

Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul
CNPJ: 10.355.504/0001-88**EDITAL Nº 0292026**
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 0292026
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0292026

Objeto: Contratação de empresa especializada em serviços de engenharia para executar obra de reforma e ampliação do Mercado Municipal de Camamu - Ba, localizado na sede do município, nos termos do Convênio nº 024/26, firmado entre o Ciapra Baixo Sul e a Companhia de Desenvolvimento Urbano do Estado da Bahia, respeitando todas as especificações contidas no Projeto Básico e demais peças anexadas no instrumento convocatório.

Valor Estimado da Contratação: 1.932.575,36 (um milhão, novecentos e trinta e dois mil, quinhentos e setenta e cinco reais e trinta e seis centavos).

Data de Abertura: 19/06/2026 às 09h00min Plataforma de Disputa: www.licitanet.com.br

Acolhimento das propostas: 08h do dia 05/06/2026 até as 08h:59min de 19/06/2026 (horário de Brasília)

Modo de Disputa: ABERTO E FECHADO

Intervalo Mínimo de Lances: R\$ 1.000,00 (Um mil reais).

Prazo para envio da proposta readequada: 4 horas após a convocação.

Prazo para envio da documentação: 2 horas após a convocação.

Pedidos de Esclarecimentos e Impugnações: Até o dia 16/06/2026 no sistema do licitanet (Site: www.licitanet.com.br)

Informações Gerais: Prestados pelo Agente de Contratação, diariamente, das 08h30min às 12h00min e das 14h00min às 17h00min, no endereço acima; por e-mail: licitacao@ciapra.ba.gov.br ou ciapra@ciapra.ba.gov.br.

| REGISTRO DE PREÇOS | VISTORIA | INSTRUMENTO CONTRATUAL | CRITÉRIO DE JULGAMENTO |
|--------------------------------|----------|------------------------|------------------------|
| Não | Opcional | Termo De Contrato | Menor Preço Global |
| PREFERÊNCIA ME/EPP/EQUIPARADAS | | RESERVA COTA ME/EPP | EXIGE AMOSTRA |
| Não | | Não | Não se aplica |

ACESSO AOS ARQUIVOS:

- ✓ Diário Oficial do Consórcio site: sai.io.org.br/ba/ciaprabaixosul/site/diariooficial
- ✓ Portal Nacional de Contratações Públicas;
- ✓ a comunicação se dará por e-mail: licitacao@ciapra.ba.gov.br

Agente de Contratação:

Carlos Benedito Guimarães da Silva

Portaria nº 04/2026 de 02 de março de 2026

Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul
CNPJ: 10.355.504/0001-88

Sumário

| | | |
|-----|---|----|
| 1. | DO OBJETO..... | 3 |
| 2. | DA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO | 3 |
| 3. | DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO | 4 |
| 4. | DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA..... | 5 |
| 5. | DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES | 6 |
| 6. | DA FASE DE JULGAMENTO | 8 |
| 7. | DA FASE DE HABILITAÇÃO | 10 |
| 8. | DOS RECURSOS | 13 |
| 9. | DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES..... | 14 |
| 10. | DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO..... | 16 |
| 11. | DAS CONDIÇÕES DE CONTRATAÇÃO | 16 |
| 12. | DAS DISPOSIÇÕES GERAIS | 16 |

Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul
CNPJ: 10.355.504/0001-88

EDITAL Nº 0292026
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 0292026
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0292026

O Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul – CIAPRA Baixo Sul, por intermédio do Agente de Contratação, designado pela Portaria nº 04/2026 de 02 de março de 2026, realizará licitação, na modalidade CONCORRÊNCIA, na forma ELETRÔNICA, nos termos da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021 e demais legislação aplicável e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste Edital.

1. DO OBJETO

Contratação de empresa especializada em serviços de engenharia para executar obra de reforma e ampliação do Mercado Municipal de Camamu - Ba, localizado na sede do município, nos termos do Convênio nº 024/26, firmado entre o Ciapra Baixo Sul e a Companhia de Desenvolvimento Urbano do Estado da Bahia, respeitando todas as especificações contidas no Projeto Básico e demais peças anexadas no instrumento convocatório.

2. DA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO

2.1. **Poderão participar deste Certame** os interessados que estiverem previamente credenciados no Sistema de Compras do Licitanet (www.licitanet.com.br).

2.2. 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 entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido das credenciais de acesso, ainda que por terceiros.

2.3. É de responsabilidade do cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais nos Sistemas relacionados no item anterior 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.

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

2.5. Será concedido tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte e para o microempreendedor individual - MEI, nos limites previstos da [Lei Complementar nº 123, de 2006](#) e do Decreto n.º 8.538, de 2015.

2.6. **Não poderão disputar esta licitação:**

2.6.1. aquele que não atenda às condições deste Edital e seu(s) anexo(s);

2.6.2. 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;

2.6.3. 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;

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

2.6.5. 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 presente licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato oriundo deste certame, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau;

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

2.6.7. 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;

2.6.8. agente público do órgão ou entidade licitante;

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

Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul

CNPJ: 10.355.504/0001-88

- 2.7. O impedimento de que trata o item 2.6.4 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.
- 2.8. A critério da Administração e exclusivamente a seu serviço, o autor dos projetos e a empresa a que se referem os itens 2.6.2 e 2.6.3 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.
- 2.9. Equiparam-se aos autores do projeto as empresas integrantes do mesmo grupo econômico.
- 2.10. O disposto nos itens 2.6.2 e 2.6.3 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.
- 2.11. 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](#).
- 2.12. A vedação de que trata o item 2.6.8 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.

3. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

- 3.1. Na presente licitação, a fase de habilitação sucederá as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento.
- 3.2. 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.

3.2.1. A licitante **deverá prestar garantia de proposta de 1% (um por cento) do valor estimado da licitação R\$ 19.325,75 (dezenove mil trezentos e vinte e cinco reais e setenta e cinco centavos)**, utilizando uma das seguintes formas descritas no § 1º do artigo 96 da Lei nº 14.133/2021.

- a) caução em dinheiro;
- b) caução em títulos da dívida pública emitidos sob a forma escritural, mediante registro em sistema centralizado de liquidação e de custódia autorizado pelo Banco Central do Brasil, e avaliados por seus valores econômicos, conforme definido pelo Ministério da Economia;
- c) seguro-garantia devidamente pago;
- d) fiança bancária emitida por banco ou instituição financeira devidamente autorizada a operar no País pelo Banco Central do Brasil.

3.2.2. 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.

3.2.3. Implicará execução do valor integral da garantia de proposta a recusa em assinar o contrato ou a não apresentação dos documentos para a contratação (art. 90, §5º da Lei nº 14.133/2021).

- 3.3. No cadastramento da proposta inicial, o licitante declarará, em campo próprio do sistema, que:
- a) *inexiste fato impeditivo para licitar ou contratar com a Administração Pública;*
 - b) *o enquadramento ou não com ME ou EPP;*
 - c) *o pleno conhecimento e aceitação das regras e condições gerais da contratação;*
 - d) *cumprir as exigências de reserva de cargos;*
 - e) *cumprir o disposto no inciso VI do art. 68 da Lei nº 14.133/2021;*
 - f) *assumir a responsabilidade pelas transações que forem efetuadas no sistema;*
 - g) *a proposta econômica compreende a integralidade de todos os custos inerentes;*
 - h) *cumprir os requisitos de habilitação; que as declarações informadas são verdadeiras;*
 - i) *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;*
 - j) *observa o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;*
 - k) *a proposta apresentada para participar do Processo Eletrônico, foi elaborada de maneira independente, e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial o*

Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul

CNPJ: 10.355.504/0001-88

- 3.4. 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](#).
- 3.5. 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 nº 14.133, de 2021](#).
- 3.6. A falsidade da declaração de que trata os itens 3.33, 3.4 e 3.5 sujeitará o licitante às sanções previstas na [Lei nº 14.133, de 2021](#), e neste Edital.
- 3.7. 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.
- 3.8. 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.
- 3.9. 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.
- 3.10. 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:
- 3.10.1. 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
- 3.10.2. os lances serão de envio automático pelo sistema, respeitado o valor final mínimo, caso estabelecido, e o intervalo de que trata o subitem acima.
- 3.11. 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:
- 3.11.1. valor superior a lance já registrado pelo fornecedor no sistema, quando adotado o critério de julgamento por menor preço; e
- 3.11.2. percentual de desconto inferior a lance já registrado pelo fornecedor no sistema, quando adotado o critério de julgamento por maior desconto.
- 3.12. O valor final mínimo ou o percentual de desconto final máximo parametrizado na forma do item 3.10 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.
- 3.13. Caberá ao licitante interessado em participar da licitação acompanhar as operações no sistema eletrônico durante o processo licitatório e se responsabilizar pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de mensagens emitidas pela Administração ou de sua desconexão.
- 3.14. O licitante deverá comunicar imediatamente ao provedor do sistema qualquer acontecimento que possa comprometer o sigilo ou a segurança, para imediato bloqueio de acesso.

4. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA

- 4.1. O licitante deverá enviar sua proposta mediante o preenchimento, no sistema eletrônico,
- 4.1.1. Aplicação linear do desconto em todos os itens conforme o edital;
- 4.1.2. Descrição do objeto, contendo as informações similares à especificação do Projeto Básico
- 4.2. Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam o licitante.
- 4.2.1. Nos valores estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na prestação dos serviços.
- 4.3. 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.
- 4.4. 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.
- 4.5. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, no pagamento serão retidos na fonte os percentuais estabelecidos na legislação vigente, cabendo à licitante atentar-se ao regime de tributação que passará a incidir com a possível contratação deste objeto, considerando o valor estimado ser superior ao estabelecido para enquadramento de ME e EPP e consequentes benefícios do Simples Nacional.

Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul

CNPJ: 10.355.504/0001-88

4.6. Na presente licitação, a Microempresa e a Empresa de Pequeno Porte poderão se beneficiar do regime de tributação pelo Simples Nacional aplicável, devendo ater-se à mudança de tributação que lhe incidirá em caso de contratação deste objeto.

4.7. A apresentação das propostas implica obrigatoriedade do cumprimento das disposições nelas contidas, em conformidade com o que dispõe o Projeto Básico/ 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.

4.8. O prazo de validade da proposta não será inferior a **60 (sessenta) dias**, a contar da data de sua apresentação.

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

4.9.1. 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 4.10.

4.10. O descumprimento das regras supramencionadas pela Administração por parte dos contratados pode ensejar a responsabilização pelo Tribunal de Contas da União 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.

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

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

5.2. Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta ou os documentos de habilitação, quando for o caso previsto no Art. 17, §1º, anteriormente inseridos no sistema, até a abertura da sessão pública.

5.3. O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Agente de contratação e os licitantes.

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

5.5. O lance deverá ser ofertado pelo Menor Preço.

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

5.7. O licitante somente poderá oferecer lance de valor inferior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.

5.8. 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\$ 500,00 (quinhentos reais)**.

5.9. 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 inexequível.

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

5.11. Caso seja adotado para o envio de lances na licitação o **modo de disputa “aberto e fechado”**, os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com lance final e fechado.

5.11.1. 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 até dez minutos, aleatoriamente determinado, findo o qual será automaticamente encerrada a recepção de lances.

5.11.2. 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.

5.11.3. 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.

5.11.4. 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.

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

5.12. Após o término dos prazos estabelecidos no subitem anterior, o sistema ordenará e divulgará os lances segundo a ordem crescente de valores.

Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul

CNPJ: 10.355.504/0001-88

- 5.13. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.
- 5.14. Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante.
- 5.15. No caso de desconexão com o Agente de contratação, no decorrer da etapa competitiva da licitação, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances.
- 5.16. Quando a desconexão do sistema eletrônico para o Agente de contratação persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente após decorridas vinte e quatro horas da comunicação do fato pelo Agente de contratação aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.
- 5.17. Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.
- 5.18. 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 Lei Complementar nº 123, de 2006](#), regulamentada pelo [Decreto nº 8.538, de 2015](#).
- 5.18.1. Nessas condições, as propostas de microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrarem na faixa de até 10% (dez por cento) acima da melhor proposta ou melhor lance serão consideradas empatadas com a primeira colocada.
- 5.18.2. A melhor classificada nos termos do subitem 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.
- 5.18.3. 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 10% (dez por cento), na ordem de classificação, para o exercício do mesmo direito, no prazo estabelecido no subitem anterior.
- 5.18.4. 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.
- 5.19. Só poderá haver empate entre propostas iguais (não seguidas de lances), ou entre lances finais da fase fechada do modo de disputa aberto e fechado.
- 5.19.1. Havendo eventual empate entre propostas ou lances, o critério de desempate será aquele previsto no [art. 60 da Lei nº 14.133, de 2021](#), nesta ordem:
- 5.19.1.1. disputa final, hipótese em que os licitantes empatados poderão apresentar nova proposta em ato contínuo à classificação;
- 5.19.1.2. avaliação do desempenho contratual prévio dos licitantes, para a qual deverão preferencialmente ser utilizados registros cadastrais para efeito de atesto de cumprimento de obrigações previstos nesta Lei;
- 5.19.1.3. desenvolvimento pelo licitante de ações de equidade entre homens e mulheres no ambiente de trabalho, conforme regulamento;
- 5.19.1.4. desenvolvimento pelo licitante de programa de integridade, conforme orientações dos órgãos de controle.
- 5.19.2. Persistindo o empate, será assegurada preferência, sucessivamente, aos bens e serviços produzidos ou prestados por:
- 5.19.2.1. empresas estabelecidas no território do Estado ou do Distrito Federal do órgão ou entidade da Administração Pública estadual ou distrital licitante ou, no caso de licitação realizada por órgão ou entidade de Município, no território do Estado em que este se localize;
- 5.19.2.2. empresas brasileiras;
- 5.19.2.3. empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;
- 5.19.2.4. empresas que comprovem a prática de mitigação, nos termos da [Lei nº 12.187, de 29 de dezembro de 2009](#).
- 5.20. 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 Agente de contratação poderá negociar condições mais vantajosas, após definido o resultado do julgamento.
- 5.20.1. Quando o primeiro colocado, mesmo após a negociação, mantiver sua proposta acima do preço máximo definido pela Administração, a proposta **será recusada e consequentemente desclassificada**;

Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul

CNPJ: 10.355.504/0001-88

5.20.2. O sistema organizará as propostas segundo a ordem de classificação inicialmente estabelecida e considerando a margem de 10% (dez por cento) concederá o prazo de 5 (cinco) minutos para cobrir o lance vencedor, oportunizando o acompanhamento pelos demais licitantes.

5.20.3. Após cumprimento da etapa anterior, o sistema ordenará e indicará o vencedor provisório.

5.20.4. O resultado da negociação será divulgado a todos os licitantes e anexado aos autos do processo licitatório.

5.20.5. O Agente de Contratação solicitará ao licitante mais bem classificado que, no prazo de **04 (quatro) horas**, envie a proposta adequada ao último lance ofertado após a negociação realizada, acompanhada, se for o caso, dos documentos complementares, quando necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados.

5.20.6. É facultado ao Agente de contratação prorrogar o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada feita no chat pelo licitante, antes de findo o prazo, podendo mediante justificativa plausível prorrogar por prazo superior a 04 (quatro) horas.

5.21. Após a negociação do preço, o Agente de contratação iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.

6. DA FASE DE JULGAMENTO

6.1. Encerrada a etapa de negociação, o Agente de contratação verificará se o licitante provisoriamente classificado 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 2.6 do edital, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros:

6.1.1. SICAF (quando pertinente);

6.1.2. Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica mantido pelo Tribunal de Contas da União – TCU – que consulta eletronicamente nos bancos de dados de órgãos públicos *Licitantes Inidôneos (TCU); Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade (CNJ); Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (Portal da Transparência); Cadastro Nacional de Empresas Punidas (Portal da Transparência)*.

6.1.3. Na indisponibilidade da consulta anterior, deverá ser consultada no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas - CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União (<https://www.portaltransparencia.gov.br/sancoes/ceis>); e

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

6.2. 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](#).

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

6.3.1. A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros. ([IN nº 3/2018, art. 29, §1º](#)).

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

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

6.4. Na hipótese de inversão das fases de habilitação e julgamento, caso atendidas as condições de participação, será iniciado o procedimento de habilitação.

6.5. Caso o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar tenha se utilizado de algum tratamento favorecido às ME/EPPs, o Agente de contratação verificará se faz jus ao benefício, em conformidade com os itens 2.5 e 3.5 deste edital.

6.6. Verificadas as condições de participação e de utilização do tratamento favorecido, o Agente de contratação 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 no [artigo 29 a 35 da IN SEGES nº 73, de 30 de setembro de 2022](#).

