683,00	683,00
I01969	Régua (filtro de linha) com 5 tomadas 2p+t	ORSE	un	1,00000000	27,95	27,95
					TOTAL Material:	4.417,68

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00049	Cabista para instalação telefônica	ORSE	h	2,00000000	6,92	13,84
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	2,00000000	7,48	14,96
					TOTAL Mão de Obra:	28,80

VALOR SEM ENCARGOS:	4.446,48
VALOR ENCARGOS (84.72%):	24,38
VALOR BDI PADRÃO (16.32%):	729,64
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	1,00
TOTAL GERAL:	5.200,50


16.3. COMP-366886 Fornecimento e Instalação de Switch GigaBit 24 portas PoE e 4 Portas SPF 1000 Mbps (un)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-793504	SWITCH - 48 Portas 1GbE, POE/POE+, 4 SFP+ de 10Gbps (Ref. - Ubiquiti UniFi Switch Pro 48 PoE USW-pro48-PoE)	Composições	un	1,00000000	5.616,00	5.616,00
					TOTAL Equipamento:	5.616,00

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002438	ELETROTECNICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	21,23	21,23
					TOTAL Mão de Obra:	21,23

VALOR SEM ENCARGOS:	5.637,23
VALOR ENCARGOS (84.72%):	17,98
VALOR BDI PADRÃO (16.32%):	922,93
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	1,00
TOTAL GERAL:	6.578,14

16.4. COMP-589578 ACESSSES POINT WIRELESS (Un)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-69510570	Acess Point - 1 x Porta Gigabit Ethernet (RJ-45) (suporta IEEE802.3at PoE) – Omni Interna: 2.4 GHz: 2x 4 dBi / 5 GHz: 2x 5 dBi - Potência de Transmissão: CE: <20 dBm(2.4 GHz, EIRP) <23 dBm(5 GHz, EIRP) FCC: <25 dBm (2.4 GHz) <25 dBm (5 GHz)	Composições	un	1,00000000	1.508,22	1.508,22
					TOTAL Equipamento:	1.508,22


Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,60000000	16,53	26,45

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO	REF.	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Mão de Obra:	26,44
VALOR SEM ENCARGOS:	1.534,66
VALOR ENCARGOS (84.72%):	22,40
VALOR BDI PADRÃO (16.32%):	254,11
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (Un):	2,00
TOTAL GERAL:	3.622,34

16.5. 059455 PONTO DUPLO DE REDE - INCLUINDO RASGO, QUEBRA, CHUMBAMENTO, ELETRODUTO, CABO, CX 2" x 4" + 2 TOMADAS RJ-45 KEYSTONE E CERTIFICAÇÃO DO PONTO COM EMISSÃO DE RELATÓRIO (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I43130S	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	ORSE	kg	0,10000000	30,99	3,10
I06477	Cabo UTP - 4 pares-categoria 6 (p/cabeam.estruturado)	ORSE	m	6,00000000	4,91	29,46
00001873	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	4,78	4,78
00039601	CONECTOR / TOMADA FEMEA RJ 45, CATEGORIA 6 (CAT 6) PARA CABOS	SINAPI	UN	2,00000000	46,22	92,44
00002688	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	SINAPI	M	3,00000000	2,78	8,34
I00920	Espelho para caixa horizontal 4"x4" em parede, com 02 saída rj-45 (krone ou similar)	ORSE	un	1,00000000	13,28	13,28
I38100S	Suporte de fixacao para espelho / placa 4" x 4", para 6 modulos, para instalacao de tomadas e interruptores (somente suporte)	ORSE	un	1,00000000	2,02	2,02
TOTAL Material:						153,41
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002438	ELETROTECNICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,60000000	21,23	33,97
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	2,60000000	7,48	19,45
TOTAL Mão de Obra:						53,40
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,60000000	4,37	11,36
I10322	Certificação de rede cabeamento estruturado (ref: obra Sergipetec)	ORSE	un	2,00000000	23,68	47,36
TOTAL Serviço:						58,72
VALOR SEM ENCARGOS:		265,53				
VALOR ENCARGOS (84.72%):		54,85				
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		90,82				
VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00				
QUANTIDADE (UN):		24,00				
TOTAL GERAL:		9.868,80				

16.6. 97238 ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023 (M)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00043961	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA TIPO U, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO A FOGO, ESPESSURA # 22, DE 100 X 50 MM (L X A), SEM VIROLA, SEM TAMPA	SINAPI	M	0,98200000	88,80	87,20
					TOTAL Material:	87,20


Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,08520000	16,53	1,41
					TOTAL Mão de Obra:	1,40

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08520000	7,48	0,64
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,63

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
97251	EMENDA PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023	SINAPI	UN	0,33300000	73,61	24,51
96562	SUORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 400 MM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 45 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETROCALHA FIXADA. AF_09/2023	SINAPI	M	1,00000000	40,53	40,53
					TOTAL Serviço:	65,04
					VALOR SEM ENCARGOS:	154,27
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	15,10
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	48,01
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (M):	15,00
					TOTAL GERAL:	3.260,70

16.7. I06477 Cabo UTP - 4 pares-categoria 6 (p/cabeam.estruturado) (m)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06477	Cabo UTP - 4 pares-categoria 6 (p/cabeam.estruturado)	ORSE	m	1,00000000	4,91	4,91
					TOTAL Material:	4,91
					VALOR SEM ENCARGOS:	4,91
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1,39
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (m):	400,00
					TOTAL GERAL:	2.520,00

16.8. S12471 Tampa de encaixe 100 X 3000 mm, galvanizada à fogo, para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar) (un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13301	Tampa de encaixe 100 X3000mm, galvanizada à fogo, para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	ORSE	un	1,00000000	82,33	82,33
					TOTAL Material:	82,33

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		


Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,20000000	16,53	3,31
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,20000000	7,48	1,50
TOTAL Mão de Obra:						4,79
VALOR SEM ENCARGOS:						87,12
VALOR ENCARGOS (84.72%):						4,07
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						25,85
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (un):						1,00
TOTAL GERAL:						117,04

17.1. 103329 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021 (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007271	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	28,31000000	0,80	22,65
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500000	41,93	0,21
00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,42000000	2,60	1,09
TOTAL Material:						23,93

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,61000000	10,12	16,29
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,80500000	7,48	6,02
TOTAL Mão de Obra:						22,31

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00910000	750,03	6,83
TOTAL Serviço:						6,82
VALOR SEM ENCARGOS:						53,06
VALOR ENCARGOS (84.72%):						19,53
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						20,57
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M2):						3,72
TOTAL GERAL:						346,55

17.2. 87878 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022 (M2)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,06810000	10,12	0,69
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02550000	7,48	0,19

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Mão de Obra:	0,87
--------------------	------

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87377	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00370000	745,03	2,76

TOTAL Serviço:	2,75
----------------	------


VALOR SEM ENCARGOS:	3,62
VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,01
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1,31
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M2):	7,44
TOTAL GERAL:	44,19

17.3. 87811 EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_08/2022 (M2)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,21600000	10,12	12,31
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,21600000	7,48	9,10
TOTAL Mão de Obra:						21,39

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02930000	750,03	21,98
TOTAL Serviço:						21,97

VALOR SEM ENCARGOS:	43,36
VALOR ENCARGOS (84.72%):	20,18
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	18,01
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M2):	7,44
TOTAL GERAL:	606,73


17.4. 94779 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014 (M2)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87755	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	0,11370000	44,06	5,01
87745	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	0,11190000	46,69	5,22

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	0,77440000	42,32	32,77
					TOTAL Serviço:	42,99
					VALOR SEM ENCARGOS:	42,99
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	5,85
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	13,84
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (M2):	1,14
					TOTAL GERAL:	71,45


17.5. 99439 CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2024 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,06300000	0,56	0,04
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,06100000	1,42	0,09
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	0,11
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038408	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 190 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,08900000	1.004,61	1.094,02
					TOTAL Material:	1.094,02
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,59000000	10,12	5,97
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,46400000	7,48	3,47
					TOTAL Mão de Obra:	9,44
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12400000	20,03	2,48
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	2,48
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044535	SERVICO DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO COM CONSUMO MINIMO DE 40 M3, (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO	SINAPI	M3	1,08900000	87,39	95,17
					TOTAL Serviço:	95,16
					VALOR SEM ENCARGOS:	1.201,21
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	9,05
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	343,10
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (M3):	0,11
					TOTAL GERAL:	170,86

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

17.6. 88415 APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,29472000	8,10	2,39
TOTAL Material:						2,38
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,05660000	10,12	0,57
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,00920000	7,48	0,07
TOTAL Mão de Obra:						0,63
VALOR SEM ENCARGOS:						3,01
VALOR ENCARGOS (84.72%):						0,54
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						1,00
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M2):						4,26
TOTAL GERAL:						19,38

17.7. 96130 APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,04140000	1,15	0,05
00043651	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	SINAPI	KG	0,75500000	6,11	4,61
TOTAL Material:						4,65
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,43220000	10,12	4,37
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,07060000	7,48	0,53
TOTAL Mão de Obra:						4,89
VALOR SEM ENCARGOS:						9,54
VALOR ENCARGOS (84.72%):						4,15
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						3,88
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M2):						4,26
TOTAL GERAL:						74,84


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

17.8. 95626 APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024 (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,20615000	28,48	5,87
					TOTAL Material:	5,87
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,28660000	10,12	2,90
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,04680000	7,48	0,35
					TOTAL Mão de Obra:	3,25
VALOR SEM ENCARGOS:						9,12
VALOR ENCARGOS (84.72%):						2,74
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						3,36
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M2):						4,26
TOTAL GERAL:						64,83

17.9. 87273 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	6,85000000	1,23	8,43
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,22200000	7,22	1,60
00000536	REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,07980000	33,78	36,48
					TOTAL Material:	46,49
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,31380000	7,48	2,35
					TOTAL Mão de Obra:	2,34
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,69700000	22,09	15,40
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	15,39
VALOR SEM ENCARGOS:						64,22
VALOR ENCARGOS (84.72%):						9,12
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						20,79
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M2):						2,40
TOTAL GERAL:						225,91

17.10. 91338 PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR, VENEZIANA, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,81660000	0,61	2,94
00036888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	M	6,85040000	27,85	190,78
00004917	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	SINAPI	M2	1,00000000	453,83	453,83
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,88290000	33,33	29,43
					TOTAL Material:	676,96

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,35630000	10,12	3,61
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,17790000	7,48	1,33
					TOTAL Mão de Obra:	4,93


VALOR SEM ENCARGOS:	681,89
VALOR ENCARGOS (84.72%):	4,17
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	194,49
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M2):	0,60
TOTAL GERAL:	528,33

18.1.1. 97633 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,77400000	7,48	5,79
					TOTAL Mão de Obra:	5,78

Mão de Obra com Encargos Complementares					FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				SINAPI	H	0,23010000	22,09	5,08
							TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		5,08
							VALOR SEM ENCARGOS:		10,86
							VALOR ENCARGOS (84.72%):		7,25
							VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		5,13
							VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
							QUANTIDADE (M2):		19,08
							TOTAL GERAL:		443,41

18.1.2. 97622 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. (M3)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,35410000	10,12	3,58
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	2,19570000	7,48	16,42
					TOTAL Mão de Obra:	20,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

VALOR SEM ENCARGOS:	20,00
VALOR ENCARGOS (84.72%):	16,93
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	10,46
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M3):	1,44
TOTAL GERAL:	68,24

18.1.3. 97663 REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. (UN)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,14480000	1,47
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,40960000	3,06
TOTAL Mão de Obra:					4,52

VALOR SEM ENCARGOS:	4,52
VALOR ENCARGOS (84.72%):	3,83
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	2,36
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	4,00
TOTAL GERAL:	42,84

18.1.4. 97666 REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. (UN)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,10560000	1,07
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,29860000	2,23
TOTAL Mão de Obra:					3,29


VALOR SEM ENCARGOS:	3,29
VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,80
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1,72
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	6,00
TOTAL GERAL:	46,86

18.1.5. 97662 REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00590000	0,06
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01660000	0,12
TOTAL Mão de Obra:					0,17

VALOR SEM ENCARGOS:	0,17
VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,16
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	0,09

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M):	4,50
TOTAL GERAL:	1,89

18.2.1. COMP-620239 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, *45,5 X *35CM OU EQUIVALENTE, PARA BANHEIRO PNE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (un)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011683	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 30 CM	SINAPI	UN	1,00000000	45,63
00010425	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM	SINAPI	UN	1,00000000	102,16
00006136	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	199,00
00038643	VALVULA EM METAL CROMADO PARA LAVATORIO, 1" SEM LADRAO	SINAPI	UN	1,00000000	49,75
TOTAL Material:					396,54

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	10,12
TOTAL Mão de Obra:					10,12


VALOR SEM ENCARGOS:	406,66
VALOR ENCARGOS (84.72%):	8,57
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	117,71
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	2,00
TOTAL GERAL:	1.065,88

18.2.2. 86931 VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	11,35
104325	Assento para vaso sanitário, almofadado, TPK, ASTRA ou similar	ORSE	un	1,00000000	98,89
00036520	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	709,93
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	41,56
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,14690000	22,34
TOTAL Material:					884,07

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,78000000	7,89
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,44000000	3,29
TOTAL Mão de Obra:					11,18

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	9,26


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Serviço:	9,26
VALOR SEM ENCARGOS:	904,51
VALOR ENCARGOS (84.72%):	11,08
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	259,56
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	2,00
TOTAL GERAL:	2.350,30

18.2.3. S09718 Espelho de cristal 4mm com moldura de alumínio (m2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I10088	Espelho de cristal 4mm com moldura de alumínio	ORSE	m²	1,00000000	559,45	559,45
				TOTAL Material:		559,45
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,30000000	10,12	3,04
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,30000000	7,48	2,24
				TOTAL Mão de Obra:		5,27
				VALOR SEM ENCARGOS:		564,72
				VALOR ENCARGOS (84.72%):		4,47
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		161,36
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (m2):		0,90
				TOTAL GERAL:		657,49

18.2.4. 00036081 BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM (UN)							
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00036081	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	177,14	177,14	
				TOTAL Material:		177,14	
				VALOR SEM ENCARGOS:		177,14	
				VALOR ENCARGOS:		0,00	
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		50,21	
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00	
				QUANTIDADE (UN):		4,00	
				TOTAL GERAL:		909,40	

18.2.5. 100867 BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036205	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	166,13	166,13

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	15,40	92,40
					TOTAL Material:	258,53

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,94850000	10,12	9,60
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,29880000	7,48	2,24
					TOTAL Mão de Obra:	11,82

VALOR SEM ENCARGOS:	270,35
VALOR ENCARGOS (84.72%):	10,02
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	79,48
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	2,00
TOTAL GERAL:	719,70


18.2.6. S13110 Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar (un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02062	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar	ORSE	un	1,00000000	103,68	103,68
					TOTAL Material:	103,68

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,30000000	10,12	3,04
					TOTAL Mão de Obra:	3,03

VALOR SEM ENCARGOS:	106,71
VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,57
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	30,98
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	4,00
TOTAL GERAL:	561,04

18.2.7. S12513 Kit de alarme sem fio para WC PNE, composto por botoeira e sirene audiovisual - fornecimento e instalação (un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13332	Kit de alarme sem fio para WC PNE, composto por botoeira e sirene audiovisual - fornecimento e instalação	ORSE	un	1,00000000	855,19	855,19
					TOTAL Material:	855,19

VALOR SEM ENCARGOS:	855,19
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI PADRÃO (16.32%):	139,56
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	2,00
TOTAL GERAL:	1.989,50


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

18.2.8. 95546 KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039398	KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS	SINAPI	UN	1,00000000	121,27	121,27
					TOTAL Material:	121,27
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,89700000	10,12	19,20
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,59770000	7,48	4,47
					TOTAL Mão de Obra:	23,66
VALOR SEM ENCARGOS:						144,93
VALOR ENCARGOS (84.72%):						20,04
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						46,76
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (UN):						2,00
TOTAL GERAL:						423,46

18.3.1. 87273 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	6,85000000	1,23	8,43
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,22200000	7,22	1,60
00000536	REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,07980000	33,78	36,48
					TOTAL Material:	46,49
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,31380000	7,48	2,35
					TOTAL Mão de Obra:	2,34
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,69700000	22,09	15,40
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	15,39
VALOR SEM ENCARGOS:						64,22
VALOR ENCARGOS (84.72%):						9,12
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						20,79
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M2):						32,24
TOTAL GERAL:						3.034,75

18.4.1. 97662 REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00590000	10,12	0,06
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01660000	7,48	0,12
					TOTAL Mão de Obra:	0,17
					VALOR SEM ENCARGOS:	0,17
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,16
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	0,09
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (M):	8,20
					TOTAL GERAL:	3,44


18.4.2. S01683 Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário) (pt)					
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,40000000	3,80
					TOTAL Encargos Complementares:

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,01500000	72,41
I00013S	Estopa	ORSE	kg	0,05000000	16,94
I03520S	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	ORSE	un	2,00000000	7,90
I10908S	Juncao de reducao invertida, pvc soldavel, 100 x 50 mm, serie normal para esgoto predial	ORSE	un	1,00000000	18,14
I09836S	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	ORSE	m	4,00000000	14,17
					TOTAL Material:

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,40000000	10,12
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,40000000	7,48
					TOTAL Mão de Obra:
					VALOR SEM ENCARGOS:
					VALOR ENCARGOS (84.72%):
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):
					VALOR BDI DIFERENCIADO:
					QUANTIDADE (pt):
					TOTAL GERAL:

18.4.3. S01679 Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...) (un)					
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,65000000	3,80
					TOTAL Encargos Complementares:
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,03900000	72,41

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

I03516S	Joelho pvc, soldavel, bb, 45 graus, dn 40 mm, para esgoto predial	ORSE	un	3,00000000	2,22	6,66
I03517S	Joelho pvc, soldavel, bb, 90 graus, sem anel, dn 40 mm, para esgoto predial secundario	ORSE	un	3,00000000	2,01	6,03
I03767S	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	ORSE	un	0,20000000	0,97	0,19
I01703	Pasta lubrificante p/ pvc je	ORSE	kg	0,09000000	63,50	5,72
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,06000000	69,74	4,18
I09835S	Tubo pvc serie normal, dn 40 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	ORSE	m	4,00000000	6,19	24,76
					TOTAL Material:	50,35

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,65000000	10,12	6,58
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,65000000	7,48	4,86
					TOTAL Mão de Obra:	11,43

VALOR SEM ENCARGOS:	64,25
VALOR ENCARGOS (84.72%):	9,68
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	20,95
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	2,00
TOTAL GERAL:	189,76


18.4.4. 89707 CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02920000	57,70	1,68
00005103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	23,59	23,59
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01540000	1,51	0,02
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04400000	65,38	2,88
					TOTAL Material:	28,16

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,39870000	10,12	4,03
					TOTAL Mão de Obra:	4,03


Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39870000	7,48	2,98
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	2,98

VALOR SEM ENCARGOS:	35,17
VALOR ENCARGOS (84.72%):	5,94
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	11,65
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	2,00
TOTAL GERAL:	105,52

<div> Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
			FONTE		VERSÃO	REF.
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
			IOPES	2025/08	11/2025	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2025/09	10/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
	UNIDADES:	181.25m²	SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025		
		Composições Próprias	PRÓPRIA			

18.4.5. 91785 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,83500000	10,12	8,45
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,75000000	10,12	7,59
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	2,10000000	7,48	15,71
					TOTAL Mão de Obra:	31,74

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,65220000	3,35	2,18
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	0,75006000	8,48	6,36
91190	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	UN	0,00830000	7,27	0,06
91185	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_09/2023	SINAPI	M	0,00920000	10,78	0,10
90436	FURO MANUAL EM ALVENARIA, PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	UN	0,00830000	5,33	0,04
89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,16940000	11,24	1,90
89481	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,06700000	2,87	0,19
89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,00760000	4,05	0,03
89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,65430000	4,34	2,84
89532	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,04610000	5,07	0,23
89528	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,01350000	2,55	0,03
89424	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,01350000	3,34	0,05
89378	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,07730000	3,54	0,27

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO	REF.	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		


90453	PASSANTE TIPO TUBO COM DIÂMETRO DE 40 MM, FIXADO EM LAJE, PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÕES COM NO MÁXIMO 32 MM DE DIÂMETRO. AF_09/2023	SINAPI	UN	0,00710000	2,49	0,02
90443	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	0,20060000	2,86	0,57
89396	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,01680000	14,14	0,24
89622	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,03850000	10,05	0,39
89445	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,00340000	11,76	0,04
89400	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,01150000	12,18	0,14
89627	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,00310000	14,82	0,05
89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,00170000	5,81	0,01
89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,30370000	6,20	1,88
89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	0,12800000	4,61	0,59
89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	0,07800000	7,11	0,55
89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	0,79400000	11,09	8,81
					TOTAL Serviço:	27,47

VALOR SEM ENCARGOS:	59,21
VALOR ENCARGOS (84.72%):	39,24
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	27,91
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M):	1,00
TOTAL GERAL:	126,36

18.4.6. 91784 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,83500000	10,12	8,45
00004750 PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,75000000	10,12	7,59
00006111 SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	2,10000000	7,48	15,71
TOTAL Mão de Obra:					31,74


Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 <div>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</div> <div>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div>	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

89376	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,88960000	2,91	2,59
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	0,29240000	8,48	2,48
91190	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	UN	0,00560000	7,27	0,04
90436	FURO MANUAL EM ALVENARIA, PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	UN	0,00560000	5,33	0,03
89405	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,00830000	3,85	0,03
89404	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,01690000	3,32	0,06
89358	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,57740000	3,58	2,07
89374	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,29840000	7,18	2,14
89373	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,14510000	3,86	0,56
89417	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,02470000	2,82	0,07
89371	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,06970000	2,99	0,21
90443	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	0,29240000	2,86	0,84
89442	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,00230000	7,97	0,02
89397	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,33020000	8,33	2,75
89438	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,00250000	4,81	0,01
89393	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,07760000	5,14	0,40
89401	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	0,17550000	6,22	1,09
89355	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	0,82450000	9,65	7,96
					TOTAL Serviço:	23,24

VALOR SEM ENCARGOS:	54,98
VALOR ENCARGOS (84.72%):	37,20
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	26,13
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M):	4,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRAS:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

TOTAL GERAL:	473,24
--------------	--------

18.4.7. 91792 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)


Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
90466 CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	0,26090000	8,48	2,21
91190 CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	UN	0,25960000	7,27	1,89
91185 FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_09/2023	SINAPI	M	0,80220000	10,78	8,65
90436 FURO MANUAL EM ALVENARIA, PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	UN	0,25960000	5,33	1,38
89726 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,76910000	5,85	4,50
89724 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,85840000	5,64	4,84
89783 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,31160000	8,64	2,69
89752 LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,29240000	4,45	1,30
90453 PASSANTE TIPO TUBO COM DIÂMETRO DE 40 MM, FIXADO EM LAJE, PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÕES COM NO MÁXIMO 32 MM DE DIÂMETRO. AF_09/2023	SINAPI	UN	0,22220000	2,49	0,55
90443 RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	0,26090000	2,86	0,75
89711 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	1,00000000	11,23	11,23
TOTAL Serviço:					39,95

VALOR SEM ENCARGOS:	39,95
VALOR ENCARGOS (84.72%):	17,45
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	16,27
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M):	9,40
TOTAL GERAL:	692,49

19.1.1. 97633 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00006111 SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,77400000	7,48	5,79

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS


	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23010000	22,09	5,08
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						5,08
VALOR SEM ENCARGOS:						10,86
VALOR ENCARGOS (84.72%):						7,25
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						5,13
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M2):						26,81
TOTAL GERAL:						623,06

19.1.2. 97666 REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (UN)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,10560000	10,12	1,07
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,29860000	7,48	2,23
TOTAL Mão de Obra:						3,29
VALOR SEM ENCARGOS:						3,29
VALOR ENCARGOS (84.72%):						2,80
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						1,72
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (UN):						1,00
TOTAL GERAL:						7,81

19.2.1. 87273 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	6,85000000	1,23	8,43
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,22200000	7,22	1,60
00000536	REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,07980000	33,78	36,48
TOTAL Material:						46,49
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,31380000	7,48	2,35
TOTAL Mão de Obra:						2,34
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,69700000	22,09	15,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						15,39
VALOR SEM ENCARGOS:						64,22
VALOR ENCARGOS (84.72%):						9,12

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	20,79
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M2):	22,06
TOTAL GERAL:	2.076,50

19.3.1. S01201 Revisão de ponto de água tipo 2 (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	1,27500000	3,80	4,84
TOTAL Encargos Complementares:						4,84

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,17400000	72,41	12,60
I03501S	Joelho, pvc soldavel, 45 graus, 32 mm, cor marrom, para agua fria predial	ORSE	un	0,10000000	4,16	0,42
I09869S	Tubo pvc, soldavel, de 32 mm, agua fria (nbr-5648)	ORSE	m	1,59800000	9,00	14,38
TOTAL Material:						27,38

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,27500000	10,12	12,90
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,41000000	7,48	10,55
TOTAL Mão de Obra:						23,44

VALOR SEM ENCARGOS:	55,66
VALOR ENCARGOS (84.72%):	19,85
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	21,40
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	1,00
TOTAL GERAL:	96,91


19.3.2. S01702 Ralo sifonado em pvc d = 100 mm altura regulável, saída 40 mm, com grelha redonda acabamento cromado (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,50000000	3,80	1,90
TOTAL Encargos Complementares:						1,90

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01907	Ralo sifonado pvc, quadrado, d = 100 x 52 x 40mm, ref.nº20, acabamento alumínio, marca Akros ou similar	ORSE	un	1,00000000	24,52	24,52
TOTAL Material:						24,52

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,50000000	10,12	5,06
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,50000000	7,48	3,74
TOTAL Mão de Obra:						8,80


VALOR SEM ENCARGOS:	35,22
VALOR ENCARGOS (84.72%):	7,44

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 L.S. Hora: 84,72%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35% L.S. Mês: 46,99%		
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	12,09
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	1,00
TOTAL GERAL:	54,75

19.3.3. S01678 Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...) (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,30000000	3,80	1,14
TOTAL Encargos Complementares:						1,14
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,01500000	72,41	1,09
I00013S	Estopa	ORSE	kg	0,05000000	16,94	0,85
I03518S	Joelho pvc, soldavel, pb, 45 graus, dn 50 mm, para esgoto predial	ORSE	un	3,00000000	3,60	10,80
I03767S	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	ORSE	un	0,20000000	0,97	0,19
I01703	Pasta lubrificante p/ pvc je	ORSE	kg	0,06000000	63,50	3,81
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,02300000	69,74	1,60
I07097S	Te sanitario, pvc, dn 50 x 50 mm, serie normal, para esgoto predial	ORSE	un	1,00000000	7,14	7,14
I09838S	Tubo pvc serie normal, dn 50 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	ORSE	m	8,00000000	10,22	81,76
TOTAL Material:						107,22
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,30000000	10,12	3,04
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,30000000	7,48	2,24
TOTAL Mão de Obra:						5,27
VALOR SEM ENCARGOS:						113,63
VALOR ENCARGOS (84.72%):						4,47
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						33,48
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (un):						1,00
TOTAL GERAL:						151,58


19.3.4. 86911 TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	2,65	0,06
00013416	TORNEIRA METALICA CROMADA, RETA, DE PAREDE, PARA COZINHA, SEM BICO, SEM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	122,35	122,35
TOTAL Material:						122,40
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,14480000	10,12	1,47
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,40960000	7,48	3,06
					TOTAL Mão de Obra:	4,52
					VALOR SEM ENCARGOS:	4,52
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	3,83
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	2,36
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (UN):	4,00
					TOTAL GERAL:	42,84

20.2.1. 86931 VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	11,35	11,35
I04325	Assento para vaso sanitário, almofadado, TPK, ASTRA ou similar	ORSE	un	1,00000000	98,89	98,89
00036520	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	709,93	709,93
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	20,78	41,56
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,14690000	152,11	22,34
					TOTAL Material:	884,07
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,78000000	10,12	7,89
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,44000000	7,48	3,29
					TOTAL Mão de Obra:	11,18
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	9,26	9,26
					TOTAL Serviço:	9,26
					VALOR SEM ENCARGOS:	904,51
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	11,08
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	259,56
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (UN):	2,00
					TOTAL GERAL:	2.350,30

20.2.2. 86895 BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	6,00000000	0,61	3,66

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00011795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	SINAPI	M2	0,37700000	784,90	295,91
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,38440000	38,18	14,68
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,01540000	152,11	2,34
00037590	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO	SINAPI	UN	2,00000000	16,86	33,72
					TOTAL Material:	350,29

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,98110000	7,48	7,34
					TOTAL Mão de Obra:	7,33


Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,92090000	22,09	42,43
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	42,43

VALOR SEM ENCARGOS:	400,05
VALOR ENCARGOS (84.72%):	25,86
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	120,74
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	2,00
TOTAL GERAL:	1.093,30

20.2.3. I03573 Cuba de semi-encaixe Deca ref L-830, quadrada, com mesa, 40x40 cm, branco ou similar (un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03573	Cuba de semi-encaixe Deca ref L-830, quadrada, com mesa, 40x40 cm, branco ou similar	ORSE	un	1,00000000	786,28	786,28
					TOTAL Material:	786,28
					VALOR SEM ENCARGOS:	786,28
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	222,91
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (un):	2,00
					TOTAL GERAL:	2.018,38

20.2.4. 86915 TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	2,65	0,06
00036791	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA, COM AREJADOR	SINAPI	UN	1,00000000	204,66	204,66
					TOTAL Material:	204,71


Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,09600000	10,12	0,97

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,03030000	7,48	0,23
				TOTAL Mão de Obra:		1,19
				VALOR SEM ENCARGOS:		205,90
				VALOR ENCARGOS (84.72%):		1,01
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		58,65
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (UN):		2,00
				TOTAL GERAL:		531,12

20.2.5. 86882 SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,04200000	2,65	0,11
00006146	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA TANQUE, 1.1/4 X 1.1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	18,45	18,45
				TOTAL Material:		18,56
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,13560000	10,12	1,37
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,04270000	7,48	0,32
				TOTAL Mão de Obra:		1,68
				VALOR SEM ENCARGOS:		20,24
				VALOR ENCARGOS (84.72%):		1,43
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		6,14
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (UN):		2,00
				TOTAL GERAL:		55,62

20.2.6. 86885 ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011681	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 40 CM	SINAPI	UN	1,00000000	7,32	7,32
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	2,65	0,06
				TOTAL Material:		7,37
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,15250000	10,12	1,54
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,04810000	7,48	0,36
				TOTAL Mão de Obra:		1,89
				VALOR SEM ENCARGOS:		9,26
				VALOR ENCARGOS (84.72%):		1,62
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		3,08
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

QUANTIDADE (UN):	2,00
TOTAL GERAL:	27,92

20.2.7. S09718 Espelho de cristal 4mm com moldura de alumínio (m2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I10088	Espelho de cristal 4mm com moldura de alumínio	ORSE	m²	1,00000000	559,45	559,45
					TOTAL Material:	559,45
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,30000000	10,12	3,04
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,30000000	7,48	2,24
					TOTAL Mão de Obra:	5,27
					VALOR SEM ENCARGOS:	564,72
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	4,47
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	161,36
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (m2):	0,98
					TOTAL GERAL:	715,93

20.2.8. 95546 KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039398	KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS	SINAPI	UN	1,00000000	121,27	121,27
					TOTAL Material:	121,27
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,89700000	10,12	19,20
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,59770000	7,48	4,47
					TOTAL Mão de Obra:	23,66
					VALOR SEM ENCARGOS:	144,93
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	20,04
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	46,76
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (UN):	2,00
					TOTAL GERAL:	423,46

20.2.9. S02025 Chuveiro elétrico de plástico (lorenzetti ou similar) (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	1,00000000	3,80	3,80
					TOTAL Encargos Complementares:	3,80
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

I04275	Chuveiro Maxi Ducha, 127V x 4500w, Lorenzetti ou similar	ORSE	un	1,00000000	52,68	52,68
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	0,84000000	0,30	0,25
					TOTAL Material:	52,93

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,53	16,53
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	10,12	10,12
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	7,48	7,48
					TOTAL Mão de Obra:	34,13

VALOR SEM ENCARGOS:	90,86
VALOR ENCARGOS (84.72%):	28,90
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	33,95
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	2,00
TOTAL GERAL:	307,42

20.3.1. 87273 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	6,85000000	1,23	8,43
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,22200000	7,22	1,60
00000536	REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,07980000	33,78	36,48
					TOTAL Material:	46,49


Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,31380000	7,48	2,35
					TOTAL Mão de Obra:	2,34

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,69700000	22,09	15,40
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	15,39

VALOR SEM ENCARGOS:	64,22
VALOR ENCARGOS (84.72%):	9,12
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	20,79
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M2):	35,27
TOTAL GERAL:	3.319,96

20.3.2. S12476 Box para banheiro em vidro temperado 8 mm, liso, incolor, de correr, em alumínio branco, inclusive ferragens - fornecimento e instalação - Rev.02_10/2021 (m2)

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13231	Box para banheiro em vidro temperado 8 mm, liso, incolor, de correr, em alumínio branco, inclusive ferragens - fornecimento e instalação	ORSE	m2	1,00000000	350,00	350,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Serviço:	350,00
VALOR SEM ENCARGOS:	350,00
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	99,22
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (m2):	5,32
TOTAL GERAL:	2.389,85

20.4.1. S01204 Revisão de ponto de água tipo 1 (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,42500000	3,80	1,62
TOTAL Encargos Complementares:						1,61

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,05800000	72,41	4,20
I03501S	Joelho, pvc soldavel, 45 graus, 32 mm, cor marrom, para agua fria predial	ORSE	un	0,10000000	4,16	0,42
I09869S	Tubo pvc, soldavel, de 32 mm, agua fria (nbr-5648)	ORSE	m	0,53300000	9,00	4,80
TOTAL Material:						9,39


Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,42500000	10,12	4,30
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,47200000	7,48	3,53
TOTAL Mão de Obra:						7,83

VALOR SEM ENCARGOS:	18,83
VALOR ENCARGOS (84.72%):	6,62
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	7,21
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	6,00
TOTAL GERAL:	195,96

20.4.2. S01683 Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário) (pt)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,40000000	3,80	1,52
TOTAL Encargos Complementares:						1,52

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,01500000	72,41	1,09
I00013S	Estopa	ORSE	kg	0,05000000	16,94	0,85
I03520S	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	ORSE	un	2,00000000	7,90	15,80
I10908S	Juncao de reducao invertida, pvc soldavel, 100 x 50 mm, serie normal para esgoto predial	ORSE	un	1,00000000	18,14	18,14

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

I09836S	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	ORSE	m	4,00000000	14,17	56,68
					TOTAL Material:	92,54


Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,40000000	10,12	4,05
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,40000000	7,48	2,99
					TOTAL Mão de Obra:	7,03

VALOR SEM ENCARGOS:	101,09
VALOR ENCARGOS (84.72%):	5,96
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	30,34
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (pt):	2,00
TOTAL GERAL:	274,78

20.4.3. S01679 Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...) (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,65000000	3,80	2,47
					TOTAL Encargos Complementares:	2,47

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,03900000	72,41	2,82
I03516S	Joelho pvc, soldavel, bb, 45 graus, dn 40 mm, para esgoto predial	ORSE	un	3,00000000	2,22	6,66
I03517S	Joelho pvc, soldavel, bb, 90 graus, sem anel, dn 40 mm, para esgoto predial secundario	ORSE	un	3,00000000	2,01	6,03
I03767S	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	ORSE	un	0,20000000	0,97	0,19
I01703	Pasta lubrificante p/ pvc je	ORSE	kg	0,09000000	63,50	5,72
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,06000000	69,74	4,18
I09835S	Tubo pvc serie normal, dn 40 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	ORSE	m	4,00000000	6,19	24,76
					TOTAL Material:	50,35

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,65000000	10,12	6,58
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,65000000	7,48	4,86
					TOTAL Mão de Obra:	11,43
						VALOR SEM ENCARGOS: 64,25
						VALOR ENCARGOS (84.72%): 9,68
						VALOR BDI PADRÃO (28.35%): 20,95
						VALOR BDI DIFERENCIADO: 0,00
						QUANTIDADE (un): 2,00
						TOTAL GERAL: 189,76

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

20.4.4. 89707 CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02920000	57,70	1,68
00005103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	23,59	23,59
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01540000	1,51	0,02
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04400000	65,38	2,88
					TOTAL Material:	28,16

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,39870000	10,12	4,03
					TOTAL Mão de Obra:	4,03

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39870000	7,48	2,98
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	2,98

VALOR SEM ENCARGOS:	35,17
VALOR ENCARGOS (84.72%):	5,94
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	11,65
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	2,00
TOTAL GERAL:	105,52

20.4.5. S01702 Ralo sifonado em pvc d = 100 mm altura regulável, saída 40 mm, com grelha redonda acabamento cromado (un)


Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,50000000	3,80	1,90
					TOTAL Encargos Complementares:	1,90

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01907	Ralo sifonado pvc, quadrado, d = 100 x 52 x 40mm, ref.nº20, acabamento alumínio, marca Akros ou similar	ORSE	un	1,00000000	24,52	24,52
					TOTAL Material:	24,52

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,50000000	10,12	5,06
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,50000000	7,48	3,74
					TOTAL Mão de Obra:	8,80

VALOR SEM ENCARGOS:	35,22
VALOR ENCARGOS (84.72%):	7,44
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	12,09
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	2,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	Fonte	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

TOTAL GERAL:	109,50
--------------	--------


20.4.6. 91792 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
90466 CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	0,26090000	8,48	2,21
91190 CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	UN	0,25960000	7,27	1,89
91185 FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_09/2023	SINAPI	M	0,80220000	10,78	8,65
90436 FURO MANUAL EM ALVENARIA, PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	UN	0,25960000	5,33	1,38
89726 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,76910000	5,85	4,50
89724 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,85840000	5,64	4,84
89783 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,31160000	8,64	2,69
89752 LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,29240000	4,45	1,30
90453 PASSANTE TIPO TUBO COM DIÂMETRO DE 40 MM, FIXADO EM LAJE, PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÕES COM NO MÁXIMO 32 MM DE DIÂMETRO. AF_09/2023	SINAPI	UN	0,22220000	2,49	0,55
90443 RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	0,26090000	2,86	0,75
89711 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	1,00000000	11,23	11,23
TOTAL Serviço:					39,95

VALOR SEM ENCARGOS:	39,95
VALOR ENCARGOS (84.72%):	17,45
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	16,27
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M):	15,40
TOTAL GERAL:	1.134,51


20.4.7. 91793 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
---------	-------	------	--------------	----------------	-------


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

90467	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	0,10740000	12,89	1,38
91191	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETROS ENTRE 40 MM E 75 MM. AF_09/2023	SINAPI	UN	0,17180000	11,92	2,05
91186	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_09/2023	SINAPI	M	0,03530000	11,75	0,41
90437	FURO MANUAL EM ALVENARIA, PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023	SINAPI	UN	0,17180000	14,22	2,44
89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	1,49910000	11,48	17,21
89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	1,42230000	10,83	15,40
89813	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,02780000	4,46	0,12
89753	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	1,29190000	5,71	7,38
90454	PASSANTE TIPO TUBO COM DIÂMETRO DE 75 MM, FIXADO EM LAJE, PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÕES COM NO MÁXIMO 50 MM DE DIÂMETRO. AF_09/2023	SINAPI	UN	0,04210000	3,95	0,17
91222	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	0,10740000	3,18	0,34
89784	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,07000000	18,43	1,29
89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	1,00000000	15,64	15,64
					TOTAL Serviço:	63,79
					VALOR SEM ENCARGOS:	63,79
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	16,45
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	22,74
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (M):	2,00
					TOTAL GERAL:	205,96

20.4.8. 91795 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91192	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 150 MM. AF_09/2023	SINAPI	UN	0,09950000	20,20	2,01

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,21220000	34,71	7,37
91187	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_09/2023	SINAPI	M	0,12390000	10,40	1,29
90438	FURO MANUAL EM ALVENARIA, PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM. AF_09/2023	SINAPI	UN	0,09995000	20,78	2,08
89810	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,00850000	22,62	0,19
89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,06530000	22,19	1,45
89851	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,01780000	23,68	0,42
89834	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,03110000	42,42	1,32
89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,10860000	41,84	4,54
89861	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,00080000	43,83	0,04
89821	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,23920000	12,35	2,95
89778	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,09820000	12,06	1,18
89856	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,12670000	13,07	1,66
90455	PASSANTE TIPO TUBO COM DIÂMETRO DE 100 MM, FIXADO EM LAJE, PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÕES COM NO MÁXIMO 75 MM DE DIÂMETRO. AF_09/2023	SINAPI	UN	0,23230000	4,66	1,08
89833	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,05980000	35,32	2,11
89796	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,04780000	34,74	1,66
89800	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	M	0,56100000	18,53	10,40
89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	0,18460000	21,73	4,01

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		


89848	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	0,25440000	18,12	4,61
					TOTAL Serviço:	50,27
					VALOR SEM ENCARGOS:	50,27
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	10,54
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	17,23
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (M):	4,00
					TOTAL GERAL:	312,16

21.1.1. 97666 REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (UN)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,10560000	10,12	1,07
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,29860000	7,48	2,23
					TOTAL Mão de Obra:	3,29
					VALOR SEM ENCARGOS:	3,29
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,80
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1,72
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (UN):	2,00
					TOTAL GERAL:	15,62

21.1.2. S03261 Remoção e reassentamento de louças sanitárias (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	3,00000000	3,80	11,40
					TOTAL Encargos Complementares:	11,40
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	3,00000000	10,12	30,36
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	3,00000000	7,48	22,44
					TOTAL Mão de Obra:	52,80
					VALOR SEM ENCARGOS:	64,20
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	44,70
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	30,87
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (un):	1,00
					TOTAL GERAL:	139,77

21.1.3. 97633 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,77400000	7,48	5,79
					TOTAL Mão de Obra:	5,78

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23010000	22,09	5,08
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	5,08

VALOR SEM ENCARGOS:	10,86
VALOR ENCARGOS (84.72%):	7,25
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	5,13
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M2):	15,90
TOTAL GERAL:	369,51

21.2.1. 86882 SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,04200000	0,11
00006146	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA TANQUE, 1.1/4 X 1.1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	18,45
				TOTAL Material:	18,56


Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,13560000	1,37
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,04270000	0,32
				TOTAL Mão de Obra:	1,68

VALOR SEM ENCARGOS:	20,24
VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,43
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	6,14
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	1,00
TOTAL GERAL:	27,81

21.2.2. 86914 TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	0,06
00013417	TORNEIRA METALICA CROMADA CANO CURTO, SEM BICO, SEM AREJADOR, DE PAREDE, PARA TANQUE E USO GERAL, 1/2" OU 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	136,36
				TOTAL Material:	136,41

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,15250000	1,54
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,04810000	0,36


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Mão de Obra:	1,89
VALOR SEM ENCARGOS:	138,30
VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,62
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	39,66
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	1,00
TOTAL GERAL:	179,58

21.3.1. S01204 Revisão de ponto de água tipo 1 (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,42500000	3,80	1,62
TOTAL Encargos Complementares:						1,61
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,05800000	72,41	4,20
I03501S	Joelho, pvc soldavel, 45 graus, 32 mm, cor marrom, para agua fria predial	ORSE	un	0,10000000	4,16	0,42
I09869S	Tubo pvc, soldavel, de 32 mm, agua fria (nbr-5648)	ORSE	m	0,53300000	9,00	4,80
TOTAL Material:						9,39
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,42500000	10,12	4,30
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,47200000	7,48	3,53
TOTAL Mão de Obra:						7,83
VALOR SEM ENCARGOS:						18,83
VALOR ENCARGOS (84.72%):						6,62
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						7,21
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (un):						1,00
TOTAL GERAL:						32,66

21.3.2. S01702 Ralo sifonado em pvc d = 100 mm altura regulável, saída 40 mm, com grelha redonda acabamento cromado (un)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,50000000	3,80	1,90
TOTAL Encargos Complementares:						1,90
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01907	Ralo sifonado pvc, quadrado, d = 100 x 52 x 40mm, ref.nº20, acabamento alumínio, marca Akros ou similar	ORSE	un	1,00000000	24,52	24,52
TOTAL Material:						24,52
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,50000000	10,12	5,06
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,50000000	7,48	3,74

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

TOTAL Mão de Obra:	8,80
VALOR SEM ENCARGOS:	35,22
VALOR ENCARGOS (84.72%):	7,44
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	12,09
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	1,00
TOTAL GERAL:	54,75

21.3.3. S01679 Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...) (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,65000000	3,80	2,47
TOTAL Encargos Complementares:						2,47


Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,03900000	72,41	2,82
I03516S	Joelho pvc, soldavel, bb, 45 graus, dn 40 mm, para esgoto predial	ORSE	un	3,00000000	2,22	6,66
I03517S	Joelho pvc, soldavel, bb, 90 graus, sem anel, dn 40 mm, para esgoto predial secundario	ORSE	un	3,00000000	2,01	6,03
I03767S	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	ORSE	un	0,20000000	0,97	0,19
I01703	Pasta lubrificante p/ pvc je	ORSE	kg	0,09000000	63,50	5,72
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,06000000	69,74	4,18
I09835S	Tubo pvc serie normal, dn 40 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	ORSE	m	4,00000000	6,19	24,76
TOTAL Material:						50,35

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,65000000	10,12	6,58
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,65000000	7,48	4,86
TOTAL Mão de Obra:						11,43

VALOR SEM ENCARGOS:	64,25
VALOR ENCARGOS (84.72%):	9,68
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	20,95
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	2,00
TOTAL GERAL:	189,76

21.4.1. 87273 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	6,85000000	1,23	8,43
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,22200000	7,22	1,60
00000536	REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,07980000	33,78	36,48

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Material:	46,49
-----------------	-------


Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,31380000	7,48	2,35
TOTAL Mão de Obra:						2,34

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,69700000	22,09	15,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						15,39

VALOR SEM ENCARGOS:	64,22
VALOR ENCARGOS (84.72%):	9,12
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	20,79
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M2):	12,67
TOTAL GERAL:	1.192,62

22.1.1. 97666 REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (UN)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,10560000	10,12	1,07
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,29860000	7,48	2,23
TOTAL Mão de Obra:						3,29
VALOR SEM ENCARGOS:	3,29					
VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,80					
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1,72					
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00					
QUANTIDADE (UN):	2,00					
TOTAL GERAL:	15,62					


22.1.2. 97663 REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (UN)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,14480000	10,12	1,47
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,40960000	7,48	3,06
TOTAL Mão de Obra:						4,52
VALOR SEM ENCARGOS:	4,52					
VALOR ENCARGOS (84.72%):	3,83					
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	2,36					
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00					
QUANTIDADE (UN):	1,00					
TOTAL GERAL:	10,71					

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

22.1.3. 97633 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,77400000	7,48	5,79
TOTAL Mão de Obra:						5,78
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23010000	22,09	5,08
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						5,08
VALOR SEM ENCARGOS:						10,86
VALOR ENCARGOS (84.72%):						7,25
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						5,13
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M2):						26,80
TOTAL GERAL:						622,83

22.2.1. 89173 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014 (M2)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87531	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	0,15400000	28,45	4,38
87527	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 5M², E =17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	0,11210000	30,00	3,36
87529	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	0,73390000	28,90	21,21
TOTAL Serviço:						28,94
VALOR SEM ENCARGOS:						28,94
VALOR ENCARGOS (84.72%):						6,96
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						10,17
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M2):						28,27
TOTAL GERAL:						1.302,39


22.2.2. 88485 FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16660000	8,10	1,35
TOTAL Material:						1,34
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,06660000	10,12	0,67

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPEs	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02220000	7,48	0,17
					TOTAL Mão de Obra:	0,83
VALOR SEM ENCARGOS:						2,17
VALOR ENCARGOS (84.72%):						0,71
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						0,81
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M2):						28,27
TOTAL GERAL:						104,31

22.2.3. 88495 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,04010000	1,15	0,05
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	KG	0,72880000	3,40	2,48
					TOTAL Material:	2,51
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,24590000	10,12	2,49
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,08200000	7,48	0,61
					TOTAL Mão de Obra:	3,09
VALOR SEM ENCARGOS:						5,60
VALOR ENCARGOS (84.72%):						2,63
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						2,33
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M2):						29,74
TOTAL GERAL:						314,05

22.2.4. 88489 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,22850000	28,48	6,51
					TOTAL Material:	6,50
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,16310000	10,12	1,65
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,05440000	7,48	0,41
					TOTAL Mão de Obra:	2,05
VALOR SEM ENCARGOS:						8,55
VALOR ENCARGOS (84.72%):						1,74
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						2,91
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M2):						29,74


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL GERAL:	392,56
--------------	--------

23.1. COMP-742606 Logomarca do MPAM, confeccionada em ACM, med. Ø 1.800,00mm para a fixação em fachada - Fornecimento e instalação (UN)						
Geral		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-014211	Logomarca do MPAM, confeccionada em ACM, med. Ø 2.750,00mm para a fixação em fachada - Fornecimento e instalação	Composições	UN	1,00000000	3.400,00	3.400,00
TOTAL Geral:						3.400,00
VALOR SEM ENCARGOS:						3.400,00
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						963,90
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (UN):						1,00
TOTAL GERAL:						4.363,90

23.2. 00010848 PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010848	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM	SINAPI	UN	1,00000000	1.206,01	1.206,01
TOTAL Material:						1.206,01
VALOR SEM ENCARGOS:						1.206,01
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						341,90
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (UN):						1,00
TOTAL GERAL:						1.547,91

23.3. COMP-3169512 Letras em chapa de aço escovado/polido, cor padrão do MP/AM - block letter de 15 x 15 cm - fornecimento e instalação (un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04875	Letras aço inox 15 x 15cm	ORSE	un	1,00000000	79,27	79,27
TOTAL Material:						79,27
VALOR SEM ENCARGOS:						81,80
VALOR ENCARGOS (84.72%):						2,14
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						23,79
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (un):						101,00
TOTAL GERAL:						10.880,73

<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																															
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%																											
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%																											
	LOCAL:	Município de Tabatinga	<table><tr><th>FONTE</th><th>VERSÃO</th><th>REF.</th></tr><tr><td>CAEMA</td><td>2019/12</td><td>12/2019</td></tr><tr><td>IOPES</td><td>2025/08</td><td>11/2025</td></tr><tr><td>ORSE</td><td>2025/09</td><td>10/2025</td></tr><tr><td>SEDOP</td><td>2025/10 SEM DESONERAÇÃO</td><td>10/2025</td></tr><tr><td>SICRO 2</td><td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td><td>03/2017</td></tr><tr><td>SICRO NOVO</td><td>2025/07 COM DESONERAÇÃO</td><td>09/2025</td></tr><tr><td>SINAPI</td><td>2025/09 COM DESONERAÇÃO</td><td>10/2025</td></tr><tr><td>Composições Próprias</td><td>PRÓPRIA</td><td></td></tr></table>			FONTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	IOPES	2025/08	11/2025	ORSE	2025/09	10/2025	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	Composições Próprias	PRÓPRIA	
	FONTE	VERSÃO				REF.																										
	CAEMA	2019/12				12/2019																										
	IOPES	2025/08	11/2025																													
	ORSE	2025/09	10/2025																													
	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025																													
	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017																													
SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025																														
SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025																														
Composições Próprias	PRÓPRIA																															
CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas																															
OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026																															
UNIDADES:	181.25m²																															
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96																															

I13664	Adesivo cortado eletronicamente, Puxe-Empurre, dimensões:50 x 10cm.	ORSE	Un	1,00000000	13,73	13,73
					TOTAL Material:	13,73

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,20000000	7,48	1,50
					TOTAL Mão de Obra:	1,49
					VALOR SEM ENCARGOS:	15,22
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,27
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	4,67
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (un):	6,00
					TOTAL GERAL:	126,96

Luciana de S. Carvalho
 CREA 16.342 D/AM
 Agente Técnico - Eng. Civil
 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo - DEAC

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

S06408 *Caixa de passagem em concreto, dim. int.: 0,30x0,30x0,40m, com tampa, c/ colchão de brita de 10 cm (un)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00082	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	ORSE	kg	2,15600000	8,08	17,42
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,00000000	100,00	100,00
I01106S	Cal hidratada ch-i para argamassas	ORSE	kg	3,00960000	1,30	3,91
I01358S	Chapa/painel de madeira compensada resinada (madeirite resinado rosa) para forma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e = 17 mm	ORSE	m2	0,06000000	44,60	2,68
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	18,50840000	1,32	24,43
I04721S	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,00450000	137,75	0,62
I04722S	Pedra britada n. 3 (38 a 50 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,00450000	130,12	0,59
I07258S	Tijolo ceramico macico comum de *5 x 10 x 20* cm (l x a x c)	ORSE	un	60,48000000	0,43	26,01
					TOTAL Material:	175,62
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,67890000	10,12	16,99
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	4,48320000	7,48	33,53
					TOTAL Mão de Obra:	50,52
VALOR SEM ENCARGOS:						226,14
VALOR ENCARGOS (84.72%):						42,76
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						76,23
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (un):						2,00
TOTAL GERAL:						690,26

94703 ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000096	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA	SINAPI	UN	1,00000000	12,10	12,10
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00350000	57,70	0,20
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00400000	65,38	0,26
					TOTAL Material:	12,56
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,13380000	10,12	1,35
					TOTAL Mão de Obra:	1,35
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13380000	7,48	1,00
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,00

 <small>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</small> <small>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</small>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
			ORSE	2025/09	10/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
Composições Próprias			PRÓPRIA			

VALOR SEM ENCARGOS:	14,91
VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,99
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	4,79
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	3,00
TOTAL GERAL:	65,07

94705 ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000098	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 40 MM X 1 1/4", PARA CAIXA D'AGUA	SINAPI	UN	1,00000000	27,26	27,26
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00590000	57,70	0,34
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	65,38	0,46
TOTAL Material:						28,05

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,14180000	10,12	1,44
TOTAL Mão de Obra:						1,43

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14180000	7,48	1,06
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,06


VALOR SEM ENCARGOS:	30,54
VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,11
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	9,25
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	1,00
TOTAL GERAL:	41,90

89376 ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000107	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	0,80	0,80
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00470000	57,70	0,27
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02910000	1,51	0,04
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00600000	65,38	0,39
TOTAL Material:						1,50

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,08050000	10,12	0,81
TOTAL Mão de Obra:						0,81

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	--	--------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08050000	7,48	0,60
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,60
VALOR SEM ENCARGOS:						2,91
VALOR ENCARGOS (84.72%):						1,20
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						1,16
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (UN):						3,55
TOTAL GERAL:						18,70

89383 ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000065	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	0,87	0,87
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00590000	57,70	0,34
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03150000	1,51	0,05
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	65,38	0,46
TOTAL Material:						1,70
Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,09440000	10,12	0,96
TOTAL Mão de Obra:						0,95
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09440000	7,48	0,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,70
VALOR SEM ENCARGOS:						3,35
VALOR ENCARGOS (84.72%):						1,41
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						1,34
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (UN):						0,65
TOTAL GERAL:						3,96

88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	5,19	5,19
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,31	1,31
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,23	1,23
					TOTAL Encargos Complementares:	10,02

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	7,48	7,48
					TOTAL Mão de Obra:	7,48

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95308	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
					TOTAL Serviço:	0,08

VALOR SEM ENCARGOS:	17,58
VALOR ENCARGOS (84.72%):	6,40
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	6,79
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (H):	3,59
TOTAL GERAL:	110,46

88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	5,19	5,19
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,44	0,44
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,23	1,23
					TOTAL Encargos Complementares:	9,80

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	7,48	7,48
					TOTAL Mão de Obra:	7,48

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
					TOTAL Serviço:	0,11


VALOR SEM ENCARGOS:	17,39
VALOR ENCARGOS (84.72%):	6,42
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	6,75
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

QUANTIDADE (H):	23,08
TOTAL GERAL:	705,32

103331 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021 (M2)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038783	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA HORIZONTAL DE 11,5 X 19 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	28,31000000	0,91	25,76
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,01000000	41,93	0,42
00034558	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 10,5* CM	SINAPI	M	0,42000000	3,34	1,40
				TOTAL Material:		27,57
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,20000000	10,12	12,14
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,60000000	7,48	4,49
				TOTAL Mão de Obra:		16,62
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00980000	750,03	7,35
				TOTAL Serviço:		7,35
VALOR SEM ENCARGOS:						51,54
VALOR ENCARGOS (84.72%):						14,76
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						18,79
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M2):						2,33
TOTAL GERAL:						198,25


103325 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA IMPERMEABILIZANTE PARA ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021 (M2)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037593	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL DE 14 X 19 X 39 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	13,60000000	2,49	33,86
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,01000000	41,93	0,42
00034547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	SINAPI	M	0,42000000	4,10	1,72
				TOTAL Material:		35,99
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,86000000	10,12	8,70
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,43000000	7,48	3,22
				TOTAL Mão de Obra:		11,91
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PROPRIA		

100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01180000	942,91	11,13
					TOTAL Serviço:	11,12
					VALOR SEM ENCARGOS:	59,02
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	10,54
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	19,72
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (M2):	4,00
					TOTAL GERAL:	357,12

101553 ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011273	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUCTORES DE ALUMINIO AWG 1/0 (CAA 6/1 OU CA 7 FIOS)	SINAPI	UN	1,00000000	11,44	11,44
					TOTAL Material:	11,44
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,15700000	16,53	2,60
					TOTAL Mão de Obra:	2,59
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01744270	7,48	0,13
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,13
					VALOR SEM ENCARGOS:	14,16
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,31
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	4,66
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (UN):	1,00
					TOTAL GERAL:	21,13

88627 ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,13000000	110,00	124,30
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	75,47000000	1,68	126,79
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	339,62000000	1,32	448,30
					TOTAL Material:	699,37
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	8,78000000	7,48	65,67
					TOTAL Mão de Obra:	65,67

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 L.S. Hora: 84,72%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35% L.S. Mês: 46,99%		
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

VALOR SEM ENCARGOS:	765,04
VALOR ENCARGOS (84.72%):	55,58
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	232,64
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M3):	0,06
TOTAL GERAL:	63,19

87368 ARGAMASSA TRAÇO 1:1,5:7,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,16000000	110,00	127,60
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	138,67000000	1,68	232,97
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	208,00000000	1,32	274,56
				TOTAL Material:		635,12
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	11,32000000	7,48	84,67
				TOTAL Mão de Obra:		84,67
				VALOR SEM ENCARGOS:		719,79
				VALOR ENCARGOS (84.72%):		71,65
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		224,37
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (M3):		0,14
				TOTAL GERAL:		142,21

87369 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,14000000	110,00	125,40
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	171,13000000	1,68	287,50
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	192,52000000	1,32	254,13
				TOTAL Material:		667,01
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	11,10000000	7,48	83,03
				TOTAL Mão de Obra:		83,02
				VALOR SEM ENCARGOS:		750,03
				VALOR ENCARGOS (84.72%):		70,27
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		232,55
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (M3):		0,50
				TOTAL GERAL:		526,42

 Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas <small>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</small> Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE		VERSÃO	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA		2019/12	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES		2025/08	
			ORSE		2025/09	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP		2025/10 SEM DESONERAÇÃO	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2		2016/11 COM DESONERAÇÃO	
			SICRO NOVO		2025/07 COM DESONERAÇÃO	
			SINAPI		2025/09 COM DESONERAÇÃO	
			Composições Próprias		PRÓPRIA	

87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,45000000	0,40	1,38
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,05000000	1,98	2,08
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		3,45

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,16000000	110,00	127,60
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	174,10000000	1,68	292,49
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	195,86000000	1,32	258,54
				TOTAL Material:		678,61

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	4,50000000	11,90	53,55
				TOTAL Mão de Obra:		53,55

VALOR SEM ENCARGOS:	735,61
VALOR ENCARGOS (84.72%):	45,36
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	221,40
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M3):	2,80
TOTAL GERAL:	2.806,63

87294 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	2,80000000	1,66	4,65
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,85000000	5,59	4,75
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		9,39

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,18000000	110,00	129,80
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	157,44000000	1,68	264,50
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	177,12000000	1,32	233,80
				TOTAL Material:		628,08

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	3,65000000	11,90	43,44
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,79000000	7,48	5,91
					TOTAL Mão de Obra:	49,33
					VALOR SEM ENCARGOS:	686,80
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	41,79
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	206,55
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (M3):	0,02
					TOTAL GERAL:	18,70

87337 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88392	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,74000000	1,08	4,04
88386	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,14000000	5,10	5,81
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	9,84

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,16000000	110,00	127,60
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	154,46000000	1,68	259,49
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	173,77000000	1,32	229,38
					TOTAL Material:	616,46

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	4,88000000	11,90	58,07
					TOTAL Mão de Obra:	58,07
					VALOR SEM ENCARGOS:	684,37
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	49,19
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	207,96
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (M3):	0,25
					TOTAL GERAL:	235,38

87377 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,94000000	111,43	104,74
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	422,63000000	1,32	557,87
					TOTAL Material:	662,61

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	11,02000000	7,48	82,43
TOTAL Mão de Obra:						82,42
VALOR SEM ENCARGOS:						745,03
VALOR ENCARGOS (84.72%):						69,76
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						230,99
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M3):						0,02
TOTAL GERAL:						20,91

87313 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,31000000	0,40	1,32
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,01000000	1,98	2,00
TOTAL Equipamento Custo Horário:						3,31

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,95000000	111,43	105,86
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	426,49000000	1,32	562,97
TOTAL Material:						668,81

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	4,32000000	11,90	51,41
TOTAL Mão de Obra:						51,40
VALOR SEM ENCARGOS:						723,52
VALOR ENCARGOS (84.72%):						43,55
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						217,46
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M3):						0,26
TOTAL GERAL:						255,97

100480 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	SINAPI	L	19,39000000	6,95	134,76
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,08000000	110,00	118,80
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	484,67000000	1,32	639,76

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Material:	893,32
-----------------	--------

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	8,90000000	7,48	66,57
TOTAL Mão de Obra:						66,57

VALOR SEM ENCARGOS:	959,89
VALOR ENCARGOS (84.72%):	56,33
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	288,09
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M3):	0,29
TOTAL GERAL:	378,24

100475 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	2,88000000	0,40	1,15
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,87000000	1,98	1,72
TOTAL Equipamento Custo Horário:						2,87

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	SINAPI	L	19,44000000	6,95	135,11
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,08000000	110,00	118,80
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	486,00000000	1,32	641,52
TOTAL Material:						895,42

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	3,75000000	11,90	44,62
TOTAL Mão de Obra:						44,62

VALOR SEM ENCARGOS:	942,91
VALOR ENCARGOS (84.72%):	37,80
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	278,03
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M3):	0,04
TOTAL GERAL:	50,34

88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	110,00	117,70

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	482,96000000	1,32	637,51
					TOTAL Material:	755,20

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	8,57000000	7,48	64,10
					TOTAL Mão de Obra:	64,10
VALOR SEM ENCARGOS:						819,30
VALOR ENCARGOS (84.72%):						54,25
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						247,65
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M3):						1,00
TOTAL GERAL:						1.121,20

87301 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,72000000	0,40	1,49
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,13000000	1,98	2,24
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	3,71

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,36000000	110,00	149,60
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	459,85000000	1,32	607,00
					TOTAL Material:	756,60

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	4,85000000	11,90	57,72
					TOTAL Mão de Obra:	57,71
VALOR SEM ENCARGOS:						818,02
VALOR ENCARGOS (84.72%):						48,89
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						245,76
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M3):						0,04
TOTAL GERAL:						44,50

88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	5,19	5,19

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,31	1,31
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,23	1,23
TOTAL Encargos Complementares:						10,02

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	10,12	10,12
TOTAL Mão de Obra:						10,12

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
TOTAL Serviço:						0,11


VALOR SEM ENCARGOS:	20,25
VALOR ENCARGOS (84.72%):	8,67
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	8,19
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (H):	19,70
TOTAL GERAL:	731,06

96546 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	30,00	0,75
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,48000000	0,22	0,11
TOTAL Material:						0,85

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04400000	17,58	0,77
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11600000	20,25	2,35
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						3,11

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	10,29	10,29
TOTAL Serviço:						10,29

VALOR SEM ENCARGOS:	14,25
VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,38
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	4,43
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00

 Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas <small>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</small> Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%		
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE		VERSÃO		REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA		2019/12		12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES		2025/08		11/2025
			ORSE		2025/09		10/2025
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP		2025/10 SEM DESONERAÇÃO		10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2		2016/11 COM DESONERAÇÃO		03/2017
			SICRO NOVO		2025/07 COM DESONERAÇÃO		09/2025
SINAPI			2025/09 COM DESONERAÇÃO		10/2025		
		Composições Próprias		PROPRIA			

QUANTIDADE (KG):	9,02
TOTAL GERAL:	180,94

96544 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	30,00	0,75
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,85600000	0,22	0,19
TOTAL Material:						0,93
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07500000	17,58	1,32
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19600000	20,25	3,97
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						5,27
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	10,97	10,97
TOTAL Serviço:						10,97
VALOR SEM ENCARGOS:						17,17
VALOR ENCARGOS (84.72%):						2,49
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						5,57
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (KG):						1,12
TOTAL GERAL:						28,25

96545 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	30,00	0,75
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,63500000	0,22	0,14
TOTAL Material:						0,88
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05700000	17,58	1,00
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	20,25	3,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						4,03
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	11,07	11,07
TOTAL Serviço:						11,07

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

VALOR SEM ENCARGOS:	15,98
VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,82
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	5,04
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (KG):	0,59
TOTAL GERAL:	13,47

96543 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	30,00	0,75
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,14300000	0,22	0,25
TOTAL Material:						1,00

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09700000	17,58	1,71
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25200000	20,25	5,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						6,80

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	10,54	10,54
TOTAL Serviço:						10,54

VALOR SEM ENCARGOS:	18,34
VALOR ENCARGOS (84.72%):	3,37
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	6,15
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (KG):	0,65
TOTAL GERAL:	18,10

96547 ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	30,00	0,75
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,30600000	0,22	0,07
TOTAL Material:						0,81

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02200000	17,58	0,39
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06800000	20,25	1,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,75

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PROPRIA		

Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	8,84	8,84
TOTAL Serviço:						8,84
VALOR SEM ENCARGOS:						11,40
VALOR ENCARGOS (84.72%):						0,77
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						3,45
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (KG):						4,95
TOTAL GERAL:						77,31

92916 ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	30,00	0,75
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,97000000	0,22	0,21
TOTAL Material:						0,96

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02330000	17,58	0,41
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14280000	20,25	2,89
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						3,29

Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	10,97	10,97
TOTAL Serviço:						10,97
VALOR SEM ENCARGOS:						15,22
VALOR ENCARGOS (84.72%):						1,69
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						4,79
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (KG):						6,00
TOTAL GERAL:						130,20

92769 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	30,00	0,75
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,33300000	0,22	0,29
TOTAL Material:						1,04
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00980000	17,58	0,17
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05970000	20,25	1,21
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,37


Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	10,97	10,97
					TOTAL Serviço:	10,97
					VALOR SEM ENCARGOS:	13,38
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,89
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	4,04
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (KG):	45,14
					TOTAL GERAL:	826,51

92770 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	30,00	0,75
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,72800000	0,22	0,16
					TOTAL Material:	0,91

Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00660000	17,58	0,12
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04030000	20,25	0,82
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,92

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	11,07	11,07
					TOTAL Serviço:	11,07
					VALOR SEM ENCARGOS:	12,90
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,55
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	3,81
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (KG):	22,93
					TOTAL GERAL:	395,77

92768 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	30,00	0,75

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	2,11800000	0,22	0,47
					TOTAL Material:	1,21

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01360000	17,58	0,24
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08360000	20,25	1,69
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,92

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	10,54	10,54
					TOTAL Serviço:	10,54


VALOR SEM ENCARGOS:	13,67
VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,38
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	4,26
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (KG):	26,16
TOTAL GERAL:	505,14

92762 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	30,00	0,75
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,54300000	0,22	0,12
					TOTAL Material:	0,86

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00640000	17,58	0,11
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03920000	20,25	0,79
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,90

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	10,29	10,29
					TOTAL Serviço:	10,29

VALOR SEM ENCARGOS:	12,05
VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,47
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	3,54
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (KG):	69,01
TOTAL GERAL:	1.108,30

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

92763 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	30,00	0,75
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,36700000	0,22	0,08
TOTAL Material:						0,83
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00420000	17,58	0,07
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02570000	20,25	0,52
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,59
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	8,84	8,84
TOTAL Serviço:						8,84
VALOR SEM ENCARGOS:						10,26
VALOR ENCARGOS (84.72%):						0,29
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						2,99
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (KG):						27,03
TOTAL GERAL:						365,98


92764 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	30,00	0,75
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,21200000	0,22	0,05
TOTAL Material:						0,79
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00320000	17,58	0,06
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01940000	20,25	0,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,44
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92805	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	8,79	8,79
TOTAL Serviço:						8,79
VALOR SEM ENCARGOS:						10,02
VALOR ENCARGOS (84.72%):						0,21

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	2,90
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (KG):	8,23
TOTAL GERAL:	108,05

92765 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	30,00	0,75
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,11300000	0,22	0,02
TOTAL Material:						0,77
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00250000	17,58	0,04
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01520000	20,25	0,31
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,34
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92806	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	10,37	10,37
TOTAL Serviço:						10,37
VALOR SEM ENCARGOS:						11,48
VALOR ENCARGOS (84.72%):						0,15
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						3,29
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (KG):						14,45
TOTAL GERAL:						215,59

92760 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	30,00	0,75
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,97000000	0,22	0,21
TOTAL Material:						0,96
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01290000	17,58	0,23
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07900000	20,25	1,60
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,81
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	10,97	10,97
				TOTAL Serviço:		10,97
				VALOR SEM ENCARGOS:		13,74
				VALOR ENCARGOS (84.72%):		1,08
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		4,20
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (KG):		9,11
				TOTAL GERAL:		173,27

92761 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	30,00	0,75
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,74300000	0,22	0,16
					TOTAL Material:	0,91

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00920000	17,58	0,16
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05610000	20,25	1,14
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,29

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	11,07	11,07
					TOTAL Serviço:	11,07
					VALOR SEM ENCARGOS:	13,27
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,71
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	3,96
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (KG):	3,31
					TOTAL GERAL:	59,38

92759 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	30,00	0,75
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	0,22	0,26
					TOTAL Material:	1,01

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01750000	17,58	0,31
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10690000	20,25	2,16
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	2,46

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	10,54	10,54
					TOTAL Serviço:	10,54
						VALOR SEM ENCARGOS: 14,01
						VALOR ENCARGOS (84.72%): 1,61
						VALOR BDI PADRÃO (28.35%): 4,42
						VALOR BDI DIFERENCIADO: 0,00
						QUANTIDADE (KG): 9,38
						TOTAL GERAL: 187,97

101538 ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001091	ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR	SINAPI	UN	1,00000000	31,17	31,17
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	SINAPI	UN	2,00000000	1,43	2,86
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	SINAPI	UN	2,00000000	0,28	0,56
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	SINAPI	M	0,16640000	4,25	0,71
					TOTAL Material:	35,29

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,37340000	16,53	6,17
					TOTAL Mão de Obra:	6,17

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04148470	7,48	0,31
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,31
						VALOR SEM ENCARGOS: 41,77
						VALOR ENCARGOS (84.72%): 5,48
						VALOR BDI PADRÃO (28.35%): 13,39
						VALOR BDI DIFERENCIADO: 0,00
						QUANTIDADE (UN): 4,00
						TOTAL GERAL: 242,56

88246 ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

<div><div>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</div><div>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORNTE	VERSÃO	REF.	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	5,19	5,19
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,89	0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,23	1,23
TOTAL Encargos Complementares:						8,83

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040331	ASSENTADOR DE MANILHAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	10,12	10,12
TOTAL Mão de Obra:						10,12

Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95315	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,14	0,14
TOTAL Serviço:						0,14
VALOR SEM ENCARGOS:						19,09
VALOR ENCARGOS (84.72%):						8,70
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						7,87
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (H):						17,97
TOTAL GERAL:						640,81

88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	7,48	7,48
TOTAL Mão de Obra:						7,48
VALOR SEM ENCARGOS:						7,48
VALOR ENCARGOS (84.72%):						6,33
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						3,91
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (H):						352,26
TOTAL GERAL:						6.242,04

88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	7,48	7,48
TOTAL Mão de Obra:						7,48

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

VALOR SEM ENCARGOS:	7,48
VALOR ENCARGOS (84.72%):	6,33
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	3,91
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (H):	53,35
TOTAL GERAL:	945,36

88256 AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	5,19	5,19
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,31	1,31
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,23	1,23
TOTAL Encargos Complementares:						10,02

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	11,90	11,90
TOTAL Mão de Obra:						11,90

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95324	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,17	0,17
TOTAL Serviço:						0,17

VALOR SEM ENCARGOS:	22,09
VALOR ENCARGOS (84.72%):	10,23
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	9,16
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (H):	231,40
TOTAL GERAL:	9.598,47

S03644 Acabamento de superfície de piso de concreto com desempolamento manual (m2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,40000000	10,12	4,05
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,40000000	7,48	2,99
TOTAL Mão de Obra:						7,03

VALOR SEM ENCARGOS:	7,03
VALOR ENCARGOS (84.72%):	5,96
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	3,68

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (m2):	37,50
TOTAL GERAL:	625,12

S88243S Ajudante especializado com encargos complementares (h)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I37370S	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	2,46	2,46
I43491S	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	1,39	1,39
I37372S	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	1,43	1,43
I43467S	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	0,61	0,61
I37373S	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	0,08	0,08
I37371S	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	0,85	0,85
TOTAL Encargos Complementares:						6,82
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00242S	Ajudante especializado (horista)	ORSE	h	1,00000000	7,48	7,48
TOTAL Mão de Obra:						7,48
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S95313S	Curso de capacitação para ajudante especializado (encargos complementares) - horista	ORSE	h	1,00000000	0,08	0,08
TOTAL Serviço:						0,08
		VALOR SEM ENCARGOS:				14,38
		VALOR ENCARGOS (84.72%):				6,40
		VALOR BDI PADRÃO (28.35%):				5,89
		VALOR BDI DIFERENCIADO:				0,00
		QUANTIDADE (h):				16,33
		TOTAL GERAL:				435,52

S00165 Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=24cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=2cm (m2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02657	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	ORSE	un	47,00000000	1,10	51,70
TOTAL Material:						51,70
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,75000000	10,12	17,71
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,87500000	7,48	6,54
TOTAL Mão de Obra:						24,25
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

S03308	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,06490000	629,94	40,88
					TOTAL Serviço:	40,88
VALOR SEM ENCARGOS:						116,83
VALOR ENCARGOS (84.72%):						22,17
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						39,40
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (m2):						4,80
TOTAL GERAL:						856,32

S00091 Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte (m3)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04730S	Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	ORSE	m3	1,20000000	129,48	155,38
					TOTAL Material:	155,37

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	6,00000000	10,12	60,72
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	6,00000000	7,48	44,88
					TOTAL Mão de Obra:	105,60

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01906	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,30000000	533,92	160,18
					TOTAL Serviço:	160,17
VALOR SEM ENCARGOS:						421,14
VALOR ENCARGOS (84.72%):						97,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						146,89
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (m3):						0,43
TOTAL GERAL:						285,96


S00155 Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1 (m2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02212	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	ORSE	un	68,00000000	0,70	47,60
					TOTAL Material:	47,60
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,52000000	10,12	15,38
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,91000000	7,48	6,81
					TOTAL Mão de Obra:	22,18
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

S03308	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,03200000	629,94	20,16
					TOTAL Serviço:	20,15
VALOR SEM ENCARGOS:						89,93
VALOR ENCARGOS (84.72%):						19,59
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						31,04
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (m2):						19,64
TOTAL GERAL:						2.760,59

S01903 Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte (m3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,08000000	100,00	108,00
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	452,20000000	1,32	596,90
					TOTAL Material:	704,90
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	4,00000000	7,48	29,92
					TOTAL Mão de Obra:	29,92
VALOR SEM ENCARGOS:						734,82
VALOR ENCARGOS (84.72%):						25,32
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						215,49
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (m3):						1,11
TOTAL GERAL:						1.082,94

S01905 Argamassa cimento e areia traço t-3 (1:3), com aditivo vedacit ou similar- 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m / 2kg aditivo vedacit - Confeção mecânica e transporte (m3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,08000000	100,00	108,00
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	452,20000000	1,32	596,90
I01113	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	ORSE	kg	20,00000000	8,83	176,60
					TOTAL Material:	881,50
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	4,00000000	7,48	29,92
					TOTAL Mão de Obra:	29,92
VALOR SEM ENCARGOS:						911,42
VALOR ENCARGOS (84.72%):						25,32
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						265,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 L.S. Hora: 84,72%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35% L.S. Mês: 46,99%		
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (m3):	0,10
TOTAL GERAL:	120,23

S01906 Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte (m3)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,08000000	100,00	108,00
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	300,00000000	1,32	396,00
				TOTAL Material:		504,00
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	4,00000000	7,48	29,92
				TOTAL Mão de Obra:		29,92
				VALOR SEM ENCARGOS:		533,92
				VALOR ENCARGOS (84.72%):		25,32
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		158,54
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (m3):		0,12
				TOTAL GERAL:		86,13

S03308 Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confeção mecânica e transporte (m3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00367S	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,21600000	101,30	123,18
I01106S	Cal hidratada ch-i para argamassas	ORSE	kg	182,00000000	1,30	236,60
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	182,00000000	1,32	240,24
				TOTAL Material:		600,02
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	4,00000000	7,48	29,92
				TOTAL Mão de Obra:		29,92
				VALOR SEM ENCARGOS:		629,94
				VALOR ENCARGOS (84.72%):		25,32
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		185,76
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (m3):		1,32
				TOTAL GERAL:		1.110,14

S87372S Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média úmida) para contrapiso, preparo manual. af_08/2019 (m3)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,25000000	100,00	125,00
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	563,59000000	1,32	743,94
					TOTAL Material:	868,93

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	11,65000000	7,48	87,14
					TOTAL Mão de Obra:	87,14

VALOR SEM ENCARGOS:	956,07
VALOR ENCARGOS (84.72%):	73,74
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	291,95
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (m3):	0,12
TOTAL GERAL:	158,61

S87296S Argamassa traço 1:3:12 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboço/massa única/assentamento de alvenaria de vedação, preparo mecânico com betoneira 600 l. af_08/2019 (m3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S89226S	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - chi diurno. af_05/2023	ORSE	chi	2,43000000	1,82	4,42
S89225S	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - chp diurno. af_05/2023	ORSE	chp	0,74000000	5,79	4,28
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	8,70

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,21000000	100,00	121,00
I01106S	Cal hidratada ch-i para argamassas	ORSE	kg	181,19000000	1,30	235,55
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	135,89000000	1,32	179,37
					TOTAL Material:	535,91

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	3,17000000	11,90	37,72
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,76000000	7,48	5,68
					TOTAL Mão de Obra:	43,40

VALOR SEM ENCARGOS:	588,01
VALOR ENCARGOS (84.72%):	36,76
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	177,12
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (m3):	0,06
TOTAL GERAL:	48,11

S88248S Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares (h)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------------------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

I37370S	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	2,46	2,46
I43485S	Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	1,13	1,13
I37372S	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	1,43	1,43
I43461S	Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	0,31	0,31
I37373S	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	0,08	0,08
I37371S	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	0,85	0,85
					TOTAL Encargos Complementares:	6,26

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	10,12	10,12
					TOTAL Mão de Obra:	10,12

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S95317S	Curso de capacitação para auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico (encargos complementares) - horista	ORSE	h	1,00000000	0,18	0,18
					TOTAL Serviço:	0,18

VALOR SEM ENCARGOS:	16,56
VALOR ENCARGOS (84.72%):	8,72
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	7,16
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (h):	0,70
TOTAL GERAL:	22,70

S00140 Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 (kg)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00081	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	ORSE	kg	1,00000000	8,54	8,54
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,02000000	30,99	0,62
I39017S	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	ORSE	un	0,40000000	0,22	0,09
I39315S	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,40000000	0,36	0,14
					TOTAL Material:	9,37

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,08000000	10,12	0,81
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,08000000	7,48	0,60
					TOTAL Mão de Obra:	1,39

VALOR SEM ENCARGOS:	10,76
VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,20
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	3,39

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (kg):	92,35
TOTAL GERAL:	1.417,57


S00141 Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 (kg)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00082	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	ORSE	kg	1,00000000	8,08	8,08
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,02000000	30,99	0,62
I39017S	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	ORSE	un	0,40000000	0,22	0,09
I39315S	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,40000000	0,36	0,14
TOTAL Material:						8,91

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,07000000	10,12	0,71
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,07000000	7,48	0,52
TOTAL Mão de Obra:						1,22

VALOR SEM ENCARGOS:	10,13
VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,04
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	3,16
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (kg):	12,35
TOTAL GERAL:	176,97

88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 (CHI)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	0,33	0,33
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
TOTAL Serviço:						0,40


VALOR SEM ENCARGOS:	0,40
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	0,11
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (CHI):	26,80
TOTAL GERAL:	13,66

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)						
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	0,33	0,33
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	0,36	0,36
88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	1,22	1,22
TOTAL Serviço:						1,98
VALOR SEM ENCARGOS:						1,98
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						0,56
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (CHP):						20,44
TOTAL GERAL:						51,91

88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023 (H)						
Equipamento		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	5.200,00	0,33
TOTAL Equipamento:						0,33
VALOR SEM ENCARGOS:						0,33
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						0,09
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (H):						47,24
TOTAL GERAL:						19,84

88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 (H)						
Equipamento		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001480	5.200,00	0,08
TOTAL Equipamento:						0,07
VALOR SEM ENCARGOS:						0,07

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	0,01
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (H):	47,24
TOTAL GERAL:	3,77

88828 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	5.200,00	0,36
TOTAL Equipamento:						0,36
VALOR SEM ENCARGOS:		0,36				
VALOR ENCARGOS:		0,00				
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		0,10				
VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00				
QUANTIDADE (H):		20,44				
TOTAL GERAL:		9,40				

88829 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)						
Especiais		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,25000000	0,98	1,22
TOTAL Especiais:						1,22
VALOR SEM ENCARGOS:		1,22				
VALOR ENCARGOS:		0,00				
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		0,34				
VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00				
QUANTIDADE (H):		20,44				
TOTAL GERAL:		31,88				

89226 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 (CHI)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	1,35	1,35
89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	0,31	0,31
TOTAL Serviço:						1,66
VALOR SEM ENCARGOS:		1,66				


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	0,47
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (CHI):	0,06
TOTAL GERAL:	0,12

89225 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	1,35	1,35
89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	0,31	0,31
89223	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	1,48	1,48
89224	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	2,45	2,45
TOTAL Serviço:						5,59
VALOR SEM ENCARGOS:						5,59
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						1,58
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (CHP):						0,02
TOTAL GERAL:						0,14

89221 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023 (H)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELETTRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	21.152,54	1,35
TOTAL Equipamento:						1,35
VALOR SEM ENCARGOS:						1,35
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						0,38
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (H):						0,08
TOTAL GERAL:						0,13

89222 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 (H)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001480	21.152,54	0,31
TOTAL Equipamento:						0,31
VALOR SEM ENCARGOS:						0,31
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						0,08
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (H):						0,08
TOTAL GERAL:						0,03

89223 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	21.152,54	1,48
TOTAL Equipamento:						1,48
VALOR SEM ENCARGOS:						1,48
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						0,41
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (H):						0,02
TOTAL GERAL:						0,03

89224 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)						
Especiais		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	2,50000000	0,98	2,45
TOTAL Especiais:						2,45
VALOR SEM ENCARGOS:						2,45
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						0,69
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (H):						0,02
TOTAL GERAL:						0,06

S00063 Banco em madeira l= 2.20m para refeitório de obra (un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I05075S	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	ORSE	kg	0,10000000	16,63	1,66
I06189S	Tabua nao aparelhada *2,5 x 30* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regio - bruta	ORSE	m	5,60000000	23,08	129,25

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Material:	130,90
-----------------	--------

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	2,00000000	10,12	20,24
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	2,00000000	7,48	14,96
TOTAL Mão de Obra:						35,20


Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S02311	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	ORSE	m2	2,10000000	18,00	37,80
TOTAL Serviço:						37,80

VALOR SEM ENCARGOS:	203,90
VALOR ENCARGOS (84.72%):	44,60
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	70,44
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	2,00
TOTAL GERAL:	637,88

S89226S Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - chi diurno. af_05/2023 (chi)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S89221S	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - depreciação. af_05/2023	ORSE	h	1,00000000	1,48	1,48
S89222S	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - juros. af_05/2023	ORSE	h	1,00000000	0,34	0,34
TOTAL Serviço:						1,82

VALOR SEM ENCARGOS:	1,82
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	0,51
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (chi):	0,14
TOTAL GERAL:	0,32

S89225S Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - chp diurno. af_05/2023 (chp)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S89221S	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - depreciação. af_05/2023	ORSE	h	1,00000000	1,48	1,48
S89222S	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - juros. af_05/2023	ORSE	h	1,00000000	0,34	0,34
S89223S	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - manutenção. af_05/2023	ORSE	h	1,00000000	1,62	1,62
S89224S	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - materiais na operação. af_05/2023	ORSE	h	1,00000000	2,35	2,35

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

TOTAL Serviço:	5,79
VALOR SEM ENCARGOS:	5,79
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1,64
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (chp):	0,04
TOTAL GERAL:	0,29

S89221S Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - depreciação. af_05/2023 (h)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I36397S	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifasico 220/380v, potencia 4cv, sem carregador	ORSE	un	0,00006400	23.186,44	1,48
TOTAL Equipamento:						1,48
VALOR SEM ENCARGOS:		1,48				
VALOR ENCARGOS:		0,00				
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		0,41				
VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00				
QUANTIDADE (h):		0,19				
TOTAL GERAL:		0,35				

S89222S Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - juros. af_05/2023 (h)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I36397S	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifasico 220/380v, potencia 4cv, sem carregador	ORSE	un	0,00001480	23.186,44	0,34
TOTAL Equipamento:						0,34
VALOR SEM ENCARGOS:		0,34				
VALOR ENCARGOS:		0,00				
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		0,09				
VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00				
QUANTIDADE (h):		0,19				
TOTAL GERAL:		0,08				

S89223S Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - manutenção. af_05/2023 (h)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I36397S	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifasico 220/380v, potencia 4cv, sem carregador	ORSE	un	0,00007000	23.186,44	1,62
TOTAL Equipamento:						1,62
VALOR SEM ENCARGOS:		1,62				
VALOR ENCARGOS:		0,00				

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	0,45
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (h):	0,04
TOTAL GERAL:	0,08

S89224S Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - materiais na operação. af_05/2023 (h)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02705S	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda	ORSE	kwh	2,50000000	0,94	2,35
TOTAL Serviço:						2,35
VALOR SEM ENCARGOS:						2,35
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						0,66
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (h):						0,04
TOTAL GERAL:						0,12

S10004 Botoeira de destrave de fechadura eletromagnetica para controle de acesso (un)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I10424	Botoeira de destrave de fechadura eletromagnetica para controle de acesso	ORSE	un	1,00000000	104,01	104,01
TOTAL Material:						104,01
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,50000000	16,53	8,26
TOTAL Mão de Obra:						8,26
VALOR SEM ENCARGOS:						112,27
VALOR ENCARGOS (84.72%):						7,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						33,81
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (un):						10,56
TOTAL GERAL:						1.616,52

S11816 Box reto em alumínio de 3/4" (un)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I08207	BOX RETO 3/4"	ORSE	un	1,00000000	3,99	3,99
TOTAL Material:						3,99
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,11000000	16,53	1,82
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,11000000	7,48	0,82
TOTAL Mão de Obra:						2,63

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

VALOR SEM ENCARGOS:	6,62
VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,23
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	2,50
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	8,00
TOTAL GERAL:	90,80

S12463 Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 50mm, d=2" (un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I39213S	Arruela em alumínio, com rosca, de 2", para eletroduto	ORSE	un	1,00000000	3,52	3,52
I39179S	Bucha em alumínio, com rosca, de 2", para eletroduto	ORSE	un	1,00000000	7,36	7,36
					TOTAL Material:	10,88
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,06000000	16,53	0,99
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,06000000	7,48	0,45
					TOTAL Mão de Obra:	1,43
					VALOR SEM ENCARGOS:	12,31
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,22
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	3,83
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (un):	1,00
					TOTAL GERAL:	17,36

92988 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001018	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 50 MM2	SINAPI	M	1,01500000	51,36	52,13
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	5,54	0,05
					TOTAL Material:	52,17
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,08300000	16,53	1,37
					TOTAL Mão de Obra:	1,37
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08300000	7,48	0,62
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,62
					VALOR SEM ENCARGOS:	54,16
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,68

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	15,83
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M):	1,50
TOTAL GERAL:	107,50

98111 CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034643	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM (INCLUIDA TAMPA SEM ESCOTILHA)	SINAPI	UN	1,00000000	42,91	42,91
					TOTAL Material:	42,91
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,13840000	10,12	1,40
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,10880000	7,48	0,81
					TOTAL Mão de Obra:	2,21
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101618	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,01410000	167,18	2,36
					TOTAL Serviço:	2,35
					VALOR SEM ENCARGOS:	47,47
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,41
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	14,14
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (UN):	7,00
					TOTAL GERAL:	448,14

91937 CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001871	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	4,30	4,30
					TOTAL Material:	4,30
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,22200000	16,53	3,67
					TOTAL Mão de Obra:	3,66
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22200000	7,48	1,66
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,66
					VALOR SEM ENCARGOS:	9,62
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	4,51
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	4,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	34,00
TOTAL GERAL:	616,42

91939 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	2,40	2,40
TOTAL Material:						2,40

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,55000000	16,53	9,09
TOTAL Mão de Obra:						9,09

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55000000	7,48	4,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						4,11

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00090000	819,30	0,74
TOTAL Serviço:						0,73

VALOR SEM ENCARGOS:	16,33
VALOR ENCARGOS (84.72%):	11,23
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	7,81
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	19,00
TOTAL GERAL:	672,03


91941 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	2,40	2,40
TOTAL Material:						2,40

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,16400000	16,53	2,71
TOTAL Mão de Obra:						2,71

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16400000	7,48	1,23
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,22


Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00090000	819,30	0,74
					TOTAL Serviço:	0,73
					VALOR SEM ENCARGOS:	7,06
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	3,38
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	2,95
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (UN):	32,00
					TOTAL GERAL:	428,48

91940 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	2,40	2,40
					TOTAL Material:	2,40
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,29100000	16,53	4,81
					TOTAL Mão de Obra:	4,81
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29100000	7,48	2,18
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	2,17
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00090000	819,30	0,74
					TOTAL Serviço:	0,73
					VALOR SEM ENCARGOS:	10,11
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	5,96
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	4,55
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (UN):	34,00
					TOTAL GERAL:	701,08

91387 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88281	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	22,57	22,57
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	22,57
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

91380	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	29,55	29,55
91382	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	4,58	4,58
91381	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	11,34	11,34
					TOTAL Serviço:	45,47
					VALOR SEM ENCARGOS:	68,04
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	11,64
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	22,58
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (CHI):	0,40
					TOTAL GERAL:	40,90

91386 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88281	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	22,57	22,57
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	22,57

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91380	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	29,55	29,55
91382	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	4,58	4,58
91381	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	11,34	11,34
91383	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	53,17	53,17
91384	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	153,81	153,81
					TOTAL Serviço:	252,45
					VALOR SEM ENCARGOS:	275,02

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

VALOR ENCARGOS (84.72%):	11,64
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	81,26
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (CHP):	0,57
TOTAL GERAL:	209,71

91380 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037734	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00006030	81.699,70	4,93
00037758	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003420	720.250,97	24,63
TOTAL Equipamento:						29,55
VALOR SEM ENCARGOS:						29,55
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						8,37
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (H):						0,98
TOTAL GERAL:						37,16

91382 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037734	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00000590	81.699,70	0,48
00037758	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000570	720.250,97	4,11
TOTAL Equipamento:						4,58
VALOR SEM ENCARGOS:						4,58
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						1,29
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (H):						0,98
TOTAL GERAL:						5,75

91381 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037734	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00001460	81.699,70	1,19

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00037758	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001410	720.250,97	10,16
					TOTAL Equipamento:	11,34
					VALOR SEM ENCARGOS:	11,34
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	3,21
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (H):	0,98
					TOTAL GERAL:	14,25

91383 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037734	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00008490	81.699,70	6,94
00037758	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006420	720.250,97	46,24
					TOTAL Equipamento:	53,17
					VALOR SEM ENCARGOS:	53,17
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	15,07
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (H):	0,57
					TOTAL GERAL:	38,89

91384 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	23,70000000	6,49	153,81
					TOTAL Material:	153,81
					VALOR SEM ENCARGOS:	153,81
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	43,60
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (H):	0,57
					TOTAL GERAL:	112,52

5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004093	MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	13,18	13,18

<div><div>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%		
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE		VERSÃO		REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA		2019/12		12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES		2025/08		11/2025
			ORSE		2025/09		10/2025
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP		2025/10 SEM DESONERAÇÃO		10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2		2016/11 COM DESONERAÇÃO		03/2017
			SICRO NOVO		2025/07 COM DESONERAÇÃO		09/2025
SINAPI			2025/09 COM DESONERAÇÃO		10/2025		
		Composições Próprias		PROPRIA			

TOTAL Mão de Obra:	13,17
--------------------	-------

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	29,43	29,43
91398	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	4,59	4,59
91397	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	11,38	11,38

TOTAL Serviço:	45,40
----------------	-------

VALOR SEM ENCARGOS:	58,57
VALOR ENCARGOS (84.72%):	11,15
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	19,76
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (CHI):	0,01
TOTAL GERAL:	0,89

5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004093	MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	13,18	13,18
TOTAL Mão de Obra:						13,17

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	29,43	29,43
91398	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	4,59	4,59
91397	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	11,38	11,38
5763	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	52,23	52,23
53831	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	208,71	208,71
TOTAL Serviço:						306,34

<div><p>Procuradoria Geral do Estado do Amazonas Procurador Geral de Justiça</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE		VERSÃO	
			CAEMA		2019/12	
			IOPES		2025/08	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE		2025/09	
			SEDOP		2025/10 SEM DESONERAÇÃO	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	SICRO 2		2016/11 COM DESONERAÇÃO	
	UNIDADES:	181.25m²	SICRO NOVO		2025/07 COM DESONERAÇÃO	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SINAPI		2025/09 COM DESONERAÇÃO		
		Composições Próprias		PROPRIA		

VALOR SEM ENCARGOS:	319,51
VALOR ENCARGOS (84.72%):	11,15
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	93,74
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (CHP):	0,16
TOTAL GERAL:	67,90

91396 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	720.250,97	24,70
00037736	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00005510	85.950,00	4,74
TOTAL Equipamento:						29,43

VALOR SEM ENCARGOS:	29,43
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	8,34
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (H):	0,18
TOTAL GERAL:	6,79

91398 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000570	720.250,97	4,11
00037736	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000580	85.950,00	0,50
TOTAL Equipamento:						4,59

VALOR SEM ENCARGOS:	4,59
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1,30
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (H):	0,18
TOTAL GERAL:	1,06

91397 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014 (H)

<div><div>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</div></div> <div>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%		
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE		VERSÃO		REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA		2019/12		12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES		2025/08		11/2025
			ORSE		2025/09		10/2025
			SEDOP		2025/10 SEM DESONERAÇÃO		10/2025
	UNIDADES:	181.25m²	SICRO 2		2016/11 COM DESONERAÇÃO		03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO NOVO		2025/07 COM DESONERAÇÃO		09/2025
SINAPI			2025/09 COM DESONERAÇÃO		10/2025		
		Composições Próprias		PROPRIA			

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001410	720.250,97	10,16
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMO *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00001440	85.950,00	1,24
TOTAL Equipamento:						11,38
VALOR SEM ENCARGOS:						11,38
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						3,22
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (H):						0,18
TOTAL GERAL:						2,62

5763 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF. 06/2014 (H)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	720.250,97	46,31
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMO *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00006890	85.950,00	5,92
TOTAL Equipamento:						52,23
VALOR SEM ENCARGOS:						52,23
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						14,80
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (H):						0,16
TOTAL GERAL:						10,72

53831 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 06/2014 (H)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	ÓLEO DIESEL COMBUSTÍVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	32,16000000	6,49	208,72
TOTAL Material:						208,71
VALOR SEM ENCARGOS:						208,71
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						59,16
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (H):						0,16

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL GERAL:	42,85
--------------	-------

88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	5,19	5,19
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,44	0,44
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,23	1,23
TOTAL Encargos Complementares:						9,80

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	10,12	10,12
TOTAL Mão de Obra:						10,12

Serviço		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
TOTAL Serviço:						0,11

VALOR SEM ENCARGOS:	20,03
VALOR ENCARGOS (84.72%):	8,67
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	8,13
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (H):	90,79
TOTAL GERAL:	3.343,79

87879 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 (M2)

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,06810000	10,12	0,69
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02550000	7,48	0,19
TOTAL Mão de Obra:						0,87

Serviço		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00370000	723,52	2,68
TOTAL Serviço:						2,67

VALOR SEM ENCARGOS:	3,54
VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,91
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1,26

<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%		
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE		VERSÃO		REF.
			CAEMA	2019/12	12/2019		
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES		2025/08		11/2025
			ORSE	2025/09	10/2025		
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025		
	UNIDADES:	181.25m²	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025		
SINAPI			2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025			
		Composições Próprias	PROPRIA				

VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M2):	72,62
TOTAL GERAL:	414,66


104766 CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023 (M)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,36500000	16,53	6,03
TOTAL Mão de Obra:						6,03
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08300000	7,48	0,62
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,62
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00510000	819,30	4,18
TOTAL Serviço:						4,17
VALOR SEM ENCARGOS:						10,82
VALOR ENCARGOS (84.72%):						5,91
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						4,74
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M):						154,60
TOTAL GERAL:						3.319,26

90467 CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023 (M)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,54390000	10,12	5,50
TOTAL Mão de Obra:						5,50
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12360000	7,48	0,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,92
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00790000	819,30	6,47
TOTAL Serviço:						6,47
VALOR SEM ENCARGOS:						12,89
VALOR ENCARGOS (84.72%):						5,87
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						5,31
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M):						0,21
TOTAL GERAL:						5,05

<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE		VERSÃO	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA		2019/12	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES		2025/08	
			ORSE		2025/09	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP		2025/10 SEM DESONERAÇÃO	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2		2016/11 COM DESONERAÇÃO	
			SICRO NOVO		2025/07 COM DESONERAÇÃO	
SINAPI			2025/09 COM DESONERAÇÃO			
		Composições Próprias		PRÓPRIA		

90466 CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023 (M)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,36500000	10,12	3,69
					TOTAL Mão de Obra:	3,69
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08300000	7,48	0,62
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,62
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00510000	819,30	4,18
					TOTAL Serviço:	4,17
VALOR SEM ENCARGOS:						8,48
VALOR ENCARGOS (84.72%):						3,93
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						3,51
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M):						10,38
TOTAL GERAL:						165,24


91192 CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 150 MM. AF_09/2023 (UN)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,23400000	10,12	2,37
					TOTAL Mão de Obra:	2,36
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05320000	7,48	0,40
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,39
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02130000	819,30	17,45
					TOTAL Serviço:	17,45
VALOR SEM ENCARGOS:						20,20
VALOR ENCARGOS (84.72%):						3,50
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						6,71

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 L.S. Hora: 84,72%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35% L.S. Mês: 46,99%		
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	2,06
TOTAL GERAL:	62,64


91190 CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_09/2023 (UN)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,20030000	10,12	2,03
				TOTAL Mão de Obra:		2,02
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04550000	7,48	0,34
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		0,34
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00600000	819,30	4,92
				TOTAL Serviço:		4,91
VALOR SEM ENCARGOS:						7,27
VALOR ENCARGOS (84.72%):						2,33
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						2,72
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (UN):						6,46
TOTAL GERAL:						79,58

91191 CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETROS ENTRE 40 MM E 75 MM. AF_09/2023 (UN)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,21210000	10,12	2,15
				TOTAL Mão de Obra:		2,14
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04820000	7,48	0,36
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		0,36
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01150000	819,30	9,42
				TOTAL Serviço:		9,42
				VALOR SEM ENCARGOS:		11,92
				VALOR ENCARGOS (84.72%):		2,74
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		4,15
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (UN):		0,34
				TOTAL GERAL:		6,39

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 L.S. Hora: 84,72%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35% L.S. Mês: 46,99%		
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

104031 COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 60 MM X 1/2" OU 60 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001414	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 60 MM X 1/2" OU 60 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	SINAPI	UN	1,00000000	12,39	12,39
					TOTAL Material:	12,39
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,09720000	7,48	0,73
					TOTAL Mão de Obra:	0,72
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30380000	19,09	5,80
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	5,79
					VALOR SEM ENCARGOS:	18,90
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	3,27
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	6,28
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (UN):	22,40
					TOTAL GERAL:	637,28

91534 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,53	16,53
					TOTAL Mão de Obra:	16,53
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,92	0,92
91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,24	0,24
					TOTAL Serviço:	1,16
					VALOR SEM ENCARGOS:	17,69
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	14,00
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	8,98

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora:	84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês:	46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	Fonte	Versão	Ref.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (CHI):	0,11
TOTAL GERAL:	4,47

91533 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)						
Mão de Obra		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,53	16,53
TOTAL Mão de Obra:						16,53
Serviço		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,92	0,92
91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,24	0,24
91531	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	1,15	1,15
91532	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	7,23	7,23
TOTAL Serviço:						9,54
VALOR SEM ENCARGOS:		26,07				
VALOR ENCARGOS (84.72%):		14,00				
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		11,35				
VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00				
QUANTIDADE (CHP):		6,21				
TOTAL GERAL:		319,31				

91529 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015 (H)						
Equipamento		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00005330	17.335,43	0,92
TOTAL Equipamento:						0,92
VALOR SEM ENCARGOS:		0,92				
VALOR ENCARGOS:		0,00				
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		0,26				
VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00				
QUANTIDADE (H):		6,32				
TOTAL GERAL:		7,45				

91530 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015 (H)						
Equipamento		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PROPRIA		

00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00001430	17.335,43	0,25
					TOTAL Equipamento:	0,24
VALOR SEM ENCARGOS:						0,24
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						0,06
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (H):						6,32
TOTAL GERAL:						1,89

91531 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00006670	17.335,43	1,16
					TOTAL Equipamento:	1,15
VALOR SEM ENCARGOS:						1,15
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						0,32
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (H):						6,21
TOTAL GERAL:						9,12

91532 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,03000000	7,02	7,23
					TOTAL Material:	7,23
VALOR SEM ENCARGOS:						7,23
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						2,04
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (H):						6,21
TOTAL GERAL:						57,56

95265 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHI DIURNO. AF_09/2016 (CHI)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95260	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_09/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,74	0,74
95261	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - JUROS. AF_09/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,20	0,20
					TOTAL Serviço:	0,94

<div><p>Procuradoria Geral de Justiça Estado do Amazonas</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Urbanismo</p></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%		
			FONTE		VERSÃO		REF.
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019		
			IOPES	2025/08	11/2025		
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2025/09	10/2025		
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025		
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017		
	UNIDADES:	181.25m²	SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025			
		Composições Próprias	PROPRIA				

VALOR SEM ENCARGOS:	0,94
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	0,26
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (CHI):	0,14
TOTAL GERAL:	0,16

95264 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO. AF_09/2016 (CHP)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95260	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_09/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,74	0,74
95261	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - JUROS. AF_09/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,20	0,20
95262	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - MANUTENÇÃO. AF_09/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,93	0,93
95263	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_09/2016	SINAPI	H	1,00000000	5,47	5,47
				TOTAL Serviço:		7,34
				VALOR SEM ENCARGOS:		7,34
				VALOR ENCARGOS:		0,00
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		2,08
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (CHP):		0,08
				TOTAL GERAL:		0,75

95260 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_09/2016 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011281	COMPACTADOR DE SOLO A PERCUSSAO (SOQUETE), A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 55 A 65 KG, FORCA DE IMPACTO 1.000 A 1.500 KGF, FREQ. 600 A 700 GOLPES P/ MINUTO, VELOCIDADE TRABALHO DE 10 A 15 M/MIN, POT. DE 2,00 A 3,00 HP	SINAPI	UN	0,00005330	13.990,00	0,75
				TOTAL Equipamento:		0,74
				VALOR SEM ENCARGOS:		0,74
				VALOR ENCARGOS:		0,00
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		0,20
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (H):		0,22
				TOTAL GERAL:		0,20

95261 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - JUROS. AF_09/2016 (H)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

 Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas <small>Procuradoria Geral de Justiça</small> Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%		
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE		VERSÃO		REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12		12/2019	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08		11/2025	
			ORSE	2025/09		10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO		10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO		03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO		09/2025	
SINAPI			2025/09 COM DESONERAÇÃO		10/2025		
		Composições Próprias	PRÓPRIA				

00011281	COMPACTADOR DE SOLO A PERCUSSAO (SOQUETE), A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 55 A 65 KG, FORCA DE IMPACTO 1.000 A 1.500 KGF, FREQ. 600 A 700 GOLPES P/ MINUTO, VELOCIDADE TRABALHO DE 10 A 15 M/MIN, POT. DE 2,00 A 3,00 HP	SINAPI	UN	0,00001430	13.990,00	0,20
				TOTAL Equipamento:		0,20
				VALOR SEM ENCARGOS:		0,20
				VALOR ENCARGOS:		0,00
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		0,05
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (H):		0,22
				TOTAL GERAL:		0,05