6.7. Será desclassificada a proposta provisoriamente vencedora que:

6.7.1. Contiver vícios insanáveis;

Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul

CNPJ: 10.355.504/0001-88

- a) Erros no preenchimento da planilha não ensejarão, por si só, a desclassificação da proposta, cabendo ao Agente de Contratação indicar, de maneira clara e objetiva, as inconsistências que precisam ser corrigidas na planilha de preços apresentada pelo licitante. Essa indicação deve ser precisa, não limitando-se apenas a mencionar os itens, submódulos ou módulos da planilha com erros, mas também apontando os problemas específicos
- b) Desde que devidamente qualificado e oferecido tempo adequado para diligência (não inferior a 2 horas), o Agente de Contratação deverá proceder com a desclassificação da proposta que não sanar as falhas apontadas e seguir com a negociação com a subsequente;
- 6.7.2. não obedecer às especificações técnicas contidas nas peças do Projeto Básico, nos Anexos;
- 6.7.3. apresentar desconformidade com quaisquer outras exigências deste Edital ou seus anexos, desde que insanável.
- 6.7.4. Apresentar Planilha de itens incompleta ou incorreta: ou que contenham erros que afetem a análise de custos do projeto.
- 6.7.5. Apresentar preços inexequíveis ou permanecerem acima do preço máximo definido para a contratação.
- 6.7.6. Não tiverem sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela Administração.
- 6.7.7. Apresente uma composição de Benefícios e Despesas Indiretas (BDI) que não siga as normas do setor ou que não estejam dentro dos limites conforme Acordo N° 2622/2013 – TCU sem justificativa adequada.
- 6.7.8. Apresentem erro ou omissão na Composição de Encargos Sociais, seja por utilizar percentuais de encargos sociais desatualizados ou incorretos, ou por não estarem de acordo com o regime tributário da empresa (Simples Nacional ou não), conforme exigências legais e orientações da Caixa Econômica Federal, observando o impacto que a contratação presente ocasionará no regime tributário da empresa.
- 6.7.9. Apresentem inconsistência ou Erro na Composição de Preços Unitários: com preços que não sejam coerentes com os valores de mercado, ou que apresentem variações de preços para o mesmo insumo ou serviço em diferentes partes da proposta e que não tenha uma correta aplicação dos percentuais de encargos sociais nas composições de preços unitários.
- 6.7.10. Apresentem valores salariais abaixo do estabelecido pelas convenções.
- 6.8. Em contratação de serviços de engenharia, a análise de exequibilidade e sobrepreço considerará o seguinte:
- 6.8.1. 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;
- 6.8.2. No caso de serviços de engenharia, serão consideradas como indícios de inexequibilidade as propostas cujos valores forem inferiores a 75% (setenta e cinco por cento) independentemente do regime de execução.**
- 6.8.3. Será exigida garantia adicional do licitante vencedor cuja proposta for equivalente a **85% (oitenta e cinco por cento)** do valor orçado pela Administração, referente à diferença entre este último e o valor da proposta, sem prejuízo das demais garantias exigíveis de acordo com a Lei;
- 6.9. Se houver indícios de inexequibilidade da proposta de preço, ou em caso da necessidade de esclarecimentos complementares, poderão ser efetuadas diligências, para que a empresa comprove a exequibilidade da proposta.
- 6.10. O licitante vencedor será convocado a apresentar à Administração, por meio eletrônico, as planilhas com indicação dos quantitativos e respectivos 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.
- 6.10.1. Caso a produtividade for diferente daquela utilizada pela Administração como referência, ou não estiver contida na faixa referencial de produtividade, mas admitida pelo ato convocatório, o licitante deverá apresentar a respectiva comprovação de exequibilidade;
- 6.10.2. Os licitantes poderão apresentar produtividades diferenciadas daquela estabelecida pela Administração como referência, desde que não alterem o objeto da contratação, não contrariem dispositivos legais vigentes e, caso não estejam contidas nas faixas referenciais de produtividade e comprovem a exequibilidade da proposta.

Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul

CNPJ: 10.355.504/0001-88

- 6.10.3. Para efeito do subitem anterior, admite-se a adequação técnica da metodologia empregada pela contratada, visando assegurar a execução do objeto, desde que mantidas as condições para a justa remuneração do serviço.
- 6.11. Erros no preenchimento da planilha não constituem motivo para a desclassificação da proposta.
- 6.11.1. A planilha poderá ser ajustada pelo fornecedor, no prazo indicado pelo sistema, desde que não haja majoração do preço e que se comprove que este é o bastante para arcar com todos os custos da contratação;
- 6.11.2. O ajuste de que trata este dispositivo se limita a **sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas** desde que as falhas não sejam reiteradas;
- 6.11.3. Considera-se erro no preenchimento da planilha passível de correção a indicação de recolhimento de impostos e contribuições na forma do Simples Nacional, quando não cabível esse regime.
- 6.12. Para fins de análise da proposta quanto ao cumprimento das especificações do objeto, **poderá ser colhida a manifestação escrita do setor requisitante do serviço ou da área especializada no objeto.**

7. DA FASE DE HABILITAÇÃO

- 7.1. Os documentos previstos, necessários e suficientes para demonstrar a capacidade do licitante de realizar o objeto da licitação, serão exigidos do licitante provisoriamente vencedor para fins de habilitação, nos termos dos [arts. 62 a 70 da Lei nº 14.133, de 2021](#).
- 7.2. 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.
- 7.2.1. 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.
- 7.3. A HABILITAÇÃO far-se-á mediante a apresentação dos documentos relacionados abaixo:

7.3.1. HABILITAÇÃO JURÍDICA

a) **Cópia autêntica dos Documentos Pessoais** (documento de identificação pessoal com foto em perfeita condição de leitura e CPF do(s) sócio(s) da empresa, devidamente atualizada;

b.1. Cópia do Registro comercial, no caso de empresa individual; ou,

b.2. Cópia do Ato constitutivo, estatuto ou contrato em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos da eleição de seus atuais administradores, na qual deverá estar contemplado, dentre os objetos sociais, a execução de atividades da mesma natureza ou compatíveis com o objeto da licitação; ou,

b.3. Cópia de Inscrição do ato constitutivo no caso de sociedade civil acompanhada de prova da Diretoria em exercício; ou,

b.4. Decreto de autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no país, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir.

7.3.2. QUALIFICAÇÃO TÉCNICO-PROFISSIONAL E TÉCNICO-OPERACIONAL

- a) **Comprovação de Registro ou inscrição da empresa licitante** no CREA (Conselho Regional de Engenharia e Agronomia) e/ou no CAU (Conselho de Arquitetura e Urbanismo).
- b) **A Capacitação Técnico Operacional** será comprovada mediante:
- b.1.** Declaração de possuir capacidade de mobilizar as instalações e disponibilidade do aparelhamento adequados para a realização do objeto da licitação;
- b.2.** Demonstração de equipe técnica para realização dos serviços mediante apresentação de:

Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul

CNPJ: 10.355.504/0001-88

b.2.1. relação nominal do(s) profissional(is) de nível superior da licitante, responsável(is) pela execução dos serviços e respectivas qualificações;

b.2.2. comprovação de Registro ou inscrição do(s) seu(s) responsável(is) técnico(s) no CREA (Conselho Regional de Engenharia e Agronomia) e/ou no CAU (Conselho de Arquitetura e Urbanismo);

b.2.3. Declaração assinada pelos profissionais indicados nos itens anteriores, autorizando a sua indicação para compor a equipe, com firma reconhecida em cartório competente, ou com assinatura eletrônica;

b.2.4. Comprovação de vinculação dos profissionais indicados em seu quadro permanente, na data prevista para entrega da proposta.

b.2.5. Comprovação de que tal(is) profissional(is) indicado no item **b.2.2.** detêm **a qualificação tratada na alínea “c” deste edital** por execução de obra ou serviço de características semelhantes ao objeto da licitação.

b.2.5.1. A comprovação exigida no item b.2.4 poderá ser feita mediante apresentação do contrato de prestação de serviços celebrado de acordo com a legislação civil comum, ou com declaração de compromisso de vinculação contratual futura, caso o licitante se sagre vencedor desta licitação, ou por comprovação de que esteja vinculado como responsável técnico da licitante no conselho competente ou que tenha vínculo trabalhista ou seja sócio-gerente, diretor ou dirigente da empresa licitante.

b.2.5.2. Nos casos em que o(a) profissional de nível superior a ser indicado para responsabilizar-se pela possível execução do objeto desta licitação (caso seja vencedora) esteja vinculado como responsável técnico da licitante no conselho competente, dispensar-se-á a apresentação do item b.2.4 relativo ao referido(a) profissional.

b.2.5.3. Nos casos em que o(a) profissional a responsabilizar-se pela possível execução do objeto for o próprio responsável legal pela empresa, dispensar-se-á a apresentação do item b.2.4 relativo ao referido(a) profissional.

b.2.5.4. No decorrer da execução do objeto, os profissionais de que trata este subitem poderão ser substituídos, nos termos do artigo 67, §6º, da Lei nº 14.133/2021, por profissionais de experiência equivalente ou superior, desde que a substituição seja aprovada pela Administração.

b.3. Apresentação de um ou mais **atestados de capacidade técnica**, fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado devidamente identificada, **em nome do licitante**, relativo à execução do serviço, compatível em características com o objeto da presente licitação, que comprovem que a licitante tenha executado os serviços requeridos para execução do objeto.

b.3.1. Caso a comprovação exigida no item b.2.5 (qualificação técnica do responsável técnico) seja por serviços prestados através da licitante, considerar-se-á para fins de atendimento à presente exigência, com fins à evitar duplicidade dos mesmos atestados.

c. A Comprovação da capacitação técnico-profissional, se dará mediante apresentação de:

c.1. Certidão de Acervo Técnico – CAT, expedida pelo CREA ou CAU da região pertinente, nos termos da legislação aplicável, em nome do(s) responsável(is) técnico(s) e/ou membros da equipe técnica que participarão da obra, que demonstre a Anotação de Responsabilidade Técnica - ART ou o Registro de Responsabilidade Técnica - RRT, relativo à execução dos serviços similares de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior, bem como documentos comprobatórios emitidos na forma do § 3º do art. 88 da Lei 14.133/2021;

c.2. Será admitida, para fins de comprovação de quantitativo mínimo do serviço, a apresentação de diferentes atestados de serviços executados de forma concomitante.

7.3.3. HABILITAÇÕES FISCAL, SOCIAL E TRABALHISTA

- a) Prova de inscrição no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ).
- b) **Inscrição** no cadastro de contribuintes **estadual e/ou municipal**, se houver, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul

CNPJ: 10.355.504/0001-88

- b.1. A prova de inscrição específica no cadastro de contribuintes estadual e/ou municipal, será suprida por outros documentos que conste o referido número.
- c) Prova de **Regularidade perante a Fazenda federal, estadual e municipal** do domicílio ou sede do licitante, ou outra equivalente, na forma da lei;
- d) Prova de **Regularidade relativa à Seguridade Social e ao FGTS**, que demonstre cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei;
- e) Prova de **Regularidade perante a Justiça do Trabalho**;

7.3.3.1. As microempresas e Empresas de Pequeno Porte deverão apresentar toda documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal, mesmo que estas apresentem alguma restrição, conforme determina o artigo 43 da LC 123/2006, sob pena de serem declaradas inabilitadas.

7.3.4. HABILITAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA

a) Balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis **dos 2 (dois) últimos exercícios sociais**;

- a.1. Os documentos referidos no item acima limitar-se-ão ao último exercício no caso de a pessoa jurídica ter sido constituída há menos de 2 (dois) anos.
- a.2. As empresas com menos de um exercício financeiro deverão apresentar Balanço de Abertura ou último Balanço Patrimonial levantado, conforme o caso.
- a.3. O Balanço Patrimonial e as demonstrações contábeis apresentados deverão conter assinatura do representante legal da empresa licitante e do seu contador ou, caso apresentadas por meio de publicação, permitir a identificação do veículo e a data de sua publicação. **A indicação do nome do contador e do número do seu registro no Conselho Regional de Contabilidade - CRC - são indispensáveis.**
- b) Prova de possuir Capital Social, cujo valor deve corresponder a **10%** do valor estimado para a contratação, comprovado na data da apresentação da proposta.
- c) Análise contábil-financeira da empresa, para a avaliação de sua situação financeira, a ser apresentada em memorial de cálculo dos índices de **Liquidez Geral (LG)**, **Liquidez Corrente (LC)** e **Solvência Geral (SG)**, assinada pelo contador responsável, com as seguintes fórmulas:

LG = (ATIVO CIRCULANTE + REALIZÁVEL A LONGO PRAZO) / (PASSIVO CIRCULANTE + EXIGÍVEL A LONGO PRAZO)

LC = (ATIVO CIRCULANTE) / (PASSIVO CIRCULANTE)

SG = ATIVO TOTAL / (PASSIVO CIRCULANTE + EXIGÍVEL A LONGO PRAZO)

- c.1. Será considerada apta financeiramente a empresa que tiver os índices de Liquidez Geral (LG), Liquidez Corrente (LC) e o índice de Solvência Geral (SG) igual ou maior que 1,0 (um inteiro).

d) Cópia da Certidão Negativa de Falência ou Recuperação Extrajudicial, expedida pelo distribuidor da sede da empresa ou da Certidão Negativa de Execução Patrimonial, expedida no domicílio da pessoa jurídica, no prazo máximo de 90 (noventa) dias anteriores à data da apresentação da proposta.

7.4. 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.

7.4.1. Se o consórcio não for formado integralmente por microempresas ou empresas de pequeno porte e o Edital exigir requisitos de habilitação econômico-financeira, haverá um acréscimo de **10% (dez por cento)** para o consórcio em relação ao valor exigido para os licitantes individuais.

7.5. Os documentos exigidos para fins de habilitação poderão ser apresentados em original ou por cópia autêntica.

7.6. 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.

7.7. 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](#)).

Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul

CNPJ: 10.355.504/0001-88

7.8. 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.

7.9. 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.

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

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

7.11.1. Os documentos exigidos para habilitação deverão ser enviados por meio do sistema, em formato digital, no prazo de **02 (duas) horas**, prorrogável por igual período, contado da solicitação do Agente de contratação.

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

7.11.3. 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.

7.12. 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](#)):

7.12.1. 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

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

7.13. Na análise dos documentos de habilitação, 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.

7.13.1. Na hipótese de o licitante não atender às exigências para habilitação, o Agente de contratação examinará a proposta subsequente e assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta que atenda ao presente edital, observado o prazo disposto no subitem 7.11.1.

7.13.2. O Sistema utilizado deverá disponibilizar 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.

7.13.3. 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.

7.13.4. 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.

7.13.5. Conforme estabelecido no art. 12, III e Art 64, §1º da Lei Federal nº 14.133/2021, o desatendimento de exigências meramente formais que não comprometam a aferição da qualificação do licitante ou a compreensão do conteúdo de sua proposta não importará seu afastamento da licitação ou a invalidação do processo, cabendo ao Agente de Contratação a possibilidade de sanar erros ou falhas, desde que se refiram a documentos preexistentes, não alterem a substância dos documentos nem a sua validade jurídica, atribuindo-lhes eficácia para fins de habilitação e classificação (incluindo possíveis declarações que não tenham sido juntadas).

8. DOS RECURSOS

8.1. 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.

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

Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul

CNPJ: 10.355.504/0001-88

- 8.3. Quando o recurso apresentado impugnar o julgamento das propostas ou o ato de habilitação ou inabilitação do licitante:
- 8.3.1. A intenção de recorrer deverá ser manifestada imediatamente, sob pena de preclusão;
 - 8.3.2. O prazo para a manifestação da intenção de recorrer não será inferior a 10 (dez) minutos.
 - 8.3.3. O prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação ou de lavratura da ata de habilitação ou inabilitação;
 - 8.3.4. 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.
- 8.4. Os recursos deverão ser encaminhados em campo próprio do sistema.
- 8.5. 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.
- 8.6. Os recursos interpostos fora do prazo não serão conhecidos.
- 8.7. 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.
- 8.8. O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.
- 8.9. O acolhimento do recurso invalida tão somente os atos insuscetíveis de aproveitamento.
- 8.10. Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados no sítio eletrônico do www.licitanet.com.br.

9. DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES

- 9.1. Comete infração administrativa, nos termos da lei, o licitante que, com dolo ou culpa:
- 9.1.1. Deixar de entregar a documentação exigida para o certame ou não entregar qualquer documento que tenha sido solicitado pelo/a Agente de contratação durante o certame;
 - 9.1.2. Salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado, não manter a proposta em especial quando:
 - 9.1.2.1. Não enviar a proposta adequada ao último lance ofertado ou após a negociação;
 - 9.1.2.2. Recusar-se a enviar o detalhamento da proposta quando exigível;
 - 9.1.2.3. Pedir para ser desclassificado quando encerrada a etapa competitiva; ou
 - 9.1.2.4. Deixar de apresentar amostra;
 - 9.1.2.5. Apresentar proposta ou amostra em desacordo com as especificações do edital;
 - 9.1.3. Não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;
 - 9.1.3.1. 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;
 - 9.1.4. Apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação
 - 9.1.5. Fraudar a licitação
 - 9.1.6. Comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza, em especial quando:
 - 9.1.6.1. Agir em conluio ou em desconformidade com a lei;
 - 9.1.6.2. Induzir deliberadamente a erro no julgamento;
 - 9.1.6.3. Apresentar amostra falsificada ou deteriorada;
 - 9.1.7. Praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação
 - 9.1.8. Praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei n.º 12.846, de 2013.

Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul

CNPJ: 10.355.504/0001-88

9.2. 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:

9.2.1. Advertência;

9.2.2. Multa;

9.2.3. Impedimento de licitar e contratar e

9.2.4. Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.

9.3. Na aplicação das sanções serão considerados:

9.3.1. A natureza e a gravidade da infração cometida.

9.3.2. As peculiaridades do caso concreto

9.3.3. As circunstâncias agravantes ou atenuantes

9.3.4. Os danos que dela provierem para a Administração Pública

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

9.4. A multa será recolhida em percentual de 0,5% a 30% incidente sobre o valor do contrato licitado, recolhida no prazo máximo de **10 (dez) dias** úteis, a contar da comunicação oficial.

9.4.1. Para as infrações previstas nos itens 9.1.1, 9.1.2 e 9.1.3, a multa será de 0,5% a 15% do valor do contrato licitado.

9.4.2. Para as infrações previstas nos itens 9.1.4, 9.1.5, 9.1.6, 9.1.7 e 9.1.8, a multa será de 15% a 30% do valor do contrato licitado.

9.5. As sanções de advertência, impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar poderão ser aplicadas, cumulativamente ou não, à penalidade de multa.

9.6. 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.