95262 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - MANUTENÇÃO. AF_09/2016 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011281	COMPACTADOR DE SOLO A PERCUSSAO (SOQUETE), A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 55 A 65 KG, FORCA DE IMPACTO 1.000 A 1.500 KGF, FREQ. 600 A 700 GOLPES P/ MINUTO, VELOCIDADE TRABALHO DE 10 A 15 M/MIN, POT. DE 2,00 A 3,00 HP	SINAPI	UN	0,00006670	13.990,00	0,93
				TOTAL Equipamento:		0,93
				VALOR SEM ENCARGOS:		0,93
				VALOR ENCARGOS:		0,00
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		0,26
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (H):		0,08
				TOTAL GERAL:		0,09

95263 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_09/2016 (H)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	0,78000000	7,02	5,48
				TOTAL Material:		5,47
				VALOR SEM ENCARGOS:		5,47
				VALOR ENCARGOS:		0,00
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		1,55
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (H):		0,08
				TOTAL GERAL:		0,56

90965 COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 (CHI)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90960	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	7,02	7,02

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

90961	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	1,88	1,88
					TOTAL Serviço:	8,90
					VALOR SEM ENCARGOS:	8,90
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	2,52
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (CHI):	17,22
					TOTAL GERAL:	196,65

90964 COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 (CHP)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90960	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	7,02	7,02
90961	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	1,88	1,88
90962	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	8,79	8,79
90963	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	16,22	16,22
					TOTAL Serviço:	33,91
					VALOR SEM ENCARGOS:	33,91
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	9,61
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (CHP):	22,52
					TOTAL GERAL:	980,07

90960 COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013803	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 89 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO *102* PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA *20* CV	SINAPI	UN	0,00005330	131.850,00	7,03
					TOTAL Equipamento:	7,02
					VALOR SEM ENCARGOS:	7,02
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1,99
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (H):	39,74
					TOTAL GERAL:	358,05

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

90961 COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - JUROS. AF_06/2015 (H)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013803	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 89 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO *102* PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA *20* CV	SINAPI	UN	0,00001430	131.850,00	1,89
TOTAL Equipamento:						1,88
VALOR SEM ENCARGOS:						1,88
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						0,53
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (H):						39,74
TOTAL GERAL:						95,77

90962 COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015 (H)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013803	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 89 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO *102* PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA *20* CV	SINAPI	UN	0,00006670	131.850,00	8,79
TOTAL Equipamento:						8,79
VALOR SEM ENCARGOS:						8,79
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						2,49
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (H):						22,52
TOTAL GERAL:						254,02

90963 COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015 (H)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	2,50000000	6,49	16,22
TOTAL Material:						16,22
VALOR SEM ENCARGOS:						16,22
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						4,59
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (H):						22,52
TOTAL GERAL:						468,64

96557 CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,07500000	0,56	0,04
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,09200000	1,42	0,13
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	0,17

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,23000000	975,92	1.200,38
					TOTAL Material:	1.200,38

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,33400000	10,12	3,38
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,50100000	7,48	3,75
					TOTAL Mão de Obra:	7,12

VALOR SEM ENCARGOS:	1.207,67
VALOR ENCARGOS (84.72%):	6,03
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	344,08
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M3):	0,13
TOTAL GERAL:	202,51

103672 CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS (M3)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,13000000	0,56	0,07
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,09400000	1,42	0,13
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	0,20

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,10300000	946,79	1.044,31
					TOTAL Material:	1.044,30

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,22400000	10,12	2,27
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,34500000	7,48	10,06
					TOTAL Mão de Obra:	12,32

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22400000	20,03	4,49

<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora:	84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês:	46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE		VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025	
			ORSE	2025/09	10/2025	
			SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
	UNIDADES:	181.25m²	SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025		
		Composições Próprias	PRÓPRIA			

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	4,48
VALOR SEM ENCARGOS:	1.061,30
VALOR ENCARGOS (84.72%):	12,37
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	304,38
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M3):	0,41
TOTAL GERAL:	565,00

103675 CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,13100000	0,56	0,07
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,12000000	1,42	0,17
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,24

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,10300000	946,79	1.044,31
TOTAL Material:						1.044,30

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,75300000	10,12	7,62
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,82600000	7,48	6,18
TOTAL Mão de Obra:						13,79

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12500000	20,03	2,50
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						2,50

VALOR SEM ENCARGOS:	1.060,83
VALOR ENCARGOS (84.72%):	12,76
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	304,36
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M3):	2,83
TOTAL GERAL:	3.899,59

102486 CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021 (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,83480000	110,00	91,83
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	283,30920000	1,32	373,97

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00004734	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,59460000	207,40	123,32
					TOTAL Material:	589,10

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	6,23830000	7,48	46,66
					TOTAL Mão de Obra:	46,66
VALOR SEM ENCARGOS:						635,76
VALOR ENCARGOS (84.72%):						39,49
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						191,43
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M3):						0,10
TOTAL GERAL:						86,66

94964 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,77870000	0,40	0,31
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,82590000	1,98	1,64
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	1,94

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,75580000	110,00	83,14
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	322,97770000	1,32	426,33
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58720000	278,53	163,55
					TOTAL Material:	673,01

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,60460000	11,90	19,09
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	2,53330000	7,48	18,95
					TOTAL Mão de Obra:	38,03
VALOR SEM ENCARGOS:						712,98
VALOR ENCARGOS (84.72%):						32,21
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						211,26
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M3):						20,18
TOTAL GERAL:						19.301,16

94974 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021 (M3)						
--	--	--	--	--	--	--

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Material:	12,47
-----------------	-------

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,18630000	16,53	3,08
TOTAL Mão de Obra:						3,07

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18630000	7,48	1,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,39

VALOR SEM ENCARGOS:	16,93
VALOR ENCARGOS (84.72%):	3,79
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	5,87
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	3,00
TOTAL GERAL:	79,77

87755 CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021 (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	0,50000000	1,32	0,66
TOTAL Material:						0,66

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,58900000	10,12	5,96
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,29400000	7,48	2,20
TOTAL Mão de Obra:						8,15

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,04310000	818,02	35,26
TOTAL Serviço:						35,25

VALOR SEM ENCARGOS:	44,06
VALOR ENCARGOS (84.72%):	9,02
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	15,04
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M2):	0,12
TOTAL GERAL:	8,17

87745 CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021 (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,21000000	14,39	3,02
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	0,50000000	1,32	0,66

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

						TOTAL Material:	3,68
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,56100000	10,12	5,68	
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,28000000	7,48	2,09	
						TOTAL Mão de Obra:	7,76
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,04310000	818,02	35,26	
						TOTAL Serviço:	35,25
						VALOR SEM ENCARGOS:	46,69
						VALOR ENCARGOS (84.72%):	8,69
						VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	15,70
						VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
						QUANTIDADE (M2):	0,12
						TOTAL GERAL:	8,52

87630 CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,21000000	14,39	3,02
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	0,50000000	1,32	0,66
				TOTAL Material:		3,68
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,24500000	10,12	2,48
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,12300000	7,48	0,92
				TOTAL Mão de Obra:		3,39
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,04310000	818,02	35,26
				TOTAL Serviço:		35,25
				VALOR SEM ENCARGOS:		42,32
				VALOR ENCARGOS (84.72%):		4,98
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		13,40
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (M2):		0,88
				TOTAL GERAL:		53,41

96977 CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00000867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	1,05000000	54,00	56,70
					TOTAL Material:	56,70

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,03310000	16,53	0,55
					TOTAL Mão de Obra:	0,54

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03310000	7,48	0,25
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,24

VALOR SEM ENCARGOS:	57,48
VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,68
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	16,48
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M):	60,20
TOTAL GERAL:	4.493,32

92803 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	9,10	10,10
					TOTAL Material:	10,10

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00140000	17,58	0,02
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00880000	20,25	0,18
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,19

VALOR SEM ENCARGOS:	10,29
VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,09
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	2,94
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (KG):	78,04
TOTAL GERAL:	1.039,49

92804 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043055	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	7,88	8,75
					TOTAL Material:	8,74

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00080000	17,58	0,01
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00480000	20,25	0,10

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO	REF.	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,10
VALOR SEM ENCARGOS:	8,84
VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,04
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	2,51
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (KG):	31,98
TOTAL GERAL:	364,25

92805 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022 (KG)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043055	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	7,88	8,75
TOTAL Material:						8,74

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00250000	20,25	0,05
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,05

VALOR SEM ENCARGOS:	8,79
VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,02
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	2,49
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (KG):	8,23
TOTAL GERAL:	92,99

92806 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM. AF_06/2022 (KG)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043056	ACO CA-50, 20,0 MM OU 25,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,14000000	9,08	10,35
TOTAL Material:						10,35

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00130000	20,25	0,03
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,02

VALOR SEM ENCARGOS:	10,37
VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,01
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	2,94
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (KG):	14,45
TOTAL GERAL:	192,47

92801 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022 (KG)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--	-------	------	-------------	----------------	-------


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00000032	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	9,60	10,27
					TOTAL Material:	10,27

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00510000	17,58	0,09
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03100000	20,25	0,63
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,70
					VALOR SEM ENCARGOS:	10,97
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,31
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	3,19
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (KG):	61,39
					TOTAL GERAL:	888,31

92802 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000033	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	9,65	10,71
					TOTAL Material:	10,71
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00260000	17,58	0,05
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01620000	20,25	0,33
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,36
					VALOR SEM ENCARGOS:	11,07
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,16
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	3,18
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (KG):	37,30
					TOTAL GERAL:	537,49

92800 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	8,61	9,21
					TOTAL Material:	9,21
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00950000	17,58	0,17
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05810000	20,25	1,18
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,33

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 L.S. Hora: 84,72%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35% L.S. Mês: 46,99%		
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

VALOR SEM ENCARGOS:	10,54
VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,57
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	3,14
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (KG):	36,20
TOTAL GERAL:	515,85

104046 COTOVELO/JOELHO COM ADAPTADOR, POLIPROPILENO, PARA TUBOS EM PEAD, 20 MM X 1/2", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037413	COTOVELO/JOELHO COM ADAPTADOR, 90 GRAUS, EM POLIPROPILENO, PN 16, PARA TUBOS PEAD, 20 MM X 1/2" - LIGACAO PREDIAL DE AGUA	SINAPI	UN	1,00000000	4,16	4,16
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00420000	9,77	0,04
TOTAL Material:						4,20

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,04230000	7,48	0,32
TOTAL Mão de Obra:						0,31

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13230000	19,09	2,53
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						2,52


VALOR SEM ENCARGOS:	7,03
VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,42
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	2,39
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	22,40
TOTAL GERAL:	242,81

95308 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	7,48	0,09
TOTAL Mão de Obra:						0,08

VALOR SEM ENCARGOS:	0,08
VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,07
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	0,04
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (H):	3,59
TOTAL GERAL:	0,68

95309 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PROPRIA		

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	7,48	0,11
TOTAL Mão de Obra:						0,11
VALOR SEM ENCARGOS:						0,11
VALOR ENCARGOS (84.72%):						0,09
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						0,05
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (H):						23,08
TOTAL GERAL:						5,77

95314 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	10,12	0,12
TOTAL Mão de Obra:						0,11
VALOR SEM ENCARGOS:						0,11
VALOR ENCARGOS (84.72%):						0,10
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						0,05
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (H):						19,70
TOTAL GERAL:						5,12

95315 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040331	ASSENTADOR DE MANILHAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	10,12	0,15
TOTAL Mão de Obra:						0,14
VALOR SEM ENCARGOS:						0,14
VALOR ENCARGOS (84.72%):						0,13
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						0,07
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (H):						17,97
TOTAL GERAL:						6,10

95324 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	11,90	0,18
TOTAL Mão de Obra:						0,17
VALOR SEM ENCARGOS:						0,17
VALOR ENCARGOS (84.72%):						0,15
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						0,09

 <small>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</small> <small>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</small>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO	REF.	
			CAEMA	2019/12	12/2019	
			IOPES	2025/08	11/2025	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2025/09	10/2025	
			SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
	UNIDADES:	181.25m²	SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025		
		Composições Próprias	PRÓPRIA			

VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (H):	231,40
TOTAL GERAL:	94,87

95330 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	10,12	0,12
				TOTAL Mão de Obra:		0,11
				VALOR SEM ENCARGOS:		0,11
				VALOR ENCARGOS (84.72%):		0,10
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		0,05
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (H):		90,79
				TOTAL GERAL:		23,60

95422 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA (MES)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,01597000	3.918,75	62,58
				TOTAL Mão de Obra:		62,58
				VALOR SEM ENCARGOS:		62,58
				VALOR ENCARGOS (46.99%):		29,40
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		26,07
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (MES):		5,00
				TOTAL GERAL:		590,25

95402 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)		SINAPI	H	0,01476000	58,65
					TOTAL Mão de Obra:	0,86
					VALOR SEM ENCARGOS:	0,86
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,73
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	0,45
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (H):	330,00
					TOTAL GERAL:	673,20

95337 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA GESSEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00012872	GESSEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	10,12	0,12
					TOTAL Mão de Obra:	0,11
						VALOR SEM ENCARGOS: 0,11
						VALOR ENCARGOS (84.72%): 0,10
						VALOR BDI PADRÃO (28.35%): 0,05
						VALOR BDI DIFERENCIADO: 0,00
						QUANTIDADE (H): 4,71
						TOTAL GERAL: 1,22

95341 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	11,90	0,18
					TOTAL Mão de Obra:	0,17
						VALOR SEM ENCARGOS: 0,17
						VALOR ENCARGOS (84.72%): 0,15
						VALOR BDI PADRÃO (28.35%): 0,09
						VALOR BDI DIFERENCIADO: 0,00
						QUANTIDADE (H): 8,71
						TOTAL GERAL: 3,57

95344 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	SINAPI	H	0,01154000	10,12	0,12
					TOTAL Mão de Obra:	0,11
						VALOR SEM ENCARGOS: 0,11
						VALOR ENCARGOS (84.72%): 0,10
						VALOR BDI PADRÃO (28.35%): 0,05
						VALOR BDI DIFERENCIADO: 0,00
						QUANTIDADE (H): 18,63
						TOTAL GERAL: 4,84

95346 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020020	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE (HORISTA)	SINAPI	H	0,00509000	13,69	0,07
					TOTAL Mão de Obra:	0,06
						VALOR SEM ENCARGOS: 0,06
						VALOR ENCARGOS (84.72%): 0,06
						VALOR BDI PADRÃO (28.35%): 0,03
						VALOR BDI DIFERENCIADO: 0,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00012869	TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	7,48	0,09
					TOTAL Mão de Obra:	0,08
VALOR SEM ENCARGOS:						0,08
VALOR ENCARGOS (84.72%):						0,07
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						0,04
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (H):						10,69
TOTAL GERAL:						2,03

101372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA DIURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA (MES)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041096	VIGIA DIURNO (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,00383000	1.524,26	5,84
					TOTAL Mão de Obra:	5,83
VALOR SEM ENCARGOS:						5,83
VALOR ENCARGOS (46.99%):						2,75
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						2,43
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (MES):						5,00
TOTAL GERAL:						55,05

95388 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA NOTURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041776	VIGIA NOTURNO, HORA EFETIVAMENTE TRABALHADA DE 22 H AS 5 H (COM ADICIONAL NOTURNO)	SINAPI	H	0,00489000	10,12	0,05
					TOTAL Mão de Obra:	0,04
VALOR SEM ENCARGOS:						0,04
VALOR ENCARGOS (84.72%):						0,05
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						0,02
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (H):						880,00
TOTAL GERAL:						96,80

89748 CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	4,00	8,00
00001966	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	20,60	20,60
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	23,81	2,74
					TOTAL Material:	31,33

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,19260000	10,12	1,95
					TOTAL Mão de Obra:	1,94

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19260000	7,48	1,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,44

VALOR SEM ENCARGOS:	34,71
VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,86
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	10,65
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	3,50
TOTAL GERAL:	168,77

S02815 Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m (un)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00141	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	0,77000000	10,13	7,80
S00155	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	ORSE	m2	0,64000000	89,93	57,56
S03310	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	ORSE	m2	0,48000000	5,42	2,60
S00126	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,03800000	660,93	25,12
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,12500000	22,44	2,80
S00085	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos	ORSE	m2	0,30600000	60,77	18,60
S03318	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t3 - 1:3 cimento / areia / vedacit	ORSE	m2	0,48000000	28,77	13,81
					TOTAL Serviço:	128,25
					VALOR SEM ENCARGOS:	128,25
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	29,53
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	44,73
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (un):	11,00
					TOTAL GERAL:	2.227,61


S03310 Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015 (m2)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,10000000	10,12	1,01
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,10000000	7,48	0,75
					TOTAL Mão de Obra:	1,75

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01903	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,00500000	734,82	3,67
					TOTAL Serviço:	3,67
VALOR SEM ENCARGOS:						5,42
VALOR ENCARGOS (84.72%):						1,62
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						1,99
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (m2):						16,71
TOTAL GERAL:						150,89

S02050 Chuveiro plástico sem registro (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,40000000	3,80	1,52
					TOTAL Encargos Complementares:	1,52
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11680S	Braco ou haste com canopla plastica, 1/2", para chuveiro simples	ORSE	un	1,00000000	14,56	14,56
I07608S	Ducha / chuveiro plastico simples, 5", branco, para acoplar em haste 1/2", agua fria	ORSE	un	1,00000000	10,12	10,12
					TOTAL Material:	24,68
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,40000000	10,12	4,05
					TOTAL Mão de Obra:	4,04
VALOR SEM ENCARGOS:						30,24
VALOR ENCARGOS (84.72%):						3,43
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						9,54
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (un):						2,00
TOTAL GERAL:						86,42

S00124 Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento (m3)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00367S	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,94300000	101,30	95,53
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	255,00000000	1,32	336,60
I04721S	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,20900000	137,75	28,79
I04718S	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,62700000	138,48	86,83
					TOTAL Material:	547,72
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	6,00000000	7,48	44,88
TOTAL Mão de Obra:						44,88
VALOR SEM ENCARGOS:						592,60
VALOR ENCARGOS (84.72%):						37,98
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						178,76
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (m3):						2,96
TOTAL GERAL:						2.395,64

S00095 Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado (m3)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00124	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	ORSE	m3	1,00000000	592,60	592,60
S07692	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	ORSE	m3	1,00000000	21,21	21,21
TOTAL Serviço:						613,81
VALOR SEM ENCARGOS:						613,81
VALOR ENCARGOS (84.72%):						55,94
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						189,87
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (m3):						2,96
TOTAL GERAL:						2.544,47

S00126 Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado (m3)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00125	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	ORSE	m3	1,00000000	639,72	639,72
S07692	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	ORSE	m3	1,00000000	21,21	21,21
TOTAL Serviço:						660,93
VALOR SEM ENCARGOS:						660,93
VALOR ENCARGOS (84.72%):						55,94
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						203,23
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (m3):						0,99
TOTAL GERAL:						910,89

S07691 Concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa, lançado e adensado (m3)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S03429	Concreto simples fck= 21 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	ORSE	m3	1,00000000	666,62	666,62
S07692	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	ORSE	m3	1,00000000	21,21	21,21

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO	REF.	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Serviço:	687,83
VALOR SEM ENCARGOS:	687,83
VALOR ENCARGOS (84.72%):	55,94
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	210,85
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (m3):	1,02
TOTAL GERAL:	973,71

S00125 Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento (m3)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00367S	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,91300000	101,30	92,49
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	293,00000000	1,32	386,76
I04721S	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,20900000	137,75	28,79
I04718S	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,62700000	138,48	86,83
TOTAL Material:						594,84
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	6,00000000	7,48	44,88
TOTAL Mão de Obra:						44,88
VALOR SEM ENCARGOS:		639,72				
VALOR ENCARGOS (84.72%):		37,98				
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		192,12				
VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00				
QUANTIDADE (m3):		0,99				
TOTAL GERAL:		861,12				

S03429 Concreto simples fck= 21 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento (m3)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00367S	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,90000000	101,30	91,17
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	315,00000000	1,32	415,80
I04721S	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,21000000	137,75	28,93
I04718S	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,62000000	138,48	85,86
TOTAL Material:						621,74
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	6,00000000	7,48	44,88
TOTAL Mão de Obra:						44,88
VALOR SEM ENCARGOS:		666,62				
VALOR ENCARGOS (84.72%):		37,98				

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	199,75
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (m3):	1,02
TOTAL GERAL:	922,43

S09398 Concreto simples fck= 25 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento (m3)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00367S	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,59000000	101,30	59,77
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	390,00000000	1,32	514,80
I04721S	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,39700000	137,75	54,69
I04718S	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,39700000	138,48	54,98
TOTAL Material:						684,21
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	6,00000000	7,48	44,88
TOTAL Mão de Obra:						44,88
VALOR SEM ENCARGOS:		729,09				
VALOR ENCARGOS (84.72%):		37,98				
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		217,46				
VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00				
QUANTIDADE (m3):		0,38				
TOTAL GERAL:		374,12				

S00096 Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura (m3)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00634	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	ORSE	m3	1,00000000	455,83	455,83
I44535S	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	ORSE	m3	1,00000000	48,83	48,83
TOTAL Material:						504,66
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00128	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento	ORSE	m3	1,00000000	21,21	21,21
TOTAL Serviço:						21,21
VALOR SEM ENCARGOS:		525,87				
VALOR ENCARGOS (84.72%):		17,96				
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		154,17				
VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00				
QUANTIDADE (m3):		0,01				
TOTAL GERAL:		6,98				

<div><div>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

S00127 Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura (m3)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I34492S	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	ORSE	m3	1,00000000	475,00	475,00
I44535S	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	ORSE	m3	1,00000000	48,83	48,83
					TOTAL Material:	523,83
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00128	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento	ORSE	m3	1,00000000	21,21	21,21
					TOTAL Serviço:	21,21
					VALOR SEM ENCARGOS:	545,04
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	17,96
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	159,61
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (m3):	1,87
					TOTAL GERAL:	1.351,28

COM-39171860 Conjunto polimérico de medição/proteção direta até 200A (padrão da concessionária local) - Fornecimento e Instalação (un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,00000000	0,20	0,80
00039809	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00000000	251,84	251,84
					TOTAL Material:	252,64
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,52330000	8,16	12,43
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,52330000	16,53	25,18
					TOTAL Mão de Obra:	37,59
					VALOR SEM ENCARGOS:	290,23
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	31,83
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	91,30
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (un):	1,00
					TOTAL GERAL:	413,36

S95313S Curso de capacitação para ajudante especializado (encargos complementares) - horista (h)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00242S	Ajudante especializado (horista)	ORSE	h	0,01154000	7,48	0,09

 <small>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</small> <small>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</small>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
			FONTE		VERSÃO	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
			IOPES	2025/08	11/2025	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2025/09	10/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
	UNIDADES:	181.25m²	SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025		
		Composições Próprias	PRÓPRIA			

TOTAL Mão de Obra:	0,08
VALOR SEM ENCARGOS:	0,08
VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,07
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	0,04
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (h):	16,33
TOTAL GERAL:	3,10

S95317S Curso de capacitação para auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico (encargos complementares) - horista (h)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01798000	10,12	0,18
TOTAL Mão de Obra:						0,18
VALOR SEM ENCARGOS:		0,18				
VALOR ENCARGOS (84.72%):		0,15				
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		0,09				
VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00				
QUANTIDADE (h):		0,70				
TOTAL GERAL:		0,29				

S95335S Curso de capacitação para encanador ou bombeiro hidráulico (encargos complementares) - horista (h)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01798000	10,12	0,18
TOTAL Mão de Obra:						0,18
VALOR SEM ENCARGOS:		0,18				
VALOR ENCARGOS (84.72%):		0,15				
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		0,09				
VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00				
QUANTIDADE (h):		2,84				
TOTAL GERAL:		1,19				

S100298S Curso de capacitação para mecânico de refrigeração (encargos complementares) - horista (h)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I34794S	Mecanico de refrigeracao (horista)	ORSE	h	0,02765000	7,48	0,21
TOTAL Mão de Obra:						0,20
VALOR SEM ENCARGOS:		0,20				
VALOR ENCARGOS (84.72%):		0,18				
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		0,10				
VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00				
QUANTIDADE (h):		16,33				

 <small>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</small> <small>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</small>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%		
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE		VERSÃO		REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA		2019/12		12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES		2025/08		11/2025
			ORSE		2025/09		10/2025
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP		2025/10 SEM DESONERAÇÃO		10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2		2016/11 COM DESONERAÇÃO		03/2017
			SICRO NOVO		2025/07 COM DESONERAÇÃO		09/2025
SINAPI			2025/09 COM DESONERAÇÃO		10/2025		
		Composições Próprias		PRÓPRIA			

TOTAL GERAL:	7,83
--------------	------

S08688 Curva horizontal 100 x 100 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar) (un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I08945	Curva horizontal 100 x 100 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90°	ORSE	un	1,00000000	24,50	24,50
					TOTAL Material:	24,50
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,20000000	16,53	3,31
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,20000000	7,48	1,50
					TOTAL Mão de Obra:	4,79
VALOR SEM ENCARGOS:						29,29
VALOR ENCARGOS (84.72%):						4,07
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						9,45
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (un):						3,00
TOTAL GERAL:						128,43

97669 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002442	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 3", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	SINAPI	M	1,10000000	21,83	24,01
					TOTAL Material:	24,01
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,15110000	16,53	2,50
					TOTAL Mão de Obra:	2,49
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,15110000	7,48	1,13
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,13
VALOR SEM ENCARGOS:						27,63
VALOR ENCARGOS (84.72%):						3,07
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						8,70
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M):						60,00
TOTAL GERAL:						2.364,00

87531 EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 (M2)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,44020000	10,12	4,45
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,22010000	7,48	1,65
					TOTAL Mão de Obra:	6,09

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,03040000	735,61	22,36
					TOTAL Serviço:	22,36
VALOR SEM ENCARGOS:						28,45
VALOR ENCARGOS (84.72%):						6,54
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						9,91
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M2):						14,20
TOTAL GERAL:						637,58

87527 EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 5M², E =17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 (M2)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,55140000	10,12	5,58
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,27570000	7,48	2,06
					TOTAL Mão de Obra:	7,64
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,03040000	735,61	22,36
					TOTAL Serviço:	22,36
VALOR SEM ENCARGOS:						30,00
VALOR ENCARGOS (84.72%):						7,84
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						10,72
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M2):						10,33
TOTAL GERAL:						501,62

97251 EMENDA PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013348	ARRUELA EM AÇO GALVANIZADO, DIAMETRO EXTERNO = 35MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18MM	SINAPI	UN	33,60000000	1,63	54,77
00044336	EMENDA INTERNA, TIPO U, BASE LISA, PARA ELETROCALHA, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO ESPESSURA #22, 100 X 50 MM (L X A)	SINAPI	UN	1,00000000	3,18	3,18
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	SINAPI	UN	16,80000000	0,28	4,70
00044027	TALA PARA EMENDA DE ELETROCALHA, SIMPLES / RETA, LISA OU PERFURADA, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #22, ALTURA 50 MM	SINAPI	UN	4,00000000	1,21	4,84

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Material:	67,48
-----------------	-------

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,25570000	16,53	4,23
TOTAL Mão de Obra:						4,22

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25570000	7,48	1,91
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,91

VALOR SEM ENCARGOS:	73,61
VALOR ENCARGOS (84.72%):	5,20
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	22,34
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	4,99
TOTAL GERAL:	504,73

86885 ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011681	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 40 CM	SINAPI	UN	1,00000000	7,32	7,32
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	2,65	0,06
TOTAL Material:						7,37

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,15250000	10,12	1,54
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,04810000	7,48	0,36
TOTAL Mão de Obra:						1,89

VALOR SEM ENCARGOS:	9,26
VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,62
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	3,08
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	6,00
TOTAL GERAL:	83,76

5632 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	24,59	24,59
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						24,59

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5627	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	47,92	47,92

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

5628	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	12,66	12,66
					TOTAL Serviço:	60,58
					VALOR SEM ENCARGOS:	85,17
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	13,36
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	27,93
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (CHI):	0,30
					TOTAL GERAL:	37,93

5631 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	24,59	24,59
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	24,59

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5627	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	47,92	47,92
5628	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	12,66	12,66
5629	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	59,90	59,90
5630	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	69,89	69,89
					TOTAL Serviço:	190,37
					VALOR SEM ENCARGOS:	214,96
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	13,36
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	64,72
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (CHP):	0,24
					TOTAL GERAL:	70,32

5627 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010685	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	SINAPI	UN	0,00005600	855.799,07	47,92
					TOTAL Equipamento:	47,92
					VALOR SEM ENCARGOS:	47,92
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	13,58
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

QUANTIDADE (H):	0,54
TOTAL GERAL:	33,21

5628 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010685	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	SINAPI	UN	0,00001480	855.799,07	12,67
				TOTAL Equipamento:		12,66
				VALOR SEM ENCARGOS:		12,66
				VALOR ENCARGOS:		0,00
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		3,58
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (H):		0,54
				TOTAL GERAL:		8,76

5629 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010685	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	SINAPI	UN	0,00007000	855.799,07	59,91
				TOTAL Equipamento:		59,90
				VALOR SEM ENCARGOS:		59,90
				VALOR ENCARGOS:		0,00
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		16,98
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (H):		0,24
				TOTAL GERAL:		18,45

5630 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	10,77000000	6,49	69,90
					TOTAL Material:	69,89
					VALOR SEM ENCARGOS:	69,89
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	19,81
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (H):	0,24
					TOTAL GERAL:	21,52

93358 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024 (M3)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	3,95576670	7,48	29,59
TOTAL Mão de Obra:						29,58
VALOR SEM ENCARGOS:						29,58
VALOR ENCARGOS (84.72%):						25,04
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						15,48
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M3):						34,27
TOTAL GERAL:						2.402,32

S11848 Emenda interna 100 x 100 mm com base lisa perfurada para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar) (un)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04034	Emenda interna 100 x 100 mm com base lisa perfurada para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	ORSE	un	1,00000000	6,15	6,15
TOTAL Material:						6,15

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,20000000	16,53	3,31
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,20000000	7,48	1,50
TOTAL Mão de Obra:						4,79
VALOR SEM ENCARGOS:						10,94
VALOR ENCARGOS (84.72%):						4,07
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						4,25
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (un):						44,00
TOTAL GERAL:						847,44

S88267S Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares (h)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I37370S	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	2,46	2,46
I43485S	Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	1,13	1,13
I37372S	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	1,43	1,43
I43461S	Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	0,31	0,31
I37373S	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	0,08	0,08
I37371S	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	0,85	0,85
TOTAL Encargos Complementares:						6,26

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	10,12	10,12

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Mão de Obra:	10,12
--------------------	-------

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S95335S	Curso de capacitação para encanador ou bombeiro hidráulico (encargos complementares) - horista	ORSE	h	1,00000000	0,18	0,18
					TOTAL Serviço:	0,18

VALOR SEM ENCARGOS:	16,56
VALOR ENCARGOS (84.72%):	8,72
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	7,16
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (h):	2,84
TOTAL GERAL:	92,12

S10554 Encargos Complementares - Encanador (h)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	14,00	1,43
I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	73,93	0,06
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	205,00	0,92
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	300,00	0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	193,04	0,29
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	10,87	0,03
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	4,81	0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	18,00	0,03
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	5,00	0,51
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	12,54	0,06
I11256	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	ORSE	un	0,00040000	92,70	0,04
I11257	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	ORSE	un	0,00040000	32,30	0,01
I11255	Tarracha para tubos PVC de 1"	ORSE	un	0,00060000	49,00	0,03
I11253	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	ORSE	un	0,00110000	29,00	0,03
I11254	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	ORSE	un	0,00070000	27,49	0,02
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	4,50	0,29
					TOTAL Encargos Complementares:	3,80

VALOR SEM ENCARGOS:	3,80
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1,07
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (h):	48,17
TOTAL GERAL:	234,58

S10594 Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve (h)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	14,00	1,43
I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	73,93	0,06
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	205,00	0,92
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	300,00	0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	193,04	0,29
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	10,87	0,03
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	4,81	0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	18,00	0,03
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	5,00	0,51
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	12,54	0,06
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	4,50	0,29
					TOTAL Encargos Complementares:	3,70
					VALOR SEM ENCARGOS:	3,70
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1,04
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (h):	35,74
					TOTAL GERAL:	169,40


S13130 Encargos Complementares - Vidraceiro (h)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	14,00	1,43
I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	73,93	0,06
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	205,00	0,92
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	300,00	0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	193,04	0,29
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	10,87	0,03
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	4,81	0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	18,00	0,03
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	5,00	0,51
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	12,54	0,06
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	4,50	0,29
					TOTAL Encargos Complementares:	3,70
					VALOR SEM ENCARGOS:	3,70
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1,04
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (h):	1,04
					TOTAL GERAL:	4,92

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

S02642 Escada marinho em barra chata de ferro 2" x 5/16" (m)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00560S	Barra de aço chato, retangular, 50,8 mm x 7,94 mm (l x e), 3,162 kg/m	ORSE	m	3,00000000	33,34	100,02
I00262	Barra quadrada de ferro 3/4" (2,85 kg/m)	ORSE	m	2,20000000	29,72	65,38
I10997S	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm	ORSE	kg	0,50000000	51,84	25,92
					TOTAL Material:	191,32
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	3,00000000	10,12	30,36
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,50000000	10,12	5,06
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,50000000	7,48	11,22
00006160	SOLDADOR (HORISTA)	SINAPI	H	3,00000000	11,90	35,70
					TOTAL Mão de Obra:	82,34
					VALOR SEM ENCARGOS:	273,66
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	69,72
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	97,34
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (m):	1,60
					TOTAL GERAL:	705,15

S02497 Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m (m3)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	3,00000000	7,48	22,44
					TOTAL Mão de Obra:	22,44
					VALOR SEM ENCARGOS:	22,44
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	18,99
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	11,74
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (m3):	15,24
					TOTAL GERAL:	810,31

COM-09237430 Espelho/Placa 4" X 2" com furo central parafusado para ponto elétrico - Fornecimento e Instalação (un)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,12800000	16,53	2,12
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,12800000	7,48	0,96
					TOTAL Mão de Obra:	3,06
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S09517	Placa 4"x2" com furo	ORSE	un	1,00000000	4,29	4,29
					TOTAL Serviço:	4,29

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

VALOR SEM ENCARGOS:	7,35
VALOR ENCARGOS (84.72%):	3,11
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	2,96
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	0,00
TOTAL GERAL:	0,00

92272 FABRICAÇÃO DE ESCORAS DE VIGA DO TIPO GARFO, EM MADEIRA. AF_09/2020 (M)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,08800000	16,63	1,46
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,02200000	18,02	0,40
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	1,85
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001345	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = *17* MM	SINAPI	M2	0,13600000	93,51	12,72
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,34200000	7,75	18,15
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,01200000	20,29	0,24
					TOTAL Material:	31,10
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03200000	17,39	0,56
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08300000	20,03	1,66
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	2,21
					VALOR SEM ENCARGOS:	35,16
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,47
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	10,66
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (M):	15,89
					TOTAL GERAL:	767,32

92268 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020 (M2)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,02200000	16,63	0,37
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00500000	18,02	0,09
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	0,45


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 L.S. Hora: 84,72%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35% L.S. Mês: 46,99%		
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001345	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = *17* MM	SINAPI	M2	1,05000000	93,51	98,19
					TOTAL Material:	98,18

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00500000	17,39	0,09
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00500000	20,03	0,10
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,18
					VALOR SEM ENCARGOS:	98,81
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,45
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	28,14
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (M2):	0,24
					TOTAL GERAL:	30,57

92267 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 (M2)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,02200000	16,63	0,37
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00500000	18,02	0,09
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		0,45
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,05000000	55,22	57,98
				TOTAL Material:		57,98

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00500000	17,39	0,09
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00500000	20,03	0,10
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,18
					VALOR SEM ENCARGOS:	58,61
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,45
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	16,74
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (M2):	9,07
					TOTAL GERAL:	687,50

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PROPRIA	

92263 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 (M2)						
Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,25500000	16,63	4,24
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,06300000	18,02	1,14
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		5,37
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,33600000	55,22	73,77
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,30800000	7,75	17,89
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,20800000	20,29	4,22
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	9,23700000	2,71	25,03
				TOTAL Material:		120,90
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	17,39	4,35
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,18000000	20,03	23,64
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		27,97
				VALOR SEM ENCARGOS:		154,24
				VALOR ENCARGOS (84.72%):		16,29
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		48,34
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (M2):		1,37
				TOTAL GERAL:		299,85

92265 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 (M2)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,23700000	16,63	3,94
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,05000000	18,02	0,90
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		4,84
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,14600000	55,22	63,28
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,16600000	7,75	1,29
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,15900000	20,29	3,23

<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE		VERSÃO	
			CAEMA		2019/12	
			IOPES		2025/08	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE		2025/09	
			SEDOP		2025/10 SEM DESONERAÇÃO	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	SICRO 2		2016/11 COM DESONERAÇÃO	
	UNIDADES:	181.25m²	SICRO NOVO		2025/07 COM DESONERAÇÃO	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SINAPI		2025/09 COM DESONERAÇÃO		
		Composições Próprias		PRÓPRIA		

00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	6,95200000	2,71	18,84
					TOTAL Material:	86,61

Mão de Obra com Encargos Complementares					Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				SINAPI	H	0,20200000	17,39	3,51
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				SINAPI	H	0,91100000	20,03	18,25
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:									21,75
VALOR SEM ENCARGOS:									113,20
VALOR ENCARGOS (84.72%):									13,20
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):									35,83
VALOR BDI DIFERENCIADO:									0,00
QUANTIDADE (M2):									5,47
TOTAL GERAL:									887,39

96542 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024 (M2)

Equipamento Custo Horário		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,05600000	16,63	0,93
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01400000	18,02	0,25
TOTAL Equipamento Custo Horário:						1,18

Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	0,31500000	55,22	17,39
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00955000	6,68	0,06
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,21800000	7,75	9,44
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,00900000	22,47	0,20
00005073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	KG	0,00800000	20,68	0,17
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01500000	25,05	0,38
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,72200000	2,71	1,96
TOTAL Material:						29,56


Mão de Obra com Encargos Complementares					Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				SINAPI	H	0,73100000	17,39	12,71
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				SINAPI	H	1,71800000	20,03	34,41
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:									47,12
VALOR SEM ENCARGOS:									77,86
VALOR ENCARGOS (84.72%):									20,55

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	27,89
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M2):	2,16
TOTAL GERAL:	272,80

91186 FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_09/2023 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	SINAPI	UN	3,50000000	0,59	2,06
00014153	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	SINAPI	UN	0,01940000	57,68	1,12
TOTAL Material:						3,17
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,72700000	10,12	7,36
TOTAL Mão de Obra:						7,35
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	7,48	1,24
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,23
					VALOR SEM ENCARGOS:	11,75
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	7,28
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	5,39
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (M):	0,07
					TOTAL GERAL:	1,70


91187 FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_09/2023 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	SINAPI	UN	2,59260000	0,59	1,53
00014153	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	SINAPI	UN	0,01850000	57,68	1,07
TOTAL Material:						2,58
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,66220000	10,12	6,70
TOTAL Mão de Obra:						6,70
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15050000	7,48	1,13
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,12

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PROPRIA	

VALOR SEM ENCARGOS:	10,40
VALOR ENCARGOS (84.72%):	6,62
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	4,82
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M):	2,17
TOTAL GERAL:	47,39

91185 FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_09/2023 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	SINAPI	UN	3,75000000	0,59	2,21
00014153	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	SINAPI	UN	0,01490000	57,68	0,86
				TOTAL Material:		3,06
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,65370000	10,12	6,62
				TOTAL Mão de Obra:		6,61
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14860000	7,48	1,11
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		1,11
				VALOR SEM ENCARGOS:		10,78
				VALOR ENCARGOS (84.72%):		6,54
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		4,91
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (M):		19,90
				TOTAL GERAL:		442,37

102591 FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 25 MM. AF_06/2021 (UN)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,08570000	10,12	0,87
				TOTAL Mão de Obra:		0,86
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08570000	7,48	0,64
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		0,64
				VALOR SEM ENCARGOS:		1,50
				VALOR ENCARGOS (84.72%):		1,28
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		0,78
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	3,57
VALOR SEM ENCARGOS:	20,78
VALOR ENCARGOS (84.72%):	17,60
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	10,88
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	2,06
TOTAL GERAL:	101,47

90436 FURO MANUAL EM ALVENARIA, PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023 (UN)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,43700000	10,12	4,42
TOTAL Mão de Obra:						4,42
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12290000	7,48	0,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,91
VALOR SEM ENCARGOS:		5,33				
VALOR ENCARGOS (84.72%):		4,52				
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		2,79				
VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00				
QUANTIDADE (UN):		6,46				
TOTAL GERAL:		81,65				

S10729 Fixador universal estanhado para cabos 16 a 70mm2 - fornecimento (un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
111514	Fixador universal estanhado para cabos 16 a 70mm2	ORSE	un	1,00000000	28,29	28,29
TOTAL Material:						28,29
VALOR SEM ENCARGOS:		28,29				
VALOR ENCARGOS:		0,00				
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		8,02				
VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00				
QUANTIDADE (un):		4,00				
TOTAL GERAL:		145,24				

S91173S Fixação de tubos verticais de pvc água, pvc esgoto, pvc água pluvial, cpvc, ppr, cobre ou aço, diâmetros menores ou iguais a 40 mm, com abraçadeira metálica rígida tipo u perfil 1 1/4", fixada em perfilado em parede. af_09/2023_ps (m)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00392S	Abracadeira em aço para amarração de eletrodutos, tipo d, com 1/2" e parafuso de fixação	ORSE	un	0,66670000	1,38	0,92
TOTAL Material:						0,92

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 L.S. Hora: 84,72%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35% L.S. Mês: 46,99%		
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88248S	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,01790000	16,56	0,30
S88267S	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,07890000	16,56	1,31
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,59
VALOR SEM ENCARGOS:						2,51
VALOR ENCARGOS (84.72%):						0,85
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						0,95
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (m):						35,00
TOTAL GERAL:						150,85

S00080 Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos (m2)						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I43130S	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	ORSE	kg	0,15000000	30,99	4,65
I00630	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	ORSE	m2	0,55000000	44,17	24,29
I02692S	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em água	ORSE	l	0,01500000	9,31	0,14
I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	0,50000000	6,69	3,34
I05067S	Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	ORSE	kg	0,30000000	17,72	5,32
I04509S	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	ORSE	m	2,00000000	5,66	11,32
TOTAL Material:						49,03

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	1,50000000	10,12	15,18
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,50000000	7,48	11,22
TOTAL Mão de Obra:						26,40
VALOR SEM ENCARGOS:						75,43
VALOR ENCARGOS (84.72%):						22,34
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						27,71
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (m2):						9,93
TOTAL GERAL:						1.246,01

S00085 Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos (m2)						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I43130S	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	ORSE	kg	0,15000000	30,99	4,65
I00630	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	ORSE	m2	0,37000000	44,17	16,34
I02692S	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em água	ORSE	l	0,01500000	9,31	0,14

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	0,33000000	6,69	2,21
I05067S	Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	ORSE	kg	0,30000000	17,72	5,32
I04509S	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	ORSE	m	1,33000000	5,66	7,53
					TOTAL Material:	36,14

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	1,40000000	10,12	14,17
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,40000000	7,48	10,47
					TOTAL Mão de Obra:	24,63

VALOR SEM ENCARGOS:	60,77
VALOR ENCARGOS (84.72%):	20,86
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	23,14
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (m2):	4,69
TOTAL GERAL:	491,37

S11131 Fornecimento de cartucho para solda exotérmica para cabo 50 mm² (un)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11977	Cartucho p/ solda exotermica nr 45	ORSE	un	1,00000000	13,92	13,92
					TOTAL Material:	13,92
						VALOR SEM ENCARGOS: 13,92
						VALOR ENCARGOS: 0,00
						VALOR BDI PADRÃO (28.35%): 3,94
						VALOR BDI DIFERENCIADO: 0,00
						QUANTIDADE (un): 5,15
						TOTAL GERAL: 91,97

S09902 Fornecimento de molde de solda exotérmica tipo "X" para cabo 50 mm² (un)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I10339	Molde de solda exotérmica tipo "X" para cabo cobre nu 50 mm²	ORSE	un	1,00000000	214,09	214,09
					TOTAL Material:	214,09
						VALOR SEM ENCARGOS: 214,09
						VALOR ENCARGOS: 0,00
						VALOR BDI PADRÃO (28.35%): 60,69
						VALOR BDI DIFERENCIADO: 0,00
						QUANTIDADE (un): 1,03
						TOTAL GERAL: 283,02

S08684 Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 100 x 100 x 3000 mm (ref. mopa ou similar) (un)						
---	--	--	--	--	--	--

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03633	Eletrocalha metálica perfurada 100 x 100 x 3000mm, peso, 2,20Kg/m, (ref.: mopa ou similar)	ORSE	un	1,00000000	77,30	77,30
					TOTAL Material:	77,30

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,60000000	16,53	9,92
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,60000000	7,48	4,49
					TOTAL Mão de Obra:	14,39

VALOR SEM ENCARGOS:	91,69
VALOR ENCARGOS (84.72%):	12,20
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	29,45
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	16,00
TOTAL GERAL:	2.133,44

88269 GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	5,19	5,19
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,31	1,31
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,23	1,23
					TOTAL Encargos Complementares:	10,02

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012872	GESSEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	10,12	10,12
					TOTAL Mão de Obra:	10,12

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95337	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA GESSEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
					TOTAL Serviço:	0,11

VALOR SEM ENCARGOS:	20,25
VALOR ENCARGOS (84.72%):	8,67
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	8,19
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (H):	4,71
TOTAL GERAL:	174,78

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 L.S. Hora: 84,72%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35% L.S. Mês: 46,99%		
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

90279 GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,49310000	0,40	0,20
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,11380000	1,98	2,21
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		2,39
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,63020000	111,43	70,22
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	15,12550000	1,68	25,41
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	420,15270000	1,32	554,60
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58820000	321,57	189,15
				TOTAL Material:		839,37
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,60690000	11,90	19,12
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	2,54920000	7,48	19,07
				TOTAL Mão de Obra:		38,18
				VALOR SEM ENCARGOS:		879,94
				VALOR ENCARGOS (84.72%):		32,33
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		258,62
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (M3):		0,41
				TOTAL GERAL:		480,06

89994 GRAUTEAMENTO DE CINTA INTERMEDIÁRIA OU DE CONTRAVERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021 (M3)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	4,84690000	10,12	49,05
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	3,23130000	7,48	24,17
				TOTAL Mão de Obra:		73,22
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90279	GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	SINAPI	M3	1,20300000	879,94	1.058,57
				TOTAL Serviço:		1.058,56
				VALOR SEM ENCARGOS:		1.131,78
				VALOR ENCARGOS (84.72%):		100,88
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		349,45

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M3):	0,07
TOTAL GERAL:	110,74

89995 GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021 (M3)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	7,41480000	10,12	75,04
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	4,94320000	7,48	36,98
					TOTAL Mão de Obra:	112,00
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90279	GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	SINAPI	M3	1,20300000	879,94	1.058,57
					TOTAL Serviço:	1.058,56
					VALOR SEM ENCARGOS:	1.170,56
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	133,74
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	369,76
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (M3):	0,27
					TOTAL GERAL:	451,99

93282 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016 (CHI)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,53	16,53
					TOTAL Mão de Obra:	16,53
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,26	0,26
93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
					TOTAL Serviço:	0,32
					VALOR SEM ENCARGOS:	16,85
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	14,00
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	8,74
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (CHI):	1,35
					TOTAL GERAL:	53,44

93281 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016 (CHP)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

<div><div>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,53	16,53
					TOTAL Mão de Obra:	16,53

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,26	0,26
93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
93279	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,25	0,25
93280	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,76	0,76
					TOTAL Serviço:	1,33


VALOR SEM ENCARGOS:	17,86
VALOR ENCARGOS (84.72%):	14,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	9,03
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (CHP):	0,96
TOTAL GERAL:	39,25

93277 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00006400	4.188,66	0,27
					TOTAL Equipamento:	0,26

VALOR SEM ENCARGOS:	0,26
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	0,07
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (H):	2,32
TOTAL GERAL:	0,76

93278 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00001480	4.188,66	0,06
					TOTAL Equipamento:	0,06

VALOR SEM ENCARGOS:	0,06
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	0,01
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (H):	2,32

<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE		VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025	
			ORSE	2025/09	10/2025	
			SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
	UNIDADES:	181.25m²	SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025		
		Composições Próprias	PRÓPRIA			

TOTAL GERAL:	0,16
--------------	------

93279 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016 (H)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00006000	4.188,66	0,25
				TOTAL Equipamento:		0,25
				VALOR SEM ENCARGOS:		0,25
				VALOR ENCARGOS:		0,00
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		0,07
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (H):		0,96
				TOTAL GERAL:		0,30

93280 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016 (H)						
Especiais		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,78000000	0,98	0,76
				TOTAL Especiais:		0,76
				VALOR SEM ENCARGOS:		0,76
				VALOR ENCARGOS:		0,00
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		0,21
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (H):		0,96
				TOTAL GERAL:		0,93

5928 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88286	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	25,63	25,63
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		25,63
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89259	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	27,52	27,52
91466	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	4,08	4,08
89260	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	10,12	10,12

<div><div>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</div></div> <div>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%		
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE		VERSÃO		REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA		2019/12		12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES		2025/08		11/2025
			ORSE		2025/09		10/2025
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP		2025/10 SEM DESONERAÇÃO		10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2		2016/11 COM DESONERAÇÃO		03/2017
			SICRO NOVO		2025/07 COM DESONERAÇÃO		09/2025
SINAPI			2025/09 COM DESONERAÇÃO		10/2025		
		Composições Próprias		PROPRIA			

89262	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	46,64	46,64
91467	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	171,53	171,53
TOTAL Serviço:						259,89

VALOR SEM ENCARGOS:	285,52
VALOR ENCARGOS (84.72%):	14,22
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	84,97
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (CHP):	4,00
TOTAL GERAL:	1.538,84

89259 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	571.483,76	19,60
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00005510	143.750,00	7,92
TOTAL Equipamento:						27,52

VALOR SEM ENCARGOS:	27,52
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	7,80
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (H):	4,00
TOTAL GERAL:	141,28

91466 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015 (H)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000570	571.483,76	3,26
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000580	143.750,00	0,83
TOTAL Equipamento:						4,08

VALOR SEM ENCARGOS:	4,08
---------------------	------

<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE		VERSÃO	REF.
			CAEMA	2019/12	12/2019	
			IOPES	2025/08	11/2025	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2025/09	10/2025	
			SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
	UNIDADES:	181.25m²	SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025		
		Composições Próprias	PRÓPRIA			

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1,15
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (H):	4,00
TOTAL GERAL:	20,92

89260 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037752	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001410	571.483,76	8,06
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00001440	143.750,00	2,07
				TOTAL Equipamento:		10,12
				VALOR SEM ENCARGOS:		10,12
				VALOR ENCARGOS:		0,00
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		2,86
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (H):		4,00
				TOTAL GERAL:		51,92

89262 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037752	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	571.483,76	36,75
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00006890	143.750,00	9,90
					TOTAL Equipamento:	46,64
					VALOR SEM ENCARGOS:	46,64
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	13,22
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (H):	4,00
					TOTAL GERAL:	239,44

91467 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

<div><div>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</div></div> <div>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga			DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM			BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga			FONTE		VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas			CAEMA		2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026			IOPES		2025/08	11/2025
					ORSE		2025/09	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²			SEDOP		2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
					SICRO 2		2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96			SICRO NOVO		2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
SINAPI					2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025		

00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	26,43000000	6,49	171,53
					TOTAL Material:	171,53
						VALOR SEM ENCARGOS: 171,53
						VALOR ENCARGOS: 0,00
						VALOR BDI PADRÃO (28.35%): 48,62
						VALOR BDI DIFERENCIADO: 0,00
						QUANTIDADE (H): 4,00
						TOTAL GERAL: 880,60

S10572 Guia para cabos em arame galvanizado nº16 (m)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11267	Arame galvanizado liso 16 bwg - 1,65mm (0,0166 kg/m)	ORSE	kg	0,01660000	40,74	0,68
					TOTAL Material:	0,67
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,20000000	16,53	3,31
					TOTAL Mão de Obra:	3,30
						VALOR SEM ENCARGOS: 3,97
						VALOR ENCARGOS (84.72%): 2,80
						VALOR BDI PADRÃO (28.35%): 1,91
						VALOR BDI DIFERENCIADO: 0,00
						QUANTIDADE (m): 60,00
						TOTAL GERAL: 520,80

96986 HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003378	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	UN	1,00000000	92,85	92,85
					TOTAL Material:	92,85
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,38820000	16,53	6,42
					TOTAL Mão de Obra:	6,41
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,38820000	7,48	2,90
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	2,90
						VALOR SEM ENCARGOS: 102,16
						VALOR ENCARGOS (84.72%): 7,90
						VALOR BDI PADRÃO (28.35%): 31,20
						VALOR BDI DIFERENCIADO: 0,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

QUANTIDADE (UN):	7,00
TOTAL GERAL:	988,82

92023 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92022	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	30,00	30,00
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	8,57	8,57
				TOTAL Serviço:		38,57
				VALOR SEM ENCARGOS:		38,57
				VALOR ENCARGOS (84.72%):		12,48
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		14,47
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (UN):		7,00
				TOTAL GERAL:		458,64

92022 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	8,58	8,58
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	9,76	9,76
				TOTAL Material:		18,34
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,48600000	16,53	8,03
				TOTAL Mão de Obra:		8,03
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48600000	7,48	3,64
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		3,63
				VALOR SEM ENCARGOS:		30,00
				VALOR ENCARGOS (84.72%):		9,88
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		11,30
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (UN):		7,00
				TOTAL GERAL:		358,26

91953 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)					
Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	14,14	14,14
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	8,57	8,57
					TOTAL Serviço:	22,71
					VALOR SEM ENCARGOS:	22,71
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	7,32
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	8,51
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (UN):	10,00
					TOTAL GERAL:	385,40

91952 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	8,58	8,58
					TOTAL Material:	8,58
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,23200000	16,53	3,83
					TOTAL Mão de Obra:	3,83
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,23200000	7,48	1,74
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,73
					VALOR SEM ENCARGOS:	14,14
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	4,72
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	5,34
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (UN):	10,00
					TOTAL GERAL:	242,00

S00773 Interruptor 01 seção, com caixa pvc 4" x 2", aparente (un)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01872S	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexível corrugado	ORSE	un	1,00000000	1,83	1,83
I01117	Interruptor embutir 01 seção simples com placa	ORSE	un	1,00000000	3,40	3,40
					TOTAL Material:	5,23
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,21000000	16,53	3,47
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,60000000	7,48	4,49
					TOTAL Mão de Obra:	7,95

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

VALOR SEM ENCARGOS:	13,18
VALOR ENCARGOS (84.72%):	6,74
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	5,64
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	5,00
TOTAL GERAL:	127,80

89810 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	4,00	8,00
00003528	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	8,08	8,08
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	23,81	2,74
TOTAL Material:						18,81

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,21720000	10,12	2,20
TOTAL Mão de Obra:						2,19


Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21720000	7,48	1,62
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,62

VALOR SEM ENCARGOS:	22,62
VALOR ENCARGOS (84.72%):	3,23
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	7,32
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	0,14
TOTAL GERAL:	4,64

89746 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	4,00	8,00
00003528	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	8,08	8,08
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	23,81	2,74
TOTAL Material:						18,81

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,19260000	10,12	1,95
TOTAL Mão de Obra:						1,94

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PROPRIA		

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19260000	7,48	1,44
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,44
VALOR SEM ENCARGOS:						22,19
VALOR ENCARGOS (84.72%):						2,86
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						7,10
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (UN):						1,07
TOTAL GERAL:						34,40

89851 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	4,00	8,00
00003528	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	8,08	8,08
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	23,81	2,74
TOTAL Material:						18,81

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,27740000	10,12	2,81
TOTAL Mão de Obra:						2,80

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27740000	7,48	2,07
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						2,07
VALOR SEM ENCARGOS:						23,68
VALOR ENCARGOS (84.72%):						4,14
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						7,88
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (UN):						0,29
TOTAL GERAL:						10,35

89726 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	57,70	0,57
00003516	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,07	2,07
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	1,51	0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	65,38	0,98

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Material:	3,63
-----------------	------


Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,12700000	10,12	1,29
TOTAL Mão de Obra:						1,28

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	7,48	0,95
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,94
VALOR SEM ENCARGOS:						5,85
VALOR ENCARGOS (84.72%):						1,90
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						2,19
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (UN):						19,07
TOTAL GERAL:						189,55

89732 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	2,26	4,52
00003518	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	3,35	3,35
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,05000000	23,81	1,19
TOTAL Material:						9,06

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,13790000	10,12	1,40
TOTAL Mão de Obra:						1,39
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13790000	7,48	1,03
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,03
VALOR SEM ENCARGOS:						11,48
VALOR ENCARGOS (84.72%):						2,05
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						3,83
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (UN):						2,99
TOTAL GERAL:						51,90

89585 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 (UN)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00000299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	2,00000000	4,69	9,38
00020151	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	18,05	18,05
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	23,81	2,74
					TOTAL Material:	30,16

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,27290000	10,12	2,76
					TOTAL Mão de Obra:	2,76

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27290000	7,48	2,04
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	2,04
					VALOR SEM ENCARGOS:	34,96
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	4,06
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	11,06
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (UN):	0,03
					TOTAL GERAL:	1,50

89405 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00470000	57,70	0,27
00003499	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 20 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	1,11	1,11
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02600000	1,51	0,04
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00600000	65,38	0,39
					TOTAL Material:	1,80

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,11720000	10,12	1,19
					TOTAL Mão de Obra:	1,18


Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11720000	7,48	0,88
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,87
					VALOR SEM ENCARGOS:	3,85
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,75
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1,58
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (UN):	0,03

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL GERAL:	0,21
--------------	------

94672 JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00350000	57,70	0,20
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00530000	9,77	0,05
00003522	JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,38	2,38
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00400000	65,38	0,26
TOTAL Material:						2,89
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,05760000	10,12	0,58
TOTAL Mão de Obra:						0,58
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05760000	7,48	0,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,43
VALOR SEM ENCARGOS:						3,90
VALOR ENCARGOS (84.72%):						0,85
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						1,34
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (UN):						2,00
TOTAL GERAL:						12,18

89366 JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00590000	57,70	0,34
00003524	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	7,92	7,92
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03380000	1,51	0,05
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	65,38	0,46
TOTAL Material:						8,76
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,14160000	10,12	1,43
TOTAL Mão de Obra:						1,43
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14160000	7,48	1,06
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,05

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

VALOR SEM ENCARGOS:	11,24
VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,11
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	3,78
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	0,16
TOTAL GERAL:	2,74

89724 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	57,70	0,57
00003517	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	SINAPI	UN	1,00000000	1,86	1,86
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	1,51	0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	65,38	0,98
TOTAL Material:						3,42

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,12700000	10,12	1,29
TOTAL Mão de Obra:						1,28

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	7,48	0,95
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,94

VALOR SEM ENCARGOS:	5,64
VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,90
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	2,13
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	21,28
TOTAL GERAL:	205,77

89731 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	2,26	4,52
00003526	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,70	2,70
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,05000000	23,81	1,19
TOTAL Material:						8,41

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,13790000	10,12	1,40
TOTAL Mão de Obra:						1,39

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13790000	7,48	1,03
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,03
VALOR SEM ENCARGOS:						10,83
VALOR ENCARGOS (84.72%):						2,05
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						3,65
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (UN):						2,84
TOTAL GERAL:						46,94

89584 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	2,00000000	4,69	9,38
00020157	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	17,15	17,15
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	23,81	2,74
TOTAL Material:						29,26

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,27290000	10,12	2,76
TOTAL Mão de Obra:						2,76
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27290000	7,48	2,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						2,04
VALOR SEM ENCARGOS:						34,06
VALOR ENCARGOS (84.72%):						4,06
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						10,80
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (UN):						0,61
TOTAL GERAL:						29,84

89529 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	2,00000000	4,69	9,38
00020157	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	17,15	17,15
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	23,81	2,74

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Material:	29,26
-----------------	-------

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,12880000	10,12	1,30
TOTAL Mão de Obra:						1,30

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12880000	7,48	0,96
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,96

VALOR SEM ENCARGOS:	31,52
VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,91
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	9,47
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	0,14
TOTAL GERAL:	6,00


89404 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00470000	57,70	0,27
00003542	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 20 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,58	0,58
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02600000	1,51	0,04
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00600000	65,38	0,39
TOTAL Material:						1,27

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,11720000	10,12	1,19
TOTAL Mão de Obra:						1,18

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11720000	7,48	0,88
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,87

VALOR SEM ENCARGOS:	3,32
VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,75
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1,43
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	0,06
TOTAL GERAL:	0,39

89358 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00470000	57,70	0,27

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00003542	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 20 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,58	0,58
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02910000	1,51	0,04
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00600000	65,38	0,39
					TOTAL Material:	1,28

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,13110000	10,12	1,33
					TOTAL Mão de Obra:	1,32

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13110000	7,48	0,98
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,98


VALOR SEM ENCARGOS:	3,58
VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,96
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1,57
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	2,30
TOTAL GERAL:	16,35

89481 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	57,70	0,41
00003529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,71	0,71
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01080000	1,51	0,02
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	65,38	0,52
					TOTAL Material:	1,64

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,07060000	10,12	0,71
					TOTAL Mão de Obra:	0,71

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07060000	7,48	0,53
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,52

VALOR SEM ENCARGOS:	2,87
VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,05
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1,11
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	0,06
TOTAL GERAL:	0,30

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

89408 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	57,70	0,41
00003529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,71	0,71
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03020000	1,51	0,05
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	65,38	0,52
					TOTAL Material:	1,67

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,13590000	10,12	1,38
					TOTAL Mão de Obra:	1,37

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13590000	7,48	1,02
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,01

VALOR SEM ENCARGOS:	4,05
VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,02
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1,72
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	0,00
TOTAL GERAL:	0,00

89362 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	57,70	0,41
00003529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,71	0,71
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03380000	1,51	0,05
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	65,38	0,52
					TOTAL Material:	1,68

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,15200000	10,12	1,54
					TOTAL Mão de Obra:	1,53

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15200000	7,48	1,14
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,13

VALOR SEM ENCARGOS:	4,34
VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,27

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 L.S. Hora: 84,72%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35% L.S. Mês: 46,99%		
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1,87
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	0,65
TOTAL GERAL:	5,51

94676 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01180000	57,70	0,68
00003535	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	5,80	5,80
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01120000	1,51	0,02
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01400000	65,38	0,92
					TOTAL Material:	7,40
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,10050000	10,12	1,02
					TOTAL Mão de Obra:	1,01
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10050000	7,48	0,75
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,75
					VALOR SEM ENCARGOS:	9,16
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,49
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	3,01
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (UN):	1,00
					TOTAL GERAL:	13,66


89834 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	4,00	12,00
00003670	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	21,23	21,23
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17250000	23,81	4,11
					TOTAL Material:	37,33
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,28960000	10,12	2,93
					TOTAL Mão de Obra:	2,93
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28960000	7,48	2,17
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	2,16
					VALOR SEM ENCARGOS:	42,42
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	4,31
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	13,24
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (UN):	0,51
					TOTAL GERAL:	30,58

89797 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	4,00	12,00
00003670	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	21,23	21,23
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17250000	23,81	4,11
					TOTAL Material:	37,33
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,25680000	10,12	2,60
					TOTAL Mão de Obra:	2,59
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25680000	7,48	1,92
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,92
					VALOR SEM ENCARGOS:	41,84
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	3,82
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	12,94
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (UN):	1,79
					TOTAL GERAL:	104,89

89861 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	4,00	12,00
00003670	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	21,23	21,23
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17250000	23,81	4,11
					TOTAL Material:	37,33

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,36980000	10,12	3,74
					TOTAL Mão de Obra:	3,74

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36980000	7,48	2,77
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	2,76

VALOR SEM ENCARGOS:	43,83
VALOR ENCARGOS (84.72%):	5,51
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	13,98
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	0,01
TOTAL GERAL:	0,63

89783 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01480000	57,70	0,85
00003666	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	3,34	3,34
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01070000	1,51	0,02
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02250000	65,38	1,47
					TOTAL Material:	5,67

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,16930000	10,12	1,71
					TOTAL Mão de Obra:	1,71

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16930000	7,48	1,27
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,26

VALOR SEM ENCARGOS:	8,64
VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,52
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	3,16
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	7,72
TOTAL GERAL:	110,55

89690 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	3,00000000	4,69	14,07

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00020144	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 100 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	47,87	47,87
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17250000	23,81	4,11
					TOTAL Material:	66,04

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,36380000	10,12	3,68
					TOTAL Mão de Obra:	3,68

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36380000	7,48	2,72
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	2,72

VALOR SEM ENCARGOS:	72,44
VALOR ENCARGOS (84.72%):	5,41
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	22,07
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	0,01
TOTAL GERAL:	0,99

89699 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	4,69	4,69
00000300	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	2,00000000	16,24	32,48
00020145	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 150 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	118,15	118,15
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,23250000	23,81	5,54
					TOTAL Material:	160,85

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,54020000	10,12	5,47
					TOTAL Mão de Obra:	5,46


Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,54020000	7,48	4,04
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	4,04

VALOR SEM ENCARGOS:	170,35
VALOR ENCARGOS (84.72%):	8,05
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	50,57
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	0,03
TOTAL GERAL:	6,86

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 L.S. Hora: 84,72%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35% L.S. Mês: 46,99%		
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

100324 LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03000000	0,78	0,02
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,03200000	11,66	0,37
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		0,39
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59500000	278,53	165,73
00004718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59500000	280,00	166,60
				TOTAL Material:		332,32
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,57900000	10,12	15,98
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,63400000	7,48	4,74
				TOTAL Mão de Obra:		20,71
				VALOR SEM ENCARGOS:		353,42
				VALOR ENCARGOS (84.72%):		17,55
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		105,16
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (M3):		0,10
				TOTAL GERAL:		47,61

99833 LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)						
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
99829	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - DEPRECIACÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	0,16	0,16
99830	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	0,03	0,03
99831	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

99832	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	4,33	4,33
					TOTAL Serviço:	4,63
					VALOR SEM ENCARGOS:	4,63
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1,31
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (CHP):	6,20
					TOTAL GERAL:	36,82

99829 LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000746	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA - JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H, POTENCIA DE OPERACAO ENTRE 2,50 E 3,00 CV	SINAPI	UN	0,00007200	2.287,00	0,16
					TOTAL Equipamento:	0,16
					VALOR SEM ENCARGOS:	0,16
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	0,04
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (H):	6,20
					TOTAL GERAL:	1,24

99830 LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - JUROS. AF_05/2023 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000746	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA - JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H, POTENCIA DE OPERACAO ENTRE 2,50 E 3,00 CV	SINAPI	UN	0,00001480	2.287,00	0,03
					TOTAL Equipamento:	0,03
					VALOR SEM ENCARGOS:	0,03
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	0,00
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (H):	6,20
					TOTAL GERAL:	0,18


99831 LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00000746	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA - JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H, POTENCIA DE OPERACAO ENTRE 2,50 E 3,00 CV	SINAPI	UN	0,00005000	2.287,00	0,11
					TOTAL Equipamento:	0,11
					VALOR SEM ENCARGOS:	0,11
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	0,03
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (H):	6,20
					TOTAL GERAL:	0,86

99832 LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)						
Especiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	4,42000000	0,98	4,33
					TOTAL Especiais:	4,33
					VALOR SEM ENCARGOS:	4,33
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1,22
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (H):	6,20
					TOTAL GERAL:	34,41

89374 LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00470000	57,70	0,27
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02910000	1,51	0,04
00003855	LUVA SOLDABEL COM BUCHA DE LATAO, PVC, 20 MM X 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	5,07	5,07
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00600000	65,38	0,39
					TOTAL Material:	5,77
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,08050000	10,12	0,81
					TOTAL Mão de Obra:	0,81
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08050000	7,48	0,60
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,60
					VALOR SEM ENCARGOS:	7,18
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,20
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	2,37

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora:	84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês:	46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORNTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PROPRIA	

VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	1,19
TOTAL GERAL:	12,79

89373 LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00590000	57,70	0,34
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03150000	1,51	0,05
00003868	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	1,38	1,38
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	65,38	0,46
				TOTAL Material:		2,21
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,09440000	10,12	0,96
				TOTAL Mão de Obra:		0,95
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09440000	7,48	0,71
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		0,70
				VALOR SEM ENCARGOS:		3,86
				VALOR ENCARGOS (84.72%):		1,41
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		1,49
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (UN):		0,58
				TOTAL GERAL:		3,92

89532 LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00820000	57,70	0,47
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01200000	1,51	0,02
00003869	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	3,05	3,05
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00950000	65,38	0,62
				TOTAL Material:		4,15
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,05240000	10,12	0,53
				TOTAL Mão de Obra:		0,53
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05240000	7,48	0,39

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 L.S. Hora: 84,72%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35% L.S. Mês: 46,99%		
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,39
VALOR SEM ENCARGOS:	5,07
VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,77
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1,65
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	0,04
TOTAL GERAL:	0,29

89821 LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02450000	57,70	1,41
00003899	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	5,79	5,79
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04000000	65,38	2,62
				TOTAL Material:		9,81
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,14480000	10,12	1,47
				TOTAL Mão de Obra:		1,46
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14480000	7,48	1,08
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		1,08
VALOR SEM ENCARGOS:						12,35
VALOR ENCARGOS (84.72%):						2,15
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						4,11
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (UN):						3,94
TOTAL GERAL:						73,32

89778 LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02450000	57,70	1,41
00003899	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	5,79	5,79
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04000000	65,38	2,62
				TOTAL Material:		9,81
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,12840000	10,12	1,30
				TOTAL Mão de Obra:		1,29

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12840000	7,48	0,96
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,96
					VALOR SEM ENCARGOS:	12,06
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,91
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	3,96
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (UN):	1,62
					TOTAL GERAL:	29,04

89856 LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02450000	57,70	1,41
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00770000	1,51	0,01
00003899	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	5,79	5,79
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04000000	65,38	2,62
					TOTAL Material:	9,82
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,18490000	10,12	1,87
					TOTAL Mão de Obra:	1,87
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18490000	7,48	1,38
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,38
					VALOR SEM ENCARGOS:	13,07
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,75
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	4,48
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (UN):	2,09
					TOTAL GERAL:	42,42

89752 LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	57,70	0,57
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	1,51	0,01
00003897	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 40 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	1,41	1,41
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	65,38	0,98

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Material:	2,97
-----------------	------


Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,08460000	10,12	0,86
TOTAL Mão de Obra:						0,85

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08460000	7,48	0,63
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,63
VALOR SEM ENCARGOS:						4,45
VALOR ENCARGOS (84.72%):						1,26
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						1,61
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (UN):						7,25
TOTAL GERAL:						53,07

89813 LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00730000	57,70	0,42
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00800000	1,51	0,01
00003875	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,92	2,92
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	65,38	0,72
TOTAL Material:						4,06

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02280000	10,12	0,23
TOTAL Mão de Obra:						0,23
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02280000	7,48	0,17
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,17
VALOR SEM ENCARGOS:						4,46
VALOR ENCARGOS (84.72%):						0,33
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						1,35
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (UN):						0,05
TOTAL GERAL:						0,30

89753 LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00730000	57,70	0,42

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03900000	1,51	0,06
00003875	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,92	2,92
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	65,38	0,72
					TOTAL Material:	4,10

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,09190000	10,12	0,93
					TOTAL Mão de Obra:	0,93

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09190000	7,48	0,69
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,68

VALOR SEM ENCARGOS:	5,71
VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,36
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	2,00
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	2,58
TOTAL GERAL:	23,40


89669 LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02450000	57,70	1,41
00000299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	4,69	4,69
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05100000	1,51	0,08
00020170	LUVA SIMPLES, PVC SERIE R, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	11,99	11,99
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,05750000	23,81	1,37
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04000000	65,38	2,62
				TOTAL Material:		22,13

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,18190000	10,12	1,84
					TOTAL Mão de Obra:	1,84

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18190000	7,48	1,36
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,36

VALOR SEM ENCARGOS:	25,33
VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,70
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	7,94

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	0,63
TOTAL GERAL:	22,66

89554 LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02450000	57,70	1,41
00000299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	4,69	4,69
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03600000	1,51	0,05
00020170	LUVA SIMPLES, PVC SERIE R, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	11,99	11,99
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,05750000	23,81	1,37
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04000000	65,38	2,62
TOTAL Material:						22,11

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,08580000	10,12	0,87
TOTAL Mão de Obra:						0,86

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08580000	7,48	0,64
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,64

VALOR SEM ENCARGOS:	23,61
VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,28
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	7,05
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	0,25
TOTAL GERAL:	7,98

104058 LUVA, PVC, ROSCÁVEL, 1/2", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003883	LUVA PVC, ROSCAVEL, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	1,50	1,50
TOTAL Material:						1,50

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,13950000	16,53	2,31
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,04460000	7,48	0,33
TOTAL Mão de Obra:						2,63


VALOR SEM ENCARGOS:	4,13
VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,23

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1,80
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	22,40
TOTAL GERAL:	182,78

89417 LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00470000	57,70	0,27
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02600000	1,51	0,04
00003861	LUVA PVC SOLDAVEL, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,76	0,76
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00600000	65,38	0,39
					TOTAL Material:	1,45
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,07810000	10,12	0,79
					TOTAL Mão de Obra:	0,79
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07810000	7,48	0,58
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,58
					VALOR SEM ENCARGOS:	2,82
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,15
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1,12
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (UN):	0,09
					TOTAL GERAL:	0,45


89371 LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00470000	57,70	0,27
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02910000	1,51	0,04
00003861	LUVA PVC SOLDAVEL, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,76	0,76
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00600000	65,38	0,39
					TOTAL Material:	1,46
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,08740000	10,12	0,88
					TOTAL Mão de Obra:	0,88
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08740000	7,48	0,65

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,65
VALOR SEM ENCARGOS:	2,99
VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,30
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1,21
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	0,27
TOTAL GERAL:	1,48

89528 LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	57,70	0,41
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01080000	1,51	0,02
00003904	LUVA PVC SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,80	0,80
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	65,38	0,52
TOTAL Material:						1,73
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,04710000	10,12	0,48
TOTAL Mão de Obra:						0,47
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04710000	7,48	0,35
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,35
VALOR SEM ENCARGOS:						2,55
VALOR ENCARGOS (84.72%):						0,71
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						0,92
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (UN):						0,01
TOTAL GERAL:						0,04

89424 LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	57,70	0,41
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03020000	1,51	0,05
00003904	LUVA PVC SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,80	0,80
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	65,38	0,52
TOTAL Material:						1,76
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,09060000	10,12	0,92

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Mão de Obra:	0,91
--------------------	------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09060000	7,48	0,68

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,67
--	------

VALOR SEM ENCARGOS:	3,34
VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,36
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1,33
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	0,01
TOTAL GERAL:	0,06

89378 LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	57,70
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03380000	1,51
00003904	LUVA PVC SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,80
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	65,38

TOTAL Material:	1,77
-----------------	------

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,10130000	10,12

TOTAL Mão de Obra:	1,02
--------------------	------

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10130000	7,48

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,75
--	------

VALOR SEM ENCARGOS:	3,54
VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,51
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1,43
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	0,07
TOTAL GERAL:	0,45

S00145 Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm (m2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00367S	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,06090000	101,30
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	9,00000000	1,32
I03329	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, h=12cm, 200kg/m2, enchimento em bloco cerâmico h=8cm	ORSE	m²	1,00000000	32,19

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	1,01000000	6,69	6,76
I06995	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	ORSE	m	0,74000000	3,62	2,68
I04721S	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,01380000	137,75	1,90
I04718S	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,04140000	138,48	5,73
I05075S	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	ORSE	kg	0,02000000	16,63	0,33
I10567S	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	ORSE	m	0,33000000	12,61	4,16
					TOTAL Material:	71,77

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	0,43000000	10,12	4,35
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,30000000	10,12	3,04
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,30000000	7,48	9,72
					TOTAL Mão de Obra:	17,10

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	0,40000000	10,76	4,30
					TOTAL Serviço:	4,30

VALOR SEM ENCARGOS:	93,17
VALOR ENCARGOS (84.72%):	14,96
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	30,65
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (m2):	2,22
TOTAL GERAL:	308,09

S07692 Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura (m3)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,18000000	10,12	1,82
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	0,36000000	10,12	3,64
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,36000000	10,12	3,64
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,62000000	7,48	12,12
					TOTAL Mão de Obra:	21,21
					VALOR SEM ENCARGOS:	21,21
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	17,96
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	11,10
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (m3):	5,36
					TOTAL GERAL:	269,44

S00128 Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento						
--	--	--	--	--	--	--

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

(m3)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,18000000	10,12	1,82
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	0,36000000	10,12	3,64
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,36000000	10,12	3,64
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,62000000	7,48	12,12
TOTAL Mão de Obra:						21,21
VALOR SEM ENCARGOS:						21,21
VALOR ENCARGOS (84.72%):						17,96
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						11,10
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (m3):						1,88
TOTAL GERAL:						94,50

S02658 Lastro de brita 3 (m3)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04722S	Pedra britada n. 3 (38 a 50 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	1,20000000	130,12	156,14
TOTAL Material:						156,14
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	2,00000000	7,48	14,96
TOTAL Mão de Obra:						14,96
VALOR SEM ENCARGOS:						171,10
VALOR ENCARGOS (84.72%):						12,66
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						52,09
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (m3):						0,22
TOTAL GERAL:						51,88

S02146 Lavatório louça, sem coluna, padrão popular, c/ válvula, sifão, engate e torneira herc ref.1994, todos em plástico, inclusive conj. de fixação ou similares - Rev 03 (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	2,75000000	3,80	10,45
TOTAL Encargos Complementares:						10,45
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06141S	Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm	ORSE	un	1,00000000	4,84	4,84
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	0,84000000	0,30	0,25
I00982	Fixação p/ lavatório - parafusos (deca - ref: sp-7 ou similar)	ORSE	cj	1,00000000	29,15	29,15
I10425S	Lavatorio de louca branca, suspenso (sem coluna), dimensoes *40 x 30* cm	ORSE	un	1,00000000	88,85	88,85
I06145S	Sifao plastico tipo copo para pia americana 1.1/2 x 1.1/2"	ORSE	un	1,00000000	16,18	16,18

<div><div>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</div><div>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		


I02261	Torneira plástica para lavatório 1/2", HERC 1195 ou similar	ORSE	un	1,00000000	11,80	11,80
I06153S	Valvula em plastico branco para tanque ou lavatorio 1", sem unho e sem ladrao	ORSE	un	1,00000000	4,70	4,70
					TOTAL Material:	155,77

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	2,75000000	10,12	27,83
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	2,75000000	7,48	20,57
					TOTAL Mão de Obra:	48,40
					VALOR SEM ENCARGOS:	214,62
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	40,96
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	72,45
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (un):	2,00
					TOTAL GERAL:	656,06

88274 MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	5,19	5,19
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,31	1,31
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,23	1,23
					TOTAL Encargos Complementares:	10,02

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	11,90	11,90
					TOTAL Mão de Obra:	11,90


Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95341	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,17	0,17
					TOTAL Serviço:	0,17
					VALOR SEM ENCARGOS:	22,09
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	10,23
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	9,16
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (H):	8,71
					TOTAL GERAL:	361,29

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

5952 MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016 (CHI)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88298	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	20,82	20,82
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	20,82
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95114	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIÇÃO. AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,40	0,40
95115	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS. AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,09	0,09
					TOTAL Serviço:	0,49
VALOR SEM ENCARGOS:						21,31
VALOR ENCARGOS (84.72%):						10,17
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						8,92
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (CHI):						17,22
TOTAL GERAL:						695,68

5795 MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016 (CHP)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88298	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	20,82	20,82
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	20,82
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95114	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIÇÃO. AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,40	0,40
95115	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS. AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,09	0,09
53863	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - MANUTENÇÃO. AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,50	0,50
					TOTAL Serviço:	0,99
VALOR SEM ENCARGOS:						21,81
VALOR ENCARGOS (84.72%):						10,17
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						9,06
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (CHP):						22,52
TOTAL GERAL:						924,22


95114 MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIÇÃO. AF_07/2016 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041898	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	SINAPI	UN	0,00006400	6.366,24	0,41
					TOTAL Equipamento:	0,40

<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Urbanismo</p></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%		
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO	REF.		
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019		
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025		
			ORSE	2025/09	10/2025		
			SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025		
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017		
	UNIDADES:	181.25m²	SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025			
		Composições Próprias	PROPRIA				

TOTAL Serviço:	22,36
VALOR SEM ENCARGOS:	28,90
VALOR ENCARGOS (84.72%):	6,92
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	10,15
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M2):	67,68
TOTAL GERAL:	3.111,24

88392 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_05/2023 (CHI)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88387	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
88389	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	0,20	0,20
TOTAL Serviço:						1,08
VALOR SEM ENCARGOS:		1,08				
VALOR ENCARGOS:		0,00				
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		0,30				
VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00				
QUANTIDADE (CHI):		0,95				
TOTAL GERAL:		1,31				

88386 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88387	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
88389	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	0,20	0,20
88390	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	0,96	0,96
88391	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	3,06	3,06
TOTAL Serviço:						5,10
VALOR SEM ENCARGOS:		5,10				
VALOR ENCARGOS:		0,00				
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		1,44				
VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00				
QUANTIDADE (CHP):		0,29				
TOTAL GERAL:		1,89				

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

88387 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023 (H)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037544	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	SINAPI	UN	0,00006400	13.782,52	0,88
TOTAL Equipamento:						0,88
VALOR SEM ENCARGOS:						0,88
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						0,24
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (H):						1,24
TOTAL GERAL:						1,38

88389 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS. AF_05/2023 (H)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037544	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	SINAPI	UN	0,00001480	13.782,52	0,20
TOTAL Equipamento:						0,20
VALOR SEM ENCARGOS:						0,20
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						0,05
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (H):						1,24
TOTAL GERAL:						0,31

88390 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037544	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	SINAPI	UN	0,00007000	13.782,52	0,96
TOTAL Equipamento:						0,96
VALOR SEM ENCARGOS:						0,96
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						0,27
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (H):						0,29
TOTAL GERAL:						0,35

88391 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)						
Especiais		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00002705	ENERGIA ELETTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	3,13000000	0,98	3,07
					TOTAL Especiais:	3,06
					VALOR SEM ENCARGOS:	3,06
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	0,86
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (H):	0,29
					TOTAL GERAL:	1,13

88278 MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	5,19	5,19
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,89	0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,23	1,23
					TOTAL Encargos Complementares:	8,83
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	10,12	10,12
					TOTAL Mão de Obra:	10,12
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95344	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
					TOTAL Serviço:	0,11
					VALOR SEM ENCARGOS:	19,06
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	8,67
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	7,86
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (H):	18,63
					TOTAL GERAL:	663,04

92510 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M2)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010749	LOCAAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	SINAPI	UNXME	0,39700000	31,24	12,40

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	26,11
--	-------


Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,52500000	154,24	80,98
TOTAL Serviço:						80,97
VALOR SEM ENCARGOS:						132,09
VALOR ENCARGOS (84.72%):						19,62
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						43,00
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M2):						2,62
TOTAL GERAL:						510,14

92451 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01000000	6,68	0,07
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,04900000	25,05	1,23
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,47400000	12,79	6,06
TOTAL Material:						7,34

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20500000	17,39	3,56
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,12000000	20,03	22,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						25,99

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92272	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DE VIGA DO TIPO GARFO, EM MADEIRA. AF_09/2020	SINAPI	M	1,81600000	35,16	63,85
92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,62600000	113,20	70,86
TOTAL Serviço:						134,71
VALOR SEM ENCARGOS:						168,04
VALOR ENCARGOS (84.72%):						23,77
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						54,37
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M2):						8,75
TOTAL GERAL:						2.154,07

88281 MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

<div><div>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</div><div>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Caldeia</div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	5,19	5,19
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,89	0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,23	1,23
TOTAL Encargos Complementares:					8,83	

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020020	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	13,69	13,69
TOTAL Mão de Obra:					13,68	

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95346	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
TOTAL Serviço:					0,06	
VALOR SEM ENCARGOS:					22,57	
VALOR ENCARGOS (84.72%):					11,64	
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):					9,69	
VALOR BDI DIFERENCIADO:					0,00	
QUANTIDADE (H):					0,98	
TOTAL GERAL:					43,02	

88286 MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	5,19	5,19
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,89	0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,23	1,23
TOTAL Encargos Complementares:					8,83	

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,53	16,53
TOTAL Mão de Obra:					16,53	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

95351	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,27	0,27
					TOTAL Serviço:	0,27
VALOR SEM ENCARGOS:						25,63
VALOR ENCARGOS (84.72%):						14,22
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						11,29
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (H):						4,00
TOTAL GERAL:						204,56

S00202 Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 11cm com abertura de encaixes (m)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01567	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 11cm (0,0055 m³/m)	ORSE	m	1,00000000	34,40	34,40
					TOTAL Material:	34,40
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	0,60000000	10,12	6,07
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,40000000	7,48	2,99
					TOTAL Mão de Obra:	9,06
VALOR SEM ENCARGOS:						43,46
VALOR ENCARGOS (84.72%):						7,67
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						14,49
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (m):						33,34
TOTAL GERAL:						2.187,77

S00199 Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada p/ telha fibrocimento 4mm tipo Vogatex da Eternit ou similar (m2)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00202	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 11cm com abertura de encaixes	ORSE	m	0,95000000	43,46	41,29
					TOTAL Serviço:	41,28
VALOR SEM ENCARGOS:						41,28
VALOR ENCARGOS (84.72%):						7,29
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						13,76
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (m2):						35,10
TOTAL GERAL:						2.187,78

S100308S Mecânico de refrigeração com encargos complementares (h)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

I37370S	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	2,46	2,46
I43484S	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	1,26	1,26
I37372S	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	1,43	1,43
I43460S	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	0,86	0,86
I37373S	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	0,08	0,08
I37371S	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	ORSE	h	1,00000000	0,85	0,85
					TOTAL Encargos Complementares:	6,94

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I34794S	Mecanico de refrigeracao (horista)	ORSE	h	1,00000000	7,48	7,48
					TOTAL Mão de Obra:	7,48

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S100298S	Curso de capacitação para mecânico de refrigeração (encargos complementares) - horista	ORSE	h	1,00000000	0,20	0,20
					TOTAL Serviço:	0,20

VALOR SEM ENCARGOS:	14,62
VALOR ENCARGOS (84.72%):	6,51
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	5,99
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (h):	16,33
TOTAL GERAL:	442,86

COM-42541313 Mureta para instalação de Quadros do Padrão de Entrada Elétrico Concessionária Local (un)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
103325	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA IMPERMEABILIZANTE PARA ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	SINAPI	M2	4,00000000	59,02	236,08
87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	4,00000000	3,54	14,16
S00145	Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm	ORSE	m2	0,60000000	93,17	55,90
S01908	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	ORSE	m2	8,00000000	23,14	185,12
					TOTAL Serviço:	491,26
					VALOR SEM ENCARGOS:	491,26
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	130,37
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	176,23
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (un):	1,00
					TOTAL GERAL:	797,86

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

88294 OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	5,19	5,19
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,89	0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,23	1,23
TOTAL Encargos Complementares:						8,83
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	15,59	15,59
TOTAL Mão de Obra:						15,59
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95357	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,17	0,17
TOTAL Serviço:						0,17
VALOR SEM ENCARGOS:						24,59
VALOR ENCARGOS (84.72%):						13,36
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						10,75
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (H):						0,54
TOTAL GERAL:						26,29

88298 OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	5,19	5,19
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,89	0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,23	1,23
TOTAL Encargos Complementares:						8,83
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004257	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	11,90	11,90

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Mão de Obra:	11,90
--------------------	-------

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95361 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,09	0,09

TOTAL Serviço:	0,09
----------------	------

VALOR SEM ENCARGOS:	20,82
VALOR ENCARGOS (84.72%):	10,17
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	8,78
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (H):	39,74
TOTAL GERAL:	1.580,45

90455 PASSANTE TIPO TUBO COM DIÂMETRO DE 100 MM, FIXADO EM LAJE, PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÕES COM NO MÁXIMO 75 MM DE DIÂMETRO. AF_09/2023 (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,01000000	30,00	0,30
00040304 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,02140000	25,05	0,54
00009836 TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	0,15000000	13,17	1,98

TOTAL Material:	2,80
-----------------	------

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,15560000	10,12	1,57

TOTAL Mão de Obra:	1,57
--------------------	------

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03890000	7,48	0,29

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,29
--	------

VALOR SEM ENCARGOS:	4,66
VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,57
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1,76
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	5,45
TOTAL GERAL:	43,54

90453 PASSANTE TIPO TUBO COM DIÂMETRO DE 40 MM, FIXADO EM LAJE, PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÕES COM NO MÁXIMO 32 MM DE DIÂMETRO. AF_09/2023 (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,00880000	30,00	0,26
00040304 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,02140000	25,05	0,54
00009835 TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	0,15000000	5,75	0,86

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Material:	1,65
-----------------	------

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,07020000	10,12	0,71
TOTAL Mão de Obra:						0,71

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01760000	7,48	0,13
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,13
VALOR SEM ENCARGOS:						2,49
VALOR ENCARGOS (84.72%):						0,71
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						0,90
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (UN):						5,51
TOTAL GERAL:						22,59

90454 PASSANTE TIPO TUBO COM DIÂMETRO DE 75 MM, FIXADO EM LAJE, PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÕES COM NO MÁXIMO 50 MM DE DIÂMETRO. AF_09/2023 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,00950000	30,00	0,28
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,02140000	25,05	0,54
00009837	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	0,15000000	12,47	1,87
TOTAL Material:						2,68

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,10680000	10,12	1,08
TOTAL Mão de Obra:						1,08

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02670000	7,48	0,20
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,19
VALOR SEM ENCARGOS:						3,95
VALOR ENCARGOS (84.72%):						1,08
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						1,42
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (UN):						0,08
TOTAL GERAL:						0,51


102234 PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	SINAPI	L	0,32570000	26,86	8,75

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

		TOTAL Material:		8,74		
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,45290000	10,12	4,58
		TOTAL Mão de Obra:		4,58		
		VALOR SEM ENCARGOS:		13,32		
		VALOR ENCARGOS (84.72%):		3,88		
		VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		4,87		
		VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00		
		QUANTIDADE (M2):		3,00		
		TOTAL GERAL:		66,21		

91278 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91273	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,62	0,62
91274	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,16	0,16
		TOTAL Serviço:		0,78		
		VALOR SEM ENCARGOS:		0,78		
		VALOR ENCARGOS:		0,00		
		VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		0,22		
		VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00		
		QUANTIDADE (CHI):		0,00		
		TOTAL GERAL:		0,00		

91277 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91273	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,62	0,62
91274	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,16	0,16
91275	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
91276	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	10,10	10,10
		TOTAL Serviço:		11,66		
		VALOR SEM ENCARGOS:		11,66		
		VALOR ENCARGOS:		0,00		
		VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		3,30		
		VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00		

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PROPRIA	

QUANTIDADE (CHP):	0,00
TOTAL GERAL:	0,00

91273 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORCA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00005330	11.744,50	0,63

TOTAL Equipamento:	0,62
--------------------	------

VALOR SEM ENCARGOS:	0,62
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	0,17
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (H):	0,00
TOTAL GERAL:	0,00

91274 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORCA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00001430	11.744,50	0,17

TOTAL Equipamento:	0,16
--------------------	------

VALOR SEM ENCARGOS:	0,16
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	0,04
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (H):	0,00
TOTAL GERAL:	0,00

91275 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORCA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00006670	11.744,50	0,78

TOTAL Equipamento:	0,78
--------------------	------

VALOR SEM ENCARGOS:	0,78
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	0,22
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

QUANTIDADE (H):	0,00
TOTAL GERAL:	0,00

91276 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,44000000	7,02	10,11
TOTAL Material:						10,10
VALOR SEM ENCARGOS:						10,10
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						2,86
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (H):						0,00
TOTAL GERAL:						0,00

102182 PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003104	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	SINAPI	CJ	1,00000000	162,97	162,97
00005031	VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,89000000	665,50	1.257,80
TOTAL Material:						1.420,76
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,86700000	7,48	13,97
00010489	VIDRACEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,92000000	7,48	14,36
TOTAL Mão de Obra:						28,32
VALOR SEM ENCARGOS:						1.449,08
VALOR ENCARGOS (84.72%):						23,97
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						417,60
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (UN):						2,00
TOTAL GERAL:						3.781,30

101618 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020 (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,06660000	17,69	1,18
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,07180000	26,07	1,87

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Equipamento Custo Horário:	3,04
----------------------------------	------

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,10000000	110,00	121,00
TOTAL Material:						121,00

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	2,02190000	10,12	20,46
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	3,03290000	7,48	22,69
TOTAL Mão de Obra:						43,14

VALOR SEM ENCARGOS:	167,18
VALOR ENCARGOS (84.72%):	38,46
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	58,29
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M3):	1,55
TOTAL GERAL:	409,09

S02306 Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1 (m2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03768S	Lixa em folha para ferro, numero 150	ORSE	un	0,30000000	2,91	0,87
00007288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	SINAPI	L	0,18000000	40,34	7,26
TOTAL Material:						8,13

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,40000000	10,12	4,05
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,20000000	7,48	1,50
TOTAL Mão de Obra:						5,53

VALOR SEM ENCARGOS:	13,66
VALOR ENCARGOS (84.72%):	4,70
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	5,20
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (m2):	30,86
TOTAL GERAL:	727,06

S02311 Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte (m2)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S02306	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	ORSE	m2	1,00000000	13,66	13,66
S02304	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	ORSE	m2	1,00000000	4,34	4,34
TOTAL Serviço:						18,00
VALOR SEM ENCARGOS:						18,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

VALOR ENCARGOS (84.72%):	7,05
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	7,10
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (m2):	5,55
TOTAL GERAL:	178,43

S04078 Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta Super Galvite (Sherwin Williams ou similar) - R2 (m2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03768S	Lixa em folha para ferro, numero 150	ORSE	un	0,25000000	2,91	0,73
I03204	Tinta para aderência e proteção de superfícies galvanizadas, Super Galvite, marca Sherwin Williams ou similar	ORSE	l	0,09000000	23,50	2,12
TOTAL Material:						2,83
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,20000000	10,12	2,02
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,10000000	7,48	0,75
TOTAL Mão de Obra:						2,76
VALOR SEM ENCARGOS:						5,59
VALOR ENCARGOS (84.72%):						2,35
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						2,25
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (m2):						3,51
TOTAL GERAL:						35,76

S02304 Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2 (m2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03767S	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	ORSE	un	0,25000000	0,97	0,24
I02446	Zarcão anticorrosivo	ORSE	l	0,09000000	14,94	1,34
TOTAL Material:						1,58
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,20000000	10,12	2,02
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,10000000	7,48	0,75
TOTAL Mão de Obra:						2,76
VALOR SEM ENCARGOS:						4,34
VALOR ENCARGOS (84.72%):						2,35
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						1,89
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (m2):						27,35
TOTAL GERAL:						234,66

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12001S	Caixa octogonal de fundo movel, em pvc, de 4" x 4", para eletroduto flexivel corrugado	ORSE	un	1,00000000	4,74	4,74
I02688S	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 25 mm	ORSE	m	6,00000000	2,79	16,74
I00939S	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2	ORSE	m	12,00000000	2,76	33,12
I20111S	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	ORSE	un	0,15000000	12,46	1,87
					TOTAL Material:	56,46

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	4,00000000	16,53	66,12
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	5,00000000	7,48	37,40
					TOTAL Mão de Obra:	103,52

VALOR SEM ENCARGOS:	159,98
VALOR ENCARGOS (84.72%):	87,65
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	70,20
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	6,00
TOTAL GERAL:	1.906,98

S01199 Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm (un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00295	Abraçadeira tipo U, d=26mm (3/4") c/ fixações, p/ tubo galvanizado	ORSE	un	2,00000000	0,45	0,90
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,00950000	72,41	0,69
I00013S	Estopa	ORSE	kg	0,25000000	16,94	4,24
I03767S	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	ORSE	un	1,00000000	0,97	0,97
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,13500000	69,74	9,41
I09868S	Tubo pvc, soldavel, de 25 mm, agua fria (nbr-5648)	ORSE	m	7,00000000	4,17	29,19
					TOTAL Material:	45,38

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,33500000	10,12	3,39
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,33500000	7,48	2,51
					TOTAL Mão de Obra:	5,89


VALOR SEM ENCARGOS:	51,27
VALOR ENCARGOS (84.72%):	4,99
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	15,94
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	6,00
TOTAL GERAL:	433,20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

90456 QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023 (UN)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,15560000	16,53	2,57
TOTAL Mão de Obra:						2,57
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04380000	7,48	0,33
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,32
VALOR SEM ENCARGOS:						2,89
VALOR ENCARGOS (84.72%):						2,46
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						1,51
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (UN):						85,00
TOTAL GERAL:						583,10

90447 RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023 (M)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,23480000	16,53	3,88
TOTAL Mão de Obra:						3,88
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06600000	7,48	0,49
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,49
VALOR SEM ENCARGOS:						4,37
VALOR ENCARGOS (84.72%):						3,70
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						2,28
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M):						219,00
TOTAL GERAL:						2.266,65

91222 RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023 (M)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,26090000	10,12	2,64
TOTAL Mão de Obra:						2,64
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07340000	7,48	0,55
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,54

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

VALOR SEM ENCARGOS:	3,18
VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,70
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1,66
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M):	0,21
TOTAL GERAL:	1,58

90443 RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023 (M)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,23480000	10,12	2,38
TOTAL Mão de Obra:						2,37

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06600000	7,48	0,49
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,49

VALOR SEM ENCARGOS:	2,86
VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,43
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1,49
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M):	7,84
TOTAL GERAL:	53,15

93382 REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00060000	58,57	0,04
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00540000	319,51	1,73
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,19620000	26,07	5,11
TOTAL Equipamento Custo Horário:						6,86

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,78660000	7,48	5,88
TOTAL Mão de Obra:						5,88


VALOR SEM ENCARGOS:	12,74
VALOR ENCARGOS (84.72%):	7,80
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	5,82

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M3):	31,05
TOTAL GERAL:	818,47

89673 REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	4,69	4,69
00000298	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	3,61	3,61
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,09500000	23,81	2,26
00020046	REDUCAO EXCENTRICA PVC, SERIE R, DN 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	16,28	16,28
TOTAL Material:						26,84
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,14890000	10,12	1,51
TOTAL Mão de Obra:						1,50
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14890000	7,48	1,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,11
		VALOR SEM ENCARGOS:				29,45
		VALOR ENCARGOS (84.72%):				2,22
		VALOR BDI PADRÃO (28.35%):				8,97
		VALOR BDI DIFERENCIADO:				0,00
		QUANTIDADE (UN):				0,05
		TOTAL GERAL:				2,03

89681 REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	4,69	4,69
00000300	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	16,24	16,24
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,14500000	23,81	3,45
00020047	REDUCAO EXCENTRICA PVC, SERIE R, DN 150 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	48,82	48,82
TOTAL Material:						73,20
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,24810000	10,12	2,51
TOTAL Mão de Obra:						2,51

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PROPRIA		

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24810000	7,48	1,86
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,85
VALOR SEM ENCARGOS:						77,56
VALOR ENCARGOS (84.72%):						3,69
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						23,03
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (UN):						0,27
TOTAL GERAL:						28,15

94489 REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,04000000	18,83	0,75
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00800000	1,51	0,01
00011674	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	1,00000000	41,14	41,14
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00950000	65,38	0,62
TOTAL Material:						42,52
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,07950000	10,12	0,80
TOTAL Mão de Obra:						0,80
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07950000	7,48	0,59
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,59
VALOR SEM ENCARGOS:						43,91
VALOR ENCARGOS (84.72%):						1,18
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						12,78
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (UN):						2,00
TOTAL GERAL:						115,74

94491 REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,07140000	18,83	1,34
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01140000	1,51	0,02
00011676	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 40 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	1,00000000	87,35	87,35
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01800000	65,38	1,18

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Material:	89,87
-----------------	-------

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,11330000	10,12	1,15
TOTAL Mão de Obra:						1,14

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11330000	7,48	0,85
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,84

VALOR SEM ENCARGOS:	91,85
VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,69
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	26,51
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	1,00
TOTAL GERAL:	120,05

104056 REGISTRO ESFERA, PVC, COM ROSCA, 1/2", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00840000	9,77	0,08
00006029	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM CABECA QUADRADA, COM ROSCA EXTERNA, 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	32,37	32,37
TOTAL Material:						32,45

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,04460000	7,48	0,33
TOTAL Mão de Obra:						0,33

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13950000	19,09	2,66
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						2,66

VALOR SEM ENCARGOS:	35,44
VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,49
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	10,46
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	22,40
TOTAL GERAL:	1.061,53

S00072 Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação (m3)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	2,00000000	7,48	14,96
TOTAL Mão de Obra:						14,96

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO	REF.	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

VALOR SEM ENCARGOS:	14,96
VALOR ENCARGOS (84.72%):	12,66
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	7,83
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (m3):	5,75
TOTAL GERAL:	203,83


S03318 Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t3 - 1:3 cimento / areia / vedacit (m2)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,60000000	10,12	6,07
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,60000000	7,48	4,49
					TOTAL Mão de Obra:	10,55
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01905	Argamassa cimento e areia traço t-3 (1:3), com aditivo vedacit ou similar- 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m / 2kg aditivo vedacit - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,02000000	911,42	18,23
					TOTAL Serviço:	18,22
		VALOR SEM ENCARGOS:	28,77			
		VALOR ENCARGOS (84.72%):	9,45			
		VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	10,83			
		VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00			
		QUANTIDADE (m2):	5,28			
		TOTAL GERAL:	258,98			

S01908 Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm (m2)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,60000000	10,12	6,07
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,60000000	7,48	4,49
					TOTAL Mão de Obra:	10,55
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S03308	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,02000000	629,94	12,60
					TOTAL Serviço:	12,59
		VALOR SEM ENCARGOS:	23,14			
		VALOR ENCARGOS (84.72%):	9,45			
		VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	9,23			
		VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00			
		QUANTIDADE (m2):	19,43			
		TOTAL GERAL:	812,56			

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		


S01455 Registro gaveta bruto, d = 15 mm (1/2") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,54000000	3,80	2,05
TOTAL Encargos Complementares:						2,05
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	0,56000000	0,30	0,17
I06020S	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 1/2"	ORSE	un	1,00000000	29,14	29,14
TOTAL Material:						29,30
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,54000000	10,12	5,46
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,54000000	7,48	4,04
TOTAL Mão de Obra:						9,49
VALOR SEM ENCARGOS:						40,84
VALOR ENCARGOS (84.72%):						8,05
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						13,86
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (un):						2,00
TOTAL GERAL:						125,50

S01456 Registro gaveta bruto, d = 20 mm (3/4") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,54000000	3,80	2,05
TOTAL Encargos Complementares:						2,05
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	0,94000000	0,30	0,28
I06016S	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 3/4"	ORSE	un	1,00000000	30,74	30,74
TOTAL Material:						31,02
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,54000000	10,12	5,46
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,54000000	7,48	4,04
TOTAL Mão de Obra:						9,49
VALOR SEM ENCARGOS:						42,56
VALOR ENCARGOS (84.72%):						8,05
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						14,34
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (un):						1,00
TOTAL GERAL:						64,95

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,53	16,53
					TOTAL Mão de Obra:	16,53
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,09	0,09
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
					TOTAL Serviço:	0,10
VALOR SEM ENCARGOS:						16,63
VALOR ENCARGOS (84.72%):						14,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						8,68
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (CHI):						4,84
TOTAL GERAL:						190,26

91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,53	16,53
					TOTAL Mão de Obra:	16,53
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,09	0,09
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	1,33	1,33
					TOTAL Serviço:	1,49
VALOR SEM ENCARGOS:						18,02
VALOR ENCARGOS (84.72%):						14,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						9,07
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (CHP):						1,15
TOTAL GERAL:						47,25

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015 (H)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00007200	1.293,57	0,09
TOTAL Equipamento:						0,09
VALOR SEM ENCARGOS:						0,09
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						0,02
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (H):						5,99
TOTAL GERAL:						0,65

91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015 (H)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00001480	1.293,57	0,02
TOTAL Equipamento:						0,01
VALOR SEM ENCARGOS:						0,01
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						0,00
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (H):						5,99
TOTAL GERAL:						0,05

91690 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00005000	1.293,57	0,06
TOTAL Equipamento:						0,06
VALOR SEM ENCARGOS:						0,06
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						0,01
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (H):						1,15
TOTAL GERAL:						0,08

91691 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)						
Especiais		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00002705	ENERGIA ELETTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,36000000	0,98	1,33
					TOTAL Especiais:	1,33
					VALOR SEM ENCARGOS:	1,33
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	0,37
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (H):	1,15
					TOTAL GERAL:	1,95

98463 SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	SINAPI	UN	1,00000000	1,43	1,43
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	1,00000000	0,61	0,61
00007572	SUPORTE ISOLADOR REFORCADO DIAMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	SINAPI	UN	1,00000000	10,26	10,26
					TOTAL Material:	12,30
Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,31060000	16,53	5,13
					TOTAL Mão de Obra:	5,13
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31060000	7,48	2,32
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	2,32
					VALOR SEM ENCARGOS:	19,75
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	6,31
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	7,38
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (UN):	58,66
					TOTAL GERAL:	1.961,59

96562 SUPORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 400 MM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 45 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETROCALHA FIXADA. AF_09/2023 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	SINAPI	UN	7,00000000	1,43	10,01
00011976	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	SINAPI	UN	2,22220000	1,11	2,47
00039029	PERFILADO PERFURADO DUPLO 38 X 76 MM, CHAPA 22	SINAPI	M	0,50000000	15,35	7,68
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	SINAPI	UN	7,00000000	0,28	1,96
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	SINAPI	M	1,11110000	4,25	4,72