9.7. A sanção de impedimento de licitar e contratar será aplicada ao responsável em decorrência das infrações administrativas relacionadas nos itens 9.1.1, 9.1.2 e 9.1.3, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave, e impedirá o responsável de licitar e contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do ente federativo a qual pertencer o órgão ou entidade, pelo prazo máximo de 3 (três) anos.

9.8. Poderá ser aplicada ao responsável a sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, em decorrência da prática das infrações dispostas nos itens 9.1.4, 9.1.5, 9.1.6, 9.1.7 e 9.1.8, bem como pelas infrações administrativas previstas nos itens 9.1.1, 9.1.2 e 9.1.3 que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção de impedimento de licitar e contratar, cuja duração observará o prazo previsto no art. 156, §5º, da Lei n.º 14.133/2021.

9.9. 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, descrita no item 9.1.3, caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida e o sujeitará às penalidades e à imediata perda da garantia de proposta em favor do órgão ou entidade promotora da licitação, nos termos do art. 45, §4º da IN SEGES/ME n.º 73, de 2022.

9.10. 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.

9.11. 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.

9.12. 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.

Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul

CNPJ: 10.355.504/0001-88

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

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

10. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO

10.1. Qualquer pessoa é parte legítima para impugnar este Edital por irregularidade na aplicação da Lei nº 14.133, de 2021, devendo protocolar o pedido até 3 (três) dias úteis antes da data da abertura do certame, por meio do sistema do licitanet (Site: www.licitanet.com.br), ou até mesmo por meio do e-mail: licitacao@ciapra.ba.gov.br.

10.2. A resposta à impugnação ou ao pedido de esclarecimento será divulgado em sítio eletrônico oficial no prazo de até 3 (três) dias úteis, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame.

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

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

10.4. Acolhida a impugnação, será definida e publicada nova data para a realização do certame.

11. DAS CONDIÇÕES DE CONTRATAÇÃO

Da adjudicação e Homologação

11.1. Constatada a regularidade dos atos praticados e decididos os recursos eventualmente interpostos o Gestor do Consórcio adjudicará o objeto da licitação à licitante vencedora e homologará o procedimento licitatório através do Sistema utilizado para a licitação, que será devidamente publicado no Diário Oficial do Consórcio.

11.2. A homologação do resultado desta licitação não implicará necessariamente ao direito à contratação.

Da Contratação

11.3. Após apresentação da garantia contratual a licitante vencedora disporá o prazo de 3 (três) dias úteis para atender a convocação para assinatura do contrato.

11.4. O prazo de convocação poderá ser prorrogado 1 (uma) vez, por igual período, mediante solicitação da parte durante seu transcurso, devidamente justificada, e desde que o motivo apresentado seja aceito pela CONTRATANTE.

12. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

12.1. Será divulgada ata da sessão pública no sistema eletrônico do Licitanet.

12.2. 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 mesmo horário anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação em contrário, pelo Pregoeiro.

12.3. Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante a sessão pública observarão o horário de Brasília - DF.

12.4. Na presente contratação a CONTRATADA deverá assumir:

- a) todas as responsabilidades e tomar as medidas cabíveis para a correção dos danos que vierem a ser causados caso ocorra passivo ambiental em decorrência da execução de suas atividades.
- b) Garantir que sejam observados os requisitos ambientais para a obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares.
- c) Garantir que os materiais utilizados na execução dos serviços sejam, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento.
- d) Garantir que os materiais utilizados na execução dos serviços não contenham substâncias perigosas e/ou carcinogênicas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifênol-polibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs).
- e) Garantir que os materiais utilizados na execução dos serviços sejam constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNT NBR – 15448-1 e 15448-2.
- f) Garantir que os bens estejam de acordo no todo conforme a Norma Técnica 9050/2004 ABNT.

Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo SulCNPJ: 10.355.504/0001-88

- g) Implantar a logística reversa, do item lâmpadas, devendo fazer o recolhimento das lâmpadas inservíveis, logo após a troca das mesmas.
- 12.5. A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.
- 12.6. 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.
- 12.7. Os licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a Administração não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.
- 12.8. Caberá ao licitante participante do Certame, acompanhar as operações no sistema eletrônico durante o processo licitatório e responsabilizar-se pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão.
- 12.9. 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 na Administração.
- 12.10. O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará o afastamento do licitante, desde que seja possível o aproveitamento do ato, observados os princípios da isonomia e do interesse público.
- 12.11. Em caso de divergência entre disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as deste Edital.
- 12.12. O Edital e seus anexos estão disponíveis, na íntegra, no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) e no Diário Oficial do Consórcio, www.ciapra.ba.gov.br.
- 12.13. Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:
- 12.13.1. ANEXO I – Modelo de Carta Proposta
- 12.13.2. ANEXO II - Minuta de Termo de Contrato
- 12.13.3. ANEXO III – Planilha Orçamentária
- 12.13.4. ANEXO IV – Cronograma Físico Financeiro
- 12.13.5. ANEXO V - Composições Auxiliares
- 12.13.6. ANEXO VI – Composição de BDI
- 12.13.7. ANEXO VII -Memorial Descritivo
- 12.13.8. ANEXO VIII -Projeto

Ituberá - Ba, 03 de junho 2026.

Leandro Luiz Ramos SantosDiretor Executivo
CIAPRA Baixo Sul

Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul
CNPJ: 10.355.504/0001-88**EDITAL N° 0292026**
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 0292026
PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 0292026**ANEXO I - MODELO DE CARTA PROPOSTA**

Prezado Senhor,

Em complemento a proposta apresentada via sistema, confirmo nossos dados e ratifico as informações prestadas via sistema.

1. Identificação da empresa (contratada):

| | | |
|-----------------------|-------------------------|--------------------------|
| Razão Social: | | |
| Endereço Completo: | | |
| CNPJ n.º: | Inscrição Estadual n.º: | Inscrição Municipal n.º: |
| Fone: (**) ****-****. | | e-mail: |
| Banco: | Agência: | Conta com dígito: |

2. Identificação do Proprietário/Representante Legal:

| | | |
|---|-----------------------|-------------------|
| Responsável legal pela assinatura do Termo de Contrato | | |
| Nome: | | |
| Endereço Completo: | | |
| CPF n.º: ***.***.***-** | RG n.º: **.***.***-** | Órgão Emissor/UF: |
| Contato: (**) ****-***** | e-mail: | |

3. Proposta de preços/lances apresentado no Sistema (detalhamento):**A empresa deverá fornecer proposta de preço conforme Projeto Básico:****Observações para o preenchimento da proposta:****4. PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA.**

4.1. - Nossa proposta de preços tem validade mínima de 60 (sessenta) dias, contados da abertura do certame.

4 – DECLARAÇÃO

Declaramos que nos preços propostos estão inclusos e diluídos os custos que envolvem a perfeita execução do contrato, bem como todos os custos relativos à mão de obra, encargos sociais e trabalhistas, as contribuições fiscais, transporte e seguro, bem como as despesas diretas e indiretas e quaisquer outras necessárias a total execução das obras/serviços, ou quaisquer outros que direta ou indiretamente venham a incidir sobre as mesmas.

Cidade _____ de _____ de _____.

RAZÃO SOCIAL / CNPJ / NOME DO REPRESENTANTE LEGAL / ASSINATURA

Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul
CNPJ: 10.355.504/0001-88

EDITAL Nº 0292026
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 0292026
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0292026
ANEXO II - MINUTA DE CONTRATO Nº XXX/XXXX

CONTRATANTE: CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DO MOSAICO DAS APAS DO BAIXO SUL - CIAPRA BAIXO SUL pessoa jurídica de direito público interno da espécie associação pública, de natureza autárquica, integrante da Administração Pública Indireta dos Poderes Executivos dos entes da Federação consorciados, inscrita no CNPJ sob o n.º 10.355.504/0001-88, com sede no km 386 da BR 101, Serra da Papuã, cidade de Ibirapitanga, estado da Bahia, CEP 45.500-000, doravante denominado CIAPRA, neste ato representado por seu Presidente, Sr(a). **Manoel Ribeiro Dos Santos**, brasileiro, Prefeito, inscrito no RG: 02.xxx.xxx-91 - SSP-BA e CPF: 378.xxx.xxx-72.

CONTRATADA:....., situada à, inscrita no CNPJ sob o n.º, inscrição estadual sob o n.º e inscrição municipal sob o n.º, neste ato representada na forma dos seus Estatutos/Regimento/Contrato Social, pelo(a) Sr(a)., portador(a) de documento de identidade n.º, emitido por, inscrito(a) no Cadastro de Pessoas Físicas sob o n.º

Resolvem celebrar o presente Termo de Contrato, mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

1. CLÁUSULA PRIMEIRA – OBJETO (art. 92, I e II)

Contratação de empresa especializada em serviços de engenharia para executar obra de reforma e ampliação do Mercado Municipal de Camamu - Ba, localizado na sede do município, nos termos do Convênio nº 024/26, firmado entre o Ciapra Baixo Sul e a Companhia de Desenvolvimento Urbano do Estado da Bahia, respeitando todas as especificações contidas no Projeto Básico e demais peças anexadas no instrumento convocatório.