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Material:	26,82
-----------------	-------

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,75280000	16,53	12,44
TOTAL Mão de Obra:						12,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17110000	7,48	1,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,27

VALOR SEM ENCARGOS:	40,53
VALOR ENCARGOS (84.72%):	11,63
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	14,78
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M):	15,00
TOTAL GERAL:	1.004,10

91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	1,00000000	3,63	3,63
00038099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	UN	1,00000000	1,88	1,88
TOTAL Material:						5,51

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,12800000	16,53	2,12
TOTAL Mão de Obra:						2,11

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12800000	7,48	0,96
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,95

VALOR SEM ENCARGOS:	8,57
VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,60
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	3,16
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	73,00
TOTAL GERAL:	1.046,09

COM-70049909 Solda Exotérmica em T SPDA Cabo 50mm² - Fornecimento e Instalação (un)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,62110000	16,53	10,27
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,62110000	7,48	4,65

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

						TOTAL Mão de Obra:	14,90
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S11131	Fornecimento de cartucho para solda exotérmica para cabo 50 mm²	ORSE	un	1,00000000	13,92	13,92	
S09902	Fornecimento de molde de solda exotérmica tipo "X" para cabo 50 mm²	ORSE	un	0,20000000	214,09	42,82	
						TOTAL Serviço:	56,73
						VALOR SEM ENCARGOS:	71,63
						VALOR ENCARGOS (84.72%):	12,63
						VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	23,88
						VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
						QUANTIDADE (un):	5,15
						TOTAL GERAL:	556,92

S01726 Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos e dimensões internas de 1,50 x 1,00 x 0,60 m (un)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00545	Cascalhinho ou pedrisco (brita 0), com frete	ORSE	m3	1,08000000	200,00	216,00
				TOTAL Material:		216,00
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00165	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=24cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=2cm	ORSE	m2	4,80000000	116,83	560,78
S00091	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,43200000	421,14	181,93
S00096	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	ORSE	m3	0,01200000	525,87	6,31
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	1,97000000	22,44	44,21
S00145	Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm	ORSE	m2	1,62000000	93,17	150,94
S02658	Lastro de brita 3	ORSE	m3	0,22500000	171,10	38,50
				TOTAL Serviço:		982,64
				VALOR SEM ENCARGOS:		1.198,64
				VALOR ENCARGOS (84.72%):		213,03
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		400,20
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (un):		1,00
				TOTAL GERAL:		1.811,87

S08695 Suporte vertical 100 x 100 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: Mopa ou similar) (un)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03638	Suporte vertical 100 x 100 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: Mopa ou similar)	ORSE	un	1,00000000	5,50	5,50
				TOTAL Material:		5,50

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 L.S. Hora: 84,72%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35% L.S. Mês: 46,99%		
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,20000000	16,53	3,31
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,20000000	7,48	1,50
TOTAL Mão de Obra:						4,79
VALOR SEM ENCARGOS:						10,29
VALOR ENCARGOS (84.72%):						4,07
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						4,07
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (un):						43,00
TOTAL GERAL:						792,49

89833 TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	4,00	12,00
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17250000	23,81	4,11
00007091	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	14,13	14,13
				TOTAL Material:		30,23

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,28960000	10,12	2,93
TOTAL Mão de Obra:						2,93

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28960000	7,48	2,17
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						2,16
VALOR SEM ENCARGOS:						35,32
VALOR ENCARGOS (84.72%):						4,31
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						11,23
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (UN):						0,98
TOTAL GERAL:						49,84

89796 TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	4,00	12,00
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17250000	23,81	4,11
00007091	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	14,13	14,13

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Material:	30,23
-----------------	-------

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,25680000	10,12	2,60
TOTAL Mão de Obra:						2,59


Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25680000	7,48	1,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,92
VALOR SEM ENCARGOS:						34,74
VALOR ENCARGOS (84.72%):						3,82
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						10,93
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (UN):						0,78
TOTAL GERAL:						38,60

89784 TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	2,26	6,78
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,07500000	23,81	1,79
00007097	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	6,64	6,64
TOTAL Material:						15,20

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,18390000	10,12	1,86
TOTAL Mão de Obra:						1,86

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18390000	7,48	1,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,37
VALOR SEM ENCARGOS:						18,43
VALOR ENCARGOS (84.72%):						2,73
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						5,99
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (UN):						0,14
TOTAL GERAL:						3,80

89438 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	57,70	0,41

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03900000	1,51	0,06
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00900000	65,38	0,59
00007138	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	1,04	1,04
					TOTAL Material:	2,07

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,15630000	10,12	1,58
					TOTAL Mão de Obra:	1,58

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15630000	7,48	1,17
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,16


VALOR SEM ENCARGOS:	4,81
VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,33
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	2,02
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	0,01
TOTAL GERAL:	0,09

89393 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	57,70	0,41
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04370000	1,51	0,07
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00900000	65,38	0,59
00007138	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	1,04	1,04
					TOTAL Material:	2,08

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,17480000	10,12	1,77
					TOTAL Mão de Obra:	1,76

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17480000	7,48	1,31
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,30

VALOR SEM ENCARGOS:	5,14
VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,61
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	2,19
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	0,31
TOTAL GERAL:	3,08

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

89440 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01060000	57,70	0,61
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04530000	1,51	0,07
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01200000	65,38	0,78
00007139	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	1,18	1,18
					TOTAL Material:	2,63
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,18120000	10,12	1,83
					TOTAL Mão de Obra:	1,83
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18120000	7,48	1,36
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,35
					VALOR SEM ENCARGOS:	5,81
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,70
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	2,41
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (UN):	0,00
					TOTAL GERAL:	0,00

89395 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01060000	57,70	0,61
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05070000	1,51	0,08
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01200000	65,38	0,78
00007139	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	1,18	1,18
					TOTAL Material:	2,64
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,20260000	10,12	2,05
					TOTAL Mão de Obra:	2,05
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20260000	7,48	1,52
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,51
					VALOR SEM ENCARGOS:	6,20
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	3,01

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 L.S. Hora: 84,72%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35% L.S. Mês: 46,99%		
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	2,61
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	0,30
TOTAL GERAL:	3,54

88323 TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	5,19	5,19
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,44	0,44
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,23	1,23
				TOTAL Encargos Complementares:		9,80

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012869	TELHADADOR / TELHADISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	7,48	7,48
TOTAL Mão de Obra:						7,48

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95385	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
TOTAL Serviço:						0,08

VALOR SEM ENCARGOS:	17,36
VALOR ENCARGOS (84.72%):	6,40
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	6,73
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (H):	10,69
TOTAL GERAL:	325,93

92000 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	8,57	8,57
91998	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	15,57	15,57
					TOTAL Serviço:	24,14
					VALOR SEM ENCARGOS:	24,14
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	7,51

<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES																																
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%																												
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%																												
	LOCAL:	Município de Tabatinga	<table><tr><th>FORTE</th><th>VERSÃO</th><th>REF.</th></tr><tr><td>CAEMA</td><td>2019/12</td><td>12/2019</td></tr><tr><td>IOPES</td><td>2025/08</td><td>11/2025</td></tr><tr><td>ORSE</td><td>2025/09</td><td>10/2025</td></tr><tr><td>SEDOP</td><td>2025/10 SEM DESONERAÇÃO</td><td>10/2025</td></tr><tr><td>SICRO 2</td><td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td><td>03/2017</td></tr><tr><td>SICRO NOVO</td><td>2025/07 COM DESONERAÇÃO</td><td>09/2025</td></tr><tr><td>SINAPI</td><td>2025/09 COM DESONERAÇÃO</td><td>10/2025</td></tr><tr><td>Composições Próprias</td><td>PRÓPRIA</td><td></td></tr></table>				FORTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	IOPES	2025/08	11/2025	ORSE	2025/09	10/2025	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	Composições Próprias	PRÓPRIA	
	FORTE	VERSÃO					REF.																										
	CAEMA	2019/12					12/2019																										
	IOPES	2025/08	11/2025																														
	ORSE	2025/09	10/2025																														
	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025																														
	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017																														
SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025																															
SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025																															
Composições Próprias	PRÓPRIA																																
CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas																																
OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026																																
UNIDADES:	181.25m²																																
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96																																

VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	8,97
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	12,00
TOTAL GERAL:	487,44

91998 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038101 TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	9,76	9,76
TOTAL Material:					9,76

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436 ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,24200000	16,53	4,00
TOTAL Mão de Obra:					4,00

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,24200000	7,48	1,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					1,81

VALOR SEM ENCARGOS:	15,57
VALOR ENCARGOS (84.72%):	4,91
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	5,80
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	12,00
TOTAL GERAL:	315,36

92001 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	8,57	8,57
91999 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	18,30	18,30
TOTAL Serviço:					26,87

VALOR SEM ENCARGOS:	26,87
VALOR ENCARGOS (84.72%):	7,51
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	9,74
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	2,00
TOTAL GERAL:	88,24

91999 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00038102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	12,49	12,49
					TOTAL Material:	12,49

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,24200000	16,53	4,00
					TOTAL Mão de Obra:	4,00

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24200000	7,48	1,81
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,81

VALOR SEM ENCARGOS:	18,30
VALOR ENCARGOS (84.72%):	4,91
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	6,58
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	2,00
TOTAL GERAL:	59,58

92008 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	8,57	8,57
92006	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	29,61	29,61
				TOTAL Serviço:		38,18

VALOR SEM ENCARGOS:	38,18
VALOR ENCARGOS (84.72%):	11,17
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	13,99
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	28,00
TOTAL GERAL:	1.773,52

92006 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	2,00000000	9,76	19,52
				TOTAL Material:		19,52

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,42100000	16,53	6,96
					TOTAL Mão de Obra:	6,95

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42100000	7,48	3,15

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 L.S. Hora: 84,72%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35% L.S. Mês: 46,99%		
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	3,14
VALOR SEM ENCARGOS:	29,61
VALOR ENCARGOS (84.72%):	8,57
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	10,82
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	28,00
TOTAL GERAL:	1.372,00

91996 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	8,57	8,57
91994	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	17,37	17,37
					TOTAL Serviço:	25,94
VALOR SEM ENCARGOS:						25,94
VALOR ENCARGOS (84.72%):						9,03
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						9,91
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (UN):						2,00
TOTAL GERAL:						89,76

91994 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	9,76	9,76
				TOTAL Material:		9,76
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,31700000	16,53	5,24
				TOTAL Mão de Obra:		5,24
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31700000	7,48	2,37
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		2,37
VALOR SEM ENCARGOS:						17,37
VALOR ENCARGOS (84.72%):						6,43
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						6,74
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (UN):						2,00
TOTAL GERAL:						61,08

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

91997 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	8,57	8,57
91995	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	20,10	20,10
TOTAL Serviço:						28,67
VALOR SEM ENCARGOS:						28,67
VALOR ENCARGOS (84.72%):						9,03
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						10,68
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (UN):						9,00
TOTAL GERAL:						435,42

91995 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	12,49	12,49
TOTAL Material:						12,49
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,31700000	16,53	5,24
TOTAL Mão de Obra:						5,24
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31700000	7,48	2,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						2,37
VALOR SEM ENCARGOS:						20,10
VALOR ENCARGOS (84.72%):						6,43
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						7,52
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (UN):						9,00
TOTAL GERAL:						306,45


92004 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	8,57	8,57
92002	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	33,24	33,24

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO	REF.	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Serviço:	41,81
VALOR SEM ENCARGOS:	41,81
VALOR ENCARGOS (84.72%):	14,23
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	15,88
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	2,00
TOTAL GERAL:	143,84

92002 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	2,00000000	9,76	19,52
TOTAL Material:						19,52
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,57200000	16,53	9,46
TOTAL Mão de Obra:						9,45
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57200000	7,48	4,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						4,27
		VALOR SEM ENCARGOS:				33,24
		VALOR ENCARGOS (84.72%):				11,63
		VALOR BDI PADRÃO (28.35%):				12,72
		VALOR BDI DIFERENCIADO:				0,00
		QUANTIDADE (UN):				2,00
		TOTAL GERAL:				115,18

92005 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	8,57	8,57
92003	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	38,70	38,70
TOTAL Serviço:						47,27
		VALOR SEM ENCARGOS:				47,27
		VALOR ENCARGOS (84.72%):				14,23
		VALOR BDI PADRÃO (28.35%):				17,43
		VALOR BDI DIFERENCIADO:				0,00
		QUANTIDADE (UN):				1,00
		TOTAL GERAL:				78,93

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

92003 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	2,00000000	12,49	24,98
					TOTAL Material:	24,98
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,57200000	16,53	9,46
					TOTAL Mão de Obra:	9,45
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,57200000	7,48	4,28
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	4,27
					VALOR SEM ENCARGOS:	38,70
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	11,63
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	14,26
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (UN):	1,00
					TOTAL GERAL:	64,59

100251 TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 32 MM E MENOR OU IGUAL A 65 MM (UNIDADE: MXKM). AF_07/2019 (MXKM)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,61180000	7,48	4,58
					TOTAL Mão de Obra:	4,57
					VALOR SEM ENCARGOS:	4,57
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	3,87
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	2,39
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (MXKM):	5,35
					TOTAL GERAL:	57,94


89800 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01460000	1,51	0,02
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	13,17	13,89
					TOTAL Material:	13,91
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,26320000	10,12	2,66
					TOTAL Mão de Obra:	2,66

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 L.S. Hora: 84,72%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35% L.S. Mês: 46,99%		
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26320000	7,48	1,97
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,96
VALOR SEM ENCARGOS:						18,53
VALOR ENCARGOS (84.72%):						3,92
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						6,36
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M):						9,26
TOTAL GERAL:						266,78

89714 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02470000	1,51	0,04
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	13,17	13,89
				TOTAL Material:		13,92
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,44440000	10,12	4,50
				TOTAL Mão de Obra:		4,49
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44440000	7,48	3,32
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		3,32
				VALOR SEM ENCARGOS:		21,73
				VALOR ENCARGOS (84.72%):		6,62
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		8,03
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (M):		3,04
				TOTAL GERAL:		110,59


89848 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01330000	1,51	0,02
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	13,17	13,89
				TOTAL Material:		13,91
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,23960000	10,12	2,42
				TOTAL Mão de Obra:		2,42
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23960000	7,48	1,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,79
VALOR SEM ENCARGOS:						18,12
VALOR ENCARGOS (84.72%):						3,56
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						6,14
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M):						4,20
TOTAL GERAL:						116,84

89711 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01630000	1,51	0,02
00009835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	5,75	6,07
TOTAL Material:						6,08
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,29300000	10,12	2,97
TOTAL Mão de Obra:						2,96
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29300000	7,48	2,19
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						2,19
VALOR SEM ENCARGOS:						11,23
VALOR ENCARGOS (84.72%):						4,36
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						4,41
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M):						24,80
TOTAL GERAL:						496,00

89712 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01770000	1,51	0,03
00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	9,50	10,02
TOTAL Material:						10,04
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,31820000	10,12	3,22
TOTAL Mão de Obra:						3,22
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31820000	7,48	2,38
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	2,38
					VALOR SEM ENCARGOS:	15,64
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	4,73
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	5,77
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (M):	2,00
					TOTAL GERAL:	52,28

89578 TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04200000	1,51	0,06
00009841	TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,03530000	24,80	25,68
					TOTAL Material:	25,73
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,07580000	10,12	0,77
					TOTAL Mão de Obra:	0,76
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07580000	7,48	0,57
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,56
					VALOR SEM ENCARGOS:	27,05
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,13
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	7,98
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (M):	4,67
					TOTAL GERAL:	168,86

89512 TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02240000	1,51	0,03
00009841	TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,03530000	24,80	25,68
					TOTAL Material:	25,70
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,40240000	10,12	4,07
					TOTAL Mão de Obra:	4,07
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PROPRIA		

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40240000	7,48	3,01
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						3,00
VALOR SEM ENCARGOS:						32,77
VALOR ENCARGOS (84.72%):						6,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						10,99
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M):						28,02
TOTAL GERAL:						1.394,27

104060 TUBO, PEAD, PE-80, DE = 20 MM X 2,3 MM, PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00009813	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PE-80, DE = 20 MM X 2,3 MM DE PAREDE, PARA LIGACAO DE AGUA PREDIAL (NBR 15561)	SINAPI	M	1,02080000	5,51	5,62
TOTAL Material:						5,62
Mão de Obra						
00006111		SINAPI	H	0,03630000	7,48	0,27
TOTAL Mão de Obra:						0,27
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88246		SINAPI	H	0,11350000	19,09	2,17
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						2,16
VALOR SEM ENCARGOS:						8,05
VALOR ENCARGOS (84.72%):						1,22
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						2,62
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M):						44,80
TOTAL GERAL:						532,67

89401 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03190000	1,51	0,05
00009867	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	3,61	3,79
TOTAL Material:						3,82
Mão de Obra						
00002696		SINAPI	H	0,13670000	10,12	1,38
TOTAL Mão de Obra:						1,38
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88248		SINAPI	H	0,13670000	7,48	1,02

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO	REF.	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,02
VALOR SEM ENCARGOS:	6,22
VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,03
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	2,33
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M):	0,70
TOTAL GERAL:	7,40

89355 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,07650000	1,51	0,12
00009867	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	3,61	3,79
				TOTAL Material:		3,89
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,32790000	10,12	3,32
				TOTAL Mão de Obra:		3,31
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32790000	7,48	2,45
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		2,45
				VALOR SEM ENCARGOS:		9,65
				VALOR ENCARGOS (84.72%):		4,88
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		4,11
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (M):		3,29
				TOTAL GERAL:		61,32


89446 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	4,08	4,28
TOTAL Material:						4,28
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01950000	10,12	0,20
TOTAL Mão de Obra:						0,19
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01950000	7,48	0,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,14

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

VALOR SEM ENCARGOS:	4,61
VALOR ENCARGOS (84.72%):	0,29
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1,38
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M):	0,12
TOTAL GERAL:	0,75

89402 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03700000	1,51	0,06
00009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	4,08	4,28
				TOTAL Material:		4,33
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,15860000	10,12	1,61
				TOTAL Mão de Obra:		1,60
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15860000	7,48	1,19
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		1,18
VALOR SEM ENCARGOS:						7,11
VALOR ENCARGOS (84.72%):						2,37
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						2,68
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (M):						0,07
TOTAL GERAL:						0,85

89356 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,08860000	1,51	0,13
00009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	4,08	4,28
				TOTAL Material:		4,41
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,38000000	10,12	3,85
				TOTAL Mão de Obra:		3,84
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	7,48	2,84
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		2,84
				VALOR SEM ENCARGOS:		11,09

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

VALOR ENCARGOS (84.72%):	5,66
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	4,74
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M):	0,79
TOTAL GERAL:	16,97

94650 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00900000	1,51	0,01
00009874	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	13,83	14,51
					TOTAL Material:	14,52
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,08090000	10,12	0,82
					TOTAL Mão de Obra:	0,81
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08090000	7,48	0,61
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,60
					VALOR SEM ENCARGOS:	15,93
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,21
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	4,85
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (M):	0,95
					TOTAL GERAL:	20,89

S12554 Tala para emenda, 75mm, zincada, para eletrocalha metálica (mopa ou similar) (un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13366	Tala para emenda, 75mm, zincada, para eletrocalha metálica (mopa ou similar)	ORSE	un	1,00000000	3,08	3,08
					TOTAL Material:	3,08
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,10000000	16,53	1,65
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,10000000	7,48	0,75
					TOTAL Mão de Obra:	2,39
					VALOR SEM ENCARGOS:	5,47
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,04
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	2,12
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (un):	68,00
					TOTAL GERAL:	654,84

<div></div> <div>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</div> <div>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE		VERSÃO	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA		2019/12	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES		2025/08	
			ORSE		2025/09	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP		2025/10 SEM DESONERAÇÃO	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2		2016/11 COM DESONERAÇÃO	
			SICRO NOVO		2025/07 COM DESONERAÇÃO	
SINAPI			2025/09 COM DESONERAÇÃO			
		Composições Próprias		PRÓPRIA		

S00234 Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 4mm (m2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01607S	Conjunto arruelas de vedacao 5/16" para telha fibrocimento (uma arruela metalica e uma arruela pvc - conicas)	ORSE	cj	1,42000000	0,33	0,47
I04299S	Parafuso zincado rosca soberba, cabeça sextavada, 5/16" x 110 mm, para fixacao de telha em madeira	ORSE	un	1,42000000	1,75	2,48
I02193	Telha fibrocimento ondulada, dim: 2,44 x 0,50m, esp=4 mm, s/ acessórios	ORSE	m2	1,17000000	24,65	28,84
TOTAL Material:						31,78
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	0,22000000	10,12	2,23
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,22000000	7,48	1,65
TOTAL Mão de Obra:						3,86
VALOR SEM ENCARGOS:						35,64
VALOR ENCARGOS (84.72%):						3,28
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						11,03
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (m2):						35,10
TOTAL GERAL:						1.753,24


S01532 Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 100mm (m)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,52000000	3,80	1,98
TOTAL Encargos Complementares:						1,97
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00301S	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 100 mm (nbr 5688)	ORSE	un	0,17000000	3,20	0,54
I01703	Pasta lubrificante p/ pvc je	ORSE	kg	0,02300000	63,50	1,46
I09836S	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	ORSE	m	1,01000000	14,17	14,31
TOTAL Material:						16,31
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,52000000	10,12	5,26
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,52000000	7,48	3,89
TOTAL Mão de Obra:						9,14

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

VALOR SEM ENCARGOS:	27,42
VALOR ENCARGOS (84.72%):	7,75
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	9,97
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (m):	10,00
TOTAL GERAL:	451,40

S94648S Tubo, pvc, soldável, de 25mm, instalado em reservação predial de água - fornecimento e instalação. af_04/2024 (m)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I38383S	Lixa d'agua em folha, cor preta, grao 100	ORSE	un	0,00510000	1,97	0,01
I09868S	Tubo pvc, soldavel, de 25 mm, agua fria (nbr-5648)	ORSE	m	1,04930000	4,17	4,38
				TOTAL Material:		4,38
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88248S	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,04630000	16,56	0,77
S88267S	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	ORSE	h	0,04630000	16,56	0,77
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		1,52
				VALOR SEM ENCARGOS:		5,90
				VALOR ENCARGOS (84.72%):		0,82
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		1,90
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (m):		1,80
				TOTAL GERAL:		15,51

89396 TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00880000	57,70	0,51
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04840000	1,51	0,07
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01050000	65,38	0,69
00007137	TE PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	9,83	9,83
					TOTAL Material:	11,08
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,17480000	10,12	1,77
					TOTAL Mão de Obra:	1,76
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17480000	7,48	1,31
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,30

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora:	84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês:	46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORNTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PROPRIA	

VALOR SEM ENCARGOS:	14,14
VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,61
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	4,74
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	0,01
TOTAL GERAL:	0,21

89675 TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	2,00000000	4,69	9,38
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	23,81	2,74
00020183	TE DE INSPECAO, PVC, SERIE R, 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	44,68	44,68
				TOTAL Material:		56,79
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,18190000	10,12	1,84
				TOTAL Mão de Obra:		1,84
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18190000	7,48	1,36
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		1,36
VALOR SEM ENCARGOS:						59,99
VALOR ENCARGOS (84.72%):						2,70
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						17,77
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (UN):						0,13
TOTAL GERAL:						10,45

89559 TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	2,00000000	4,69	9,38
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	23,81	2,74
00020183	TE DE INSPECAO, PVC, SERIE R, 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	44,68	44,68
				TOTAL Material:		56,79
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,08580000	10,12	0,87
				TOTAL Mão de Obra:		0,86

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PROPRIA		

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08580000	7,48	0,64
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,64
					VALOR SEM ENCARGOS:	58,29
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,28
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	16,88
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (UN):	0,03
					TOTAL GERAL:	2,29

89442 TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00880000	57,70	0,51
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04320000	1,51	0,07
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01050000	65,38	0,69
00007104	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	3,77	3,77
					TOTAL Material:	5,01
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,16880000	10,12	1,71
					TOTAL Mão de Obra:	1,70
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16880000	7,48	1,26
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,26
					VALOR SEM ENCARGOS:	7,97
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,52
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	2,97
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (UN):	0,00
					TOTAL GERAL:	0,00

89397 TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00880000	57,70	0,51
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04840000	1,51	0,07
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01050000	65,38	0,69
00007104	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	3,77	3,77

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Material:	5,02
-----------------	------


Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,18870000	10,12	1,91
TOTAL Mão de Obra:						1,90

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18870000	7,48	1,41
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,41
VALOR SEM ENCARGOS:						8,33
VALOR ENCARGOS (84.72%):						2,81
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						3,15
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (UN):						1,32
TOTAL GERAL:						18,86

89622 TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01240000	57,70	0,72
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01850000	1,51	0,03
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01430000	65,38	0,93
00007136	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	6,56	6,56
TOTAL Material:						8,22

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,10470000	10,12	1,06
TOTAL Mão de Obra:						1,05
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10470000	7,48	0,78
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,78
VALOR SEM ENCARGOS:						10,05
VALOR ENCARGOS (84.72%):						1,56
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						3,29
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (UN):						0,03
TOTAL GERAL:						0,44

89445 TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01240000	57,70	0,72

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05110000	1,51	0,08
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01430000	65,38	0,93
00007136	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	6,56	6,56
					TOTAL Material:	8,27

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,19870000	10,12	2,01
					TOTAL Mão de Obra:	2,01

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19870000	7,48	1,49
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,48

VALOR SEM ENCARGOS:	11,76
VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,96
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	4,17
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	0,00
TOTAL GERAL:	0,00


89400 TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01240000	57,70
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05720000	1,51
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01430000	65,38
00007136	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	6,56
				TOTAL Material:	8,28

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,22210000	10,12	2,25
					TOTAL Mão de Obra:	2,24

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22210000	7,48	1,66
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,66

VALOR SEM ENCARGOS:	12,18
VALOR ENCARGOS (84.72%):	3,31
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	4,39
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	0,01
TOTAL GERAL:	0,19

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

89627 TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01760000	57,70	1,02
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02440000	1,51	0,04
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02250000	65,38	1,47
00007129	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	10,00	10,00
					TOTAL Material:	12,51

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,13180000	10,12	1,33
					TOTAL Mão de Obra:	1,33

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13180000	7,48	0,99
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,98

VALOR SEM ENCARGOS:	14,82
VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,97
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	4,75
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	0,00
TOTAL GERAL:	0,00

94688 TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01060000	57,70	0,61
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00960000	1,51	0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01200000	65,38	0,78
00007139	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	1,18	1,18
					TOTAL Material:	2,58

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,07670000	10,12	0,78
					TOTAL Mão de Obra:	0,77

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07670000	7,48	0,57
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	0,57

VALOR SEM ENCARGOS:	3,92
VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,14

<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES																															
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%																											
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%																											
	LOCAL:	Município de Tabatinga	<table><tr><th>FORTE</th><th>VERSÃO</th><th>REF.</th></tr><tr><td>CAEMA</td><td>2019/12</td><td>12/2019</td></tr><tr><td>IOPES</td><td>2025/08</td><td>11/2025</td></tr><tr><td>ORSE</td><td>2025/09</td><td>10/2025</td></tr><tr><td>SEDOP</td><td>2025/10 SEM DESONERAÇÃO</td><td>10/2025</td></tr><tr><td>SICRO 2</td><td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td><td>03/2017</td></tr><tr><td>SICRO NOVO</td><td>2025/07 COM DESONERAÇÃO</td><td>09/2025</td></tr><tr><td>SINAPI</td><td>2025/09 COM DESONERAÇÃO</td><td>10/2025</td></tr><tr><td>Composições Próprias</td><td>PRÓPRIA</td><td></td></tr></table>			FORTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	IOPES	2025/08	11/2025	ORSE	2025/09	10/2025	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	Composições Próprias	PRÓPRIA	
	FORTE	VERSÃO	REF.																													
	CAEMA	2019/12	12/2019																													
	IOPES	2025/08	11/2025																													
	ORSE	2025/09	10/2025																													
	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025																													
	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017																													
SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025																														
SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025																														
Composições Próprias	PRÓPRIA																															
CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas																															
OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026																															
UNIDADES:	181.25m²																															
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96																															

VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	1,43
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	1,00
TOTAL GERAL:	6,49

94692 TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 (UN)						
Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01760000	57,70	1,02
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01680000	1,51	0,03
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02100000	65,38	1,37
00007141	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	9,06	9,06
TOTAL Material:						11,46
Mão de Obra		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,13390000	10,12	1,36
TOTAL Mão de Obra:						1,35
Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13390000	7,48	1,00
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,00
VALOR SEM ENCARGOS:						13,81
VALOR ENCARGOS (84.72%):						1,99
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						4,47
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (UN):						1,00
TOTAL GERAL:						20,27

S08687 Tê horizontal 100 x 100 mm para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar) (un)						
Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I04096	Tê horizontal 100 x 100mm para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	ORSE	un	1,00000000	37,80	37,80
TOTAL Material:						37,80
Mão de Obra		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,20000000	16,53	3,31
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,20000000	7,48	1,50
TOTAL Mão de Obra:						4,79
VALOR SEM ENCARGOS:						42,59
VALOR ENCARGOS (84.72%):						4,07
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						13,22
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

QUANTIDADE (un):	9,00
TOTAL GERAL:	538,92

90587 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 (CHI)

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,46	0,46
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10

TOTAL Serviço:	0,56
----------------	------

VALOR SEM ENCARGOS:	0,56
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	0,15
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (CHI):	0,44
TOTAL GERAL:	0,31

90586 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 (CHP)

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,46	0,46
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
90584	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,36	0,36
90585	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,50	0,50

TOTAL Serviço:	1,42
----------------	------

VALOR SEM ENCARGOS:	1,42
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	0,40
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (CHP):	0,39
TOTAL GERAL:	0,70

90582 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015 (H)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETTRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00012800	3.626,47	0,46

TOTAL Equipamento:	0,46
--------------------	------

<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE		VERSÃO	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA		2019/12	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES		2025/08	
			ORSE		2025/09	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP		2025/10 SEM DESONERAÇÃO	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2		2016/11 COM DESONERAÇÃO	
			SICRO NOVO		2025/07 COM DESONERAÇÃO	
SINAPI			2025/09 COM DESONERAÇÃO			
		Composições Próprias		PRÓPRIA		

TOTAL GERAL:	0,24
--------------	------

S02085 Vaso sanitário convencional, linha popular, c/caixa de descarga de sobrepor AKROS ou similar, assento plastico universal branco, conjunto de fixação, tubo de ligação e engate plástico - Rev 04 (un)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	2,30000000	3,80	8,74
TOTAL Encargos Complementares:						8,74
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06138S	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitario	ORSE	un	1,00000000	9,52	9,52
I00230	Assento para vaso sanitário, plastico, universal, branco, padrão popular	ORSE	un	1,00000000	27,39	27,39
I10420S	Bacia sanitaria (vaso) convencional, de louca branca, sifao aparente, saida vertical (sem assento)	ORSE	un	1,00000000	196,25	196,25
I01030S	Caixa de descarga plastica para bacia / vaso sanitario, externa, capacidade 9 litros, puxador fio de nylon, nao incluso cano, bolsa, engate	ORSE	un	1,00000000	46,50	46,50
I06141S	Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm	ORSE	un	1,00000000	4,84	4,84
I00669	Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar	ORSE	cj	1,00000000	26,55	26,55
I02306	Tubo descida pvc 1 1/ 4", completo, p/ caixa descarga (akros ou similar)	ORSE	un	1,00000000	35,00	35,00
TOTAL Material:						346,05
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	2,30000000	10,12	23,28
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	2,30000000	7,48	17,20
TOTAL Mão de Obra:						40,47
VALOR SEM ENCARGOS:		395,26				
VALOR ENCARGOS (84.72%):		34,27				
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		121,77				
VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00				
QUANTIDADE (un):		2,00				
TOTAL GERAL:		1.102,60				

S90587S Vibrador de imersão, diâmetro de ponteira 45mm, motor elétrico trifásico potência de 2 cv - chi diurno. af_06/2015 (chi)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S90582S	Vibrador de imersão, diâmetro de ponteira 45mm, motor elétrico trifásico potência de 2 cv - depreciação. af_06/2015	ORSE	h	1,00000000	0,46	0,46
S90583S	Vibrador de imersão, diâmetro de ponteira 45mm, motor elétrico trifásico potência de 2 cv - juros. af_06/2015	ORSE	h	1,00000000	0,10	0,10
TOTAL Serviço:						0,56
VALOR SEM ENCARGOS:		0,56				
VALOR ENCARGOS:		0,00				
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		0,15				
VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00				
QUANTIDADE (chi):		0,01				


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL GERAL:	0,00
--------------	------

S90586S Vibrador de imersão, diâmetro de ponteira 45mm, motor elétrico trifásico potência de 2 cv - chp diurno. af_06/2015 (chp)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S90582S	Vibrador de imersão, diâmetro de ponteira 45mm, motor elétrico trifásico potência de 2 cv - depreciação. af_06/2015	ORSE	h	1,00000000	0,46	0,46
S90583S	Vibrador de imersão, diâmetro de ponteira 45mm, motor elétrico trifásico potência de 2 cv - juros. af_06/2015	ORSE	h	1,00000000	0,10	0,10
S90584S	Vibrador de imersão, diâmetro de ponteira 45mm, motor elétrico trifásico potência de 2 cv - manutenção. af_06/2015	ORSE	h	1,00000000	0,36	0,36
S90585S	Vibrador de imersão, diâmetro de ponteira 45mm, motor elétrico trifásico potência de 2 cv - materiais na operação. af_06/2015	ORSE	h	1,00000000	0,48	0,48
TOTAL Serviço:						1,40
VALOR SEM ENCARGOS:						1,40
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						0,39
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (chp):						0,01
TOTAL GERAL:						0,01

S90582S Vibrador de imersão, diâmetro de ponteira 45mm, motor elétrico trifásico potência de 2 cv - depreciação. af_06/2015 (h)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13896S	Vibrador de imersao, diametro da ponteira de *45* mm, com motor eletrico trifasico de 2 hp (2 cv)	ORSE	un	0,00012800	3.626,47	0,46
TOTAL Equipamento:						0,46
VALOR SEM ENCARGOS:						0,46
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						0,13
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (h):						0,03
TOTAL GERAL:						0,01

S90583S Vibrador de imersão, diâmetro de ponteira 45mm, motor elétrico trifásico potência de 2 cv - juros. af_06/2015 (h)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13896S	Vibrador de imersao, diametro da ponteira de *45* mm, com motor eletrico trifasico de 2 hp (2 cv)	ORSE	un	0,00002960	3.626,47	0,11
TOTAL Equipamento:						0,10
VALOR SEM ENCARGOS:						0,10
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						0,02
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (h):						0,03


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

TOTAL GERAL:	0,00
--------------	------

S90584S Vibrador de imersão, diâmetro de ponteira 45mm, motor elétrico trifásico potência de 2 cv - manutenção. af_06/2015 (h)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13896S	Vibrador de imersao, diametro da ponteira de *45* mm, com motor eletrico trifasico de 2 hp (2 cv)	ORSE	un	0,00010000	3.626,47	0,36
TOTAL Equipamento:						0,36
VALOR SEM ENCARGOS:						0,36
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						0,10
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (h):						0,01
TOTAL GERAL:						0,00


S90585S Vibrador de imersão, diâmetro de ponteira 45mm, motor elétrico trifásico potência de 2 cv - materiais na operação. af_06/2015 (h)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02705S	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda	ORSE	kwh	0,52000000	0,94	0,49
TOTAL Serviço:						0,48
VALOR SEM ENCARGOS:						0,48
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						0,13
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (h):						0,01
TOTAL GERAL:						0,00

Luciana de S. Carvalho
 CREA 16.342 D/AM
 Agente Técnico - Eng. Civil
 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo - DEAC

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

MPAM 05/2016 Taxas e Emolumentos (un)						
Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MPAM 05/2160	Registro de Obra No CREA Valor do Contrato acima de R\$15.000,00	Composições	un	1,00000000	262,55	262,55
MPAM 05/2016	Registro e Taxas na Prefeitura (Alvará de Construção até 300m²)	Composições	un	1,00000000	1.473,07	1.473,07
TOTAL Geral:						1.735,62
VALOR SEM ENCARGOS:						1.735,62
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						492,04
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (un):						1,00
TOTAL GERAL:						2.227,66


MPAM - 001 EPI e Ferramental (10 Funcionários) (Mês)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MPAM 05/2016	Conjunto de ferramenta de uso individual composta por: Uma Marreta de 1Kg; Uma Marreta de 5Kg; Uma Talhadeira; Uma Ponteira.	Composições	conj.	3,00000000	78,12	234,36
MPAM 05/2016	Conjunto de Ferramentas de Uso Coletivo Composto por: uma Pá; uma Enxada; uma Picareta; um Balde.	Composições	conj.	3,00000000	65,07	195,21
TOTAL Equipamento:						429,57
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	SINAPI	PAR	10,00000000	83,51	835,10
00012895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	SINAPI	UN	10,00000000	15,25	152,50
00002711	CARRINHO DE MAO, EM ACO, COM CAPACIDADE DE *45 A 65* L / *100* KG, PNEU COM CAMARA	SINAPI	UN	3,00000000	213,95	641,85
INS-MPAM - 002	Luva de Couro	Composições	un	10,00000000	9,50	95,00
00036152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	SINAPI	UN	10,00000000	5,85	58,50
00036146	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	SINAPI	UN	0,02560000	243,75	6,24
INS-MPAM - 001	Uniforme profissional para construção civil conjunto de brim, composto calça em brim pesado; cós de elástico e cad. ajust. c/ 4 bolso chapado e jaleco em brim leve; fechado com um bolso s/ botão gola (v)	Composições	un	10,00000000	47,90	479,00
TOTAL Material:						2.268,19
VALOR SEM ENCARGOS:						2.697,76
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						764,81
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (Mês):						5,00
TOTAL GERAL:						17.312,85

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

COM-52509287 Transporte Fluvial de Insumos - Manaus (AM) para Manicoré (AM) - 421 KM (TxKM)						
Transporte		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-49294283	Transporte Fluvial de Insumos - Manaus (AM) para Manicoré (AM) - 421 KM	Composições	TxKM	1,00000000	1,07	1,07
					TOTAL Transporte:	1,07
					VALOR SEM ENCARGOS:	1,07
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	0,30
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (TxKM):	13.404,00
					TOTAL GERAL:	18.363,48

COMP-175824 LIMPEZA PERMANENTE E FINAL DA OBRA (mês)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MPAM 05/2016	Conjunto de Ferramentas de Uso Coletivo Composto por: uma Pá; uma Enxada; uma Picareta; um Balde.	Composições	conj.	1,00000000	65,07	65,07
					TOTAL Equipamento:	65,07
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000003	ACIDO CLORIDRICO / ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	SINAPI	L	4,53000000	15,17	68,72
00002711	CARRINHO DE MAO, EM ACO, COM CAPACIDADE DE *45 A 65* L / *100* KG, PNEU COM CAMARA	SINAPI	UN	1,00000000	213,95	213,95
00000013	ESTOPA	SINAPI	KG	10,00000000	12,95	129,50
					TOTAL Material:	412,17
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	160,00000000	7,48	1.196,80
					TOTAL Mão de Obra:	1.196,80
					VALOR SEM ENCARGOS:	1.674,04
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	1.012,80
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	761,71
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (mês):	5,00
					TOTAL GERAL:	17.242,75

COMP-251144 Revisão de Cobertura em telha cerâmica tipo romana com reaproveitamento de telha e pintura com resina (m²)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000746	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA - JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H, POTENCIA DE OPERACAO ENTRE 2,50 E 3,00 CV	SINAPI	UN	0,00025000	2.287,00	0,57
					TOTAL Equipamento:	0,57
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		


93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00870000	16,85	0,15
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00630000	17,86	0,11
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,25

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	SINAPI	KG	1,00000000	42,79	42,79
00007181	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *3* TELHAS/M	SINAPI	UN	0,15000000	4,36	0,65
00007340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	SINAPI	L	0,25000000	26,86	6,72
00007353	RESINA ACRILICA PREMIUM BASE AGUA - COR BRANCA	SINAPI	L	0,35000000	31,56	11,05
00007175	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO ROMANA, AMERICANA, PORTUGUESA, FRANCESA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *16* TELHAS/M2	SINAPI	UN	6,00000000	1,90	11,40
TOTAL Material:						72,59

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034466	AJUDANTE DE PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,25000000	8,16	2,04
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	0,15000000	10,12	1,52
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,10000000	10,12	1,01
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,35000000	7,48	2,62
TOTAL Mão de Obra:						7,16

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87337	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01170000	684,37	8,01
TOTAL Serviço:						8,00
VALOR SEM ENCARGOS:						88,57
VALOR ENCARGOS (84.72%):						6,88
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						27,06
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (m²):						21,75
TOTAL GERAL:						2.664,59

023070 REVESTIMENTOS-REPARO EM TRINCAS/RECOMP.FAIXA REVEST. (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	2,68000000	1,32	3,54
TOTAL Material:						3,53
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,17500000	10,12	11,89
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,52600000	7,48	11,41


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 L.S. Hora: 84,72%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35% L.S. Mês: 46,99%		
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PROPRIA	

TOTAL Mão de Obra:	23,30
VALOR SEM ENCARGOS:	26,83
VALOR ENCARGOS (84.72%):	19,73
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	13,19
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M):	36,00
TOTAL GERAL:	2.151,00

COMP-29366215 Retirada de Caixa de Ar Condicionado (un)						
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,30000000	10,12	13,16
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	2,50000000	7,48	18,70
TOTAL Mão de Obra:						31,85
VALOR SEM ENCARGOS:						31,85
VALOR ENCARGOS (84.72%):						26,96
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						16,67
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (un):						1,00
TOTAL GERAL:						75,48

S11237 Poço de Elevador em concreto armado, laje mínima de 1,36 m x 1.50 m (un)						
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	41,41000000	10,76	445,57
S07691	Concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,51000000	687,83	350,79
S02642	Escada marinho em barra chata de ferro 2" x 5/16"	ORSE	m	0,80000000	273,66	218,93
S00080	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos	ORSE	m2	2,04000000	75,43	153,88
TOTAL Serviço:						1.169,15
VALOR SEM ENCARGOS:						1.169,15
VALOR ENCARGOS (84.72%):						179,58
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						382,36
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (un):						1,00
TOTAL GERAL:						1.731,09

030196 CINTA AMARRACAO BALDRAME CONCRETO 1:3:5- 27x50cm-PAREDE 20cm (M)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	63,00000000	1,32	83,16

<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS							
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga			DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM			BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga			FONTE		VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas			CAEMA		2019/12	12/2019
					IOPES		2025/08	11/2025
					ORSE		2025/09	10/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026			SEDOP		2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²			SICRO 2		2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96			SICRO NOVO		2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
SINAPI					2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025		
				Composições Próprias		PROPRIA		

TOTAL Material:	83,16
-----------------	-------


Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,07000000	10,12	0,71
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,47100000	10,12	4,77
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	2,06700000	7,48	15,46
TOTAL Mão de Obra:						20,92

VALOR SEM ENCARGOS:	104,08
VALOR ENCARGOS (84.72%):	17,72
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	34,53
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (M):	4,90
TOTAL GERAL:	766,01

S06408 *Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. 12cm, dim. int.: 0,50x0,50x1,00m, Com tampa em concreto, c/ colchão de brita de 10 cm (un)

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101553	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	SINAPI	UN	1,00000000	14,16	14,16
103331	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	SINAPI	M2	2,33000000	51,54	120,09
87368	ARGAMASSA TRAÇO 1:1,5:7,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,14000000	719,79	100,77
92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	6,00000000	15,22	91,32
87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	4,66700000	3,54	16,52
102486	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,10000000	635,76	63,58
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	SINAPI	M3	1,75000000	29,58	51,76
92268	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,24000000	98,81	23,71
100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	SINAPI	M3	0,10000000	353,42	35,34
TOTAL Serviço:						517,23

VALOR SEM ENCARGOS:	517,23
VALOR ENCARGOS (84.72%):	110,74
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	178,02
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	1,00


<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS							
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga			DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM			BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga			FONTE		VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas			CAEMA		2019/12	12/2019
					IOPES		2025/08	11/2025
					ORSE		2025/09	10/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026			SEDOP		2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²			SICRO 2		2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96			SICRO NOVO		2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
SINAPI					2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025		
				Composições Próprias		PRÓPRIA		

TOTAL GERAL:	805,99
--------------	--------

MPAM - DIVER - 01 PLATAFORMA EASY VERTICAL VEH-35 250KG 6M/MIN THYSENKRUPP 2P - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)											
Equipamento							FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MPAM - DIVER - I01	PLATAFORMA EASY VERTICAL VEH-35 250KG 6M/MIN THYSENKRUPP 2P						Composições	UN	1,00000000	80.412,00	80.412,00
									TOTAL Equipamento:	80.412,00	
									VALOR SEM ENCARGOS:	80.412,00	
									VALOR ENCARGOS:	0,00	
									VALOR BDI PADRÃO (16.32%):	13.123,23	
									VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00	
									QUANTIDADE (UN):	1,00	
									TOTAL GERAL:	93.535,23	

S11237 Laje mínima em concreto armado (un)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	41,41000000	10,76	445,57
S07691	Concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,51000000	687,83	350,79
S02642	Escada marinheiro em barra chata de ferro 2" x 5/16"	ORSE	m	0,80000000	273,66	218,93
S00080	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos	ORSE	m2	2,04000000	75,43	153,88
					TOTAL Serviço:	1.169,15
					VALOR SEM ENCARGOS:	1.169,15
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	179,58
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	382,36
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (un):	1,00
					TOTAL GERAL:	1.731,09


COMP-066495 Fornecimento e instalação de persianas de PVC texturizado, no modelo vertical, na cor Marfim, com lâminas de 9 cm de largura, acolhíveis e articuláveis para ambos os lados. Com movimento giratório em 180 graus, com trilho de alumínio anodizado, recolhimento das lâminas com corda nylon e corrente de polipropileno (para conexão inferior das lâminas) (m²)							
Geral			FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-184946	persianas de PVC texturizado, no modelo vertical, na cor Marfim, com lâminas de 9 cm de largura, acolhíveis e articuláveis para ambos os lados. Com movimento giratório em 180 graus, com trilho de alumínio anodizado, recolhimento das lâminas com corda nylon e corrente de polipropileno (para conexão inferior das lâminas)		Composições	M²	1,00000000	114,00	114,00
					TOTAL Geral:		114,00
Mão de Obra			FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002437	MONTADOR DE MAQUINAS (HORISTA)		SINAPI	H	0,10000000	11,88	1,19

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Mão de Obra:	1,18
VALOR SEM ENCARGOS:	115,18
VALOR ENCARGOS (84.72%):	1,01
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	32,93
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (m²):	16,56
TOTAL GERAL:	2.469,42

COMP-648626 PELICULA ADESIVA APLICADA EM VIDROS-TIPO INSULFILM ANTI-VANDALISMO (m²)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-941533	INSULFILM ANTI-VANDALISMO PS 4000	Composições	M²	1,00000000	90,00	90,00
					TOTAL Material:	90,00
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010489	VIDRACEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	7,48	7,48
					TOTAL Mão de Obra:	7,48
					VALOR SEM ENCARGOS:	97,48
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	6,33
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	29,43
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (m²):	3,60
					TOTAL GERAL:	479,66

COMP-816216 Vidro da fachada (Portal da entrada principal), temperado, fumme, 10 mm, composto de 1 porta 2 folhas (1,80m) de abrir, 1 porta de 1 folha (0,90m) de abrir e vidros fixos, incluindo kit de acessórios e instalação. (un)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038169	CONJUNTO DE FERRAGENS PIVO, PARA PORTA PIVOTANTE DE ATE 100 KG, REGULAVEL COM ESFERA, CROMADO - SUPERIOR E INFERIOR - COMPLETO	SINAPI	CJ	2,00000000	94,85	189,70
00011499	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATE 1100 MM E PESO DE ATE 120 KG, COM CORPO EM AÇO INOX	SINAPI	UN	2,00000000	878,29	1.756,58
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,30100000	22,02	6,63
00010507	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	SINAPI	M2	8,58000000	615,29	5.279,19
					TOTAL Material:	7.232,08
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	7,48	7,48
00010489	VIDRACEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	7,48	7,48
					TOTAL Mão de Obra:	14,96
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102182	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	SINAPI	UN	2,00000000	1.449,08	2.898,16
					TOTAL Serviço:	2.898,16


<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS							
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga			DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM			BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga			FONTE		VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas			CAEMA		2019/12	12/2019
					IOPES		2025/08	11/2025
					ORSE		2025/09	10/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026			SEDOP		2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²			SICRO 2		2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96			SICRO NOVO		2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
SINAPI					2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025		
				Composições Próprias		PRÓPRIA		

VALOR SEM ENCARGOS:	10.145,20
VALOR ENCARGOS (84.72%):	60,60
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	2.893,34
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	1,00
TOTAL GERAL:	13.099,14

COMP-648626 PELICULA ADESIVA APLICADA EM VIDROS-TIPO INSULFILM ANTI-VANDALISMO (m²)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-941533	INSULFILM ANTI-VANDALISMO PS 4000	Composições	M²	1,00000000	90,00	90,00
				TOTAL Material:		90,00
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010489	VIDRACEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	7,48	7,48
				TOTAL Mão de Obra:		7,48
				VALOR SEM ENCARGOS:		97,48
				VALOR ENCARGOS (84.72%):		6,33
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		29,43
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (m²):		8,91
				TOTAL GERAL:		1.187,16


MPAM - INC - 001 SUPORTE DE PAREDE PARA EXTINTOR (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-44978310	SUPORTE DE PARADE PARA EXTINTOR	Composições	un	1,00000000	4,60	4,60
				TOTAL Material:		4,60
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,10000000	7,48	0,75
				TOTAL Mão de Obra:		0,74
				VALOR SEM ENCARGOS:		5,34
				VALOR ENCARGOS (84.72%):		0,64
				VALOR BDI PADRÃO (28.35%):		1,69
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (UN):		3,00
				TOTAL GERAL:		23,01

COM-82044402 Cabine eclusa com detector de metais – Referência Mineoro EC2006C ou similar - Fornecimento e instalação (10/22). (un)						
Equipamento		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
INS-72836488	Cabine eclusa com detector de metais – Referência Mineoro EC2006C ou similar.	Composições	un	1,00000000	40.100,00	40.100,00

<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE		VERSÃO	REF.
			CAEMA	2019/12	12/2019	
			IOPES	2025/08	11/2025	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2025/09	10/2025	
			SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
	UNIDADES:	181.25m²	SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025		
		Composições Próprias		PROPRIA		


TOTAL Equipamento:	40.100,00
VALOR SEM ENCARGOS:	40.100,00
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI PADRÃO (16.32%):	6.544,32
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	1,00
TOTAL GERAL:	46.644,32

MPAM-INFO002 Fornecimento e instalação de sistema CFTV, incluindo DVR com 32 Canais, 32 câmeras infravermelho Full HD 20m, Monitores , armazenamento de 4Tb, 1 mouse usb, 1 fonte metálica 30 A, 02 caixas de cabos coaxial flexível bipolar (200m), 64 conectores BNC antirruído, 32 conectores P4 macho, caixas de passagem, eletrodutos, rasgo, quebra e chumbamento (10/22). (un)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-04579793	Smart TV 43" LED Full HD, OS Android TV, HDR, Wifi Integrado, Bluetooth, HDMI, USB, Cor preto ou chumbo, Alimentação 100-240V ~ 50/60Hz, 1 Porta LAN 2 HDMI 1 USB 1 Entrada AV (Áudio & Vídeo) 1 Entrada RF para Antena/cabo 1 Saída Áudio digital (ótica) e 1 Saída para fone de ouvido, Idioma Português, Potência de Audio 2 x 10W, Consumo máximo 75W	Composições	un	1,00000000	1.673,00	1.673,00
					TOTAL Equipamento:	1.673,00
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002504	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM FITA DE ACO GALVANIZADO, REVESTIDO COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 25 MM, DN = 3/4", TIPO SEALTUBO	SINAPI	M	12,00000000	9,14	109,68
					TOTAL Material:	109,68
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002438	ELETROTECNICO (HORISTA)	SINAPI	H	3,00000000	21,23	63,69
					TOTAL Mão de Obra:	63,69
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	16,33	16,33
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,00000000	8,48	16,96
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	SINAPI	UN	1,00000000	2,89	2,89
90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,00000000	4,37	8,74
					TOTAL Serviço:	44,92
					VALOR SEM ENCARGOS:	1.891,29
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	82,89
					VALOR BDI PADRÃO (16.32%):	322,18
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (un):	1,00
					TOTAL GERAL:	2.296,36

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

74136/003 PORTA DE ACO CHAPA 24, DE ENROLAR, RAIADA TRANVISION, LARGA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA AUTOMÁTICA (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03025	Bucha de plástico S12 com parafuso - cartela com 2 conjuntos	ORSE	cj	2,00000000	3,29	6,58
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,03000000	19,98	0,60
00039431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	1,10000000	0,33	0,36
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,17000000	5,54	0,94
00039434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	SINAPI	KG	0,85000000	3,73	3,17
00039417	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	SINAPI	M2	1,30000000	28,39	36,91
00000154	TINTA / REVESTIMENTO A BASE DE RESINA EPOXI COM ALCATRAO, BICOMPONENTE	SINAPI	L	0,37800000	70,47	26,64
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,11000000	28,48	3,13
					TOTAL Material:	78,30
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,35000000	16,53	5,79
00012872	GESSEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	10,12	10,12
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,35000000	10,12	3,54
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,45000000	10,12	4,55
00006110	SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,80000000	16,53	29,75
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	2,90000000	7,48	21,69
					TOTAL Mão de Obra:	75,43
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88627	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00600000	765,04	4,59
S10004	Botoeira de destrave de fechadura eletromagnetica para controle de acesso	ORSE	un	1,00000000	112,27	112,27
I14209	Fornecimento e montagem de porta de enrolar automática, em chapa 20 Transvision, com guias laterais, soleira T, motor para 1000Kg , PVC auto lubrificante nas guias, borracha de vedação de soleira, central com 02 controles e pintura eletrostática	ORSE	m2	1,00000000	370,44	370,44
					TOTAL Serviço:	487,30
					VALOR SEM ENCARGOS:	641,03
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	71,21
					VALOR BDI PADRÃO (16.32%):	116,23
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (M2):	10,56
					TOTAL GERAL:	8.748,64

COMP-24345471 CONCERTINA CLIPADA (DUPLA) EM AÇO GALVANIZADO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM ESPIRAL DE 300 MM, D = 2,76 MM (ml)
--

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		


Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034348	CONCERTINA CLIPADA (DUPLA) EM ACO GALVANIZADO DE ALTA RESISTENCIA, COM ESPIRAL DE 300 MM, D = 2,76 MM	SINAPI	M	1,00000000	31,42	31,42
00034349	HASTE RETA DE ACO GALVANIZADO, H = *30* CM, BASE RETANGULAR, PARA FIXACAO DE CONCERTINA SIMPLES DE 30 CM (NAO INCLUI OS FIXADORES)	SINAPI	UN	2,00000000	41,03	82,06
					TOTAL Material:	113,48

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,30000000	10,12	3,04
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,30000000	7,48	2,24
					TOTAL Mão de Obra:	5,27


VALOR SEM ENCARGOS:	118,75
VALOR ENCARGOS (84.72%):	4,47
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	34,93
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (ml):	112,00
TOTAL GERAL:	17.712,80

COM-45871337 Sistema de geração de energia solar – capacidade 2500kwh - incluindo módulo de geração (placas), inversor, cabo, conector e demais insumos necessários para instalação com projeto e aprovação junto a concessionária (02/25). (un)						
Equipamento		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-79165141	Sistema de geração de energia solar – capacidade 1500kwh - incluindo módulo de geração (placas), inversor, cabo, conector	Composições	un	1,00000000	69.879,97	69.879,97
					TOTAL Equipamento:	69.879,97
						VALOR SEM ENCARGOS: 69.879,97
						VALOR ENCARGOS: 0,00
						VALOR BDI PADRÃO (16.32%): 11.404,41
						VALOR BDI DIFERENCIADO: 0,00
						QUANTIDADE (un): 1,00
						TOTAL GERAL: 81.284,38

COM-57687119 REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 35 MM² a 70 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. (m)						
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,01020000	16,53	0,17
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,08300000	7,48	0,62
					TOTAL Mão de Obra:	0,78
						VALOR SEM ENCARGOS: 0,78
						VALOR ENCARGOS (84.72%): 0,67
						VALOR BDI PADRÃO (28.35%): 0,41
						VALOR BDI DIFERENCIADO: 0,00
						QUANTIDADE (m): 150,00
						TOTAL GERAL: 279,00


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

COM-16976650 Entrada de Energia Elétrica Aérea Trifásica - Conjunto de Medição para até 200A (conforme normativa da concessionária local) - Fornecimento e Instalação (un)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000396	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	UN	2,00000000	6,70	13,40
00043130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	SINAPI	KG	0,04800000	30,00	1,44
00000977	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 70 MM2	SINAPI	M	10,00000000	71,85	718,50
00039809	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00000000	251,84	251,84
00001563	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), COM SEPARADOR DE CABOS BIMETALICOS, PARA CABOS ATE 70 MM2	SINAPI	UN	1,00000000	19,25	19,25
00039277	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	16,86	16,86
00001876	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	9,37	9,37
00002681	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2", SEM LUVA	SINAPI	M	3,00000000	19,78	59,34
00011963	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM	SINAPI	UN	4,00000000	8,74	34,96
I09450	Pontalete de aço galvanizado d=1 1/2", medindo 1,50m, para entrada de energia	ORSE	un	1,00000000	143,00	143,00
00012372	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 11,00 M, RESISTENCIA DE 200 DAN, TIPO D	SINAPI	UN	1,00000000	784,90	784,90
					TOTAL Material:	2.052,86
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	5,00000000	16,53	82,65
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	7,48	7,48
					TOTAL Mão de Obra:	90,13
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101538	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	SINAPI	UN	4,00000000	41,77	167,08
S12463	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 50mm, d=2"	ORSE	un	1,00000000	12,31	12,31
COM-39171860	Conjunto polimérico de medição/proteção direta até 200A (padrão da concessionária local) - Fornecimento e Instalação	Composições	un	1,00000000	290,23	290,23
COM-42541313	Mureta para instalação de Quadros do Padrão de Entrada Elétrico Concessionária Local	Composições	un	1,00000000	491,26	491,26
					TOTAL Serviço:	960,88
					VALOR SEM ENCARGOS:	3.103,87
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	261,67
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	954,13
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (un):	1,00
					TOTAL GERAL:	4.319,67

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PROPRIA		

COM-51948734 Caixa Inspeção de Aterramento Entrada com Haste de Aterramento - Fornecimento e Instalação (un)						
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92988	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	0,50000000	54,16	27,08
98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	1,00000000	47,47	47,47
104753	CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	1,00000000	16,93	16,93
96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	M	2,40000000	57,48	137,95
96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	1,00000000	102,16	102,16
COM-70049909	Solda Exotérmica em T SPDA Cabo 50mm² - Fornecimento e Instalação	Composições	un	0,05000000	71,63	3,58
					TOTAL Serviço:	335,17
					VALOR SEM ENCARGOS:	335,17
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	17,20
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	99,89
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (un):	3,00
					TOTAL GERAL:	1.356,78


COM-93118611 Ponto de Força Alto Simples (2,70m do piso) para Iluminação Emergência, em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomadas 2P+T 10A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação (un)						
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	16,33	16,33
104766	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	0,30000000	10,82	3,25
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	SINAPI	UN	1,00000000	2,89	2,89
90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	0,30000000	4,37	1,31
92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	24,14	24,14
					TOTAL Serviço:	47,91
					VALOR SEM ENCARGOS:	47,91
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	24,08
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	20,40
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (un):	10,00
					TOTAL GERAL:	923,90

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

COM-31068712 Ponto de Força Alto Simples para Ar Condicionado, em Parede de Alvenaria. Inclui Caixa 4x2 e espelho com furo, Rasgo, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação (un)						
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	16,33	16,33
104766	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	0,50000000	10,82	5,41
COM-09237430	Espelho/Placa 4" X 2" com furo central parafusado para ponto elétrico - Fornecimento e Instalação	Composições	un	1,00000000	7,35	7,35
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	SINAPI	UN	1,00000000	2,89	2,89
90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	0,50000000	4,37	2,18
TOTAL Serviço:						34,16
VALOR SEM ENCARGOS:						34,16
VALOR ENCARGOS (84.72%):						21,60
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						15,80
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (un):						8,00
TOTAL GERAL:						572,48

COM-43471895 Ponto de Força Baixo Duplo (0,4m do piso) em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 2 Postos, Suporte, 2x Tomadas 2P+T 10A, Rasgo, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação (un)						
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	7,06	7,06
104766	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,60000000	10,82	28,13
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	SINAPI	UN	1,00000000	2,89	2,89
90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,60000000	4,37	11,36
92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	38,18	38,18
TOTAL Serviço:						87,62
VALOR SEM ENCARGOS:						87,62
VALOR ENCARGOS (84.72%):						41,99
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						36,74
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (un):						28,00
TOTAL GERAL:						4.657,80


COM-92255019 Ponto de Força Médio Simples (1m do piso) ,em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomada 2P+T 20A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação (un)						
---	--	--	--	--	--	--

<div><p>Procuradoria Geral do Estado do Amazonas</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO	REF.	
			CAEMA	2019/12	12/2019	
			IOPES	2025/08	11/2025	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2025/09	10/2025	
			SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
	UNIDADES:	181.25m²	SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025		
		Composições Próprias	PROPRIA			

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	10,11	10,11
104766	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,00000000	10,82	21,64
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	SINAPI	UN	1,00000000	2,89	2,89
90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,00000000	4,37	8,74
91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	28,67	28,67
TOTAL Serviço:						72,05
VALOR SEM ENCARGOS:						72,05
VALOR ENCARGOS (84.72%):						36,67
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						30,82
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (un):						9,00
TOTAL GERAL:						1.255,86

COM-63745878 Ponto de Força Baixo Simples (0,4m do piso) ,em parede de Alvenaria. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomada 2P+T 10A, Rasgo, Quebra e Chumbamento - Fornecimento e Instalação (un)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	7,06	7,06
104766	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,60000000	10,82	28,13
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	SINAPI	UN	1,00000000	2,89	2,89
90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,60000000	4,37	11,36
92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	24,14	24,14
TOTAL Serviço:						73,58
VALOR SEM ENCARGOS:						73,58
VALOR ENCARGOS (84.72%):						38,33
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						31,72
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (un):						2,00
TOTAL GERAL:						287,26


COM-10136994 Ponto de Força Médio Duplo (1m do piso) em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 2 Postos, Suporte, 2x Tomadas 2P+T 20A, Rasgo, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação (un)					
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

<div><p>Procuradoria Geral do Estado do Amazonas</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS							
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga			DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM			BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga			FONTE		VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas			CAEMA		2019/12	12/2019
					IOPES		2025/08	11/2025
					ORSE		2025/09	10/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026			SEDOP		2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²			SICRO 2		2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96			SICRO NOVO		2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
SINAPI					2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025		
				Composições Próprias		PRÓPRIA		

91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	7,06	7,06
104766	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,00000000	10,82	21,64
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	SINAPI	UN	1,00000000	2,89	2,89
90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,00000000	4,37	8,74
92005	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	47,27	47,27
					TOTAL Serviço:	87,60
					VALOR SEM ENCARGOS:	87,60
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	39,29
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	35,97
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (un):	1,00
					TOTAL GERAL:	162,86

COM-84794080 Ponto de Força Baixo (0,4m do piso) em Parede de Alvenaria área Externa. Inclui Caixa 4x2, Espelho com Furo, Rasgo, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação (un)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	7,06	7,06
104766	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	0,40000000	10,82	4,33
COM-09237430	Espelho/Placa 4" X 2" com furo central parafusado para ponto elétrico - Fornecimento e Instalação	Composições	un	1,00000000	7,35	7,35
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	SINAPI	UN	1,00000000	2,89	2,89
90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	0,40000000	4,37	1,75
					TOTAL Serviço:	23,36
					VALOR SEM ENCARGOS:	23,36
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	12,80
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	10,25
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (un):	1,00
					TOTAL GERAL:	46,41

COM-50302652 Ponto de Força Médio Duplo (1m do piso) em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 2 Postos, Suporte, 2x Tomadas 2P+T 10A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação (un)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,53	16,53
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	7,48	7,48

<div></div> <div>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</div> <div>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga			DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM			BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga			FONTE		VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas			CAEMA		2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026			IOPES		2025/08
	UNIDADES:	181.25m²			ORSE		2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96			SEDOP		2025/10 SEM DESONERAÇÃO
					SICRO 2		2016/11 COM DESONERAÇÃO
					SICRO NOVO		2025/07 COM DESONERAÇÃO
				SINAPI		2025/09 COM DESONERAÇÃO	
				Composições Próprias		PROPRIA	

TOTAL Mão de Obra:	24,01
--------------------	-------

Serviço		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	10,11	10,11
104766	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	1,00000000	10,82	10,82
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	SINAPI	UN	1,00000000	2,89	2,89
90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	1,00000000	4,37	4,37
92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	41,81	41,81

TOTAL Serviço:	70,00
----------------	-------

VALOR SEM ENCARGOS:	94,01
VALOR ENCARGOS (84.72%):	52,59
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	41,56
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	2,00
TOTAL GERAL:	376,32


COM-18330633 Ponto de Força Médio Simples (1m do piso), em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomada 2P+T 10A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação (un)

Serviço		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	10,11	10,11
104766	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,00000000	10,82	21,64
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	SINAPI	UN	1,00000000	2,89	2,89
90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,00000000	4,37	8,74
91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	25,94	25,94

TOTAL Serviço:	69,32
----------------	-------

VALOR SEM ENCARGOS:	69,32
VALOR ENCARGOS (84.72%):	36,67
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	30,04
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	2,00
TOTAL GERAL:	272,06


COM-49024616 Ponto de Força Teto com caixa octogonal no Forro para Eclusa - Fornecimento e Instalação (un)

<div><p>Ministério Público do Estado do Amazonas Procuradoria Geral de Justiça</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%		
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE		VERSÃO		REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA		2019/12		12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES		2025/08		11/2025
			ORSE		2025/09		10/2025
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP		2025/10 SEM DESONERAÇÃO		10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2		2016/11 COM DESONERAÇÃO		03/2017
			SICRO NOVO		2025/07 COM DESONERAÇÃO		09/2025
SINAPI			2025/09 COM DESONERAÇÃO		10/2025		
		Composições Próprias		PROPRIA			

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	9,62	9,62
TOTAL Serviço:						9,62
VALOR SEM ENCARGOS:						9,62
VALOR ENCARGOS (84.72%):						4,51
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						4,00
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (un):						1,00
TOTAL GERAL:						18,13


COM-05504367 Ponto de Força Baixo Simples (0,4m do piso) ,em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomada 2P+T 20A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação (un)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	10,11	10,11
104766	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,60000000	10,82	28,13
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	SINAPI	UN	1,00000000	2,89	2,89
90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,60000000	4,37	11,36
92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	26,87	26,87
TOTAL Serviço:						79,36
VALOR SEM ENCARGOS:						79,36
VALOR ENCARGOS (84.72%):						40,91
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						34,09
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (un):						2,00
TOTAL GERAL:						308,72

COM-33250574 Ponto de Iluminação com caixa Octogonal no Teto instalação no forro (Excluindo Luminária e Lâmpada) - Fornecimento e Instalação (un)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	9,62	9,62
TOTAL Serviço:						9,62
VALOR SEM ENCARGOS:						9,62
VALOR ENCARGOS (84.72%):						4,51
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						4,00
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (un):						33,00
TOTAL GERAL:						598,29

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

COM-00989027 Ponto de Iluminação Alto área Externa. Inclui condutele T e conexões Grau IP65. - Fornecimento e Instalação (un)						
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,50000000	16,53	8,26
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,30000000	7,48	2,24
					TOTAL Mão de Obra:	10,50
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95795	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	SINAPI	UN	1,00000000	25,20	25,20
					TOTAL Serviço:	25,20
		VALOR SEM ENCARGOS:				35,70
		VALOR ENCARGOS (84.72%):				16,19
		VALOR BDI PADRÃO (28.35%):				14,71
		VALOR BDI DIFERENCIADO:				0,00
		QUANTIDADE (un):				9,00
		TOTAL GERAL:				599,40


COM-76702273 Ponto de Interruptor Simples Médio (1m do piso), em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Interruptor Simples, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação (un)						
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	10,11	10,11
104766	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,00000000	10,82	21,64
91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	22,71	22,71
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	SINAPI	UN	1,00000000	2,89	2,89
90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,00000000	4,37	8,74
					TOTAL Serviço:	66,09
		VALOR SEM ENCARGOS:				66,09
		VALOR ENCARGOS (84.72%):				34,96
		VALOR BDI PADRÃO (28.35%):				28,64
		VALOR BDI DIFERENCIADO:				0,00
		QUANTIDADE (un):				10,00

<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO	REF.	
			CAEMA	2019/12	12/2019	
			IOPES	2025/08	11/2025	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2025/09	10/2025	
			SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
	UNIDADES:	181.25m²	SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025		
		Composições Próprias	PROPRIA			

TOTAL GERAL:	1.296,90
--------------	----------

COM-70597603 Ponto de Interruptor Simples + Tomada Médio (1m do piso), em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 2 Postos, Suporte, 1x Interruptor Simples, 1x Tomada 2P+T 10A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação (un)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	10,11	10,11
104766	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,00000000	10,82	21,64
92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	38,57	38,57
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	SINAPI	UN	1,00000000	2,89	2,89
90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,00000000	4,37	8,74
TOTAL Serviço:						81,95
VALOR SEM ENCARGOS:						81,95
VALOR ENCARGOS (84.72%):						40,12
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						34,60
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (un):						7,00
TOTAL GERAL:						1.096,69

COM-03581116 Ponto de Interruptor Paralelo médio (1m do piso), em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, Interruptor, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação (un)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038063	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	11,99	11,99
TOTAL Material:						11,99
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,29100000	16,53	4,81
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,29100000	7,48	2,18
TOTAL Mão de Obra:						6,98
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	10,11	10,11
104766	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,00000000	10,82	21,64
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	SINAPI	UN	1,00000000	2,89	2,89
90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,00000000	4,37	8,74
TOTAL Serviço:						43,38

<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%		
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE		VERSÃO		REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA		2019/12		12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES		2025/08		11/2025
			ORSE		2025/09		10/2025
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP		2025/10 SEM DESONERAÇÃO		10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2		2016/11 COM DESONERAÇÃO		03/2017
			SICRO NOVO		2025/07 COM DESONERAÇÃO		09/2025
SINAPI			2025/09 COM DESONERAÇÃO		10/2025		
		Composições Próprias		PROPRIA			

VALOR SEM ENCARGOS:	62,35
VALOR ENCARGOS (84.72%):	33,55
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	27,18
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	2,00
TOTAL GERAL:	246,16

COM-26163307 Disjuntor Termomagnético DIN Monopolar 125A 10kA - Fornecimento e Instalação (un)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-40142692	Disjuntor Termomagnético DIN Monopolar 125A 10kA	Composições	un	1,00000000	116,62	116,62
					TOTAL Material:	116,62

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,14280000	8,16	1,16
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,14280000	16,53	2,36
					TOTAL Mão de Obra:	3,52


VALOR SEM ENCARGOS:	120,14
VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,97
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	34,90
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	3,00
TOTAL GERAL:	474,03

COM-52223061 Disjuntor Tripolar 150A Caixa Moldada - Fornecimento e Instalação (un)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002374	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 150 A / 600 V, TIPO FXD / ICC - 35 KA	SINAPI	UN	1,00000000	383,53	383,53
00001579	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 70 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M10	SINAPI	UN	3,00000000	5,87	17,61
					TOTAL Material:	401,14

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,60000000	16,53	9,92
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,60000000	7,48	4,49
					TOTAL Mão de Obra:	14,39


VALOR SEM ENCARGOS:	415,53
VALOR ENCARGOS (84.72%):	12,20
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	121,26
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	2,00
TOTAL GERAL:	1.097,98

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

COM-99547007 Interruptor diferencial residual - IDR 4P Tetrapolar DR 125A/30mA - Fornecimento e Instalação (un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-95778612	Interruptor diferencial residual - IDR 4P Tetrapolar DR 125A/30mA	Composições	un	1,00000000	257,68	257,68
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	4,00000000	0,87	3,48
					TOTAL Material:	261,16
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,14280000	8,16	1,16
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,14280000	16,53	2,36
					TOTAL Mão de Obra:	3,52
					VALOR SEM ENCARGOS:	264,68
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,97
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	75,87
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (un):	1,00
					TOTAL GERAL:	343,52

COMP-38937570 Caixa de passagem 30x30x40cm com Tampa e Dreno Brita - Fornecimento e Instalação (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,03000000	278,53	8,36
00004722	PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,02000000	263,10	5,26
					TOTAL Material:	13,61
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,10000000	10,12	1,01
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,10000000	7,48	0,75
					TOTAL Mão de Obra:	1,75
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S02815	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m	ORSE	un	1,00000000	128,25	128,25
					TOTAL Serviço:	128,25
					VALOR SEM ENCARGOS:	143,61
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	31,02
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	49,50
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (UN):	9,00
					TOTAL GERAL:	2.017,17


COM-25492294 Eletrocalha 100 x 100 mm com acessórios - Fornecimento e Instalação (un)						
---	--	--	--	--	--	--

<div><div>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</div></div> <div>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS							
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga			DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM			BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga			FORTE		VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas			CAEMA		2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026			IOPES		2025/08	11/2025
					ORSE		2025/09	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²			SEDOP		2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
					SICRO 2		2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96			SICRO NOVO		2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
SINAPI					2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025		
				Composições Próprias		PRÓPRIA		

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S11816	Box reto em alumínio de 3/4"	ORSE	un	8,00000000	6,62	52,96
S08688	Curva horizontal 100 x 100 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	ORSE	un	3,00000000	29,29	87,87
S11848	Emenda interna 100 x 100 mm com base lisa perfurada para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	ORSE	un	44,00000000	10,94	481,36
S08684	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 100 x 100 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	ORSE	un	16,00000000	91,69	1.467,04
S08695	Suporte vertical 100 x 100 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: Mopa ou similar)	ORSE	un	43,00000000	10,29	442,47
S12554	Tala para emenda, 75mm, zincada, para eletrocalha metálica (mopa ou similar)	ORSE	un	68,00000000	5,47	371,96
S08687	Tê horizontal 100 x 100 mm para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	ORSE	un	9,00000000	42,59	383,31
TOTAL Serviço:						3.286,97
VALOR SEM ENCARGOS:						3.286,97
VALOR ENCARGOS (84.72%):						754,69
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						1.145,81
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (un):						1,00
TOTAL GERAL:						5.187,47

S10781 ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXACAO (un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000393	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	UN	1,00000000	3,50	3,50
TOTAL Material:						3,50
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,10000000	8,16	0,82
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,10000000	16,53	1,65
TOTAL Mão de Obra:						2,46
VALOR SEM ENCARGOS:						5,96
VALOR ENCARGOS (84.72%):						2,09
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						2,28
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (un):						18,00
TOTAL GERAL:						185,94

COM-60508720 Luminária a LED tipo plafon Embutir 62x62cm 45W. Completa, com driver multitensão (100-250V) integrados à luminária - Fornecimento e Instalação (un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-67986443	Luminária a LED tipo plafon Embutir 62x62cm 45W 6500K 3600lm. Completa, com driver multitensão (100-250V) integrados à luminária. Ref Avant.	Composições	un	1,00000000	235,12	235,12
TOTAL Material:						235,12
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

<div></div> <div>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</div> <div>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%		
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE		VERSÃO		REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019		
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025		
			ORSE	2025/09	10/2025		
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017		
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025		
SINAPI			2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025			
		Composições Próprias	PRÓPRIA				

00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,20000000	16,53	3,31
					TOTAL Mão de Obra:	3,30
					VALOR SEM ENCARGOS:	238,42
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,80
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	68,38
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (un):	28,00
					TOTAL GERAL:	8.668,80


COMP-488982 Luminária a LED tipo plafon embutir 30x30cm 24W 1680Lm. Completa, com driver multitemensão (100-250V) integrados à luminária - Fornecimento e Instalação (Un)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-63360755	Luminária a LED tipo plafon embutir 30x30cm 24W 1680Lm. Completa, com driver multitemensão (100-250V) integrados à luminária, borda branca, 6500k	Composições	un	1,00000000	78,94	78,94
					TOTAL Material:	78,94

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,20000000	16,53	3,31
					TOTAL Mão de Obra:	3,30
					VALOR SEM ENCARGOS:	82,24
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,80
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	24,10
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (Un):	5,00
					TOTAL GERAL:	545,70

COMP-13292629 Poste 4m Iluminação Pública 2 Pétalas (2x50W) com Pintura Anti-Incrustante (un)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	1,00000000	285,52	285,52
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	285,52

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002512	BRACO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,50M ROMAGNOLE OU EQUIV	SINAPI	UN	2,00000000	36,49	72,98
INS-30847013	Reflator Luminária LED 50w IP66 7000 Lúmens para Poste Público	Composições	un	2,00000000	142,07	284,14
I02313	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosca BSP Ø = 60,30mm (2"), e = 2,65mm, l = 6000mm NBR 5580	ORSE	m	4,00000000	67,19	268,76
					TOTAL Material:	625,88

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,75000000	16,53	12,40
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,75000000	7,48	5,61

<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																																	
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga			DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%																											
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM			BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%																											
	LOCAL:	Município de Tabatinga			<table><tr><th>FONTE</th><th>VERSÃO</th><th>REF.</th></tr><tr><td>CAEMA</td><td>2019/12</td><td>12/2019</td></tr><tr><td>IOPES</td><td>2025/08</td><td>11/2025</td></tr><tr><td>ORSE</td><td>2025/09</td><td>10/2025</td></tr><tr><td>SEDOP</td><td>2025/10 SEM DESONERAÇÃO</td><td>10/2025</td></tr><tr><td>SICRO 2</td><td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td><td>03/2017</td></tr><tr><td>SICRO NOVO</td><td>2025/07 COM DESONERAÇÃO</td><td>09/2025</td></tr><tr><td>SINAPI</td><td>2025/09 COM DESONERAÇÃO</td><td>10/2025</td></tr><tr><td>Composições Próprias</td><td>PROPRIA</td><td></td></tr></table>			FONTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	IOPES	2025/08	11/2025	ORSE	2025/09	10/2025	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	Composições Próprias	PROPRIA	
	FONTE	VERSÃO	REF.																															
	CAEMA	2019/12	12/2019																															
	IOPES	2025/08	11/2025																															
	ORSE	2025/09	10/2025																															
	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025																															
	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017																															
SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025																																
SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025																																
Composições Próprias	PROPRIA																																	
CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas																																	
OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026																																	
UNIDADES:	181.25m²																																	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96																																	

TOTAL Mão de Obra:	18,00
--------------------	-------

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00095	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,28000000	613,81	171,87
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,28000000	22,44	6,28
S02306	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	ORSE	m2	0,87780000	13,66	11,99
S04078	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta Super Galvite (Sherwin Williams ou similar) - R2	ORSE	m2	0,87780000	5,59	4,91

TOTAL Serviço:	195,03
----------------	--------


VALOR SEM ENCARGOS:	1.124,43
VALOR ENCARGOS (84.72%):	56,63
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	334,83
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (un):	4,00
TOTAL GERAL:	6.063,56

COM-62970474 Refletor LED 50W (chão) IP65 - Fornecimento e Instalação (un)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01691	Parafuso metal 2 1/2" x 12 p/ bucha s-10	ORSE	un	2,00000000	0,86	1,72
I13288	Refletor Slim LED 50W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	un	1,00000000	31,10	31,10
TOTAL Material:						32,82

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,50000000	16,53	8,26
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,30000000	7,48	2,24
TOTAL Mão de Obra:						10,50
VALOR SEM ENCARGOS:						43,32
VALOR ENCARGOS (84.72%):						8,90
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						14,80
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (un):						1,00
TOTAL GERAL:						67,02

COM-89342162 Refletor LED 50W (suporte para iluminação da fachada) IP65 - Fornecimento e Instalação (un)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-96761675	Haste de suporte para Refletor em fachada	Composições	un	1,00000000	190,75	190,75
I13288	Refletor Slim LED 50W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	un	1,00000000	31,10	31,10
TOTAL Material:						221,85


Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,50000000	16,53	8,26
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,30000000	7,48	2,24
					TOTAL Mão de Obra:	10,50
					VALOR SEM ENCARGOS:	232,35
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	8,90
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	68,39
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (un):	1,00
					TOTAL GERAL:	309,64

COM-59607598 Refletor LED 50W (parede) IP65 - Fornecimento e Instalação (un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01691	Parafuso metal 2 1/2" x 12 p/ bucha s-10	ORSE	un	2,00000000	0,86	1,72
I13288	Refletor Slim LED 50W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	un	1,00000000	31,10	31,10
					TOTAL Material:	32,82
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,50000000	16,53	8,26
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,30000000	7,48	2,24
					TOTAL Mão de Obra:	10,50
					VALOR SEM ENCARGOS:	43,32
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	8,90
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	14,80
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (un):	8,00
					TOTAL GERAL:	536,16

COM-39646272 Minicaptor com bandeira, em aço galvanizado a fogo, com Bandeira H=600MM X DN=10MM - Fornecimento e Instalação (UND)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	SINAPI	UN	2,00000000	1,43	2,86
00007583	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	2,00000000	0,41	0,82
00041422	MINICAPTOR, EM ACO GALVANIZADO A FOGO, FIXACAO HORIZONTAL COM BANDEIRA A 20 CM, H=600 MM E X DN=10 MM	SINAPI	UN	1,00000000	19,44	19,44
					TOTAL Material:	23,12
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,50000000	8,16	4,08
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,50000000	16,53	8,26
					TOTAL Mão de Obra:	12,33


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

QUANTIDADE (un):	4,00
TOTAL GERAL:	259,00

S10781 ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXACAO (un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000393	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	UN	1,00000000	3,50	3,50
					TOTAL Material:	3,50
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,10000000	8,16	0,82
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,10000000	16,53	1,65
					TOTAL Mão de Obra:	2,46
					VALOR SEM ENCARGOS:	5,96
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,09
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	2,28
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (un):	16,00
					TOTAL GERAL:	165,28

COM-70049909 Solda Exotérmica em T SPDA Cabo 50mm² - Fornecimento e Instalação (un)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,62110000	16,53	10,27
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,62110000	7,48	4,65
					TOTAL Mão de Obra:	14,90
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S11131	Fornecimento de cartucho para solda exotérmica para cabo 50 mm²	ORSE	un	1,00000000	13,92	13,92
S09902	Fornecimento de molde de solda exotérmica tipo "X" para cabo 50 mm²	ORSE	un	0,20000000	214,09	42,82
					TOTAL Serviço:	56,73
					VALOR SEM ENCARGOS:	71,63
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	12,63
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	23,88
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (un):	5,00
					TOTAL GERAL:	540,70


COMP-849515 Infra estrutura para entrada da Rede de Fibra (Un)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S06408	*Caixa de passagem em concreto, dim. int.: 0,30x0,30x0,40m, com tampa, c/ colchão de brita de 10 cm	ORSE	un	1,00000000	226,14	226,14

<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%		
			FONTE		VERSÃO		REF.
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019		
			IOPES	2025/08	11/2025		
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2025/09	10/2025		
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025		
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017		
	UNIDADES:	181.25m²	SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025			
		Composições Próprias	PROPRIA				

97669	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	30,00000000	27,63	828,90
S10572	Guia para cabos em arame galvanizado nº16	ORSE	m	30,00000000	3,97	119,10
					TOTAL Serviço:	1.174,14
VALOR SEM ENCARGOS:						1.174,14
VALOR ENCARGOS (84.72%):						218,86
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):						394,91
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (Un):						2,00
TOTAL GERAL:						3.575,82

S08493 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK DE SUSPENÇO - INCLUSIVE ACESSÓRIOS (un)						
Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I11612	Bandeja fixa 500mm	ORSE	un	1,00000000	56,20	56,20
I01089	Guia de cabos fechado 19" 1U	ORSE	un	3,00000000	18,60	55,80
INS-86499190	Kit De Ventilação Para Rack 2 Ventiladores 19"	Composições	un	1,00000000	270,73	270,73
I01659	Painel de fechamento 19"	ORSE	un	10,00000000	17,27	172,70
I01688	Parafuso com porca gaiola	ORSE	un	100,00000000	0,80	80,00
I01709	Patch cords de 1.50 m com conector rj-45 macho	ORSE	un	48,00000000	12,41	595,68
00039596	PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" DE LARGURA E 1 U DE ALTURA	SINAPI	UN	2,00000000	1.226,56	2.453,12
I01890	Presilha de poliamida 4,5 x 180 mm	ORSE	un	150,00000000	0,15	22,50
I13765	Rack de Parede 19" x 12 U"s x 570mm	ORSE	un	1,00000000	683,00	683,00
I01969	Régua (filtro de linha) com 5 tomadas 2p+t	ORSE	un	1,00000000	27,95	27,95
					TOTAL Material:	4.417,68
Mão de Obra		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I00049	Cabista para instalação telefônica	ORSE	h	2,00000000	6,92	13,84
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	2,00000000	7,48	14,96
					TOTAL Mão de Obra:	28,80
VALOR SEM ENCARGOS:						4.446,48
VALOR ENCARGOS (84.72%):						24,38
VALOR BDI PADRÃO (16.32%):						729,64
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (un):						1,00
TOTAL GERAL:						5.200,50


COMP-366886 Fornecimento e Instalação de Switch GigaBit 24 portas PoE e 4 Portas SPF 1000 Mbps (un)						
Equipamento		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
INS-793504	SWITCH - 48 Portas 1GbE, POE/POE+, 4 SFP+ de 10Gbps (Ref. - Ubiquiti UniFi Switch Pro 48 PoE USW-pro48-PoE)	Composições	un	1,00000000	5.616,00	5.616,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

				TOTAL Equipamento:		5.616,00
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002438	ELETROTECNICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	21,23	21,23
				TOTAL Mão de Obra:		21,23
				VALOR SEM ENCARGOS:		5.637,23
				VALOR ENCARGOS (84.72%):		17,98
				VALOR BDI PADRÃO (16.32%):		922,93
				VALOR BDI DIFERENCIADO:		0,00
				QUANTIDADE (un):		1,00
				TOTAL GERAL:		6.578,14

COMP-589578 ACESSES POINT WIRELESS (Un)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-69510570	Acess Point - 1 x Porta Gigabit Ethernet (RJ-45) (suporta IEEE802.3at PoE) – Omni Interna: 2.4 GHz: 2x 4 dBi / 5 GHz: 2x 5 dBi - Potência de Transmissão: CE: <20 dBm(2.4 GHz, EIRP) <23 dBm(5 GHz, EIRP) FCC: <25 dBm (2.4 GHz) <25 dBm (5 GHz)	Composições	un	1,00000000	1.508,22	1.508,22
				TOTAL Equipamento:		1.508,22
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,60000000	16,53	26,45
				TOTAL Mão de Obra:		26,44
VALOR SEM ENCARGOS:						1.534,66
VALOR ENCARGOS (84.72%):						22,40
VALOR BDI PADRÃO (16.32%):						254,11
VALOR BDI DIFERENCIADO:						0,00
QUANTIDADE (Un):						2,00
TOTAL GERAL:						3.622,34

059455 PONTO DE REDE - INCLUINDO RASGO, QUEBRA, CHUMBAMENTO, ELETRODUTO, CABO, CX 2" x 4" + 2 TOMADAS RJ-45 KEYSTONE E CERTIFICAÇÃO DO PONTO COM EMISSÃO DE RELATÓRIO (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I43130S	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	ORSE	kg	0,10000000	30,99	3,10
I06477	Cabo UTP - 4 pares-categoria 6 (p/cabeam.estruturado)	ORSE	m	6,00000000	4,91	29,46
00001873	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	4,78	4,78
00039601	CONECTOR / TOMADA FEMEA RJ 45, CATEGORIA 6 (CAT 6) PARA CABOS	SINAPI	UN	2,00000000	46,22	92,44
00002688	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	SINAPI	M	3,00000000	2,78	8,34
I00920	Espelho para caixa horizontal 4"x4" em parede, com 02 saída rj-45 (krone ou similar)	ORSE	un	1,00000000	13,28	13,28
I38100S	Suporte de fixacao para espelho / placa 4" x 4", para 6 modulos, para instalacao de tomadas e interruptores (somente suporte)	ORSE	un	1,00000000	2,02	2,02

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL Material:	153,41
-----------------	--------

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002438	ELETROTECNICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,60000000	21,23	33,97
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	2,60000000	7,48	19,45
					TOTAL Mão de Obra:	53,40


Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,60000000	4,37	11,36
I10322	Certificação de rede cabeamento estruturado (ref: obra Sergipetec)	ORSE	un	2,00000000	23,68	47,36
					TOTAL Serviço:	58,72

VALOR SEM ENCARGOS:	265,53
VALOR ENCARGOS (84.72%):	54,85
VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	90,82
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
QUANTIDADE (UN):	24,00
TOTAL GERAL:	9.868,80

COMP-620239 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, *45,5 X *35CM OU EQUIVALENTE, PARA BANHEIRO PNE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011683	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 30 CM	SINAPI	UN	1,00000000	45,63	45,63
00010425	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUMA), DIMENSOES *40 X 30* CM	SINAPI	UN	1,00000000	102,16	102,16
00006136	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	199,00	199,00
00038643	VALVULA EM METAL CROMADO PARA LAVATORIO, 1" SEM LADRAO	SINAPI	UN	1,00000000	49,75	49,75
					TOTAL Material:	396,54

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	10,12	10,12
					TOTAL Mão de Obra:	10,12
					VALOR SEM ENCARGOS:	406,66
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	8,57
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	117,71
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (un):	2,00
					TOTAL GERAL:	1.065,88

COMP-742606 Logomarca do MPAM, confeccionada em ACM, med. Ø 2.750,00mm para a fixação em fachada - Fornecimento e instalação (UN)						
Geral		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	IOPES	2025/08	11/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	ORSE	2025/09	10/2025	
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
			Composições Próprias	PRÓPRIA		


INS-014211	Logomarca do MPAM, confeccionada em ACM, med. Ø 2.750,00mm para a fixação em fachada - Fornecimento e instalação	Composições	UN	1,00000000	3.400,00	3.400,00
					TOTAL Geral:	3.400,00
					VALOR SEM ENCARGOS:	3.400,00
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	963,90
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (UN):	1,00
					TOTAL GERAL:	4.363,90

COMP-3169512 letras em chapa de aço galvanizado pintada em cor padrão do MP/AM - block letter de 10 a 20 cm - fornecimento e instalação (un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04875	Letras aço inox 15 x 15cm	ORSE	un	1,00000000	79,27	79,27
					TOTAL Material:	79,27
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,25000000	10,12	2,53
					TOTAL Mão de Obra:	2,53
					VALOR SEM ENCARGOS:	81,80
					VALOR ENCARGOS (84.72%):	2,14
					VALOR BDI PADRÃO (28.35%):	23,79
					VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
					QUANTIDADE (un):	101,00
					TOTAL GERAL:	10.880,73


Luciana de S. Carvalho
 CREA 16.342 D/AM
 Agente Técnico - Eng. Civil
 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo - DEAC

Anexo V - Curva ABC (2018469) SEI 2025.014702 / pg. 510


<div><div>Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas</div><div>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div></div>		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
		OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga				DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%		FONTE		VERSÃO	REF.
		DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM						CAEMA		2019/12	12/2019
		LOCAL:	Município de Tabatinga						IOPES		2025/08	11/2025
		CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas						ORSE		2025/09	10/2025
		OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026						SEDOP		2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
		UNIDADES:	181.25m²						SICRO 2		2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
		VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96						SICRO NOVO		2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
								SINAPI		2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
								Composições Próprias		PROPRIA		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL		
MPAM - DIVER - 01	PLATAFORMA EASY VERTICAL VEH-35 250KG 6M/MIN THYSSSENKRUPP 2P - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composição	Geral	UN	1,00	93.535,23	93.535,23	8,93	8,93	A		
COM-45871337	Sistema de geração de energia solar – capacidade 2500kwh - incluindo módulo de geração (placas), inversor, cabo, conector e demais insumos necessários para instalação com projeto e aprovação junto a concessionária (02/25).	Composição	Serviço	un	1,00	81.284,38	81.284,38	7,76	16,69	A		
90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	Mão de Obra	H	330,00	143,99	47.516,70	4,54	21,23	A		
COM-82044402	Cabine eclusa com detector de metais – Referência Mineoro EC2006C ou similar - Fornecimento e instalação (10/22).	Composição	Serviço	un	1,00	46.644,32	46.644,32	4,45	25,68	A		
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	6.358,00	6,66	42.344,28	4,04	29,72	A		
93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	Mão de Obra	MES	5,00	8.208,71	41.043,55	3,92	33,64	A		
88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	Mão de Obra	H	880,00	36,84	32.419,20	3,10	36,74	A		
94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M2	204,90	152,44	31.234,96	2,98	39,72	A		
S05045	Forro de pvc, em placas 1,25 x 0,625, cor branca ou palha, marca Medabil ou similar, inclusive estrutura de fixação (perfis), instalado	ORSE	Serviço	m2	138,75	211,25	29.310,94	2,80	42,52	A		
101460	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	Mão de Obra	MES	5,00	5.290,16	26.450,80	2,53	45,04	A		
S10184	Barracão para banheiro e vestiário de obra, s=35,10m², capacidade 20 operários com materiais novos	ORSE	Serviço	un	1,00	23.176,63	23.176,63	2,21	47,25	A		
COM-52509287	Transporte Fluvial de Insumos - Manaus (AM) para Tabatinga(AM) - 1.107 KM	Composição	Serviço	TxKM	13.404,00	1,37	18.363,48	1,75	49,01	A		
COMP-24345471	CONCERTINA CLIPADA (DUPLA) EM AÇO GALVANIZADO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM ESPIRAL DE 300 MM, D = 2,76 MM	Composição	Geral	ml	112,00	158,15	17.712,80	1,69	50,70	B		
MPAM - 001	EPI e Ferramental (equipe até 10 funcionários)	Composição	ADMINISTRAÇ	Mês	5,00	3.462,57	17.312,85	1,65	52,35	B		
COMP-175824	LIMPEZA PERMANENTE E FINAL DA OBRA	Composição	Serviço	mês	5,00	3.448,55	17.242,75	1,65	54,00	B		
87263	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	SINAPI	Serviço	M2	99,59	172,88	17.217,12	1,64	55,64	B		
92990	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	M	139,00	99,36	13.811,04	1,32	56,96	B		


<div><div>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div></div>		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
		OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga				DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%		FONTE		VERSÃO	REF.
		DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM						CAEMA		2019/12	12/2019
		LOCAL:	Município de Tabatinga						IOPES		2025/08	11/2025
		CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas						ORSE		2025/09	10/2025
		OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026						SEDOP		2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
		UNIDADES:	181.25m²						SICRO 2		2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
		VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96						SICRO NOVO		2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
									SINAPI		2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
					Composições Próprias		PRÓPRIA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL		
104488	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	SINAPI	Serviço	M3	3,39	3.953,10	13.401,01	1,28	58,24	B		
COMP-816216	Portal da entrada principal, vidro temperado, fummê 10 mm, composto de 2 portas de 1 folha (0,90m) de abrir e vidros fixos, incluindo kit de acessórios e instalação.	Composiçãoe	Serviço	un	1,00	13.099,14	13.099,14	1,25	59,49	B		
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	6.358,00	1,83	11.635,14	1,11	60,60	B		
96130	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M2	655,08	17,57	11.509,76	1,10	61,70	B		
S04936	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de fundo preparador	ORSE	Serviço	m2	987,56	11,62	11.475,45	1,10	62,80	B		
COMP-3169512	Letras em chapa de aço escovado/polido, cor padrão do MP/AM - block letter de 15 x 15 cm - fornecimento e instalação	Composiçãoe	Serviço	un	101,00	107,73	10.880,73	1,04	63,83	B		
90793	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	UN	7,00	1.453,20	10.172,40	0,97	64,81	B		
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	6.358,00	1,57	9.982,06	0,95	65,76	B		
95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M2	655,08	15,22	9.970,32	0,95	66,71	B		
059455	PONTO DUPLO DE REDE - INCLUINDO RASGO, QUEBRA, CHUMBAMENTO, ELETRODUTO, CABO, CX 2" x 4" + 2 TOMADAS RJ-45 KEYSTONE E CERTIFICAÇÃO DO PONTO COM EMISSÃO DE RELATÓRIO	SINAPI	Serviço	UN	24,00	411,20	9.868,80	0,94	67,65	B		
74136/003	PORTA DE ACO CHAPA 24, DE ENROLAR, RAIADA TRANVISION, LARGA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA AUTOMÁTICA	SINAPI	Serviço	M2	10,56	828,47	8.748,64	0,84	68,49	B		
COM-60508720	Luminária a LED tipo plafon Embutir 62x62cm 45W. Completa, com driver multitensão (100-250V) integrados à luminária - Fornecimento e Instalação	Composiçãoe	Serviço	un	28,00	309,60	8.668,80	0,83	69,32	B		
96973	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	Serviço	M	88,00	87,50	7.700,00	0,74	70,05	B		
S07725	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	ORSE	Serviço	m2	1.048,71	7,08	7.424,87	0,71	70,76	B		
87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	SINAPI	Serviço	M2	72,40	94,13	6.815,01	0,65	71,41	B		
COMP-366886	Fornecimento e Instalação de Switch GigaBit 24 portas PoE e 4 Portas SPF 1000 Mbps	Composiçãoe	Serviço	un	1,00	6.578,14	6.578,14	0,63	72,04	B		
S10563	Mapa tátil em ferro fundido medindo 70 x 50cm, com suporte em chapa em ferro 1" e tubo de ferro galvanizado ø=4", pintados e placa em granito cinza andorinha	ORSE	Serviço	un	1,00	6.320,90	6.320,90	0,60	72,64	B		

Anexo V - Curva ABC (2018469) SEI 2025.014702 / pg. 512


<div><div>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</div><div>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div></div>		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS												
		OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga				DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%		FONTE		VERSÃO		REF.	
		DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM						CAEMA		2019/12		12/2019	
		LOCAL:	Município de Tabatinga						IOPES		2025/08		11/2025	
		CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas						ORSE		2025/09		10/2025	
		OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026						SEDOP		2025/10 SEM DESONERAÇÃO		10/2025	
		UNIDADES:	181.25m²						SICRO 2		2016/11 COM DESONERAÇÃO		03/2017	
		VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96						SICRO NOVO		2025/07 COM DESONERAÇÃO		09/2025	
								SINAPI		2025/09 COM DESONERAÇÃO		10/2025		
								Composições Próprias		PROPRIA				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL				
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	1.160,00	5,35	6.206,00	0,59	73,23	B				
104118	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA, REDE DN 50 MM, RAMAL PREDIAL DE 20 MM, L = 2,0 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M; COM COLAR DE TOMADA DE PVC; ESCAVAÇÃO MANUAL, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO COMPACTADO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	22,40	274,11	6.140,06	0,59	73,82	B				
97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M2	263,02	23,24	6.112,58	0,58	74,40	B				
COMP-13292629	Poste 4m Iluminação Pública 2 Pétalas (2x50W) com Pintura Anti-Incrustante	Composiçãoe	Serviço	un	4,00	1.515,89	6.063,56	0,58	74,98	B				
90790	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	UN	5,00	1.179,54	5.897,70	0,56	75,55	B				
S08493	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK DE SUSPENÇO - INCLUSIVE ACESSÓRIOS	ORSE	Serviço	un	1,00	5.200,50	5.200,50	0,50	76,04	B				
COM-25492294	Eletrocalha 100 x 100 mm com acessórios - Fornecimento e Instalação	Composiçãoe	Serviço	un	1,00	5.187,47	5.187,47	0,50	76,54	B				
91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	600,00	8,32	4.992,00	0,48	77,01	B				
88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	366,48	13,20	4.837,54	0,46	77,48	B				
86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	4,00	1.175,15	4.700,60	0,45	77,92	B				
104789	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M3	28,00	166,84	4.671,52	0,45	78,37	B				
COM-43471895	Ponto de Força Baixo Duplo (0,4m do piso) em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 2 Postos, Suporte, 2x Tomadas 2P+T 10A, Rasgo, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composiçãoe	Serviço	un	28,00	166,35	4.657,80	0,44	78,82	B				
COMP-742606	Logomarca do MPAM, confeccionada em ACM, med. Ø 1.800,00mm para a fixação em fachada - Fornecimento e instalação	Composiçãoe	Geral	UN	1,00	4.363,90	4.363,90	0,42	79,23	B				
COM-16976650	Entrada de Energia Elétrica Aérea Trifásica - Conjunto de Medição para até 200A (conforme normativa da concessionária local) - Fornecimento e Instalação	Composiçãoe	Serviço	un	1,00	4.319,67	4.319,67	0,41	79,64	B				
102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M2	204,90	20,84	4.270,12	0,41	80,05	C				


Anexo V - Curva ABC (2018469) SEI 2025.014702 / pg. 513

<div><div>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div></div>		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS									
		OBRAS:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga			DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%		FONTE		VERSÃO	REF.
		DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM					CAEMA		2019/12	12/2019
		LOCAL:	Município de Tabatinga					IOPES		2025/08	11/2025
		CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas					ORSE		2025/09	10/2025
		OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026					SEDOP		2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
		UNIDADES:	181.25m²					SICRO 2		2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
		VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					SICRO NOVO		2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
										SINAPI	
						Composições Próprias		PROPRIA			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL	
89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	SINAPI	Serviço	M2	92,23	46,07	4.249,04	0,41	80,46	C	
00039362	FOSSA SEPTICA, SEM FILTRO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PARA 8 A 14 CONTRIBUINTES, CILINDRICA, COM TAMPA, CAPACIDADE APROXIMADA DE *3000* LITROS (NBR 7229)	SINAPI	Material	UN	1,00	4.027,71	4.027,71	0,38	80,84	C	
96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	Serviço	M	53,00	74,64	3.955,92	0,38	81,22	C	
88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	366,48	10,56	3.870,03	0,37	81,59	C	
00039366	FILTRO ANAEROBIO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE *2800* LITROS (NBR 13969)	SINAPI	Material	UN	1,00	3.841,19	3.841,19	0,37	81,96	C	
91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	333,00	11,24	3.742,92	0,36	82,31	C	
89455	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022	SINAPI	Serviço	M2	26,46	140,41	3.715,25	0,35	82,67	C	
87261	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE	SINAPI	Serviço	M2	17,91	205,06	3.672,62	0,35	83,02	C	
94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M	35,09	104,42	3.664,10	0,35	83,37	C	
COMP-589578	ACESES POINT WIRELESS	Composiçãoe	Equipamento	Un	2,00	1.811,17	3.622,34	0,35	83,71	C	
COMP-849515	Infra estrutura para entrada da Rede de Fibra	Composiçãoe	Serviço	Un	2,00	1.787,91	3.575,82	0,34	84,06	C	
S13274	Instalação de Ar condicionado split (evaporadora e condensadora), hi-wall (parede), de 12000 btu/h até 18000 btu/h, com distância entre evaporadora e condensadora de até 3m. Rev 01_01/2025	ORSE	Serviço	un	7,00	479,64	3.357,48	0,32	84,38	C	
97238	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M	15,00	217,38	3.260,70	0,31	84,69	C	
91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	273,00	11,65	3.180,45	0,30	84,99	C	
S04883	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	ORSE	Serviço	un	4,00	793,96	3.175,84	0,30	85,29	C	


<div> <small>Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas</small> <small>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</small></div>		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS									
		OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga			DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%		FONTE		VERSÃO	REF.
		DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM					CAEMA		2019/12	12/2019
		LOCAL:	Município de Tabatinga					IOPES		2025/08	11/2025
		CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas					ORSE		2025/09	10/2025
		OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026					SEDOP		2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
		UNIDADES:	181.25m²					SICRO 2		2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
		VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					SICRO NOVO		2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
								SINAPI		2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
						Composições Próprias		PRÓPRIA			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL	
87262	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	SINAPI	Serviço	M2	16,88	187,01	3.156,73	0,30	85,60	C	
103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	Serviço	M2	6,00	521,16	3.126,96	0,30	85,89	C	
S12233	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 70 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	ORSE	Serviço	un	1,00	3.118,43	3.118,43	0,30	86,19	C	
91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	511,00	6,04	3.086,44	0,29	86,49	C	
87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	SINAPI	Serviço	M2	32,24	94,13	3.034,75	0,29	86,78	C	
104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M3	19,81	150,84	2.988,14	0,29	87,06	C	
98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M2	26,40	110,76	2.924,06	0,28	87,34	C	
S01841	Revisão de esquadrias de alumínio	ORSE	Serviço	m2	17,35	165,09	2.864,31	0,27	87,61	C	
S07726	Impermeabilização de superfície c/argamassa 1:3 (cimento e areia), esp=2cm, c/impermeabilizante Vedacit ou similar	ORSE	Serviço	m2	51,40	55,06	2.830,08	0,27	87,88	C	
103329	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	M2	28,95	93,16	2.696,98	0,26	88,14	C	
COMP-251144	Revisão de Cobertura em telha cerâmica tipo romana com reaproveitamento de telha e pintura com resina	Composiçãoe	Serviço	m²	21,75	122,51	2.664,59	0,25	88,40	C	
I06477	Cabo UTP - 4 pares-categoria 6 (p/cabeam.estruturado)	ORSE	Material	m	400,00	6,30	2.520,00	0,24	88,64	C	
COMP-066495	Fornecimento e instalação de persianas de PVC texturizado, no modelo vertical, na cor Marfim, com lâminas de 9 cm de largura, acolhíveis e articuláveis para ambos os lados. Com movimento giratório em 180 graus, com trilho de alumínio anodizado, recolhimento das lâminas com corda nylon e corrente de polipropileno (para conexão inferior das lâminas)	Composiçãoe	Serviço	m²	16,56	149,12	2.469,43	0,24	88,87	C	
88650	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	SINAPI	Serviço	M	144,88	16,91	2.449,92	0,23	89,11	C	
91860	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	110,00	21,78	2.395,80	0,23	89,34	C	
S12476	Box para banheiro em vidro temperado 8 mm, liso, incolor, de correr, em alumínio branco, inclusive ferragens - fornecimento e instalação - Rev.02_10/2021	ORSE	Serviço	m2	5,32	449,22	2.389,85	0,23	89,56	C	