1.1. Vinculam esta contratação, independentemente de transcrição:

- 1.1.1. O PROCESSO ADMINISTRATIVO nº 0292026, datado de ____/____/____ relativo à Licitação na modalidade **CONCORRÊNCIA Nº 0292026**, realizada de forma ELETRÔNICA, no sistema LICITANET, fundamentada no **artigo 28, Inciso II, da Lei Federal nº 14.133 de 1º de abril de 2021 e alterações posteriores**.
- 1.1.2. O Projeto Básico;
- 1.1.3. O Edital de Licitação nº 0292026;
- 1.1.4. A Proposta do contratado;
- 1.1.5. Eventuais anexos dos documentos supracitados.

1.2. O regime de execução é o de Empreitada por Preço Unitário.

2. CLÁUSULA SEGUNDA – VIGÊNCIA E PRORROGAÇÃO

2.1. O prazo de vigência da contratação é de 12 (doze) meses contados do(a) data de assinatura do presente instrumento de contrato, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133, de 2021.

2.2. O prazo de vigência será automaticamente prorrogado, independentemente de termo aditivo, quando o objeto não for concluído no período firmado acima, ressalvadas as providências cabíveis no caso de culpa do contratado, previstas neste instrumento.

3. CLÁUSULA TERCEIRA – MODELOS DE EXECUÇÃO E GESTÃO CONTRATUAIS (art. 92, IV, VII e XVIII)

3.1. O presente contrato será realizado em regime de **EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO** devendo os serviços, objeto deste contrato, serem desenvolvidos por profissionais habilitados conforme a lei, nos seus Conselhos Profissionais, e qualificados para as atividades a que se propõem.

3.2. **DA FISCALIZAÇÃO** – As atividades de gestão e fiscalização da execução contratual devem ser realizadas de forma preventiva, rotineira e sistemática, podendo ser exercidas por servidores, equipe de fiscalização ou único servidor, desde que, no exercício dessas atribuições, fique assegurada a distinção dessas atividades e, em razão do volume de trabalho, não comprometa o desempenho de todas as ações relacionadas à Gestão do Contrato.

Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul

CNPJ: 10.355.504/0001-88

A Gestão do presente contrato será exercida pelo senhor Leandro Luiz Ramos Santos, devendo dentre as atribuições previstas para a gestão realizar os seguintes procedimentos:

- a.1. solicitar, mensalmente, por amostragem, que a contratada apresente os documentos comprobatórios das obrigações trabalhistas e previdenciárias dos empregados alocados na execução da obra, em especial, quanto:
 - a.1.1. ao pagamento de salários, adicionais, horas extras, repouso semanal remunerado e décimo terceiro salário;
 - a.1.2. à concessão de férias remuneradas e pagamento do respectivo adicional;
 - a.1.3. aos depósitos do FGTS; e
 - a.1.4. ao pagamento de obrigações trabalhistas e previdenciárias dos empregados dispensados até a data da extinção do contrato.
- a.2. solicitar, por amostragem, aos empregados da contratada, que verifiquem se as contribuições previdenciárias e do FGTS estão ou não sendo recolhidas em seus nomes, por meio da apresentação de extratos, de forma que todos os empregados tenham tido seus extratos avaliados ao final de um ano da contratação, o que não impedirá que a análise de extratos possa ser realizada mais de uma vez em relação a um mesmo empregado;
- a.3. oficiar os órgãos responsáveis pela fiscalização em caso de indício de irregularidade no cumprimento das obrigações trabalhistas, previdenciárias e para com o FGTS

b) A fiscalização técnica exigida pelo CREA/BA será exercida através de servidor devidamente designado, a quem incumbirá:

- b.1. Proceder com o registro
- b.2. Avaliar constantemente a execução do objeto;
- b.3. Monitorar constantemente o nível de qualidade dos serviços para evitar a sua degeneração, devendo intervir para requerer à CONTRATADA a correção das faltas, falhas e irregularidades constatadas.
- b.4. Apresentar ao preposto da CONTRATADA a avaliação da execução do objeto ou, se for o caso, a avaliação de desempenho e qualidade da prestação dos serviços realizada
- b.5. Em hipótese alguma, será admitido que a própria CONTRATADA materialize a avaliação de desempenho e qualidade da prestação dos serviços realizada.
- b.6. Recusar os serviços que não tenham sido executados de acordo com as condições especificadas neste Contrato.
- b.7. Aprovar os boletins de medição e encaminhá-los juntamente com as faturas para providências relativas ao pagamento.

c) A fiscalização Administrativa do contrato se dará através da Coordenação de Programas e Projetos sob a responsabilidade direta do servidor Emanuel Raimundo Barbosa Ribeiro Filho com poderes para:

- c.1. Comunicar à Gestão do Contrato quaisquer irregularidades encontradas na execução dos serviços, sugerindo prazos para que a Contratada adote as providências para que as mesmas sejam regularizadas;
- c.2. Notificar, advertir e denunciar o contratado em caso de descumprimento dos itens constantes neste contrato;
- c.3. promover o registro das ocorrências verificadas, adotando as providências necessárias ao fiel cumprimento das cláusulas contratuais, conforme o disposto nos § 1º do art. 117 da Lei Federal nº 14.133/2021;
- c.4. receber os boletins de medição acompanhados da(s) respectiva(s) nota(s) fiscal(is), certidões de regularidade fiscal e trabalhista e encaminhar para a fiscalização Técnica.

4. CLÁUSULA QUARTA – SUBCONTRATAÇÃO

- 4.1. A subcontratação do objeto licitado deverá obedecer aos limites estabelecidos pela Lei Federal nº 14.133/21 e Lei Complementar nº 147/2014, e deverá ter anuência prévia da fiscalização.

5. CLÁUSULA QUINTA – PREÇO (art. 92, V)

- 5.1. O valor total da contratação é de R\$..... (.....)
- 5.2. No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

6. CLÁUSULA SEXTA - PAGAMENTO (art. 92, V e VI)

- 6.1. O pagamento do valor contratado será efetuado em parcelas mensais, conforme Boletins de Medição, no prazo máximo de 30 (trinta) dias, contados das datas de aprovação das respectivas faturas pela fiscalização.
- 6.2. Os Boletins de Medição conterão as quantidades de serviços executadas em períodos sucessivos de no máximo 30 (trinta) dias corridos, coincidindo a data de início do primeiro período com a data de início do prazo contratual, constante no Contrato ou na Ordem de Serviço, e serão aprovados no prazo máximo de 05 (cinco) dias, contados da data final do período de abrangência.

Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul

CNPJ: 10.355.504/0001-88

- 6.3. As faturas correspondentes aos boletins de medição já aprovados, serão aprovadas ou rejeitadas no prazo máximo de 05 (cinco) dias, contados das datas de suas apresentações.
- 6.4. Qualquer pagamento, somente será efetuado mediante apresentação da respectiva Nota Fiscal emitida em nome da Contratante, acompanhada da Fatura correspondente em 03 (três) vias. Além disso, a partir da 2ª (segunda) fatura, deverão também ser apresentadas as guias de recolhimento das contribuições devidas ao INSS e ao FGTS cujo vencimento estabelecido em lei tenha ocorrido no mês anterior.
- 6.5. Nenhum pagamento isentará a Contratada das responsabilidades contratuais, nem implicará em aprovação definitiva dos serviços executados, total ou parcialmente.
- 6.6. Não será permitida previsão de sinal, ou qualquer outra forma de antecipação de pagamento na formulação das propostas, devendo ser desclassificada, de imediato, a proponente que assim o fizer.
- 6.7. As faturas deverão vir devidamente acompanhadas da documentação Regularidade Fiscal e Trabalhista.

7. CLÁUSULA SÉTIMA - REAJUSTE (art. 92, V)

- 7.1. Os preços contratados serão fixos e irrevogáveis considerando no prazo de um ano contado da data do orçamento estimado.
- 7.1.1. A execução estimada pela Administração basear-se-á nas planilhas referenciais elaboradas com base no SINAPI (07/25 não desonerada), ORSE E SEINFRA vigente na data da elaboração do Projeto Básico em outubro de 2025.