Anexo V - Curva ABC (2018469) SEI 2025.014702 / pg. 515


<div><div>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div></div>		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS									
		OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga			DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%		FONTE		VERSÃO	REF.
		DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM					CAEMA		2019/12	12/2019
		LOCAL:	Município de Tabatinga					IOPES		2025/08	11/2025
		CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas					ORSE		2025/09	10/2025
		OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026					SEDOP		2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
		UNIDADES:	181.25m²					SICRO 2		2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
		VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					SICRO NOVO		2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
							SINAPI		2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
							Composições Próprias		PRÓPRIA		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL	
101907	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	SINAPI	Serviço	UN	3,00	795,08	2.385,24	0,23	89,79	C	
MPAM-INFO002	Fornecimento e instalação de sistema CFTV, incluindo DVR com 32 Canais, 32 câmeras infravermelho Full HD 20m, Monitores , armazenamento de 4Tb, 1 mouse usb, 1 fonte metálica 30 A, 02 caixas de cabos coaxial flexível bipolar (200m), 64 conectores BNC antirruído, 32 conectores P4 macho, caixas de passagem, eletrodutos, rasgo, quebra e chumbamento (10/22).	Composição	Equipamento	un	1,00	2.296,36	2.296,36	0,22	90,01	C	
MPAM 05/2016	Taxas e Emolumentos	Composição	Serviço	un	1,00	2.227,66	2.227,66	0,21	90,22	C	
023070	REVESTIMENTOS-REPARO EM TRINCAS/RECOMP.FAIXA REVEST.	SBC	REFORMA E	M	36,00	59,75	2.151,00	0,21	90,43	C	
102113	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1 CV OU 0,99 HP, HM 14 A 40 M, Q 0,6 A 8,4 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	2.092,88	2.092,88	0,20	90,63	C	
I03573	Cuba de semi-encaixe Deca ref L-830, quadrada, com mesa, 40x40 cm, branco ou similar	ORSE	Material	un	2,00	1.009,19	2.018,38	0,19	90,82	C	
COMP-38937570	Caixa de passagem 30x30x40cm com Tampa e Dreno Brita - Fornecimento e Instalação	SINAPI	Serviço	UN	9,00	224,13	2.017,17	0,19	91,01	C	
S12513	Kit de alarme sem fio para WC PNE, composto por botoeira e sirene audiovisual - fornecimento e instalação	ORSE	Serviço	un	2,00	994,75	1.989,50	0,19	91,20	C	
91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	Serviço	M	24,80	73,67	1.827,02	0,17	91,38	C	
102608	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	Serviço	UN	1,00	1.818,21	1.818,21	0,17	91,55	C	
S03233	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.60m, com grelha de ferro fundido	ORSE	Serviço	un	3,00	603,18	1.809,54	0,17	91,72	C	
00012626	SUPORTE METALICO PARA CALHA PLUVIAL, ZINCADO, DOBRADO, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	SINAPI	Material	UN	38,00	46,32	1.760,16	0,17	91,89	C	
S11237	Laje mínima em concreto armado	ORSE	Serviço	un	1,00	1.731,09	1.731,09	0,17	92,06	C	
S11237	Poço de Elevador em concreto armado, dimensões internas 1.00 x 1.55 x 1.55 m	ORSE	Serviço	un	1,00	1.731,09	1.731,09	0,17	92,22	C	
92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	M	35,00	49,24	1.723,40	0,16	92,39	C	
COMP-648626	PELICULA ADESIVA APLICADA EM VIDROS-TIPO INSULFILM ANTI-VANDALISMO	Composição	Serviço	m²	12,51	133,24	1.666,83	0,16	92,55	C	

<div><div>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</div><div>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div></div>		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS												
		OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga				DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%		FONTE		VERSÃO		REF.	
		DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM						CAEMA		2019/12		12/2019	
		LOCAL:	Município de Tabatinga						IOPES		2025/08		11/2025	
		CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas						ORSE		2025/09		10/2025	
		OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026						SEDOP		2025/10 SEM DESONERAÇÃO		10/2025	
		UNIDADES:	181.25m²						SICRO 2		2016/11 COM DESONERAÇÃO		03/2017	
		VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96						SICRO NOVO		2025/07 COM DESONERAÇÃO		09/2025	
									SINAPI		2025/09 COM DESONERAÇÃO		10/2025	
						Composições Próprias		PROPRIA						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL				
S12231	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 48 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	ORSE	Serviço	un	1,00	1.637,57	1.637,57	0,16	92,70	C				
97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	M	57,00	27,35	1.558,95	0,15	92,85	C				
98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M	8,90	174,37	1.551,89	0,15	93,00	C				
00010848	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM	SINAPI	Material	UN	1,00	1.547,91	1.547,91	0,15	93,15	C				
91306	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	UN	8,00	187,90	1.503,20	0,14	93,29	C				
S09718	Espelho de cristal 4mm com moldura de alumínio	ORSE	Serviço	m2	1,88	730,55	1.373,43	0,13	93,42	C				
COM-51948734	Caixa Inspeção de Aterramento Entrada com Haste de Aterramento - Fornecimento e Instalação	Composiçãoe	Serviço	un	3,00	452,26	1.356,78	0,13	93,55	C				
00020193	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	SINAPI	Equipamento	M2XMES	40,00	33,88	1.355,20	0,13	93,68	C				
98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M2	358,80	3,77	1.352,68	0,13	93,81	C				
COM-76702273	Ponto de Interruptor Simples Médio (1m do piso), em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Interruptor Simples, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composiçãoe	Serviço	un	10,00	129,69	1.296,90	0,12	93,93	C				
91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	Serviço	M	16,51	78,04	1.288,44	0,12	94,06	C				
89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	25,30	49,76	1.258,93	0,12	94,18	C				
COM-92255019	Ponto de Força Médio Simples (1m do piso) ,em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomada 2P+T 20A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composiçãoe	Serviço	un	9,00	139,54	1.255,86	0,12	94,30	C				
S03149	Película insulfilmm aplicada ou Similar	ORSE	Serviço	m2	13,75	83,00	1.141,25	0,11	94,41	C				
91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	124,00	8,92	1.106,08	0,11	94,51	C				
COM-52223061	Disjuntor Tripolar 150A Caixa Moldada - Fornecimento e Instalação	Composiçãoe	Serviço	un	2,00	548,99	1.097,98	0,10	94,62	C				


Anexo V - Curva ABC (2018469) SEI 2025.014702 / pg. 517

<div><div>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</div><div>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div></div>		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS									
		OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga			DATA : 26/11/2025		FONTE	VERSÃO	REF.	
		DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM			BDI : 28,35%		CAEMA	2019/12	12/2019	
		LOCAL:	Município de Tabatinga			L.S. Hora: 84,72%		IOPES	2025/08	11/2025	
		CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas			L.S. Mês: 46,99%		ORSE	2025/09	10/2025	
		OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026					SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
		UNIDADES:	181.25m²					SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
		VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
								SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
							Composições Próprias	PRÓPRIA			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL	
COM-70597603	Ponto de Interruptor Simples + Tomada Médio (1m do piso), em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 2 Postos, Suporte, 1x Interruptor Simples, 1x Tomada 2P+T 10A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composiçãoe	Serviço	un	7,00	156,67	1.096,69	0,10	94,72	C	
86895	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	546,65	1.093,30	0,10	94,83	C	
87380	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	Serviço	M3	0,25	4.356,14	1.089,04	0,10	94,93	C	
COMP-620239	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, *45,5 X *35CM OU EQUIVALENTE, PARA BANHEIRO PNE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composiçãoe	Serviço	un	2,00	532,94	1.065,88	0,10	95,03	C	
101895	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	Serviço	UN	2,00	521,61	1.043,22	0,10	95,13	C	
S10719	Placa de indicativa em acrílico e adesivo, com sinalização para deficientes, dim.: 12 x 30 cm	ORSE	Serviço	Un	14,00	68,38	957,32	0,09	95,22	C	
88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M2	209,16	4,55	951,68	0,09	95,31	C	
93191	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M	9,74	97,21	946,83	0,09	95,40	C	
COM-93118611	Ponto de Força Alto Simples (2,70m do piso) para Iluminação Emergência, em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomadas 2P+T 10A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composiçãoe	Serviço	un	10,00	92,39	923,90	0,09	95,49	C	
00036081	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	Material	UN	4,00	227,35	909,40	0,09	95,58	C	
S12637	Limpeza de fossa até 5m3	ORSE	Serviço	un	2,00	449,22	898,44	0,09	95,66	C	
95546	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	4,00	211,73	846,92	0,08	95,75	C	
92979	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	M	58,00	14,32	830,56	0,08	95,82	C	
91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	27,00	30,32	818,64	0,08	95,90	C	
S13612	Eletroduto de aço galvanizado, classe leve, dn 20 mm (3/4"), aparente, instalada em parede - fornecimento e instalação	ORSE	Serviço	m	35,00	23,24	813,40	0,08	95,98	C	
S06408	*Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. 12cm, dim. int.: 0,50x0,50x1,00m, Com tampa em concreto, c/ colchão de brita de 10 cm	ORSE	Serviço	un	1,00	805,99	805,99	0,08	96,06	C	


Anexo V - Curva ABC (2018469) SEI 2025.014702 / pg. 518

<div><div>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</div><div>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div></div>		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
		OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga				DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%		FONTE		VERSÃO	REF.
		DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM						CAEMA		2019/12	12/2019
		LOCAL:	Município de Tabatinga						IOPES		2025/08	11/2025
		CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas						ORSE		2025/09	10/2025
		OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026						SEDOP		2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
		UNIDADES:	181.25m²						SICRO 2		2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
		VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96						SICRO NOVO		2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
						SINAPI		2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025			
						Composições Próprias		PROPRIA				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL		
S11334	Caixa de gordura 0.60 x 0.60 x 0.60m	ORSE	Serviço	un	1,00	793,96	793,96	0,08	96,13	C		
030196	CINTA AMARRACAO BALDRAME CONCRETO 1:3:5- 27x50cm-PAREDE 20cm	SBC	Serviço	M	4,90	156,33	766,02	0,07	96,21	C		
S02489	Corrente de aço galvanizado 3/16" - Rev.02	ORSE	Serviço	m	25,95	29,49	765,27	0,07	96,28	C		
90831	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	UN	4,00	187,90	751,60	0,07	96,35	C		
97063	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFÍCIOS COM MULTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M2	32,00	23,41	749,12	0,07	96,42	C		
100867	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	359,85	719,70	0,07	96,49	C		
S00354	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	ORSE	Serviço	m	30,40	23,66	719,26	0,07	96,56	C		
S12228	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 32 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	ORSE	Serviço	un	1,00	715,87	715,87	0,07	96,63	C		
I07943	Disjuntor bipolar DR 25 A, dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30mA	ORSE	Material	un	2,00	357,45	714,90	0,07	96,70	C		
S07695	Pintura de Gradil Metálico, confeccionado com barras chata 1 1/4" x 3/16", em módulos 16x16cm, ou tijolinho 20x10cm, com 01 demão de tinta anti-corrosiva - zarcão e 02 demãos de esmalte sintético (medir somente uma vez)	ORSE	Serviço	m2	21,80	32,15	700,87	0,07	96,76	C		
94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	SINAPI	Serviço	M2	0,84	819,56	688,43	0,07	96,83	C		
104792	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE ATÉ 2,5 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M	1.800,00	0,38	684,00	0,07	96,89	C		
99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	SINAPI	Serviço	M2	413,74	1,64	678,53	0,06	96,96	C		
93203	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M	37,50	17,10	641,25	0,06	97,02	C		
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	6.358,00	0,10	635,80	0,06	97,08	C		
94442	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M2	11,91	52,53	625,63	0,06	97,14	C		
92269	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M2	3,84	162,09	622,43	0,06	97,20	C		


Anexo V - Curva ABC (2018469) SEI 2025.014702 / pg. 519

<div><div>Procuradoria Geral de Justiça Estado do Amazonas</div><div>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div></div>		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
		OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga				DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%		FONTE	VERSÃO	REF.	
		DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM						CAEMA	2019/12	12/2019	
		LOCAL:	Município de Tabatinga						IOPES	2025/08	11/2025	
		CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas						ORSE	2025/09	10/2025	
		OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026						SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
		UNIDADES:	181.25m²						SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
		VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96						SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
									SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
					Composições Próprias	PROPRIA						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL		
87811	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M2	7,44	81,55	606,73	0,06	97,26	C		
COM-00989027	Ponto de Iluminação Alto área Externa. Inclui condutele T e conexões Grau IP65. - Fornecimento e Instalação	Composiçãoe	Serviço	un	9,00	66,60	599,40	0,06	97,32	C		
COM-33250574	Ponto de Iluminação com caixa Octogonal no Teto instalação no forro (Excluindo Luminária e Lâmpada) - Fornecimento e Instalação	Composiçãoe	Serviço	un	33,00	18,13	598,29	0,06	97,37	C		
102492	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M2	22,05	26,28	579,47	0,06	97,43	C		
COM-31068712	Ponto de Força Alto Simples para Ar Condicionado, em Parede de Alvenaria. Inclui Caixa 4x2 e espelho com furo, Rasgo, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composiçãoe	Serviço	un	8,00	71,56	572,48	0,05	97,48	C		
S01679	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	ORSE	Serviço	un	6,00	94,88	569,28	0,05	97,54	C		
96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	Serviço	UN	4,00	141,26	565,04	0,05	97,59	C		
S13110	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	ORSE	Serviço	un	4,00	140,26	561,04	0,05	97,64	C		
S01683	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	ORSE	Serviço	pt	4,00	137,39	549,56	0,05	97,70	C		
S03738	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta epoxi fundo óxido de ferro - R1	ORSE	Serviço	m2	21,55	25,50	549,52	0,05	97,75	C		
COMP-488982	Luminária a LED tipo plafon embutir 30x30cm 24W 1680Lm. Completa, com driver multitemensão (100-250V) integrados à luminária - Fornecimento e Instalação	Composiçãoe	Geral	Un	5,00	109,14	545,70	0,05	97,80	C		
COM-70049909	Solda Exotérmica em T SPDA Cabo 50mm² - Fornecimento e Instalação	Composiçãoe	Serviço	un	5,00	108,14	540,70	0,05	97,85	C		
COM-59607598	Refletor LED 50W (parede) IP65 - Fornecimento e Instalação	Composiçãoe	Serviço	un	8,00	67,02	536,16	0,05	97,90	C		
00037539	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	Material	UN	19,00	28,10	533,90	0,05	97,96	C		
86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	265,56	531,12	0,05	98,01	C		
91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR, VENEZIANA, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	M2	0,60	880,55	528,33	0,05	98,06	C		
92565	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	M2	11,91	42,43	505,34	0,05	98,10	C		


Anexo V - Curva ABC (2018469) SEI 2025.014702 / pg. 520

<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
		OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga				DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%		FONTE	VERSÃO	REF.	
		DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM						CAEMA	2019/12	12/2019	
		LOCAL:	Município de Tabatinga						IOPES	2025/08	11/2025	
		CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas						ORSE	2025/09	10/2025	
		OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026						SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
		UNIDADES:	181.25m²						SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
		VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96						SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
									SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
					Composições Próprias	PRÓPRIA						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL		
93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	Serviço	UN	7,00	71,18	498,26	0,05	98,15	C		
S11273	Caixa de equipotencialização em aço 200x200x90mm, para embutir com tampa, com 9 terminais, ref:TEL-901 ou similar (SPDA)	ORSE	Serviço	un	1,00	492,59	492,59	0,05	98,20	C		
91790	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS.	SINAPI	Serviço	M	7,40	64,18	474,93	0,05	98,24	C		
COM-26163307	Disjuntor Termomagnético DIN Monopolar 125A 10kA - Fornecimento e Instalação	Composiçãoe	Serviço	un	3,00	158,01	474,03	0,05	98,29	C		
91784	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	Serviço	M	4,00	118,31	473,24	0,05	98,34	C		
S01678	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	ORSE	Serviço	un	3,00	151,58	454,74	0,04	98,38	C		
S10728	Caixa inspeção em poliamida 150x110x70mm, bocal 1" (DN 32mm), ref: TEL-541 (SPDA)	ORSE	Serviço	un	4,00	111,90	447,60	0,04	98,42	C		
S01988	Peitoril granito cinza polido, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm	ORSE	Serviço	m	2,60	163,15	424,19	0,04	98,46	C		
COM-39646272	Minicaptor com bandeira, em aço galvanizado a fogo, com Bandeira H=600MM X DN=10MM - Fornecimento e Instalação	Composiçãoe	Serviço	UND	7,00	58,91	412,37	0,04	98,50	C		
97641	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M2	140,39	2,92	409,94	0,04	98,54	C		
S11621	Fita auto adesiva fotoluminescente "9m" l=2,5cm ou similar	ORSE	Serviço	m	12,50	32,22	402,75	0,04	98,58	C		
S09399	Concreto simples fabricado na obra, fck=25 mpa, lançado e adensado	ORSE	Serviço	m3	0,38	1.034,80	393,22	0,04	98,62	C		
COM-50302652	Ponto de Força Médio Duplo (1m do piso) em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 2 Postos, Suporte, 2x Tomadas 2P+T 10A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composiçãoe	Serviço	un	2,00	188,16	376,32	0,04	98,65	C		
104793	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO MAIOR QUE 2,5 MM² E MENOR QUE 10 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M	710,00	0,53	376,30	0,04	98,69	C		
87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	Serviço	M2	63,96	5,71	365,21	0,03	98,72	C		
100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	Serviço	M3	29,19	12,42	362,54	0,03	98,76	C		


Anexo V - Curva ABC (2018469) SEI 2025.014702 / pg. 521

 <small>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</small> <small>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</small>		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
		OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga				DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%		FONTE		VERSÃO	REF.
		DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM						CAEMA		2019/12	12/2019
		LOCAL:	Município de Tabatinga						IOPES		2025/08	11/2025
		CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas						ORSE		2025/09	10/2025
		OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026						SEDOP		2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
		UNIDADES:	181.25m²						SICRO 2		2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
		VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96						SICRO NOVO		2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
								SINAPI		2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
								Composições Próprias		PROPRIA		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL		
102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M2	8,16	43,25	352,92	0,03	98,79	C		
S10781	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXACAO	ORSE	Serviço	un	34,00	10,33	351,22	0,03	98,82	C		
COM-99547007	Interruptor diferencial residual - IDR 4P Tetrapolar DR 125A/30mA - Fornecimento e Instalação	Composiçãoe	Serviço	un	1,00	343,52	343,52	0,03	98,86	C		
COM-89342162	Refletor LED 50W (suporte para iluminação da fachada) IP65 - Fornecimento e Instalação	Composiçãoe	Serviço	un	1,00	309,64	309,64	0,03	98,89	C		
COM-05504367	Ponto de Força Baixo Simples (0,4m do piso) ,em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomada 2P+T 20A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composiçãoe	Serviço	un	2,00	154,36	308,72	0,03	98,92	C		
COM-16955781	Minicaptor com bandeira, em aço galvanizado a fogo, H=300MM X DN=10MM - Fornecimento e Instalação	Composiçãoe	Serviço	un	6,00	51,39	308,34	0,03	98,95	C		
S02025	Chuveiro elétrico de plástico (lorenzetti ou similar)	ORSE	Serviço	un	2,00	153,71	307,42	0,03	98,98	C		
COM-63745878	Ponto de Força Baixo Simples (0,4m do piso) ,em parede de Alvenaria. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomada 2P+T 10A, Rasgo, Quebra e Chumbamento - Fornecimento e Instalação	Composiçãoe	Serviço	un	2,00	143,63	287,26	0,03	99,00	C		
100739	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	SINAPI	Serviço	M2	21,55	13,25	285,54	0,03	99,03	C		
COM-57687119	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 35 MM² a 70 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	Composiçãoe	Serviço	m	150,00	1,86	279,00	0,03	99,06	C		
S09048	Conector de medição em bronze c/4 parafusos p/cabos de cobre 16-70mm² ref.TEL-560 (para-raio)	ORSE	Serviço	Un	4,00	68,20	272,80	0,03	99,08	C		
COM-18330633	Ponto de Força Médio Simples (1m do piso) ,em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomada 2P+T 10A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composiçãoe	Serviço	un	2,00	136,03	272,06	0,03	99,11	C		
97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	SINAPI	Serviço	UN	11,00	24,57	270,27	0,03	99,13	C		
102218	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	Serviço	M2	16,39	16,17	265,03	0,03	99,16	C		
101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	SINAPI	Serviço	UN	6,00	43,56	261,36	0,02	99,18	C		
COM-62650716	Fixador universal estanhado para cabos 16 a 70mm2 - Fornecimento e Instalação	Composiçãoe	Serviço	un	4,00	64,75	259,00	0,02	99,21	C		


Anexo V - Curva ABC (2018469) SEI 2025.014702 / pg. 522

 <small>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</small> <small>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Urbanismo</small>		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS									
		OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga				DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%		FONTE	VERSÃO	REF.
		DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM						CAEMA	2019/12	12/2019
		LOCAL:	Município de Tabatinga						IOPES	2025/08	11/2025
		CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas						ORSE	2025/09	10/2025
		OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026						SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
		UNIDADES:	181.25m²						SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
		VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96						SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
								SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
								Composições Próprias	PROPRIA		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL	
S09900	Conector de pressão para cabo nu de 35mm² - fornecimento e instalação	ORSE	Serviço	un	13,00	19,89	258,57	0,02	99,23	C	
S99431S	Concretagem de lajes em edificações unifamiliares feitas com sistema de fôrmas manuseáveis, com concreto usinado bombeável fck 25 mpa - lançamento, adensamento e acabamento. af_09/2024	ORSE	Serviço	m3	0,29	889,95	258,09	0,02	99,26	C	
98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	SINAPI	Serviço	UN	4,00	64,02	256,08	0,02	99,28	C	
104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M2	1,00	255,15	255,15	0,02	99,31	C	
S08894	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40kA - 175v	ORSE	Serviço	un	3,00	84,95	254,85	0,02	99,33	C	
COM-03581116	Ponto de Interruptor Paralelo médio (1m do piso), em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, Interruptor, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composição	Serviço	un	2,00	123,08	246,16	0,02	99,36	C	
105031	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M	3,50	69,92	244,72	0,02	99,38	C	
S98565S	Proteção mecânica de superfície horizontal com argamassa de cimento e areia, traço 1:3, e=3cm. af_09/2023	ORSE	Serviço	m2	3,46	69,60	240,82	0,02	99,40	C	
S01204	Revisão de ponto de água tipo 1	ORSE	Serviço	un	7,00	32,66	228,62	0,02	99,42	C	
S01702	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm altura regulável, saída 40 mm, com grelha redonda acabamento cromado	ORSE	Serviço	un	4,00	54,75	219,00	0,02	99,44	C	
93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	Serviço	UN	2,00	106,86	213,72	0,02	99,47	C	
89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	4,00	52,76	211,04	0,02	99,49	C	
91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	Serviço	M	2,00	102,98	205,96	0,02	99,50	C	
97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M2	25,31	8,04	203,49	0,02	99,52	C	
I14366	Interruptor diferencial residual - IDR 4P DR 2x40A/30mA	ORSE	Material	un	1,00	201,57	201,57	0,02	99,54	C	
S00030	Demolição de madeiramento em coberturas com telhas cerâmicas	ORSE	Serviço	m2	7,26	26,14	189,78	0,02	99,56	C	
93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	Serviço	UN	13,00	14,43	187,59	0,02	99,58	C	

Anexo V - Curva ABC (2018469) SEI 2025.014702 / pg. 523


<div><div><div>Estado do Amazonas</div><div>Município de Tabatinga</div><div>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Urbanismo</div></div></div>		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
		OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga				DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%		FONTE		VERSÃO	REF.
		DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM						CAEMA		2019/12	12/2019
		LOCAL:	Município de Tabatinga						IOPES		2025/08	11/2025
		CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas						ORSE		2025/09	10/2025
		OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026						SEDOP		2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
		UNIDADES:	181.25m²						SICRO 2		2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
		VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96						SICRO NOVO		2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
						SINAPI		2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025			
						Composições Próprias		PROPRIA				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL		
86914	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	179,58	179,58	0,02	99,60	C		
104752	CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 35 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	Serviço	UN	8,00	21,99	175,92	0,02	99,61	C		
99439	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2024	SINAPI	Serviço	M3	0,11	1.553,36	170,87	0,02	99,63	C		
S04953	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	ORSE	Serviço	m2	4,90	33,93	166,26	0,02	99,65	C		
COM-10136994	Ponto de Força Médio Duplo (1m do piso) em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 2 Postos, Suporte, 2x Tomadas 2P+T 20A, Rasgo, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação	Composiçãoe	Serviço	un	1,00	162,86	162,86	0,02	99,66	C		
86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	160,52	160,52	0,02	99,68	C		
S03261	Remoção e reassentamento de louças sanitárias	ORSE	Serviço	un	1,00	139,77	139,77	0,01	99,69	C		
90458	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DISTRIBUIÇÃO GRANDE (76X40 CM). AF_09/2023	SINAPI	Serviço	UN	3,00	44,69	134,07	0,01	99,70	C		
97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	SINAPI	Serviço	UN	1,00	129,45	129,45	0,01	99,72	C		
S12904	Adesivo cortado eletronicamente, Puxe-Empurre, dimensões:50 x 10cm.	ORSE	Serviço	un	6,00	21,16	126,96	0,01	99,73	C		
91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	Serviço	M	1,00	126,36	126,36	0,01	99,74	C		
S07224	Remoção de quadro elétrico de embutir ou sobrepor	ORSE	Serviço	un	3,00	41,71	125,13	0,01	99,75	C		
S12471	Tampa de encaixe 100 X 3000 mm, galvanizada à fogo, para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	ORSE	Serviço	un	1,00	117,04	117,04	0,01	99,76	C		
88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	28,27	3,69	104,32	0,01	99,77	C		
93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	Serviço	UN	1,00	99,54	99,54	0,01	99,78	C		
S01201	Revisão de ponto de água tipo 2	ORSE	Serviço	un	1,00	96,91	96,91	0,01	99,79	C		
102500	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M	23,20	4,12	95,58	0,01	99,80	C		

Anexo V - Curva ABC (2018469) SEI 2025.014702 / pg. 524


<div><div>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</div><div>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div></div>		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS												
		OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga				DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%		FONTE		VERSÃO		REF.	
		DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM						CAEMA		2019/12		12/2019	
		LOCAL:	Município de Tabatinga						IOPES		2025/08		11/2025	
		CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas						ORSE		2025/09		10/2025	
		OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026						SEDOP		2025/10 SEM DESONERAÇÃO		10/2025	
		UNIDADES:	181.25m²						SICRO 2		2016/11 COM DESONERAÇÃO		03/2017	
		VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96						SICRO NOVO		2025/07 COM DESONERAÇÃO		09/2025	
									SINAPI		2025/09 COM DESONERAÇÃO		10/2025	
					Composições Próprias		PRÓPRIA							
CÓDIGO	DESCRIÇÃO				FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL	
102137	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR/INFERIOR 15A/250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020				SINAPI	Serviço	UN	1,00	94,00	94,00	0,01	99,81	C	
S12344	Remoção e reassentamento de esquadria de aluminio e vidro Rev. 01 - 03/2022				ORSE	Serviço	m2	1,04	89,06	92,62	0,01	99,82	C	
93668	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025				SINAPI	Serviço	UN	1,00	88,93	88,93	0,01	99,83	C	
S00009	Remoção de telhamento com telhas cerâmicas				ORSE	Serviço	m2	7,26	12,06	87,56	0,01	99,83	C	
97666	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023				SINAPI	Serviço	UN	11,00	7,81	85,91	0,01	99,84	C	
86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020				SINAPI	Serviço	UN	3,00	27,81	83,43	0,01	99,85	C	
91942	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023				SINAPI	Serviço	UN	2,00	39,83	79,66	0,01	99,86	C	
96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024				SINAPI	Serviço	M3	0,90	86,37	77,73	0,01	99,87	C	
97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023				SINAPI	Serviço	M3	1,60	47,39	75,82	0,01	99,87	C	
97637	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023				SINAPI	Serviço	M2	26,40	2,87	75,77	0,01	99,88	C	
COMP-29366215	Retirada de Caixa de Ar Condicionado				Composiçãoe	Serviço	un	1,00	75,48	75,48	0,01	99,89	C	
94779	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014				SINAPI	Serviço	M2	1,14	62,68	71,46	0,01	99,89	C	
97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.				SINAPI	Serviço	M3	1,44	47,39	68,24	0,01	99,90	C	
COM-62970474	Refletor LED 50W (chão) IP65 - Fornecimento e Instalação				Composiçãoe	Serviço	un	1,00	67,02	67,02	0,01	99,91	C	
93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025				SINAPI	Serviço	UN	4,00	15,42	61,68	0,01	99,91	C	
S12888	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5				ORSE	Serviço	un	3,00	20,29	60,87	0,01	99,92	C	
93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025				SINAPI	Serviço	UN	4,00	14,43	57,72	0,01	99,92	C	

Anexo V - Curva ABC (2018469)

SEI 2025.014702 / pg. 525

<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS												
		OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga				DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%		FONTE		VERSÃO		REF.	
		DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM						CAEMA		2019/12		12/2019	
		LOCAL:	Município de Tabatinga						IOPES		2025/08		11/2025	
		CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas						ORSE		2025/09		10/2025	
		OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026						SEDOP		2025/10 SEM DESONERAÇÃO		10/2025	
		UNIDADES:	181.25m²						SICRO 2		2016/11 COM DESONERAÇÃO		03/2017	
		VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96						SICRO NOVO		2025/07 COM DESONERAÇÃO		09/2025	
									SINAPI		2025/09 COM DESONERAÇÃO		10/2025	
					Composições Próprias		PRÓPRIA							
CÓDIGO	DESCRIÇÃO				FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL	
S96527S	Escavação manual para viga baldrame ou sapata corrida (incluindo escavação para colocação de fôrmas). af_01/2024				ORSE	Serviço	m3	0,66	86,37	57,00	0,01	99,93	C	
99821	LIMPEZA DE JANELA DE VIDRO COM CAIXILHO EM AÇO/ALUMÍNIO/PVC. AF_04/2019				SINAPI	Serviço	M2	18,19	2,99	54,39	0,01	99,94	C	
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m				ORSE	Serviço	m3	1,02	53,17	54,23	0,01	99,94	C	
97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023				SINAPI	Serviço	UN	5,00	10,71	53,55	0,01	99,95	C	
93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025				SINAPI	Serviço	UN	3,00	16,40	49,20	0,00	99,95	C	
104794	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 16 MM², FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023				SINAPI	Serviço	M	50,00	0,97	48,50	0,00	99,95	C	
97666	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.				SINAPI	Serviço	UN	6,00	7,81	46,86	0,00	99,96	C	
COM-84794080	Ponto de Força Baixo (0,4m do piso) em Parede de Alvenaria área Externa. Inclui Caixa 4x2, Espelho com Furo, Rasgo, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação				Composiçãoe	Serviço	un	1,00	46,41	46,41	0,00	99,96	C	
87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022				SINAPI	Serviço	M2	7,44	5,94	44,19	0,00	99,97	C	
97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.				SINAPI	Serviço	UN	4,00	10,71	42,84	0,00	99,97	C	
97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023				SINAPI	Serviço	UN	23,00	1,82	41,86	0,00	99,98	C	
97660	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023				SINAPI	Serviço	UN	62,00	0,66	40,92	0,00	99,98	C	
97661	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 10 MM², FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023				SINAPI	Serviço	M	50,00	0,70	35,00	0,00	99,98	C	
86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020				SINAPI	Serviço	UN	2,00	13,96	27,92	0,00	99,99	C	
MPAM - INC - 001	SUPORTE DE PAREDE PARA EXTINTOR				SBC	Serviço	UN	3,00	7,67	23,01	0,00	99,99	C	
97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023				SINAPI	Serviço	M2	1,04	20,77	21,60	0,00	99,99	C	
COM-49024616	Ponto de Força Teto com caixa octogonal no Forro para Eclusa - Fornecimento e Instalação				Composiçãoe	Serviço	un	1,00	18,13	18,13	0,00	99,99	C	
101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020				SINAPI	Serviço	M2	3,00	5,46	16,38	0,00	99,99	C	
102214	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021				SINAPI	Serviço	M2	0,81	20,00	16,20	0,00	100,00	C	


Anexo V - Curva ABC (2018469) SEI 2025.014702 / pg. 526

 <small>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</small> <small>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</small>	ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PRÓPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I11088	Limpeza de reservatório	ORSE	Serviço	m3	1,00	16,04	16,04	0,00	100,00	C
I11558	Fita de demarcação PVC 15mmx50m - (amarela, vermelha, branca, preta, etc.)	ORSE	Material	m	24,00	0,65	15,60	0,00	100,00	C
97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	SINAPI	Serviço	M2	3,36	2,91	9,78	0,00	100,00	C
97662	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M	22,70	0,42	9,53	0,00	100,00	C

Subtotal até 100,00%	1.047.436,91
Outros	-0,16
Valor total do Orçamento	1.047.436,75


Luciana de S. Carvalho
CREA 16.342 D/AM
Agente Técnico - Eng. Civil
Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo - DEAC

COMPOSIÇÃO DO BDI				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	7,40
	TOTAL	8,20
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	4,00
DF	Despesas financeiras	1,23
R	Riscos	1,27
	TOTAL	6,50
I	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB	4,50
	TOTAL	10,15

BDI = 28,35%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

	COMPOSIÇÃO DO BDI				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora:	84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês:	46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S+G	Seguros + Garantia	0,30
L	Lucro	3,50
	TOTAL	3,80


DF	Despesas Indiretas	
AC	Administração Central	1,50
DF	Despesas Financeiras	0,85
R	Risco	0,56
	TOTAL	2,91

T	Tributos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	CPRB	4,50
	TOTAL	8,15

BDI = 16,32%

$$\left(\frac{((1 + AC + S + G + R) \times (1 + DF) \times (1 + L))}{(1 - T)} \right) - 1$$


Luciana de S. Carvalho
CREA 16.342 D/AM
Agente Técnico - Eng. Civil
Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo - DEAC

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS				
 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	1,00	1,00
TOTAL		17,80	17,80
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,96	0,00
B2	Feriados	4,01	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,64
B4	13º Salário	11,05	8,33
B5	Licença Paternidade	0,06	0,04
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,97	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	11,74	8,85
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
TOTAL		48,52	18,53
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,41	3,33
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,10	0,08
C3	Férias Indenizadas	2,09	1,57
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,42	1,82
C5	Indenização Adicional	0,37	0,28
TOTAL		9,39	7,08
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,64	3,30
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,37	0,28
TOTAL		9,01	3,58

A + B + C + D = 84,72 46,99

Luciana de S. Carvalho
CREA 16.342 D/AM
Agente Técnico - Eng. Civil
Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo - DEAC

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga		DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga		FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²		ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	12/2019
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	11/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	10/2025

1. ADMINISTRAÇÃO DA OBRA

1.1. ADMINISTRAÇÃO LOCAL

1.1.1. 90777 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

			QTD
dias úteis x tempo de obra (mês)	22*5*3	330,00000000	330,00
x horas/dia			
			330,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 330,00

1.1.2. 93572 ENCARGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)

			QTD
tempo de obra (mês)	5	5,00000000	5,00
			5,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 5,00

1.1.3. 101460 VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)

			QTD
Tempo de obra	5	5,00000000	5,00
			5,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 5,00

1.1.4. 88326 VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

			QTD
tempo de obra	5*8*22	880,00000000	880,00
			880,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 880,00


1.3. ALIMENTAÇÃO, TRANSPORTE E FERRAMENTAS

1.3.1. 00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) (H)

			QTD
	6358	6.358,00000000	6.358,00
			6.358,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6.358,00

1.3.2. 00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) (H)

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga		DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga		FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²		ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
				SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
				SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
				Composições Próprias	PRÓPRIA

			QTD
	6358	6.358,00000000	6.358,00
			6.358,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6.358,00

1.3.3. 00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) (H)

			QTD
	6358	6.358,00000000	6.358,00
			6.358,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6.358,00

1.3.4. 00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) (H)

			QTD
	6358	6.358,00000000	6.358,00
			6.358,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6.358,00

1.3.5. MPAM - 001 EPI e Ferramental (equipe até 10 funcionários) (Mês)

			QTD
Tempo de execução de serviços	5	5,00000000	5,00
			5,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 5,00

2. SERVIÇOS PRELIMINARES

2.1. MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO


2.1.1. COM-52509287 Transporte Fluvial de Insumos - Manaus (AM) para Tabatinga(AM) - 1.107 KM (TxKM)

			QTD
Insumos, equipamentos, ferramental X Distância (mobilização)	9*1117	10.053,00000000	10.053,00
Insumos, equipamentos, ferramental X Distância (desmobilização)	3*1117	3.351,00000000	3.351,00
			13.404,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 13.404,00

2.2. SERVIÇOS DE APOIO

2.2.2. 103689 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS (M2)

<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas Rua 10 de Novembro, 100 - Centro - Manaus - AM - 69000-000</p><p>Unidade de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
		Composições Próprias	PRÓPRIA		

			QTD
ÁREA (H X L)	2*3	6,00000000	6,00
			6,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6,00

2.2.3. 98459 TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024 (M2)

			QTD
área (fachada frontal)	12*2,2	26,40000000	26,40
			26,40

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 26,40

2.2.4. 00020193 LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO) (M2XMS)

			QTD
m² x TEMPO DE OBRA	8*5	40,00000000	40,00
			40,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 40,00

2.2.5. 97063 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFÍCIOS COM MULTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024 (M2)

			QTD
Montagem e desmontagem de andaime	8*4	32,00000000	32,00
			32,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 32,00

2.2.6. 97637 REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)

			QTD
área	12*2,2	26,40000000	26,40
			26,40


TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 26,40

2.3. LAVAGENS E LIMPEZAS

2.3.1. COMP-175824 LIMPEZA PERMANENTE E FINAL DA OBRA (mês)

			QTD
Tempo de obras e serviços	5	5,00000000	5,00
			5,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 5,00

<div><div>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</div><div>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div></div>	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga		DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga		FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²		ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	12/2019
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	11/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	10/2025

2.3.2. 98524 LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024 (M2)

			QTD
Terreno (posterior e frontal)	(18,5+11,4)*12	358,80000000	358,80
			358,80

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 358,80

2.3.3. 99814 LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019 (M2)

			QTD
Calçadas	(1,4*7,9)+(1,5+7,9)+(1,4*9,6*2)+(12*1,2)+(12*4)	109,74000000	109,74
Muros	2,5*(50+50+12)	280,00000000	280,00
Gradil e mureta	(1,5*12)+(0,5*12)	24,00000000	24,00
			413,74

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 413,74

2.3.4. 100982 CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 (M3)

			QTD
Demolição de Pisos, alvenarias, forro, revestimento cerâmico, demolição de calçadas, retiradas sem reaproveitamento	(130,79*0,03)+1,52+(3,52-0,03)+((16,2+6,23)*0,02)+19,81	29,19000000	29,19
			29,19

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 29,19

3. COBERTURA

3.1. DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES


3.1.1. S00030 Demolição de madeiramento em coberturas com telhas cerâmicas (m2)

			QTD
Remoção do telhado - frente Copa	3,3*2,2	7,26000000	7,26
			7,26

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 7,26

3.1.2. S00009 Remoção de telhamento com telhas cerâmicas (m2)

			QTD
Remoção do telhado - frente Copa	3,3*2,2	7,26000000	7,26
			7,26

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga		DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga		FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²		ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	12/2019
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	11/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	10/2025

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 7,26

3.2. DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS

3.2.1. 94228 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)

			QTD
Calha posterior	10,43	10,43000000	10,43
Calha - porta principal	5,94	5,94000000	5,94
			16,37

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 16,37

3.2.2. 00012626 SUPORTE METALICO PARA CALHA PLUVIAL, ZINCADO, DOBRADO, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL (UN)

			QTD
Unidades	18	18,00000000	18,00
			18,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 18,00

3.2.3. S02489 Corrente de aço galvanizado 3/16" - Rev.02 (m)

			QTD
Calha da porta principal	2,85*3	8,55000000	8,55
			8,55

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 8,55

3.2.4. 91790 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. (M)

			QTD
Coleta do telhado posterior	5,9+1,5	7,40000000	7,40
			7,40


TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 7,40

3.2.5. S04883 Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m (un)

			QTD
drenagem da coleta da calha - posterior	1	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

3.2.6. 89512 TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022 (M)

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga		DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga		FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²		ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	12/2019
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	11/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	10/2025

			QTD
Caminhamento horizontal - Lateral da edificação, lateral da garagem, destinação final (ligação c sistema público)	9,6+1,3+0,75+4,69+4,46+1,5+3	25,30000000	25,30
			25,30

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 25,30

3.2.7. S03233 Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.60m, com grelha de ferro fundido (un)

			QTD
Caixa p coleta de águas pluviais - calha da porta principal	1	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

3.3. NOVAS COBERTURAS

3.3.1. 104488 COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022 (M3)

			QTD
Pilares da nova cobertura da entrada principal	(0,2*0,2*2,85)*4	0,45000000	0,45
Viga baldrame dos pilares	(0,3*0,3*6)	0,54000000	0,54
			0,99

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 0,99

3.3.2. 94442 TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)


			QTD
Nova cobertura Térreo - entrada principal	5,94*1,4	8,31000000	8,31
Complemento da cobertura 1º andar (fachada principal)	3*1,2	3,60000000	3,60
			11,91

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 11,91

3.3.3. 92565 FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015 (M2)

			QTD
Telhado novo da porta de entrada principal	5,94*1,4	8,31000000	8,31
Complemento Telhado superior	3*1,2	3,60000000	3,60
			11,91

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 11,91

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga		DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga		FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²		ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	12/2019
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	11/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PROPRIA	10/2025

3.4. VEDAÇÕES

3.4.1. 93203 FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA. AF_03/2024 (M)

			QTD
Perímetro da Laje de cobertura	(9,14*2)+(9,61*2)	37,50000000	37,50
			37,50

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 37,50

4. GARAGEM

4.1. COMP-251144 Revisão de Cobertura em telha cerâmica tipo romana com reaproveitamento de telha e pintura com resina (m²)

			QTD
Garagem	5,06*4,3	21,75000000	21,75
			21,75

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 21,75

4.2. 94228 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)

			QTD
Calha de toda a cobertura da garagem	(4,3*2)+(5,06*2)	18,72000000	18,72
			18,72

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 18,72

4.3. 00012626 SUPORTE METALICO PARA CALHA PLUVIAL, ZINCADO, DOBRADO, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL (UN)

			QTD
Unidades	20	20,00000000	20,00
			20,00


TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 20,00

4.4. S02489 Corrente de aço galvanizado 3/16" - Rev.02 (m)

			QTD
Descidas das calhas da garagem	2,9*6	17,40000000	17,40
			17,40

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 17,40

4.5. S03233 Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.60m, com grelha de ferro fundido (un)

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga		DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga		FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²		ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	12/2019
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	11/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	10/2025

			QTD
Coleta das calhas	2	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

4.6. 92269 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020 (M2)

			QTD
Fôrmas p/ bloco de concreto de proteção dos pilares da garagem	(0,6*0,4*4)*4	3,84000000	3,84
			3,84

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,84

4.7. S09399 Concreto simples fabricado na obra, fck=25 mpa, lançado e adensado (m3)

			QTD
Proteção de concreto para pilares de madeira da garagem	(0,4*0,4*0,6)*4	0,38000000	0,38
			0,38

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 0,38

4.8. 102218 PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)

			QTD
Pintura da madeira da garagem	(2*3,14*0,15*2,9)*6	16,39000000	16,39
			16,39

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 16,39


4.9. 102492 PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021 (M2)

			QTD
Piso da garagem	3,7*4,46	16,50000000	16,50
Piso da entrada da garagem	3,7*1,5	5,55000000	5,55
			22,05

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 22,05

5. FORRO

5.1. 97641 REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga		DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga		FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²		ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	12/2019
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	11/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	10/2025

			QTD
TÉRREO	18,2+5,09+4,75+(2*1,76)+(11,24*3)	65,28000000	65,28
1º ANDAR	2,04+18,2+3,82+1,76+8,18+(2*13,38)+(3,21*2)+7,93	75,11000000	75,11
			140,39

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 140,39

5.2. 97665 REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (UN)

			QTD
Térreo	13	13,00000000	13,00
1º andar	10	10,00000000	10,00
			23,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 23,00

5.3. S05045 Forro de pvc, em placas 1,25 x 0,625, cor branca ou palha, marca Medabil ou similar, inclusive estrutura de fixação (perfis), instalado (m2)

			QTD
Térreo	18,2+6,05+4,75+(2*1,76)+(11,24*2)+8,64	63,64000000	63,64
1º andar	2,04+18,2+3,82+1,76+8,18+(2*13,38)+(3,21*2)+7,93	75,11000000	75,11
			138,75

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 138,75


6. PAREDES E PAINÉIS

6.1. 97622 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M3)

			QTD
Térreo - Janelas da copa e banheiro, abertura da recepção p/ escada	((0,4*1,3*2)+(1*2,1))*0,2	0,62000000	0,62
1º andar - Pia da Cozinha, janela da cozinha, abertura para plataforma, nova porta AS	((0,4*1,3)+(1*2,1)+(0,9*2,1)+(0,5*2*0,4))*0,2	0,98000000	0,98
			1,60

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,60

6.2. 103329 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021 (M2)

MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PRÓPRIA

			QTD
Térreo - alvenaria dos banheiros	(2,86*2,85)+(1,66*2,85)+((1,5+1,5+0,3)*2,85)	22,28000000	22,28
1º andar - AS e janela cozinha	(0,8*2,1)+(0,4*1,3)	2,20000000	2,20
Caixas de ar condicionado	(0,5*0,5*3)	0,75000000	0,75
			25,23

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 25,23

6.3. 87879 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 (M2)

			QTD
Alvenarias edificação	25,23*2	50,46000000	50,46
Muros	(18,5*0,6)+(12*0,2)	13,50000000	13,50
			63,96

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 63,96

6.4. 89173 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014 (M2)

			QTD
Muros	(18,5*0,6)+(12*0,2)	13,50000000	13,50
Alvenarias da edificação	25,23*2	50,46000000	50,46
			63,96

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 63,96

6.5. CP-5016-023070 REVESTIMENTOS-REPARO EM TRINCAS/RECOMP.FAIXA REVEST. (M)

			QTD
Trincas nas fachadas do prédio	36	36,00000000	36,00
			36,00


TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 36,00

6.6. COMP-29366215 Retirada de Caixa de Ar Condicionado (un)

			QTD
Retirada de caixa de ar condicionado de janela	1	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

7. PLATAFORMA ELEVATÓRIA

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga		DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga		FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²		ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	12/2019
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	11/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	10/2025

7.1. S96527S Escavação manual para viga baldrame ou sapata corrida (incluindo escavação para colocação de fôrmas). af_01/2024 (m3)

			QTD
Baldrame	(1,9+1,5+1,5)*0,27*0,50	0,66000000	0,66
			0,66

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 0,66

7.2. S02497 Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m (m3)

			QTD
Poço	1,36*1,5*0,50	1,02000000	1,02
			1,02

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,02

7.3. 97083 COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021 (M2)

			QTD
Área (Poço + Baldrame)	1,77*1,9	3,36000000	3,36
			3,36

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,36

7.5. MPAM - FUND - 02 CINTA AMARRACAO BALDRAME CONCRETO 1:3:5- 27x50cm-PAREDE 20cm (M)

			QTD
Comprimento	1,9+1,5+1,5	4,90000000	4,90
			4,90

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,90

7.6. S04953 Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização (m2)


			QTD
Baldrame (faces externas e internas)	(1,9+1,5+1,5)*0,5*2	4,90000000	4,90
			4,90

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,90

7.8. MPAM - DIVER - 01 PLATAFORMA EASY VERTICAL VEH-35 250KG 6M/MIN THYSENKRUPP 2P - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

			QTD
Plataforma acessível 1 andar	1	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga		DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga		FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²		ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	12/2019
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	11/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	10/2025

7.10. 87380 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)

			QTD
Impermeabilização (paredes internas e externas)	(51,40)*0,005	0,25000000	0,25
			0,25

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 0,25

7.11. MPAM - SUPRA - 001 Laje mínima em concreto armado (un)

			QTD
Conforme projeto	1	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

7.12. S07726 Impermeabilização de superfície c/argamassa 1:3 (cimento e areia), esp=2cm, c/impermeabilizante Vedacit ou similar (m2)

			QTD
Impermeabilização (paredes internas e externas)	((1,76+1,7+1,7)+(1,36+1,5+1,5))*5,4	51,40000000	51,40
			51,40

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 51,40

7.13. S99431S Concretagem de lajes em edificações unifamiliares feitas com sistema de fôrmas manuseáveis, com concreto usinado bombeável fck 25 mpa - lançamento, adensamento e acabamento. af_09/2024 (m3)

			QTD
Volume	0,1 * (1,36+0,2*2) * (1,5+0,2)	0,29000000	0,29
			0,29

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 0,29

7.14. S98565S Proteção mecânica de superfície horizontal com argamassa de cimento e areia, traço 1:3, e=3cm. af_09/2023 (m2)


			QTD
Cobertura do enclausuramento	1,7+1,76	3,46000000	3,46
			3,46

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,46

8. ESQUADRIAS

8.1. JANELAS

8.1.1. 97645 REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023

<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	MEMÓRIAS DE CÁLCULO																															
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%																											
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%																											
	LOCAL:	Município de Tabatinga	<table><tr><th>FORTE</th><th>VERSÃO</th><th>REF.</th></tr><tr><td>CAEMA</td><td>2019/12</td><td>12/2019</td></tr><tr><td>IOPES</td><td>2025/08</td><td>11/2025</td></tr><tr><td>ORSE</td><td>2025/09</td><td>10/2025</td></tr><tr><td>SEDOP</td><td>2025/10 SEM DESONERAÇÃO</td><td>10/2025</td></tr><tr><td>SICRO 2</td><td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td><td>03/2017</td></tr><tr><td>SICRO NOVO</td><td>2025/07 COM DESONERAÇÃO</td><td>09/2025</td></tr><tr><td>SINAPI</td><td>2025/09 COM DESONERAÇÃO</td><td>10/2025</td></tr><tr><td>Composições Próprias</td><td>PRÓPRIA</td><td></td></tr></table>			FORTE	VERSÃO	REF.	CAEMA	2019/12	12/2019	IOPES	2025/08	11/2025	ORSE	2025/09	10/2025	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	Composições Próprias	PRÓPRIA	
	FORTE	VERSÃO	REF.																													
	CAEMA	2019/12	12/2019																													
	IOPES	2025/08	11/2025																													
	ORSE	2025/09	10/2025																													
	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025																													
	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017																													
SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025																														
SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025																														
Composições Próprias	PRÓPRIA																															
CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas																															
OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026																															
UNIDADES:	181.25m²																															
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96																															

(M2)

			QTD
Janelas banheiros do térreo	2*0,4*1,3	1,04000000	1,04
			1,04

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,04

8.1.2. S12344 Remoção e reassentamento de esquadria de aluminio e vidro Rev. 01 - 03/2022 (m2)

			QTD
Janelas da Copa (térreo) e Cozinha (1º andar)	2*0,4*1,3	1,04000000	1,04
			1,04

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,04

8.1.3. S01841 Revisão de esquadrias de alumínio (m2)

			QTD
Térreo	(0,4*1,3*4)+(1,2*1,5*2)	5,68000000	5,68
1º andar	(0,4*1,3*6)+(1,2*1,5*2)+(3,3*1,5*1)	11,67000000	11,67
			17,35

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 17,35

8.1.4. COMP-066495 Fornecimento e instalação de persianas de PVC texturizado, no modelo vertical, na cor Marfim, com lâminas de 9 cm de largura, acolhíveis e articuláveis para ambos os lados. Com movimento giratório em 180 graus, com trilho de alumínio anodizado, recolhimento das lâminas com corda nylon e corrente de polipropileno (para conexão inferior das lâminas) (m²)

			QTD
Térreo	(0,5*1,4*4)+(1,3*1,6*2)	6,96000000	6,96
1º andar (promotorias e recepção)	(1,3*1,6*2)+(3,4*1,6*1)	9,60000000	9,60
			16,56


TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 16,56

8.1.5. COMP-648626 PELICULA ADESIVA APLICADA EM VIDROS-TIPO INSULFILM ANTI-VANDALISMO (m²)

			QTD
1º andar - Salas das Promotorias	1,2*1,5*2	3,60000000	3,60
			3,60

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,60

8.1.6. 94569 JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E

<div><div>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</div><div>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div></div>	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025
			ORSE	2025/09	10/2025
			SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
SINAPI			2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
		Composições Próprias	PRÓPRIA		

INSTALAÇÃO. AF_11/2024 (M2)

			QTD
Térreo - banheiros	2*0,6*0,7	0,84000000	0,84
			0,84

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 0,84

8.1.7. S03149 Película insulfilm aplicada ou Similar (m2)

			QTD
Térreo	(0,4*1,3*4)+(1,2*1,5*2)	5,68000000	5,68
1º andar	(0,4*1,3*6)+(3,3*1,5*1)	8,07000000	8,07
			13,75

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 13,75

8.1.8. 99821 LIMPEZA DE JANELA DE VIDRO COM CAIXILHO EM AÇO/ALUMÍNIO/PVC. AF_04/2019 (M2)

			QTD
Térreo	(0,4*1,3*4)+(1,2*1,5*2) +(0,7*0,6*2)	6,52000000	6,52
1º andar	(0,4*1,3*6)+(1,2*1,5*2) +(3,3*1,5*1)	11,67000000	11,67
			18,19

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 18,19

8.1.9. 93191 VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024 (M)

			QTD
Térreo Copa (l=0,4m)	0,75	0,75000000	0,75
Térreo Banheiros (l=0,7m)	1*2	2,00000000	2,00
1º andar Depósito (l=0,4m)	0,75	0,75000000	0,75
			3,50


TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,50

8.1.10. 105031 CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024 (M)

			QTD
Térreo Copa (l=0,4m)	0,75	0,75000000	0,75
Banheiros - Térreo	1*2	2,00000000	2,00
1º andar - Arquivo/depósito	0,75	0,75000000	0,75
			3,50

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,50

8.1.11. S01988 Peitoril granito cinza polido, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm (m)

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga		DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga		FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²		ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	12/2019
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	11/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	10/2025

			QTD
Térreo Copa (l=0,4m)	0,5	0,50000000	0,50
Térreo - Banheiros (l=0,7m)	0,8*2	1,60000000	1,60
1º andar - Arquivo/depósito (l=0,4m)	0,5	0,50000000	0,50
			2,60

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,60

8.2. PORTAS

8.2.1. 97644 REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)

			QTD
Térreo	(3,3*2,58)+(0,8*2,1*4)+(2*0,6*2,1)	17,75000000	17,75
1º andar (P2, P1)	(3*0,8*2,1)+(2*0,6*2,1)	7,56000000	7,56
			25,31

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 25,31

8.2.2. 93191 VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024 (M)

			QTD
Portas - novas aberturas (acesso à plataforma e AS)	1,4+1,12	2,52000000	2,52
Portas - novas aberturas (banheiros térreo e sala de reunião)	(1,3*2)+1,12	3,72000000	3,72
			6,24

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6,24

8.2.3. COMP-816216 Portal da entrada principal, vidro temperado, fummê 10 mm, composto de 2 portas de 1 folha (0,90m) de abrir e vidros fixos, incluindo kit de acessórios e instalação. (un)

			QTD
Porta de entrada	1	1,00000000	1,00
			1,00


TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

8.2.4. COMP-648626 PELICULA ADESIVA APLICADA EM VIDROS-TIPO INSULFILM ANTI-VANDALISMO (m²)

			QTD
Total vidros da entrada principal	3,3*2,7	8,91000000	8,91
			8,91

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 8,91

8.2.5. 90793 KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE

<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas Rua 10 de Novembro, 100 - Centro - Manaus - AM - 69000-000</p><p>Unidade de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025
			ORSE	2025/09	10/2025
			SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	UNIDADES:	181.25m²	SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
		Composições Próprias	PRÓPRIA		

ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

			QTD
Térreo - Assessoria, Apoio, Banheiros	4	4,00000000	4,00
1º andar - Promotorias e Arquivo/Depósito	3	3,00000000	3,00
			7,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 7,00

8.2.6. 90790 KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

			QTD
1º andar - Banheiros e A.S.	3	3,00000000	3,00
Térreo - sala de reunião e Copa	2	2,00000000	2,00
			5,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 5,00

8.2.7. 91306 FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

			QTD
Térreo	4	4,00000000	4,00
1º andar	4	4,00000000	4,00
			8,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 8,00

8.2.8. 90831 FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

			QTD
Total de banheiros	4	4,00000000	4,00
			4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00


8.3. GRADES

8.3.1. S07725 Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação) (m2)

			QTD
Grades	7,88+8,4+5,27	21,55000000	21,55
			21,55

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 21,55

8.3.2. S03738 Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta epoxi fundo óxido de ferro - R1 (m2)

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga		DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga		FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²		ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	12/2019
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	11/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

			QTD
Grades	7,88+8,4+5,27	21,55000000	21,55
			21,55

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 21,55

8.3.3. 100739 PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE (M2)

			QTD
Grades das janelas	7,88+8,4+5,27	21,55000000	21,55
			21,55

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 21,55

9. COMBATE A INCÊNDIO

9.1. 101907 EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE (UN)

			QTD
Térreo	2	2,00000000	2,00
1º andar	1	1,00000000	1,00
			3,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,00

9.2. MPAM - INC - 001 SUPORTE DE PAREDE PARA EXTINTOR (UN)

			QTD
Total de extintores	3	3,00000000	3,00
			3,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,00


9.3. 97599 LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024 (UN)

			QTD
Térreo - Salas adm, Copa, Recepção	5	5,00000000	5,00
Escada	2	2,00000000	2,00
1º andar - Promotorias, Arquivo, Recepção	4	4,00000000	4,00
			11,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 11,00

9.4. S12888 Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5 (un)

			QTD
Total de extintores	3	3,00000000	3,00
			3,00

MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PRÓPRIA

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,00

9.5. 00037539 PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) (UN)

			QTD
Térreo	11	11,00000000	11,00
1º andar	8	8,00000000	8,00
			19,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 19,00

9.6. S11621 Fita auto adesiva fotoluminescente "9m" l=2,5cm ou similar (m)

			QTD
Conforme o projeto (recepções e circulações)	12,50	12,50000000	12,50
			12,50

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 12,50

9.7. I11558 Fita de demarcação PVC 15mmx50m - (amarela, vermelha, branca, preta, etc.) (m)

			QTD
demarcação de piso - extintores	4*2*3	24,00000000	24,00
			24,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 24,00

10. PISOS E PAVIMENTAÇÃO EXTERNOS


10.1. 104790 DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M3)

			QTD
Calçadas externas (vagas de estacionamento)	11,70*5,80*0,10	6,78000000	6,78
Calçadas internas - frontal	1,4*3,29*0,10	0,46000000	0,46
Calçadas internas - posterior	9,5*12*0,10	11,40000000	11,40
Calçadas internas - Lateral rede de esgoto	1,4 * 8,41*0,10	1,17000000	1,17
			19,81

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 19,81

10.2. 96527 ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024 (M3)

			QTD
Reforma da calçada posterior	12*0,3*0,25	0,90000000	0,90
			0,90

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga		DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga		FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²		ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	12/2019
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	11/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	10/2025

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 0,90

10.3. 101616 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020 (M2)

			QTD
Reforma da calçada posterior	12*0,25	3,00000000	3,00
			3,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,00

10.4. 104488 COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022 (M3)

			QTD
Reforma da calçada posterior (C x h x L)	12*(0,3+0,7)*0,20	2,40000000	2,40
			2,40

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,40

10.6. 94994 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022 (M2)

			QTD
Calçadas externas (vagas de estacionamento)	12*5,80	69,60000000	69,60
Calçadas internas – frontal	(1,4*5,94)+(0,6*4,61)+(1,8*3,7)+(2,89*1)+(2,89*1,5)+(1,4*2,64)	28,66000000	28,66
Calçadas internas – posterior (2,4m da calçadas serão demolidos sem reconstrução)	12* (9,5-2,4)	85,20000000	85,20
Calçadas internas laterais da edificação	(1,15+1,4)*8,41	21,44000000	21,44
			204,90

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 204,90


11. PISOS E SOLEIRAS INTERNOS

11.1. 97633 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)

			QTD
Térreo	18,2+6,05+2,4+(3*11,24)+(2,26*1,06)	62,76000000	62,76
1º andar	18,2+3,82+2,04+8,18+(2*13,38)	59,00000000	59,00
	144,88*0,07	10,14000000	10,14
			131,90

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 131,90

11.2. 87263 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE

<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%	
			FONTE		VERSÃO	REF.
	LOCAL:	Município de Tabatinga	CAEMA	2019/12	12/2019	
			IOPES	2025/08	11/2025	
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2025/09	10/2025	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025	
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	
	UNIDADES:	181.25m²	SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025		
		Composições Próprias	PRÓPRIA			

DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE (M2)

			QTD
Recepção e circulação	18,20+6,05+2,04	26,29000000	26,29
Assessoria, Apoio	(11,24*2)	22,48000000	22,48
Recepção / Assessoria (1º andar)	18,20+3,82+2,04	24,06000000	24,06
Promotorias	13,38*2	26,76000000	26,76
			99,59

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 99,59

11.3. 87262 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE (M2)

			QTD
Sala de reunião	8,7	8,70000000	8,70
Depósito 1º andar	8,18	8,18000000	8,18
			16,88

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 16,88

11.4. 87261 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE (M2)

			QTD
Banheiros (térreo)	2*2,49	4,98000000	4,98
Copa térreo	4,75	4,75000000	4,75
Banheiros 1º andar	2*3,21	6,42000000	6,42
AS	1,76	1,76000000	1,76
			17,91


TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 17,91

11.5. 98689 SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020 (M)

			QTD
Porta principal	3,4	3,40000000	3,40
Banheiros Térreo e Copa	(2*1)+(0,80)	2,80000000	2,80
Banheiros 1º andar e AS	3*0,9	2,70000000	2,70
			8,90

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 8,90

11.6. 88650 RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023 (M)

 Município de Tabatinga Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga		DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga		FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²		ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	12/2019
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	11/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	10/2025

			QTD
Térreo	(13,57*2)+11,76+9,05+6,81+17,43+13,52	85,71000000	85,71
Descontos - Térreo	-3,3-(0,7*4)-(0,9*6)	-11,50000000	-11,50
1º andar	17,44+6,51+9,32+11,44+(16,88*2)	78,47000000	78,47
Descontos - 1º andar	-(0,9*6)-(0,8*3)	-7,80000000	-7,80
			144,88

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 144,88

12. PINTURA

12.1. PINTURA DA PAVIMENTAÇÃO/CALÇADAS

12.1.1. 88415 APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024 (M2)

			QTD
Aplicação em toda área de calçada nova de concreto	204,9	204,90000000	204,90
			204,90

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 204,90

12.1.2. 102491 PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021 (M2)

			QTD
Calçadas externas (vagas de estacionamento)	12*5,80	69,60000000	69,60
Calçadas internas – frontal	(1,4*5,94)+(0,6*4,61)+(1,8*3,7)+(2,89*1)+(2,89*1,5)+(1,4*2,64)	28,66000000	28,66
Calçadas internas – posterior (2,4m da calçadas serão demolidos sem reconstrução)	12* (9,5-2,4)	85,20000000	85,20
Calçadas internas laterais da edificação	(1,15+1,4)*8,41	21,44000000	21,44
			204,90


TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 204,90

12.1.3. 102513 PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021 (M2)

			QTD
PCD, Idoso, Gestante e Faixa Comum (litrada)	(3*0,4*1)+(1,2*5,8)	8,16000000	8,16
			8,16

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 8,16

12.1.4. 102500 PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM,

<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas Assessoria Técnica e Jurídica</p><p>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
		Composições Próprias	PRÓPRIA		

APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021 (M)

			QTD
Demarcação de vagas	4*5,8	23,20000000	23,20
			23,20

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 23,20

12.2. PINTURA DA EDIFICAÇÃO

12.2.1. PINTURTA INTERNA

12.2.1.1. S07725 Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação) (m2)

			QTD
	336,74	336,74000000	336,74
			336,74

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 336,74

12.2.1.2. S04936 Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de fundo preparador (m2)

			QTD
	336,74	336,74000000	336,74
			336,74


TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 336,74

12.2.1.3. 88495 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 (M2)

			QTD
Térreo	$((13,57*2)+11,76+9,05+6,81+17,43+13,52)*2,6$	222,84000000	222,84
descontos	$(-3,3*2,6)-(0,7*4*2,1)-(0,9*6*2,1)-18,19$	-43,99000000	-43,99
1º andar	$(17,44+6,51+9,32+(16,88*2))*2,6$	174,27000000	174,27
descontos	$-(0,9*6*2,1)-(0,8*3*2,1)$	-16,38000000	-16,38
			336,74

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 336,74

12.2.1.4. 88489 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga		DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga		FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²		ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	12/2019
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	11/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	10/2025

			QTD
Térreo	$((13,57*2)+11,76+9,05+6,81+17,43+13,52)*2,6$	222,84000000	222,84
descontos	$(-3,3*2,6)-(0,7*4*2,1)-(0,9*6*2,1)-18,19$	-43,99000000	-43,99
1º andar	$(17,44+6,51+9,32+(16,88*2))*2,6$	174,27000000	174,27
descontos	$-(0,9*6*2,1)-(0,8*3*2,1)$	-16,38000000	-16,38
			336,74

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 336,74

12.2.1.5. 102214 PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)

			QTD
Acabamento da escada interna	5,4*0,15	0,81000000	0,81
			0,81

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 0,81

12.2.2. PINTURA EXTERNA

12.2.2.1. S07725 Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação) (m2)

			QTD
Toda pintura externa da PJ	$53,52+7,92+38,36+7,2+64,28+63,24$	234,52000000	234,52
			234,52

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 234,52

12.2.2.3. 96130 APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024 (M2)


			QTD
Toda pintura externa da PJ	$53,52+7,92+38,36+7,2+64,28+63,24$	234,52000000	234,52
			234,52

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 234,52

12.2.2.4. 95626 APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024 (M2)

			QTD
Toda pintura externa da PJ	$53,52+7,92+38,36+7,2+64,28+63,24$	234,52000000	234,52
			234,52

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 234,52

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga		DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga		FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²		ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	12/2019
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	11/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

12.3. PINTURA MUROS/MURETAS/GRADIL

12.3.1. S07725 Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação) (m2)

			QTD
Gradil	12*1,65*2	39,60000000	39,60
Muro	((2,5*31,5)*2)+(12*5)+(18,5*2*5)	402,50000000	402,50
Mureta	(12*0,5*2)+(12*0,15)	13,80000000	13,80
			455,90

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 455,90

12.3.2. S04936 Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de fundo preparador (m2)

			QTD
Muros	((2,5*31,5)*2)+(12*5)+(18,5*2*5)	402,50000000	402,50
Mureta	(12*0,5*2)+(12*0,15)	13,80000000	13,80
			416,30

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 416,30

12.3.3. 96130 APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024 (M2)

			QTD
Muros (h x L)	((2,5*31,5)*2)+(12*5)+(18,5*2*5)	402,50000000	402,50
Mureta (L x h)	(12*0,5*2)+(12*0,15)	13,80000000	13,80
			416,30


TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 416,30

12.3.4. 95626 APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024 (M2)

			QTD
Muros	((2,5*31,5)*2)+(12*5)+(18,5*2*5)	402,50000000	402,50
Mureta	(12*0,5*2)+(12*0,15)	13,80000000	13,80
			416,30

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 416,30

12.3.5. S07695 Pintura de Gradil Metálico, confeccionado com barras chata 1 1/4" x 3/16", em módulos 16x16cm, ou tijolinho 20x10cm, com 01 demão de tinta anti-corrosiva - zarcão e 02 demãos de esmalte sintético (medir somente uma vez) (m2)

<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas Rua 10 de Novembro, 100 - Centro - Manaus/AM - 69000-000</p><p>Unidade de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
		Composições Próprias	PRÓPRIA		

			QTD
Gradil - Fachada	1,65*(12-3-1)	13,20000000	13,20
Portão da Garagem e Porta - Fachada	(2,15*3)+(2,15*1)	8,60000000	8,60
			21,80

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 21,80

13. INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS

13.1. REDE DE ÁGUA-FRIA

13.1.1. I11088 Limpeza de reservatório (m3)

			QTD
Reservatório superior de 1000L	1	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

13.1.2. 102137 CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR/INFERIOR 15A/250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020 (UN)

			QTD
Instalação no reservatório superior	1	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

13.1.3. 104118 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA, REDE DN 50 MM, RAMAL PREDIAL DE 20 MM, L = 2,0 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M; COM COLAR DE TOMADA DE PVC; ESCAVAÇÃO MANUAL, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO COMPACTADO. AF_06/2022 (UN)

			QTD
Tomada de água da tub. para reservatório inferior	9,6+5,44+4,46+2,9	22,40000000	22,40
			22,40


TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 22,40

13.1.4. 102608 CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021 (UN)

			QTD
Reservatório inferior (10 P x 50L x 3 dias)	1	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

13.1.5. 97662 REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M)

 <small>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</small> <small>Unidade de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</small>	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
		Composições Próprias	PRÓPRIA		

			QTD
	10	10,00000000	10,00
			10,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 10,00

13.2. REDE DE ESGOTO SANITÁRIO E TRATAMENTO DE EFLUENTES

13.2.1. S12637 Limpeza de fossa até 5m3 (un)

			QTD
FOSSA	1	1,00000000	1,00
SUMIDOURO	1	1,00000000	1,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

13.2.2. S04883 Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m (un)

			QTD
Rede externa	3	3,00000000	3,00
			3,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,00

13.2.4. 91795 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)

			QTD
Reforma da rede de esgoto da lateral da edificação à ETE	8,41+2+2,1	12,51000000	12,51
			12,51

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 12,51

13.2.5. S01678 Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...) (un)


			QTD
Copa (térreo) e AS (1º andar)	2	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

14. EQUIPAMENTOS

14.1. SEGURANÇA

14.1.1. COM-82044402 Cabine eclusa com detector de metais – Referência Mineoro EC2006C ou similar - Fornecimento e instalação (10/22). (un)

MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

			QTD
Cabine detectora - único	1	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

14.1.2. COMP-571625 Fornecimento e instalação de sistema CFTV, incluindo DVR com 32 Canais, 32 câmeras infravermelho Full HD 20m, Monitores , armazenamento de 4Tb, 1 mouse usb, 1 fonte metálica 30 A, 02 caixas de cabos coaxial flexível bipolar (200m), 64 conectores BNC antirruído, 32 conectores P4 macho, caixas de passagem, eletrodutos, rasgo, quebra e chumbamento (10/22). (un)

			QTD
Sistema de monitoramento	1	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

14.1.3. CP-6048-74136/003 PORTA DE ACO CHAPA 24, DE ENROLAR, RAIADA TRANVISION, LARGA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA AUTOMÁTICA (M2)

			QTD
Entrada principal	(2,6+0,3+0,3)*3,3	10,56000000	10,56
			10,56

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 10,56

14.1.4. COMP-24345471 CONCERTINA CLIPADA (DUPLA) EM AÇO GALVANIZADO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM ESPIRAL DE 300 MM, D = 2,76 MM (ml)

			QTD
Perímetro (muro)	12+(50*2)	112,00000000	112,00
			112,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 112,00

14.2. ENERGIA AUXILIAR


14.2.1. COM-45871337 Sistema de geração de energia solar – capacidade 2500kwh - incluindo módulo de geração (placas), inversor, cabo, conector e demais insumos necessários para instalação com projeto e aprovação junto a concessionária (02/25). (un)

			QTD
Quantidade por todo Conjunto do Sistema de Energia FV	1	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

15. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

15.1. RETIRADAS E REMOÇÕES

 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga		DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga		FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²		ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	12/2019
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	11/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	10/2025

15.1.1. 104792 REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE ATÉ 2,5 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M)

			QTD
Quantidade estimada em função da instalação do novo cabeamento.	1800	1.800,00000000	1.800,00
			1.800,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1.800,00

15.1.2. 104793 REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO MAIOR QUE 2,5 MM² E MENOR QUE 10 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M)

			QTD
Quantidade estimada em função da instalação do novo cabeamento.	710	710,00000000	710,00
			710,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 710,00

15.1.3. 97661 REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 10 MM², FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	50	50,00000000	50,00
			50,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 50,00

15.1.4. 104794 REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 16 MM², FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M)

			QTD
Quantidade estimada	50	50,00000000	50,00
			50,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 50,00


15.1.5. COM-57687119 REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 35 MM² a 70 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. (m)

			QTD
Quantidade estimada	150	150,00000000	150,00
			150,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 150,00

15.1.6. S07224 Remoção de quadro elétrico de embutir ou sobrepor (un)

			QTD
Quantidade conforme existente no local	3	3,00000000	3,00
			3,00

MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PRÓPRIA

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,00

15.1.7. 97660 REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (UN)

			QTD
Quantidade estimada conforme pontos existentes.	62	62,00000000	62,00
			62,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 62,00

15.1.8. 104789 DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M3)

			QTD
Comprimento x Largura x Profundidade da Demolição para passagem dos Eletrodutos de Circuitos Externos	80*0,5*0,7	28,00000000	28,00
			28,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 28,00

15.2. REDE ELÉTRICA

15.2.1. ENTRADA DE ENERGIA

15.2.1.1. COM-16976650 Entrada de Energia Elétrica Aérea Trifásica - Conjunto de Medição para até 200A (conforme normativa da concessionária local) - Fornecimento e Instalação (un)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	1	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00


15.2.1.2. COM-51948734 Caixa Inspeção de Aterramento Entrada com Haste de Aterramento - Fornecimento e Instalação (un)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	3	3,00000000	3,00
			3,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,00

15.2.2. REDE DE DISTRIBUIÇÃO

15.2.2.1. COM-93118611 Ponto de Força Alto Simples (2,70m do piso) para Iluminação Emergência, em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomadas 2P+T 10A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação (un)

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga		DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga		FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²		ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	12/2019
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	11/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	10/2025

			QTD
Quantidade conforme projeto.	10	10,00000000	10,00
			10,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 10,00

15.2.2.2. COM-31068712 Ponto de Força Alto Simples para Ar Condicionado, em Parede de Alvenaria. Inclui Caixa 4x2 e espelho com furo, Rasgo, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação (un)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	8	8,00000000	8,00
			8,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 8,00

15.2.2.3. COM-43471895 Ponto de Força Baixo Duplo (0,4m do piso) em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 2 Postos, Suporte, 2x Tomadas 2P+T 10A, Rasgo, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação (un)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	28	28,00000000	28,00
			28,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 28,00

15.2.2.4. COM-92255019 Ponto de Força Médio Simples (1m do piso) ,em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomada 2P+T 20A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação (un)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	9	9,00000000	9,00
			9,00


TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 9,00

15.2.2.5. COM-63745878 Ponto de Força Baixo Simples (0,4m do piso) ,em parede de Alvenaria. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomada 2P+T 10A, Rasgo, Quebra e Chumbamento - Fornecimento e Instalação (un)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	2	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

15.2.2.6. COM-10136994 Ponto de Força Médio Duplo (1m do piso) em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 2 Postos, Suporte, 2x Tomadas 2P+T 20A, Rasgo, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação (un)

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga		DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga		FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²		ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	12/2019
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	11/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	10/2025

			QTD
Quantidade conforme projeto.	1	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

15.2.2.7. COM-84794080 Ponto de Força Baixo (0,4m do piso) em Parede de Alvenaria área Externa. Inclui Caixa 4x2, Espelho com Furo, Rasgo, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação (un)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	1	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

15.2.2.8. COM-50302652 Ponto de Força Médio Duplo (1m do piso) em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 2 Postos, Suporte, 2x Tomadas 2P+T 10A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação (un)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	2	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

15.2.2.9. COM-18330633 Ponto de Força Médio Simples (1m do piso) ,em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomada 2P+T 10A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação (un)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	2	2,00000000	2,00
			2,00


TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

15.2.2.10. COM-49024616 Ponto de Força Teto com caixa octogonal no Forro para Eclusa - Fornecimento e Instalação (un)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	1	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

15.2.2.11. COM-05504367 Ponto de Força Baixo Simples (0,4m do piso) ,em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Tomada 2P+T 20A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação (un)

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga		DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga		FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²		ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	12/2019
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	11/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	10/2025

			QTD
Quantidade conforme projeto.	2	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

15.2.2.12. COM-33250574 Ponto de Iluminação com caixa Octogonal no Teto instalação no forro (Excluindo Luminária e Lâmpada) - Fornecimento e Instalação (un)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	33	33,00000000	33,00
			33,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 33,00

15.2.2.13. COM-00989027 Ponto de Iluminação Alto área Externa. Inclui condutele T e conexões Grau IP65. - Fornecimento e Instalação (un)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	9	9,00000000	9,00
			9,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 9,00

15.2.2.14. COM-76702273 Ponto de Interruptor Simples Médio (1m do piso), em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, 1x Interruptor Simples, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação (un)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	10	10,00000000	10,00
			10,00


TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 10,00

15.2.2.15. COM-70597603 Ponto de Interruptor Simples + Tomada Médio (1m do piso), em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 2 Postos, Suporte, 1x Interruptor Simples, 1x Tomada 2P+T 10A, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação (un)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	7	7,00000000	7,00
			7,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 7,00

15.2.2.16. COM-03581116 Ponto de Interruptor Paralelo médio (1m do piso), em Parede de Alvenaria área Interna. Inclui Caixa 4x2, Espelho/Placa 1 Posto, Suporte, Interruptor, Quebra e Chumbamento. - Fornecimento e Instalação (un)

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga		DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga		FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²		ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
				SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
				SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
				Composições Próprias	PROPRIA

			QTD
Quantidade conforme projeto.	2	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

15.2.2.17. 91927 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	511	511,00000000	511,00
			511,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 511,00

15.2.2.18. 91929 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	124	124,00000000	124,00
			124,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 124,00

15.2.2.19. 92986 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (M)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	35	35,00000000	35,00
			35,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 35,00


15.2.2.20. 92990 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (M)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	139	139,00000000	139,00
			139,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 139,00

15.2.2.21. 91926 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	1160	1.160,00000000	1.160,00
			1.160,00

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga		DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga		FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²		ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	12/2019
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	11/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	10/2025

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1.160,00

15.2.2.22. 91928 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	600	600,00000000	600,00
			600,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 600,00

15.2.2.23. 91930 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	273	273,00000000	273,00
			273,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 273,00

15.2.2.24. 92979 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (M)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	58	58,00000000	58,00
			58,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 58,00

15.2.2.25. 91934 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	27	27,00000000	27,00
			27,00


TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 27,00

15.2.2.26. 93653 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	13	13,00000000	13,00
			13,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 13,00

15.2.2.27. 93654 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga		DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga		Fonte	Versão
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		REF.	
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		CAEMA	2019/12
	UNIDADES:	181.25m²		IOPES	2025/08
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		ORSE	2025/09
			SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

			QTD
Quantidade conforme projeto.	4	4,00000000	4,00
			4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

15.2.2.28. 93655 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	4	4,00000000	4,00
			4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

15.2.2.29. 93656 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	3	3,00000000	3,00
			3,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,00

15.2.2.30. COM-26163307 Disjuntor Termomagnético DIN Monopolar 125A 10kA - Fornecimento e Instalação (un)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	3	3,00000000	3,00
			3,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,00

15.2.2.31. 93661 DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)


			QTD
Quantidade conforme projeto.	7	7,00000000	7,00
			7,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 7,00

15.2.2.32. 93668 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	1	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga		DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga		FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²		ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	12/2019
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	11/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	10/2025

15.2.2.33. 93671 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	1	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

15.2.2.34. 93672 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	2	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

15.2.2.35. 101895 DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	2	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

15.2.2.36. COM-52223061 Disjuntor Tripolar 150A Caixa Moldada - Fornecimento e Instalação (un)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	2	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00


15.2.2.37. S08894 Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40kA - 175v (un)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	3	3,00000000	3,00
			3,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,00

15.2.2.38. COM-99547007 Interruptor diferencial residual - IDR 4P Tetrapolar DR 125A/30mA - Fornecimento e Instalação (un)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	1	1,00000000	1,00
			1,00

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga		DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga		FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²		ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	12/2019
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	11/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	10/2025

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

15.2.2.39. I14366 Interruptor diferencial residual - IDR 4P DR 2x40A/30mA (un)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	1	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

15.2.2.40. I07943 Disjuntor bipolar DR 25 A, dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30mA (un)

			QTD
Quantidade conforme projeto	2	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

15.2.2.41. COMP-38937570 Caixa de passagem 30x30x40cm com Tampa e Dreno Brita - Fornecimento e Instalação (UN)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	9	9,00000000	9,00
			9,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 9,00

15.2.2.42. COM-25492294 Eletrocalha 100 x 100 mm com acessórios - Fornecimento e Instalação (un)

			QTD
Conjunto e itens para instalação da eletrocalha.	1	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00


15.2.2.43. 91854 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	333	333,00000000	333,00
			333,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 333,00

15.2.2.44. 91860 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	110	110,00000000	110,00
			110,00

<div><div>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div></div>	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga		DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga		FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²		ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	12/2019
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	11/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	10/2025

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 110,00

15.2.2.45. 97668 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (M)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	57	57,00000000	57,00
			57,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 57,00

15.2.2.46. S13612 Eletroduto de aço galvanizado, classe leve, dn 20 mm (3/4"), aparente, instalada em parede - fornecimento e instalação (m)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	35	35,00000000	35,00
			35,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 35,00

15.2.2.47. CP-S10781-20079741 ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXACAO (un)

			QTD
2 abraçadeiras por ligação de eletroduto	9*2	18,00000000	18,00
			18,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 18,00

15.2.2.48. 91942 CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	2	2,00000000	2,00
			2,00


TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

15.2.2.49. 90458 QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DISTRIBUIÇÃO GRANDE (76X40 CM). AF_09/2023 (UN)

			QTD
Quantidade conforme quantidade de quadros.	3	3,00000000	3,00
			3,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,00

15.2.2.50. S12233 Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 70 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores (un)

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga		DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga		FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²		ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	12/2019
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	11/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	10/2025

			QTD
Quantidade conforme projeto.	1	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

15.2.2.51. S12231 Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 48 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores (un)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	1	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

15.2.2.52. S12228 Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 32 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores (un)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	1	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

15.2.3. ILUMINAÇÃO

15.2.3.1. COM-60508720 Luminária a LED tipo plafon Embutir 62x62cm 45W. Completa, com driver multitensão (100-250V) integrados à luminária - Fornecimento e Instalação (un)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	28	28,00000000	28,00
			28,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 28,00


15.2.3.2. COMP-488982 Luminária a LED tipo plafon embutir 30x30cm 24W 1680Lm. Completa, com driver multitensão (100-250V) integrados à luminária - Fornecimento e Instalação (Un)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	5	5,00000000	5,00
			5,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 5,00

15.2.3.3. COMP-13292629 Poste 4m Iluminação Pública 2 Pétalas (2x50W) com Pintura Anti-Incrustante (un)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	4	4,00000000	4,00
			4,00

MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PRÓPRIA

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

15.2.3.4. 97607 LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024 (UN)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	1	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

15.2.3.5. COM-62970474 Refletor LED 50W (chão) IP65 - Fornecimento e Instalação (un)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	1	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

15.2.3.6. COM-89342162 Refletor LED 50W (suporte para iluminação da fachada) IP65 - Fornecimento e Instalação (un)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	1	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

15.2.3.7. COM-59607598 Refletor LED 50W (parede) IP65 - Fornecimento e Instalação (un)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	8	8,00000000	8,00
			8,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 8,00

15.2.3.8. 101632 RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025 (UN)


			QTD
Quantidade conforme projeto.	6	6,00000000	6,00
			6,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6,00

15.3. SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS(SPDA)

15.3.1. SUBSISTEMA DE CAPTAÇÃO

15.3.1.1. 96973 CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (M)

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga		DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga		FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²		ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	12/2019
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	11/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	10/2025

			QTD
Quantidade conforme projeto.	88	88,00000000	88,00
			88,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 88,00

15.3.1.2. COM-39646272 Minicaptor com bandeira, em aço galvanizado a fogo, com Bandeira H=600MM X DN=10MM - Fornecimento e Instalação (UND)

			QTD
Quantidade conforme projeto	7	7,00000000	7,00
			7,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 7,00

15.3.1.3. COM-16955781 Minicaptor com bandeira, em aço galvanizado a fogo, H=300MM X DN=10MM - Fornecimento e Instalação (un)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	6	6,00000000	6,00
			6,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6,00

15.3.1.4. 104752 CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 35 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)

			QTD
2 conectores por descida.	2*4	8,00000000	8,00
			8,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 8,00

15.3.1.5. COM-62650716 Fixador universal estanhado para cabos 16 a 70mm2 - Fornecimento e Instalação (un)

			QTD
Conforme quantidade de descidas.	4	4,00000000	4,00
			4,00


TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

15.3.1.6. S09900 Conector de pressão para cabo nu de 35mm² - fornecimento e instalação (un)

			QTD
Conforme quantidade de captos	13	13,00000000	13,00
			13,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 13,00

15.3.2. SUBSISTEMA DE DESCIDA

<div><div>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</div><div>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div></div>	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025
			ORSE	2025/09	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
SINAPI			2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
		Composições Próprias	PRÓPRIA		

15.3.2.1. S00354 Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1") (m)

			QTD
Quantidade de descidas * altura	4 * 7,60	30,40000000	30,40
			30,40

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 30,40

15.3.2.2. S10728 Caixa inspeção em poliamida 150x110x70mm, bocal 1" (DN 32mm), ref: TEL-541 (SPDA) (un)

			QTD
Conforme quantidade de descidas.	4	4,00000000	4,00
			4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

15.3.2.3. S09048 Conector de medição em bronze c/4 parafusos p/cabos de cobre 16-70mm² ref.TEL-560 (pára-raio) (Un)

			QTD
Conforme quantidade de descidas.	4	4,00000000	4,00
			4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

15.3.2.4. CP-S10781-20079741 ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXACAO (un)

			QTD
Quantidade de Descidas *Abraçadeiras por Descida	4*4	16,00000000	16,00
			16,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 16,00


15.3.3. SUBSISTEMA DE ATERRAMENTO

15.3.3.1. 96977 CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (M)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	53	53,00000000	53,00
			53,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 53,00

15.3.3.2. COM-70049909 Solda Exotérmica em T SPDA Cabo 50mm² - Fornecimento e Instalação (un)

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga		DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga		FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²		ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	12/2019
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	11/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	10/2025

			QTD
Quantidade conforme projeto.	5	5,00000000	5,00
			5,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 5,00

15.3.3.3. 96986 HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	4	4,00000000	4,00
			4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

15.3.3.4. S11273 Caixa de equipotencialização em aço 200x200x90mm, para embutir com tampa, com 9 terminais, ref:TEL-901 ou similar (SPDA) (un)

			QTD
Quantidade conforme projeto.	1	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

15.3.3.5. 98111 CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020 (UN)

			QTD
Conforme quantidade de hastes.	4	4,00000000	4,00
			4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

15.4. REINSTALAÇÕES


15.4.1. S13274 Instalação de Ar condicionado split (evaporadora e condensadora), hi-wall (parede), de 12000 btu/h até 18000 btu/h, com distância entre evaporadora e condensadora de até 3m. Rev 01_01/2025 (un)

			QTD
12.000 - Apoios, PJ 1 e 2	4	4,00000000	4,00
18.000 - Recepções e sala de reunião	3	3,00000000	3,00
			7,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 7,00

16. INSTALAÇÕES DE REDE LÓGICA

16.1. COMP-849515 Infra estrutura para entrada da Rede de Fibra (Un)

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga		DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga		Fonte	Versão
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²		ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
				SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
				SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
				Composições Próprias	PRÓPRIA

			QTD
Fibra e Antena	2	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

16.3. COMP-366886 Fornecimento e Instalação de Switch GigaBit 24 portas PoE e 4 Portas SPF 1000 Mbps (un)

			QTD
Equipamento	1	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

16.4. COMP-589578 ACESSES POINT WIRELESS (Un)

			QTD
Um em cada pavimento	2	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

16.5. CP-6778-059455 PONTO DUPLO DE REDE - INCLUINDO RASGO, QUEBRA, CHUMBAMENTO, ELETRODUTO, CABO, CX 2" x 4" + 2 TOMADAS RJ-45 KEYSTONE E CERTIFICAÇÃO DO PONTO COM EMISSÃO DE RELATÓRIO (UN)

			QTD
Salas do térreo	11	11,00000000	11,00
Térreo - Recepção e wi-fi (simples -circulação)	2	2,00000000	2,00
Recepção 1º andar	5	5,00000000	5,00
Promotorias	6	6,00000000	6,00
			24,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 24,00


16.6. 97238 ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023 (M)

			QTD
Promotorias, Salas administrativas e sala de reunião	15	15,00000000	15,00
			15,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 15,00

16.7. I06477 Cabo UTP - 4 pares-categoria 6 (p/cabeam.estruturado) (m)

			QTD
Do Rack até eletrodutos	400	400,00000000	400,00
			400,00

 <small>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</small> <small>Unidade de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</small>	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025
			ORSE	2025/09	10/2025
			SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	UNIDADES:	181.25m²	SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
		Composições Próprias	PRÓPRIA		

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 400,00

17. DEPÓSITO DE RESÍDUOS/LIXEIRA

17.1. 103329 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021 (M2)

			QTD
Alvenaria	((0,95*2)+1,2)*1,2	3,72000000	3,72
			3,72

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,72

17.2. 87878 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022 (M2)

			QTD
Revest. interno e externo	(0,95+0,95+1,2)*1,2*2	7,44000000	7,44
			7,44

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 7,44

17.3. 87811 EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_08/2022 (M2)

			QTD
Revest interno e externo	(0,95+0,95+1,2)*1,2*2	7,44000000	7,44
			7,44

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 7,44

17.4. 94779 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014 (M2)


			QTD
Piso	0,95*1,2	1,14000000	1,14
			1,14

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,14

17.5. 99439 CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2024 (M3)

			QTD
Laje da lixeira	0,95*1,2*0,1	0,11000000	0,11
			0,11

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 0,11

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga		DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga		FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²		ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	12/2019
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	11/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	10/2025

17.6. 88415 APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024 (M2)

			QTD
Acab. externo lixeira	$((0,95+0,95+1,2)*1,2)+(1,2*0,95)-(0,6*0,5*2)$	4,26000000	4,26
			4,26

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,26

17.7. 96130 APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024 (M2)

			QTD
Acab. externo lixeira	$((0,95+0,95+1,2)*1,2)+(1,2*0,95)-(0,6*0,5*2)$	4,26000000	4,26
			4,26

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,26

17.8. 95626 APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024 (M2)

			QTD
Acab. externo lixeira	$((0,95+0,95+1,2)*1,2)+(1,2*0,95)-(0,6*0,5*2)$	4,26000000	4,26
			4,26

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,26

17.9. 87273 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE (M2)

			QTD
	$((1,3+1,2)*1,2)-(0,6*0,5*2)$	2,40000000	2,40
			2,40

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,40

17.10. 91338 PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR, VENEZIANA, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)


			QTD
Portas da lixeira h x l x quant	0,6*0,5*2	0,60000000	0,60
			0,60

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 0,60

18. BANHEIROS - TÉRREO

18.1. RETIRADAS E DEMOLIÇÕES

18.1.1. 97633 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga		DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga		FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²		ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	12/2019
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	11/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	10/2025

REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)

			QTD
Revestimento das paredes	$((1,66 \times 2) + (1,06 \times 2) \times 2,7) \times 2 - (0,6 \times 2,1 \times 2)$	15,56000000	15,56
Pisos dos banheiros	$(1,76 \times 2)$	3,52000000	3,52
			19,08

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 19,08

18.1.2. 97622 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. (M3)

			QTD
Banheiros (térreo)	$((1,66 + 0,2) \times 2,85 \times 0,19) + (0,8 \times 2,85 \times 0,19)$	1,44000000	1,44
			1,44

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,44

18.1.3. 97663 REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. (UN)

			QTD
Masc	2	2,00000000	2,00
Fem	2	2,00000000	2,00
			4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

18.1.4. 97666 REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. (UN)

			QTD
Banheiros (torneiras, duchas e registros)	6	6,00000000	6,00
			6,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6,00


18.1.5. 97662 REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M)

			QTD
Banheiros	3+1,5	4,50000000	4,50
			4,50

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,50

18.2. APARELHOS E METAIS

18.2.1. COMP-620239 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, *45,5 X *35CM OU EQUIVALENTE, PARA BANHEIRO PNE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga		DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga		FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²		ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	12/2019
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	11/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	10/2025

INSTALAÇÃO (un)

			QTD
Banheiros Térreo	2	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

18.2.2. 86931 VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

			QTD
Banheiros da Recepção - maculino e feminino	2	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

18.2.3. S09718 Espelho de cristal 4mm com moldura de alumínio (m2)

			QTD
Térreo - masc e fem	(0,9*0,5)*2	0,90000000	0,90
			0,90

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 0,90

18.2.4. 00036081 BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM (UN)

			QTD
Banheiros Térreo	2*2	4,00000000	4,00
			4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

18.2.5. 100867 BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

			QTD
Banheiros térreo	1*2	2,00000000	2,00
			2,00


TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

18.2.6. S13110 Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar (un)

			QTD
Lavatórios masc e fem	4	4,00000000	4,00
			4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

18.2.7. S12513 Kit de alarme sem fio para WC PNE, composto por botoeira e sirene audiovisual -

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga		DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga		FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²		ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	12/2019
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	11/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	10/2025

fornecimento e instalação (un)

			QTD
Banheiros térreo	2	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

18.2.8. 95546 KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

			QTD
Banheiros da Recepção - masculino e feminino	2	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

18.3. REVESTIMENTOS

18.3.1. 87273 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE (M2)

			QTD
Paredes - banheiros	((6,32*2)*2,85)-(2,1*0,9*2)	32,24000000	32,24
			32,24

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 32,24

18.4. ÁGUA-FRIA E ESGOTO

18.4.1. 97662 REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M)

			QTD
Remoção da tub de água-fria	(2,6*2)+(1,5*2)	8,20000000	8,20
			8,20


TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 8,20

18.4.2. S01683 Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário) (pt)

			QTD
Bacias sanitárias	2	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

18.4.3. S01679 Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...) (un)

<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas Rua 10 de Novembro, 100 - Centro - Manaus - AM - 69000-000</p><p>Unidade de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
		Composições Próprias	PRÓPRIA		

			QTD
Lavatórios	2	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

18.4.4. 89707 CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

			QTD
Banheiros	2	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

18.4.7. 91792 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)

			QTD
Tub de ventilação dos banheiros do térreo até laje	(0,5*2)+(1,2*2)+6	9,40000000	9,40
			9,40

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 9,40

19. COPA - TÉRREO

19.1. RETIRADAS E DEMOLIÇÕES

19.1.1. 97633 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)

			QTD
Paredes (P x h x un)	(9,05*2,6)-(2,1*0,7)	22,06000000	22,06
Piso	4,75	4,75000000	4,75
			26,81

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 26,81


19.1.2. 97666 REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (UN)

			QTD
Torneira da Pia	1	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

19.2. REVESTIMENTOS

19.2.1. 87273 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga		DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga		FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²		ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	12/2019
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	11/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	10/2025

ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE (M2)

			QTD
Revestimento das paredes	(9,05*2,6)-(2,1*0,7)	22,06000000	22,06
			22,06

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 22,06

19.3. ÁGUA-FRIA E ESGOTO

19.3.1. S01201 Revisão de ponto de água tipo 2 (un)

			QTD
Ponto de AF da torneira	1	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

19.3.2. S01702 Ralo sifonado em pvc d = 100 mm altura regulável, saída 40 mm, com grelha redonda acabamento cromado (un)

			QTD
	1	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

20. BANHEIROS - 1º ANDAR

20.1. RETIRADAS E DEMOLIÇÕES

20.1.1. 97633 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)


			QTD
Paredes (P x h x un)	(7,43*2,6*2)-(2*2,1*0,6)	36,11000000	36,11
Pisos dos banheiros das Promotorias	3,21*2	6,42000000	6,42
			42,53

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 42,53

20.1.2. 97666 REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (UN)

			QTD
Banheiros (torneiras, duchas e chuveiros)	3*2	6,00000000	6,00
			6,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6,00

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga		DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga		FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²		ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	12/2019
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	11/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	10/2025

20.1.3. 97663 REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (UN)

			QTD
Banhos. Masc e Fem. (lavatório e bacias sanitárias)	2*2	4,00000000	4,00
			4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

20.2. APARELHOS E METAIS

20.2.1. 86931 VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

			QTD
Masc e Fem	2	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

20.2.2. 86895 BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

			QTD
Masc. e Fem	2	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

20.2.3. I03573 Cuba de semi-encaixe Deca ref L-830, quadrada, com mesa, 40x40 cm, branco ou similar (un)

			QTD
Masc. e Fem	2	2,00000000	2,00
			2,00


TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

20.2.4. 86915 TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

			QTD
Masc. e Fem	2	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

20.2.5. 86882 SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga		DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga		FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²		ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	12/2019
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	11/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

			QTD
Lavatórios dos banhos. das Promotorias	2	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

20.2.6. 86885 ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

			QTD
Lavatórios dos banhos. das Promotorias	2	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

20.2.7. S09718 Espelho de cristal 4mm com moldura de alumínio (m2)

			QTD
Promotorias - banheiros internos	2*0,7*0,7	0,98000000	0,98
			0,98

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 0,98

20.2.8. 95546 KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

			QTD
Promotorias	2	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

20.2.9. S02025 Chuveiro elétrico de plástico (lorenzetti ou similar) (un)

			QTD
Banheiros das Promotorias	2	2,00000000	2,00
			2,00


TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

20.3. REVESTIMENTOS

20.3.1. 87273 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE (M2)

			QTD
Banheiros das Promotorias	(7,43*2,6*2)-(2*2,1*0,8)	35,27000000	35,27
			35,27

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 35,27

MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PRÓPRIA
				REF.
				12/2019
				11/2025
				10/2025
				10/2025
				03/2017
				09/2025
				10/2025

20.3.2. S12476 Box para banheiro em vidro temperado 8 mm, liso, incolor, de correr, em alumínio branco, inclusive ferragens - fornecimento e instalação - Rev.02_10/2021 (m2)

			QTD
Box para banheiros das Promotorias	1,90*1,4*2	5,32000000	5,32
			5,32

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 5,32

20.4. ÁGUA-FRIA E ESGOTO

20.4.1. S01204 Revisão de ponto de água tipo 1 (un)

			QTD
Banheiros Promotorias - Chuveiro, Lavatório, Bacia sanitária	2*3	6,00000000	6,00
			6,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6,00

20.4.2. S01683 Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário) (pt)

			QTD
Bacias sanitárias	2	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

20.4.3. S01679 Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...) (un)

			QTD
Lavatórios	2	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00


20.4.4. 89707 CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

			QTD
Banheiros	2	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

20.4.5. S01702 Ralo sifonado em pvc d = 100 mm altura regulável, saída 40 mm, com grelha redonda acabamento cromado (un)

			QTD
Ralos dos boxes dos chuveiros da Promotorias	2	2,00000000	2,00
			2,00

MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PRÓPRIA

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

20.4.6. 91792 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)

			QTD
Tub de ventilação dos banheiros do térreo até laje	(0,5*2)+(1,2*2)+6	9,40000000	9,40
Novas tub de esgoto - sob a laje	6	6,00000000	6,00
			15,40

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 15,40

20.4.7. 91793 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)

			QTD
Novas tub de esgoto para banheiros das Promotorias (serviços pelo forro do térreo)	2	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

20.4.8. 91795 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)

			QTD
Novas tub de esgoto para banheiros das Promotorias (serviços pelo forro do térreo)	4	4,00000000	4,00
			4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00


21. ÁREA DE SERVIÇO - 1º ANDAR

21.1. RETIRADAS E DEMOLIÇÕES

21.1.1. 97666 REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (UN)

			QTD
Torneiras e sifão da AS	2	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

<div><div>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas</div></div> <div>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Urbanismo</div>	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025
			ORSE	2025/09	10/2025
	UNIDADES:	181.25m²	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
SINAPI			2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
		Composições Próprias	PRÓPRIA		

21.1.2. S03261 Remoção e reassentamento de louças sanitárias (un)

			QTD
Tanque da área de serviço	1	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

21.1.3. 97633 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)

			QTD
Paredes	5,44*2,6	14,14000000	14,14
Piso	1,76	1,76000000	1,76
			15,90

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 15,90

21.2. APARELHOS E METAIS

21.2.1. 86882 SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

			QTD
Novo sifão para o tanque	1	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

21.2.2. 86914 TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

			QTD
Tanque	1	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

21.3. ÁGUA-FRIA E ESGOTO


21.3.1. S01204 Revisão de ponto de água tipo 1 (un)

			QTD
Tanque	1	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

21.3.3. S01679 Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...) (un)

			QTD
Tanque e ralo	2	2,00000000	2,00
			2,00

MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PRÓPRIA
				REF.
				12/2019
				11/2025
				10/2025
				10/2025
				03/2017
				09/2025
				10/2025

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

21.4. REVESTIMENTOS

21.4.1. 87273 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE (M2)

			QTD
Paredes	(5,44*2,6)-(2,1*0,7)	12,67000000	12,67
			12,67

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 12,67

22. DEPÓSITO / ARQUIVO

22.1. RETIRADAS E DEMOLIÇÕES

22.1.1. 97666 REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (UN)

			QTD
torneira e sifão	2	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

22.1.2. 97663 REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (UN)

			QTD
pia	1	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00


22.1.3. 97633 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)

			QTD
Paredes depósito/arquivo	(11,44*2,6)-(2,1*0,7*2)	26,80000000	26,80
			26,80

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 26,80

22.2. ACABAMENTOS / PINTURA

22.2.1. 89173 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014 (M2)

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga		DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga		FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²		ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	12/2019
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	11/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	10/2025

			QTD
Depósito / Arquivo - 1º andar	(11,44*2,6)-(2,1*0,7)	28,27000000	28,27
			28,27

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 28,27

22.2.2. 88485 FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 (M2)

			QTD
Área interna do depósito/arquivo - novo acabamento em pintura	(11,44*2,6)-(2,1*0,7)	28,27000000	28,27
			28,27

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 28,27

22.2.3. 88495 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 (M2)

			QTD
Paredes depósito/arquivo	11,44*2,6	29,74000000	29,74
			29,74

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 29,74

22.2.4. 88489 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)

			QTD
	11,44*2,6	29,74000000	29,74
			29,74

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 29,74


23. IDENTIDADE VISUAL / SINALIZAÇÕES

23.1. COMP-742606 Logomarca do MPAM, confeccionada em ACM, med. Ø 1.800,00mm para a fixação em fachada - Fornecimento e instalação (UN)

			QTD
Brasão	1	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

23.3. COMP-3169512 Letras em chapa de aço escovado/polido, cor padrão do MP/AM - block letter de 15 x 15 cm - fornecimento e instalação (un)

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga		DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga		FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²		ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96		SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	12/2019
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	11/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	10/2025

			QTD
Ministério público do estado do Amazonas / Promotoria de justiça do município de tabatinga	76	76,00000000	76,00
Nome Homenageado	25	25,00000000	25,00
			101,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 101,00

23.5. S10719 Placa de indicativa em acrílico e adesivo, com sinalização para deficientes, dim.: 12 x 30 cm (Un)

			QTD
Térreo - Recepção, Apoio 1, Apoio 2, Sala de Reunião, Banheiro Masculino e Feminino, Copa	7	7,00000000	7,00
1º andar: Assessoria, 1ª PJ, 2ª PJ, WC (2 un), Área de Serviço, Depósito	7	7,00000000	7,00
			14,00


TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 14,00

23.6. S12904 Adesivo cortado eletronicamente, Puxe-Empurre, dimensões:50 x 10cm. (un)

			QTD
Portas de vidro (portas x quant/porta)	3*2	6,00000000	6,00
			6,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6,00

Luciana de S. Carvalho
CREA 16.342 D/AM
Agente Técnico - Eng. Civil
Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo - DEAC

MEMORIAL DESCRITIVO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

1. ADMINISTRAÇÃO DA OBRA

1.1 - GENERALIDADES

O presente memorial tem por objetivo estabelecer as condições que nortearão o desenvolvimento dos serviços relativos à Reforma do Prédio Sede do Ministério Público de Estado do Amazonas no Município de Autazes, além de fixar as obrigações e direitos e instruções de contrato. Contendo as indicações dos locais de aplicação de cada serviço, a especificações dos materiais bem como as normas de execução dos serviços.

1.2 - RESUMO DO SERVIÇO

Consiste na Reforma do Prédio Sede do Ministério Público de Estado do Amazonas no Município de Autazes tornando o prédio mais seguro e aprazível visualmente.

1.3 - OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

Para fiel observância do contrato e perfeita execução e acabamento dos serviços a CONTRATADA deverá manter no local pessoal técnico habilitado e obriga-se a prestar toda assistência técnica e administrativa, com a finalidade de imprimir aos trabalhos o ritmo necessário ao cumprimento dos prazos contratuais; Para comunicação direta com a fiscalização a CONTRATADA deverá manter no local dos serviços um livro de ocorrências, que será atualizado diariamente pelo responsável dos serviços. Este deve ser preenchido manualmente com no mínimo as seguintes informações: 1) Nome e função de todos os funcionários e ou prestadores de serviços que estão no local; 2)Condições climáticas do dia com descrição de intensidade de chuva, horário do início e do fim da chuva; 3)Descrição sucinta dos serviços a serem realizados naquele dia; 4) Observações e 5) visto da fiscalização e do encarregado dos serviços. O Livro de ocorrências deve ser um caderno tipo brochura de capa dura e folhas numeradas com um termo de abertura inicial. Para os serviços a CONTRATADA fornecerá e conservará no local dos serviços, todos os equipamentos mecânicos, ferramentas indispensáveis ao desenvolvimento dos trabalhos, os materiais necessários, os equipamentos de proteção individual e coletivos e mão-de-obra adequada à natureza dos serviços de modo a assegurar a formação de equipes homogêneas e idôneas, compostas de número suficiente de operários, mestres e encarregados, assegurando, assim, o progresso satisfatório dos serviços; A CONTRATADA será responsável pela regularização dos serviços junto aos órgãos competentes, bem como pela diligência junto aos respectivos órgãos para a expedição de documentos referente à legalização da obra (Alvará, Licenças, Taxas, Estudos e Outros). As especificações e referências de materiais que por ventura não sejam discriminados neste caderno de encargos serão apresentados posteriormente pela FISCALIZAÇÃO.

1.4 - CONSIDERAÇÕES PRELIMINARES


Os serviços não aprovados, ou que se apresentarem defeituosos durante sua execução, serão demolidos e reconstruídos por conta exclusiva da CONTRATADA; Os materiais que não satisfizerem as especificações ou forem julgados inadequados serão removidos do canteiro de obras dentro de 48 (quarenta e oito) horas a contar da determinação do Engenheiro Fiscal;

1.4.1 - Corpo Técnico da Obra.

Ter no quadro de funcionários da empresa, no mínimo 01 (um) Encarregado de Obras que deverá estar presente diariamente durante toda a execução dos serviços, e ser responsável pelos serviços.

1.4.2 – Ferramentas/ EPI's.

Serão obedecidas todas as recomendações, com relação à segurança do trabalho, contidas na Norma Regulamentadora: Norma Regulamentadora Nº 06 – Equipamentos de Proteção Individual – EPI; A empresa é obrigada a fornecer aos empregados, gratuitamente, os EPI adequados ao risco do trabalho, eles devem estar em perfeito estado de conservação e funcionamento, a fim de resguardar a saúde, a segurança e a integridade física dos trabalhadores. Todos os trabalhadores deve ter treinamento para o uso correto dos equipamentos, e estes ao ser entregues ao empregado através de protocolo formal, devem possuir o CA (Certificado de Aprovação) do MTE para que possam ser utilizados.

MEMORIAL DESCRITIVO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA
				REF.
				12/2019
				11/2025
				10/2025
				10/2025
				03/2017
				09/2025
				10/2025

Norma Regulamentadora Nº 07 – Programas de Controle Médico de Saúde Ocupacional – PCMSO;
A Contratada deve apresentar o PCMSO, devidamente registrado e assinado por responsável legal em até 10 dias úteis do início das atividades no canteiro de obra.

Norma Regulamentadora Nº 09 – Programas de Prevenção de Riscos Ambientais – PPRA;
O PPRA – item 9.1.1 – estabelece a obrigatoriedade da elaboração e implementação, por parte de todos empregadores e instituições que admitam trabalhadores como empregados, do Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (PPRA).

Norma Regulamentadora Nº 10 – Segurança em Instalações e Serviços em Eletricidade;
Todo o pessoal envolvido na realização dos serviços elétrico deve ter treinamento na NR-10, inclusive as pessoas que não estão envolvidas diretamente no serviço, mas também os que compartilham da mesma área de trabalho onde os serviços elétricos estão sendo desenvolvidos. Somente poderá trabalhar em instalações elétricas os trabalhadores que possuírem treinamento específico sobre os riscos decorrentes do emprego da energia elétrica e das principais medidas de prevenção de acidentes em instalações elétricas, de acordo com o estabelecido no Anexo III da NR-10 (Treinamento).

Norma Regulamentadora Nº 17 – Ergonomia;
A CONTRATADA deve estabelecer parâmetros de ergonomia e treinar seus funcionário na observação destes a fim de garantir a saúde, segurança e conforto do funcionário.

Norma Regulamentadora Nº 18 - Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção;
A CONTRATADA deve estabelecer diretrizes de ordem administrativa, de planejamento e de organização, que objetivam a realização de medidas de controle e sistemas preventivos de segurança nos processos, nas condições e no meio ambiente de trabalho na Indústria da Construção.

Norma Regulamentadora Nº 21 – Trabalho a Céu Aberto;
Durante a fase aberta da obra a CONTRATADA deve providenciar existência de abrigos, ainda que rústicos capazes de proteger os trabalhadores contra intempéries, sendo eles quaisquer condições climáticas que estejam mais intensas; vento forte, chuva torrencial, tempestade, furacão, seca, vendaval etc.

Norma Regulamentadora Nº 23 – Proteção Contra Incêndios;
Visando à prevenção da saúde e integridade física dos trabalhadores e a CONTRATADA deve realizar treinamento com seu pessoal e colocar a disposição no canteiro de obras equipamentos necessários para o combate a incêndio em um eventual sinistro.


Norma Regulamentadora Nº 24 – Condições Sanitárias e de Conforto nos Locais de Trabalho;
A CONTRADADA deve providenciar condições sanitárias e de conforto como instalações sanitárias, vestiários, refeitórios e cozinhas compatíveis com as regulamentações existentes.

Norma Regulamentadora Nº 25 – Resíduos Industriais;
Refere-se a medidas preventivas relacionadas a resíduos industriais no que diz respeito ao destino final do mesmo.

A NR-25 destaca que é proibido o lançamento ou a liberação nos ambientes de trabalho de quaisquer contaminantes gasosos sob a forma de matéria ou energia, direta ou indiretamente, de forma a serem ultrapassados os limites de tolerância estabelecidos pela norma NR-15.

Norma Regulamentadora Nº 26 – Sinalização de Segurança;
A CONTRATADA deve providenciar segundo a norma regulamentadora Nº26 as áreas de trabalho e seus respectivos e riscos, identificando os equipamentos de segurança e delimitando-as.

Norma Regulamentadora Nº 35 – Trabalho em Altura;
A CONTRATADA deve estabelecer os requisitos mínimos e as medidas de proteção para o trabalho em altura, envolvendo o planejamento, a organização e a execução, de forma a garantir a segurança e a saúde dos

MEMORIAL DESCRITIVO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

trabalhadores envolvidos direta ou indiretamente com esta atividade. O treinamento ou curso da NR-35 tem validade de dois anos, sendo necessária a comprovação dos trabalhadores quanto ao curso desta norma. Haverá particular atenção para o cumprimento das exigências de proteger as partes móveis dos equipamentos e de evitar que as ferramentas manuais sejam abandonadas sobre passagens, escadas, andaimes e superfícies de trabalho, bem como para o respeito ao dispositivo que proíbe a ligação de mais de uma ferramenta elétrica na mesma tomada de corrente.

As ferramentas e equipamentos de uso no canteiro de obras serão dimensionados, especificados e fornecidos pela CONTRATADA, de acordo com o seu plano de execução de construção, observadas as especificações estabelecidas.

Todos os materiais a serem empregados na obra deverão ser novos, comprovadamente de primeira qualidade, e estarem de acordo com as especificações.

A FISCALIZAÇÃO poderá solicitar à CONTRATADA a apresentação de informações, por escrito, dos locais de origem dos materiais ou de certificados de ensaios relativos aos mesmos. Os ensaios e as verificações serão providenciados pela CONTRATADA, sem ônus para o MPE/AM.

A CONTRATADA deverá submeter à aprovação da FISCALIZAÇÃO amostras dos materiais a serem empregados e, cada lote ou partida de material será confrontado com a respectiva amostra, previamente aprovada pela FISCALIZAÇÃO. Depois de autenticadas pela FISCALIZAÇÃO e pela CONTRATADA, as amostras serão conservadas no canteiro de obras até o final dos trabalhos de forma a facultar, a qualquer tempo, a verificação de sua perfeita correspondência com os materiais fornecidos ou já empregados.

Os materiais que não atenderem às especificações não poderão ser estocados no canteiro de obras. Caberá à CONTRATADA prover a obra de toda a segurança necessária aos seus funcionários, que sejam no tocante à Proteção Individual e Coletiva, por meio do uso dos EPI's/EPC, como também na eliminação das condições inseguras com instalações apropriadas para execução dos serviços. Além disso, também fica a cargo da CONTRATADA a responsabilidade sobre as condições de higiene no canteiro de obra conforme as Normas Regulamentadoras estabelecem.

A proteção individual e coletiva constitui condição básica para início de qualquer obra, portanto será obrigatório a todos os funcionários da CONTRATADA o uso de botas, capacetes, uniformes, luvas, crachás de identificação e outros equipamentos de segurança pertinentes à atividade desenvolvida conforme indicado nas Normas Regulamentadoras.

1.1. ADMINISTRAÇÃO LOCAL

Corpo Técnico da Obra.

Ter no quadro de funcionários da empresa, no mínimo 01 (um) Encarregado de Obras que deverá estar presente durante toda a execução dos serviços diariamente e ser encarregado pela execução dos serviços distribuição e controle dos materiais e pessoal.

1.2. TAXAS E EMOLUMENTOS


Será de inteira responsabilidade da CONTRATADA o fornecimento de transporte alimentação e EPI's de todo o pessoal da obra, bem como o fornecimento de todas as ferramentas de uso geral durante o tempo necessário para execução dos serviços.

1.3. ALIMENTAÇÃO, TRANSPORTE E FERRAMENTAS

Descrição da alimentação, transporte, ferramentas, exames, seguros e equipamentos de proteção individual dos operários.

2. SERVIÇOS PRELIMINARES

Todos os serviços a serem realizados nos primeiros momentos da obra, para garantir a segurança dos operários,

MEMORIAL DESCRITIVO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

bem como dar condições ao local onde serão realizados os serviços para uma boa fruição da obra.

2.1. MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO

A mobilização consiste no conjunto de providências a serem adotadas visando-se o início das obras. Incluem-se neste serviço a localização, o preparo e a disponibilização, no local da obra, de todos os equipamentos, mão-de-obra, materiais e instalações necessários à execução dos serviços contratados. A CONTRATADA deverá levar em consideração todos os custos com o envio de Equipamentos, Materiais e Pessoal estadia do pessoal responsável pela supervisão da obra.

A Desmobilização consiste no conjunto de providências a serem adotadas visando-se o encerramento dos serviços contratados de acordo com o especificado.

2.2. SERVIÇOS DE APOIO

Consiste nos serviços que identificarão do local onde será executado a obra, bem como serviços de detalhamento de como será executado os serviços da obra.

I) CONTEÚDO DO SERVIÇO:
Fornecimento e a instalação da placa.

II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO:
As placas deverão ser instaladas, no máximo, 5 (cinco) dias após o início das obras. As placas serão de lona impressa com ilhós amarrada em estrutura de madeira. Deverão seguir o modelo apresentado pela fiscalização. A placa deverá ter 3,00m de largura por 2,00m de altura.

III) APLICAÇÃO:
Em lugar visível, definido pela fiscalização, onde deverá permanecer durante toda a execução da obra.

2.3. LAVAGENS E LIMPEZAS

3. COBERTURA


Os sistemas de cobertura são os conjuntos de elementos e componentes dispostos no topo da edificação. É a eles que se refere a quinta parte da Norma de Desempenho (ABNT NBR 15.575-5:2013). Os sistemas de cobertura agregam lajes, telhados, forros e outros elementos como calhas e rufos. Têm como função assegurar estanqueidade às águas pluviais, protegendo os demais sistemas da edificação contra a deterioração por agentes naturais, além de contribuir para melhor conforto termoacústico do edifício. As coberturas devem, ainda, ter suporte mínimo de cargas - considerando a sobrecarga de equipamentos -, resistência à ação do vento e ao fogo.

3.1. DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES

2.1 Demolição manual de meio fio de concreto (m)
I) CONTEÚDO DO SERVIÇO
Execução da demolição de meio fio conforme projeto arquitetônico

2.2 Demolição de alvenaria de tijolos furados s/reaproveitamento
I) CONTEÚDO DO SERVIÇO
Execução da demolição de alvenarias de tijolos furados conforme projeto arquitetônico.

II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO
Deverão ser tomadas medidas adequadas para proteção contra danos aos operários, aos transeuntes e observadas as prescrições da Norma Regulamentadora NR 18 - Condições de Trabalho na Indústria da Construção (MTb). Uso de mão-de-obra habilitada e ferramental adequado.
Uso obrigatório de Equipamento de Proteção Individual (EPI).
Demolir as alvenarias apontadas no projeto, carregar, transportar e descarregar o entulho em local apropriado e licenciado ambientalmente para esta atividade. Objetos pesados ou volumosos devem ser removidos mediante o

	MEMORIAL DESCRITIVO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

emprego de dispositivos mecânicos, ficando proibido o lançamento em queda livre de qualquer material.

3.2. DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS

3.3. NOVAS COBERTURAS

3.4. VEDAÇÕES

4. GARAGEM

4.1. COMP-251144 Revisão de Cobertura em telha cerâmica tipo romana com reaproveitamento de telha e pintura com resina (m²)

4.2. 94228 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)

I) CONTEÚDO
Consiste na instalação de calha de chapa metálica galvanizada na terminação do painel do telhado ou no encontro de duas águas de telhado.
Deverá ser executada antes da cobertura tendo o caimento de no mínimo 0,5% com a sobreposição das emendas no sentido do caimento. As emendas deverão ser impermeabilizadas.
Uso de mão-de-obra habilitada.
Uso obrigatório de Equipamento de Proteção Individual (EPI).

II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO
As telhas de beiral deverão ter cobertura mínimo de 8 cm sobre a calha afim de evitar infiltrações por retorno da água.

III) APLICAÇÃO
Conforme projeto de Cobertura

4.3. 00012626 SUPORTE METALICO PARA CALHA PLUVIAL, ZINCADO, DOBRADO, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL (UN)


I) Conteúdo do serviço
Fornecimento de material, mão de obra e equipamentos para instalação de suporte metálico para calha pluvial.

II) Procedimento Executivo
A fim de garantir maior firmeza à calha, o suporte deve ser fixado na extensão da própria, a cada 19 cm, aproximadamente.

III) Local de Aplicação
Na calha do enclausuramento.

4.4. S02489 Corrente de aço galvanizado 3/16" - Rev.02 (m)

4.5. S03233 Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.60m, com grelha de ferro fundido (un)

MEMORIAL DESCRITIVO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PRÓPRIA

4.6. 92269 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020 (M2)

I) CONTEÚDO

Material, mão de obra e equipamentos para fabricação das formas.

II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO

Conforme as as dimensões do projeto

III) APLICAÇÃO

Conforme projeto estrutural

4.7. S09399 Concreto simples fabricado na obra, fck=25 mpa, lançado e adensado (m3)

I) Conteúdo do Serviço:

Será utilizado concreto, com fck de 25Mpa, conforme especificado no projeto estrutural, e deverá haver apresentação prévia à Comissão de Fiscalização da composição do traço em peso.

II) Procedimento executivo:

No início da concretagem, deverá ser efetuada a verificação do "slump" do material, na presença de membro da Comissão de Fiscalização, ou representante por ela indicado. Será vetada a concretagem quando não houver plano de concretagem e liberação da concretagem pela Comissão de Fiscalização. Da mesma forma que, nenhuma concretagem poderá ser efetuada sem a presença de membro, ou de um representante por ela indicado. O uso de aditivos será admitido, nas condições expressas no item ADITIVO acima, somente sob consulta prévia à Comissão de Fiscalização, acompanhada de justificativa por escrito. A cura será executada por aspersão, iniciada 24h após a concretagem, no mínimo duas vezes por dia (manhã e tarde).

A vibração será obrigatoriamente mecânica, com a disponibilidade mínima, na obra, de três vibradores mecânicos de imersão, com pelo menos quatro mangotes com diâmetros variáveis. Durante a concretagem, deverá permanecer disponível no Canteiro, para eventuais reparos, equipe de ferreiros e carpinteiros. A concretagem será acompanhada por Técnico da Contratada e pela Comissão de Fiscalização.

III) Aplicação:

Todas as estruturas de concreto .

4.8. 102218 PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)

4.9. 102492 PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021 (M2)

I) CONTEÚDO DO SERVIÇO:

Considera material e mão-de-obra para PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL

II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO:


- A superfície deve estar firme, coesa, limpa, seca e isenta de gordura, graxa ou mofo.

- Observar a superfície: deve estar limpa, seca, sem poeira, gordura, graxa, sabão ou bolor antes de qualquer aplicação;

- Diluir a tinta em água potável, conforme fabricante;

- Aplicar demãos de tinta com rolo ou trinchã. Respeitar o intervalo de tempo entre as duas aplicações

III) APLICAÇÃO:

 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	MEMORIAL DESCRITIVO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora:	84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês:	46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

Calçada externa.

IV) ESPECIFICAÇÃO:

Tinta semi-brilho, na cor cinza, aprovadas pela Fiscalização.

Coral, Suvinil, Sherwin Williams ou similares.

5. FORRO

Considerar como forro todo material que reveste o teto, promove o isolamento térmico e acústico, entre o telhado e o piso, bem como proporcionar acabamentos e efeitos visuais sob o telhado. Pode ser de madeira, gesso, estuque, placas fibrosas, tecidos, etc.

5.1. 97641 REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)

I) CONTEÚDO DO SERVIÇO

Execução da demolição de todo o forro de PVC e estrutura.

II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO

Deverão ser tomadas medidas adequadas para proteção contra danos aos operários, aos transeuntes e observadas as prescrições da Norma Regulamentadora NR 18 - Condições de Trabalho na Indústria da Construção (MTb). Uso de mão-de-obra habilitada e ferramental adequado.

Uso obrigatório de Equipamento de Proteção Individual (EPI).

Remover e Demolir o forro de PVC e sua estrutura, carregar, transportar e descarregar o entulho em local apropriado e licenciado ambientalmente para esta atividade. Objetos pesados ou volumosos devem ser removidos mediante o emprego de dispositivos mecânicos, ficando proibido o lançamento em queda livre de qualquer material.

III) APLICAÇÃO

Forro do banheiro de uso geral.

5.2. 97665 REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (UN)

I) CONTEÚDO DO SERVIÇO:

Considerar o fornecimento de material e mão-de-obra para a remoção de luminárias, sem reaproveitamento, instaladas no forro.

Todos os materiais deverão ser descartados em local indicado pela fiscalização, garantido a organização e higiene das instalações ministeriais.

5.3. S05045 Forro de pvc, em placas 1,25 x 0,625, cor branca ou palha, marca Medabil ou similar, inclusive estrutura de fixação (perfís), instalado (m2)

I) CONTEÚDO DO SERVIÇO:


Considera o fornecimento de todo o material e mão-de-obra para montagem de forro de PVC em placas. Considerou-se 10% de perda para as peças.

II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO:

O primeiro passo a ser feito é definir a posição das luminárias, e de outros equipamentos que ficarão junto ao forro, caso existam. Em seguida coloque as cantoneiras nas paredes do espaço onde será instalado o forro, corte os cantos em meia esquadilha. Faça um recorte na primeira lâmina deixando ela com cerca de 1 centímetro a menos que o cão de instalação. Tenha atenção e certifique-se de que a face de identificação do forro esteja voltada para cima. Para a fixação em tramas de sustentação devem ser utilizados rebites ou grampos.

III) APLICAÇÃO:

Conforme indicado no projeto arquitetônico.

MEMORIAL DESCRITIVO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

6. PAREDES E PAINÉIS

Compreende o fornecimento e a execução dos serviços referentes à instalação de paredes em alvenarias, divisórias e de todo e qualquer tipo de material, para executar fechamento de ambientes, conforme especificações e coordenadas do Projeto.

6.1. 97622 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M3)

I) CONTEÚDO DO SERVIÇO

Execução da demolição de alvenarias de tijolos furados conforme projeto arquitetônico.

II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO

Deverão ser tomadas medidas adequadas para proteção contra danos aos operários, aos transeuntes e observadas as prescrições da Norma Regulamentadora NR 18 - Condições de Trabalho na Indústria da Construção (MTb). Uso de mão-de-obra habilitada e ferramental adequado.

Uso obrigatório de Equipamento de Proteção Individual (EPI).

Demolir as alvenarias apontadas no projeto, carregar, transportar e descarregar o entulho em local apropriado e licenciado ambientalmente para esta atividade. Objetos pesados ou volumosos devem ser removidos mediante o emprego de dispositivos mecânicos, ficando proibido o lançamento em queda livre de qualquer material.

III) APLICAÇÃO

Parede do banheiro de uso geral.

6.2. 103329 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021 (M2)

I) CONTEÚDO DO SERVIÇO:

Consideram-se material e mão-de-obra para preparo da argamassa, marcação e execução da alvenaria. Excetos serviços de fixação (encunhamento) da alvenaria.

Perda adotada para os tijolos cerâmicos: 5%.

Perda considerada para a argamassa: 30%

II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO:

Executar a marcação da modulação da alvenaria, assentando-se os tijolos dos cantos, em seguida, fazer a marcação da primeira fiada com tijolos assentados sobre uma camada de argamassa previamente estendida, alinhados pelo seu comprimento.

Atenção à construção dos cantos, que deve ser efetuada verificando-se o nivelamento, perpendicularidade, prumo e espessura das juntas, porque eles servirão como gabarito para a construção em si.

Esticar uma linha que servirá como guia, garantindo o prumo e horizontalidade da fiada.

Verificar o prumo de cada tijolo assentado.

As juntas entre os tijolos devem estar completamente cheias, com espessura de 10 mm.

As juntas verticais não devem coincidir entre fiadas contínuas, de modo a garantir a amarração dos tijolos.

III) APLICAÇÃO:

Conforme indicado no Projeto Arquitetônico.

6.3. 87879 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 (M2)

I) CONTEÚDO DO SERVIÇO:

Considera material e mão-de-obra para preparo e aplicação da argamassa.


O chapisco é empregado como base para outros revestimentos, quando a superfície for muito lisa ou pouco aderente, ou ainda quando apresentar áreas com diferentes graus de absorção

II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO:

Para aplicação do chapisco, a base devesa estar limpa, livre de pó, graxas, óleos, eflorescências, materiais soltos, ou quaisquer produtos que venham prejudicar a aderência.

Quando a base apresentar elevada absorção, molhar antes da aplicação.

A aplicação do chapisco devesa ser realizada através de aspersão vigorosa da argamassa, continuamente sobre toda área da base que se pretende revestir.

MEMORIAL DESCRITIVO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PRÓPRIA
				REF.
				12/2019
				11/2025
				10/2025
				10/2025
				03/2017
				09/2025
				10/2025

III) APLICAÇÃO:

Todas as alvenarias serão chapiscadas pelos dois lados, incluindo alvenaria da cobertura, platibandas compartimento da caixa d'água.(nenhum tijolo deverá ficar aparente)

6.4. 89173 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014 (M2)

I) CONTEÚDO

Aplicação de camada de argamassa de revestimento, constituída de cimento e areia média sem peneirar, água e, eventualmente, aditivo, destinada à regularização da base, podendo constituir-se no acabamento final. O procedimento de execução do emboço deverá obedecer ao previsto na NBR 7200 - Revestimentos de paredes e tetos com argamassas - materiais, preparo, aplicação e manutenção.

II)PROCEDIMENTO EXECUTIVO

O emboço deverá ser iniciado somente após concluído os serviços a seguir indicados, obedecidos seus prazos mínimos:

- 24 horas após a aplicação do chapisco;
- 14 dias de idade das estruturas de concreto, das alvenarias estruturais e das alvenarias cerâmicas e de blocos de concreto, para início dos serviços de revestimento, excluído o chapisco;
- 28 dias de idade para execução do acabamento decorativo, caso o emboço seja a camada única.

A espessura mínima admitida para o emboço é de 15 mm, se for receber reboco, e de 20 mm, caso seja camada única.

A argamassa de emboço deverá ter consistência adequada ao uso, compatível ao processo de aplicação (manual ou mecânico), constituída de areia média, com dimensão máxima < 2,4 mm.

Nos tetos em que a espessura de argamassa necessite ser superior a 20 mm, deverão ser fixadas telas metálicas galvanizadas, de abertura mínima de malha igual a 6 mm, na altura intermediária da camada.

O emboço deverá aderir bem ao chapisco ou à base de revestimento. Deverá possuir textura e composição uniforme, proporcionar facilidade de aplicação manual ou por processo mecanizado. O aspecto e a qualidade da superfície final deverá corresponder à finalidade de aplicação.

Uso de mão-de-obra habilitada.

Uso obrigatório de Equipamento de Proteção Individual (EPI).

O plano de revestimento será determinado através de pontos de referência, dispostos de forma tal, que a distância entre eles seja compatível com o tamanho da régua a ser utilizada. Nesses pontos, deverão ser fixados taliscas de madeiras ou cacos planos de material cerâmico, usando-se para tanto, argamassa idêntica à que será empregada no revestimento.

Uma vez definido o plano de revestimento, deverá ser feito o preenchimento de faixas entre as taliscas, empregando-se argamassa que será sarrafeada, constituindo as guias ou mestras.

Após a execução das guias ou mestras, deverá ser aplicada a argamassa, lançando-a vigorosamente sobre a superfície a ser revestida, com auxílio da colher de pedreiro ou através de processo mecânico, até preencher a área desejada.

Estando a área preenchida por argamassa, deverá ser feita a retirada do excesso e a regularização da superfície, pela passagem da desempenadeira. Em seguida, as depressões deverão ser preenchidas mediante novos lançamentos de argamassa, nos pontos necessários, repetindo-se a operação até conseguir uma superfície cheia e homogênea.

III) APLICAÇÃO

Paredes internas, conforme projeto de arquitetura.


NBR 13281 Argamassa para assentamento e revestimento de paredes e tetos

6.5. CP-5016-023070 REVESTIMENTOS-REPARO EM TRINCAS/RECOMP.FAIXA REVEST. (M)

I) CONTEÚDO DO SERVIÇO:

Considera o REVESTIMENTOS-REPARO EM TRINCAS OU RECOMPOSIÇÃO DE FAIXA DE REVESTIMENTO.

II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO:

MEMORIAL DESCRITIVO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PRÓPRIA

Este serviço deve ser feito nas áreas que contiverem rachaduras ou trincas cuja abertura não excede limites estipulados em Norma. Tal serviço, aplicado por mão de obra qualificada visa corrigir falhas construtivas no acabamento e mesmo, previne possíveis patologias na edificação.

III) APLICAÇÃO:
Áreas requeridas.

6.6. COMP-29366215 Retirada de Caixa de Ar Condicionado (un)

7. PLATAFORMA ELEVATÓRIA

As plataformas elevatorias são elevadores industriais constituídos por uma plataforma de trabalho assentada a uma estrutura elevatória deformável.

7.1. S96527S Escavação manual para viga baldrame ou sapata corrida (incluindo escavação para colocação de fôrmas). af_01/2024 (m3)

I) CONTEUDO DO SERVIÇO
Escavação manual de Valas isoladas para execução dos elementos de Fundação, obedecendo os alinhamentos e dimensões indicadas em Projeto Estrutural.

II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO
A escavação deverá sempre ser executada com o uso de equipamentos e ferramentas adequados, dependendo da localização da obra a ser executada e sempre com a autorização da Fiscalização.
Os materiais resultantes das escavações, inadequados para uso nas obras, a critério da Fiscalização, serão depositados em bota-fora.
As Escavações gerais ou para fundações serão devidamente escoradas e executadas de modo a não comprometer a estabilidade do terreno.
Após o término da escavação, deverá ser realizada toda uma limpeza no fundo, removendo-se todo material solto.

III) APLICAÇÃO
Conforme Projeto.

7.2. S02497 Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m (m3)

I) CONTEUDO DO SERVIÇO
Escavação manual de Valas isoladas para execução dos elementos de Fundação, obedecendo os alinhamentos e dimensões indicadas em Projeto Estrutural.


II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO
A escavação deverá sempre ser executada com o uso de equipamentos e ferramentas adequados, dependendo da localização da obra a ser executada e sempre com a autorização da Fiscalização.
Os materiais resultantes das escavações, inadequados para uso nas obras, a critério da Fiscalização, serão depositados em bota-fora.
As Escavações gerais ou para fundações serão devidamente escoradas e executadas de modo a não comprometer a estabilidade do terreno.
Após o término da escavação, deverá ser realizada toda uma limpeza no fundo, removendo-se todo material solto.

III) APLICAÇÃO
Conforme Projeto

7.3. 97083 COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021 (M2)

I) CONTEUDO DO SERVIÇO
Compactação mecânica do solo para realizar radier.

II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO

	MEMORIAL DESCRITIVO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora:	84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês:	46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

Compactação no solo, para radier, em toda a área a ser ocupada pelos espelhos d'água, casa de máquinas e calçadas, utilizando-se placa vibratória com impacto de 1.700 kg, com motor diesel, ou gasolina, ou elétrico.

III) APLICAÇÃO
Conforme Projeto.

7.4. MPAM - FUND - 001 Poço de Elevador em concreto armado, dimensões internas 1.00 x 1.55 x 1.55 m (un)

I) CONTEÚDO DO SERVIÇO:
Considera material e mão-de-obra para preparo, aplicação e regularização da concreto.

II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO:
O poço da plataforma elevatória é um elemento obrigatório seguindo especificações técnicas do fabricante. Suas dimensões base são determinadas em função da plataforma elevatória.
A montagem da forma e dosagem do concreto devem seguir especificações descritas em projeto e na própria composição (dimensões base, fôrmas, traço, ferragens, etc).

III) APLICAÇÃO:
Poço do enclausuramento.

7.5. MPAM - FUND - 02 CINTA AMARRACAO BALDRAME CONCRETO 1:3:5- 27x50cm-PAREDE 20cm (M)

I) CONTEÚDO DO SERVIÇO:
Considera material e mão-de-obra para preparo, aplicação e regularização.

II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO:
O baldrame servirá como fundação imediata para a carga das paredes do enclausuramento.
A montagem da forma e dosagem do concreto devem seguir especificações descritas em projeto e na própria composição (dimensões base, fôrmas, traço, ferragens, etc).

III) APLICAÇÃO:
Poço do enclausuramento.

7.6. S04953 Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização (m2)

I) CONTEÚDO DO SERVIÇO:
Considera material e mão-de-obra para preparo, aplicação e regularização.


II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO:
A aplicação do impermeabilizante (tinta asfáltica), 2 demãos, deve ser feita nas superfícies externas do poço do enclausuramento (paredes e laje mínima), a fim de não permitir a entrada de água ou umidade.

III) APLICAÇÃO:
Superfícies externas do poço do enclausuramento (paredes e laje mínima).

7.7. MPAM - FUND - 03 *Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. 12cm, dim. int.: 0,50x0,50x1,00m, Com tampa em concreto, c/ colchão de brita de 10 cm (un)

I) CONTEÚDO DO SERVIÇO:
Considera material e mão-de-obra para preparo.

II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO:
Dimensões internas de 30 cm x 30 cm e profundidade de 40 cm, paredes de tijolo cerâmico tradicional, chapiscadas e emboçadas, com colchão de brita de 10 cm de altura no fundo. A caixa de passagem tem como objetivo drenar as águas pluviais captadas na parte superior do enclausuramento.

 Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo	MEMORIAL DESCRITIVO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora:	84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês:	46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

III) APLICAÇÃO:
Lateral do enclausuramento. Drenagem de águas pluviais.

7.8. MPAM - DIVER - 01 PLATAFORMA EASY VERTICAL VEH-35 250KG 6M/MIN THYSSSENKRUPP 2P - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

I) CONTEÚDO DO SERVIÇO:
Considera a plataforma elevatória, demais elementos técnicos e mão-de-obra para instalação.

II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO:
As plataformas elevatórias têm como objetivo tornarem a circulação em edificações mais inclusiva e prática. Suas dimensões e especificações técnicas variam em função de sua aplicação final, podendo prover acesso a um variado número de pavimentos, além de acessos por diferentes lados.
Suas especificações técnicas estão descritas em documento anexo.

III) APLICAÇÃO:
lateral da edificação.

7.9. 89455 ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022 (M2)

7.10. 87380 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)

7.11. MPAM - SUPRA - 001 Laje mínima em concreto armado (un)

I) CONTEÚDO DO SERVIÇO:
Considera material e mão-de-obra para preparo, aplicação e regularização da concreto.

II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO:
A laje mínima, que servirá como fundo do poço, é um elemento obrigatório seguindo especificações técnicas do fabricante. Suas dimensões base são determinadas em função da plataforma elevatória.
A montagem da forma e dosagem do concreto devem seguir especificações descritas em projeto e na própria composição (dimensões base, fôrmas, traço, ferragens, etc).

III) APLICAÇÃO:
Poço do enclausuramento.

7.12. S07726 Impermeabilização de superfície c/argamassa 1:3 (cimento e areia), esp=2cm, c/impermeabilizante Vedacit ou similar (m2)


I) CONTEÚDO DO SERVIÇO:
Considera material e mão-de-obra para preparo, aplicação e regularização.

II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO:
A aplicação do impermeabilizante com espessura de 2 cm, deve ser feita nas superfícies externas do enclausuramento, a fim de não permitir a entrada de água ou umidade.

III) APLICAÇÃO:
Superfícies externas do enclausuramento.

7.13. S99431S Concretagem de lajes em edificações unifamiliares feitas com sistema de fôrmas manuseáveis, com concreto usinado bombeável fck 25 mpa - lançamento, adensamento e acabamento. af_09/2024 (m3)

I) CONTEÚDO

MEMORIAL DESCRITIVO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

Compreende o preparo em betoneira de concreto estrutural, com fck especificado no projeto estrutural, incluindo todo o equipamento necessário.

II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO

A dosagem do concreto deverá ser experimental, objetivando a determinação de traços que atendam economicamente às resistências, bem como a trabalhabilidade necessária e a durabilidade, resguardadas as indicações contidas no projeto estrutural.

A trabalhabilidade deverá atender às características dos materiais componentes do concreto, sendo compatível com as condições de preparo, transporte, lançamento e adensamento, bem como as características dimensionais das peças a serem concretadas.

O preparo do concreto poderá ser através da central de concreto instalada em canteiro, convenientemente dimensionada para atendimento ao plano de concretagem estabelecido de acordo com o cronograma da obra.

A central de concreto deverá ser operada por pessoal especializado, para as correções que se fizerem necessárias no traço do concreto.

Antes do início das operações de produção do concreto, deverão ser feitas as aferições dos dispositivos de pesagem e as determinações da umidade dos agregados, para correção do fator água/cimento.

Para cada carga de concreto preparado, deverá ser preenchida uma ficha de controle que deverá constar: peso do cimento, peso dos agregados miúdo e graúdo, fator água-cimento, hora do término da mistura e identificação do equipamento de transporte.

III) APLICAÇÃO

Conforme projeto.


7.14. S98565S Proteção mecânica de superfície horizontal com argamassa de cimento e areia, traço 1:3, e=3cm. af_09/2023 (m2)

- I) CONTEÚDO DO SERVIÇO:
- Considera material e mão-de-obra para preparo, aplicação e regularização.
- II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO:
- A argamassa protetiva com espessura de 3 cm e traço especificado em seu título, deve ser aplicada nas superfícies expostas do enclausuramento.
- III) APLICAÇÃO:
- Superfícies do enclausuramento.

8. ESQUADRIAS

As esquadrias são utilizadas na construção civil como elemento de fechamento de vãos, principalmente através das janelas, portas e venezianas. Estes componentes da edificação asseguram a proteção quando a penetração de intrusos, da luz natural e da água. Com a sua evolução, as esquadrias deixaram apenas de proteger e adquiriram também o lugar de decoração de fachadas. As esquadrias devem atender as especificações e detalhes estabelecidos em normas técnicas, as exigências do usuário, adequadas à composição arquitetônica quanto a sua utilização, dimensão, forma, textura, cor e desempenho.

- Considerando as questões de desempenho (ABCIC, 1991), as esquadrias devem possuir condições principais de:
- a) estanqueidade ao ar: característica de proteção dos ambientes interiores da edificação, contra infiltrações de ar que possam causar prejuízo ao conforto do usuário e/ ou gastos adicionais de energia a climatização do ambiente, tanto no calor como no frio;
 - b) estanqueidade à água: característica de proteção dos ambientes interiores da edificação, contra infiltrações de água provenientes de chuvas, acompanhadas ou não de ventos;
 - c) resistência a cargas: característica em suportar pressões de vento estabelecidas nas normas técnicas e que têm de ser compatibilizadas pelo projetista, segundo o seu local de uso;
 - d) resistência à operação de manuseio: característica em suportar os esforços provenientes de operações e manuseio prescrita nas normas;
 - e) comportamento acústico: característica em atenuar, quando fechadas, os sons provenientes de ambientes

MEMORIAL DESCRITIVO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

externos, compatibilizado com as condições de uso e as normas técnicas.

8.1. JANELAS

Fornecimento de mão de obra e materiais para realizar a montagem das esquadrias janelas. As janelas, ou esquadriais, são as responsáveis pro trazer iluminação natural e ventilação para os ambientes. Elas têm um papel fundamental no bem-estar de quem ocupa o ambiente, afinal, ninguém quer ficar olhando para as paredes. Além disso, também servem como elemento decorativo, dando charme e beleza para fachadas.

8.2. PORTAS

Refere-se aos materiais, mão-de-obra e equipamentos para implantação de portas.

8.3. GRADES

Refere-se aos materiais, mão-de-obra e equipamentos para implantação de grades com fim de segurança.

9. COMBATE A INCÊNDIO

Sistema de proteção e combate ao incêndio

9.1. 101907 EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE (UN)

I) CONTEÚDO DO SERVIÇO: Fornecimento e instalação de extintor com a placa de sinalização. II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO: Deverá obedecer rigorosamente a localização e altura especificadas no projeto. Fixar o suporte para extintor na parede, através de buchas plásticas (nylon). Quando a inspeção, manutenção ou recarga forem efetuadas, estas deverão ser efetuadas por pessoal habilitado com equipamentos apropriados. III) APLICAÇÃO: Conforme projeto de combate a incêndio

9.2. MPAM - INC - 001 SUPORTE DE PAREDE PARA EXTINTOR (UN)

9.3. 97599 LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024 (UN)

I) CONTEÚDO DO SERVIÇO: Material e mão-de-obra para instalação da tomada 2P+T 10A, 250V. II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO: Os pontos deverão ser executados conforme projeto elétrico. III) APLICAÇÃO: Conforme Projeto Elétrico.

9.4. S12888 Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5 (un)


I) CONTEÚDO DO SERVIÇO:
Fornecimento e instalação de seta de sinalização de extintor.

II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO:
Deverá obedecer rigorosamente a localização e altura definidas em Norma e indicadas em projeto. Fixar com dispositivos apropriados, a fim de garantir sua firmeza. Deve exercer parâmetros de padronização, visibilidade e comunicar a mensagem indicativa.

III) APLICAÇÃO:
Conforme projeto de combate a incêndio.

9.5. 00037539 PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) (UN)

I) CONTEÚDO DO SERVIÇO:
Fornecimento e instalação de PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO.

MEMORIAL DESCRITIVO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PRÓPRIA

II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO:

Deverá obedecer rigorosamente a localização e altura especificadas no projeto.

Fixar na parede, através de fita VHB cristal 3M.

III) APLICAÇÃO:

Conforme projeto de combate a incêndio

9.6. S11621 Fita auto adesiva fotoluminescente "9m" l=2,5cm ou similar (m)

I) CONTEÚDO DO SERVIÇO:

Fornecimento e aplicação de Fita de demarcação PVC 15mmx50m.

II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO:

Deverá obedecer rigorosamente a localização definida em Norma e indicada em projeto.

Deve exercer parâmetros de padronização, visibilidade e comunicar a mensagem indicativa.

III) APLICAÇÃO:

Conforme projeto de combate a incêndio.

9.7. I11558 Fita de demarcação PVC 15mmx50m - (amarela, vermelha, branca, preta, etc.) (m)

I) CONTEÚDO DO SERVIÇO:

Fornecimento e aplicação de Fita de demarcação PVC 15mmx50m.

II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO:

Deverá obedecer rigorosamente a localização definida em Norma e indicada em projeto.

Deve exercer parâmetros de padronização, visibilidade e comunicar a mensagem indicativa.

III) APLICAÇÃO:

Conforme projeto de combate a incêndio.

10. PISOS E PAVIMENTAÇÃO EXTERNOS

Pavimento é todo serviço e/ou revestimento, aplicado sobre o terreno natural, constituído por materiais capazes de resistir ao trânsito constante de pessoas, animais e veículos.

10.1. 104790 DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M3)

Demolição piso existente - esp. 10 cm

10.2. 96527 ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024 (M3)

I) CONTEÚDO


Escavação manual de Valas isoladas para execução dos elementos de Fundação, obedecendo os alinhamentos e dimensões indicadas em Projeto Estrutural.

II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO

A escavação deverá sempre ser executada com o uso de equipamentos e ferramentas adequados, dependendo da localização da obra a ser executada e sempre com a autorização da Fiscalização.

Os materiais resultantes das escavações, inadequados para uso nas obras, a critério da Fiscalização, serão depositados em bota-fora.

As Escavações gerais ou para fundações serão devidamente escoradas e executadas de modo a não comprometer a estabilidade do terreno.

MEMORIAL DESCRITIVO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPEs	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

Após o término da escavação, deverá ser realizada toda uma limpeza no fundo, removendo-se todo material solto.

III) APLICAÇÃO

Conforme Projeto

10.3. 101616 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020 (M2)

I) CONTEÚDO DO SERVIÇO: Considera-se a locação de um caminhão que irá transportar todo o material desnecessário para fora da obra. II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO: Todo o entulho gerado na obra deve ser classificado e carregado no caminhão específico ao fim do dia, mantendo a obra sempre limpa. Todo o entulho retirado da obra deve ser classificado e ter seu destino apropriado conforme Anexo que trata dos Resíduos na Construção Civil. III) APLICAÇÃO: Área total do terreno.

10.4. 104488 COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022 (M3)

10.5. 104658 PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024 (M2)

I) CONTEÚDO DO SERVIÇO:

Consideram-se material e mão-de-obra para PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA

II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO:

Certificar-se de que a superfície está limpa, regularizada e moldada.

Adicionar água à argamassa colante, na proporção indicada pelo fabricante, amassando-a até se tornar homogênea. Deixar em repouso por cerca de 15 minutos e tornar a amassá-la, sem novo acréscimo de água antes de aplicá-la, o que deverá ocorrer antes de decorridas cerca de 2 h do seu preparo.

Estender a argamassa com o lado liso da desempenadeira de aço sobre a base; em seguida, passar o lado denteado da desempenadeira sobre a argamassa recém-aplicada, formando sulcos e cordões paralelos.

O excesso de argamassa a ser retirado deverá ser misturado novamente ao restante do material preparado, sem adicionar mais água.


Aplicar as peças sobre os cordões e pressioná-las com os dedos, batendo com o martelo de borracha até conseguir o amassamento dos cordões. No máximo até 1 hora após o assentamento do piso tátil, limpar com espuma de borracha, limpa e úmida.

O rejuntamento pode ser executado 12 h após o assentamento.

Considerar a localização e o padrão de assentamento determinado em projeto Rejuntamento:

- Misturar a argamassa de rejuntamento com água limpa nas proporções indicadas na embalagem do produto.
- Rejuntar com uma desempenadeira de borracha, estendendo o produto somente nas áreas das juntas e pressionando o rejuntamento para dentro das mesmas.
- Esperar entre 15 e 40 minutos antes de remover o excesso do produto, utilizando uma esponja macia, úmida e limpa, alisando o material sem comprimi-lo. A esponja deve ser lavada e torcida frequentemente.
- Para o acabamento final, passar uma esponja limpa, macia e úmida ou frisadores plásticos, acrílicos ou de madeira lisa sobre as juntas ainda úmidas, pressionando-as levemente.
- Em dias com temperatura acima de 30°C e/ou com vento, molhar o material aplicado 60 minutos após a aplicação, independentemente do tamanho da junta utilizada.

III) APLICAÇÃO:

MEMORIAL DESCRITIVO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PRÓPRIA

Ambientes indicados no Projeto Arquitetônico.

10.6. 94994 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022 (M2)

I) CONTEÚDO DO SERVIÇO:

1) Considera material e mão-de-obra para preparo, aplicação e regularização da argamassa.

II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO:

- 1) A superfície deve ser dividida em painéis, formando quadriculados de 2m a 2,5 m, formando antes com ripas ou, se for executado junto com o lastro, com sarrafos.
- 2) Prever nos pisos externos, uma declividade de no mínimo 1% para o escoamento de água.
- 3) A argamassa deve ser lançada sobre a base ou lastro previamente molhado por 24 horas, porém sem água livre quando iniciada.
- 4) A superfície final deve ser desempenada simultaneamente ao endurecimento da argamassa.
- 5) As juntas devem ficar aparentes, lixando quaisquer irregularidades.

III) APLICAÇÃO:

Calçada em torno do prédio.

11. PISOS E SOLEIRAS INTERNOS

11.1. 97633 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)

I) CONTEÚDO DO SERVIÇO:

Considera a demolição dos revestimentos, de forma manual ou mecânica, sem reaproveitamento.

II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO:

Este serviço deve ser feito de forma mecanizada e manual com descarte de todos os materiais. Tal serviço, aplicado por mão de obra qualificada sem reaproveitamento de material.

III) APLICAÇÃO: Áreas requeridas.

11.2. 87263 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE (M2)

I) Conteúdo

Aplicação e fornecimento de porcelanato para piso 60x60cm

II) Procedimento Executivo

- Verificar se a superfície de aplicação está regular, limpa, seca e livre de óleos ou tintas;
- Após a aplicação do contrapiso em argamassa
- Consultar em projeto o início da paginação de piso
- Aplicar sobre o contrapiso curado há 14 dias

III) Aplicação


De acordo com projeto arquitetônico.

11.3. 87262 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE (M2)

I) DESCRIÇÃO DO SERVIÇO

Considera material e mão-de-obra para execução de revestimento cerâmico tipo porcelanato com dimensões mínimas de 33x45cm.

II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO:

MEMORIAL DESCRITIVO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

- 1) A superfície deve estar plana, firme, limpa, seca e isenta de gordura, graxa ou mofo.
- 2) Aplicar com espátula metálica dentada argamassa.
- 3) Aplicar a cerâmica Tipo "A" nivelada e aprumada e alinhada.
- 4) O contrapiso deverá ter idade mínima de cura para receber revestimento.

III) APLICAÇÃO:

Todo o piso interno.

IV) ESPECIFICAÇÃO:

Portobello, Cerâmica Portinari, Eliane, Ceusa, Biancogres, Elizabeth ou outras.

A cor será definida pela fiscalização mediante a apresentação de amostras.

11.4. 87261 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE (M2)

I) Conteúdo Aplicação e fornecimento de porcelanato para piso 60x60cm II) Procedimento Executivo -Verificar se a superfície de aplicação está regular, limpa, seca e livre de óleos ou tintas; -Após a aplicação do contrapiso em argamassa -Consultar em projeto o início da paginação de piso -Aplicar sobre o contrapiso curado há 14 dias III) Aplicação De acordo com projeto arquitetônico.

11.5. 98689 SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020 (M)

I) CONTEÚDO DO SERVIÇO:

Considera-se a soleira de granito colocada por empresa especializada, ficando a cargo da obra o fornecimento das argamassas de assentamento, bem como serventia para auxiliar a empresa contratada.

II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO:

A execução do piso deve estar de acordo com o projeto de arquitetura, atendendo também às recomendações da NBR 9050 - Acessibilidade e edificações, mobiliários, espaços e equipamentos urbanos. O revestimento da soleira deverá ser executado garantindo o nivelamento com os ambientes.

III) APLICAÇÃO:

Entre ambientes com piso diferentes. Conforme Projeto Arquitetônico.

11.6. 88650 RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023 (M)

I) Conteúdo

Aplicação e fornecimento de rodapé cerâmico.

II) Procedimento Executivo

- Verificar a comprimento de aplicação;
- Cortar o rodapé no tamanho correto e com ângulos de 45°;
- Limpar a superfície da parede;
- Aplicar a argamassa no rodapé cerâmico;
- Assentar o rodapé e checar o alinhamento.


III) Aplicação

De acordo com projeto arquitetônico.

12. PINTURA

Pintura refere-se genericamente à técnica de aplicar pigmento em forma pastosa, líquida ou em pó a uma superfície, a fim de colori-la, atribuindo-lhe matizes, tons e texturas.

12.1. PINTURA DA PAVIMENTAÇÃO/CALÇADAS

	MEMORIAL DESCRITIVO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORNECEDOR	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

12.2. PINTURA DA EDIFICAÇÃO

12.3. PINTURA MUROS/MURETAS/GRADIL

13. INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS

As instalações sanitárias, determinadas em projeto, visam um despejo adequado das águas servidas das áreas molhadas da edificação, bem como a ventilação apropriada, obrigatoriamente feita de forma direta e permanente para o exterior da edificação (através de janela ou ventoinha de extração - ventax). Nunca será permitido ventilar este compartimento para o interior do estabelecimento.

13.1. REDE DE ÁGUA-FRIA

13.2. REDE DE ESGOTO SANITÁRIO E TRATAMENTO DE EFLUENTES

Considerar os serviços com o fornecimento de material e mão de obra para realizar uma rede de coleta coleta das águas servidas e conduzi-las até o sistema de tratamento da unidade.

14. EQUIPAMENTOS

Todos os equipamentos de a serem fornecidos a seguir devem ser montados por pessoal especializados conforme recomendações dos fabricante e orientação do setor de segurança institucional da contratante. Todos os equipamentos deverão ser apresentados antes da instalação ao setor de segurança institucional da contratante para aprovação.

14.1. SEGURANÇA

Os serviços e equipamentos listados neste itens visão implementar e aumentar a segurança dos bens, equipamentos e das pessoas que fazem uso daquela unidade.

14.2. ENERGIA AUXILIAR

Contém itens referentes à geração de energia através de matriz sustentável.


15. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

São instalações responsáveis por toda a distribuição e controle e medição de energia elétrica desde o recebimento desta, até seu consumo final. Todos os materiais empregados neste serviços são de certificação compulsória pelo IMETRO, portanto a utilização de produtos não certificados e ou de segunda qualidade e expressamente proibida. Todos os técnicos envolvidos neste serviço devem ser capacitados, treinados e certificados para sua realização.

15.1. RETIRADAS E REMOÇÕES

15.2. REDE ELÉTRICA

São instalações responsáveis por toda a distribuição e controle e medição de energia elétrica desde o recebimento desta, até seu consumo final. Todos os materiais empregados neste serviços são de certificação compulsória pelo IMETRO, portanto a utilização de produtos não certificados e ou de segunda qualidade e expressamente proibida. Todos os técnicos envolvidos neste serviço devem ser capacitados, treinados e certificados para sua realização.

MEMORIAL DESCRITIVO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

15.3. SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS(SPDA)

Consiste no fornecimento de material e mão de obra para montagem do sistema de proteção contra descargas atmosféricas.

15.4. REINSTALAÇÕES

16. INSTALAÇÕES DE REDE LÓGICA

A rede lógica é o canal no qual todos os computadores e seus periféricos estão conectado entre si e outros componentes de uma rede de computadores. Essencialmente, é a estrutura topológica da rede, e pode ser descrito física ou logicamente. Há várias formas nas quais se podem organizar a interligação entre cada um dos nós (computadores) da rede.[1] Existem duas categorias básicas de topologias de rede:

Topologia física

Topologia lógica

A topologia física é a verdadeira aparência ou layout da rede, enquanto que a lógica descreve o fluxo dos dados através da rede. A topologia física representa como as redes estão conectadas (layout físico) e o meio de conexão dos dispositivos de redes (nós ou nodos). A forma com que os cabos são conectados, e que genericamente chamamos de topologia da rede (física), influencia em diversos pontos considerados críticos, como a flexibilidade, velocidade e segurança.

A topologia lógica refere-se à maneira como os sinais agem sobre os meios de rede, ou a maneira como os dados são transmitidos através da rede a partir de um dispositivo para o outro sem ter em conta a interligação física dos dispositivos. Topologias lógicas são frequentemente associadas à Media Access Control, métodos e protocolos. Topologias lógicas são capazes de serem reconfiguradas dinamicamente por tipos especiais de equipamentos como roteadores e switches.

16.1. COMP-849515 Infra estrutura para entrada da Rede de Fibra (Un)


16.2. CP-9601-CP-6579-S08493 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK DE SUSPENÇO - INCLUSIVE ACESSÓRIOS (un)

16.3. COMP-366886 Fornecimento e Instalação de Switch GigaBit 24 portas PoE e 4 Portas SPF 1000 Mbps (un)

I) CONTEÚDO DO SERVIÇO:
Considerar material e mão-de-obra para o fornecimento e a montagem do equipamento conforme especificação:

Switch GigaBit

- a. Switch avançado com gerenciamento inteligente Gigabit de 24 portas com 4 portas de GbE SFP
- b. Portas:
 - 24 portas 10/100/1000 RJ-45 com negociação automática
 - 4 portas SFP 1000 Mbps
 - Suporta um máximo de 24 portas 10/100/1000 com detecção automática e mais 4 portas SFP 1000BASE-X, ou uma combinação
- c. Memória e processador:
 - MIPS a 500 MHz
 - 32 MB de flash
 - Tamanho do buffer de pacotes: 4,1 Mb
 - SDRAM de 128 MB
- d. Latência:

	MEMORIAL DESCRITIVO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora:	84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês:	46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	Fonte	Versão	Ref.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

- Latência de 100 Mb: < 5 µs
- Latência de 1000 Mb: < 5 µs
- e. Capacidade de produção: - Até 41,7 Mpps
- f. Capacidade de routing/switching: - 56 Gbps
- g. Características de gestão:
 - IMC - Centro de gerenciamento inteligente
 - interface de linha de comando limitada
 - Navegador Web
 - SNMP Manager
 - IEEE 802.3 Ethernet MIB
- h. Recursos de segurança aprimorada, como lista de controle de acesso, IEEE 802.1x e VLANs protegem sua rede contra acesso não-desejado ou não-autorizado.
- i. O gerenciamento de segurança deve restringir o acesso aos comandos de configuração crítica, oferece vários níveis de privilégio com proteção de senha e suporta Secure HTTP (https).
- j. Opções de PoE+ para alimentar dispositivos IP, sem o custo de cabeamento adicional.

Garantia: 12 meses de garantia

II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO:
A montagem do equipamento deverá ser realizada sob orientação do pessoal de TI da CONTRATANTE.

III) APLICAÇÃO:
Conforme indicação da fiscalização.


16.4. COMP-589578 ACESSES POINT WIRELESS (Un)

16.5. CP-6778-059455 PONTO DUPLO DE REDE - INCLUINDO RASGO, QUEBRA, CHUMBAMENTO, ELETRODUTO, CABO, CX 2" x 4" + 2 TOMADAS RJ-45 KEYSTONE E CERTIFICAÇÃO DO PONTO COM EMISSÃO DE RELATÓRIO (UN)

- I) Conteúdo
Instalação de pontos de rede lógica, incluindo rasgo na alvenaria, quebra, chumbamento, eletrodutos, caixas, tomadas e espelhos.
- II) Procedimento Executivo
Conforme composição de projeto de rede lógica.
Cada ponto de lógica é duplo.
- III) Aplicações
Conforme projeto de rede lógica

16.6. 97238 ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023 (M)

- I - CONTEÚDO DO SERVIÇO
 - Eletrocalha lisa ou perfurada, com tampa, em chapa de aço galvanizado, largura 100 mm e altura de 50mm.
- II - EXECUÇÃO
 - Verifica-se o comprimento do trecho da instalação;
 - Se necessário, corta-se a peça de eletrocalha para ajustar ao comprimento a ser utilizado;
 - Encaixa-se a eletrocalha no local definido;

MEMORIAL DESCRITIVO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORNE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

- As extremidades são deixadas livres para posterior conexão.
- Fixada na parede, abaixo do forro, em forma de "C", para que se tenha livre manuseio da tampa.

16.7. I06477 Cabo UTP - 4 pares-categoria 6 (p/cabeam.estruturado) (m)

16.8. S12471 Tampa de encaixe 100 X 3000 mm, galvanizada à fogo, para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar) (un)

EXECUÇÃO:

- Instaladas nas eletrocalhas;
- Em forma de "C" para livre manuseio.

17. DEPÓSITO DE RESÍDUOS/LIXEIRA

17.1. 103329 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021 (M2)

I) CONTEÚDO DO SERVIÇO:

Consideram-se material e mão-de-obra para preparo da argamassa, marcação e execução da alvenaria. Excetos serviços de fixação (encunhamento) da alvenaria.

Perda adotada para os tijolos cerâmicos: 5%.

Perda considerada para a argamassa: 30%

II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO:

Executar a marcação da modulação da alvenaria, assentando-se os tijolos dos cantos, em seguida, fazer a marcação da primeira fiada com tijolos assentados sobre uma camada de argamassa previamente estendida, alinhados pelo seu comprimento.

Atenção à construção dos cantos, que deve ser efetuada verificando-se o nivelamento, perpendicularidade, prumo e espessura das juntas, porque eles servirão como gabarito para a construção em si.

Esticar uma linha que servirá como guia, garantindo o prumo e horizontalidade da fiada.

Verificar o prumo de cada tijolo assentado.

As juntas entre os tijolos devem estar completamente cheias, com espessura de 10 mm.

As juntas verticais não devem coincidir entre fiadas contínuas, de modo a garantir a amarração dos tijolos.

III) APLICAÇÃO:

Conforme indicado no Projeto Arquitetônico.

17.2. 87878 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022 (M2)

17.3. 87811 EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_08/2022 (M2)

17.4. 94779 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014 (M2)

I) Conteúdo do Serviço

Material, mão de obra e equipamento para execução de contrapiso.


II) Procedimento Executivo

De acordo com NBR 12.255

III) Aplicação

Conforme Projeto

17.5. 99439 CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS

MEMORIAL DESCRITIVO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2024 (M3)

17.6. 88415 APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024 (M2)

- I) CONTEÚDO DO SERVIÇO:
Considera material e mão-de-obra para lixar a superfície e pintura de parede internas com selador 100% acrílico.
- II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO:
A superfície deve estar firme, coesa, limpa, seca e isenta de gordura, graxa ou mofo. Aplicar sobre o reboco o selador e aguardar a cura e secagem por no mínimo 7 dias. Aplicar com rolo de lã em intervalos não inferior a 4 horas por demãos.
- III) APLICAÇÃO:
Paredes de alvenaria internas, conforme orientação da fiscalização.
- IV) ESPECIFICAÇÃO:
Selador primeira linha 100% acrílico
Coral, Suvinil, Sherwin Williams ou similares.

17.7. 96130 APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024 (M2)


- I) CONTEÚDO DO SERVIÇO: Considera material e mão-de-obra para aplicação de massa acrílica em parede externa. II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO: 1)A superfície deve estar firme, coesa, limpa, seca e isenta de gordura, graxa ou mofo. 2)Após 24 horas de secagem em clima quente e seco iniciar os procedimentos para aplicação de massa acrílica. 4)Aplicar massa acrílica com espátula de aço. Intervalo entre as demãos 6 horas, depois a superfície será lixada dando as paredes internas acabamento liso, nivelado e sem imperfeições. III) APLICAÇÃO: Paredes de alvenaria externas do prédio, conforme orientação da fiscalização. IV) ESPECIFICAÇÃO: Coral, Suvinil, Sherwin Williams ou similares.

17.8. 95626 APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024 (M2)

- I) CONTEÚDO DO SERVIÇO:
Considera material e mão-de-obra para lixar a superfície e aplicar a pintura das parede externa com látex 100% acrílico primeira linha.
Látex acrílico: Indicado para o revestimento (pintura, decoração e proteção) de superfícies externas e internas de alvenaria, concreto, massa acrílica ou corrida, telhas e blocos de cimento e PVC.
- II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO:
A superfície deve estar firme, coesa, limpa, seca e isenta de gordura, graxa ou mofo. Aplicar sobre a massa acrílica aguardar a cura e secagem por no mínimo 07 dias. Aplicar com rolo de lã. Intervalo entre as demãos 6 horas.
- III) APLICAÇÃO:
Paredes de alvenaria externas do prédio, conforme orientação da fiscalização.
- IV) ESPECIFICAÇÃO:
Tinta látex 100% acrílico primeira linha semi-brilho, nas cores indicadas no projeto.
Coral, Suvinil, Sherwin Williams ou similares, nas cores definidas pela fiscalização.

17.9. 87273 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE (M2)

Os revestimentos cerâmicos das paredes deverão obedecer às prescrições da NBR 5644, NBR 9050 e NBR 7169 e

	MEMORIAL DESCRITIVO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora:	84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês:	46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

possuírem dimensão de 60x60cm

II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO:

- 1) A superfície deve estar plana, firme, limpa, seca e isenta de gordura, graxa ou mofo.
- 2) Aplicar com espátula metálica dentada argamassa.
- 3) Aplicar a cerâmica Tipo "A" nivelada e aprumada e alinhada.
- 4) O contrapiso deverá ter idade mínima de cura para receber revestimento.

Serão aplicados sobre a laje de concreto e sobre os blocos camada regularizadora de cimento e areia com espessuras variadas conforme indicações de projeto.

Os pisos deverão atender a NBR 9050 quanto as questões de segurança

III) APLICAÇÃO:
Paredes internas.

IV) ESPECIFICAÇÃO:

Piso porcelanato 60 x 60 - POLIDO TROPICANA WHITE (COMERCIAL) - CÓDIGO 24784 - ART PEDRAS, OU SIMILAR

A cor será definida pela fiscalização mediante a apresentação de amostras.

17.10. 91338 PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR, VENEZIANA, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)


I) Conteúdo
Fornecimento e aplicação de porta em alumínio de abrir com fixação de parafusos

- II) Processo Executivo
- Conferir se o vão deixado está de acordo com as dimensões da porta e com a previsão de folga, 2mm no topo e nas laterais do vão;
 - Colocar calços de madeira para apoio da porta, intercalando papelão entre os calços e a folha de porta para que a mesma não seja danificada;
 - Posicionar a porta no vão e conferir: sentido de abertura da porta, cota da soleira, prumo, nível e alinhamento da porta com a face da parede;
 - Marcar com uma ponteira a posição dos furos na parede do vão;
 - Retirar a esquadria do vão e executar os furos necessários na alvenaria, utilizando broca de vídea com diâmetro de 10mm;
 - Retirar o pó resultante dos furos com auxílio de um pincel ou soprador e encaixar as buchas de nailôn;
 - Posicionar novamente a esquadria no vão e parafusa-la no requadramento do vão, repetindo o processo de verificação de prumo, nível e alinhamento;
 - Aplicar o selante em toda a volta da esquadria, para garantir a vedação da folga entre o vão e o marco.

III) Aplicação
Conforme projeto.

18. BANHEIROS - TÉRREO

18.1. RETIRADAS E DEMOLIÇÕES

MEMORIAL DESCRITIVO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPEs	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

18.2. APARELHOS E METAIS

O item referente-se à instalação dos aparelhos e metais diversos propostos em projeto, como vasos sanitários, pias, cubas, suporte para papel higiênico e sabão, bancadas, espelhos e todos acessórios referentes às áreas molhadas projetadas.

18.3. REVESTIMENTOS

11.1. 170048 - PISO ALTA RES.KORODUR 8mm-PARA RESISTENCIA ATE 500 Kg/cm2 (M2)

A ser utilizado nas copas e DMLs.

11.2. 87260 - PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014 (M2)

I) CONTEÚDO DO SERVIÇO:

Considera material e mão-de-obra para execução de piso cerâmico tipo porcelanato com dimensões mínimas de 45x45cm.

II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO:

1) A superfície deve estar plana, firme, limpa, seca e isenta de gordura, graxa ou mofo.

2) Aplicar com espátula metálica dentada argamassa.

3) Aplicar a cerâmica Tipo "A" nivelada e aprumada e alinhada.

III) APLICAÇÃO:

Piso de todos os banheiros

IV) ESPECIFICAÇÃO:

Portobello, Cerâmica Portinari, Eliane, Ceusa, Biancogres, Elizabeth ou outras.

A cor será definida pela fiscalização mediante a apresentação de amostras.

11.3. 87260 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014 (M2)

I) CONTEÚDO DO SERVIÇO:

Considera material e mão-de-obra para execução de piso cerâmico tipo porcelanato com dimensões mínimas de 45x45cm.

II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO:

1) A superfície deve estar plana, firme, limpa, seca e isenta de gordura, graxa ou mofo.

2) Aplicar com espátula metálica dentada argamassa.

3) Aplicar a cerâmica Tipo "A" nivelada e aprumada e alinhada.

III) APLICAÇÃO:

Paredes internas dos banheiros.

IV) ESPECIFICAÇÃO:

Portobello, Cerâmica Portinari, Eliane, Ceusa, Biancogres, Elizabeth ou outras.

A cor será definida pela fiscalização mediante a apresentação de amostras.

11.4. 87904 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 (M2)


DESCRIÇÃO:

Aplicação de camada de argamassa constituída de cimento, areia, água e aditivo com adesivo a base de PVA, Bianco, possuindo baixa consistência, destinada a promover maior aderência entre a base e a camada de revestimento.

RECOMENDAÇÕES:

A argamassa de chapisco deverá ter consistência fluida e ser constituída de areia, predominantemente grossa, com dimensão máxima entre 2,4 e 6 mm. O chapisco deverá apresentar espessura máxima de 5 mm, textura aberta com superfície irregular e descontínua, de forma a permitir a visualização de pequenas áreas da base. Quando a superfície for extremamente lisa, ou untada por produtos utilizados nas formas, é aconselhável apiloar, ou jatear areia antes chapiscar.

PROCEDIMENTOS PARA EXECUÇÃO:

MEMORIAL DESCRITIVO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

Molhar a superfície a chapiscar. A aplicação do chapisco deverá ser realizada através de aspersão vigorosa da argamassa de cimento e areia no traço 1:3, continuamente, sobre toda área da base que se pretende revestir. Deverá ser empregado o aditivo Bianco à água de amassamento na proporção 1:2.

UNIDADE DE MEDIÇÃO:
Para fins de recebimento, a unidade de medição é o metro quadrado.


11.5. 87777 - EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014 (M2)
DESCRIÇÃO:
Aplicação de camada de argamassa de revestimento, constituída de cimento e areia média ou grossa sem peneirar, água e, eventualmente, aditivo, destinada à regularização da base, podendo constituir-se no acabamento final.

RECOMENDAÇÕES:
O emboço deverá ser iniciado somente após concluído os serviços a seguir indicados, obedecidos seus prazos mínimos:
- 24 horas após a aplicação do chapisco;
- 14 dias de idade das estruturas de concreto, das alvenarias estruturais e das alvenarias cerâmicas e de blocos de concreto, para início dos serviços de revestimento, excluído o chapisco;
- 28 dias de idade para execução do acabamento decorativo, caso o emboço seja a camada única.
A espessura mínima admitida para o emboço é de 15 mm, se for receber reboco, e de 20 mm, caso seja camada única.
A argamassa de emboço deverá ter consistência adequada ao uso, compatível ao processo de aplicação (manual ou mecânico), constituída de areia média, com dimensão máxima < 2,4 mm.
Nos tetos em que a espessura de argamassa necessite ser superior a 20 mm, deverão ser fixadas telas metálicas galvanizadas, de abertura mínima de malha igual a 6 mm, na altura intermediária da camada.
O procedimento de execução do emboço deverá obedecer ao previsto na NBR 7200 - Revestimentos de paredes e tetos com argamassas - materiais, preparo, aplicação e manutenção.
O emboço deverá aderir bem ao chapisco ou à base de revestimento. Deverá possuir textura e composição uniforme, proporcionar facilidade de aplicação manual ou por processo mecanizado. O aspecto e a qualidade da superfície final deverá corresponder à finalidade de aplicação.
Uso de mão-de-obra habilitada.
Uso obrigatório de Equipamento de Proteção Individual (EPI)

PROCEDIMENTOS DE EXECUÇÃO:
O plano de revestimento será determinado através de pontos de referência, dispostos de forma tal, que a distância entre eles seja compatível com o tamanho da régua a ser utilizada. Nesses pontos, deverão ser fixados taliscas de madeiras ou cacos planos de material cerâmico, usando-se para tanto, argamassa idêntica à que será empregada no revestimento.
Uma vez definido o plano de revestimento, deverá ser feito o preenchimento de faixas entre as taliscas, empregando-se argamassa que será sarrafeada, constituindo as guias ou mestras.
Após a execução das guias ou mestras, deverá ser aplicada a argamassa, lançando-a vigorosamente sobre a superfície a ser revestida, com auxílio da colher de pedreiro ou através de processo mecânico, até preencher a área desejada.
Estando a área preenchida por argamassa, deverá ser feita a retirada do excesso e a regularização da superfície, pela passagem da desempenadeira. Em seguida, as depressões deverão ser preenchidas mediante novos lançamentos de argamassa, nos pontos necessários, repetindo-se a operação até conseguir uma superfície cheia e homogênea.

UNIDADE DE MEDIÇÃO:
Para fins de recebimento, a unidade de medição é o metro quadrado.

NORMAS TÉCNICAS
NBR 13281 Argamassa para assentamento e revestimento de paredes e tetos – Requisitos

<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas Procurador Geral de Justiça: Dr. Alexandre de Oliveira</p><p>Unidade de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</p></div>	MEMORIAL DESCRITIVO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
		Composições Próprias	PRÓPRIA		


18.4. ÁGUA-FRIA E ESGOTO

19. COPA - TÉRREO

19.1. RETIRADAS E DEMOLIÇÕES

19.2. REVESTIMENTOS

- 11.1. 170048 - PISO ALTA RES.KORODUR 8mm-PARA RESISTENCIA ATE 500 Kg/cm2 (M2)
A ser utilizado nas copas e DMLs.
- 11.2. 87260 - PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014 (M2)
I) CONTEÚDO DO SERVIÇO:
Considera material e mão-de-obra para execução de piso cerâmico tipo porcelanato com dimensões mínimas de 45x45cm.
II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO:
1) A superfície deve estar plana, firme, limpa, seca e isenta de gordura, graxa ou mofo.
2) Aplicar com espátula metálica dentada argamassa.
3) Aplicar a cerâmica Tipo "A" nivelada e aprumada e alinhada.
III) APLICAÇÃO:
Piso de todos os banheiros
IV) ESPECIFICAÇÃO:
Portobello, Cerâmica Portinari, Eliane, Ceusa, Biancogres, Elizabeth ou outras.
A cor será definida pela fiscalização mediante a apresentação de amostras.
- 11.3. 87260 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014 (M2)
I) CONTEÚDO DO SERVIÇO:
Considera material e mão-de-obra para execução de piso cerâmico tipo porcelanato com dimensões mínimas de 45x45cm.
II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO:
1) A superfície deve estar plana, firme, limpa, seca e isenta de gordura, graxa ou mofo.
2) Aplicar com espátula metálica dentada argamassa.
3) Aplicar a cerâmica Tipo "A" nivelada e aprumada e alinhada.
III) APLICAÇÃO:
Paredes internas dos banheiros.
IV) ESPECIFICAÇÃO:
Portobello, Cerâmica Portinari, Eliane, Ceusa, Biancogres, Elizabeth ou outras.
A cor será definida pela fiscalização mediante a apresentação de amostras.
- 11.4. 87904 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 (M2)
DESCRIÇÃO:
Aplicação de camada de argamassa constituída de cimento, areia, água e aditivo com adesivo a base de PVA, Bianco, possuindo baixa consistência, destinada a promover maior aderência entre a base e a camada de revestimento.

<div><p>Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas Procurador Geral de Justiça</p><p>Unidade de Engenharia, Arquitetura e Urbanismo</p></div>	MEMORIAL DESCRITIVO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
		Composições Próprias	PRÓPRIA		

RECOMENDAÇÕES:

A argamassa de chapisco deverá ter consistência fluida e ser constituída de areia, predominantemente grossa, com dimensão máxima entre 2,4 e 6 mm. O chapisco deverá apresentar espessura máxima de 5 mm, textura aberta com superfície irregular e descontínua, de forma a permitir a visualização de pequenas áreas da base. Quando a superfície for extremamente lisa, ou untada por produtos utilizados nas formas, é aconselhável apiloar, ou jatear areia antes chapiscar.

PROCEDIMENTOS PARA EXECUÇÃO:

Molhar a superfície a chapiscar. A aplicação do chapisco deverá ser realizada através de aspersão vigorosa da argamassa de cimento e areia no traço 1:3, continuamente, sobre toda área da base que se pretende revestir. Deverá ser empregado o aditivo Bianco à água de amassamento na proporção 1:2.

UNIDADE DE MEDIÇÃO:

Para fins de recebimento, a unidade de medição é o metro quadrado.

11.5. 87777 - EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014 (M2)

DESCRIÇÃO:

Aplicação de camada de argamassa de revestimento, constituída de cimento e areia média ou grossa sem peneirar, água e, eventualmente, aditivo, destinada à regularização da base, podendo constituir-se no acabamento final.

RECOMENDAÇÕES:

O emboço deverá ser iniciado somente após concluído os serviços a seguir indicados, obedecidos seus prazos mínimos:

- 24 horas após a aplicação do chapisco;
- 14 dias de idade das estruturas de concreto, das alvenarias estruturais e das alvenarias cerâmicas e de blocos de concreto, para início dos serviços de revestimento, excluído o chapisco;
- 28 dias de idade para execução do acabamento decorativo, caso o emboço seja a camada única.

A espessura mínima admitida para o emboço é de 15 mm, se for receber reboco, e de 20 mm, caso seja camada única.

A argamassa de emboço deverá ter consistência adequada ao uso, compatível ao processo de aplicação (manual ou mecânico), constituída de areia média, com dimensão máxima < 2,4 mm.

Nos tetos em que a espessura de argamassa necessite ser superior a 20 mm, deverão ser fixadas telas metálicas galvanizadas, de abertura mínima de malha igual a 6 mm, na altura intermediária da camada.

O procedimento de execução do emboço deverá obedecer ao previsto na NBR 7200 - Revestimentos de paredes e tetos com argamassas - materiais, preparo, aplicação e manutenção.

O emboço deverá aderir bem ao chapisco ou à base de revestimento. Deverá possuir textura e composição uniforme, proporcionar facilidade de aplicação manual ou por processo mecanizado. O aspecto e a qualidade da superfície final deverá corresponder à finalidade de aplicação.

Uso de mão-de-obra habilitada.

Uso obrigatório de Equipamento de Proteção Individual (EPI)


PROCEDIMENTOS DE EXECUÇÃO:

O plano de revestimento será determinado através de pontos de referência, dispostos de forma tal, que a distância entre eles seja compatível com o tamanho da régua a ser utilizada. Nesses pontos, deverão ser fixados taliscas de madeiras ou cacos planos de material cerâmico, usando-se para tanto, argamassa idêntica à que será empregada no revestimento.

Uma vez definido o plano de revestimento, deverá ser feito o preenchimento de faixas entre as taliscas, empregando-se argamassa que será sarrafeada, constituindo as guias ou mestras.

Após a execução das guias ou mestras, deverá ser aplicada a argamassa, lançando-a vigorosamente sobre a superfície a ser revestida, com auxílio da colher de pedreiro ou através de processo mecânico, até preencher a área desejada.

Estando a área preenchida por argamassa, deverá ser feita a retirada do excesso e a regularização da superfície, pela passagem da desempenadeira. Em seguida, as depressões deverão ser preenchidas mediante novos

MEMORIAL DESCRITIVO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PRÓPRIA
				REF.
				12/2019
				11/2025
				10/2025
				10/2025
				03/2017
				09/2025
				10/2025

lançamentos de argamassa, nos pontos necessários, repetindo-se a operação até conseguir uma superfície cheia e homogênea.

UNIDADE DE MEDIÇÃO:

Para fins de recebimento, a unidade de medição é o metro quadrado.

NORMAS TÉCNICAS

NBR 13281 Argamassa para assentamento e revestimento de paredes e tetos – Requisitos

19.3. ÁGUA-FRIA E ESGOTO

20. BANHEIROS - 1º ANDAR

20.1. RETIRADAS E DEMOLIÇÕES

20.2. APARELHOS E METAIS

O item refere-se à instalação dos aparelhos e metais diversos propostos em projeto, como vasos sanitários, pias, cubas, suporte para papel higiênico e sabão, bancadas, espelhos e todos acessórios referentes às áreas molhadas projetadas.

20.3. REVESTIMENTOS

11.1. 170048 - PISO ALTA RES.KORODUR 8mm-PARA RESISTENCIA ATE 500 Kg/cm2 (M2)

A ser utilizado nas copas e DMLs.

11.2. 87260 - PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014 (M2)

I) CONTEÚDO DO SERVIÇO:

Considera material e mão-de-obra para execução de piso cerâmico tipo porcelanato com dimensões mínimas de 45x45cm.

II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO:

1) A superfície deve estar plana, firme, limpa, seca e isenta de gordura, graxa ou mofo.

2) Aplicar com espátula metálica dentada argamassa.

3) Aplicar a cerâmica Tipo "A" nivelada e aprumada e alinhada.

III) APLICAÇÃO:

Piso de todos os banheiros

IV) ESPECIFICAÇÃO:

Portobello, Cerâmica Portinari, Eliane, Ceusa, Biancogres, Elizabeth ou outras.

A cor será definida pela fiscalização mediante a apresentação de amostras.

11.3. 87260 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014 (M2)

I) CONTEÚDO DO SERVIÇO:

Considera material e mão-de-obra para execução de piso cerâmico tipo porcelanato com dimensões mínimas de 45x45cm.

II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO:


1) A superfície deve estar plana, firme, limpa, seca e isenta de gordura, graxa ou mofo.

2) Aplicar com espátula metálica dentada argamassa.

3) Aplicar a cerâmica Tipo "A" nivelada e aprumada e alinhada.

III) APLICAÇÃO:

Paredes internas dos banheiros.

MEMORIAL DESCRITIVO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA
				REF.
				12/2019
				11/2025
				10/2025
				10/2025
				03/2017
				09/2025
				10/2025

IV) ESPECIFICAÇÃO:

Portobello, Cerâmica Portinari, Eliane, Ceusa, Biancogres, Elizabeth ou outras.

A cor será definida pela fiscalização mediante a apresentação de amostras.

11.4. 87904 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 (M2)

DESCRIÇÃO:

Aplicação de camada de argamassa constituída de cimento, areia, água e aditivo com adesivo a base de PVA, Bianco, possuindo baixa consistência, destinada a promover maior aderência entre a base e a camada de revestimento.

RECOMENDAÇÕES:

A argamassa de chapisco deverá ter consistência fluida e ser constituída de areia, predominantemente grossa, com dimensão máxima entre 2,4 e 6 mm. O chapisco deverá apresentar espessura máxima de 5 mm, textura aberta com superfície irregular e descontínua, de forma a permitir a visualização de pequenas áreas da base. Quando a superfície for extremamente lisa, ou untada por produtos utilizados nas formas, é aconselhável apiloar, ou jatear areia antes chapiscar.

PROCEDIMENTOS PARA EXECUÇÃO:

Molhar a superfície a chapiscar. A aplicação do chapisco deverá ser realizada através de aspersão vigorosa da argamassa de cimento e areia no traço 1:3, continuamente, sobre toda área da base que se pretende revestir. Deverá ser empregado o aditivo Bianco à água de amassamento na proporção 1:2.

UNIDADE DE MEDIÇÃO:

Para fins de recebimento, a unidade de medição é o metro quadrado.

11.5. 87777 - EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014 (M2)

DESCRIÇÃO:

Aplicação de camada de argamassa de revestimento, constituída de cimento e areia média ou grossa sem peneirar, água e, eventualmente, aditivo, destinada à regularização da base, podendo constituir-se no acabamento final.

RECOMENDAÇÕES:

O emboço deverá ser iniciado somente após concluído os serviços a seguir indicados, obedecidos seus prazos mínimos:

- 24 horas após a aplicação do chapisco;
- 14 dias de idade das estruturas de concreto, das alvenarias estruturais e das alvenarias cerâmicas e de blocos de concreto, para início dos serviços de revestimento, excluído o chapisco;
- 28 dias de idade para execução do acabamento decorativo, caso o emboço seja a camada única.

A espessura mínima admitida para o emboço é de 15 mm, se for receber reboco, e de 20 mm, caso seja camada única.

A argamassa de emboço deverá ter consistência adequada ao uso, compatível ao processo de aplicação (manual ou mecânico), constituída de areia média, com dimensão máxima < 2,4 mm.


Nos tetos em que a espessura de argamassa necessite ser superior a 20 mm, deverão ser fixadas telas metálicas galvanizadas, de abertura mínima de malha igual a 6 mm, na altura intermediária da camada.

O procedimento de execução do emboço deverá obedecer ao previsto na NBR 7200 - Revestimentos de paredes e tetos com argamassas - materiais, preparo, aplicação e manutenção.

O emboço deverá aderir bem ao chapisco ou à base de revestimento. Deverá possuir textura e composição uniforme, proporcionar facilidade de aplicação manual ou por processo mecanizado. O aspecto e a qualidade da superfície final deverá corresponder à finalidade de aplicação.

Uso de mão-de-obra habilitada.

Uso obrigatório de Equipamento de Proteção Individual (EPI)

	MEMORIAL DESCRITIVO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora:	84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês:	46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

PROCEDIMENTOS DE EXECUÇÃO:

O plano de revestimento será determinado através de pontos de referência, dispostos de forma tal, que a distância entre eles seja compatível com o tamanho da régua a ser utilizada. Nesses pontos, deverão ser fixados taliscas de madeiras ou cacos planos de material cerâmico, usando-se para tanto, argamassa idêntica à que será empregada no revestimento.

Uma vez definido o plano de revestimento, deverá ser feito o preenchimento de faixas entre as taliscas, empregando-se argamassa que será sarrafeada, constituindo as guias ou mestras.

Após a execução das guias ou mestras, deverá ser aplicada a argamassa, lançando-a vigorosamente sobre a superfície a ser revestida, com auxílio da colher de pedreiro ou através de processo mecânico, até preencher a área desejada.

Estando a área preenchida por argamassa, deverá ser feita a retirada do excesso e a regularização da superfície, pela passagem da desempenadeira. Em seguida, as depressões deverão ser preenchidas mediante novos lançamentos de argamassa, nos pontos necessários, repetindo-se a operação até conseguir uma superfície cheia e homogênea.

UNIDADE DE MEDIÇÃO:

Para fins de recebimento, a unidade de medição é o metro quadrado.

NORMAS TÉCNICAS

NBR 13281 Argamassa para assentamento e revestimento de paredes e tetos – Requisitos

20.4. ÁGUA-FRIA E ESGOTO

21. ÁREA DE SERVIÇO - 1º ANDAR

21.1. RETIRADAS E DEMOLIÇÕES

21.2. APARELHOS E METAIS


O item refere-se à instalação dos aparelhos e metais diversos propostos em projeto, como vasos sanitários, pias, cubas, suporte para papel higiênico e sabão, bancadas, espelhos e todos acessórios referentes às áreas molhadas projetadas.

21.3. ÁGUA-FRIA E ESGOTO

21.4. REVESTIMENTOS

Na construção civil, o revestimento é a camada externa que cobre a alvenaria para dar-lhe acabamento e aspecto visual agradável. O revestimento pode ser formado por diferentes camadas e diferentes tipos de material. O revestimento tradicional de argamassa se compõe de três camadas: Chapisco - camada inicial para aumentar a aderência ao substrato. Emboço - camada intermediária que ajuda a cobrir as irregularidades do substrato. Reboco - camada final de acabamento. Atualmente, existem argamassas pré-misturadas que permitem a diminuição do número de camadas. Já os revestimentos do tipo cerâmico, além de proporcionar acabamento e aspecto visual agradáveis também proporcionam outras características aos elementos de separação de ambiente, como isolamento térmico acústico, estanqueidade à água e gases entre outras funções. Existem também novos tipos de revestimentos que além das funções estéticas também proporcionam características especiais com segurança ao fogo, grande resistência e outras.

22. DEPÓSITO / ARQUIVO

MEMORIAL DESCRITIVO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025	L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA

22.1. RETIRADAS E DEMOLIÇÕES

22.2. ACABAMENTOS / PINTURA

23. IDENTIDADE VISUAL / SINALIZAÇÕES

Item referente aos serviços complementares para encerramento de obra.

23.1. COMP-742606 Logomarca do MPAM, confeccionada em ACM, med. Ø 1.800,00mm para a fixação em fachada - Fornecimento e instalação (UN)

- I) CONTEÚDO DO SERVIÇO:
Considerar o fornecimento de material e mão-de-obra para a confecção e instalação de uma placa com a logomarca do MPAM.
- II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO:
1)Confecção de uma placa confeccionada em ACM.
2) A montagem deve ser conforme indicação da fiscalização e realizada por pessoal especializado;
- III) APLICAÇÃO:
Após os serviços de montagem da fachada de ACM, no local indicado pela fiscalização.

23.2. 00010848 PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM (UN)


- I) CONTEÚDO DO SERVIÇO:
Considerar o fornecimento de material e mão-de-obra para a confecção e instalação de uma placa de inauguração com relevos e com as informações da construção.
- II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO:
1)Confecção de placa será em aço inox conforme padrão MPAM.
2) As Informações serão fornecidas pela fiscalização.
3) A montagem deve ser conforme indicação da fiscalização;
- III) APLICAÇÃO:
A placa será instalada na recepção no local indicado pela fiscalização.

23.3. COMP-3169512 Letras em chapa de aço escovado/polido, cor padrão do MP/AM - block letter de 15 x 15 cm - fornecimento e instalação (un)

- I) CONTEÚDO DO SERVIÇO:
Considera material e mão-de-obra para preparo, montagem e instalação das letras que comporão a fachada do prédio.
- II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO:
As letras deverão ser executadas em chapa de aço galvanizada;
Depois de confeccionadas as letras deverão receber fundo preparador e pintura automotiva;
As letras deverão ser fixadas na fachada da edificação conforme projetos.
- III) APLICAÇÃO:
Fachada principal do prédio.

23.4. S10563 Mapa tátil em ferro fundido medindo 70 x 50cm, com suporte em chapa em ferro 1" e tubo de ferro galvanizado ø=4", pintados e placa em granito cinza andorinha (un)

O mapa tátil auxilia as pessoas com deficiência visual ou baixa visão sobre o curso de uma rota acessível, de forma a combinar textos em Braille e alto-relevo e informações não táteis como o contraste de cores e a tipologia utilizada

	MEMORIAL DESCRITIVO				
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025		L.S. Hora: 84,72%
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM	BDI : 28,35%		L.S. Mês: 46,99%
	LOCAL:	Município de Tabatinga	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CAEMA	2019/12	12/2019
	OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026	IOPES	2025/08	11/2025
	UNIDADES:	181.25m²	ORSE	2025/09	10/2025
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96	SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
			SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025
			Composições Próprias	PRÓPRIA	

que devem promover a leitura do ambiente com a mínima ou nenhuma interferência de comunicação.


23.5. S10719 Placa de indicativa em acrílico e adesivo, com sinalização para deficientes, dim.: 12 x 30 cm (Un)

- I) CONTEÚDO DO SERVIÇO:
Considerar o fornecimento de material e mão-de-obra para a confecção e instalação de uma placa com as informações do setor com inscrições em braille.
- II) PROCEDIMENTO EXECUTIVO:
1) Confecção de placa de indicação do local com informação em braille.
2) A montagem deve ser conforme indicação da fiscalização;
- III) APLICAÇÃO:
Após os serviços de pintura, nos locais indicados pela fiscalização.


23.6. S12904 Adesivo cortado eletronicamente, Puxe-Empurre, dimensões:50 x 10cm. (un)

Luciana de S. Carvalho
CREA 16.342 D/AM
Agente Técnico - Eng. Civil
Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo - DEAC

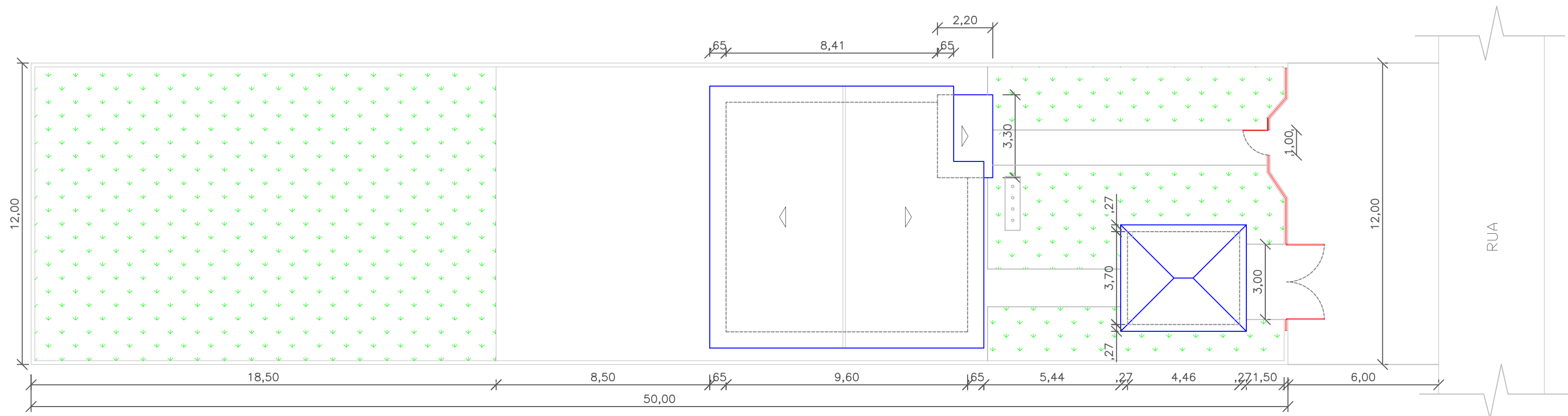
Anexo IX - Cronograma físico-financeiro (2018/79) SEI 2025.014702 / pg. 622

 <small>Procuradoria Geral do Estado do Amazonas</small> <small>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</small>	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	DATA : 26/11/2025 BDI : 28,35% L.S. Hora: 84,72% L.S. Mês: 46,99%	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
OBSERVAÇÃO S:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PRÓPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					

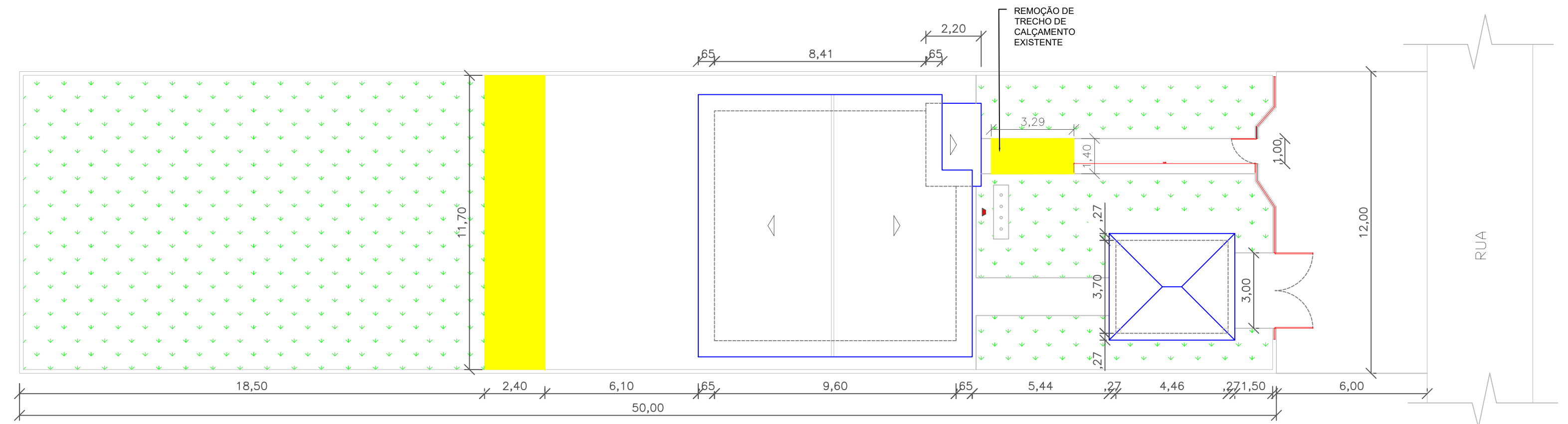
ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3		MÊS 4		MÊS 5		Total parcela	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	22,11	231.568,04	20,00	46.313,60	20,00	46.313,60	20,00	46.313,60	20,00	46.313,60	20,00	46.313,64	100,00	231.568,04
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	6,63	69.407,69	40,00	27.763,07	40,00	27.763,07					20,00	13.881,55	100,00	69.407,69
3	COBERTURA	1,14	11.889,33	50,00	5.944,66	50,00	5.944,67							100,00	11.889,33
4	GARAGEM	0,87	9.125,34							50,00	4.562,67	50,00	4.562,67	100,00	9.125,34
5	FORRO	2,84	29.762,72	30,00	8.928,81			40,00	11.905,08	30,00	8.928,83			100,00	29.762,72
6	PAREDES E PAINÉIS	0,76	7.964,56			50,00	3.982,28	50,00	3.982,28					100,00	7.964,56
7	PLATAFORMA ELEVATÓRIA	10,21	106.989,90			10,00	10.698,99					90,00	96.290,91	100,00	106.989,90
8	ESQUADRIAS	4,13	43.229,71			20,00	8.645,94			40,00	17.291,88	40,00	17.291,89	100,00	43.229,71
9	COMBATE A INCÊNDIO	0,35	3.691,64									100,00	3.691,64	100,00	3.691,64
10	PISOS E PAVIMENTAÇÃO EXTERNOS	4,21	44.059,79					40,00	17.623,91	30,00	13.217,93	30,00	13.217,95	100,00	44.059,79
11	PISOS E SOLEIRAS INTERNOS	2,97	31.113,61			40,00	12.445,44	30,00	9.334,08	30,00	9.334,09			100,00	31.113,61
12	PINTURA	5,20	54.456,98							50,00	27.228,49	50,00	27.228,49	100,00	54.456,98
13	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	2,23	23.388,01			50,00	11.694,00	50,00	11.694,01					100,00	23.388,01
14	EQUIPAMENTOS	14,96	156.686,50							50,00	78.343,25	50,00	78.343,25	100,00	156.686,50
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	11,82	123.853,27	10,00	12.385,32			20,00	24.770,65			70,00	86.697,30	100,00	123.853,27
16	INSTALAÇÕES DE REDE LÓGICA	3,32	34.743,34					50,00	17.371,67	50,00	17.371,67			100,00	34.743,34
17	DEPÓSITO DE RESÍDUOS/LIXEIRA	0,21	2.153,07					100,00	2.153,07					100,00	2.153,07
18	BANHEIROS - TÉRREO	1,35	14.180,35					10,00	1.418,03	70,00	9.926,24	20,00	2.836,08	100,00	14.180,35
19	COPA - TÉRREO	0,30	3.171,13					10,00	317,11	70,00	2.219,79	20,00	634,23	100,00	3.171,13
20	BANHEIROS - 1º ANDAR	1,61	16.839,50					10,00	1.683,95	70,00	11.787,65	20,00	3.367,90	100,00	16.839,50
21	ÁREA DE SERVIÇO - 1º ANDAR	0,21	2.202,08					10,00	220,20	70,00	1.541,45	20,00	440,43	100,00	2.202,08
22	DEPÓSITO / ARQUIVO	0,26	2.762,47					10,00	276,24	70,00	1.933,72	20,00	552,51	100,00	2.762,47
23	IDENTIDADE VISUAL / SINALIZAÇÕES	2,31	24.197,72									100,00	24.197,72	100,00	24.197,72
1.047.436,75				9,67	101.335,46	12,17	127.487,99	14,23	149.063,88	23,87	250.001,26	40,05	419.548,16	1.047.436,75	
				9,67	101.335,46	21,85	228.823,45	36,08	377.887,33	59,95	627.888,59	100,00	1.047.436,75		

<div></div> <div>Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo</div>	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO					
	OBRA:	Reforma da Promotoria de Justiça da Comarca de Tabatinga	<div>DATA : 26/11/2025</div> <div>BDI : 28,35%</div> <div>L.S. Hora: 84,72%</div> <div>L.S. Mês: 46,99%</div>	FONTE	VERSÃO	REF.
	DESCRIÇÃO:	Reforma da Edificação que abriga as Promotorias de Justiça de Tabatinga/AM		CAEMA	2019/12	12/2019
				IOPES	2025/08	11/2025
	LOCAL:	Município de Tabatinga		ORSE	2025/09	10/2025
				SEDOP	2025/10 SEM DESONERAÇÃO	10/2025
	CLIENTE:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	09/2025
OBSERVAÇÕES:	Convenção Coletiva de Trabalho 2025/2026		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	10/2025	
UNIDADES:	181.25m²		Composições Próprias	PROPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 5.778,96					

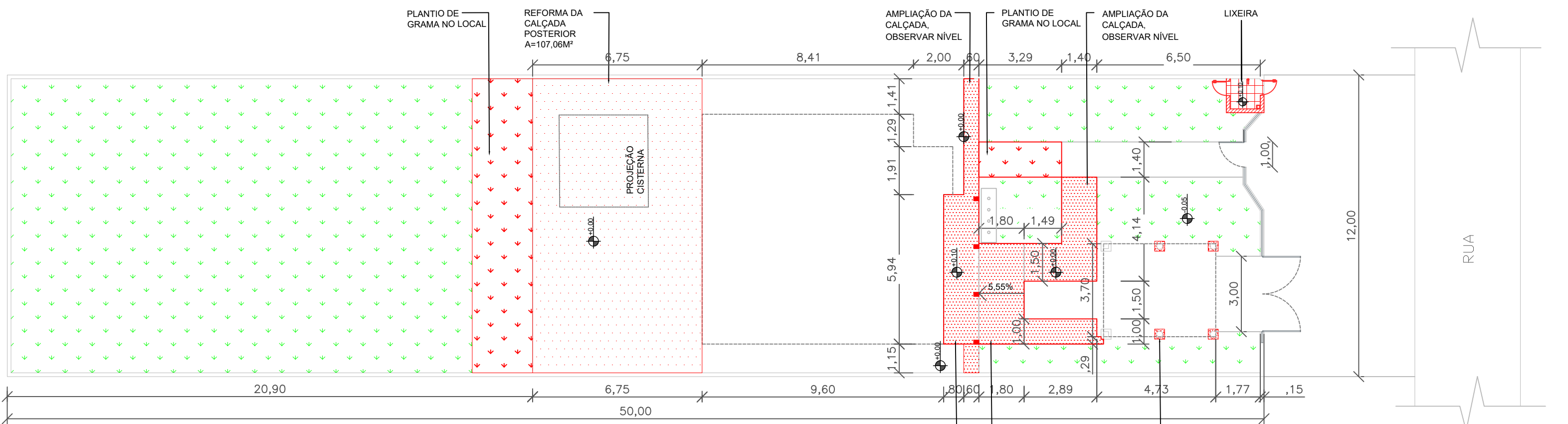
Luciana de S. Carvalho
CREA 16.342 D/AM
Agente Técnico - Eng. Civil
Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo - DEAC



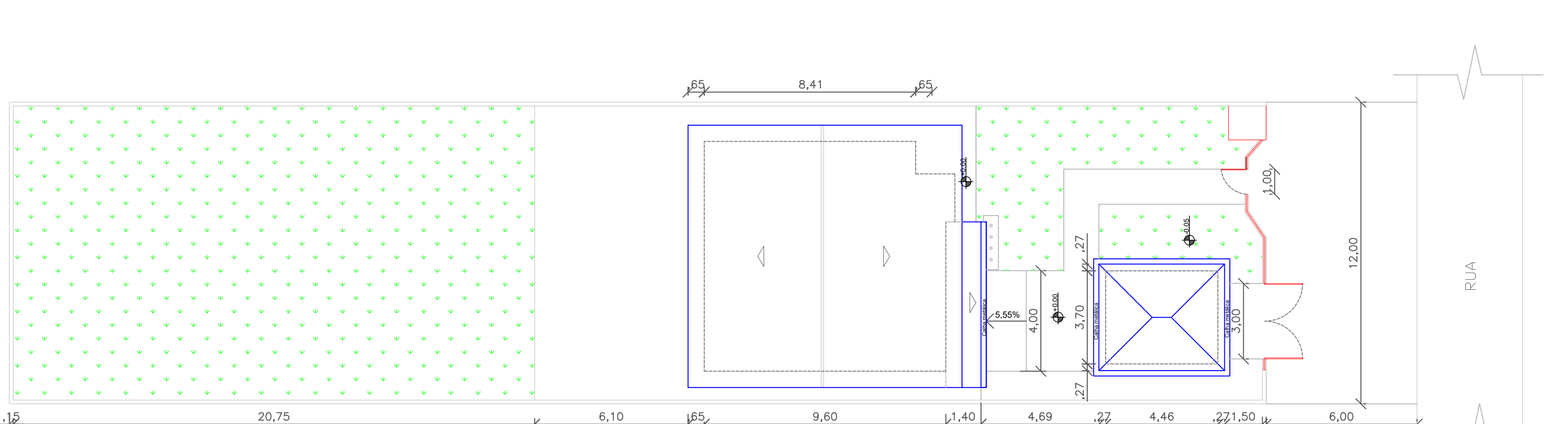
1 IMPLANTAÇÃO - EXISTENTE
ESCALA : 1/150



2 CALÇAMENTO - DEMOLIR
ESCALA : 1/150



3 CALÇAMENTO - CONSTRUIR
ESCALA : 1/150



4 IMPLANTAÇÃO - REFORMADA
ESCALA : 1/150

1- PAVIMENTAÇÃO - CONSTRUIR	
TIPO	ÁREA
Calçada concreto moldado in loco	29,27 m²
Grama	4,60 m²


2- PAVIMENTAÇÃO - DEMOLIR	
TIPO	ÁREA
Calçada concreto moldado in loco	32,686 m²

LEGENDA:

- CALÇADA A SER DEMOLIDA
- PILAR A SER CONSTRUIDO
- REFORÇO NA BASE DOS PILARES A SER CONSTRUIDO
- CALÇADA A SER CONSTRUIDA
- GRAMA A SER PLANTADA

CARIMBOS

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO



MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS - MPAM
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA - PGJ
DIVISÃO DE ENGENHARIA ARQUITETURA E CÁLCULO - DEAC

PRANCHA ARQ-01

OBRA: REFORMA DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE TABATINGA

LOCAL: AV. DA AMIZADE, S/N, BAIRRO BRILHANTE - TABATINGA/AM

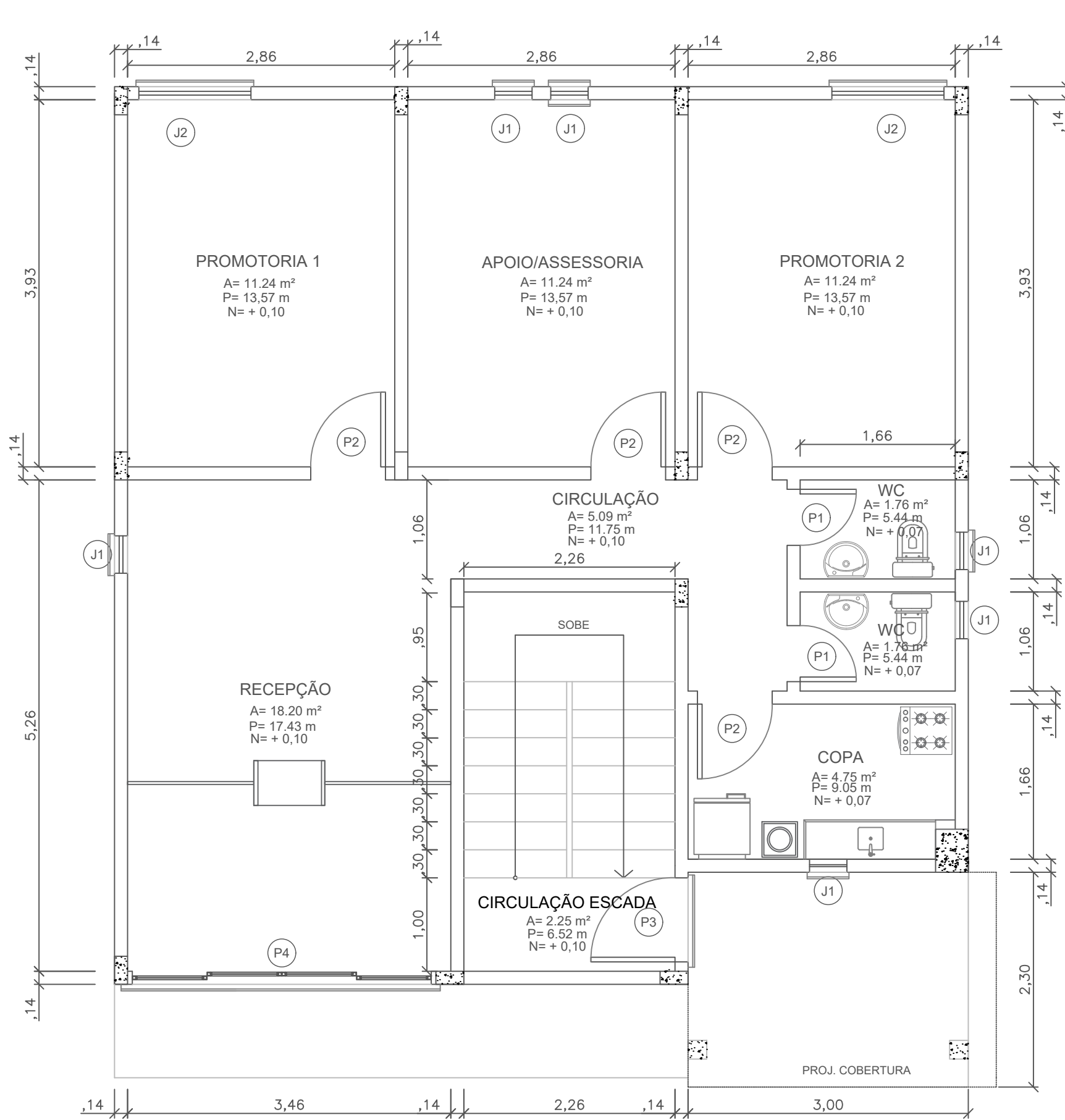
PROJETO: MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS - MPAM

RESPONSÁVEL TÉCNICO: LUCIANA CARVALHO

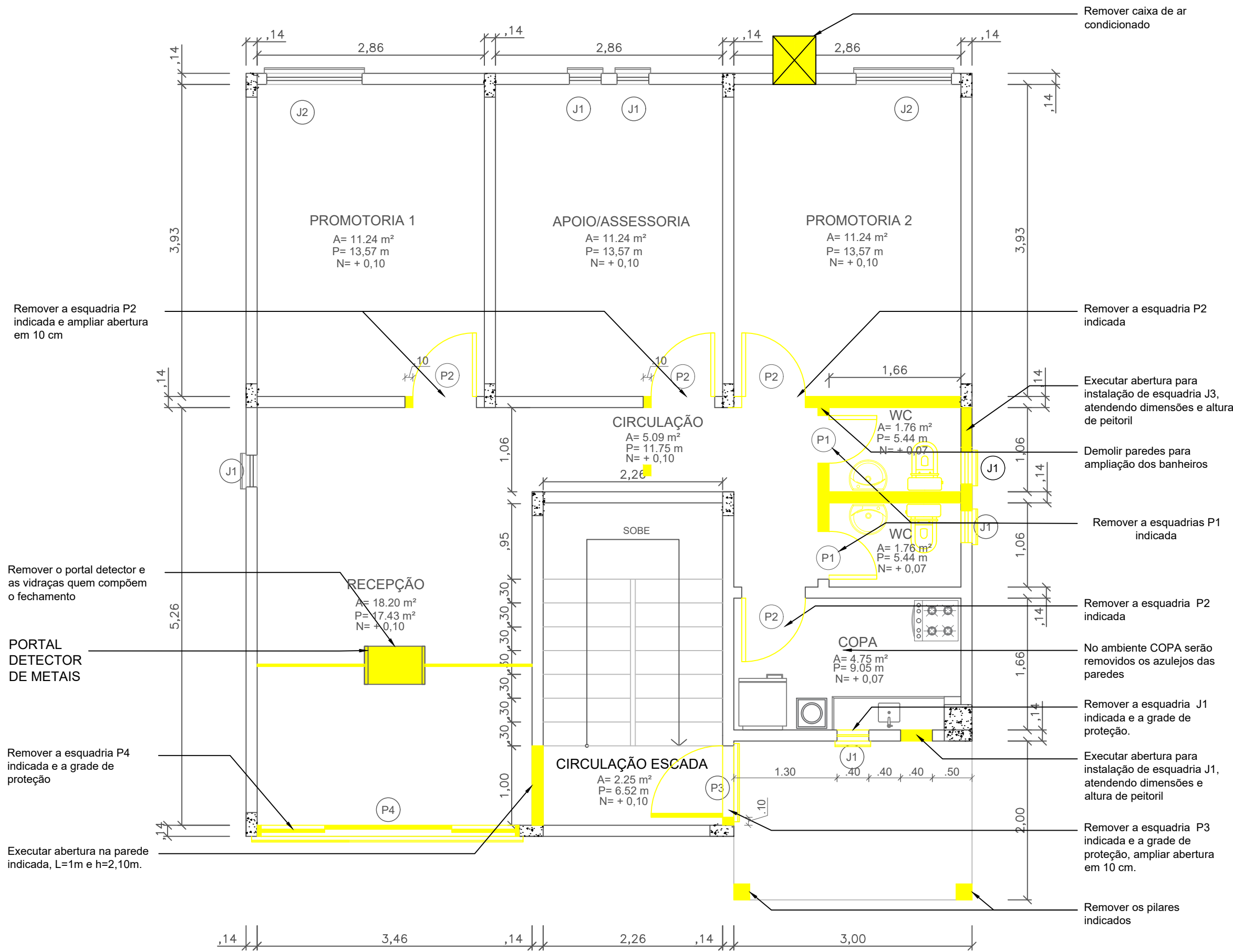
DESENHO: ALINE BELEZA

DATA: 03/2024

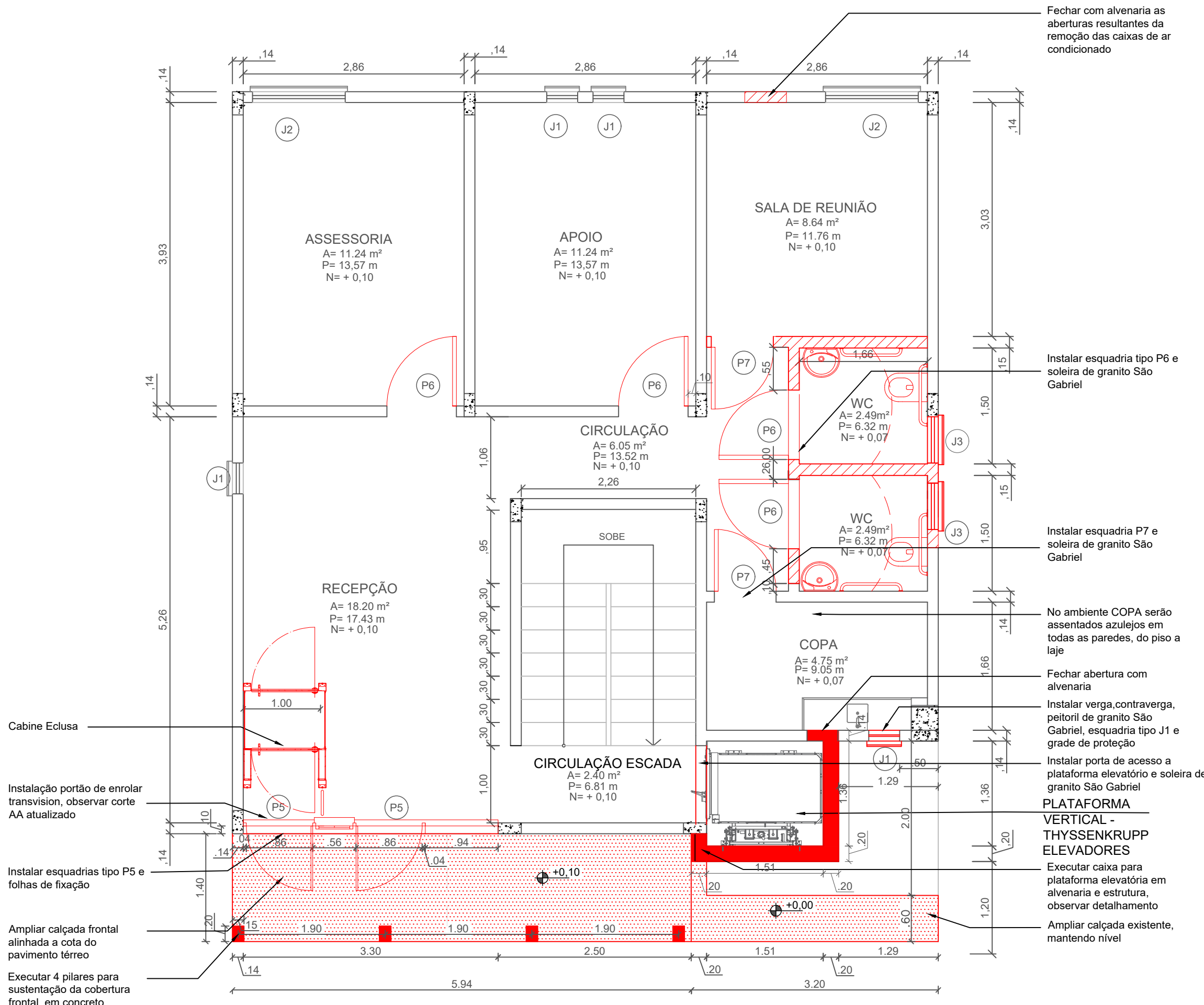
ESCALA INDICADA	DESENHO IMPLANTAÇÃO - EXISTENTE CALÇAMENTO - DEMOLIR CALÇAMENTO - CONSTRUIR IMPLANTAÇÃO - REFORMADA DET. 1	ÁREA DO TERRENO: 600,00 m² ÁREA DA CONST.: 198,20 m² TX DE OCUPAÇÃO: 20% ÍNDICE DE APROV.: 0,33 ÁREA PERMEÁVEL: 286,65 m²
-----------------	---	---



1 PLANTA BAIXA TÉRREO - EXISTENTE
ESCALA : 1/50



2 PLANTA BAIXA TÉRREO - DEMOLIR
ESCALA : 1/50



3 PLANTA BAIXA TÉRREO - CONSTRUIR
ESCALA : 1/50

- Observações:
- Todos as paredes internas (exceto áreas molhadas), incluindo as de fechamento da escada receberão duas demãos de pintura acrílica areia;
 - Os pilares de sustentação do telhado frontal receberão duas demãos de pintura acrílica areia;
 - As calçadas ampliadas receberão duas demãos de pintura acrílica cinza.

2 - QUADRO DE ESQUADRIAS - EXISTENTES				
CÓD.	TIPO	MATERIAL	QTD.	DIMENSÕES
J1	Maxim-ar	Alumínio/ Vidro	6	0,40x1,30/1,15
J2	De correr	Alumínio/ Vidro	2	1,20x1,30/0,95
P1	De abrir	Madeira	2	0,60x2,10
P2	De abrir	Madeira	4	0,80x2,10
P3	De abrir	Madeira	1	0,90x2,10
P4	De correr	Alumínio/ Vidro	1	3,30x2,58

3 - QUADRO DE ESQUADRIAS - DEMOLIR				
CÓD.	TIPO	MATERIAL	QTD.	DIMENSÕES
J1	Maxim-ar	Alumínio/ Vidro	2	0,40x1,30/1,15
P1	De abrir	Madeira	2	0,60x2,10
P2	De abrir	Madeira	4	0,80x2,10
P3	De abrir	Madeira	1	0,90x2,10
P4	De correr	Alumínio/ Vidro	1	3,30x2,58

4 - QUADRO DE ESQUADRIAS - CONSTRUIR				
CÓD.	TIPO	MATERIAL	QTD.	DIMENSÕES
J3	Maxim-ar	Alumínio/ Vidro	2	0,70x0,60/1,60
P7	De abrir	Madeira	2	0,80x2,10
P5	Abriu 1 folha	Vidro	2	0,86x2,10
P6	Abriu	Madeira	4	0,90x2,10

5 - AZULEJO INTERNO - DEMOLIR					
Ambiente	Área (m²)	Perímetro (m)	Á. esquadrias (m²)	Pé direito (m)	Á. azulejos (m²)
Copa	4,75	9,04	2,20	2,90	24,02

6 - AZULEJO INTERNO - CONSTRUIR					
Ambiente	Área (m²)	Perímetro (m)	Á. esquadrias (m²)	Pé direito (m)	Á. azulejos (m²)
Copa	4,75	9,04	2,41	2,90	23,81

7 - SOLEIRA TÉRREO- CONSTRUIR		
TIPO	Comprimento (m)	
Soleira de Granito	5,10	

8 - PEITORIL - CONSTRUIR		
TIPO	Comprimento (m)	Quantidade
J1	0,40	2

9 - VERGA E CONTRAVERGA - CONSTRUIR		
TIPO	Comprimento (m)	Quantidade
J1 - verga	0,75	2
J1 - contraverga	0,85	2

10 - PINTURA INTERNA - TÉRREO	
TIPO	ÁREA (M²)
Pintura acrílica premium cor branco gelo	234,36

LEGENDA:	
<div></div>	DEMOLIR
<div></div>	CONSTRUIR

CARIMBOS				

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO





PRANCHA ARQ-02	OBRA: REFORMA DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE TABATINGA LOCAL: AV. DA AMIZADE, S/N, BAIRRO BRILHANTE - TABATINGA/AM PROJETO: MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS - MPAM
RESPONSÁVEL TÉCNICO: LUCIANA CARVALHO DESENHO: ALINE BELEZA DATA: 03/2024	
ESCALA INDICADA	DESENHO PLANTA BAIXA TÉRREO - EXISTENTE PLANTA BAIXA TÉRREO - DEMOLIR PLANTA BAIXA TÉRREO - CONSTRUIR
ÁREA DO TERRENO: 600,00 m² ÁREA DA CONST.: 198,20 m² TX DE OCUPAÇÃO: 20% ÍNDICE DE APROV.: 0,33 ÁREA PERMEÁVEL: 286,65 m²	



- Observações:
- Todos as paredes internas (exceto áreas molhadas), incluindo as de fechamento da escada receberão duas demãos de pintura acrílica areia;
 - A cobertura frontal receberá pintura com tinta impermeabilizante para telhas cerâmicas

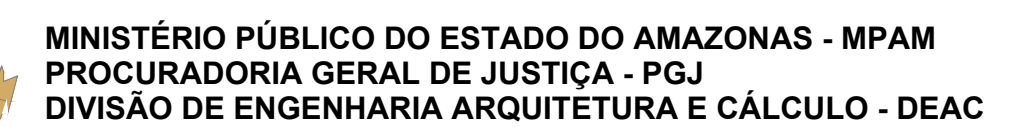
18 - PINTURA INTERNA - 1º PAV.	
TIPO	ÁREA (M²)
Pintura acrílica premium cor branco gelo	123,75

 DEMOLIR

 CONSTRUIR

CARIMBOS

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO



PRANCHA ARQ-03	OBRA: REFORMA DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE TABATINGA	
	LOCAL: AV. DA AMIZADE, S/N, BAIRRO BRILHANTE - TABATINGA/AM	
	PROJETO: MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS - MPAM	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: LUCIANA CARVALHO		
DESENHO: ALINE BELEZA		
DATA: 03/2024		
ESCALA INDICADA	DESENHO PLANTA BAIXA PAV. SUP. - EXISTENTE PLANTA BAIXA PAV. SUP. - DEMOLIR PLANTA BAIXA PAV. SUP. - CONSTRUIR	ÁREA DO TERRENO: 600,00 m² ÁREA DA CONST.: 198,20 m² TX DE OCUPAÇÃO: 20% ÍNDICE DE APROV.: 0,33 ÁREA PERMITEVAL: 286,65 m²





- Observações:
- O telhado principal deve passar por limpeza superficial;
 - Todas coberturas devem receber pintura impermeabilizante para telhas cerâmicas.



20 - TELHADO - CONSTRUIR		
TIPO	Área (m²)	Perímetro (m²)
1	8,04	15,62
2	3,66	8,44

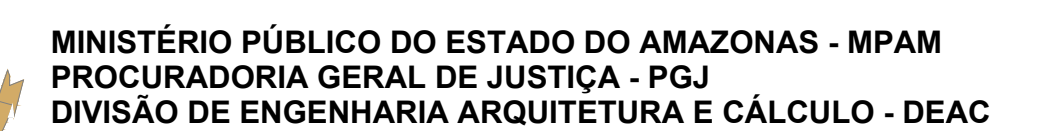
LEGENDA:

 DEMOLIR

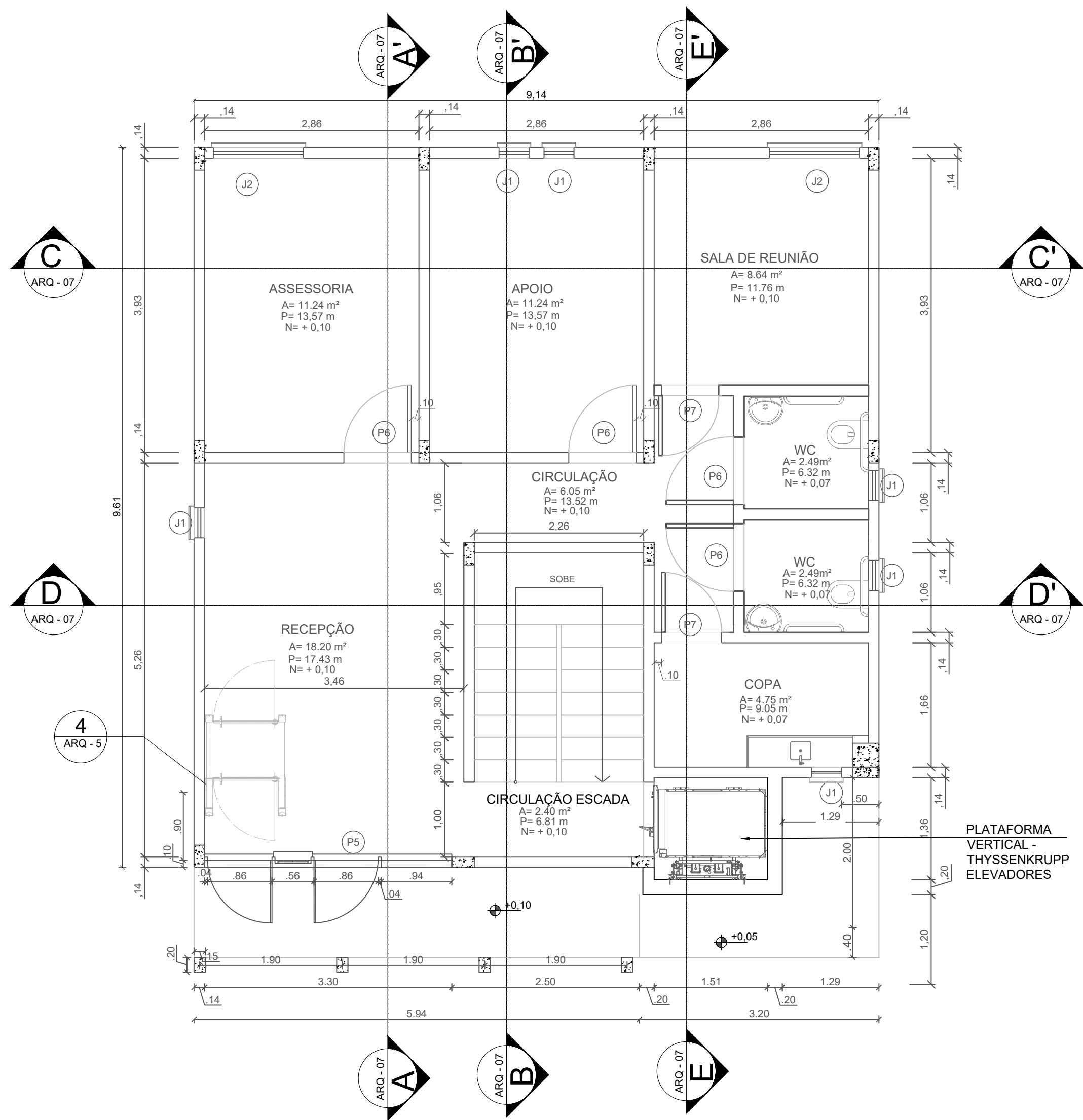
 CONSTRUIR

CARIMBOS

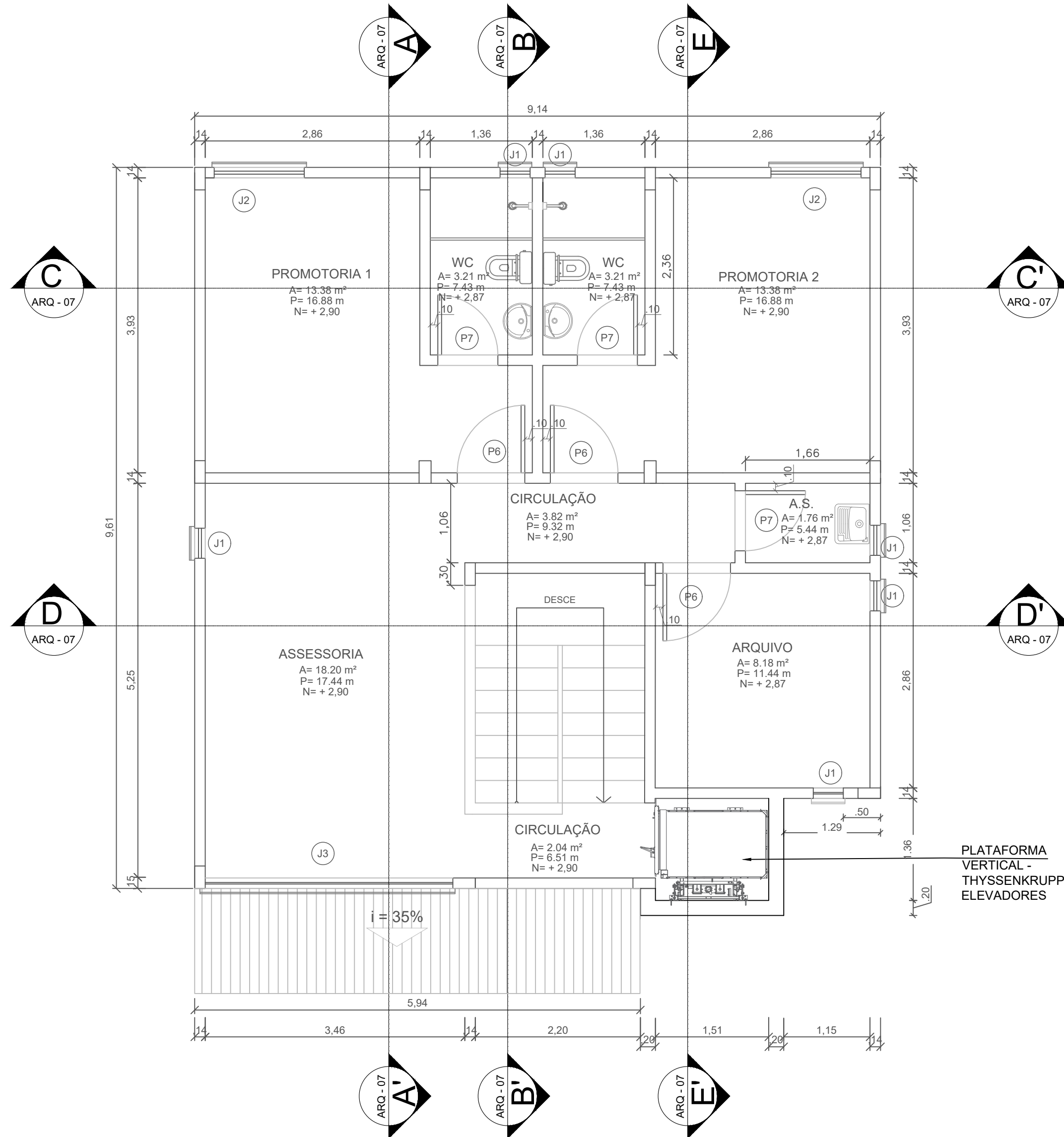
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO APROVAÇÃO



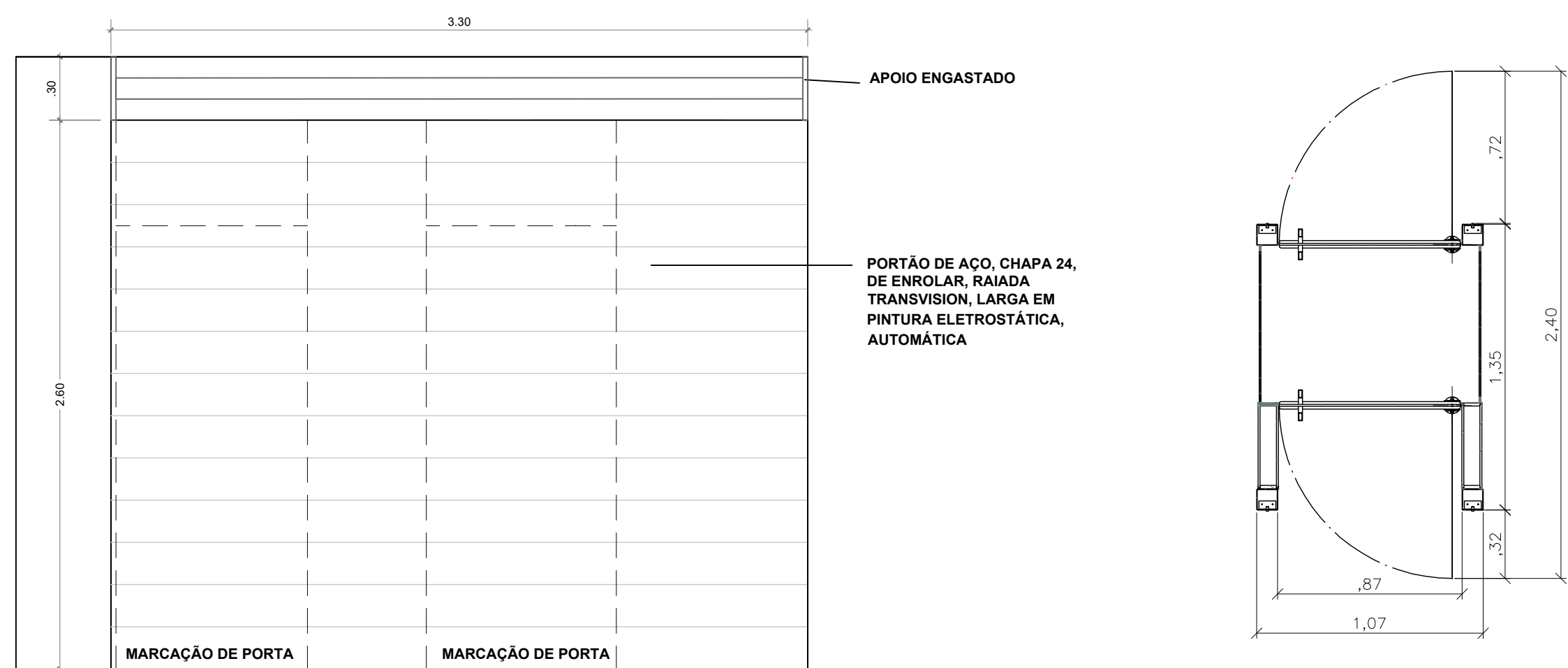
PRANCHA ARQ-04	OBRA: REFORMA DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE TABATINGA LOCAL: AV. DA AMIZADE, S/N, BAIRRO BRILHANTE - TABATINGA/AM PROJETO: MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS - MPAM	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: LUCIANA CARVALHO		
DESENHO: ALINE BELEZA		
DATA: 03/2024		
ESCALA INDICADA	DESENHO COBERTURA - EXISTENTE COBERTURA - DEMOLIR COBERTURA - CONSTRUIR	ÁREA DO TERRENO 600,00 m² ÁREA DA CONST. 198,20 m² TX DE OCUPAÇÃO: 20% ÍNDICE DE APROX. 0,33 ÁREA PERMEÁVEL 286,65 m²



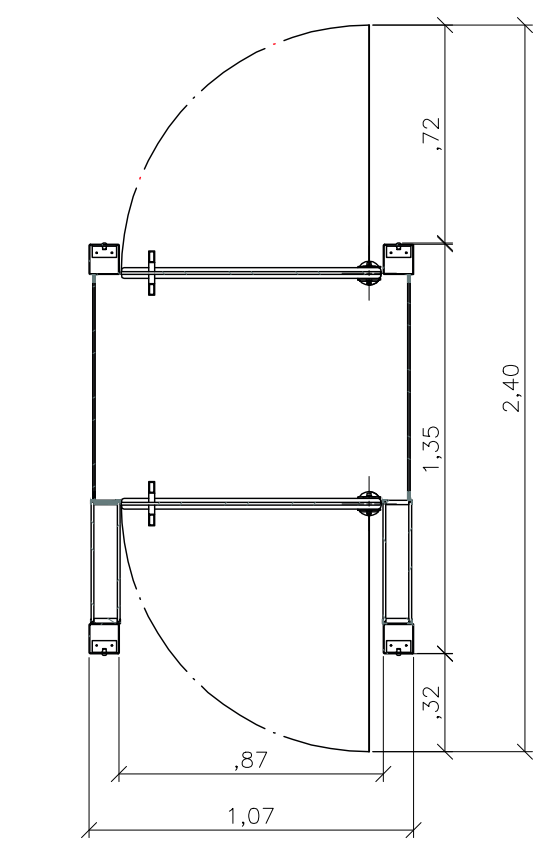
1 PLANTA BAIXA TÉRREO - REFORMADA
ESCALA : 1/50



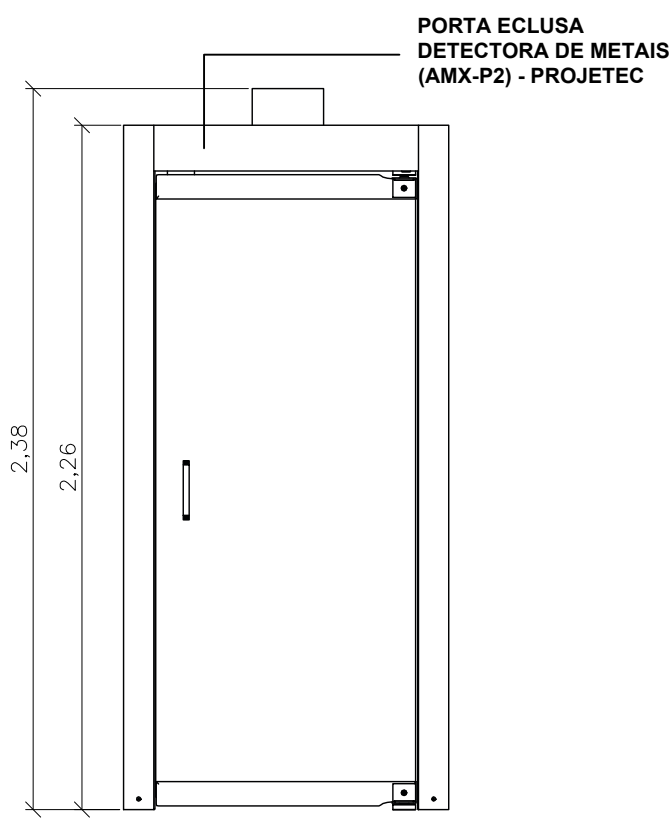
2 PLANTA BAIXA - PAVIMENTO SUPERIOR - REFORMADA
ESCALA : 1/30



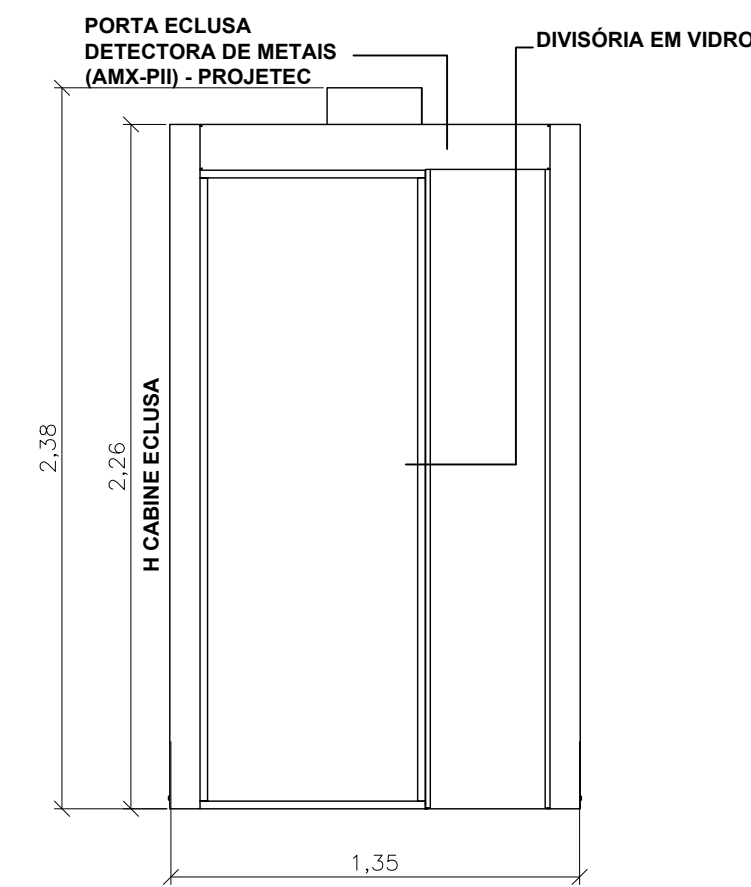
3 DETALHAMENTO PORTÃO DE ENROLAR
ESCALA : 1/25



4 PLANTA BAIXA - CABINE ECLUSA
ESCALA : 1/25



5 VISTA FRONTAL - CABINE ECLUSA
ESCALA : 1/25



5 VISTA LATERAL - CABINE ECLUSA
ESCALA : 1/25

21 - QUADRO DE ÁREAS			
Ambiente	Área (m²)	Perímetro (m)	Pé direito (m)
Recepção	18,20	17,45	2,90
Apoio 1	11,24	13,58	2,90
Apoio 2	11,24	13,58	2,90
Circulação 1	5,09	11,72	2,90
Circulação 2	2,54	7,08	2,90
Sala de Reunião	11,24	13,58	2,90
WC FEM	1,76	5,44	2,90
WC MASC	1,76	5,44	2,90
Copa	4,75	9,04	2,90
Escada	6,92	10,64	5,80
Assessoria	18,15	17,42	2,90
Promotoria 1	13,38	16,58	2,90
Promotoria 2	13,38	16,58	2,90
Circulação 3	2,54	7,09	2,90
Circulação 4	3,82	9,32	2,90
Área de Serviço	1,76	5,44	2,90
WC Prom 1	3,21	7,44	2,90
WC Prom 2	3,21	7,44	2,90
Arquivo	8,18	11,44	2,90

22 - QUADRO DE ESQUADRIAS - CONSTRUIR				
CÓD.	TIPO	MATERIAL	QTD.	DIMENSÕES
J1	Maxim-ar	Alumínio/ Vidro	12	0,40x1,30/1,15
J2	Correr	Alumínio/ Vidro	4	1,20x1,50/0,95
J3	Correr	Alumínio/ Vidro	1	3,30x1,50/0,95
P5	Abrr	Vidro	2	0,86x2,10
P6	Abrr	Madeira	7	0,90x2,10
P7	Abrr	Madeira	5	0,80x2,10

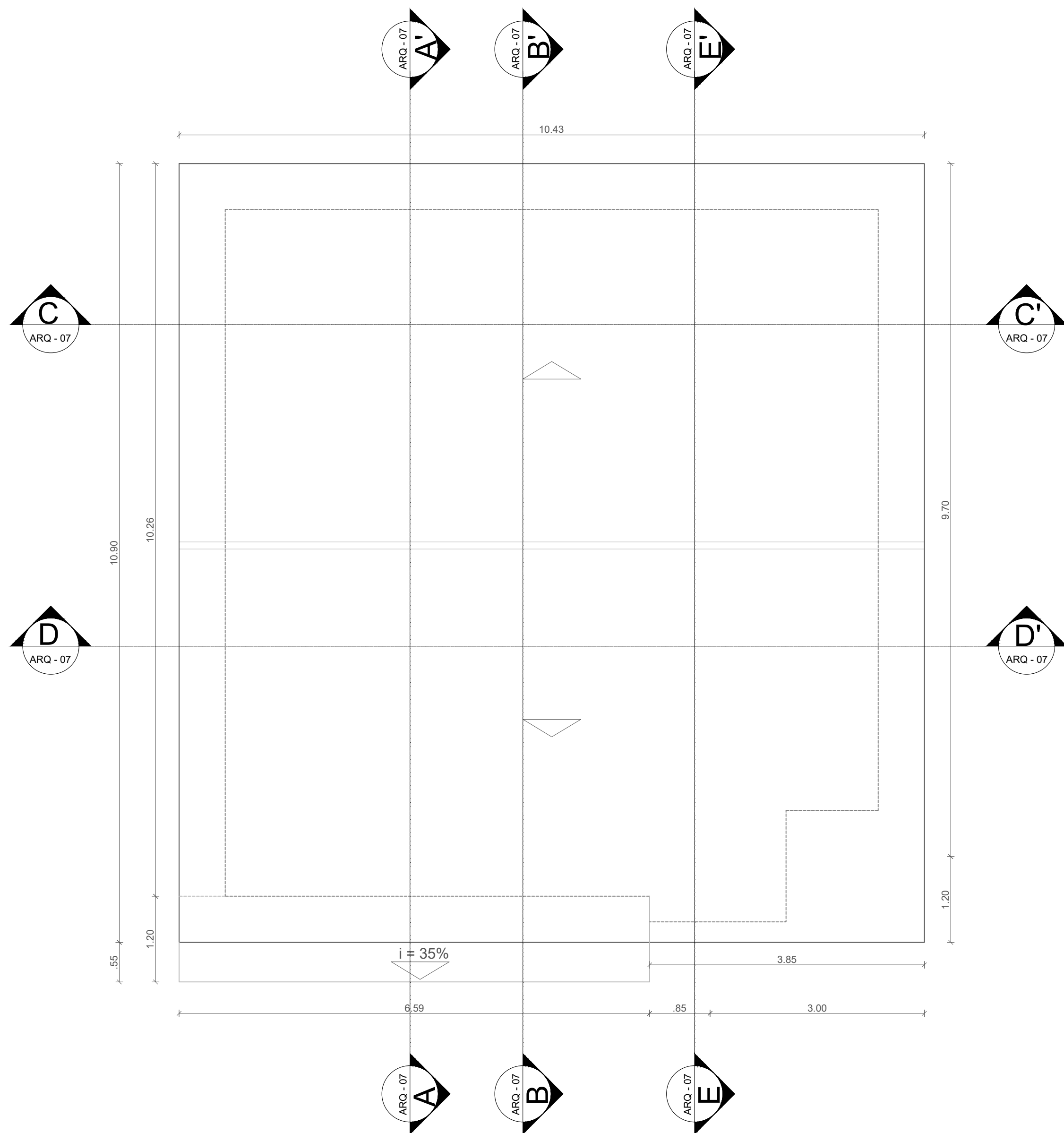
CARIMBOS

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO

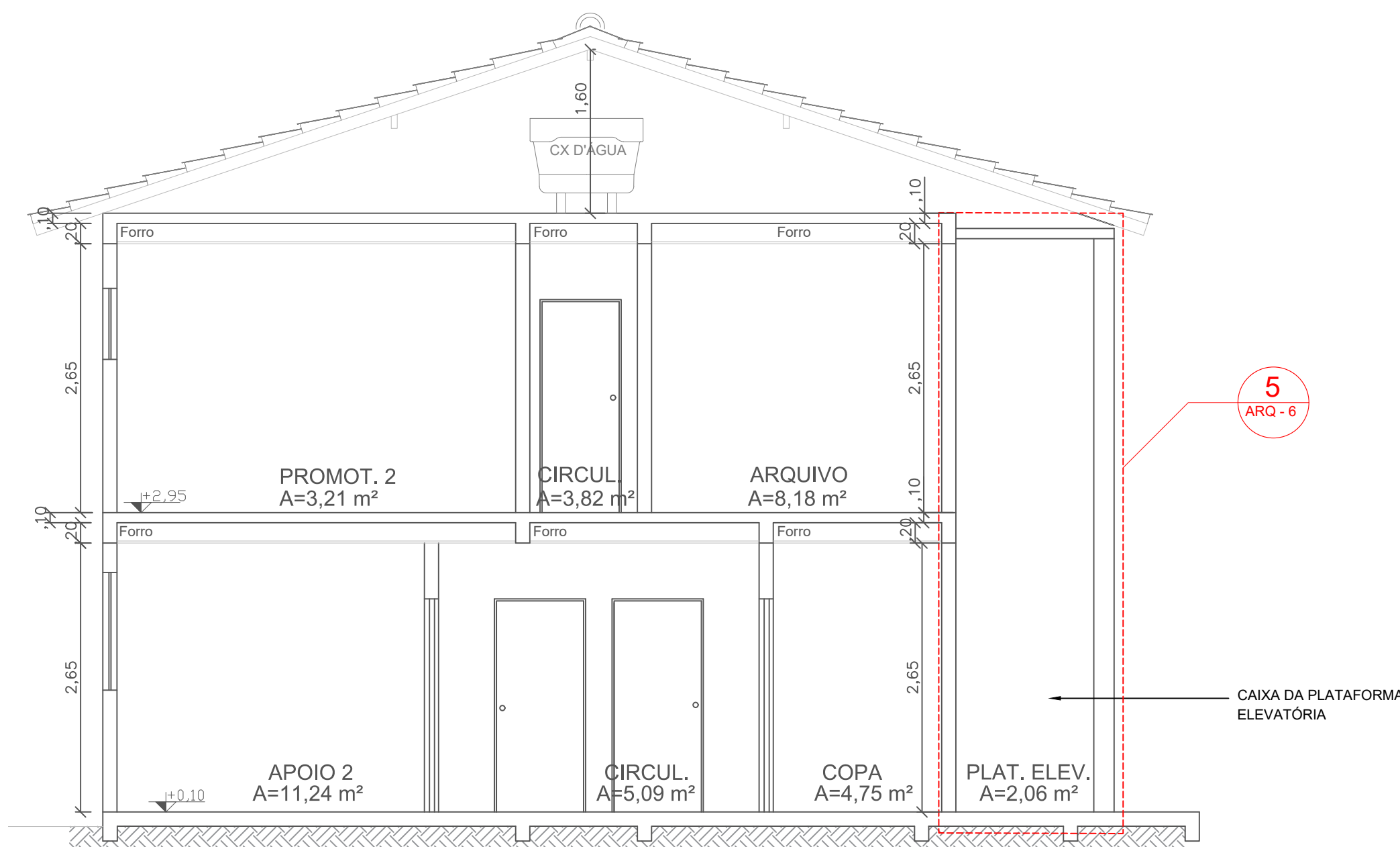


MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS - MPAM
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA - PGJ
DIVISÃO DE ENGENHARIA ARQUITETURA E CÁLCULO - DEAC

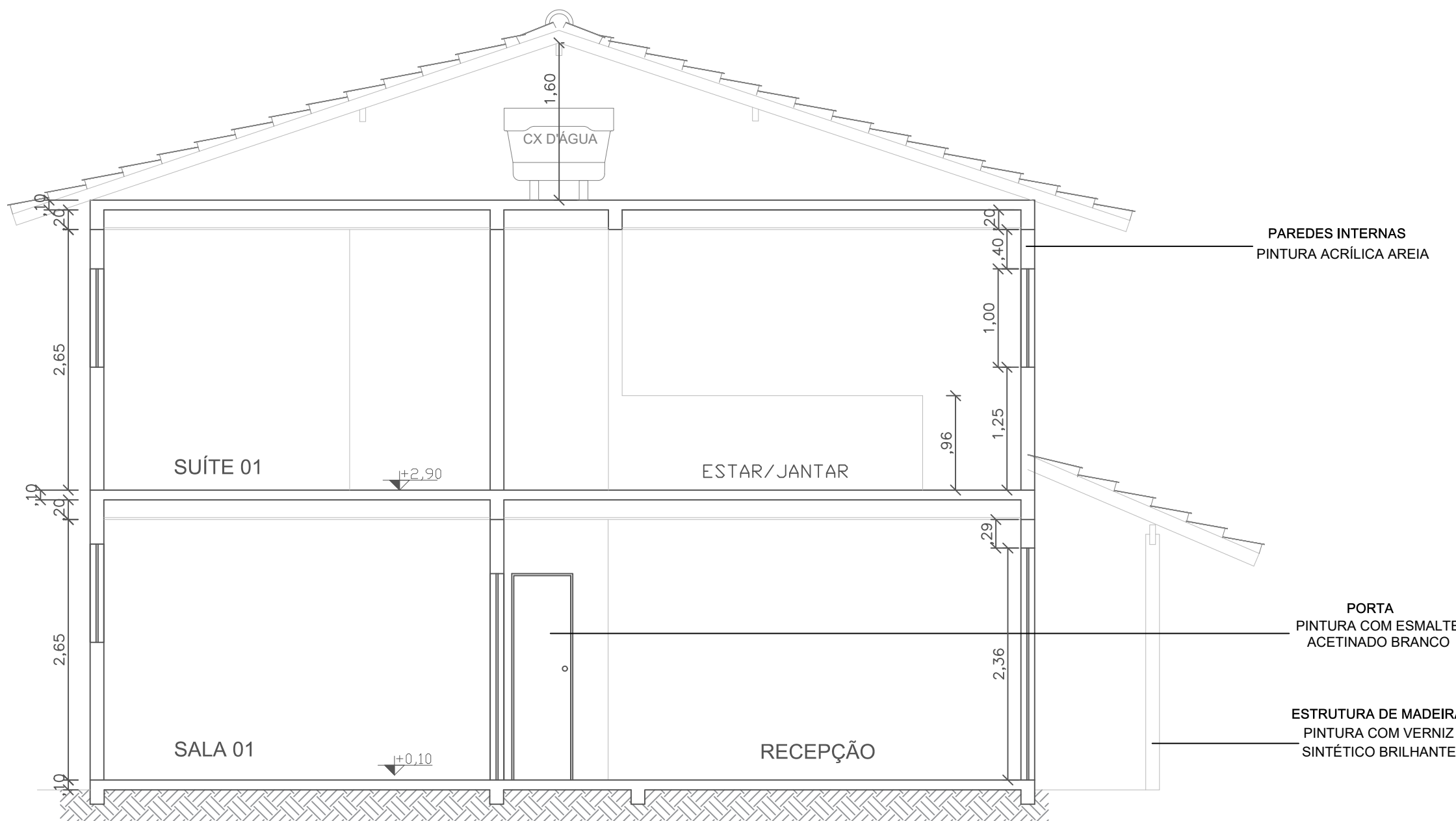
PRANCHA ARQ-05	OBRA: REFORMA DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE TABATINGA LOCAL: AV. DA AMIZADE, S/N, BAIRRO BRILHANTE - TABATINGA/AM PROJETO: MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS - MPAM
RESPONSÁVEL TÉCNICO: LUCIANA CARVALHO	
DESENHO: ALINE BELEZA	
DATA: 03/2024	
ESCALA INDICADA	DESENHO PLANTA BAIXA TÉRREO - REFORMADA PLANTA BAIXA PAV SUP - REFORMADA DETALHAMENTO PORTÃO DE ENROLAR DETALHAMENTO CABINE ECLUSA
ÁREA DO TERRENO: 600,00 m² ÁREA DA CONST: 198,20 m² TX DE OCUPAÇÃO: 20% ÍNDICE DE APROV.: 0,33 ÁREA PERMEÁVEL: 286,65 m²	



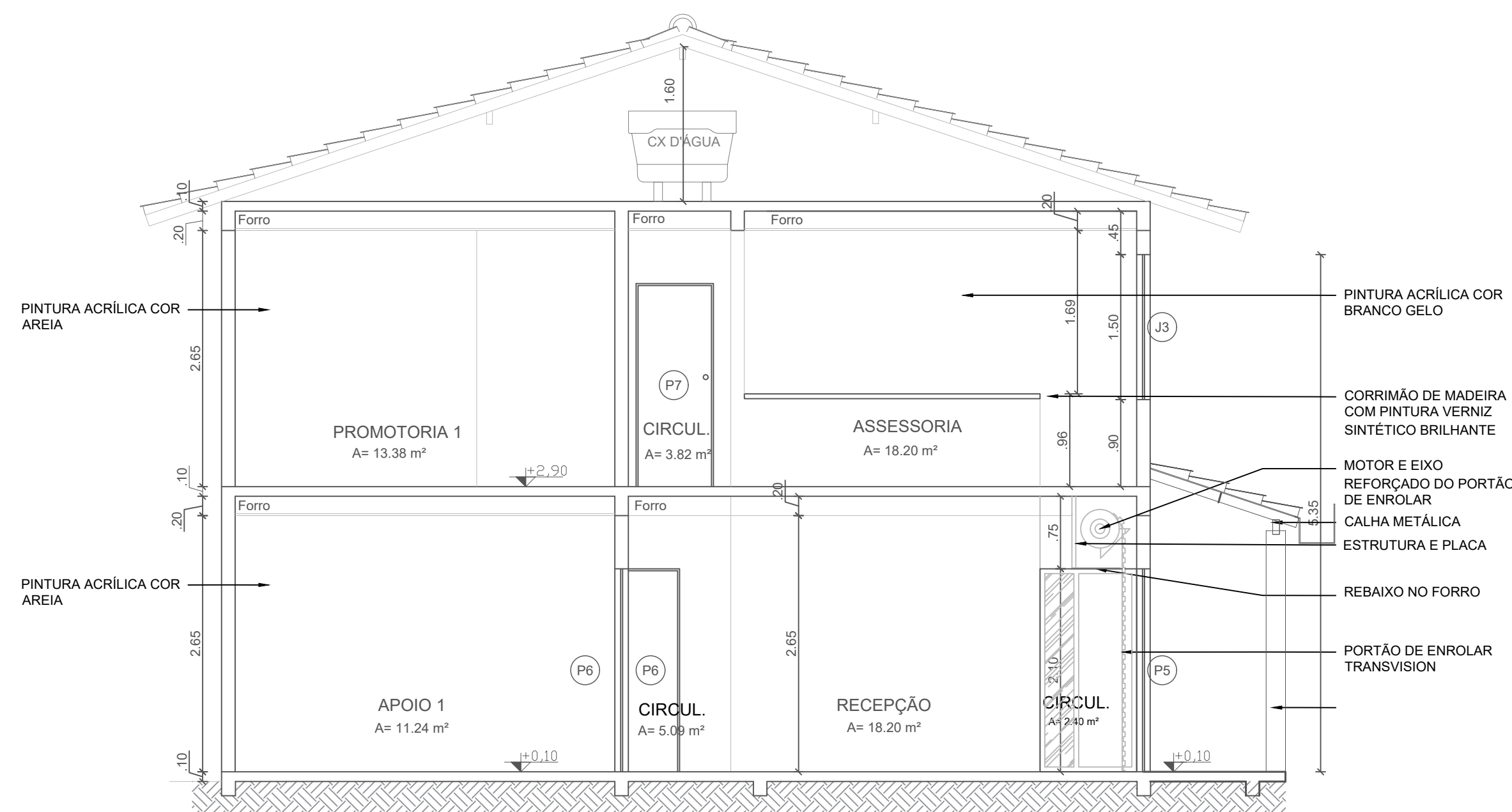
1 COBERTURA - REFORMADA
ESCALA : 1/50



3 CORTE EE
ESCALA : 1/50

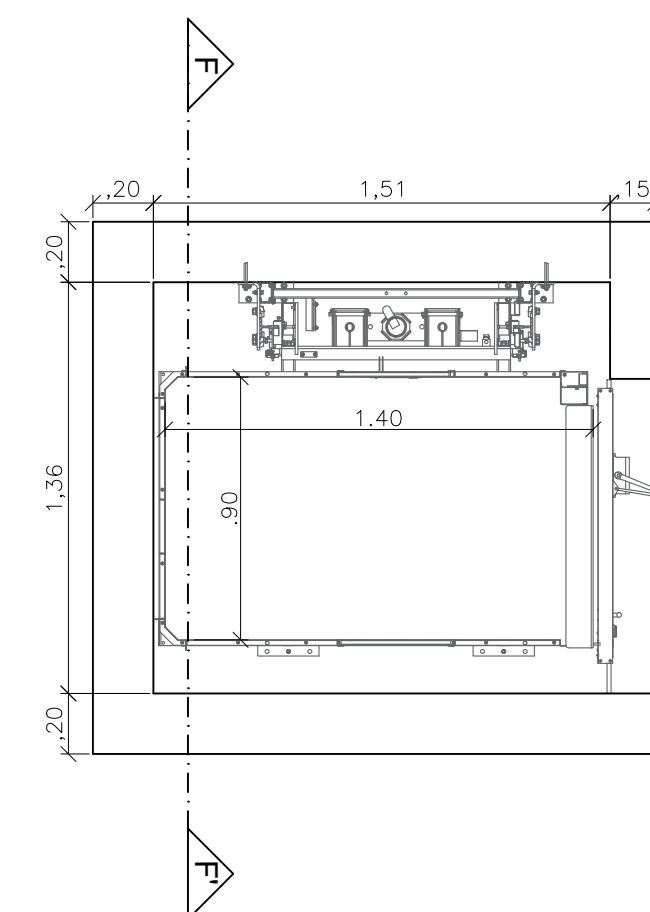


2 CORTE AA - EXISTENTE
ESCALA : 1/50

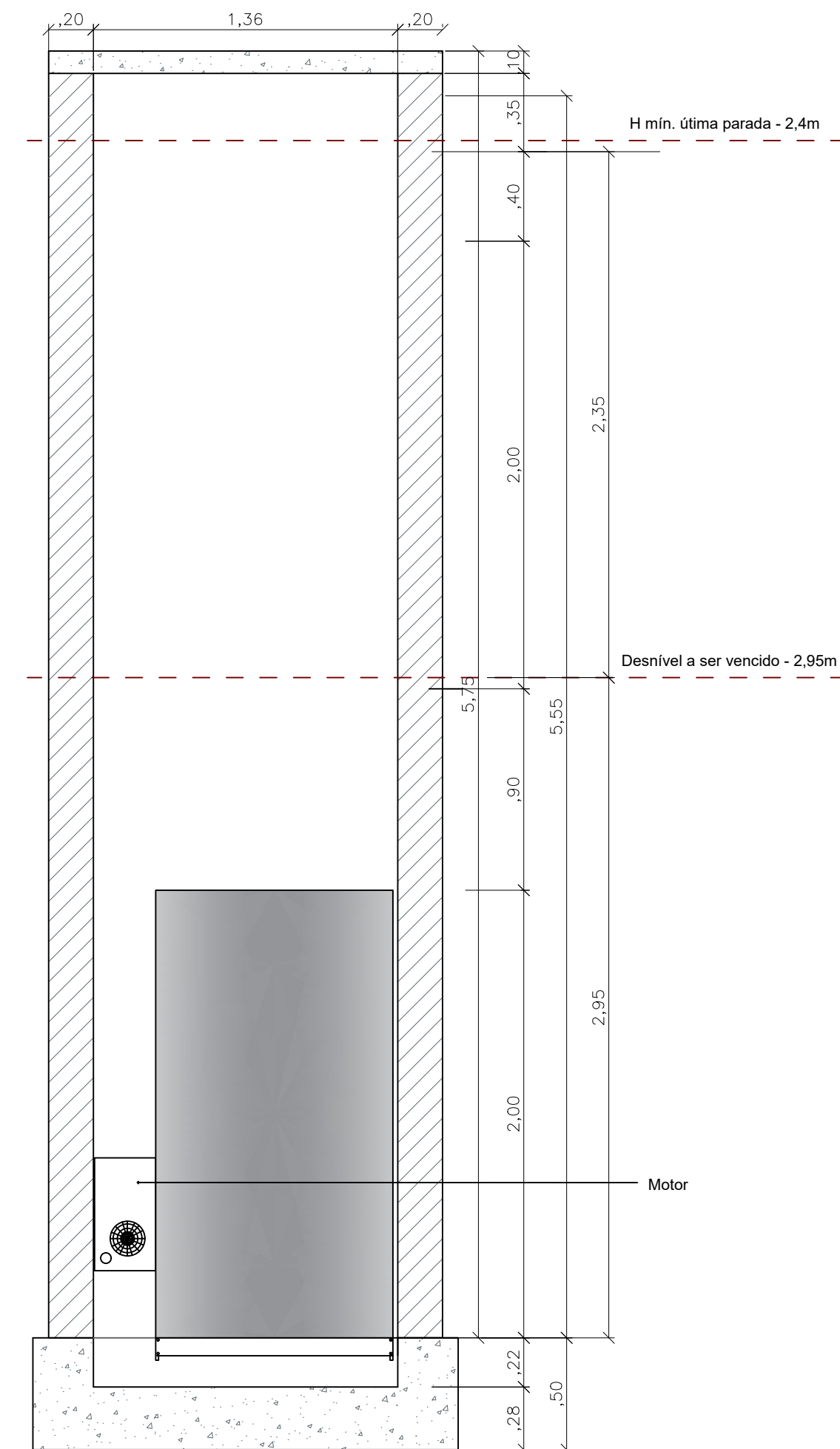


4 CORTE AA - REFORMA
ESCALA : 1/50

PLATAFORMA ELEVATÓRIA
VERTICAL - THYSSENKRUPP
ELEVADORES
*Verificar catálogo de instalação
do fornecedor



5 DET 3
ESCALA : 1/25



6 CORTE FF'
ESCALA : 1/25

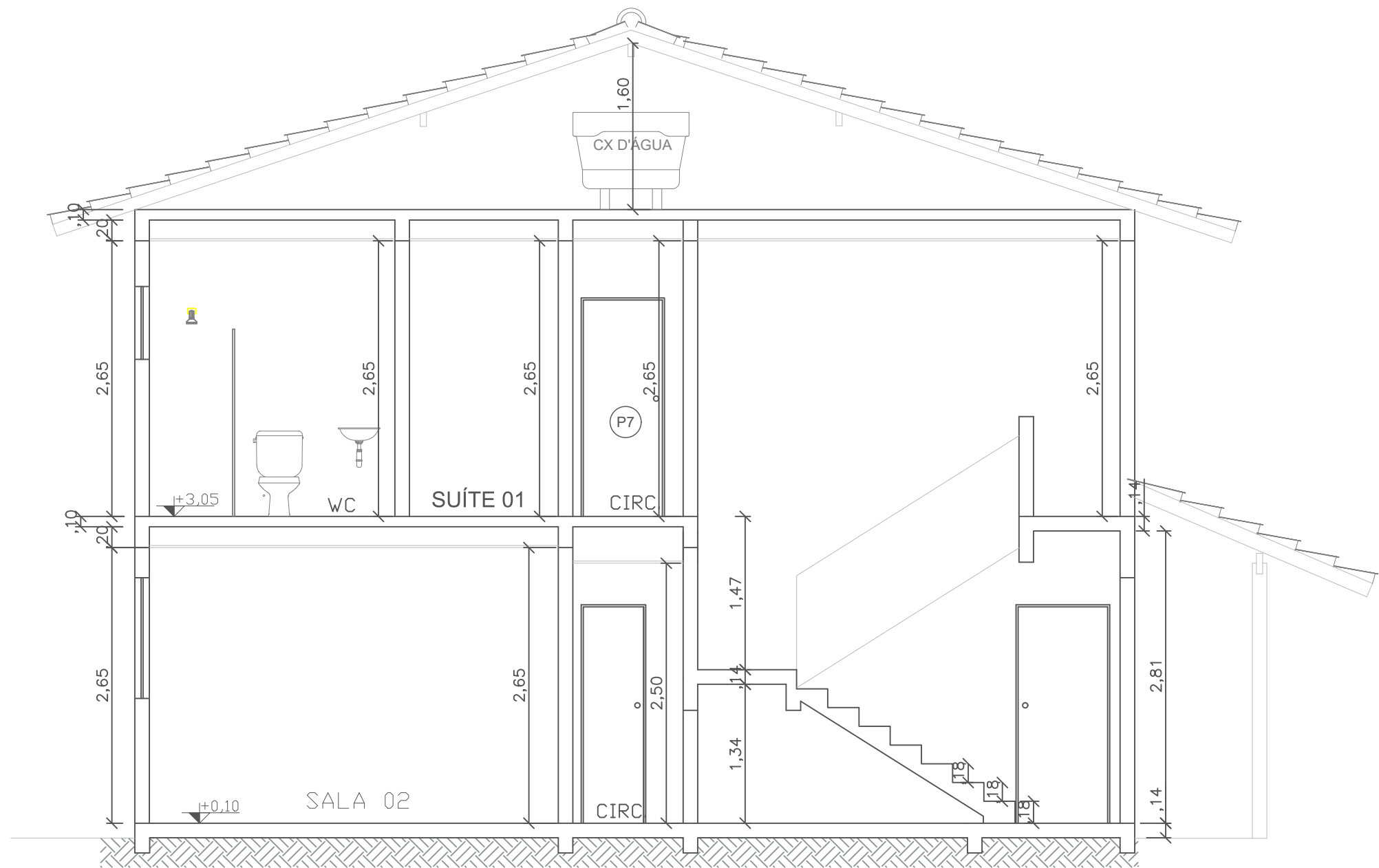
CARIMBOS				

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO

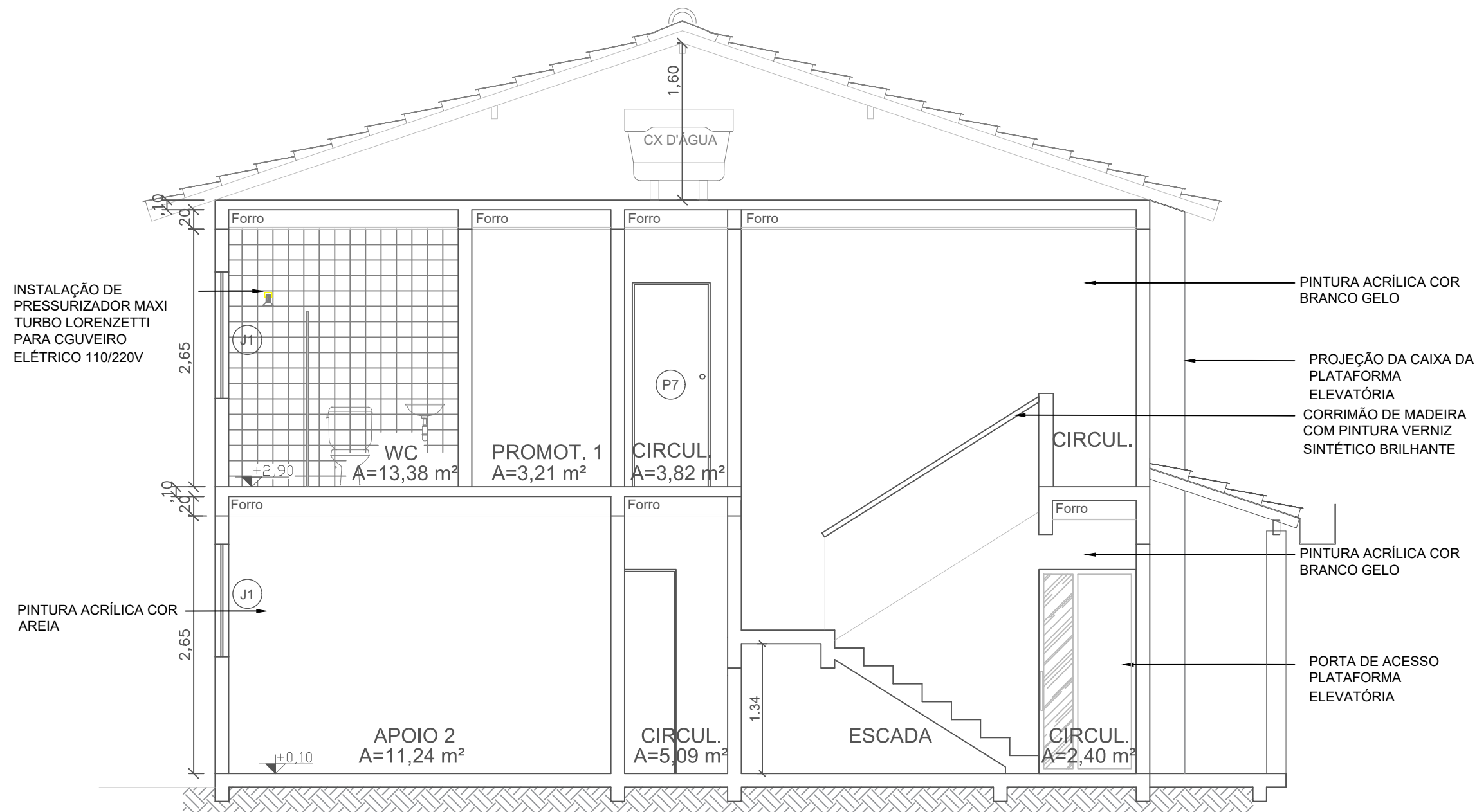


MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAPAM
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA - PGJ
DIVISÃO DE ENGENHARIA ARQUITETURA E CÁLCULO - DEAC

PRANCHA ARQ-06	OBRA: REFORMA DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE TABATINGA LOCAL: AV. DA AMIZADE, S/N, BAIRRO BRILHANTE - TABATINGA/AM PROJETO: MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAPAM
RESPONSÁVEL TÉCNICO: LUCIANA CARVALHO	
DESENHO: ALINE BELEZA	
DATA: 03/2024	
ESCALA INDICADA	DESENHO COBERTURA - REFORMADA CORTE AA - EXISTENTE CORTE AA - REFORMA CORTE EE - REFORMA DET. PLATAFORMA ELEVATÓRIA CORTE FF' - PLATAFORMA ELEVATÓRIA
ÁREA DO TERRENO: 600,00 m² ÁREA DA CONST.: 198,20 m² TX DE OCUPAÇÃO: 20% ÍNDICE DE APROV.: 0,33 ÁREA PERMEÁVEL: 286,65 m²	

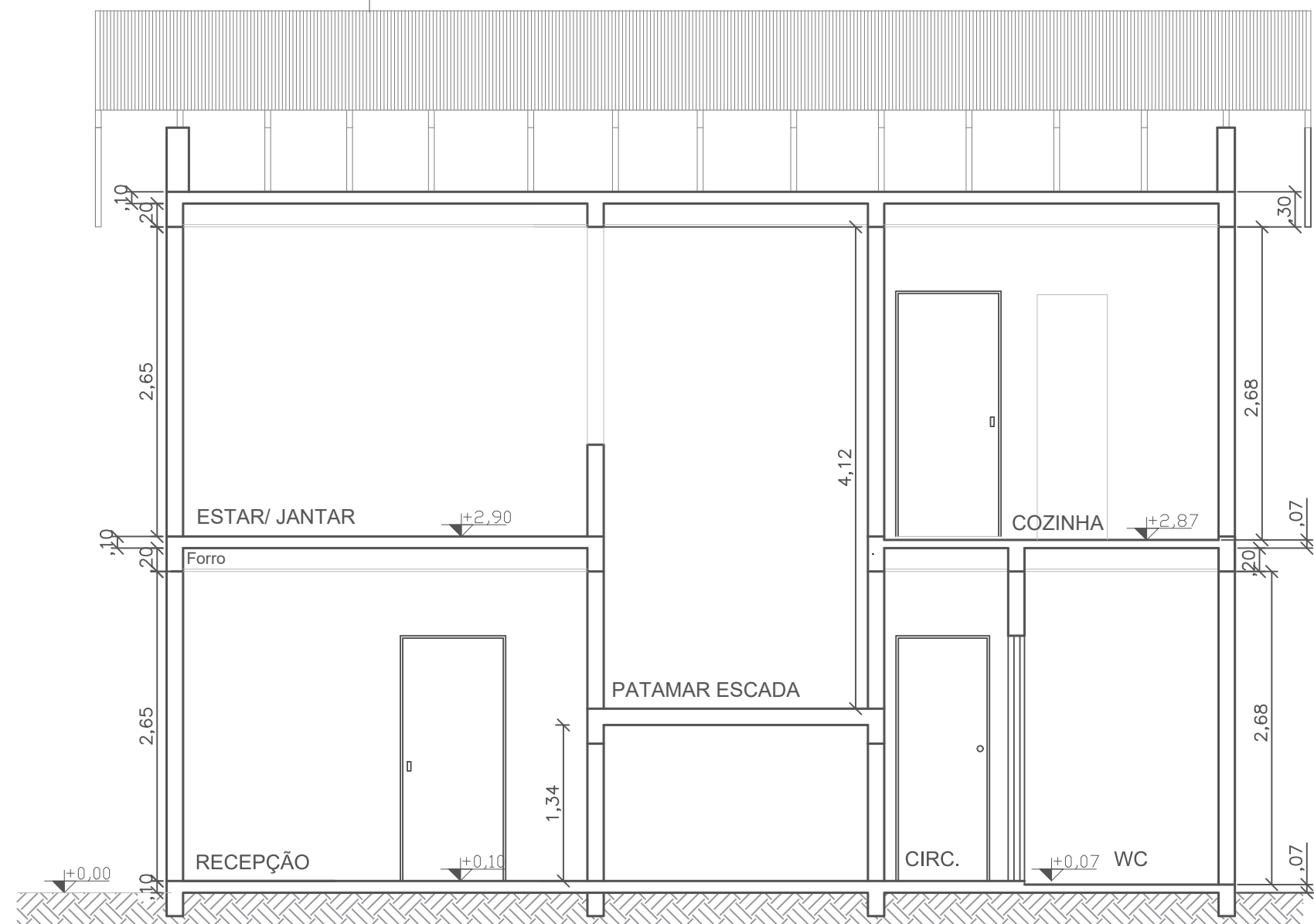


1 CORTE BB - EXISTENTE
ESCALA : 1/50



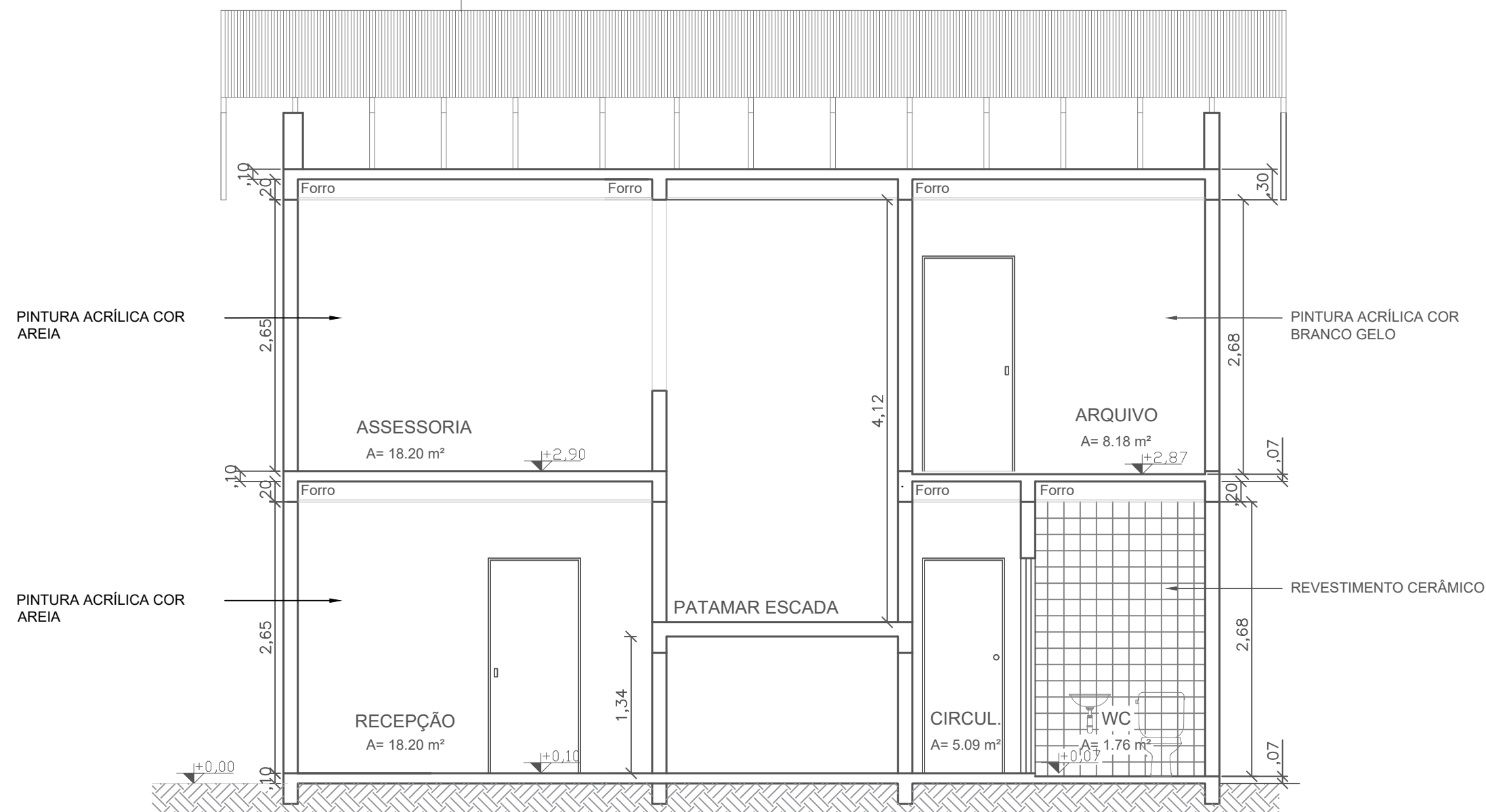
2 CORTE BB - REFORMA
ESCALA : 1/50

TERÇAS DE MADEIRA - (6X3) "



3 CORTE DD - EXISTENTE
ESCALA : 1/50

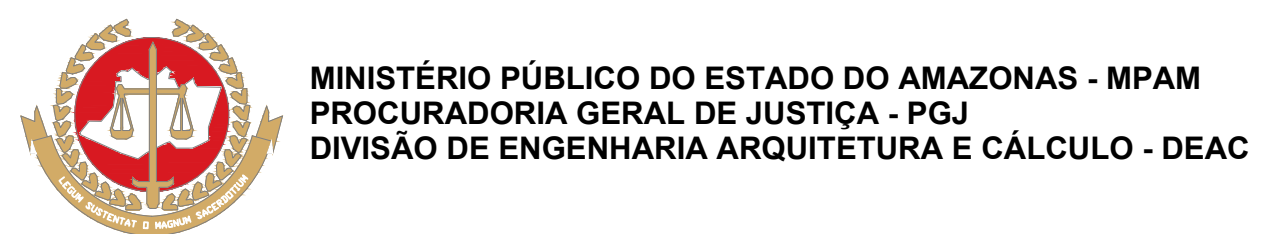
TERÇAS DE MADEIRA - (6X3) "



4 CORTE DD - REFORMA
ESCALA : 1/50

CARIMBOS				

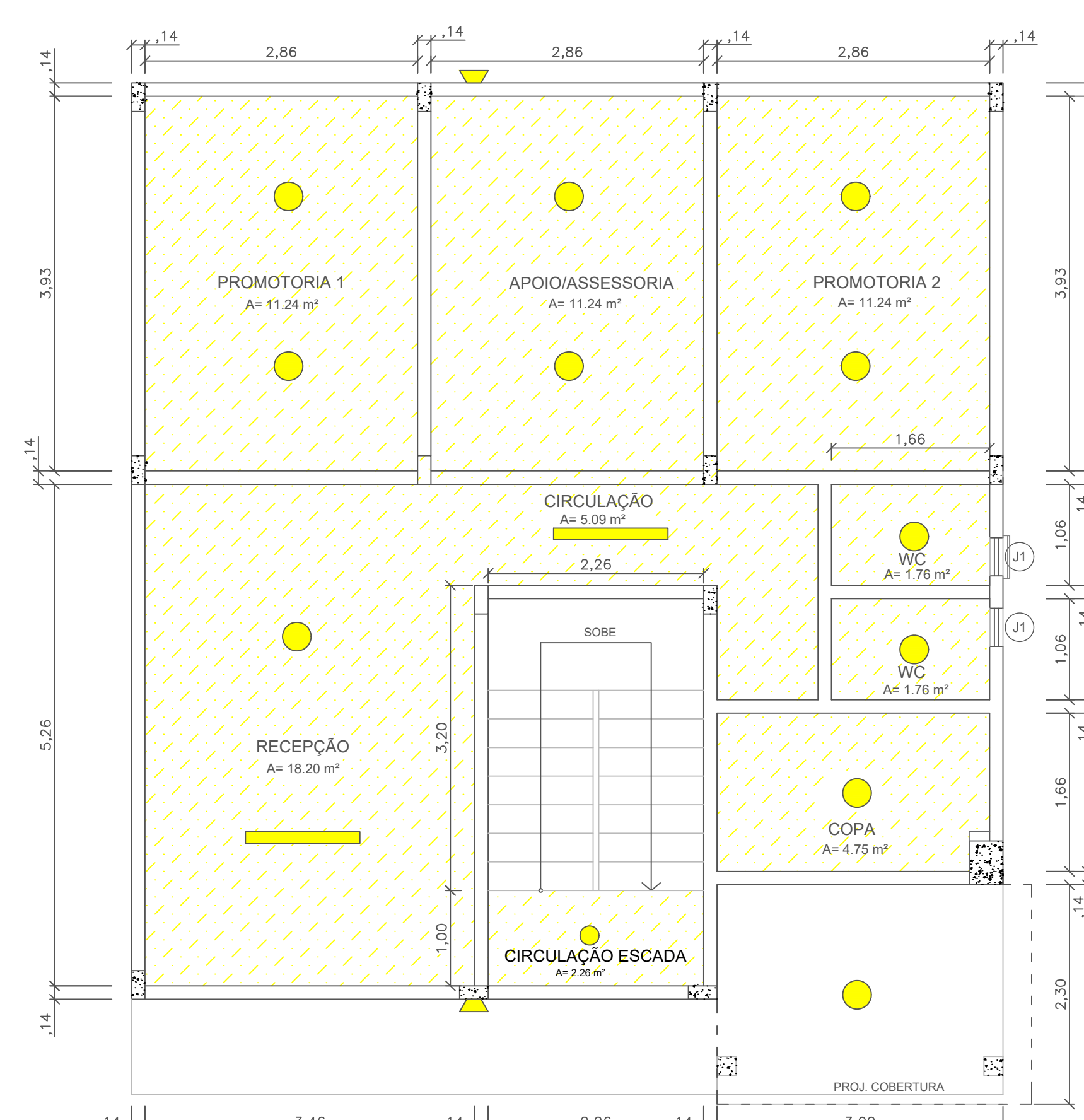
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO



PRANCHA	OBRA: REFORMA DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE TABATINGA
ARQ-07	LOCAL: AV. DA AMIZADE, S/N, BAIRRO BRILHANTE - TABATINGA/AM
	PROJETO: MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS - MPAM
	RESPONSÁVEL TÉCNICO: LUCIANA CARVALHO
	DESENHO: ALINE BELEZA
	DATA: 03/2024
ESCALA INDICADA	DESENHO CORTE BB - EXISTENTE CORTE BB - REFORMA CORTE DD - EXISTENTE CORTE DD - REFORMA
	ÁREA DO TERRENO: 600,00 m² ÁREA DA CONST: 198,20 m² TX DE OCUPAÇÃO: 20% ÍNDICE DE APROV.: 0,33 ÁREA PERMEÁVEL: 286,65 m²

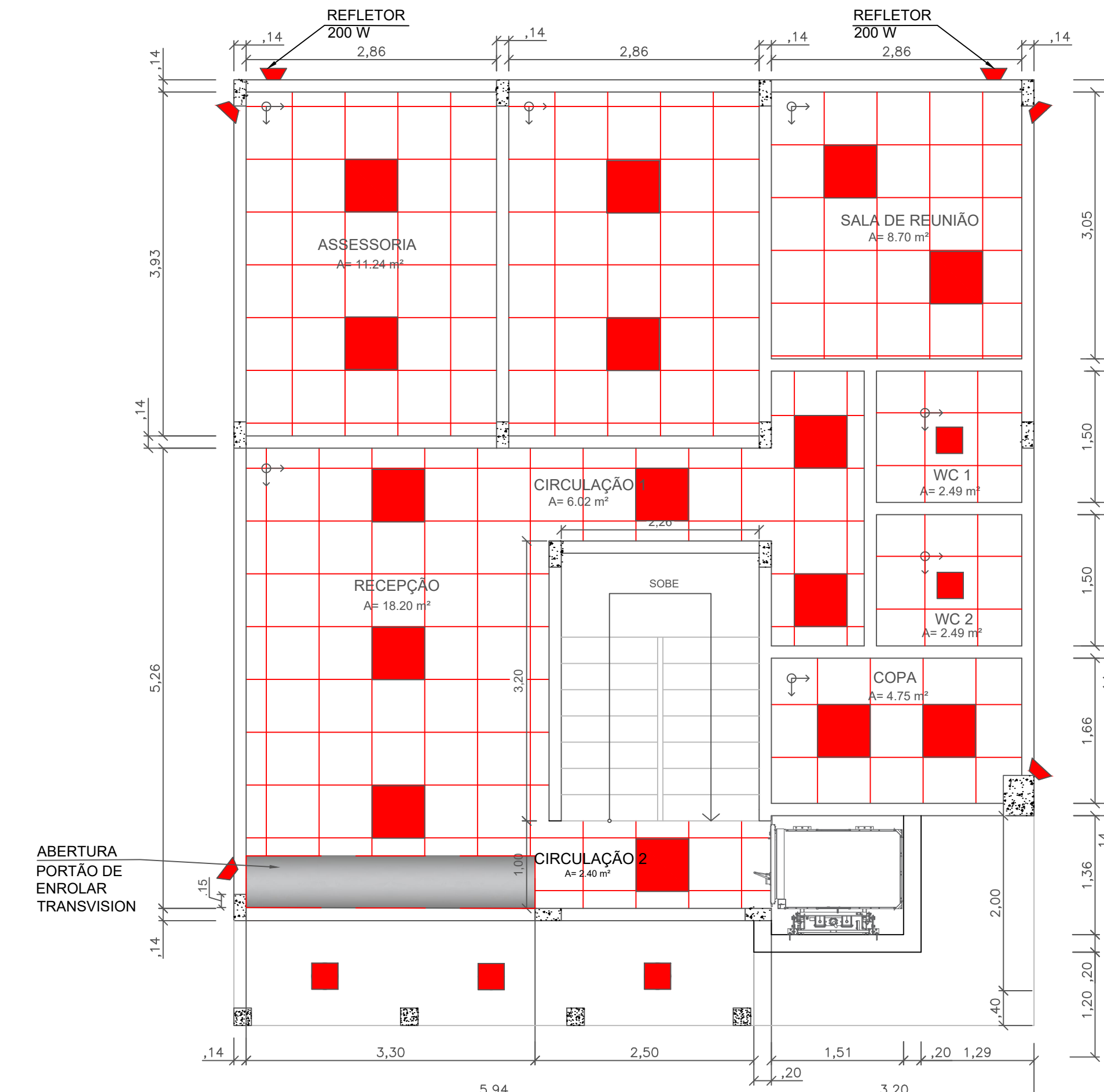


1 PLANTA DE FORRO TÉRREO - EXISTENTE
ESCALA : 1/50



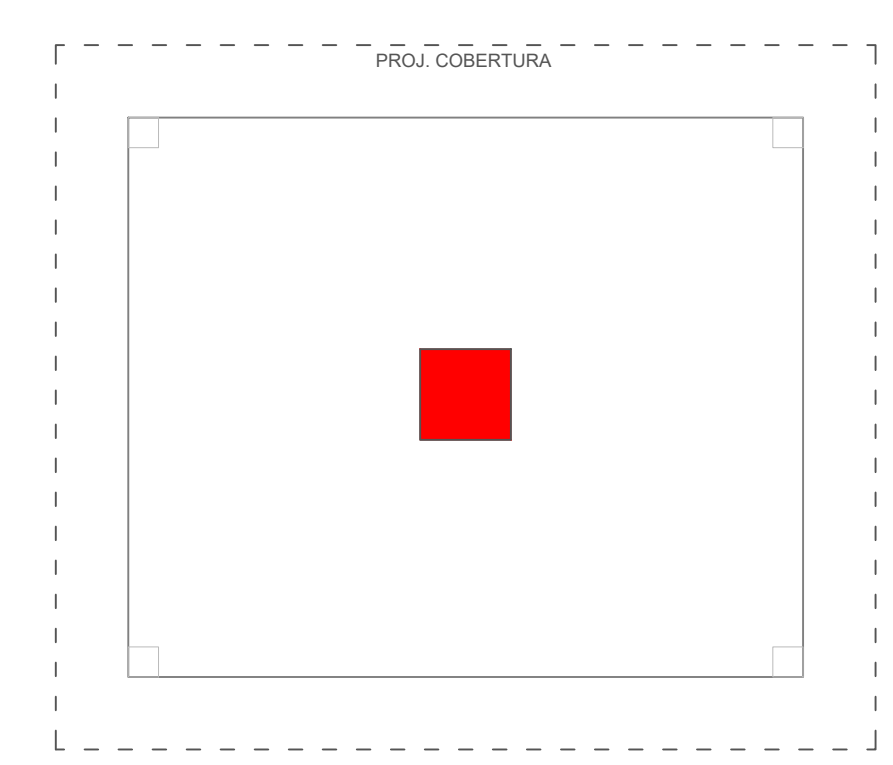
2 PLANTA DE FORRO TÉRREO - DEMOLIR
ESCALA : 1/50

Observações:
• Remover todas as luminárias;
• Demolir todo o forro existente.



3 FORRO E ILUMINAÇÃO TÉRREO - CONSTRUIR
ESCALA : 1/50

Observações:
• Instalar forro;
• Atentar para abertura e rebaxo no forro na região marcada para abertura do portão de enrolar automático transvison;
• Seguir paginação de forro indicada.



4 LOCAÇÃO CÂMERA E ILUMINAÇÃO - GARAGEM
ESCALA : 1/50


23 - FORRO - DEMOLIR	
TIPO	ÁREA (M²)
Forro de gesso	67,82

24 - FORRO - CONSTRUIR	
TIPO	ÁREA (M²)
Forro	67,64

- LEGENDA:
- LUMINÁRIA REMOVER
 - LUMINÁRIA REMOVER
 - FORRO DE GESSO DEMOLIR
 - LUMINÁRIA PLAFON EMBUTIR 60cm X 60cm, 48W LED, BRANCO FRIO, BORDA BRANCA
 - REFLETOR SLIM LED 200 W
 - REFLETOR SLIM LED 50 W
 - FORRO - CONSTRUIR

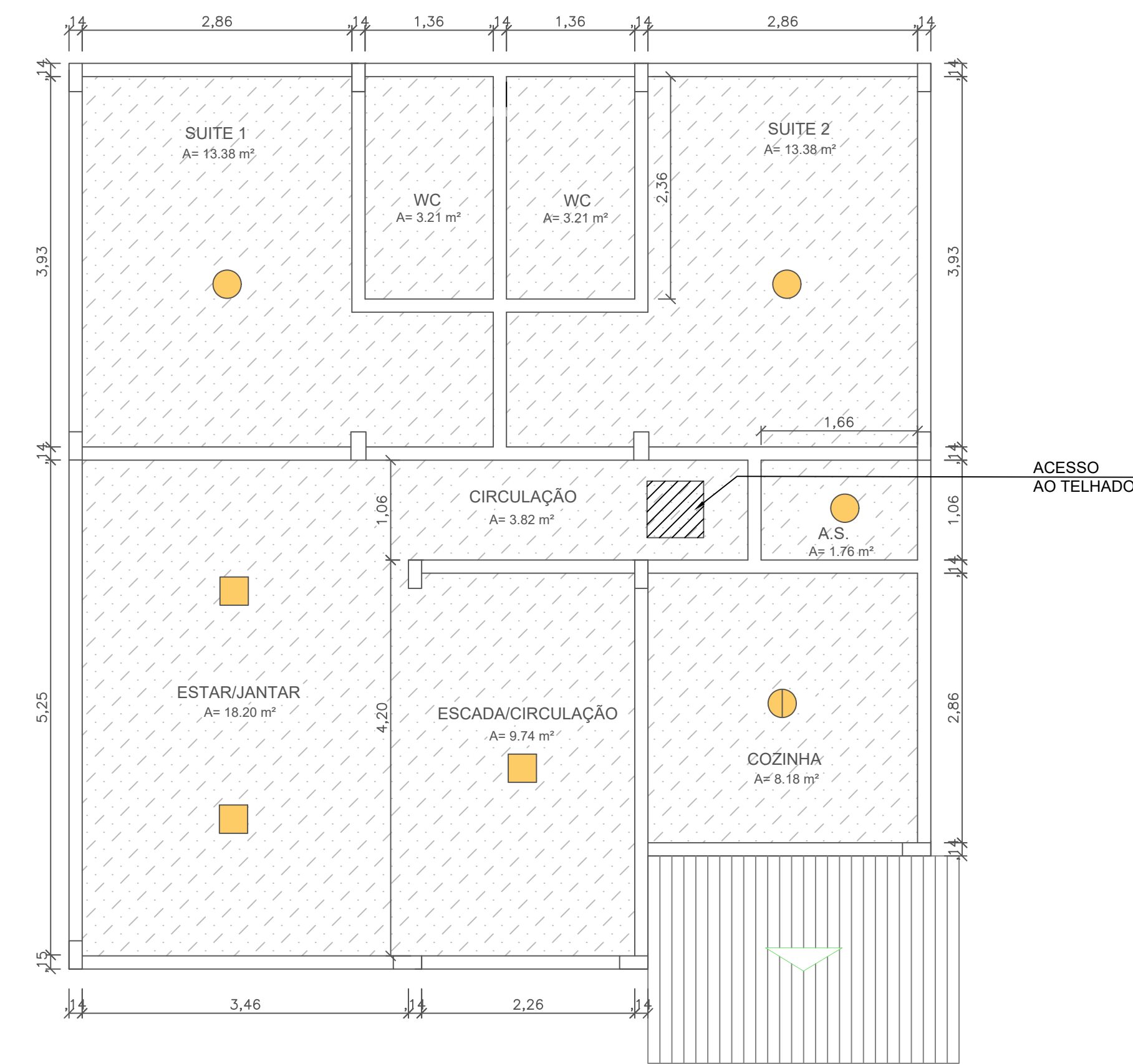
CARIMBOS

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO



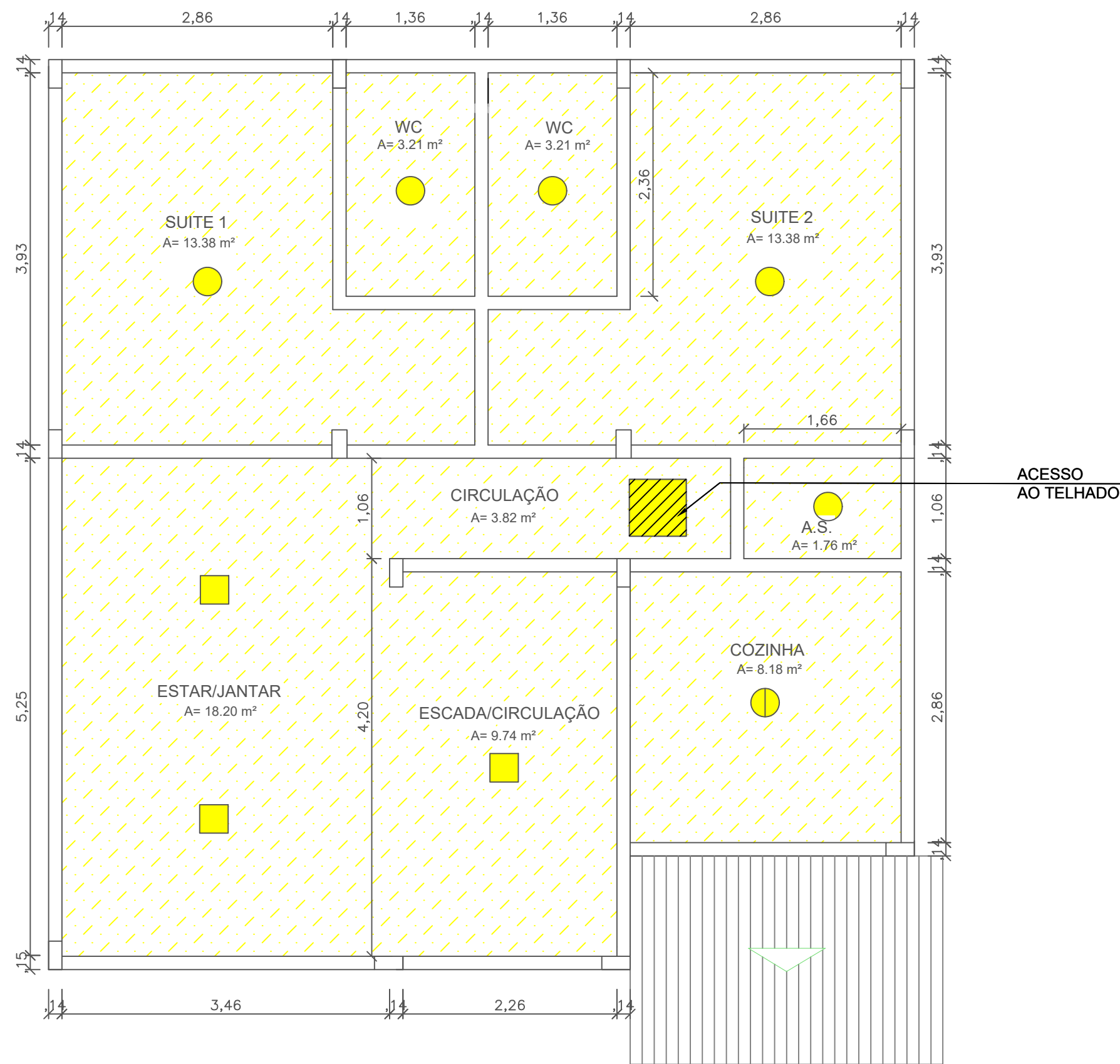
MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS - MPAM
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA - PGJ
DIVISÃO DE ENGENHARIA ARQUITETURA E CÁLCULO - DEAC

PRANCHA	OBRA: REFORMA DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE TABATINGA
ARQ-08	LOCAL: AV. DA AMIZADE, S/N, BAIRRO BRILHANTE - TABATINGA/AM
PROJETO: MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS - MPAM	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: LUCIANA CARVALHO	
DESENHO: ALINE BELEZA	
DATA: 03/2024	
ESCALA INDICADA	DESENHO PLANTA FORRO TÉRREO - EXISTENTE PLANTA FORRO TÉRREO - DEMOLIR FORRO E ILUM. TÉRREO - CONSTRUIR LOCAÇÃO DE CÂMERA - TÉRREO
ÁREA DO TERRENO: 600,00 m² ÁREA DA CONST.: 198,20 m² TX DE OCUPAÇÃO: 20% ÍNDICE DE APROV.: 0,33 ÁREA PERMEÁVEL: 286,65 m²	



1 PLANTA DE FORRO PAV SUP - EXISTENTE

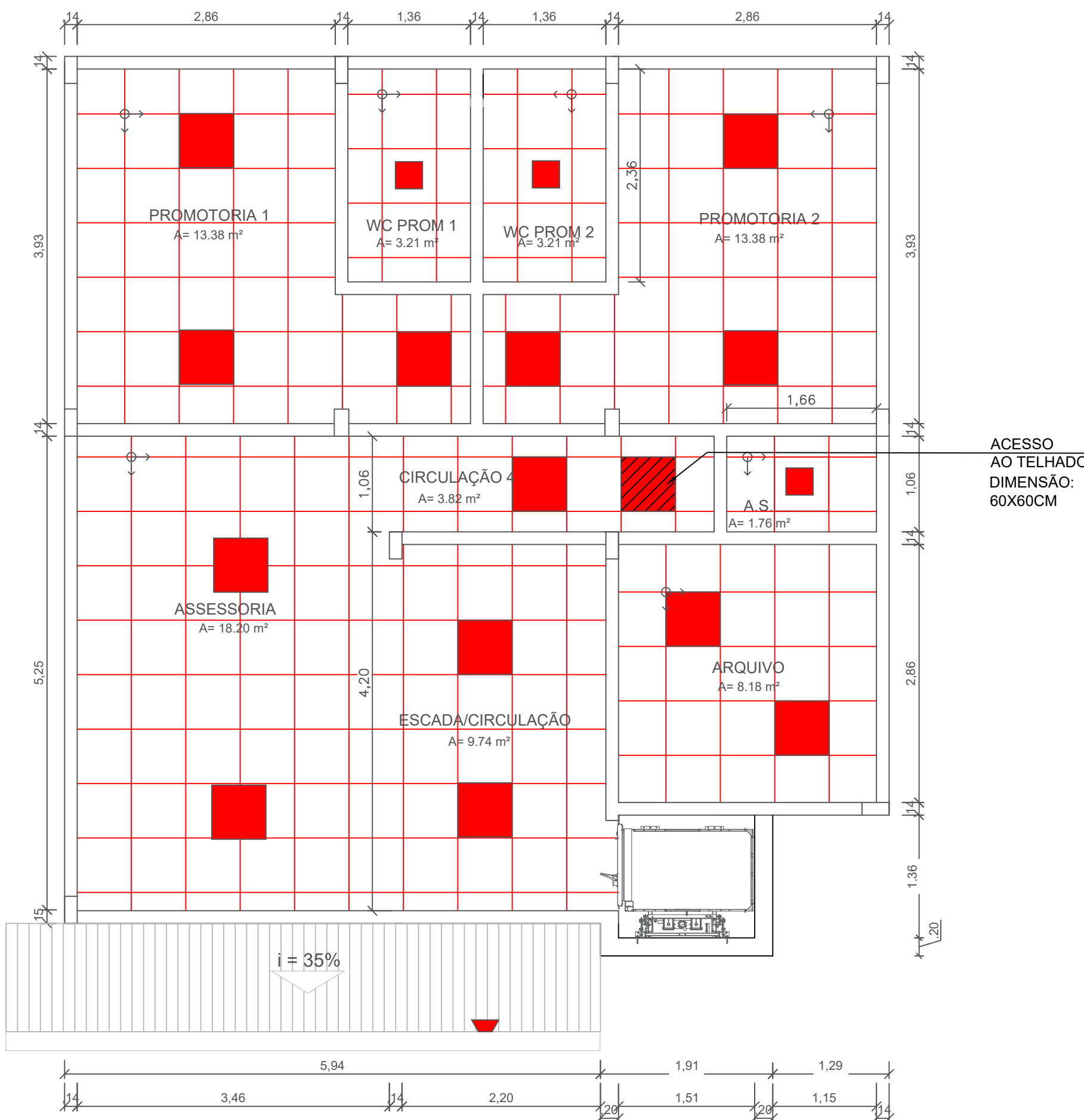
ESCALA : 1/150



2 PLANTA DE FORRO PAV SUP - DEMOLIR

ESCALA : 1/150

- Observações:
- Remover todas as luminárias;
 - Demolir todo o forro existente.



3 FORRO E ILUMINAÇÃO PAV. SUP. - CONSTRUIR

ESCALA : 1/150

- Observações:
- Instalar forro;
 - Atentar para abertura de acesso ao telhado, manter abertura para posteriores manutenções.

25 - FORRO - DEMOLIR	
TIPO	ÁREA (M²)
Forro de gesso	77,54

26 - FORRO - CONSTRUIR	
TIPO	ÁREA (M²)
Forro	77,54

SIMB.	DESCRIÇÃO
	LUMINÁRIA REMOVER
	LUMINÁRIA REMOVER
	FORRO DE GESSO DEMOLIR
	PORTA DA ABERTURA DE ACESSO AO TELHADO
	LUMINÁRIA PLAFON EMBUTIR 60cm X 60cm, 48W LED, BRANCO FRIO, BORDA BRANCA
	PORTA DA ABERTURA DE ACESSO AO TELHADO - CONSTRUIR
	FORRO - CONSTRUIR

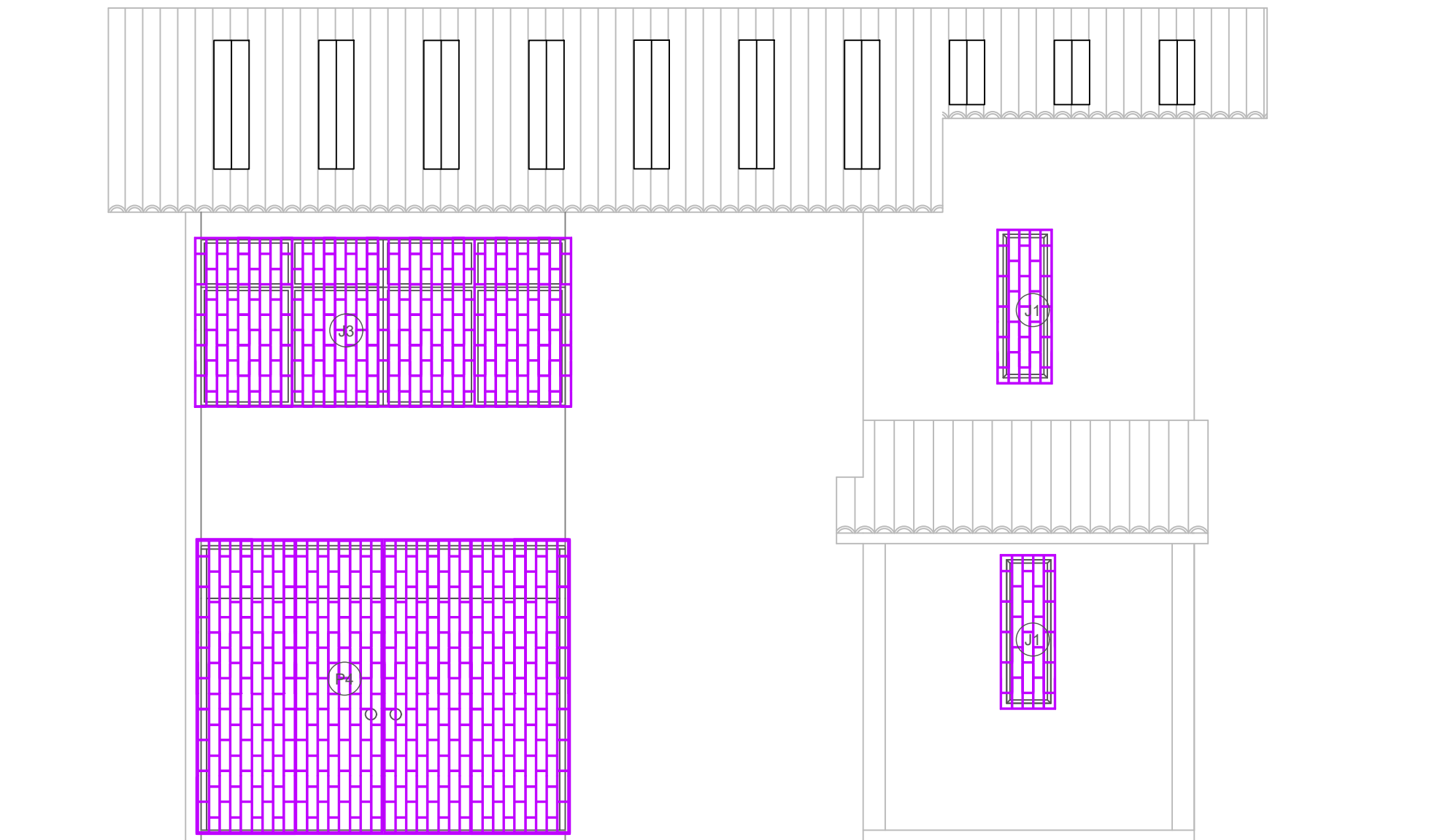
CARIMBOS

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO

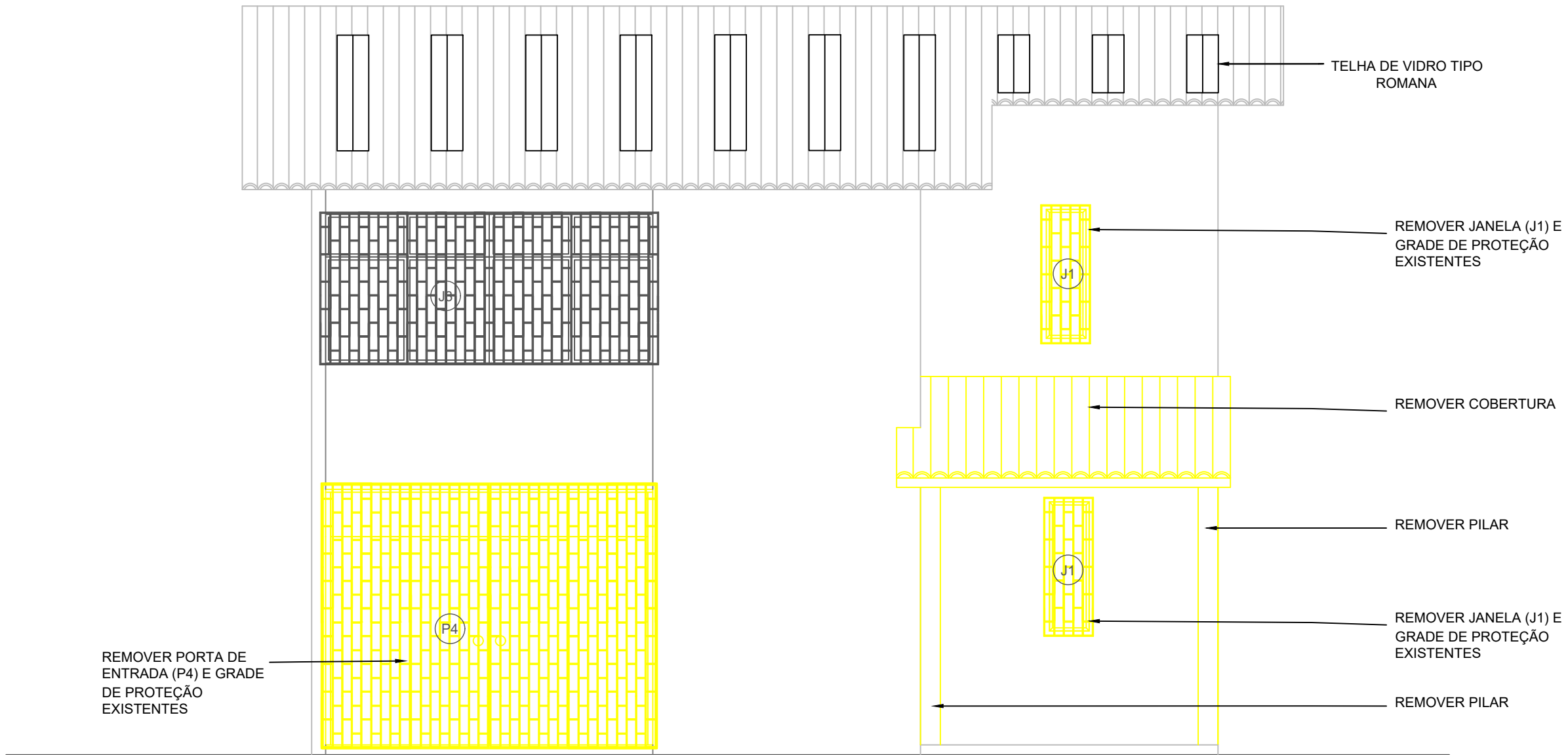


MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS - MPAM
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA - PGJ
DIVISÃO DE ENGENHARIA ARQUITETURA E CÁLCULO - DEAC

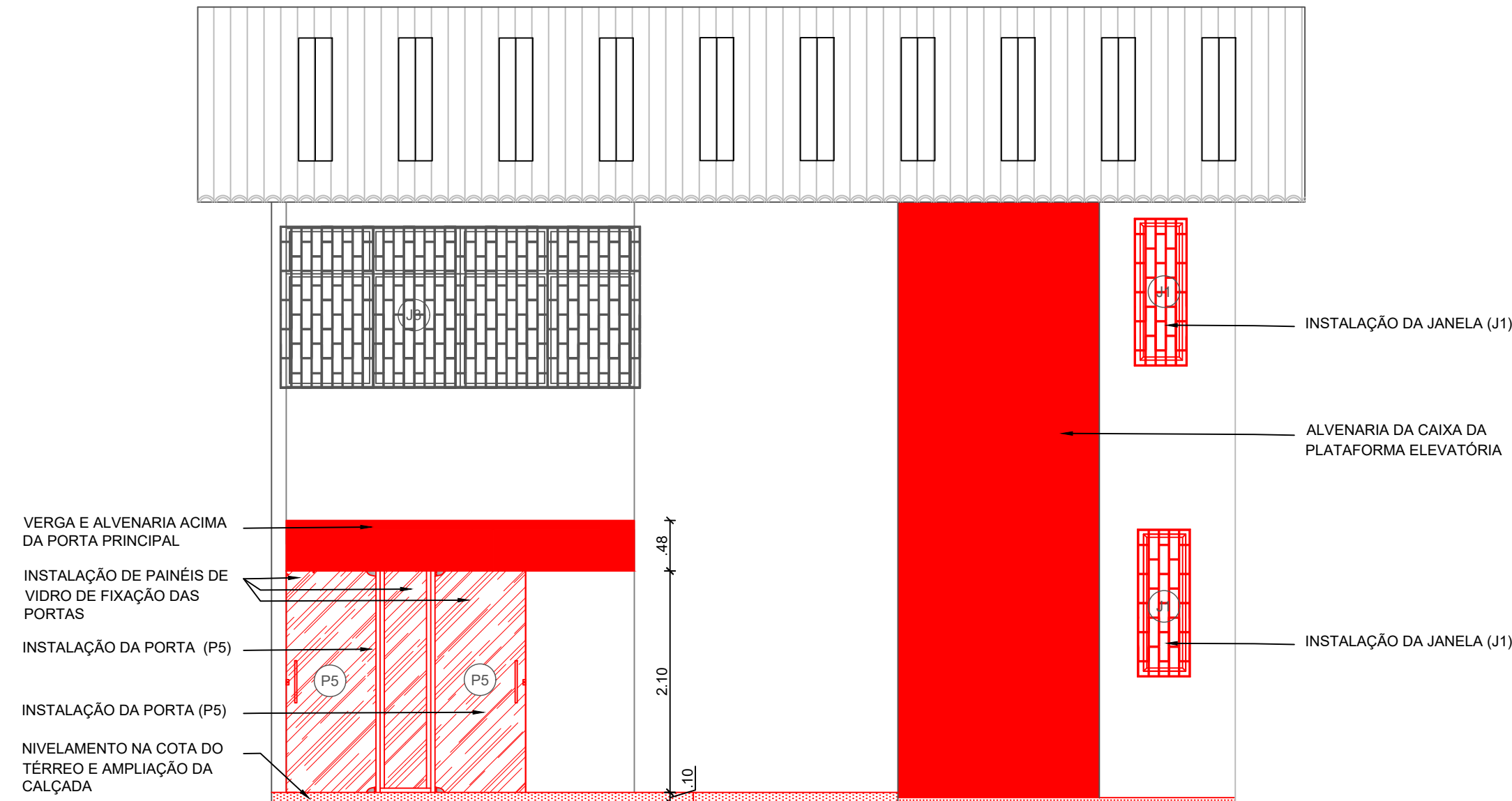
PRANCHA ARQ-09	OBRA: REFORMA DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE TABATINGA LOCAL: AV. DA AMIZADE, S/N, BAIRRO BRILHANTE - TABATINGA/AM PROJETO: MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS - MPAM
RESPONSÁVEL TÉCNICO: LUCIANA CARVALHO	
DESENHO: ALINE BELEZA	
DATA: 03/2024	
ESCALA INDICADA	DESENHO PLANTA FORRO PAV SUP - EXISTENTE PLANTA FORRO PAV SUP - DEMOLIR FORRO E ILUM PAV SUP - CONSTRUIR LOCAÇÃO DE CÂMERA - PAV SUPERIOR LOCAÇÃO DE CÂMERA E ILUMINAÇÃO - GARAGEM
ÁREA DO TERRENO: 600,00 m² ÁREA DA CONST: 198,20 m² TX DE OCUPAÇÃO: 20% ÍNDICE DE APROV.: 0,33 ÁREA PERMEÁVEL: 286,65 m²	



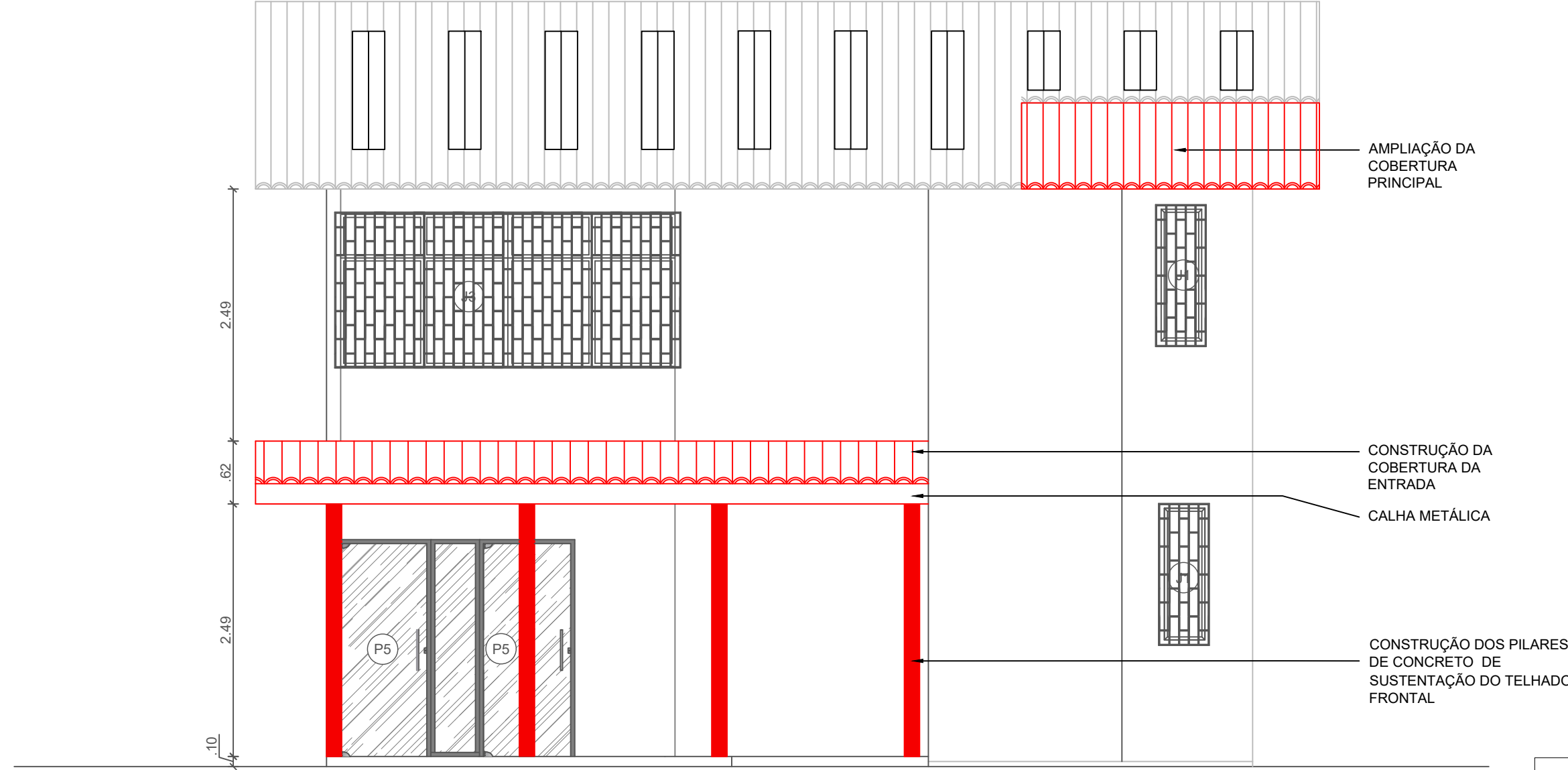
1 ELEVÇÃO FRONTAL - EXISTENTE
ESCALA : 1/50



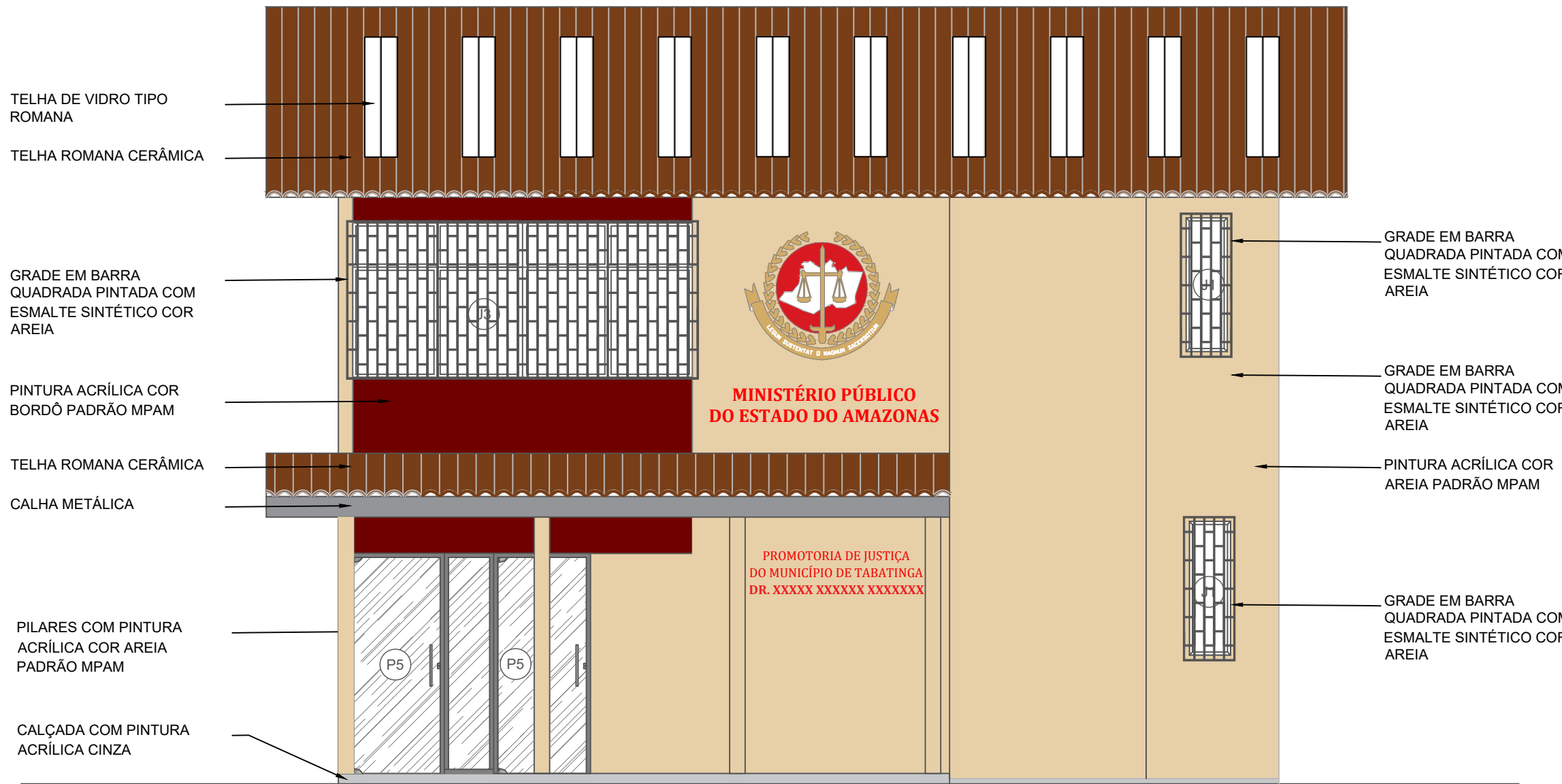
2 ELEVÇÃO FRONTAL - DEMOLIR
ESCALA : 1/50



3 ELEVÇÃO FRONTAL - CONSTRUIR
ESCALA : 1/50



4 ELEVÇÃO FRONTAL COBERTURA - CONSTRUIR
ESCALA : 1/50



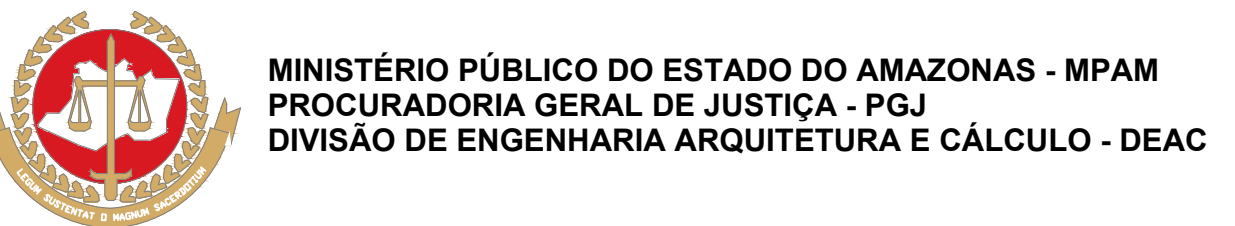
5 ELEVÇÃO FRONTAL - REFORMADA
ESCALA : 1/50

27 - PINTURA EXTERNA - ELEVÇÃO FRONTAL	
TIPO	ÁREA (M²)
Pintura acrílica cor areia padrão MPAM	53,52
Pintura acrílica cor bordó padrão MPAM	7,92

LEGENDA:	
DEMOLIR	CONSTRUIR

CARIMBOS

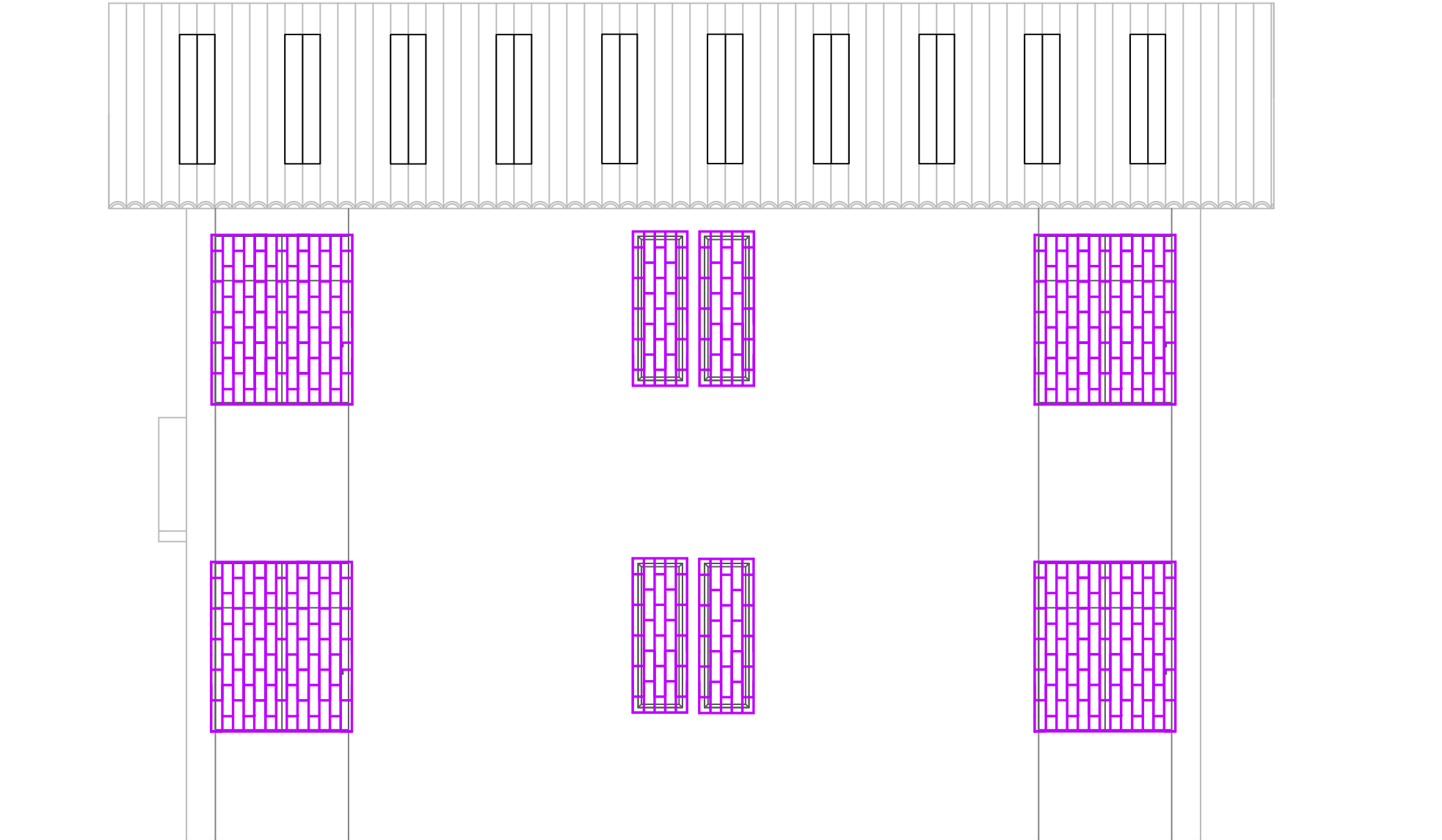
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO



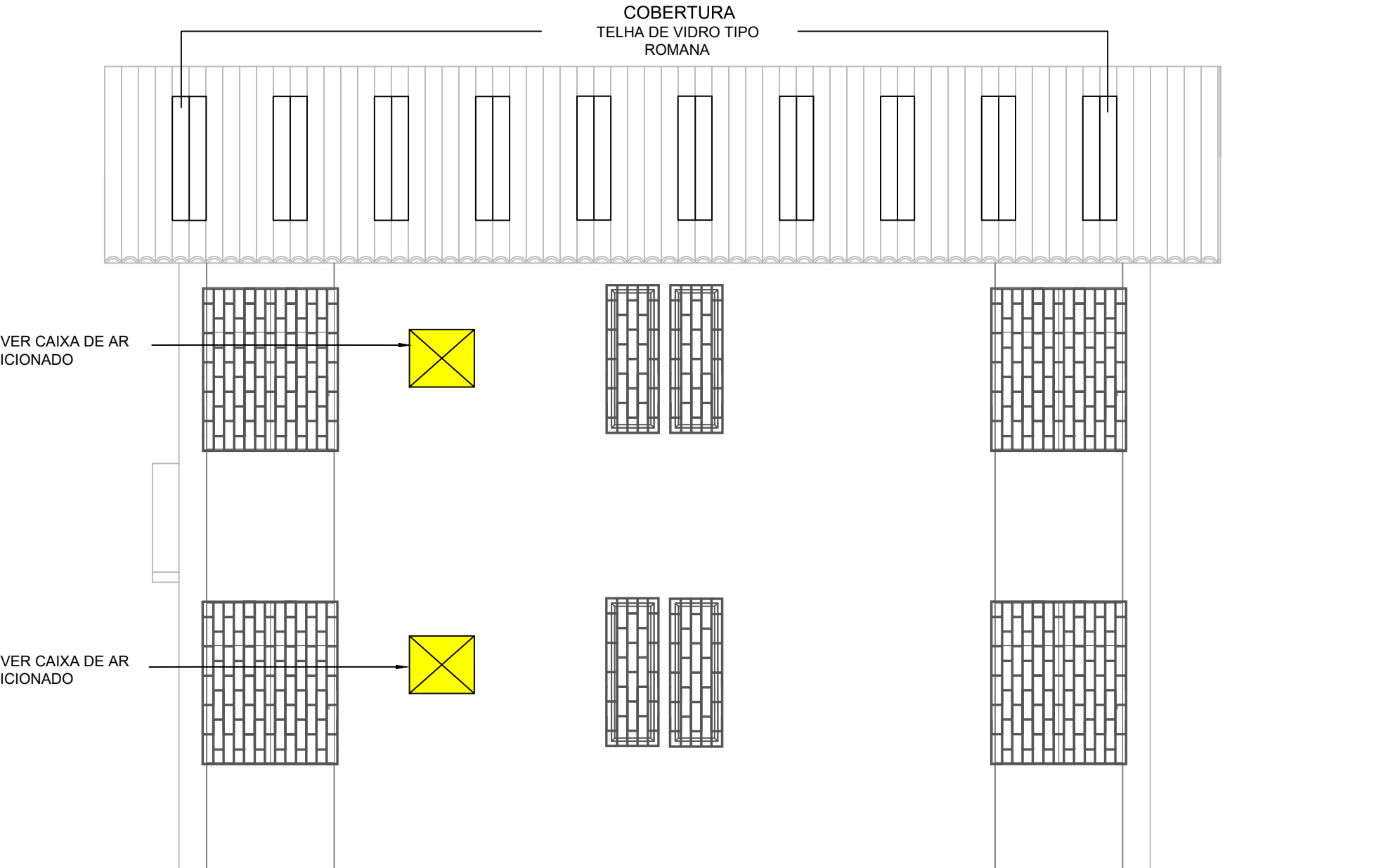
PRANCHA ARQ-10	OBRA: REFORMA DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE TABATINGA LOCAL: AV. DA AMIZADE, S/N, BAIRRO BRILHANTE - TABATINGA/AM PROJETO: MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS - MPAM
RESPONSÁVEL TÉCNICO: LUCIANA CARVALHO	
DESENHO: ALINE BELEZA	
DATA: 03/2024	
ESCALA INDICADA	DESENHO ELEVÇÃO FRONTAL - EXISTENTE ELEVÇÃO FRONTAL - DEMOLIR ELEVÇÃO FRONTAL - CONSTRUIR ELEVÇÃO FRONTAL COB - CONSTRUIR ELEVÇÃO FRONTAL - REFORMADA
ÁREA DO TERRENO: 600,00 m² ÁREA DA CONST: 198,20 m² TX DE OCUPAÇÃO: 20% ÍNDICE DE APROV.: 0,33 ÁREA PERMEÁVEL: 286,65 m²	

28 - PINTURA EXTERNA - ELEVÇÃO POSTERIOR	
TIPO	ÁREA (M²)
Pintura acrílica cor areia padrão MPAM	45,56

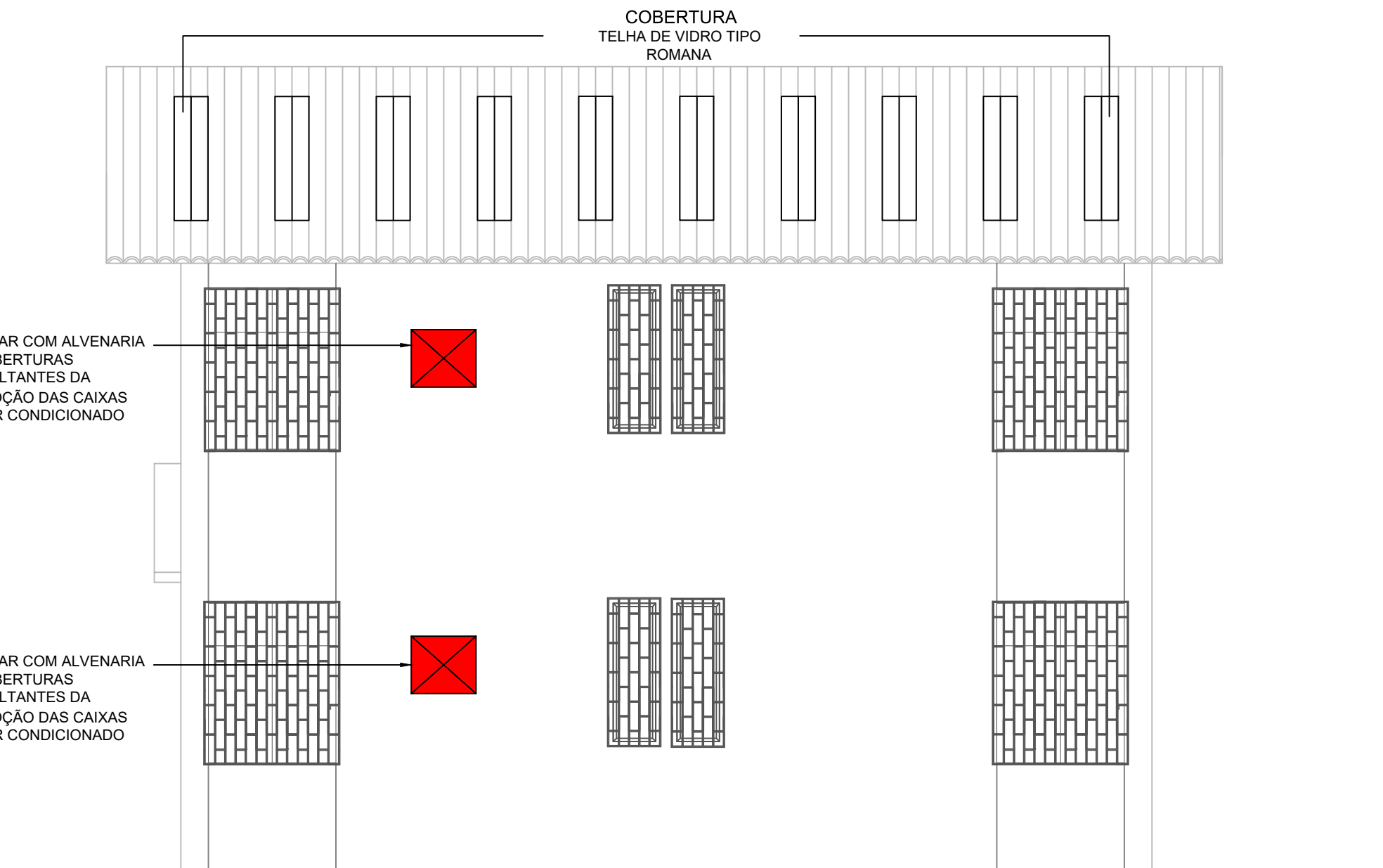
29 - TAMPAMENTO DA ÁREA DAS CAIXAS DE AR-CONDICIONADO
DIMENSÕES DA CAIXA DE AR-CONDICIONADO: 0,60x0,50x0,61m
QUANTIDADE DE CAIXAS DE AR-CONDICIONADO: 2 UN
ÁREA TOTAL= 2 x (0,60x0,50)m² =0,60 m²



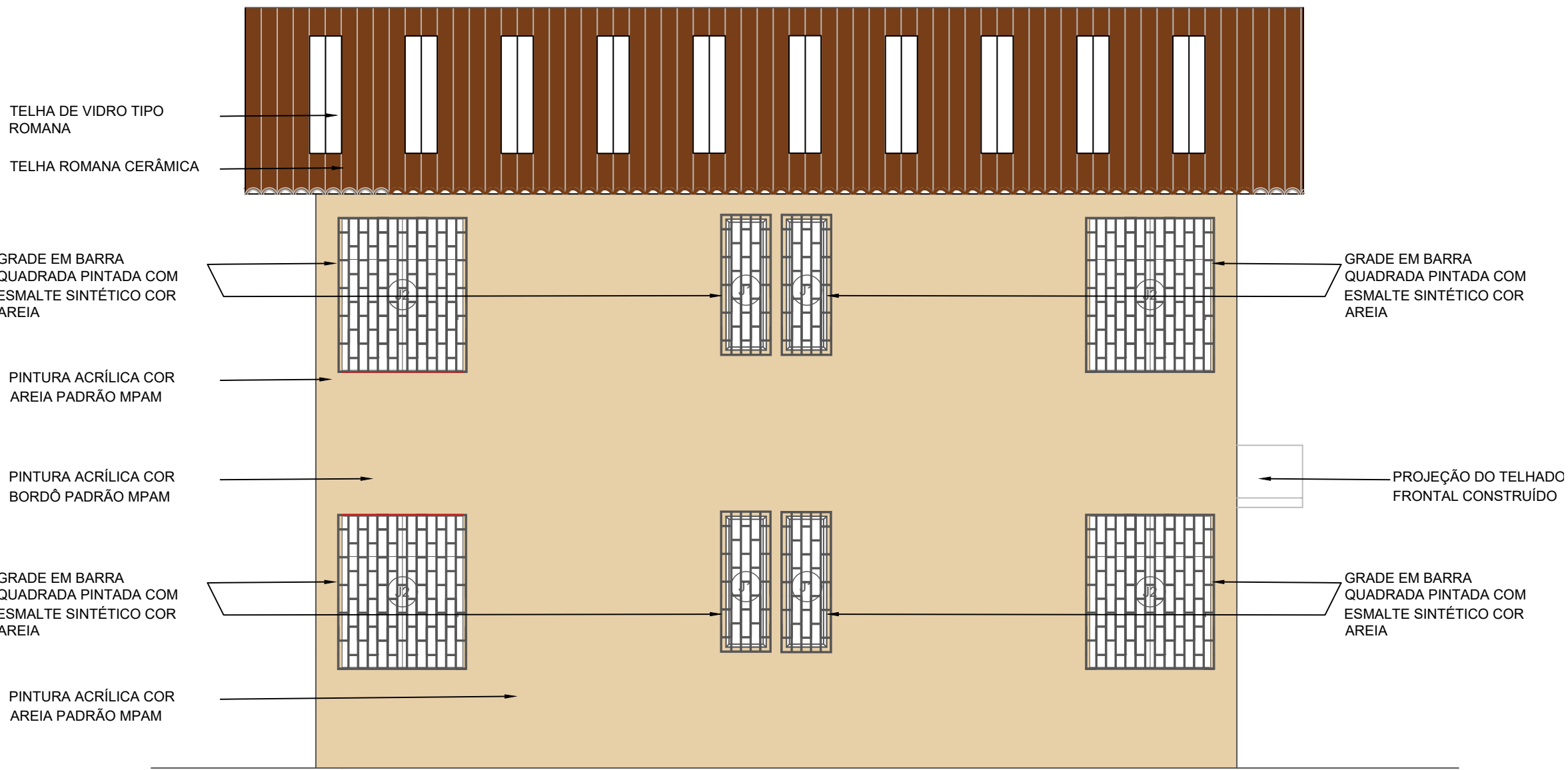
1 ELEVÇÃO POSTERIOR - EXISTENTE
ESCALA : 1/50



2 ELEVÇÃO POSTERIOR - DEMOLIR
ESCALA : 1/50



3 ELEVÇÃO POSTERIOR - CONSTRUIR
ESCALA : 1/50



4 ELEVÇÃO POSTERIOR - REFORMADA
ESCALA : 1/50


LEGENDA:

DEMOLIR

CONSTRUIR

CARIMBOS

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO



MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS - MPAM
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA - PGJ
DIVISÃO DE ENGENHARIA ARQUITETURA E CÁLCULO - DEAC

PRANCHA ARQ-11

OBRA: REFORMA DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE TABATINGA

LOCAL: AV. DA AMIZADE, S/N, BAIRRO BRILHANTE - TABATINGA/AM

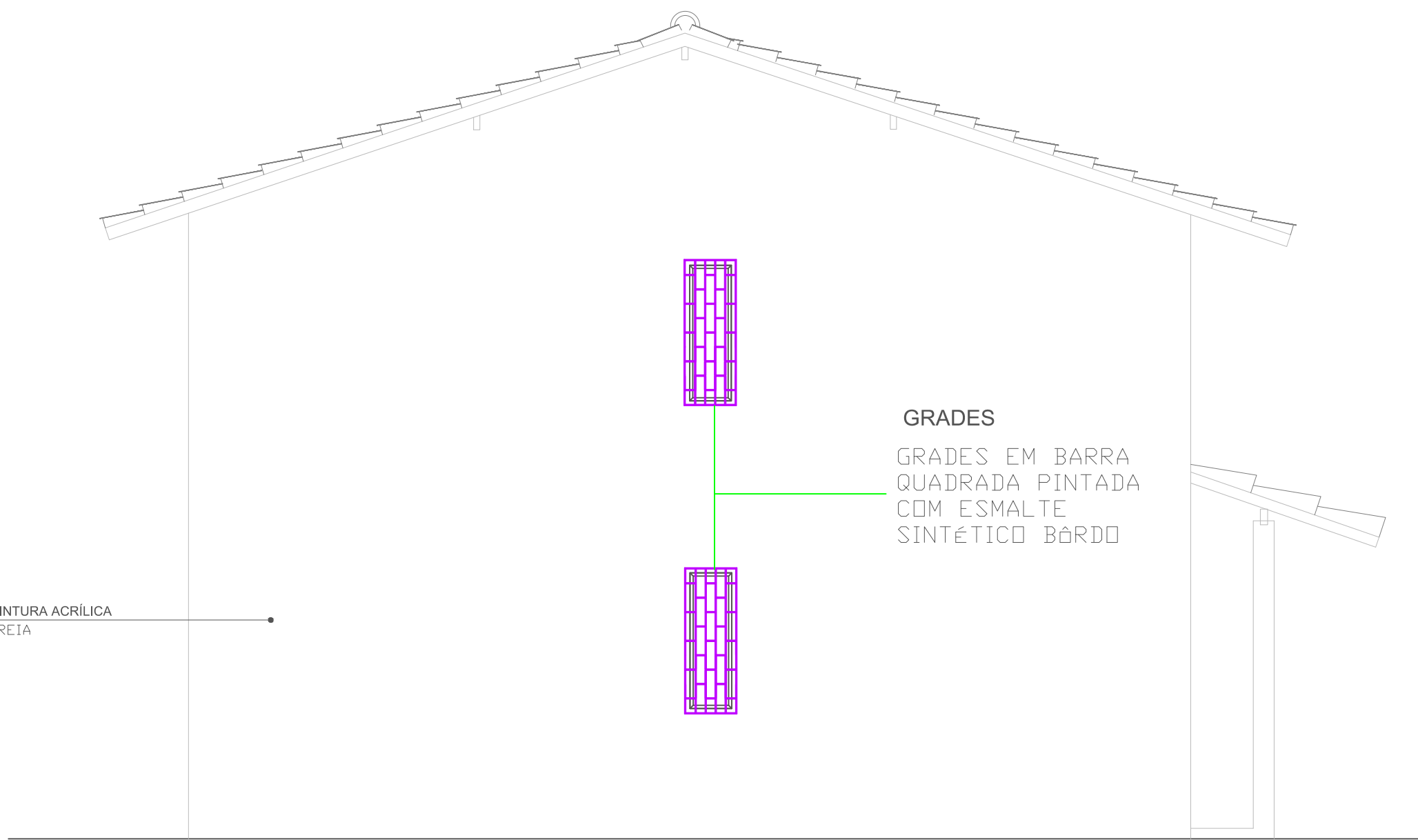
PROJETO: MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS - MPAM

RESPONSÁVEL TÉCNICO: LUCIANA CARVALHO

DESENHO: ALINE BELEZA

DATA: 03/2024

ESCALA INDICADA	DESENHO	ÁREA DO TERRENO: 600,00 m²
	ELEVÇÃO POSTERIOR - EXISTENTE	ÁREA DA CONST.: 198,20 m²
	ELEVÇÃO POSTERIOR - DEMOLIR	TX DE OCUPAÇÃO: 20%
	ELEVÇÃO POSTERIOR - CONSTRUIR	ÍNDICE DE APROV.: 0,33
	ELEVÇÃO POSTERIOR - REFORMADA	ÁREA PERMEÁVEL: 286,65 m²



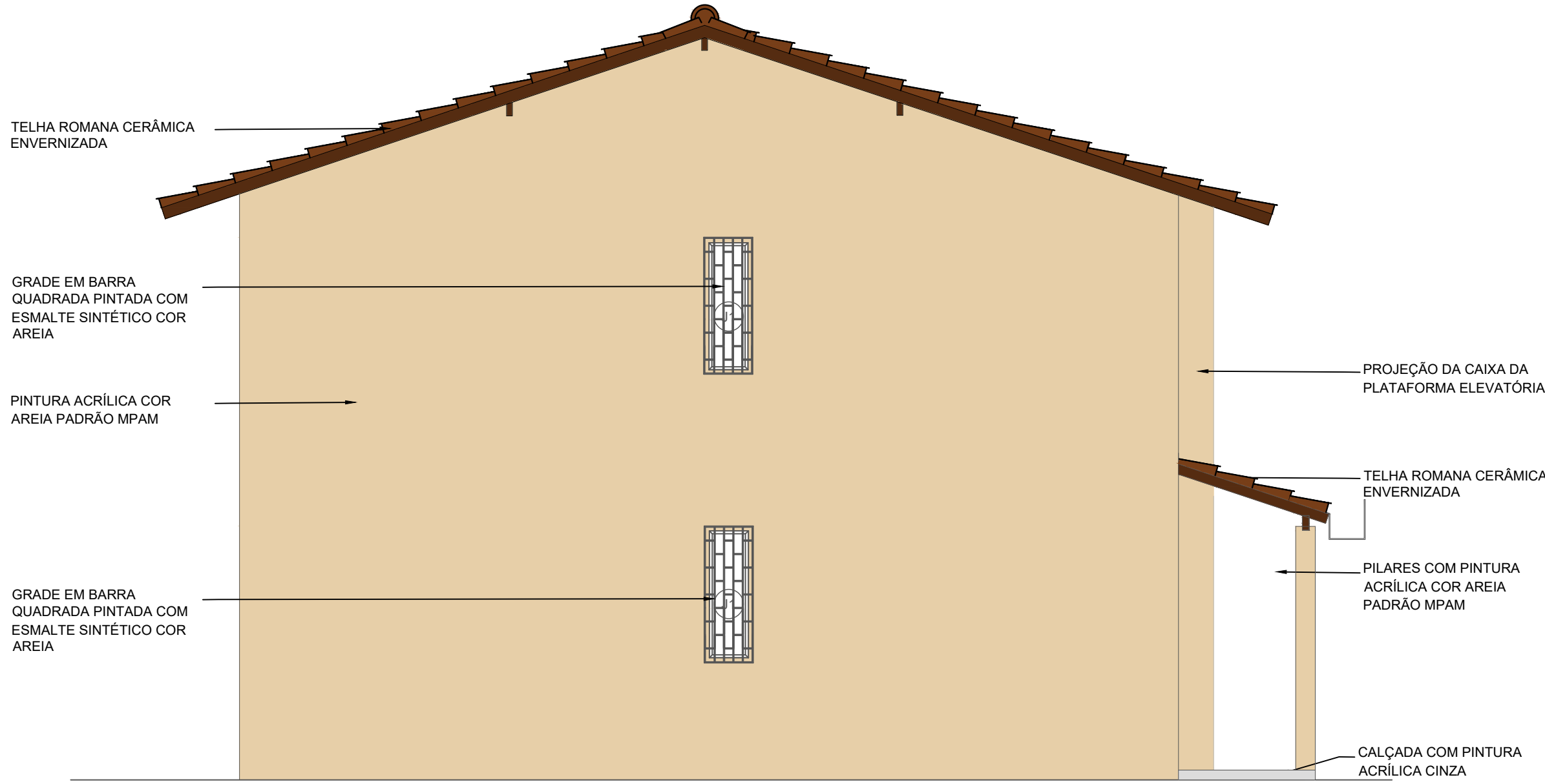
1 ELEVÇÃO LATERAL ESQUERDA - EXISTENTE
ESCALA : 1/50



2 ELEVÇÃO LATERAL ESQUERDA - DEMOLIR
ESCALA : 1/50



3 ELEVÇÃO LATERAL ESQUERDA - CONSTRUIR
ESCALA : 1/50



4 ELEVÇÃO LATERAL ESQUERDA - REFORMADA
ESCALA : 1/50


30 - PINTURA EXTERNA - ELEVÇÃO LAT ESQUERDA	
TIPO	ÁREA (M²)
Pintura acrílica cor areia padrão MPAM	64,28

31 - TAMPAMENTO DA ÁREA DAS CAIXAS DE AR-CONDICIONADO	
DIMENSÕES DA CAIXA DE AR-CONDICIONADO: 0,60x0,50x0,61m	
QUANTIDADE DE CAIXAS DE AR-CONDICIONADO: 5 UN	
ÁREA TOTAL = 5 x (0,60x0,50)m² = 1,50m²	

LEGENDA:	
<div></div>	DEMOLIR
<div></div>	CONSTRUIR

CARIMBOS				

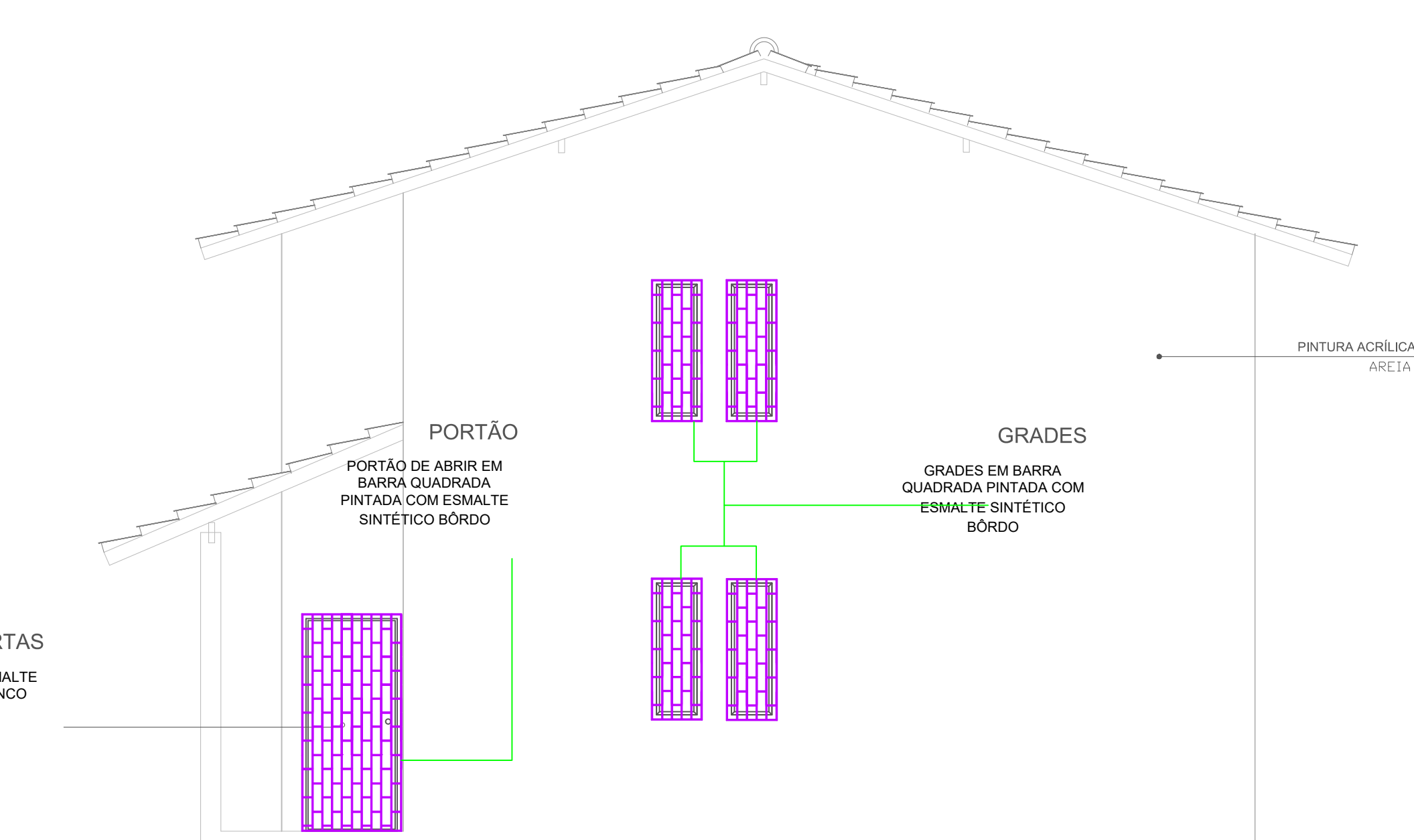
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO



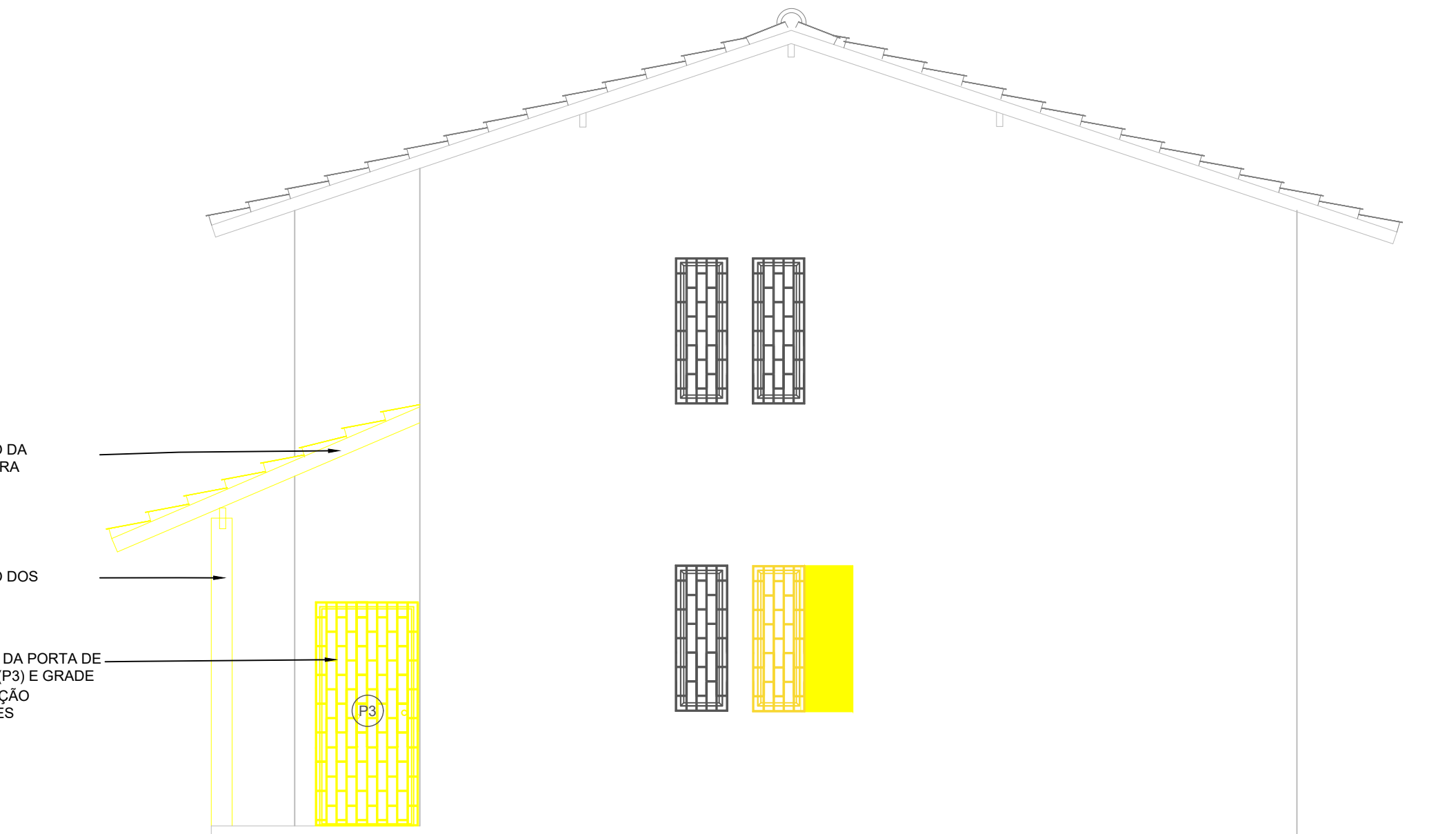
MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS - MPAM
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA - PGJ
DIVISÃO DE ENGENHARIA ARQUITETURA E CÁLCULO - DEAC

PRANCHA		OBRA: REFORMA DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE TABATINGA	
ARQ-12		LOCAL: AV. DA AMIZADE, S/N, BAIRRO BRILHANTE - TABATINGA/AM	
		PROJETO: MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS - MPAM	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: LUCIANA CARVALHO			
DESENHO: ALINE BELEZA			
DATA: 03/2024			
ESCALA	DESENHO	ÁREA DO TERRENO: 600,00 m²	
INDICADA	ELEVÇÃO LATERAL ESQ - EXISTENTE	ÁREA DA CONST.: 198,20 m²	
	ELEVÇÃO LATERAL ESQ - DEMOLIR	TX DE OCUPAÇÃO: 20%	
	ELEVÇÃO LATERAL ESQ - CONSTRUIR	ÍNDICE DE APROV.: 0,33	
	ELEVÇÃO LATERAL ESQ - REFORMADA	ÁREA PERMEÁVEL: 286,65 m²	

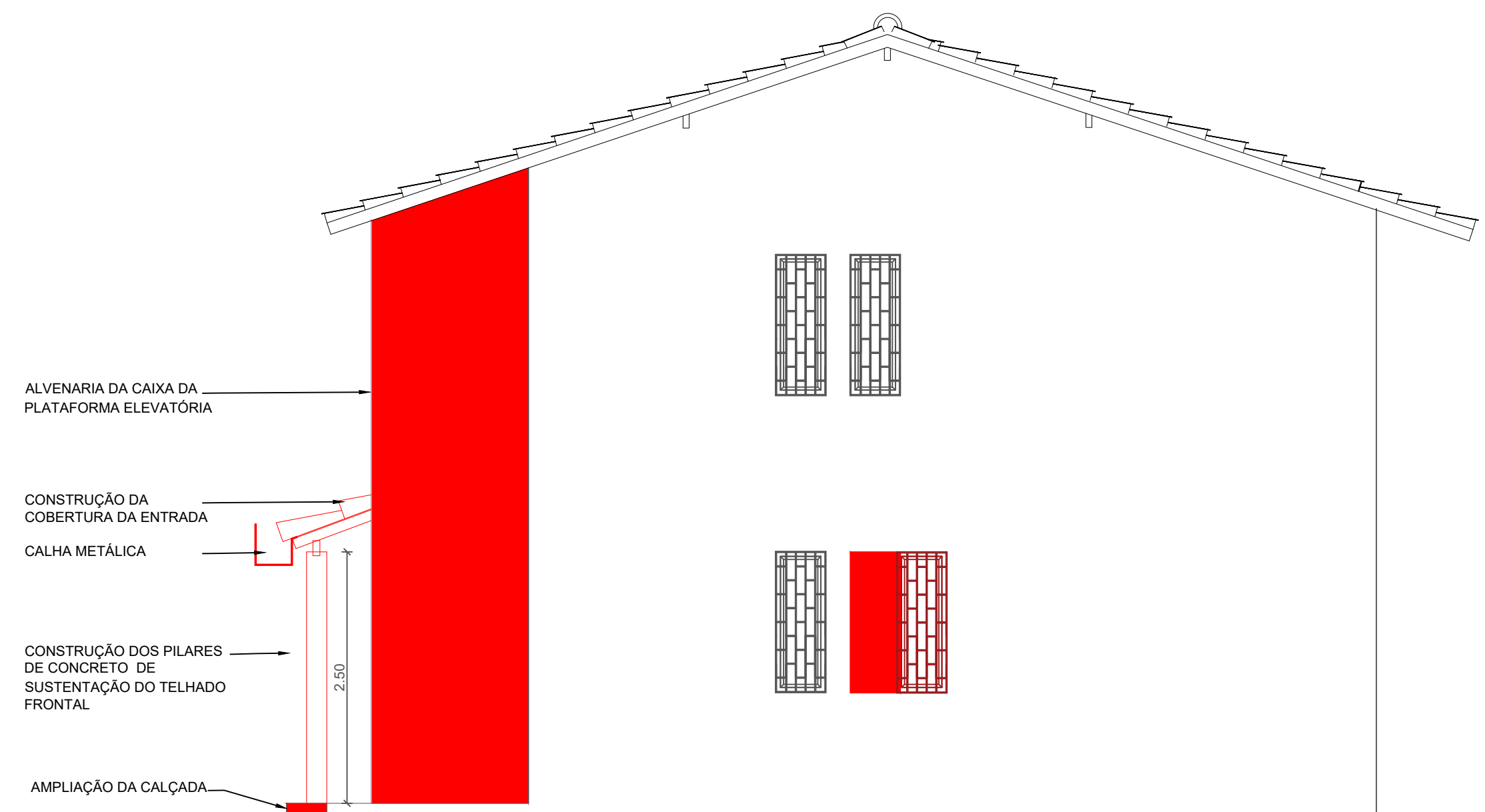
31 - PINTURA EXTERNA - ELEVAÇÃO LAT DIREITA	
TIPO	ÁREA (M²)
Pintura acrílica cor areia padrão MPAM	63,24



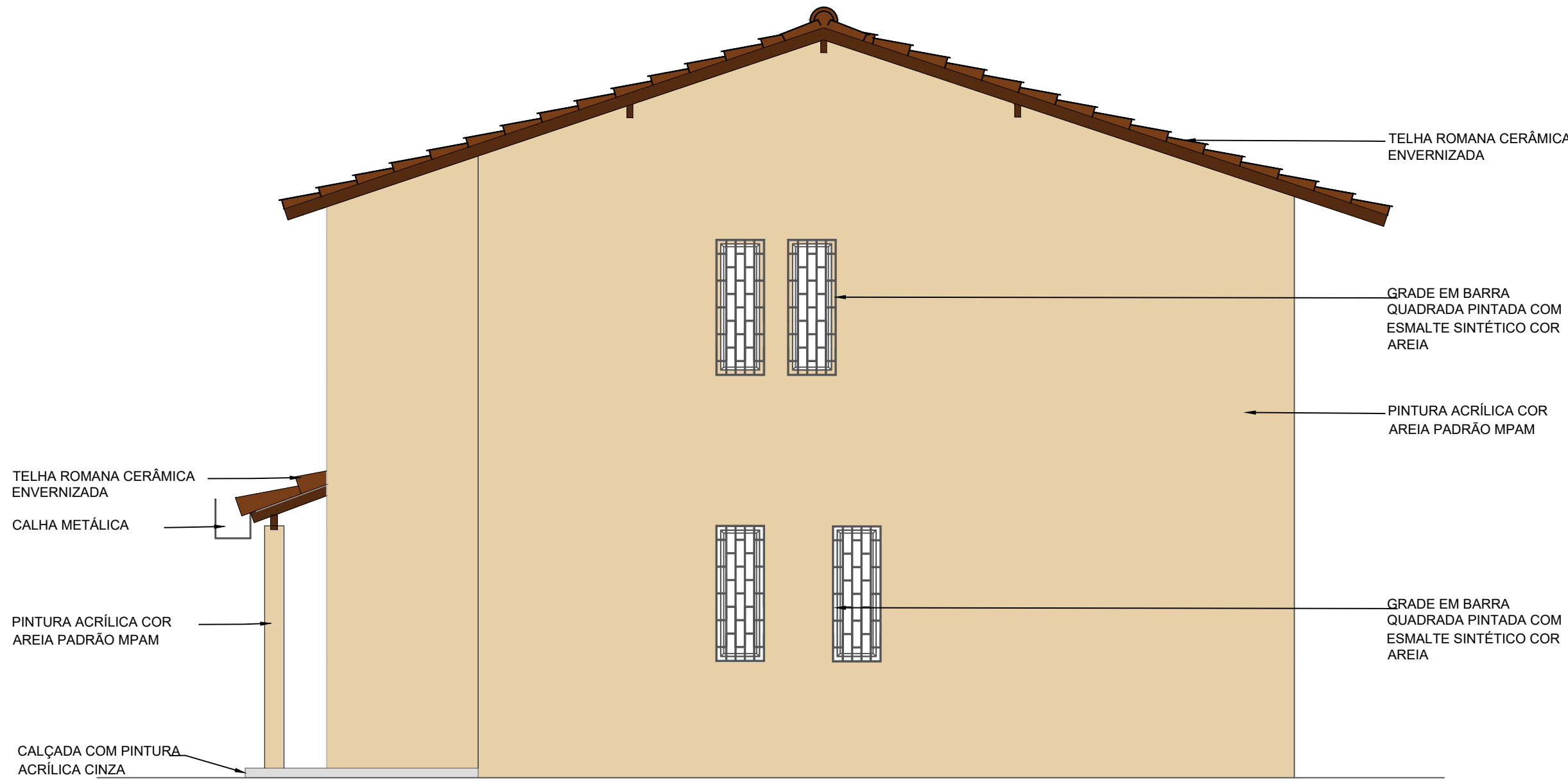
1 ELEVAÇÃO LATERAL DIREITA - EXISTENTE
ESCALA : 1/50



2 ELEVAÇÃO LATERAL DIREITA - DEMOLIR
ESCALA : 1/50



3 ELEVAÇÃO LATERAL DIREITA - CONSTRUIR
ESCALA : 1/50



4 ELEVAÇÃO LATERAL DIREITA - REFORMADA
ESCALA : 1/50

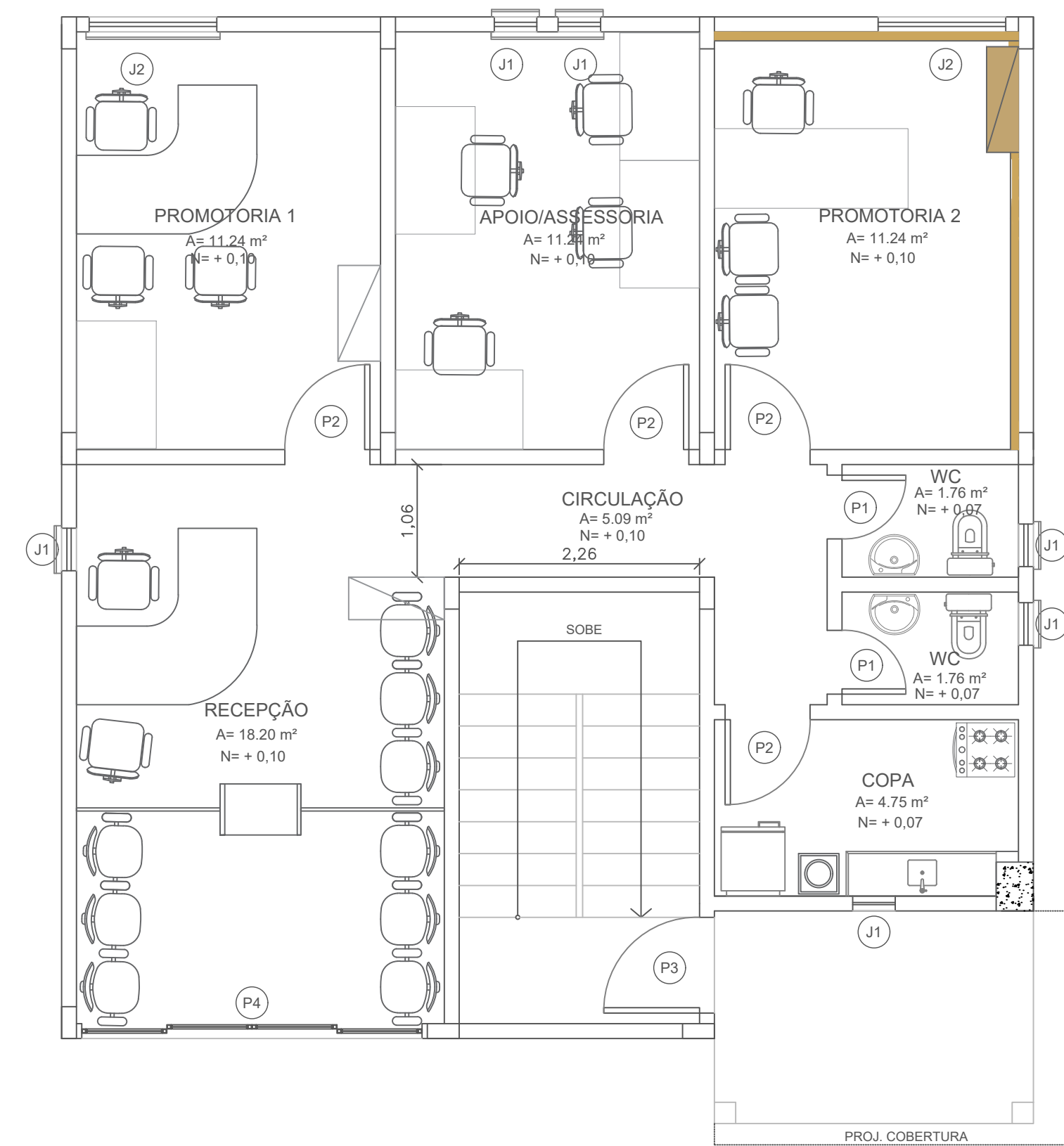
LEGENDA:	
	DEMOLIR
	CONSTRUIR

CARIMBOS

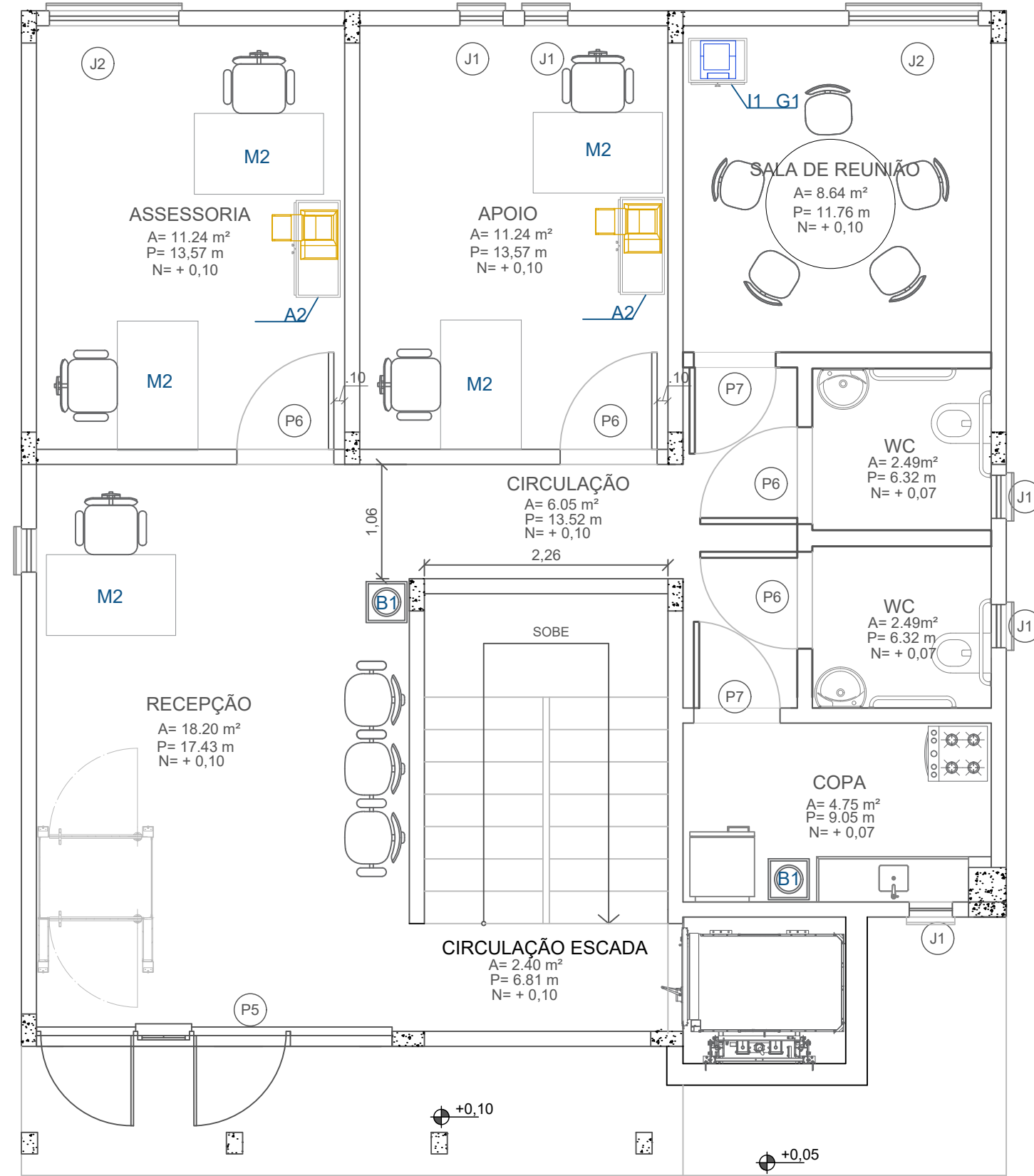
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO
---------	-----------	------	---------	-----------

	MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS - MPAM PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA - PGJ DIVISÃO DE ENGENHARIA ARQUITETURA E CÁLCULO - DEAC
--	---

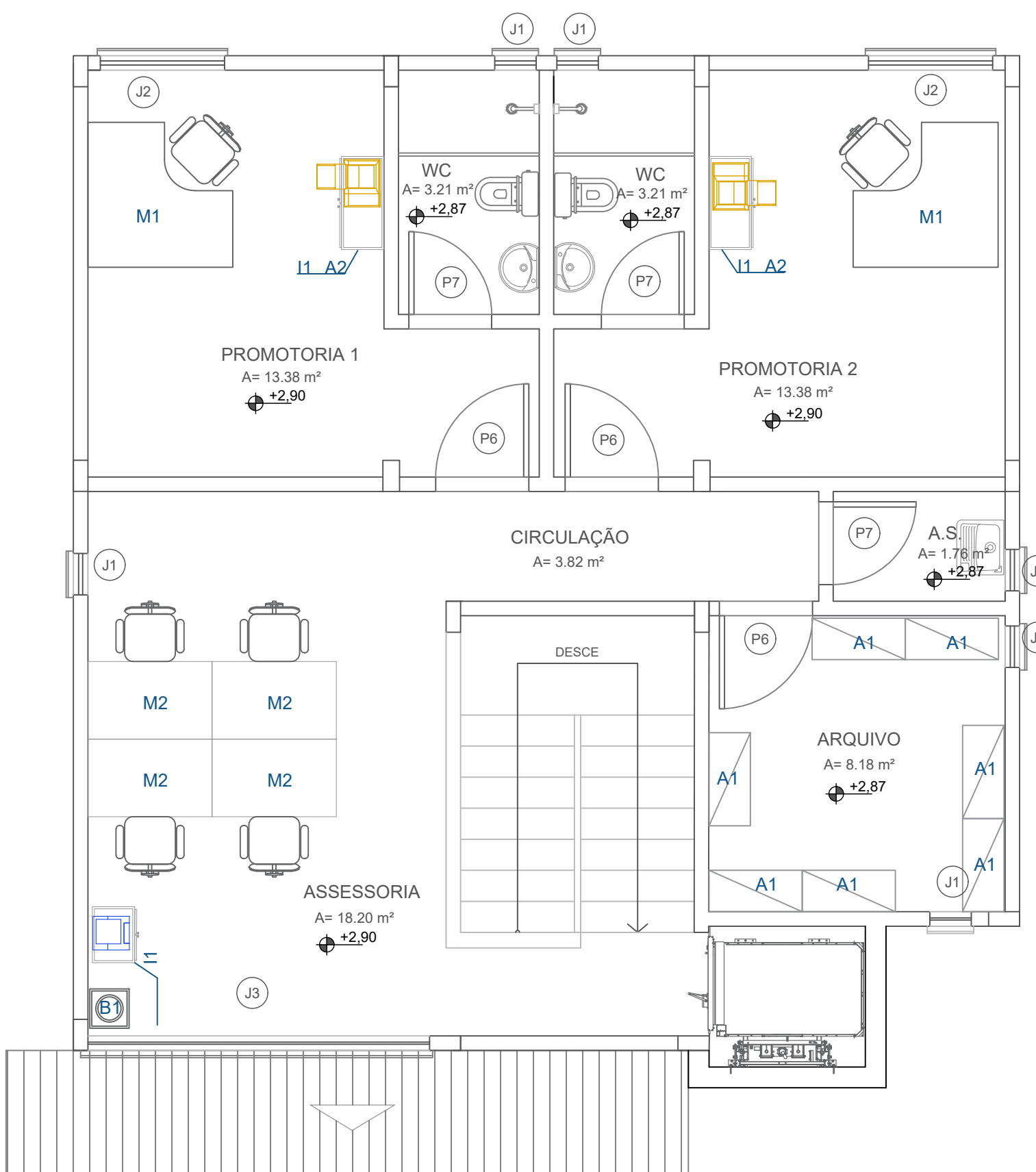
PRANCHA ARQ-13	OBRA: REFORMA DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE TABATINGA LOCAL: AV. DA AMIZADE, S/N, BAIRRO BRILHANTE - TABATINGA/AM PROJETO: MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS - MPAM
RESPONSÁVEL TÉCNICO: LUCIANA CARVALHO	
DESENHO: ALINE BELEZA	
DATA: 03/2024	
ESCALA INDICADA	DESENHO ELEVAÇÃO LATERAL DIR - EXISTENTE ELEVAÇÃO LATERAL DIR - DEMOLIR ELEVAÇÃO LATERAL DIR - CONSTRUIR ELEVAÇÃO LATERAL DIR - REFORMADA
ÁREA DO TERRENO: 600,00 m² ÁREA DA CONST: 198,20 m² TX DE OCUPAÇÃO: 20% ÍNDICE DE APROV.: 0,33 ÁREA PERMEÁVEL: 286,65 m²	



1 LAYOUT TÉRREO - EXISTENTE
ESCALA : 1/50



2 LAYOUT TÉRREO - REFORMADO
ESCALA : 1/50



3 LAYOUT PAVIMENTO SUPERIOR - REFORMADO
ESCALA : 1/50

32 - MOBILIÁRIO	
CÓD.	DESCRIÇÃO
M1	Mesa em L 1,40x1,40m
M2	Mesa retangular 1,20x0,74m
A1	Armário alto 0,90x0,40x2,00m
A2	Armário baixo
G1	Gaveteiro 0,45x0,45m
I1	Impressora
B1	Bebedouro coluna

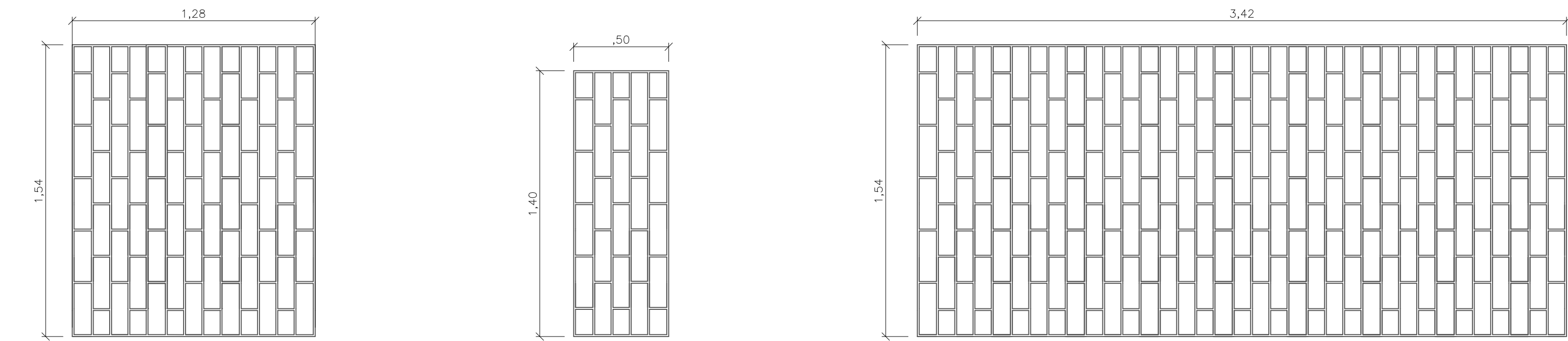
CARIMBOS

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO



MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS - MPAM
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA - PGJ
DIVISÃO DE ENGENHARIA ARQUITETURA E CÁLCULO - DEAC

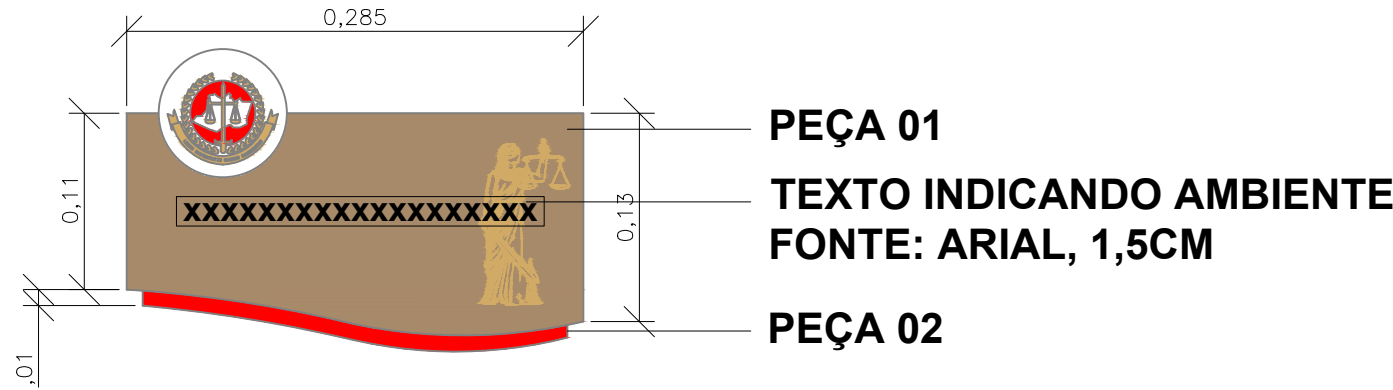
PRANCHA ARQ-14	OBRA: REFORMA DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE TABATINGA LOCAL: AV. DA AMIZADE, S/N, BAIRRO BRILHANTE - TABATINGA/AM PROJETO: MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS - MPAM
RESPONSÁVEL TÉCNICO: LUCIANA CARVALHO	
DESENHO: ALINE BELEZA	
DATA: 03/2024	
ESCALA INDICADA	DESENHO LAYOUT TÉRREO - EXISTENTE LAYOUT TÉRREO - REFORMADO LAYOUT PAV SUPERIOR - REFORMADO
ÁREA DO TERRENO: 600,00 m² ÁREA DA CONST: 198,20 m² TX DE OCUPAÇÃO: 20% ÍNDICE DE APROV.: 0,33 ÁREA PERMEÁVEL: 286,65 m²	



1 GRADE TIPO 1
ESCALA : 1/20

2 GRADE TIPO 2
ESCALA : 1/20

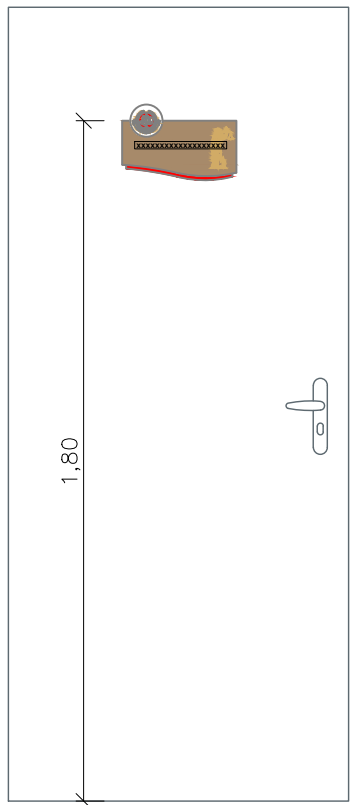
3 GRADE TIPO 3
ESCALA : 1/20



CÍRCULO: PVC + ADESIVO IMPRESSO 4 CORES
PEÇA 01: ACM + ADESIVO PRETO E DOURADO
PEÇA 02: PVC VERMELHO
*FITA DUPLA FACE PARA FIXAÇÃO

4 DET. PLACA
ESCALA : 1/5

VISTA LATERAL



5 DET. INSTALAÇÃO PLACA
ESCALA : 1/20

33 - PINTURA - GRADES		
TIPO	QUANTIDADE	PINTURA (M²)
1	4	7,88
2	12	8,40
3	1	5,27

34 - PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE AMBIENTES	
TÍTULO	QUANTIDADE
APOIO 1	01
APOIO 2	01
SALA DE REUNIÃO	01
WC MASCULINO	01
APOIO FEMININO	01
PROMOTORIA 1	01
PROMOTORIA 2	01
COPA	01
ÁREA DE SERVIÇO	01
ARQUIVO	01
ASSESSORIA	01
RECEPÇÃO	01

TOTAL: 12 UN.



Brasão Ø=1,40m
Espada (dourado/ocre)
Balança (dourado/ocre)
Ramos de louro (dourado/ocre)
Circunferência (vermelho)
Mapa do Estado do Amazonas (branco)
Faixa e inscrição em latim (dourado/ocre)
Cor Vermelha - R:216 G:25 B:33
Cor dourado/ocre - R:210 G:171 B:103


Família tipográfica:
Rotis Serif 65 Bold.
Fonte: 12cm
Cor Vermelha
R:216 G:25 B:33

Família tipográfica:
Rotis Serif 55.
Fonte: 9cm
Cor Vermelha
R:216 G:25 B:33

6 DET. IDENTIDADE VISUAL
1/20

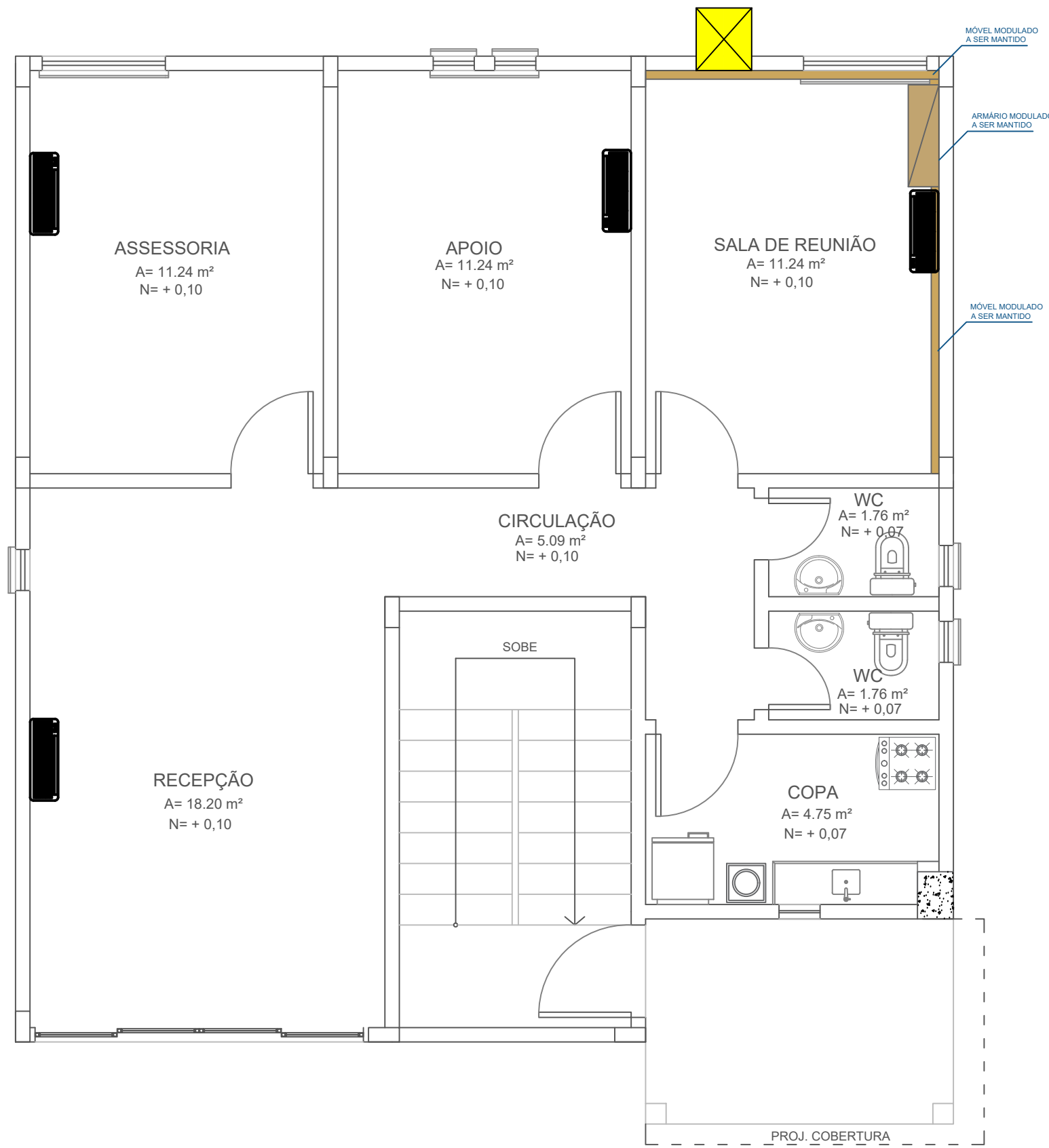
CARIMBOS

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO

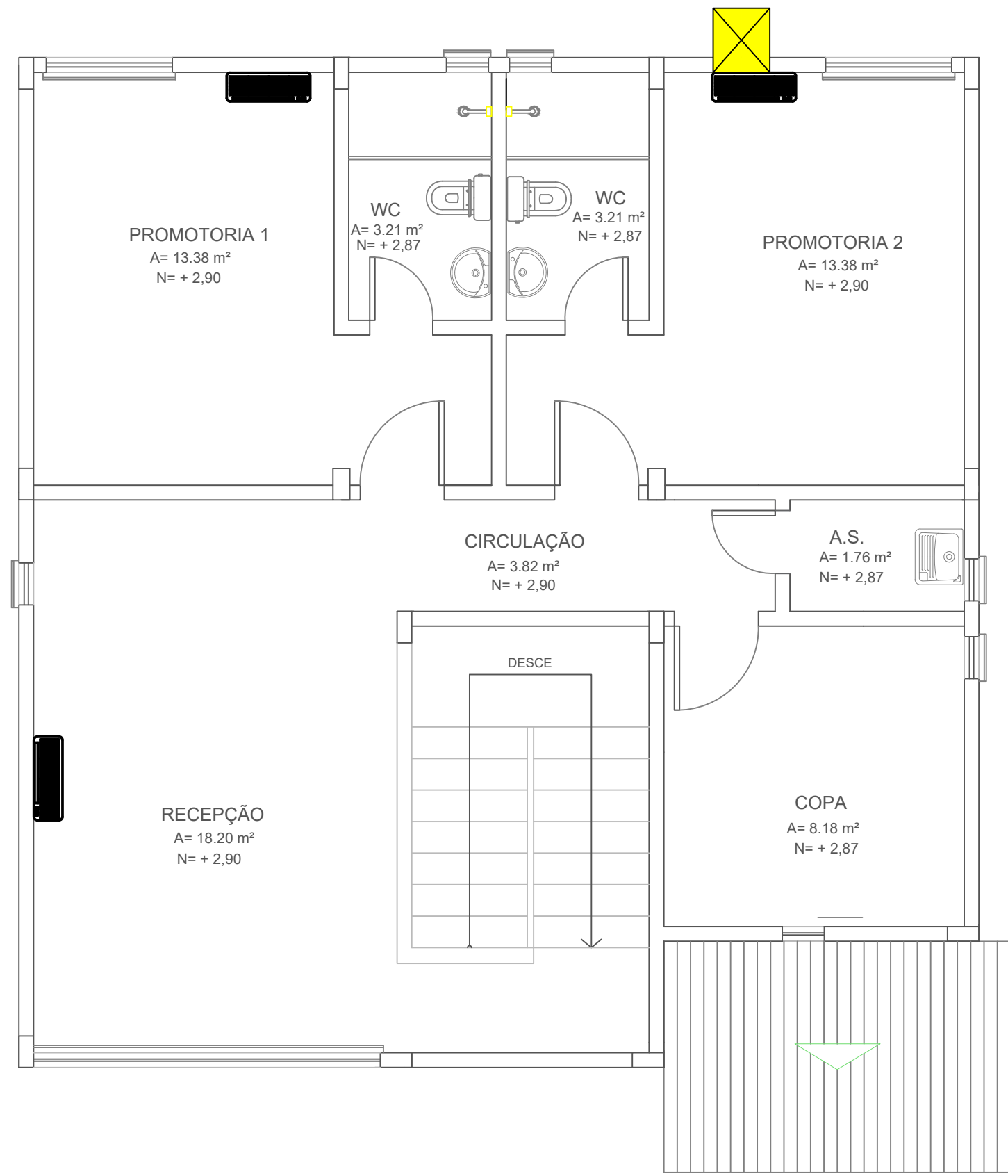


MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS - MPAM
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA - PGJ
DIVISÃO DE ENGENHARIA ARQUITETURA E CÁLCULO - DEAC

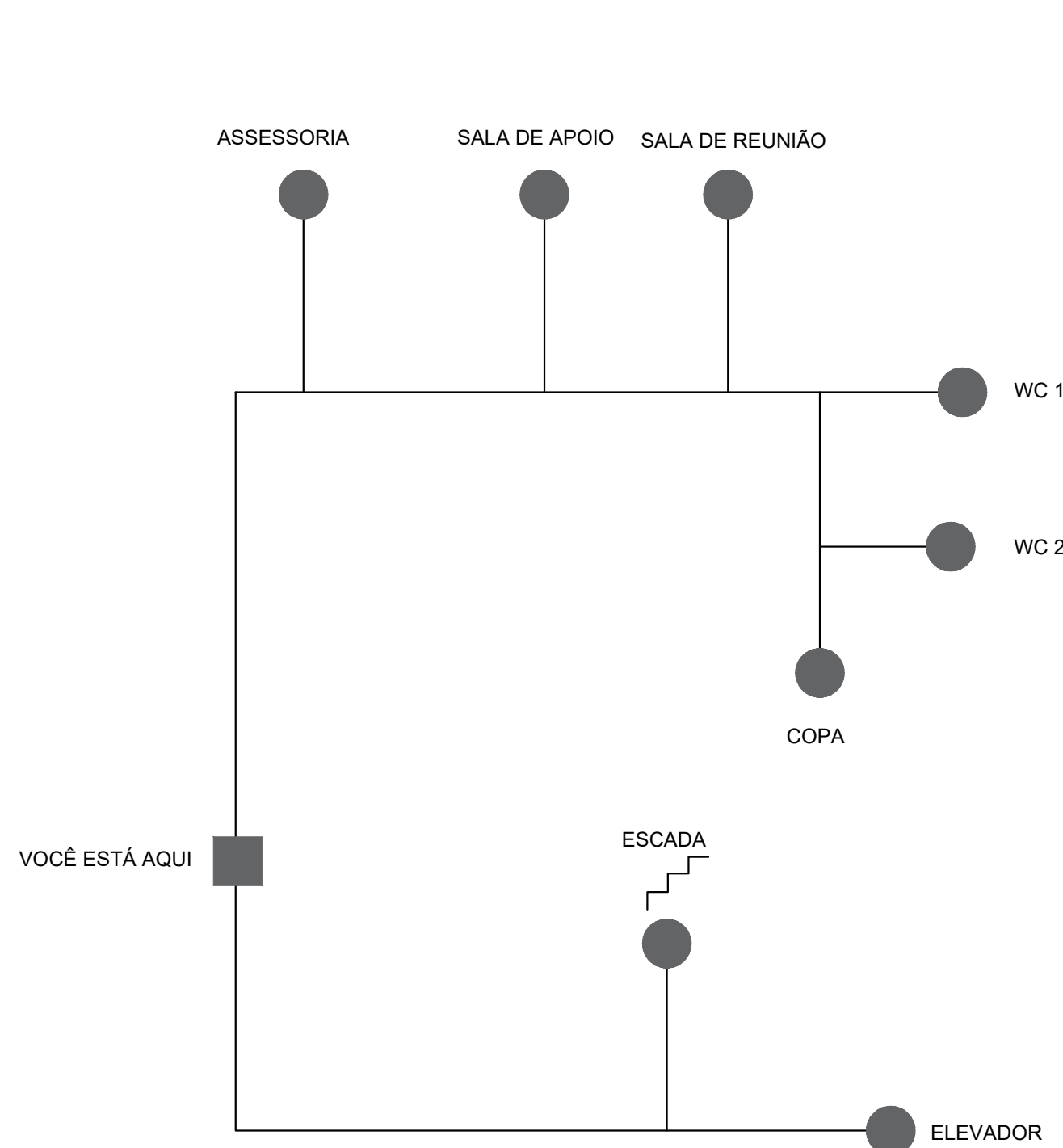
PRANCHA ARQ-15	OBRA: REFORMA DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE TABATINGA LOCAL: AV. DA AMIZADE, S/N, BAIRRO BRILHANTE - TABATINGA/AM PROJETO: MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS - MPAM
RESPONSÁVEL TÉCNICO: LUCIANA CARVALHO	
DESENHO: ALINE BELEZA	
DATA: 03/2024	
ESCALA INDICADA	DESENHO LAYOUT TÉRREO - EXISTENTE LAYOUT TÉRREO - REFORMADO LAYOUT PAV. SUPERIOR - REFORMADO GRADES DE PROTEÇÃO
ÁREA DO TERRENO: 600,00 m² ÁREA DA CONST.: 198,20 m² TX DE OCUPAÇÃO: 20% ÍNDICE DE APROV.: 0,33 ÁREA PERMEÁVEL: 286,65 m²	



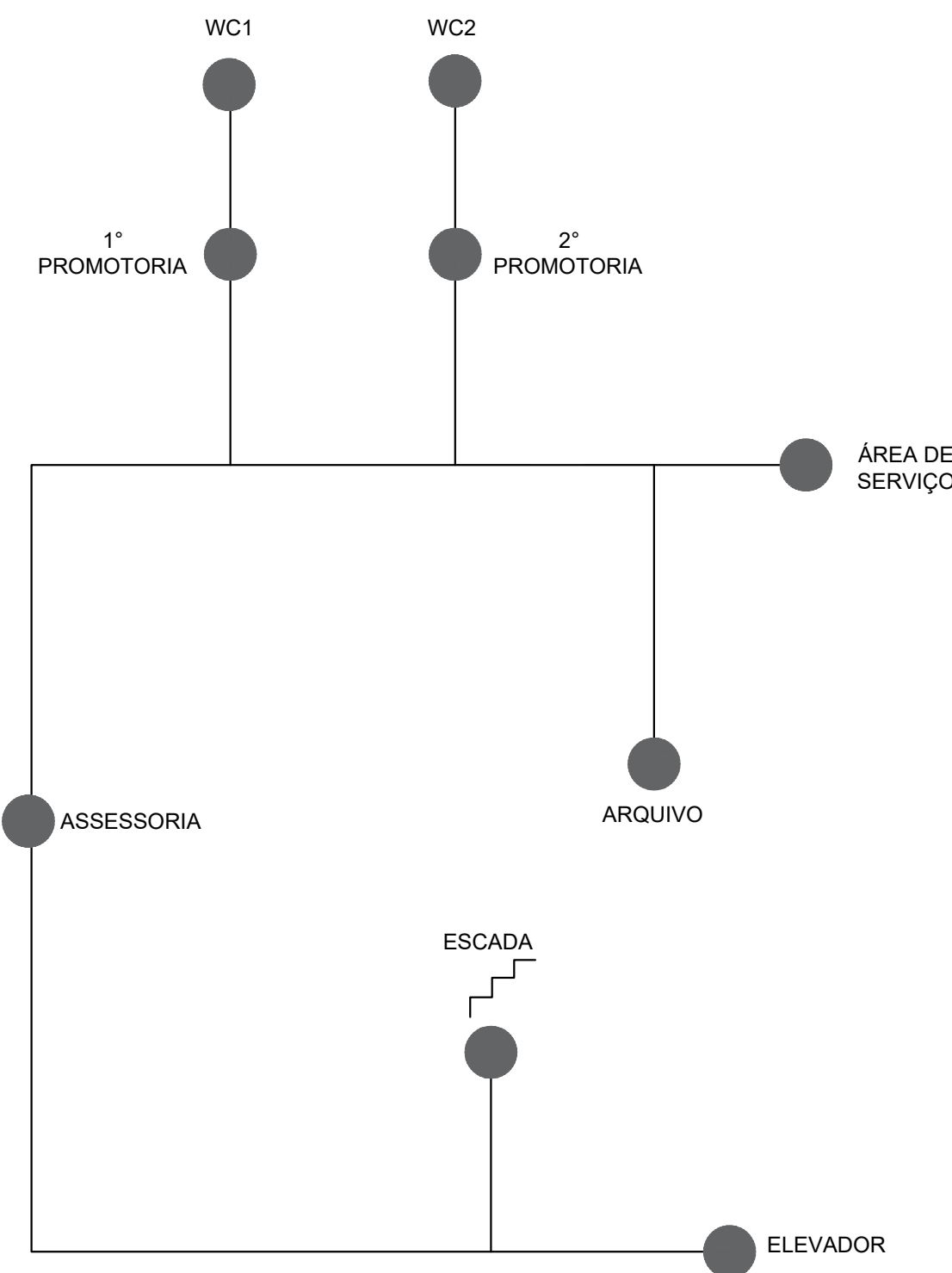
1 PLANTA BAIXA - TÉRREO
ESCALA : 1/50



2 PLANTA BAIXA - PAVIMENTO SUPERIOR
ESCALA : 1/50



3 ESQUEMA PARA MAPA TÁTIL TÉRREO
ESCALA : 1/50



4 ESQUEMA PARA MAPA TÁTIL PAVIMENTO SUPERIOR
ESCALA : 1/50

35 - TAMPAMENTO DA ÁREA DAS CAIXAS DE AR-CONDICIONADO
DIMENSÕES DA CAIXA DE AR-CONDICIONADO: 0,60x0,50x0,61m
QUANTIDADE DE CAIXAS DE AR-CONDICIONADO: 2 UN
ÁREA TOTAL= 2 x (0,60x0,50)m² =0,60 m²

LEGENDA	
	Ar-condicionado Split existente
	Caixa de ar-condicionado a ser removido

CARIMBOS				

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO



MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS - MPAM
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA - PGJ
DIVISÃO DE ENGENHARIA ARQUITETURA E CÁLCULO - DEAC

PRANCHA ARQ-16	OBRA: REFORMA DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE TABATINGA LOCAL: AV. DA AMIZADE, S/N, BAIRRO BRILHANTE - TABATINGA/AM PROJETO: MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS - MPAM
RESPONSÁVEL TÉCNICO: LUCIANA CARVALHO	
DESENHO: ALINE BELEZA	
DATA: 03/2024	
ESCALA INDICADA	DESENHO PLANTA PAV. TÉRREO PLANTA PAV. SUPERIOR MAPA TÁTIL
ÁREA DO TERRENO: 600,00 m² ÁREA DA CONST.: 198,20 m² TX DE OCUPAÇÃO: 20% ÍNDICE DE APROV.: 0,33 ÁREA PERMEÁVEL: 286,65 m²	



PRANCHA INC-01	OBRA: REFORMA DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE TABATINGA LOCAL: AV. DA AMIZADE, S/N, BAIRRO BRILHANTE - TABATINGA/AM PROJETO: MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS - MPAM
-------------------	--

RESPONSÁVEL TÉCNICO: LUCIANA CARVALHO

DESENHO: ALINE BELEZA

DATA: 03/2024

ESCALA	DESENHO	ÁREA DO TERRENO: 600,00 m²
INDICADA	COMBATE A INCÊNDIO - TÉRREO	ÁREA DA CONST.: 198,20 m²
	COMBATE A INCÊNDIO - PAV SUPERIOR	TX DE OCUPAÇÃO: 20%
	DETALHES - COMBATE A INCÊNDIO	ÍNDICE DE APROV.: 0,33
		ÁREA PERMEÁVEL: 286,65 m²



OBS: *tomadas com pontos duplos

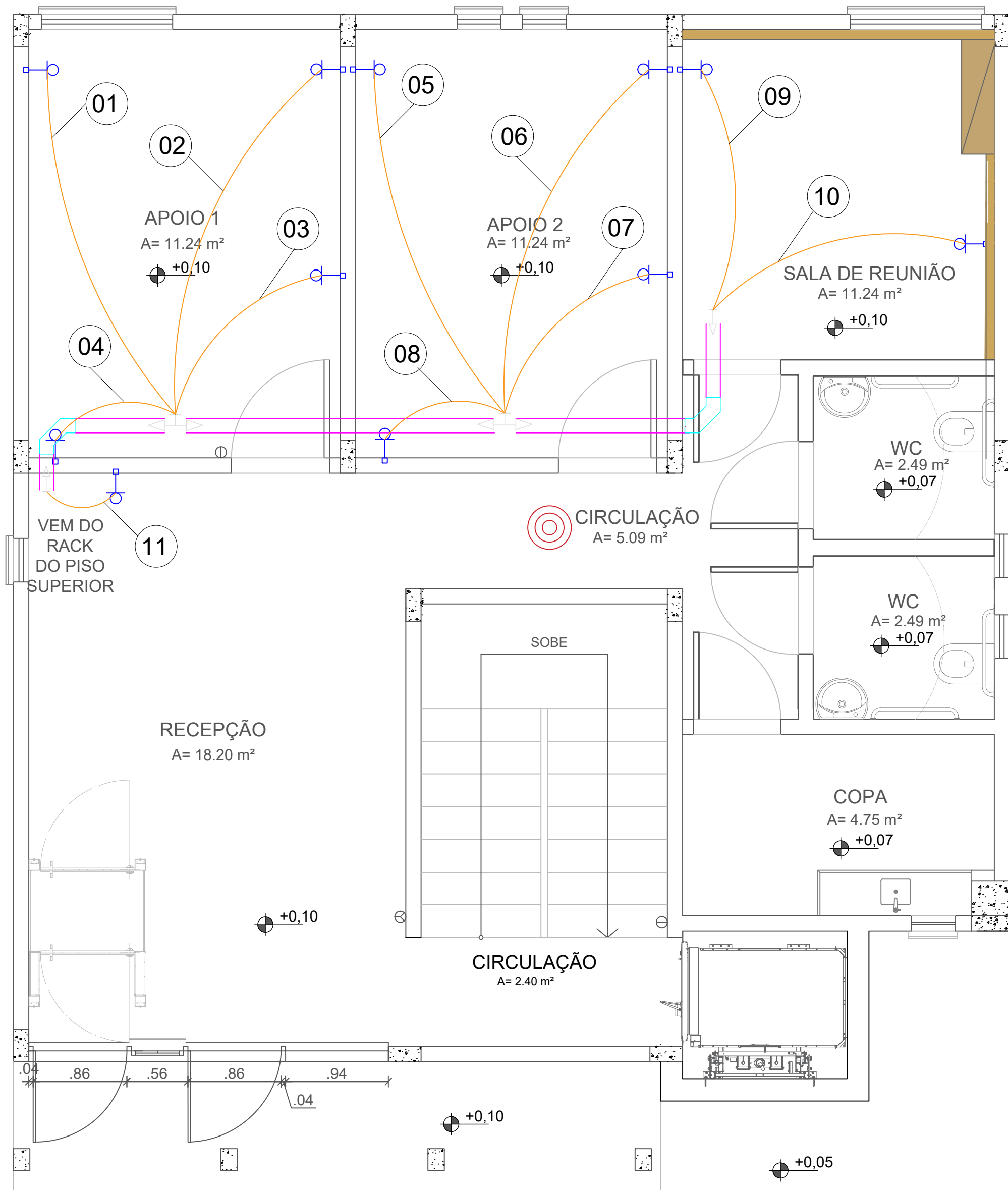
CARIMBOS

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO

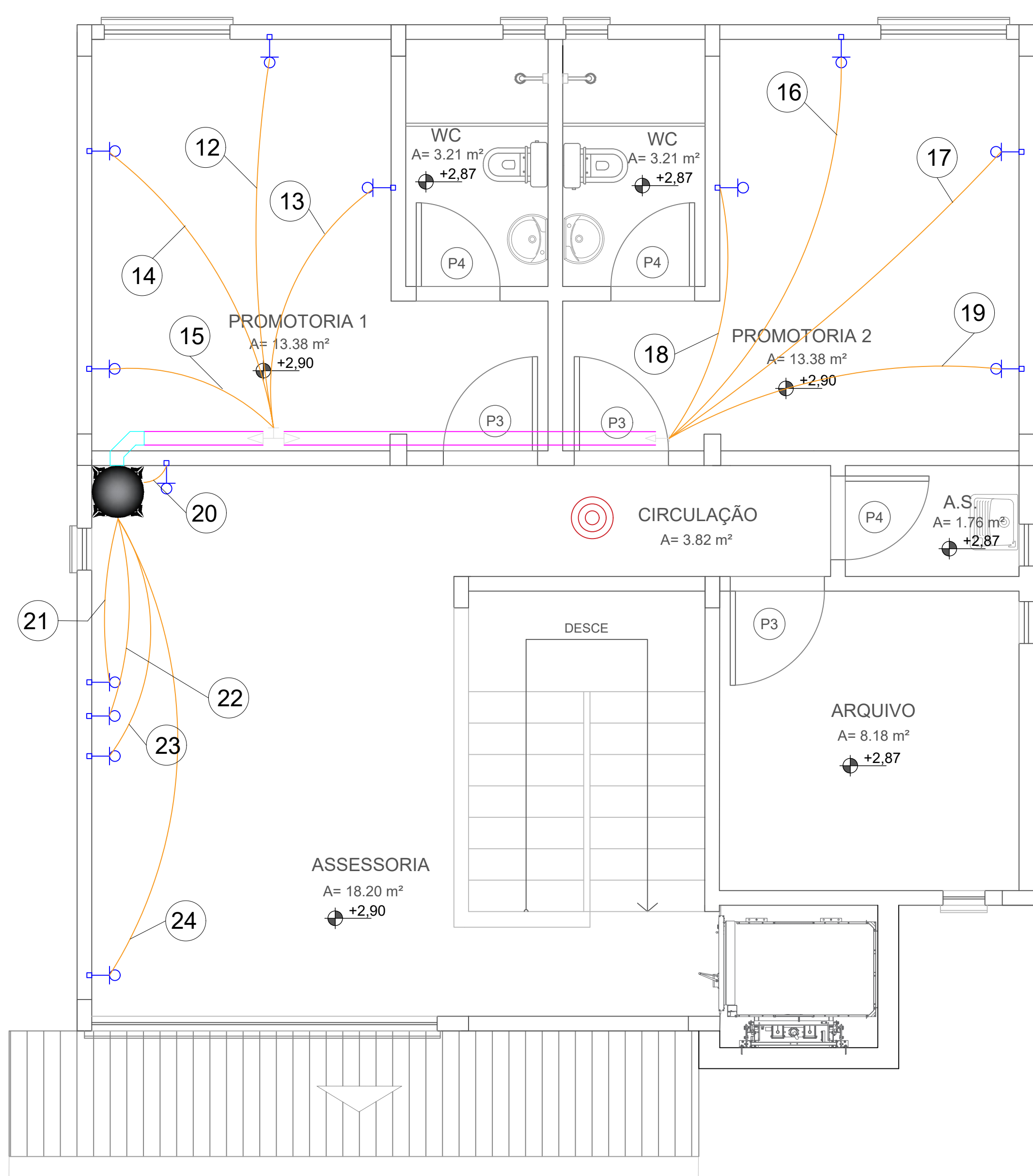


MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAPÁ - MPAM
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA - PGJ
DIVISÃO DE ENGENHARIA ARQUITETURA E CÁLCULO - DEAC

PRANCHA	OBRA: REFORMA DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE TABATINGA	
	LOCAL: AV. DA AMIZADE, S/N, BAIRRO BRILHANTE - TABATINGA/AM	
ELE-1	PROJETO: MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS - MPAM	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: LUCIANA CARVALHO		
DESENHO: ALINE BELEZA		
DATA: 03/2024		
ESCALA	DESENHO	
INDICADA	TOMADAS E ILUM TERREO - EXISTENTE	ÁREA DO TERRENO: 600,00 m²
	TOMADAS E LOG TERREO - REFORMA	ÁREA DA CONST.: 198,20 m²
	TOMADAS E ILUM PAV SUP - EXISTENTE	TX DE COUPAÇÃO: 20%
	TOMADAS E LOG PAV SUP - REFORMA	ÍNDICE DE APROV.: 0,33
		ÁREA PERMEÁVEL: 286,65 m²



1 LÓGICA TÉRREO - REFORMA
ESCALA : 1/35



2 LÓGICA PAV. SUPERIOR - REFORMA
ESCALA : 1/35

LEGENDA - REFORMA	
	Ponto duplo de dados
	Rack
	Roteador wi-fi

CÓDIGO	COMPRIMENTO (M)
01	5.23
02	5.28
03	3.77
04	2.83
05	8.26
06	8.31
07	6.75
08	5.86
09	9.80
10	9.98
11	0.70
12	5.48
13	4.32
14	4.93
15	3.59
16	9.60
17	9.77
18	7.89
19	8.86
20	0.30
21	1.59
22	1.90
23	1.29
24	4.37
TOTAL	130.66
TOTAL+ALTURA DOS CABOS	197.60

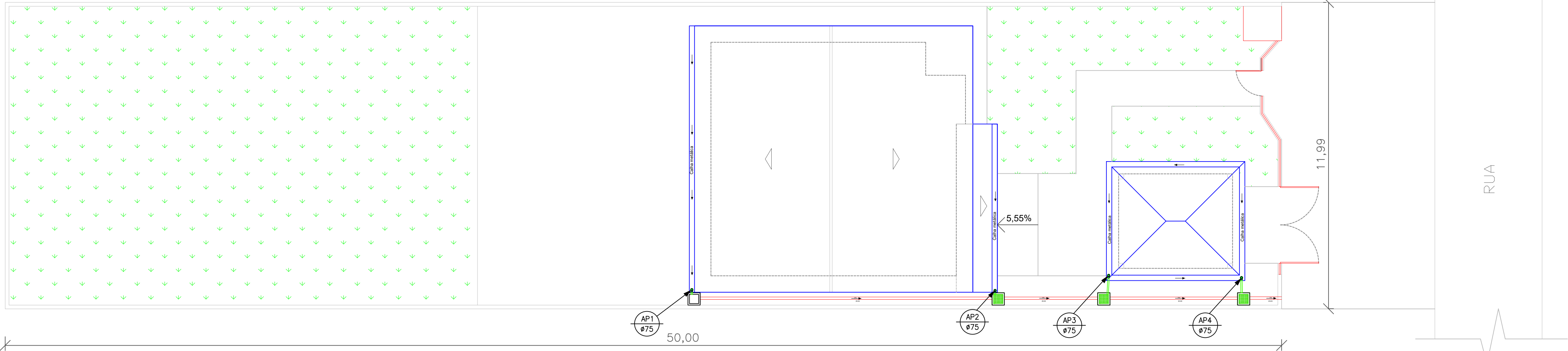
CARIMBOS

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO



MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS - MPAM
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA - PGJ
DIVISÃO DE ENGENHARIA ARQUITETURA E CÁLCULO - DEAC

PRANCHA ELE-1	OBRA: REFORMA DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE TABATINGA LOCAL: AV. DA AMIZADE, S/N, BAIRRO BRILHANTE - TABATINGA/AM PROJETO: MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS - MPAM
RESPONSÁVEL TÉCNICO: LUCIANA CARVALHO	
DESENHO: ALINE BELEZA	
DATA: 03/2024	
ESCALA INDICADA	DESENHO TOMADAS E ILUM TÉRREO - EXISTENTE TOMADAS E LOG TÉRREO - REFORMA TOMADAS E ILUM PAV SUP - EXISTENTE TOMADAS E LOG PAV SUP - REFORMA
ÁREA DO TERRENO: 600.00 m² ÁREA DA CONST: 198.20 m² TX DE OCUPAÇÃO: 20% ÍNDICE DE APROV.: 0.33 ÁREA PERMEÁVEL: 286.65 m²	



1

DRENAGEM

ESCALA : 1/100

TUBULAÇÃO	
	- PVC Águas Pluviais - Tubo PVC Águas Pluviais 75mm
PVC Águas Pluviais	
	- Ralo Abcaxil
PRUMADAS	
	Águas Pluviais
Símbolos - Outros	
	- Caixa com tampa
	- Caixa de drenagem com grelha

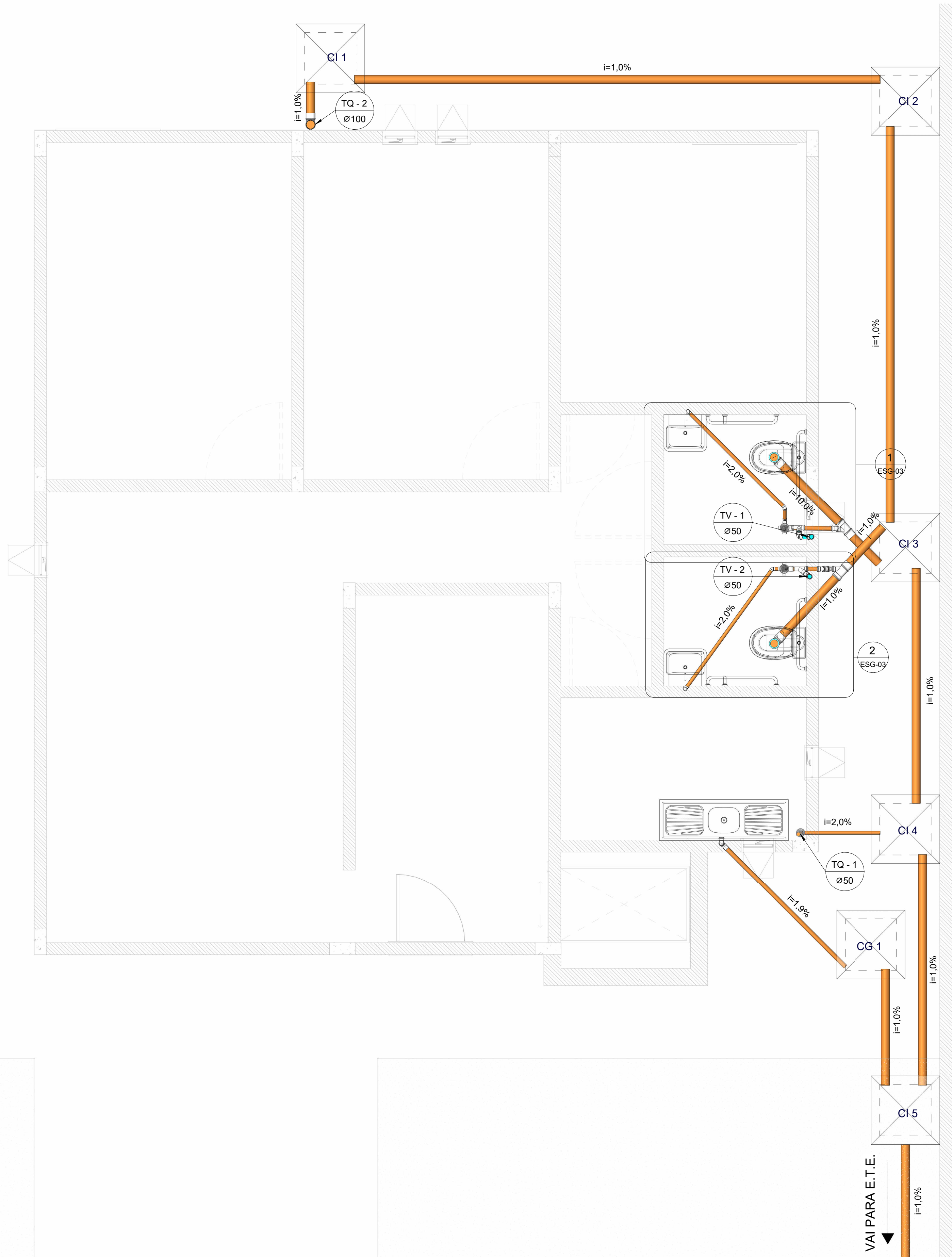
CARIMBOS

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO



MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS - MPAM
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA - PGJ
DIVISÃO DE ENGENHARIA ARQUITETURA E CÁLCULO - DEAC

PRANCHA		OBRA: REFORMA DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE TABATINGA	
DREN-1		LOCAL: AV. DA AMIZADE, S/N, BAIRRO BRILHANTE - TABATINGA/AM	
		PROJETO: MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS - MPAM	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: LUCIANA CARVALHO			
DESENHO: ALINE BELEZA			
DATA: 03/2024			
ESCALA INDICADA	DESENHO DRENAGEM	ÁREA DO TERRENO: 600,00 m² ÁREA DA CONST.: 198,20 m² TX DE OCUPAÇÃO: 20% ÍNDICE DE APROV.: 0,33 ÁREA PERMEÁVEL: 286,65 m²	



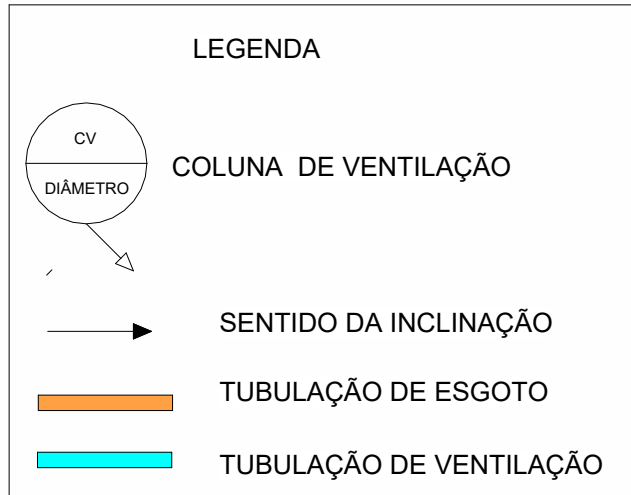
1 ESG - IMPLANTAÇÃO GERAL TÉRREO

1:30

QUANTITATIVO CONEXÕES DE ESGOTO	
QNTD.	Tigre: Descrição
4	Cap 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE
3	Joelho 45° 40mm, Esgoto Série Normal - TIGRE
8	Joelho 45° 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE
2	Joelho 45° 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE
9	Joelho 90° 40mm, Esgoto Série Normal - TIGRE
8	Joelho 90° 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE
4	Joelho 90° 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE
1	Joelho 90° com Visita 100x50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE
3	Junção Simples 50 x 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE
5	Junção Simples 100 x 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE
1	Junção Simples 100 x 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE
19	Luva Simples 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE
13	Luva Simples 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE
6	Produto Inexistente
2	Tê 50 x 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE

QUANTITATIVO DE PEÇAS HIDROSSANITÁRIAS	
Contagem	Descrição
1	Caixa de gordura
5	Caixa de Inspeção
3	Caixa Sifonada Montada com Grelha e Porta Grelha Redondos Brancos 100 x 100 x 50mm, Esgoto - TIGRE
2	Caixa Sifonada Montada com Grelha e Porta Grelha Redondos Brancos 150 x 150 x 50mm, Esgoto - TIGRE
2	Porta Grelha Redondo Branco 100mm, Esgoto -TIGRE
5	Prolongamento p/ Caixa Sifonada 100 x 100mm, Esgoto - TIGRE
2	Prolongamento p/ Caixa Sifonada 150 x 200mm, Esgoto - TIGRE
2	Ralo Cônico Montado - Branco c/ grelha branca 100 x 40mm, Esgoto - TIGRE

QUANTITATIVO DE TUBULAÇÃO			
Comprimento	Descrição	Tamanho	Fabricante
8,22 m	Tubo de Série Normal - Ventilação	ø50mm	Tigre S.A.
8,11 m	Tubo Série Normal	ø40mm	Tigre S.A.
28,10 m	Tubo Série Normal	ø50mm	Tigre S.A.
29,01 m	Tubo Série Normal	ø100mm	Tigre S.A.



Anexo X - Projetos (2018483)

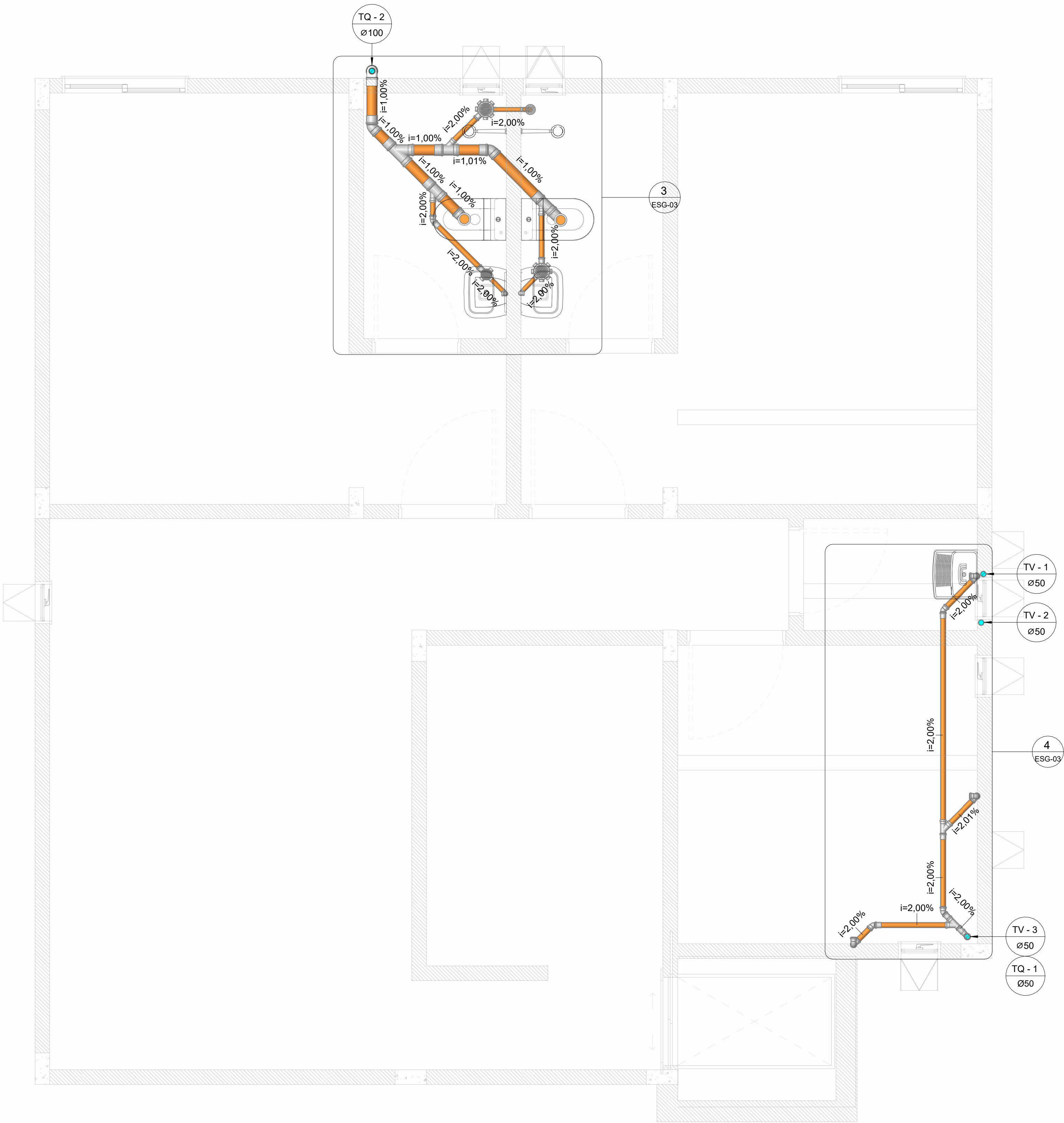
CARIMBOS

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO



MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS - MPE
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA - PGJ
DIVISÃO DE ENGENHARIA ARQUITETURA E CÁLCULO - DEAC

PRANCHA ESG-01	OBRA: REFORMA DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE TABATINGA LOCAL: AV. DA AMIZADE, S/N, BAIRRO BRILHANTE - TABATINGA/AM PROJETO: MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS - MPAM
RESPONSÁVEL TÉCNICO: LUCIANA CARVALHO	
DESENHO: KARLA BRAGA	
DATA: 01/2025	
ESCALAS INDICADAS	DESENHO(S) ESG - IMPLANTAÇÃO GERAL
ÁREA DO TERRENO: 600,00 m² ÁREA DA CONST.: 198,20 m² TX DE OCUPAÇÃO: 20% ÍNDICE DE APROV.: 0,33 ÁREA PERMEÁVEL: 286,65 m²	



1 ESG - IMPLANTAÇÃO GERAL - 1º ANDAR

1: 25

QUANTITATIVO CONEXÕES DE ESGOTO	
QNTD.	Tigre: Descrição
4	Cap 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE
3	Joelho 45° 40mm, Esgoto Série Normal - TIGRE
8	Joelho 45° 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE
2	Joelho 45° 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE
9	Joelho 90° 40mm, Esgoto Série Normal - TIGRE
8	Joelho 90° 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE
4	Joelho 90° 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE
1	Joelho 90° com Visita 100x50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE
3	Junção Simples 50 x 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE
5	Junção Simples 100 x 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE
1	Junção Simples 100 x 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE
19	Luva Simples 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE
13	Luva Simples 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE
6	Produto Inexistente
2	Tê 50 x 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE

QUANTITATIVO DE PEÇAS HIDROSSANITÁRIAS	
Contagem	Descrição
1	Caixa de gordura
5	Caixa de Inspeção
3	Caixa Sifonada Montada com Grelha e Porta Grelha Redondos Brancos 100 x 100 x 50mm, Esgoto - TIGRE
2	Caixa Sifonada Montada com Grelha e Porta Grelha Redondos Brancos 150 x 150 x 50mm, Esgoto - TIGRE
2	Porta Grelha Redondo Branco 100mm, Esgoto -TIGRE
5	Prolongamento p/ Caixa Sifonada 100 x 100mm, Esgoto - TIGRE
2	Prolongamento p/ Caixa Sifonada 150 x 200mm, Esgoto - TIGRE
2	Ralo Cônico Montado - Branco c/ grelha branca 100 x 40mm, Esgoto - TIGRE

QUANTITATIVO DE TUBULAÇÃO			
Comprimento	Descrição	Tamanho	Fabricante
8,22 m	Tubo de Série Normal - Ventilação	ø50mm	Tigre S.A.
8,11 m	Tubo Série Normal	ø40mm	Tigre S.A.
28,10 m	Tubo Série Normal	ø50mm	Tigre S.A.
29,01 m	Tubo Série Normal	ø100mm	Tigre S.A.

LEGENDA

CV

DIÂMETRO

COLUNA DE VENTILAÇÃO

SENTIDO DA INCLINAÇÃO

TUBULAÇÃO DE ESGOTO

TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO

Anexo X - Projetos (2018483)

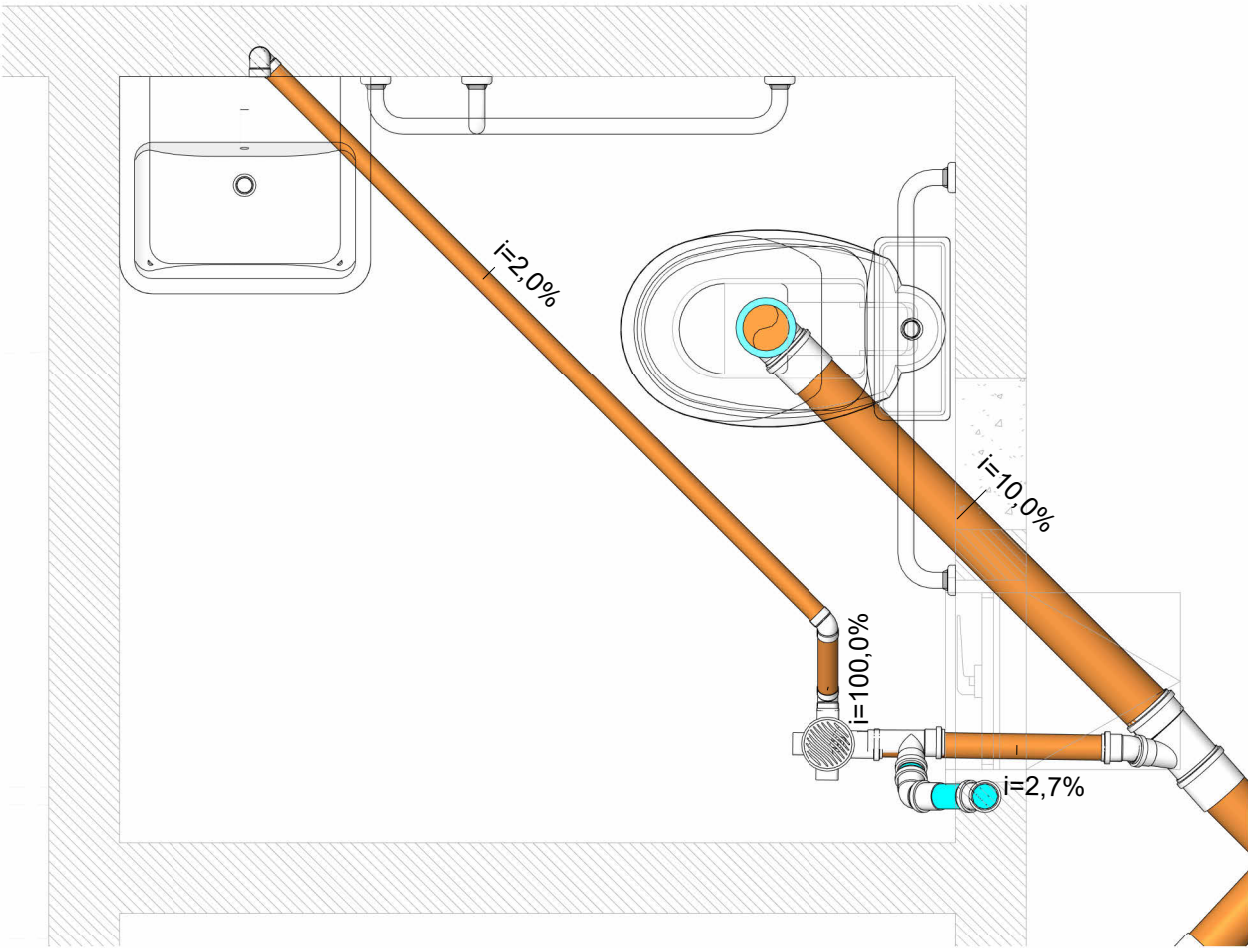
CARIMBOS

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO

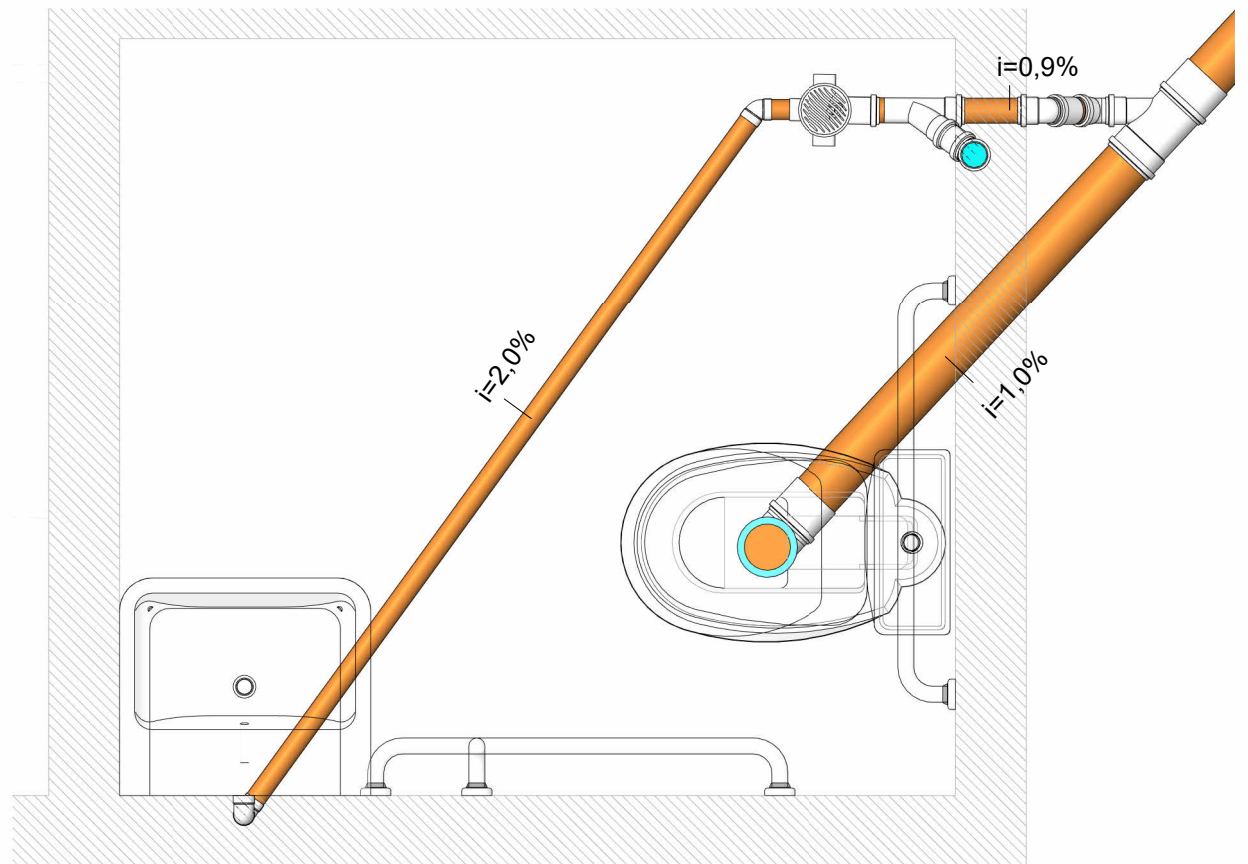


MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS - MPE
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA - PGJ
DIVISÃO DE ENGENHARIA ARQUITETURA E CÁLCULO - DEAC

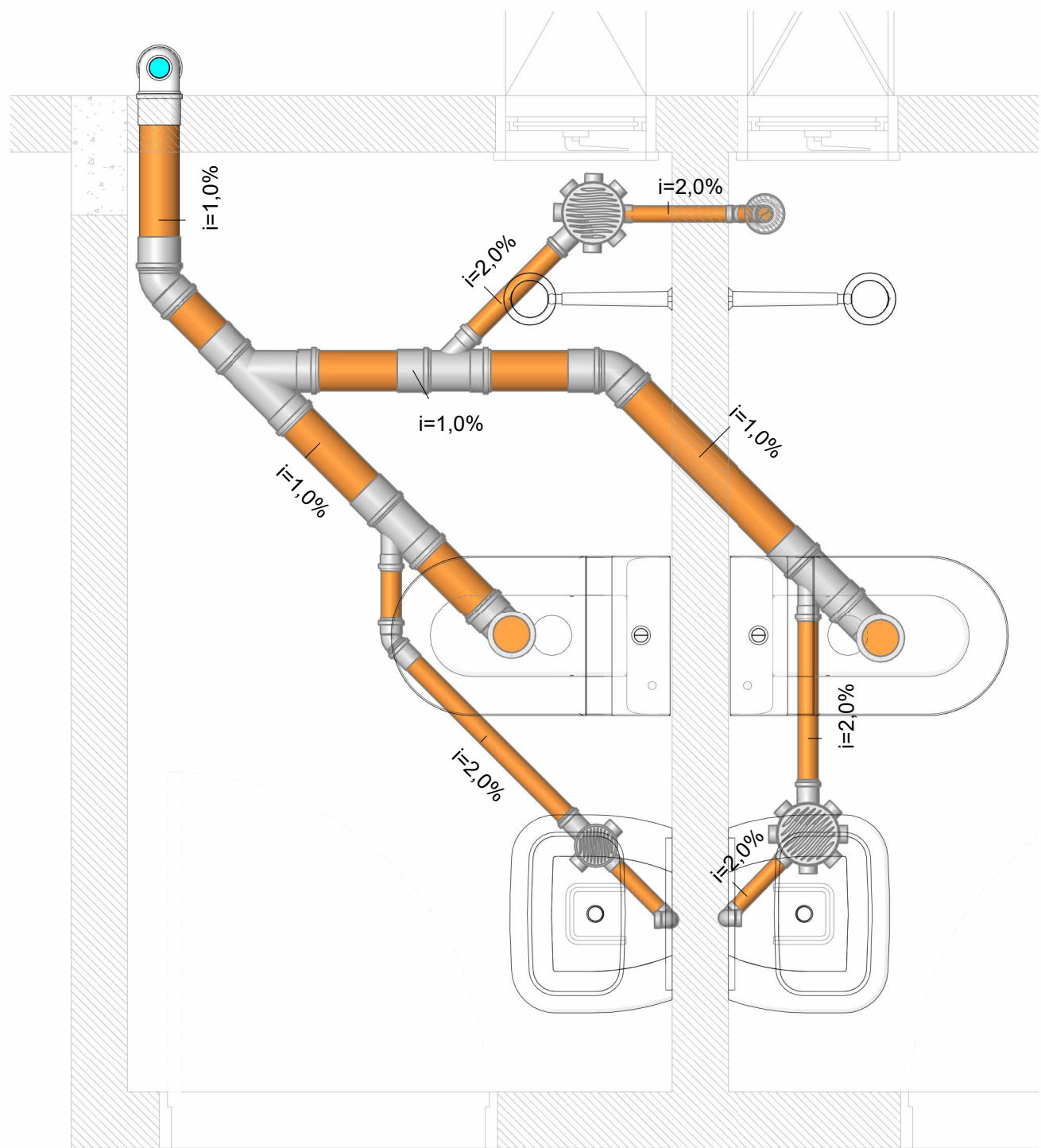
PRANCHA	OBRA: REFORMA DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE TABATINGA		
ESG-02	LOCAL: AV. DA AMIZADE, S/N, BAIRRO BRILHANTE - TABATINGA/AM		
	PROJETO: MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS - MPAM		
RESPONSÁVEL TÉCNICO: LUCIANA CARVALHO			
DESENHO KARLA BRAGA			
DATA: 01/2025			
ESCALAS INDICADAS	DESENHO(S) ESG - IMPLANTAÇÃO GERAL Copiar 1	ÁREA DO TERRENO: 600,00 m² ÁREA DA CONST.: 198,20 m² TX DE OCUPAÇÃO: 20% ÍNDICE DE APROV.: 0,33 ÁREA PERMEÁVEL: 286,65 m²	



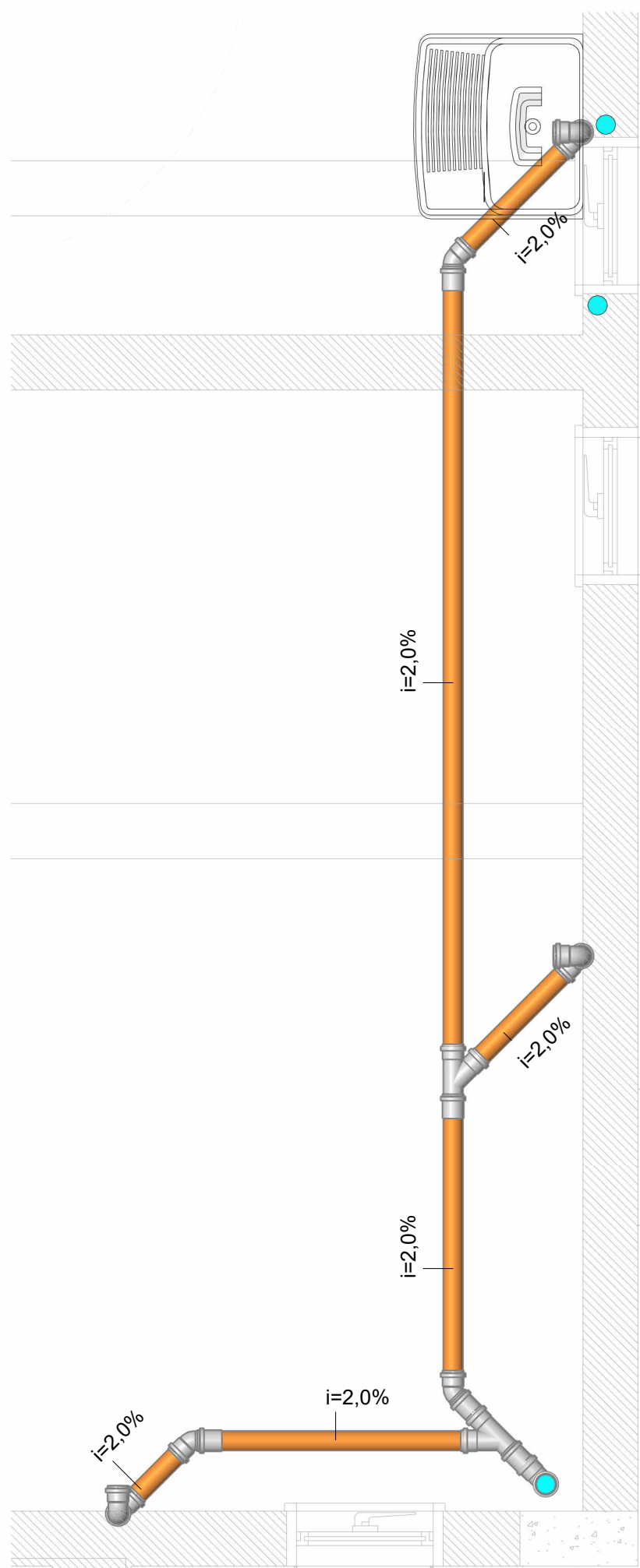
1 DET. 1 - ESGOTO
1 : 15



2 DET. 2 - ESGOTO
1 : 15



3 DET. 3 - ESGOTO
1 : 15

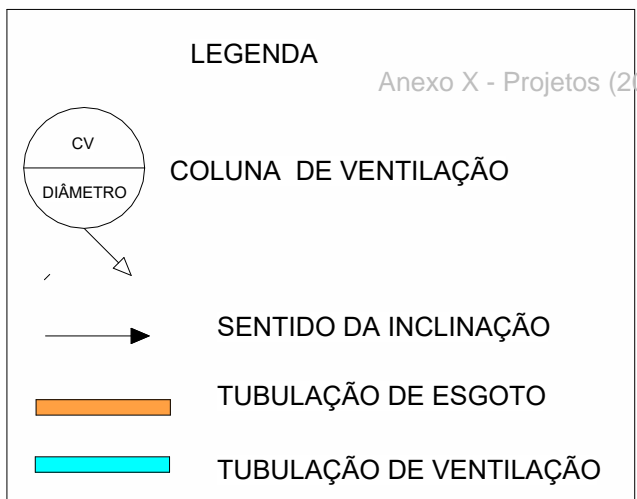


4 DET. 4 - ESGOTO
1 : 15

QUANTITATIVO CONEXÕES DE ESGOTO	
QNTD.	Tigre: Descrição
4	Cap 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE
3	Joelho 45° 40mm, Esgoto Série Normal - TIGRE
8	Joelho 45° 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE
2	Joelho 45° 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE
9	Joelho 90° 40mm, Esgoto Série Normal - TIGRE
8	Joelho 90° 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE
4	Joelho 90° 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE
1	Joelho 90° com Visita 100x50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE
3	Junção Simples 50 x 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE
5	Junção Simples 100 x 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE
1	Junção Simples 100 x 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE
19	Luva Simples 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE
13	Luva Simples 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE
6	Produto Inexistente
2	Tê 50 x 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE

QUANTITATIVO DE PEÇAS HIDROSSANITÁRIAS	
Contagem	Descrição
1	Caixa de gordura
5	Caixa de Inspeção
3	Caixa Sifonada Montada com Grelha e Porta Grelha Redondos Brancos 100 x 100 x 50mm, Esgoto - TIGRE
2	Caixa Sifonada Montada com Grelha e Porta Grelha Redondos Brancos 150 x 150 x 50mm, Esgoto - TIGRE
2	Porta Grelha Redondo Branco 100mm, Esgoto -TIGRE
5	Prolongamento p/ Caixa Sifonada 100 x 100mm, Esgoto - TIGRE
2	Prolongamento p/ Caixa Sifonada 150 x 200mm, Esgoto - TIGRE
2	Ralo Cônico Montado - Branco c/ grelha branca 100 x 40mm, Esgoto - TIGRE

QUANTITATIVO DE TUBULAÇÃO			
Comprimento	Descrição	Tamanho	Fabricante
8,22 m	Tubo de Série Normal - Ventilação	ø50mm	Tigre S.A.
8,11 m	Tubo Série Normal	ø40mm	Tigre S.A.
28,10 m	Tubo Série Normal	ø50mm	Tigre S.A.
29,01 m	Tubo Série Normal	ø100mm	Tigre S.A.



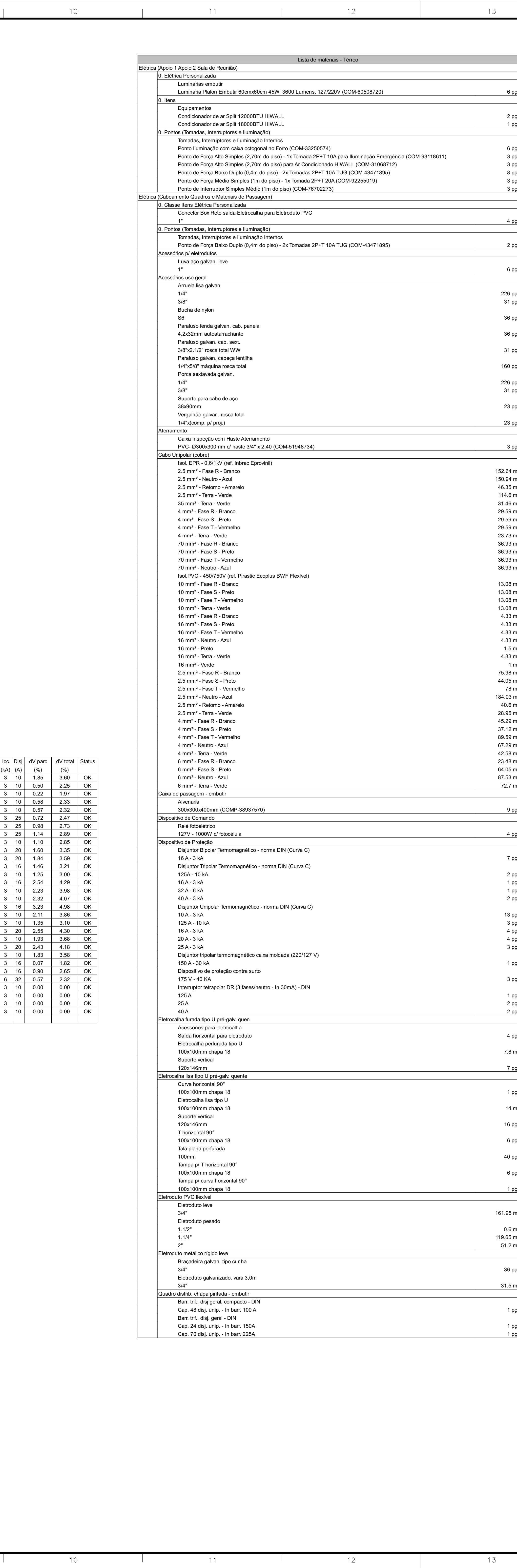
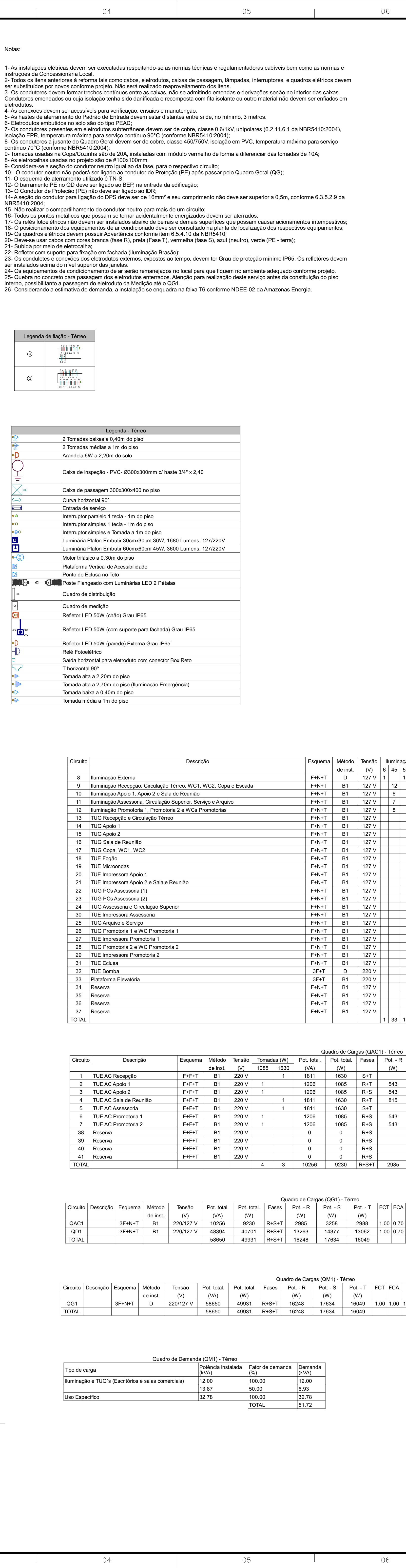
CARIMBOS

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO



MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS - MPE
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA - PGJ
DIVISÃO DE ENGENHARIA ARQUITETURA E CÁLCULO - DEAC

PRANCHA ESG-03	OBRA: REFORMA DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE TABATINGA LOCAL: AV. DA AMIZADE, S/N, BAIRRO BRILHANTE - TABATINGA/AM PROJETO: MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS - MPAM
RESPONSÁVEL TÉCNICO: LUCIANA CARVALHO	
DESENHO: KARLA BRAGA	
DATA: 01/2025	
ESCALAS INDICADAS	DESENHO(S) ESG - DETALHES E PERSPECTIVAS
ÁREA DO TERRENO: 600,00 m² ÁREA DA CONST.: 198,20 m² TX DE OCUPAÇÃO: 20% ÍNDICE DE APROV.: 0,33 ÁREA PERMEÁVEL: 286,65 m²	



15

Lista de materiais - Têrmo	
Elétrica (Externo)	
0. Itens	
Equipamentos	
Bomba - 3cv Trifásico	1 pc
0. Pontos (Tomadas, Interruptores e Iluminação)	
Tomadas, Interruptores e Iluminação Edmôn	
Ponto de Força Baixo (0,4m do piso) em Painel de Alvenaria (COM-84794080)	1 pc
Ponto de Iluminação Alto área Externa Grau IP65 (COM-00989027)	8 pc
Tomadas, Interruptores e Iluminação Interno	
Ponto de Interruptor Simples Médio (1m do piso) (COM-76702273)	1 pc
0.Illuminação Externa	
Luminárias e Refletores	
Acessório Tensão 4 W (panel) (SINAPI)	1 pc
Refletor LED 50W (chão) IP65 (COM-62970474)	1 pc
Refletor LED 50W (com suporte para fachada) IP65 (COM-80342162)	1 pc
Refletor LED 50W (paredo) IP65 (COM-08057588)	8 pc
Postes	
Poste Flangeado com Luminária LED 2 Pólos (COMP-13292029)	4 pc
Dispositivos de Comando	
Relé fotoelétrico	
127V - 1000W c/ fotocélula	6 pc
Emissão (Resolução Escudo Construção Têrmo WC1 WC2 Copia)	
0. Elétrica Personalizada	
Luminárias embutir	
Luminária Plafon Embutir 30cmx30cm 36W, 1680 Lumens, 127/220V (COMP-488982)	2 pc
Luminária Plafon Embutir 60cmx60cm 45W, 3600 Lumens, 127/220V (COM-60508720)	8 pc
0. Itens	
Equipamentos	
Condicionador de ar Split 18000BTU HWALL	1 pc
Plataforma Vertical de Acessibilidade (NS-20430591)	1 pc
Porta Eleva Automática (COMP-07905096)	1 pc
0. Pontos (Tomadas, Interruptores e Iluminação)	
Tomadas, Interruptores e Iluminação Interna	
Ponto iluminação com caixa octogonal no Forro (COM-33205751)	11 pc
Ponto de Força Alto Simples (2,70m do piso) - 1x Tomada 2P+T 10A para Iluminação Emergência (COM-93110611)	2 pc
Ponto de Força Alto Simples (2,70m do piso) para Ar Condicionado HWALL (COM-31068712)	1 pc
Ponto de Força Baixo Duplo (0,4m do piso) - 2x Tomadas 2P+T 10A TUG (COM-43471895)	5 pc
Ponto de Força Baixo Simples (0,4m do piso) - 1x Tomada 2P+T 10A (COM-43745878)	1 pc
Ponto de Força Baixo Simples (0,4m do piso) - 1x Tomada 2P+T 20A (COM-05504367)	2 pc
Ponto de Força Médio Duplos (1m do piso) - 2x Tomada 2P+T 20A (COM 10136994)	1 pc
Ponto de Força Médio Simples (1m do piso) - 1x Tomada 2P+T 20A (COM-62205018)	2 pc
Ponto de Força Teto com caixa octogonal no Forro para Ecluxa (COM-49024616)	1 pc
Ponto de Interruptor Paralelo Médio (1m do piso) (COM-03581115)	1 pc
Ponto de Interruptor Simples + Tomada Médio 2P+T 10A (1m do piso) (COM-70597603)	2 pc
Ponto de Interruptor Simples Médio (1m do piso) (COM-76702273)	3 pc
Acessórios uso geral	
Arreio lisa galvan.	
1/4"	16 pc
Parafuso galvan. cabeça torlha	
1/4"x5/8" máquina rosca total	16 pc
Porca sextavada galvan.	
1/4"	16 pc
Faixa lisa tipo U prateado quente	
Cunha horizontal 90°	
100x100mm chapa 18	1 pc
Tubo plana perfurada	
100mm	4 pc
Tampa p/ curva horizontal 90°	
100x100mm chapa 18	1 pc

Carimbos			
Nº	REVISÕES	DATA	
0	Emissão inicial		

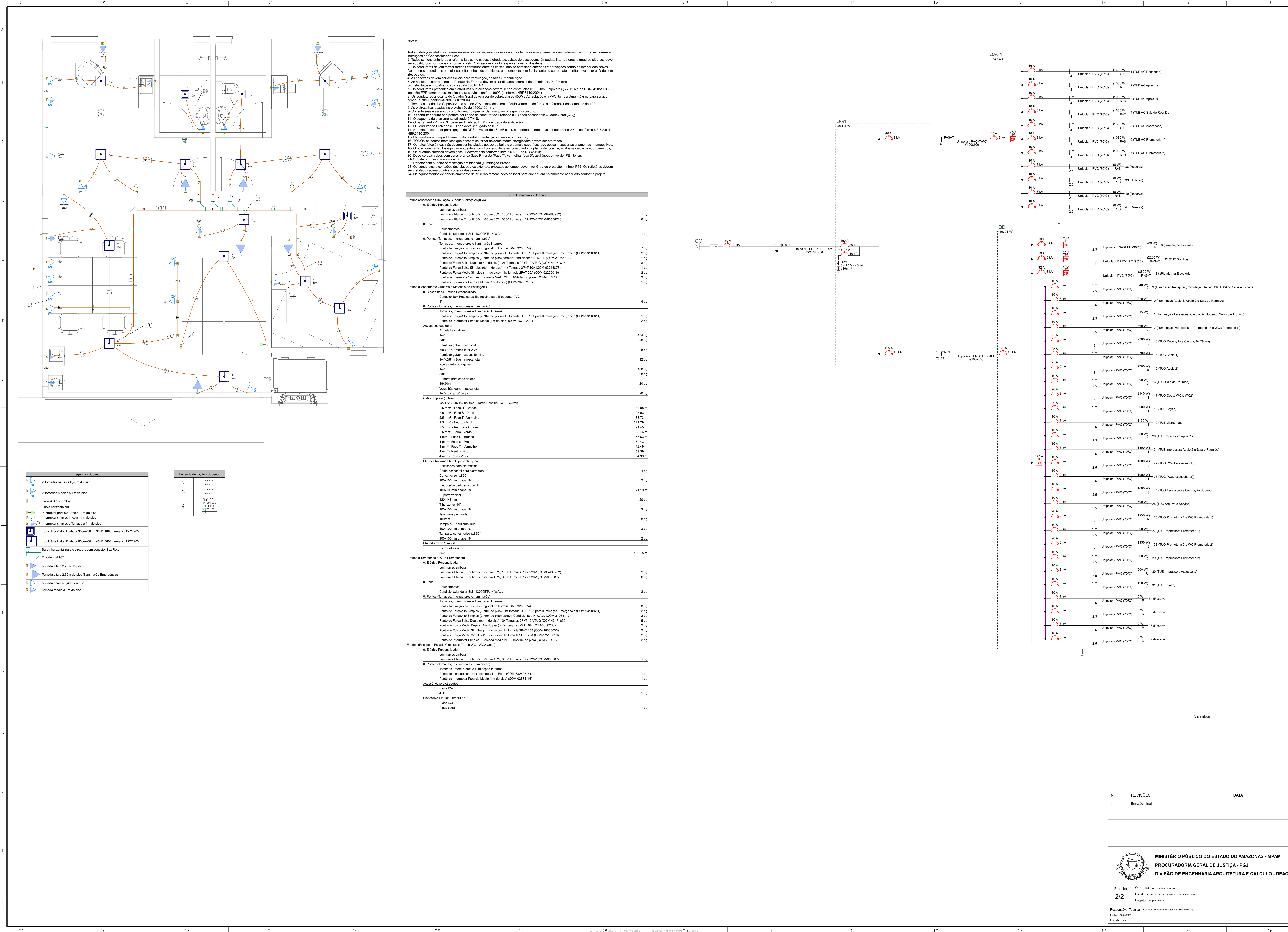
MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAPAZ - MPAM
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA - PGJ
DIVISÃO DE ENGENHARIA ARQUITETURA E CÁLCULO - DEAC

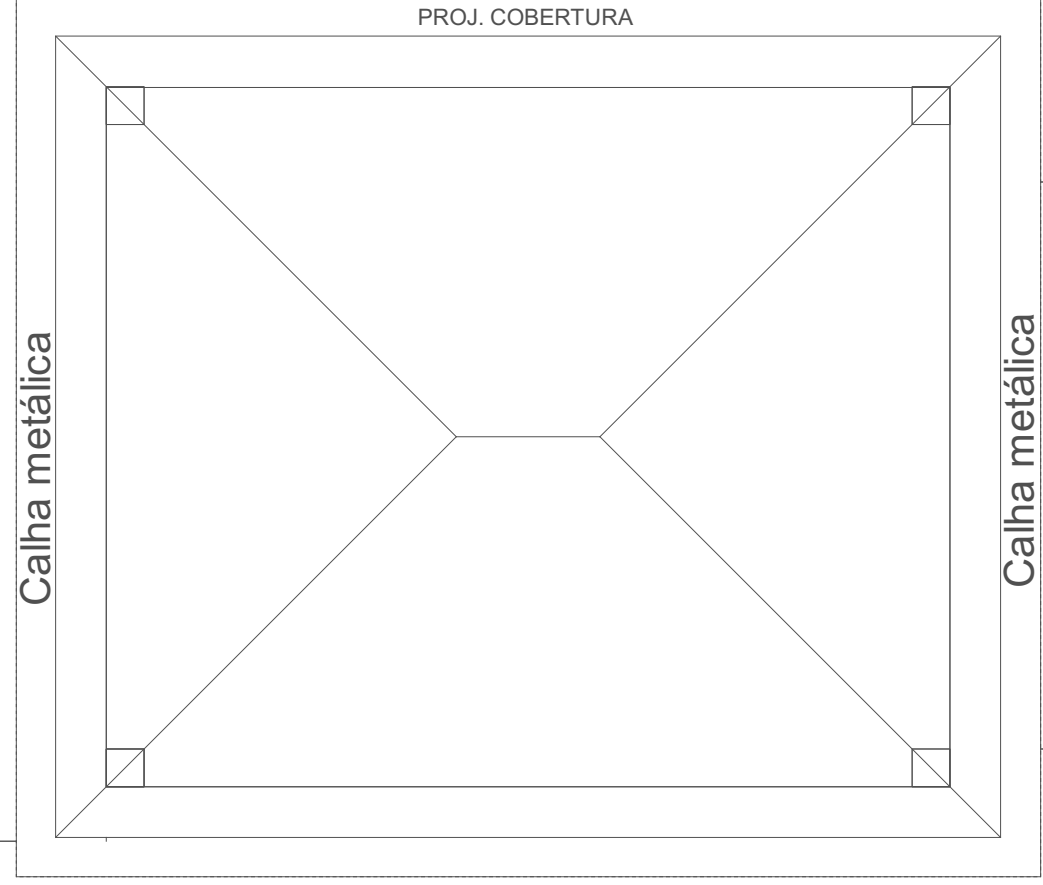
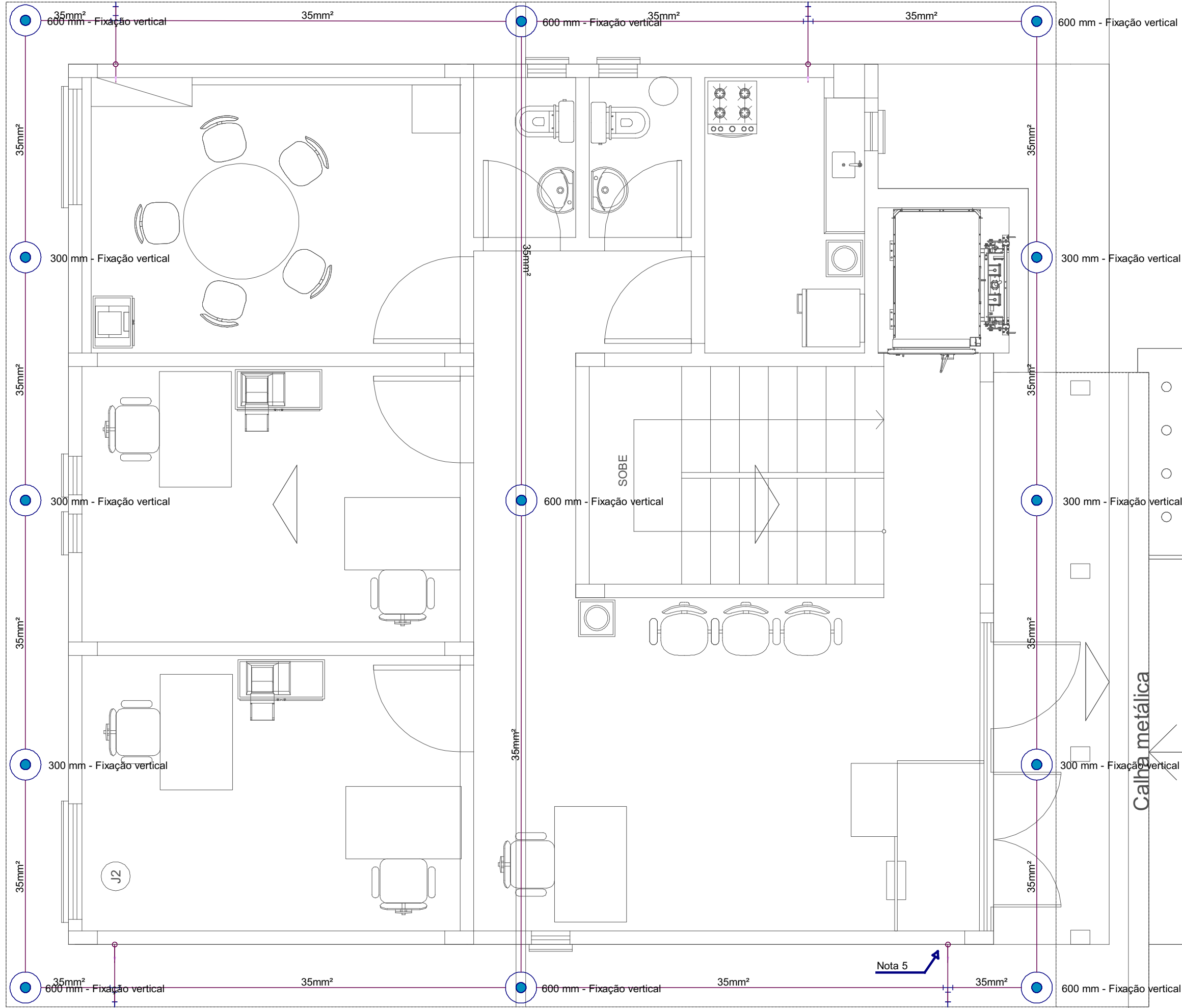
Prancha	Obra: Reforma Promotora Teófilo
1/2	Local: Avenida N°703 Centro - Tabatinga/AM
	Projeto: Projeto Edifício (Têrmo)
Responsável Técnico:	Júlio Matheus Monteiro de Sousa (CREA2011180-2)
Data:	xx/xx/xx
Escala:	1:10

14

15

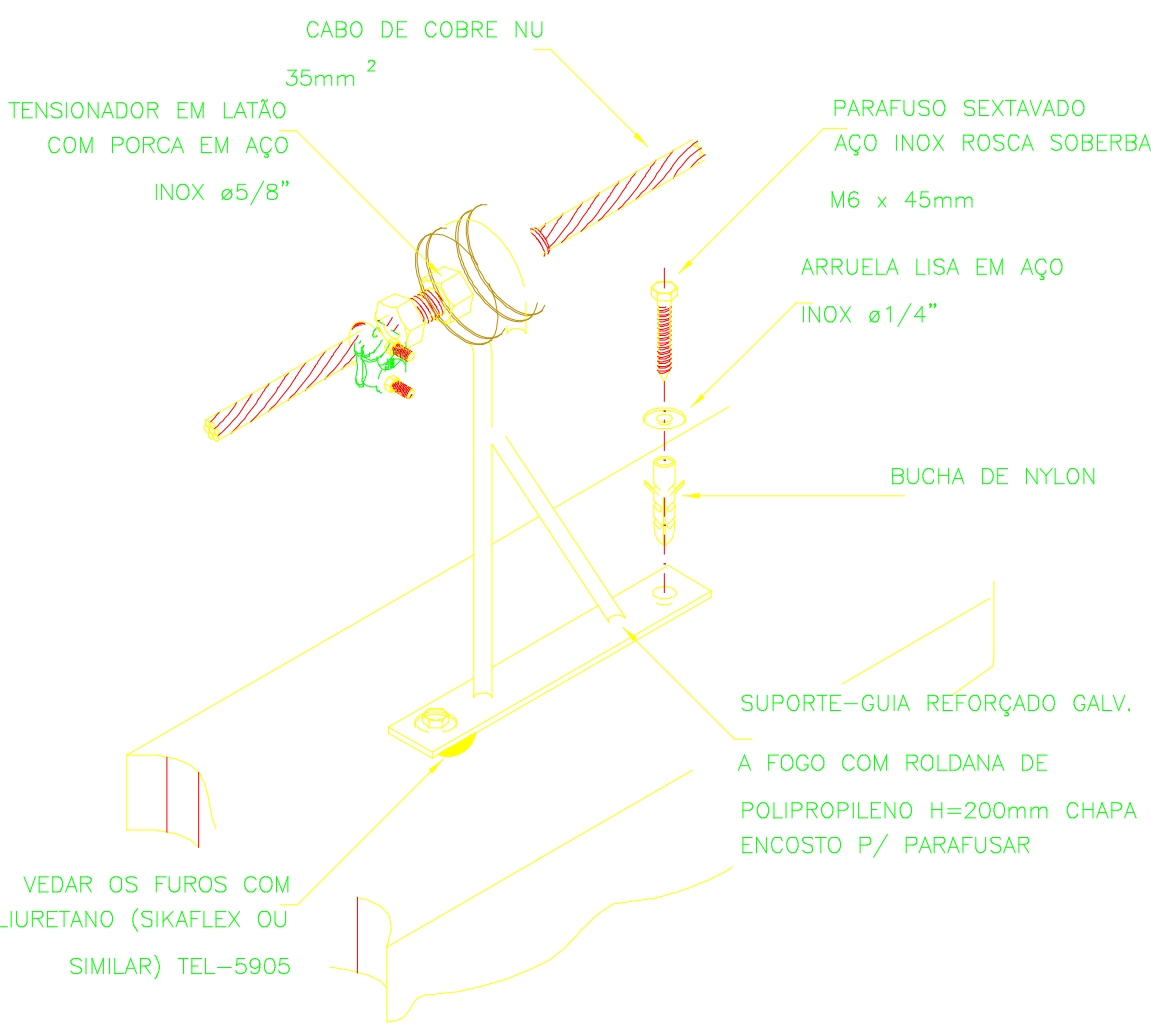
16



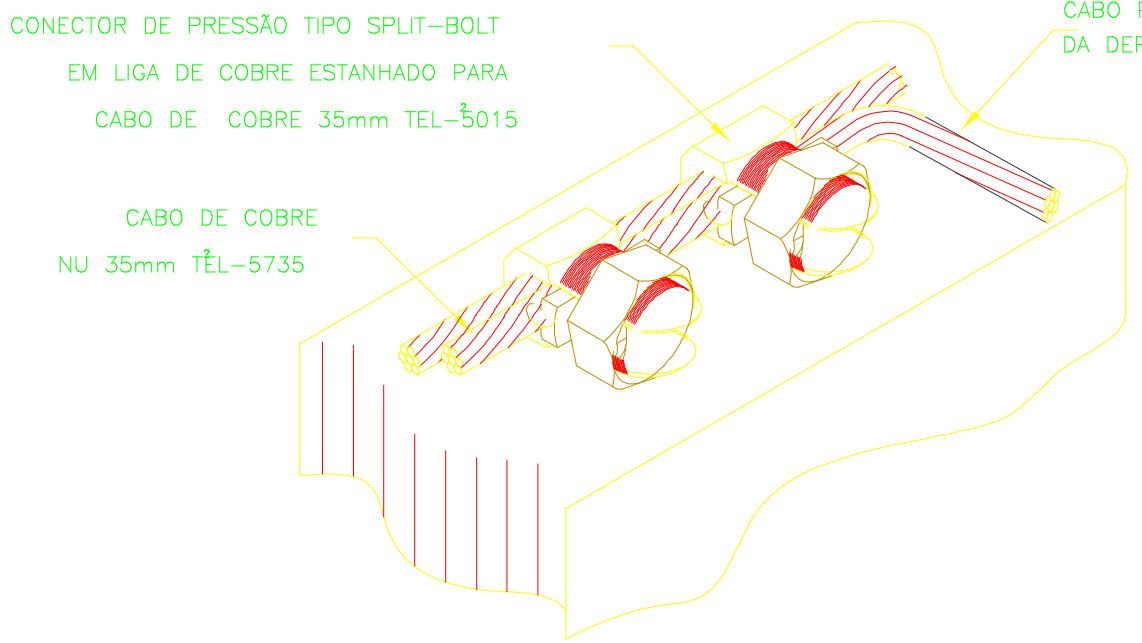


- Notas
- 1- Projeto conforme a Norma ABNT NBR5419/2015.
 - 2- A execução do projeto deve seguir, estritamente, o preconizado pela Norma ABNT5419/2015.
 - 3- O SPDA não impede a ocorrência das descargas atmosféricas e não pode assegurar a proteção absoluta de uma estrutura, de pessoas e bens. Entretanto, a aplicação da referida norma reduz de forma significativa os riscos de danos devidos a descargas atmosféricas.
 - 4- Os condutores do subsistema de captação são de cobre encordado, área da seção mínima 35mm², com diâmetro de cada fio da cordalilha de 2,5mm, conforme Tabela 5 da NBR5419-3/2015.
 - 5- A conexão entre o subsistema de captação e de descida deverá ser realizado por meio de condutores tipo split-bolt.
 - 6- Nas descidas, na altura de 1,5 metros em relação ao piso, deve ser feita instalação de caixa de inspeção cujo propósito é permitir testar o subsistema de aterramento de forma independente do subsistema de captação. Essas caixas de inspeção deverão possuir um aviso de alerta.
 - 7- As estruturas metálicas que estiverem a menos de 0,5m de distância das descidas deverão ser interligadas as descidas, equalizando os potenciais e evitando contatamento perigoso.
 - 8- O Barramento PE do QGBT da instalação elétrica deve ser interligado ao BEP por meio de condutor de cobre.
 - 9- Todas as estruturas metálicas que possam se tornar acidentalmente energizadas deverão ser interligadas ao SPDA.
 - 10- Os cabos não poderão ser dobrados formando arestas ou cantos. Deverão ser feitas curvas de raio longo.
 - 11- O eletrodo de aterramento em anel (eletrodo de aterramento horizontal) deve ser enterrado na profundidade de no mínimo 0,5 m e ficar posicionado à distância aproximada de 1 m ao redor das paredes externas. Este eletrodo deve ser de cobre, encordado, com área de 50mm², sendo que o diâmetro de cada fio deve ser de 3mm, conforme Tabela 7 da NBR5419-3/2015.
 - 12- O eletrodo de aterramento vertical (hastes) deve ser ligado ao eletrodo de aterramento horizontal bem como aos cabos aderidos do subsistema de descida por meio de solda exotérmica.
 - 13- Todas as tubulações metálicas que cruzarem com o anel de aterramento deverão ser interligadas a esse no ponto de cruzamento.
 - 14- O Sistema deverá ter manutenção preventiva anual e sempre que atingido por descargas atmosféricas para verificar eventuais impiedades e garantir a eficiência do SPDA.

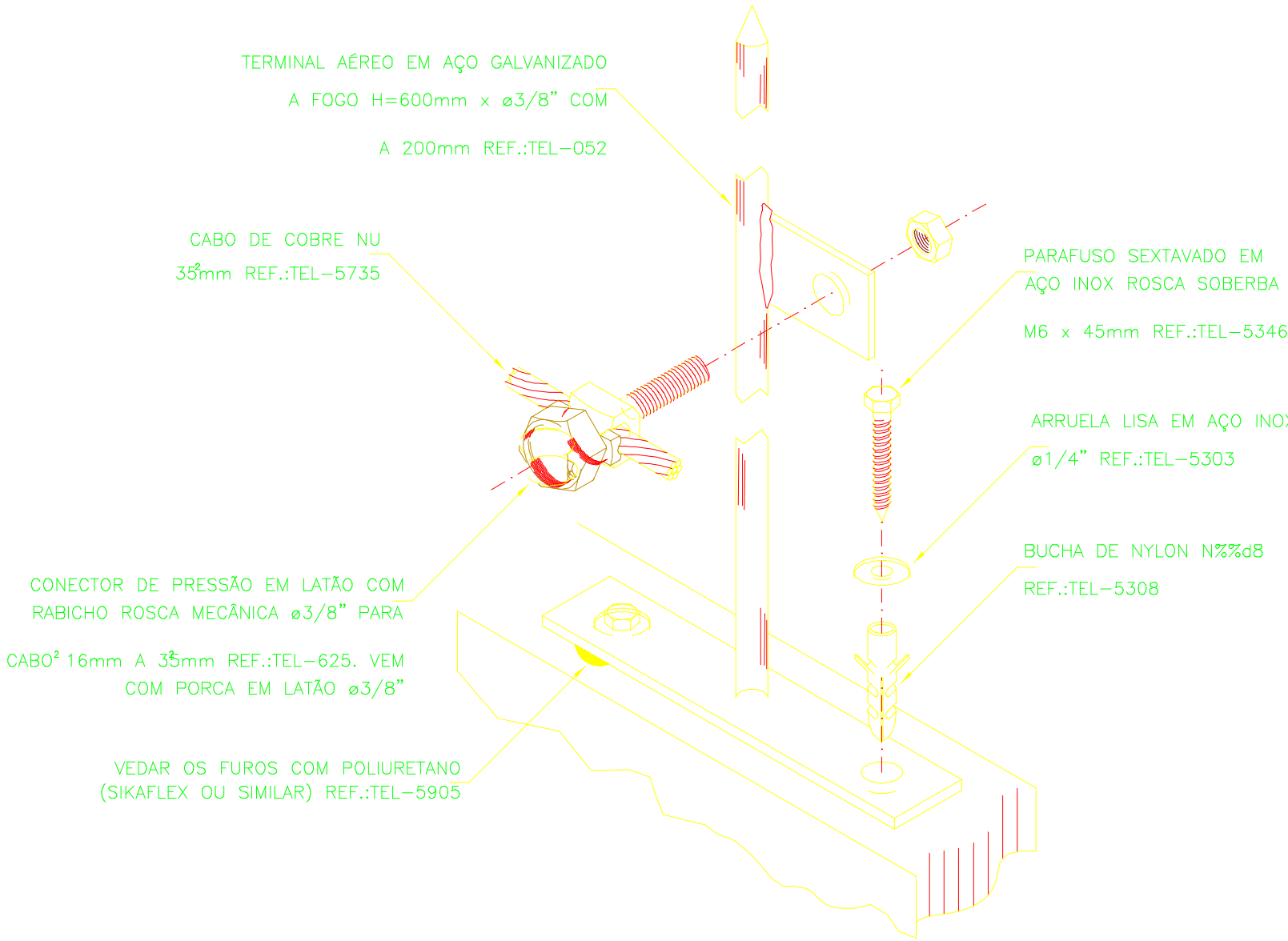
Lista de materiais - Cobertura	
SPDA	
Captores	
Terminal Aéreo	
300 mm - Fiação vertical	6 ps
600 mm - Fiação vertical	7 ps
Condutores de proteção (SPDA)	
Cabo de cobre Nu - 7 fios 35mm²	56,29 m



DETALHE DE ESTICAMENTO DE CABO DE COBRE NA CAPTAÇÃO UTILIZANDO SUPORTE-GUIA E TENSIONADOR



Detalhe (Sem Escala)
Detalhe da derivação da captação para a descida



DETALHE DE CONEXÃO ENTRE CABO DE COBRE E TERMINAL AEREO COM BANDEIRINHA E FIXAÇÃO DESTA

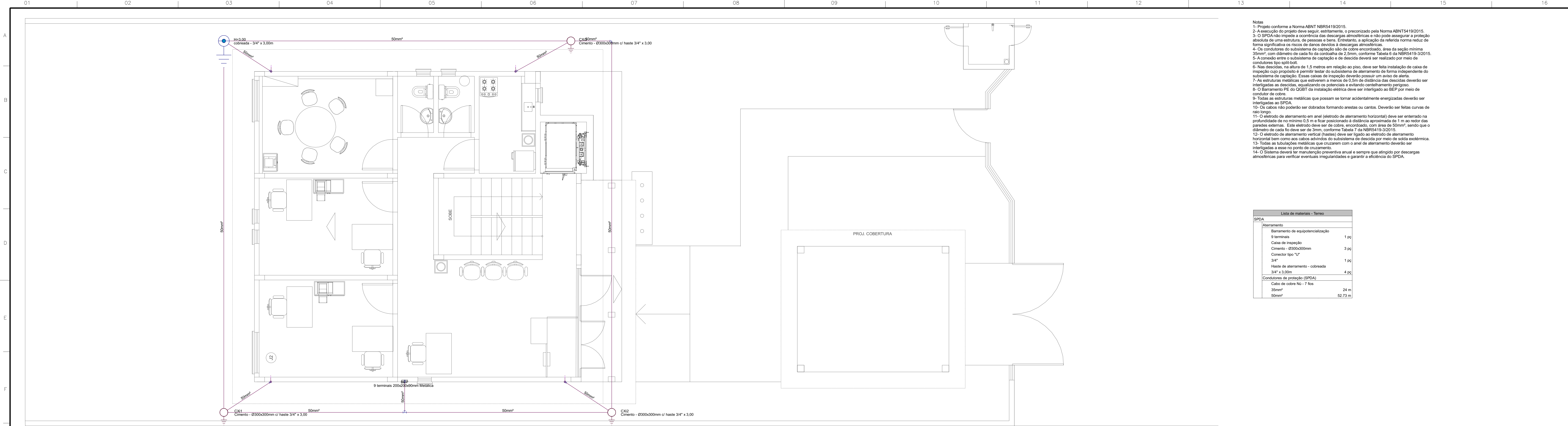
Carimbos			
Nº	REVISÕES	DATA	
0	Emissão inicial		



MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS - MPAM
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA - PGJ
DIVISÃO DE ENGENHARIA ARQUITETURA E CÁLCULO - DEAC

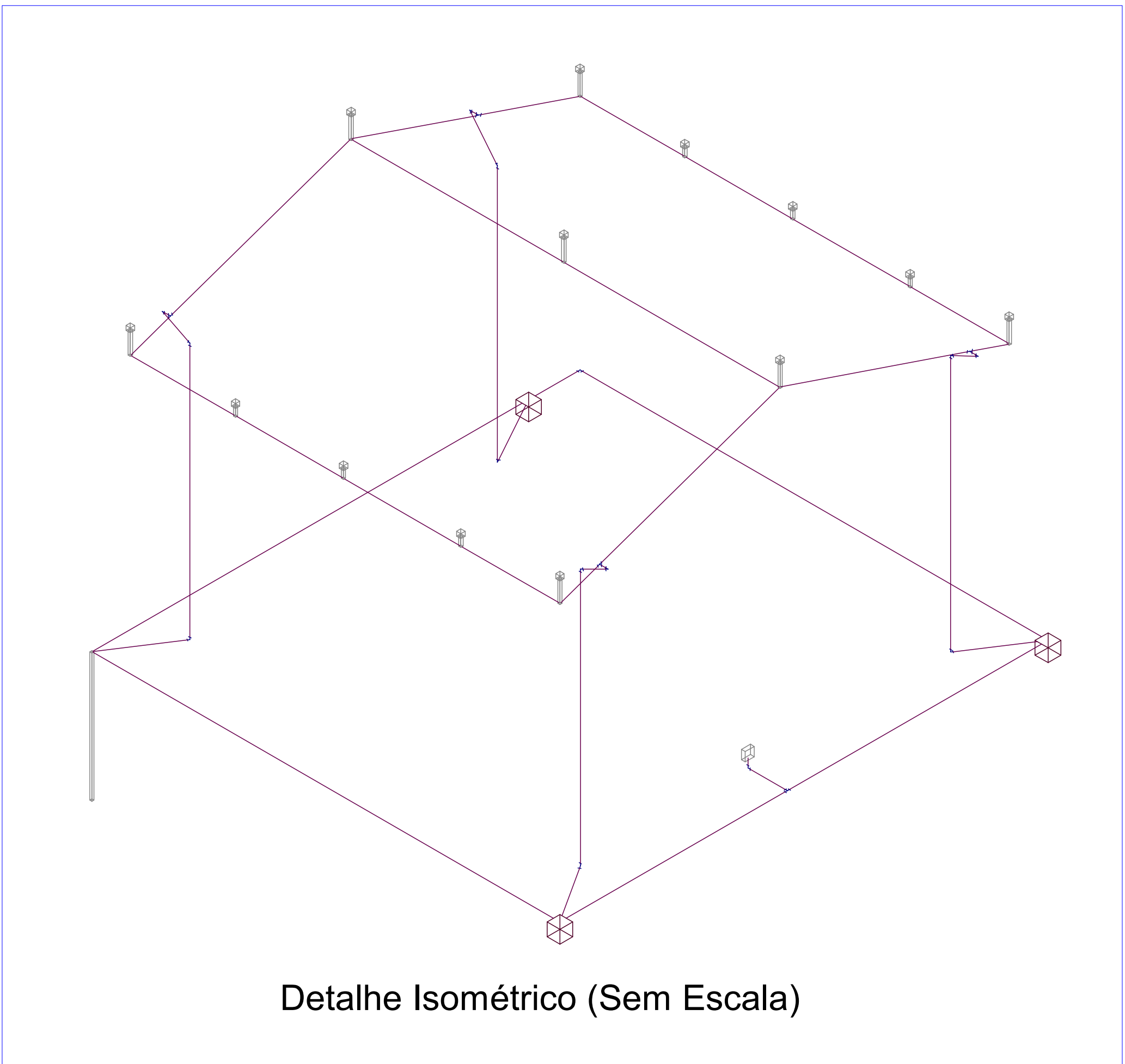
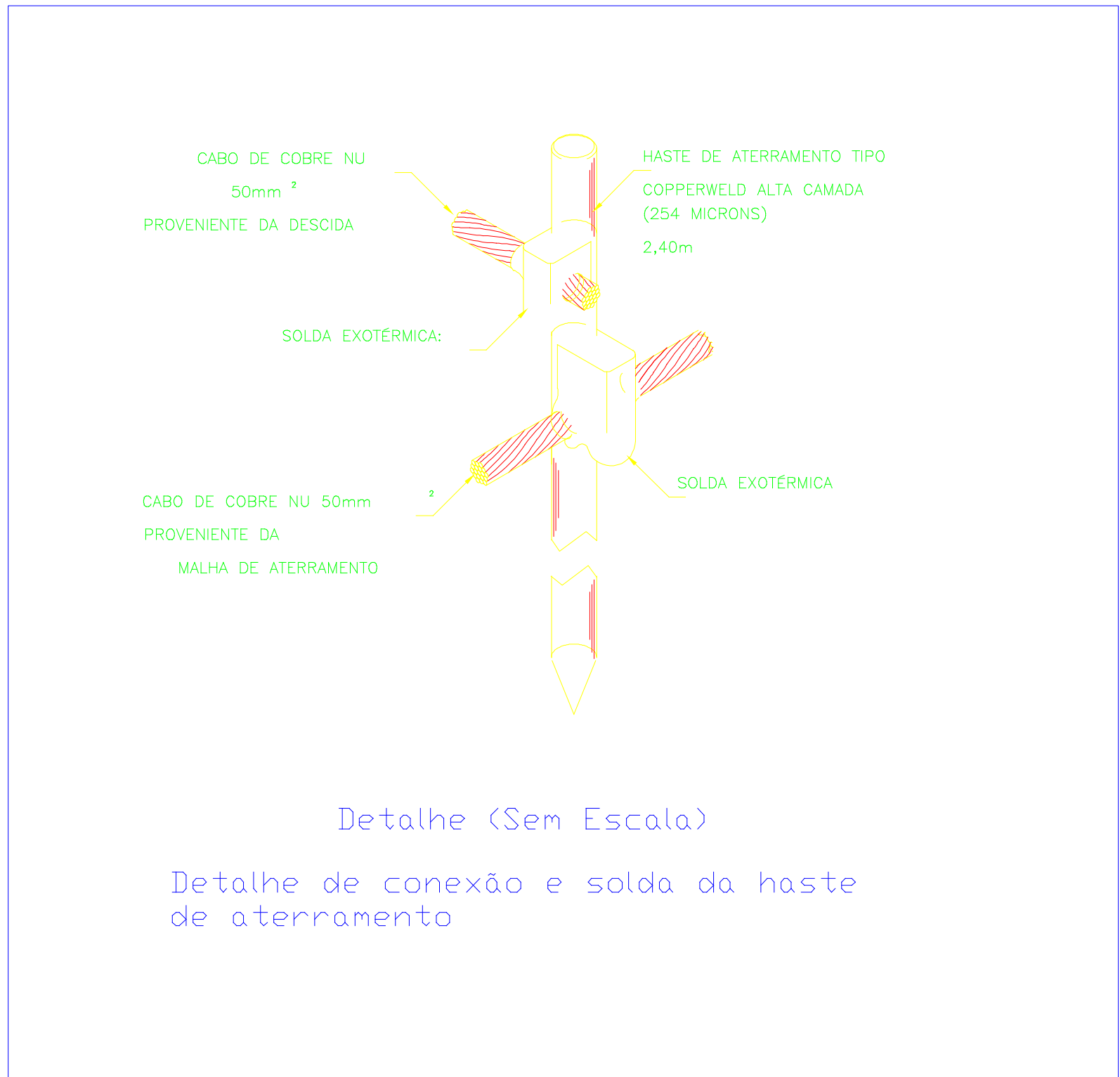
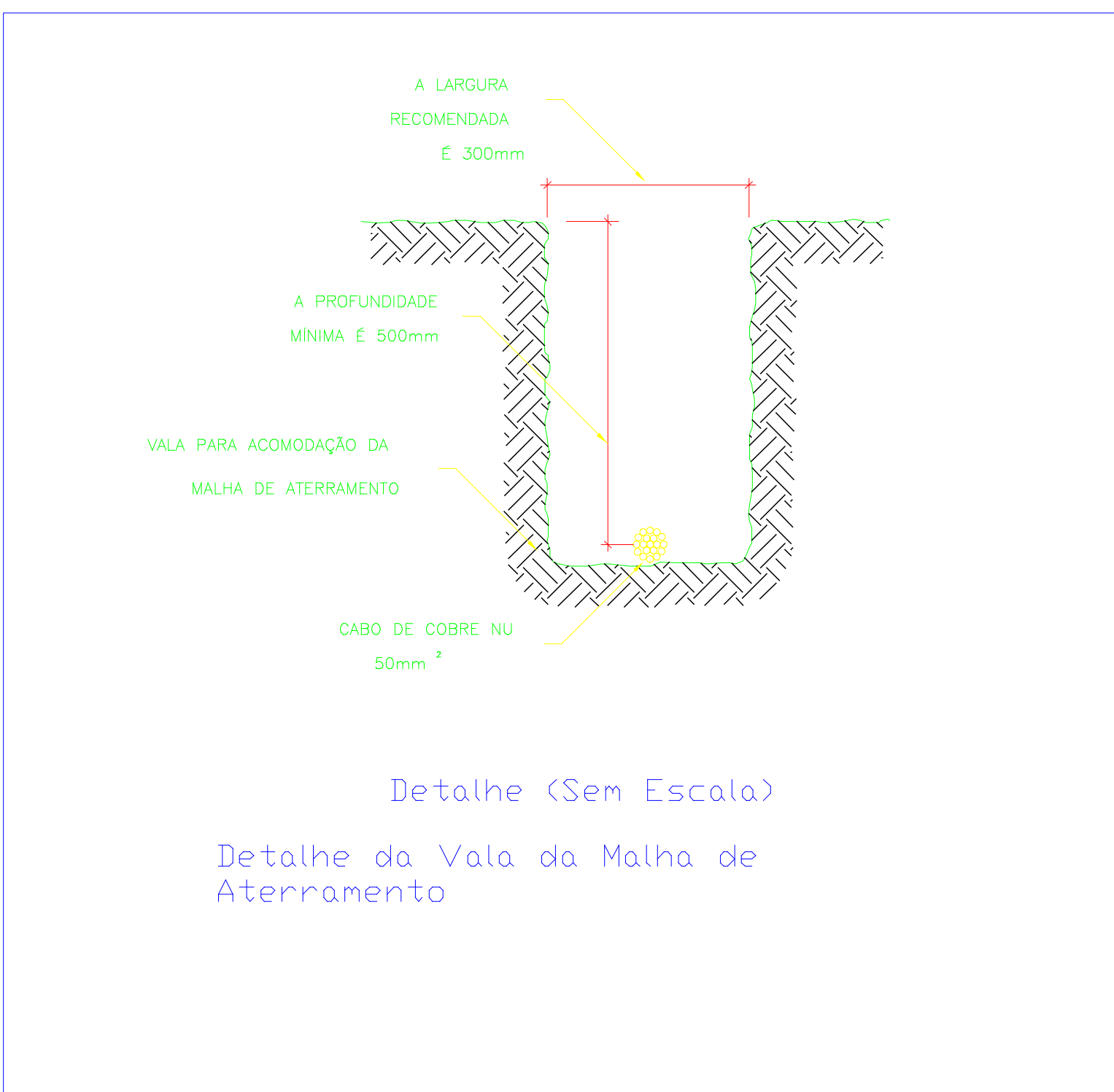
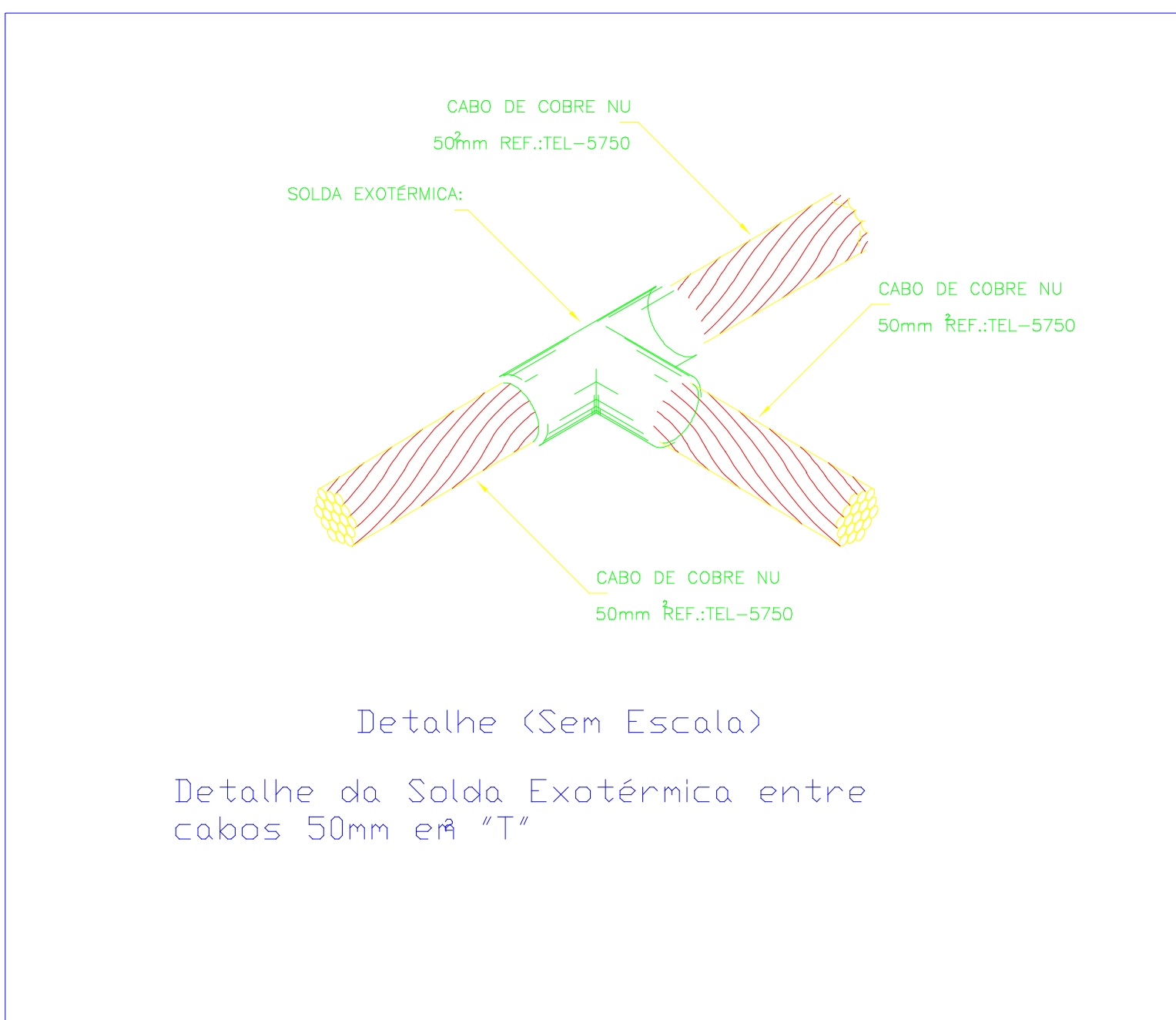
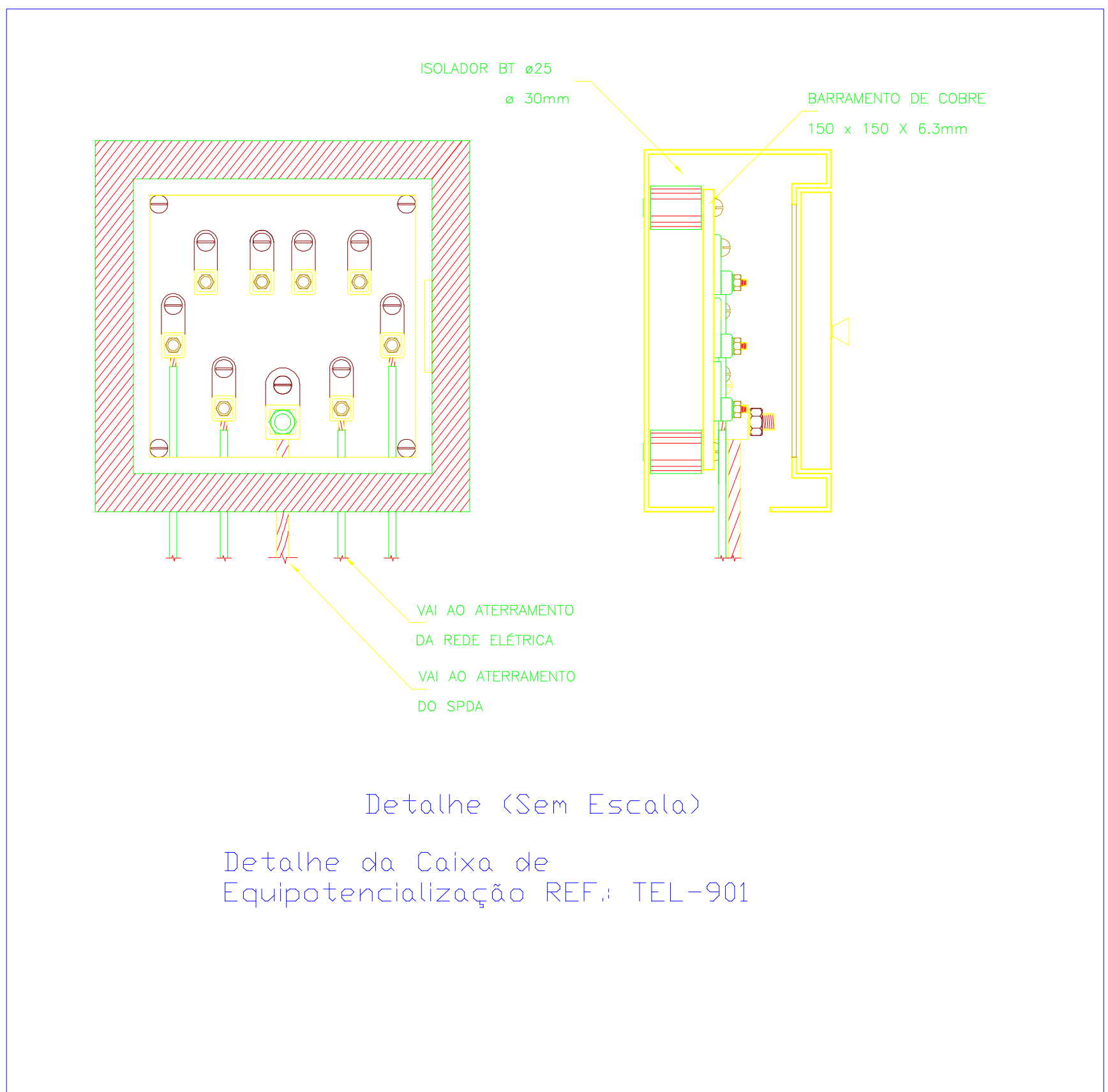
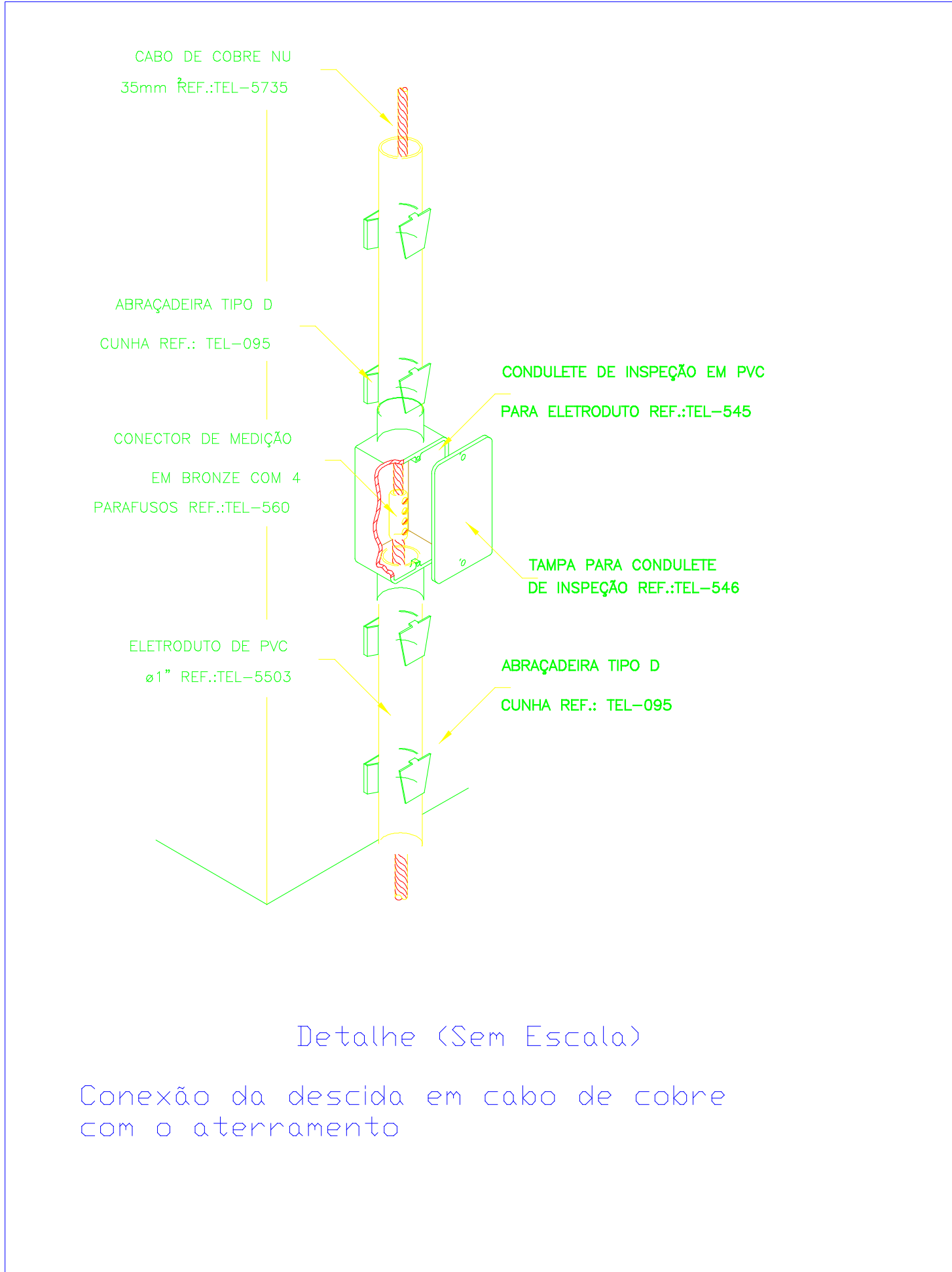
Prancha
1/2
Obra: Reforma Promotora Tabatinga
Local: Avenida da Amazônia N°678 Centro - Tabatinga/AM
Projeto: Projeto SPDA (Captação e Descida)

Responsável Técnico: João Matheus Monteiro de Souza (CREA/202191860-2)
Data: 20/04/2025
Escala: 1:40



Notas:
1- Projeto conforme a Norma ABNT NBR5419/2015.
2- A execução do projeto deve seguir, estritamente, o preconizado pela Norma ABNT 5419/2015.
3- O SPDA não impede a ocorrência das descargas atmosféricas e não pode assegurar a proteção absoluta de uma estrutura, de pessoas e bens. Entretanto, a aplicação da referida norma reduz de forma significativa os riscos de danos devidos à descargas atmosféricas.
4- Os condutores do subsistema de captação são de cobre encordado, área da seção mínima 35mm², com diâmetro de cada fio da cordoalha de 2,5mm, conforme Tabela 6 da NBR5419-3:2015.
5- A conexão entre o subsistema de captação e de descida deverá ser realizado por meio de condutores tipo 4x35x4.
6- Nas descidas, na altura de 1,5 metros em relação ao piso, deve ser feita instalação de caixa de inspeção cujo propósito é permitir testar do subsistema de aterramento de forma independente do subsistema de captação. Essas caixas de inspeção deverão possuir um aviso de alerta.
7- As estruturas metálicas que estiverem a menos de 0,5m de distância das descidas deverão ser interligadas às descidas, equalizando os potenciais e evitando centelhamento perigoso.
8- O Barramento PE do QGBT da instalação elétrica deve ser interligado ao BEP por meio de condutor de cobre.
9- Todas as estruturas metálicas que possam se tornar acidentalmente energizadas deverão ser interligadas ao SPDA.
10- Os cabos não poderão ser dobrados formando ângulos ou curvas. Deverão ser feitas curvas de raio longo.
11- O eletrodo de aterramento em anel (eletrodo de aterramento horizontal) deve ser enterrado na profundidade de no mínimo 0,5 m e ficar posicionado à distância aproximada de 1 m ao redor das paredes externas. Este eletrodo deve ser de cobre, encordado, com área de 50mm², sendo que o diâmetro de cada fio deve ser de 3mm, conforme Tabela 7 da NBR5419-3:2015.
12- O eletrodo de aterramento vertical (haste) deve ser ligado ao eletrodo de aterramento horizontal bem como aos cabos atendidos do subsistema de descida por meio de solda exotérmica.
13- Todas as tubulações metálicas que cruzarem com o anel de aterramento deverão ser interligadas a esse no ponto de cruzamento.
14- O Sistema deverá ter manutenção preventiva anual e sempre que atingido por descargas atmosféricas para verificar eventuais irregularidades e garantir a eficiência do SPDA.

Lista de materiais - Terço	
SPDA	
Aterramento	
Barramento de equipotencialização	1 pc
9 barras	
Caixa de inspeção	3 pc
Cimento - Ø300x300mm	
Conector tipo "T"	1 pc
3/4"	
Haste de aterramento - cobreada	4 pc
3/4" x 3,00m	
Condutores de proteção (SPDA)	
Cabo de cobre nu - 7 fios	24 m
35mm²	
50mm²	52,73 m



Carimbos			
Nº	REVISÕES	DATA	
0	Emissão inicial		



MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS - MPAM
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA - PGJ
DIVISÃO DE ENGENHARIA ARQUITETURA E CÁLCULO - DEAC

Prancha	Obra: Reforma Promotória Tabatinga
2/2	Local: Avenida da Amizade N.º 978 Centro - Tabatinga/AM
	Projeto: Projeto SPDA (Aterramento)
Responsável Técnico:	João Matheus Monteiro de Souza (CREA202191860-2)
Data:	30/04/2025
Escala:	1:40



Ministério Público do Estado do Amazonas
Procuradoria-Geral de Justiça
Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo – DEAC
ESCLARECIMENTOS

DO SERVIÇO: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de Reforma da Edificação das Promotorias de Justiça da Comarca de Tabatinga, localizada na Avenida da Amizade, Nº 678, Centro – Tabatinga/AM, com fornecimento total de mão de obra, ferramentas, equipamentos, materiais de consumo e materiais de reposição necessários para execução dos serviços

LOCAL: Avenida da Amizade, Nº 678, Centro – Tabatinga/AM.

DA ELABORAÇÃO DAS PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS – BASES (Ref.): Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - SINAPI (10/2025) – Com desoneração), ORSE (10/2025) e Auxiliares, IOPES (11/2025); CAEMA (12/2019); SEDOP (10/2025); SICRO NOVO 09/2025; SICRO 2 (03/2017); Composições Próprias.

Foram considerados os seguintes Encargos Sociais e BDI: Horista = 84,72%; Mensalista = 46,99%; BDI = 28,35%, BDI de Equipamentos = 16,32%.

Os valores da Mão de Obra foram ajustados em função da Convenção Coletiva 2025/2026.

DOS RESÍDUOS DE CONTRUÇÃO CIVIL: A Contratada deverá adotar todas as medidas para diminuição, reutilização, reaproveitamento, transporte, tratamento e destinação correta aos resíduos de construção civil gerados no decorrer da prestação dos serviços do Contrato.

Como forma de controle da destinação adequada dos resíduos, classe A, B ou C, será obrigatória a apresentação de documento comprovante do transporte e destino final dos resíduos da construção, contendo, no mínimo, as informações constantes do Anexo A da NBR 15.112/2004 (ou das que lhe sucederem), além da classificação do tipo de resíduo e a etapa da obra em que foi gerado.

A obra será mantida limpa, com desentulho permanente e completamente isenta de restos de materiais e resíduos de serviços, bem como com os materiais instalados protegidos contra danos.

Luciana de Souza Carvalho

Agente Técnico – Engº. Civil

Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo – DEAC



Ministério Público do Estado do Amazonas
Procuradoria-Geral de Justiça
Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo – DEAC

MATRIZ DE RISCO

REFORMA DA EDIFICAÇÃO DAS PROMOTORIAS DE TABATINGA					
ITEM	CATEGORIA	CONSEQUÊNCIA	MOTIVO	RESPONSABILIDADES	
				CONTRATADA	CONTRATANTE
1	Financeiro	Aumento do custo	Alterações na cadeia de suprimentos que provoquem variações extraordinárias no valor dos materiais e equipamentos, como a variação cambial do dólar para equipamentos importados.		X
		Aumento do custo	Variações de insumos que não representam parcela significativa do orçamento (não presentes na curva ABC)	X	
		Não conclusão dos serviços	Planilha de preços com precificação subestimada pela contratada no processo de licitação. Aceitação do risco pela Contratada	X	
		Aumento do custo / não conclusão dos serviços	Custo operacional além do previsto	X	
		Atraso no cronograma	Indisponibilidade temporária de fonte de recurso para conclusão dos serviços.	X	
2	Projeto	Aumento do custo e atraso no cronograma	Quantidade e especificações insuficientes ou inadequadas dos itens previstos no Projeto Básico.		X
		Atraso no cronograma	Indefinições do projeto básico e/ou executivo, ou ausência de informações necessárias para a instalação e operação dos sistemas.		X
		Aumento do custo e do prazo	Alterações unilaterais (qualitativas e quantitativas) no escopo dos projetos, com reflexos no orçamento e no prazo da obra.		X
3	Execução	Atraso no cronograma	Não atendimento por parte do Contratado dos requisitos contratuais na fase de mobilização.	X	
		Atraso no cronograma	Não disponibilização do espaço da obra em tempo hábil para execução dos serviços		X
		Atraso no cronograma	Gerenciamento e Administração inadequada na execução dos serviços.	X	
		Atraso no cronograma	Problemas de suprimentos de insumos, materiais e equipamentos necessários à realização do objeto sob responsabilidade da Contratada.	X	
		Atraso no cronograma	Fornecimento de materiais e, insumos e /ou equipamentos pela Contratada que não atendam às especificações técnicas exigidas no edital (defeituosos ou de má qualidade).	X	
		Aumento do custo e do prazo	Erros na execução dos serviços que necessitem de retrabalho.	X	



Ministério Público do Estado do Amazonas
Procuradoria-Geral de Justiça
Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo – DEAC

MATRIZ DE RISCO

		Atraso no cronograma	Danos causados pela inadimplência de fornecedores de materiais e equipamentos. Aceitação do risco pela Contratada.	X	
		Atraso no cronograma	Desistência de fornecedores	X	
		Aumento dos custos e do prazo	Alteração de legislação, regulamentos e normas que causem alteração no projeto licitado.	X	X
		Atraso no cronograma	Ocorrência de greves ou manifestações dos empregados da Contratada ou de seus subcontratados	X	
		Atraso no cronograma e/ou aumento nos custos	Ocorrência de greves ou manifestações dos empregados de TERCEIROS (setores de transporte público, órgãos governamentais ou fornecedores) que possam interferir no andamento dos serviços.	X	X
		Atraso na realização dos serviços.	Interrupção no fornecimento de água, energia ou internet para realização das atividades.		X
3	Execução	Atraso no cronograma	Processo Administrativo de Aditivos e Supressões		X

Luciana de Souza Carvalho

Agente Técnico – Engº. Civil

Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo – DEAC



Ministério Público do Estado do Amazonas
Procuradoria-Geral de Justiça
Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo – DEAC

ATESTADO DE VISTORIA TÉCNICA

Atestamos, para cumprimento do item 6.0 do Edital referente ao procedimento licitatório....., que a empresa....., inscrita no CNPJ, representada neste ato por seu representante credenciado, o(a) Sr.(a), portador(a) do documento de identidade profissional nº, compareceu ao local onde será executado o serviço, conforme previsto no Item 6.0 do Projeto Básico e acompanhado por representante deste Ministério Público do Estado do Amazonas / Procuradoria-Geral de Justiça, tomou conhecimento in loco dos locais e instalações, tendo pleno conhecimento das especificações e condições locais para cumprimento das obrigações decorrentes do objeto da licitação em questão.

Manaus, AM, de de 2025.

Representante(a) designado(a) pela empresa licitante

De acordo Representante da PGJ-AM



Ministério Público do Estado do Amazonas

Procuradoria-Geral de Justiça

Divisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo – DEAC

DISPENSA DE VISTORIA TÉCNICA

Atestamos, para cumprimento do Item 6 do Edital referente ao procedimento licitatório, que a empresa representada pelo, o(a) Sr.(a), portador(a) do documento de identidade nº, optou por não vistoriar o local dos serviços conforme previsto no Item 6 do Projeto Básico.

Declara ainda que nos termos do Item 6 do Projeto Básico, que quaisquer alegações de desconhecimento ou erro orçamentário por parte da futura contratada, para a execução dos serviços propostos não serão considerados nem usados como possível juízo de valor a respeito afim de compensações futuras.

Manaus, AM, de de 2025.

Representante(a) designado(a) pela empresa licitante

De acordo Representante da PGJ-AM