8. CLÁUSULA OITAVA - OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE (art. 92, X, XI e XIV)

- 8.1. São obrigações do Contratante:
- 8.2. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo Contratado, de acordo com o contrato e seus anexos;
- 8.3. Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Projeto Básico ou Projeto Básico;
- 8.4. Notificar o Contratado por escrito da ocorrência de eventuais imperfeições, falhas ou irregularidades constatadas no curso da execução dos serviços, fixando prazo para a sua correção, certificando-se de que as soluções por ele propostas sejam as mais adequadas.
- 8.5. Notificar o Contratado, por escrito, sobre vícios, defeitos ou incorreções verificadas no objeto fornecido, para que seja por ele substituído, reparado ou corrigido, no total ou em parte, às suas expensas;
- 8.6. Acompanhar e fiscalizar a execução do contrato e o cumprimento das obrigações pelo Contratado;
- 8.7. Comunicar a empresa para emissão de Nota Fiscal no que se refere à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento, quando houver controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, conforme o [art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021](#);
- 8.8. Efetuar o pagamento ao Contratado do valor correspondente à execução do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no presente Contrato e no Projeto Básico;
- 8.9. Aplicar ao Contratado as sanções previstas na lei e neste Contrato;
- 8.10. Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução do presente Contrato, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste.
- 8.10.1. A Administração terá o prazo de **30 (trinta) dias**, a contar da data do protocolo do requerimento para decidir, admitida a prorrogação motivada, por igual período.
- 8.11. Responder eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro feitos pelo contratado no prazo máximo de **30 (trinta) dias**.
- 8.12. Notificar os emitentes das garantias quanto ao início de processo administrativo para apuração de descumprimento de cláusulas contratuais.
- 8.13. Fornecer por escrito as informações necessárias para o desenvolvimento dos serviços objeto do contrato.
- 8.14. Realizar avaliações periódicas da qualidade dos serviços, após seu recebimento.
- 8.15. Arquivar, entre outros documentos, de projetos, "*as built*", especificações técnicas, orçamentos, termos de recebimento, contratos e aditamentos, relatórios de inspeções técnicas após o recebimento do serviço e notificações expedidas.
- 8.16. Assegurar que o ambiente de trabalho, inclusive seus equipamentos e instalações, apresentem condições adequadas ao cumprimento, pelo Contratado, das normas de segurança e saúde no trabalho, quando o serviço for executado em suas dependências, ou em local por ela designado.
- 8.17. Não responder por quaisquer compromissos assumidos pelo Contratado com terceiros, ainda que vinculados à execução do contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do Contratado, de seus empregados, prepostos ou subordinados.
- 8.18. Previamente à expedição da ordem de serviço, verificar pendências, liberar áreas e/ou adotar providências cabíveis para a regularidade do início da sua execução.

9. CLÁUSULA NONA - OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO (art. 92, XIV, XVI e XVII)

- 9.1. O Contratado 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:
- 9.2. Manter preposto aceito pela Administração no local do serviço para representá-lo na execução do contrato.

Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul

CNPJ: 10.355.504/0001-88

- 9.2.1. A indicação ou a manutenção do preposto da empresa poderá ser recusada pelo órgão ou entidade, desde que devidamente justificada, devendo a empresa designar outro para o exercício da atividade.
- 9.3. Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal do contrato ou autoridade superior ([art. 137, II](#)) e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados;
- 9.4. Alocar os empregados necessários ao perfeito cumprimento das cláusulas deste contrato, com habilitação e conhecimento adequados, fornecendo os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios demandados, cuja quantidade, qualidade e tecnologia deverão atender às recomendações de boa técnica e a legislação de regência;
- 9.5. Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, os serviços nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;
- 9.6. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, de acordo com o [Código de Defesa do Consumidor \(Lei nº 8.078, de 1990\)](#), bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo Contratante, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida no edital, o valor correspondente aos danos sofridos;
- 9.7. Efetuar comunicação ao Contratante, assim que tiver ciência da impossibilidade de realização ou finalização do serviço no prazo estabelecido, para adoção de ações de contingência cabíveis.
- 9.8. Não contratar, durante a vigência do contrato, cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, de dirigente do contratante ou do fiscal ou gestor do contrato, nos termos do [artigo 48, parágrafo único, da Lei nº 14.133, de 2021](#);
- 9.9. Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro de Fornecedores – SICAF, o contratado deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização do contrato, até o dia trinta do mês seguinte ao da prestação dos serviços, os seguintes documentos:
- prova de regularidade relativa à Seguridade Social;
 - certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União;
 - certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Municipal ou Distrital do domicílio ou sede do contratado;
 - Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e
 - Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT;
- 9.10. Responsabilizar-se pelo cumprimento das obrigações previstas em Acordo, Convenção, Dissídio Coletivo de Trabalho ou equivalentes das categorias abrangidas pelo contrato, por todas as obrigações trabalhistas, sociais, previdenciárias, tributárias e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao Contratante;
- 9.11. Comunicar ao Fiscal do contrato, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local dos serviços.
- 9.12. Prestar todo esclarecimento ou informação solicitada pelo Contratante ou por seus prepostos, garantindo-lhes o acesso, a qualquer tempo, ao local dos trabalhos, bem como aos documentos relativos à execução do empreendimento.
- 9.13. Paralisar, por determinação do Contratante, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros.
- 9.14. Promover a guarda, manutenção e vigilância de materiais, ferramentas, e tudo o que for necessário à execução do objeto, durante a vigência do contrato.
- 9.15. Conduzir os trabalhos com estrita observância às normas da legislação pertinente, cumprindo as determinações dos Poderes Públicos, mantendo sempre limpo o local dos serviços e nas melhores condições de segurança, higiene e disciplina.
- 9.16. Submeter previamente, por escrito, ao Contratante, para análise e aprovação, quaisquer mudanças nos métodos executivos que fujam às especificações do memorial descritivo ou instrumento congênere.
- 9.17. Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezoito anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos, nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre;
- 9.18. Manter durante toda a vigência do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições exigidas para habilitação na licitação;
- 9.19. Cumprir, durante todo o período de execução do contrato, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas na legislação ([art. 116](#));
- 9.20. Comprovar a reserva de cargos a que se refere a cláusula acima, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, com a indicação dos empregados que preencheram as referidas vagas ([art. 116, parágrafo único](#));
- 9.21. Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato;
- 9.22. Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do objeto da contratação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados no [art. 124, II, d, da Lei nº 14.133, de 2021](#);
- 9.23. Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança do Contratante;
- 9.24. Manter os empregados nos horários predeterminados pelo Contratante.
- 9.25. Apresentar os empregados devidamente identificados por meio de crachá.
- 9.26. Apresentar ao Contratante, quando for o caso, a relação nominal dos empregados que adentrarão no órgão para a execução do serviço.
- 9.27. Observar os preceitos da legislação sobre a jornada de trabalho, conforme a categoria profissional.

Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul

CNPJ: 10.355.504/0001-88

- 9.28. Atender às solicitações do Contratante quanto à substituição dos empregados alocados, no prazo fixado pela fiscalização do contrato, nos casos em que ficar constatado descumprimento das obrigações relativas à execução do serviço, conforme descrito nas especificações do objeto.
- 9.29. Instruir seus empregados quanto à necessidade de acatar as Normas Internas do Contratante.
- 9.30. Instruir seus empregados a respeito das atividades a serem desempenhadas, alertando-os a não executarem atividades não abrangidas pelo contrato, devendo o Contratado relatar ao Contratante toda e qualquer ocorrência neste sentido, a fim de evitar desvio de função.
- 9.31. Instruir os seus empregados, quanto à prevenção de incêndios nas áreas do Contratante.
- 9.32. Estar registrada ou inscrita no Conselho Profissional competente, conforme as áreas de atuação previstas no Projeto Básico, em plena validade.
- 9.33. Obter junto aos órgãos competentes, conforme o caso, as licenças necessárias e demais documentos e autorizações exigíveis, na forma da legislação aplicável.
- 9.34. Elaborar o Diário de Obra, incluindo diariamente, pelo Engenheiro preposto responsável, as informações sobre o andamento do empreendimento, tais como, número de funcionários, de equipamentos, condições de trabalho, condições meteorológicas, serviços executados, registro de ocorrências e outros fatos relacionados, bem como os comunicados à Fiscalização e situação das atividades em relação ao cronograma previsto.
- 9.35. Refazer, às suas expensas, os trabalhos executados em desacordo com o estabelecido nas especificações, bem como substituir aqueles realizados com materiais defeituosos ou com vício de construção, pelo prazo de 05 (cinco) anos, contado da data de emissão do Termo de Recebimento Definitivo.
- 9.36. Observar as diretrizes, critérios e procedimentos para a gestão dos resíduos da construção civil estabelecidos na Resolução nº 307, de 05/07/2002, com as alterações posteriores, do Conselho Nacional de Meio Ambiente - CONAMA, conforme [artigo 4º, §§ 2º e 3º, da Instrução Normativa SLTI/MP nº 1, de 19/01/2010](#), nos seguintes termos:
- 9.36.1. O gerenciamento dos resíduos originários da contratação deverá obedecer às diretrizes técnicas e procedimentos do Programa Municipal de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil, ou do Projeto de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil apresentado ao órgão competente, conforme o caso.
- 9.36.2. Nos termos dos [artigos 3º e 10º da Resolução CONAMA nº 307, de 05/07/2002](#), o Contratado deverá providenciar a destinação ambientalmente adequada dos resíduos da construção civil originários da contratação, obedecendo, no que couber, aos seguintes procedimentos:
- 9.36.2.1. resíduos Classe A (reutilizáveis ou recicláveis como agregados): deverão ser reutilizados ou reciclados na forma de agregados, ou encaminhados a aterros de resíduos classe A de preservação de material para usos futuros.
- 9.36.2.2. resíduos Classe B (recicláveis para outras destinações): deverão ser reutilizados, reciclados ou encaminhados a áreas de armazenamento temporário, sendo dispostos de modo a permitir a sua utilização ou reciclagem futura.
- 9.36.2.3. resíduos Classe C (para os quais não foram desenvolvidas tecnologias ou aplicações economicamente viáveis que permitam a sua reciclagem/recuperação): deverão ser armazenados, transportados e destinados em conformidade com as normas técnicas específicas.
- 9.36.2.4. resíduos Classe D (perigosos, contaminados ou prejudiciais à saúde): deverão ser armazenados, transportados, reutilizados e destinados em conformidade com as normas técnicas específicas.
- 9.36.3. Em nenhuma hipótese o Contratado poderá dispor os resíduos originários da contratação em aterros de resíduos sólidos urbanos, áreas de “bota fora”, encostas, corpos d’água, lotes vagos e áreas protegidas por Lei, bem como em áreas não licenciadas.
- 9.37. Observar as seguintes diretrizes de caráter ambiental:
- 9.37.1. Qualquer instalação, equipamento ou processo, situado em local fixo, que libere ou emita matéria para a atmosfera, por emissão pontual ou fugitiva, utilizado na execução contratual, deverá respeitar os limites máximos de emissão de poluentes admitidos na [Resolução CONAMA nº 382, de 26/12/2006](#), e legislação correlata, de acordo com o poluente e o tipo de fonte.
- 9.37.2. Na execução contratual, conforme o caso, a emissão de ruídos não poderá ultrapassar os níveis considerados aceitáveis pela Norma NBR-10.151 - Avaliação do Ruído em Áreas Habitadas visando o conforto da comunidade, da Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT, ou aqueles estabelecidos na NBR-10.152 - Níveis de Ruído para conforto acústico, da Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT, nos termos da [Resolução CONAMA nº 01, de 08/03/90](#), e legislação correlata.
- 9.38. Nos termos do [artigo 4º, § 3º, da Instrução Normativa SLTI/MP nº 1, de 19/01/2010](#), deverão ser utilizados, na execução contratual, agregados reciclados, sempre que existir a oferta de tais materiais, capacidade de suprimento e custo inferior em relação aos agregados naturais, inserindo-se na planilha de formação de preços os custos correspondentes.
- 9.39. Responder por qualquer acidente de trabalho na execução dos serviços, por uso indevido de patentes registradas em nome de terceiros, por danos resultantes de defeitos ou incorreções dos serviços ou dos bens do Contratante, de seus funcionários ou de terceiros, ainda que ocorridos em via pública junto ao serviço de engenharia.
- 9.40. Realizar, conforme o caso, por meio de laboratórios previamente aprovados pela fiscalização e sob suas custas, os testes, ensaios, exames e provas que lhe caibam necessárias ao controle de qualidade dos materiais, serviços e equipamentos a serem aplicados nos trabalhos, conforme procedimento previsto nas especificações.

Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul

CNPJ: 10.355.504/0001-88

9.41. Providenciar, conforme o caso, as ligações definitivas das utilidades previstas no projeto (água, esgoto, gás, energia elétrica, telefone etc.), bem como atuar junto aos órgãos federais, estaduais e municipais e concessionárias de serviços públicos para a obtenção de licenças e regularização dos serviços e atividades concluídas (ex.: Habite-se, Licença Ambiental de Operação etc.).

10. CLÁUSULA DÉCIMA- OBRIGAÇÕES PERTINENTES À LGPD

10.1. As partes deverão cumprir a Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 (LGPD), quanto a todos os dados pessoais a que tenham acesso em razão do certame ou do contrato administrativo que eventualmente venha a ser firmado, a partir da apresentação da proposta no procedimento de contratação, independentemente de declaração ou de aceitação expressa.

10.2. Os dados obtidos somente poderão ser utilizados para as finalidades que justificaram seu acesso e de acordo com a boa-fé e com os princípios do art. 6º da LGPD.

10.3. É vedado o compartilhamento com terceiros dos dados obtidos fora das hipóteses permitidas em Lei.

10.4. A Administração deverá ser informada no prazo de 5 (cinco) dias úteis sobre todos os contratos de suboperação firmados ou que venham a ser celebrados pelo Contratado.

10.5. Terminado o tratamento dos dados nos termos do art. 15 da LGPD, é dever do contratado eliminá-los, com exceção das hipóteses do art. 16 da LGPD, incluindo aquelas em que houver necessidade de guarda de documentação para fins de comprovação do cumprimento de obrigações legais ou contratuais e somente enquanto não prescritas essas obrigações.

10.6. O Contratado deverá exigir de suboperadores e subcontratados o cumprimento dos deveres da presente cláusula, permanecendo integralmente responsável por garantir sua observância.

10.7. O Contratado deverá prestar, no prazo fixado pelo Contratante, prorrogável justificadamente, quaisquer informações acerca dos dados pessoais para cumprimento da LGPD, inclusive quanto a eventual descarte realizado.

10.8. Bancos de dados formados a partir de contratos administrativos, notadamente aqueles que se proponham a armazenar dados pessoais, devem ser mantidos em ambiente virtual controlado, com registro individual rastreável de tratamentos realizados (LGPD, art. 37), com cada acesso, data, horário e registro da finalidade, para efeito de responsabilização, em caso de eventuais omissões, desvios ou abusos.

10.8.1. Os referidos bancos de dados devem ser desenvolvidos em formato interoperável, a fim de garantir a reutilização desses dados pela Administração nas hipóteses previstas na LGPD.

10.9. O contrato está sujeito a ser alterado nos procedimentos pertinentes ao tratamento de dados pessoais, quando indicado pela autoridade competente, em especial a ANPD por meio de opiniões técnicas ou recomendações, editadas na forma da LGPD.

10.10. Os contratos e convênios de que trata o § 1º do art. 26 da LGPD deverão ser comunicados à autoridade nacional.

11. CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – GARANTIA DE EXECUÇÃO (art. 92, XII)

11.1. Será exigida a garantia da contratação de que tratam os arts. 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021, com validade durante a execução do contrato e 90 (noventa) dias após término da vigência contratual, podendo o Contratado 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.

11.1.1. Além da garantia contratual, será exigida garantia adicional caso a proposta seja inferior a 85% (oitenta e cinco por cento) do valor orçado pela Administração, equivalente à diferença entre este último e o valor da proposta.

11.2. Em caso de opção pelo seguro-garantia, a parte adjudicatária deverá apresentá-la, no máximo, até a data de assinatura do contrato.

11.2.1. A apólice de seguro-garantia permanecerá em vigor mesmo que o Contratado não pague o prêmio nas datas convencionadas.

11.2.2. Caso o adjudicatário não apresente a apólice de seguro de garantia antes da assinatura do contrato, ocorrerá a preclusão do direito de escolha dessa modalidade de garantia.

11.2.3. A apólice de seguro-garantia deverá acompanhar as modificações referentes à vigência do contrato principal mediante a emissão do respectivo endosso pela seguradora.

11.2.4. Será permitida a substituição da apólice de seguro-garantia na data de renovação ou de aniversário, desde que mantidas as condições e coberturas da apólice vigente e nenhum período fique descoberto, ressalvados os períodos de suspensão contratual.

11.2.5. Caso o adjudicatário não opte pelo seguro-garantia ou não apresente a apólice de seguro de garantia antes da assinatura do contrato, deverá apresentar, no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, prorrogáveis por igual período, a critério do Contratante, contado da assinatura do contrato, comprovante de prestação de garantia nas modalidades de caução em dinheiro ou títulos da dívida pública, fiança bancária ou títulos de capitalização.

11.3. Caso seja a garantia em dinheiro a modalidade de garantia escolhida pelo Contratado, deverá ser efetuada em favor do Contratante, em conta específica no Banco do Brasil, com correção monetária.

11.4. Caso a opção seja por utilizar títulos da dívida pública, estes devem ter sido emitidos sob a forma escritural, mediante registro em sistema centralizado de liquidação e de custódia autorizado pelo Banco Central do Brasil, e avaliados pelos seus valores econômicos, conforme definido pelo Ministério competente.

11.5. No caso de garantia na modalidade de fiança bancária, deverá ser emitida por banco ou instituição financeira devidamente autorizada a operar no País pelo Banco Central do Brasil, e deverá constar expressa renúncia do fiador aos benefícios do artigo 827 do Código Civil.

Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul

CNPJ: 10.355.504/0001-88

11.6. Na hipótese de opção pelo título de capitalização, a garantia deverá ser custeada por pagamento único, com resgate pelo valor total, sob a modalidade de instrumento de garantia, emitido por sociedades de capitalização regulamente constituídas e autorizadas pelo Governo Federal.

11.6.1. O título de capitalização deverá ser apresentado ao Contratante juntamente com as condições gerais e o número do processo administrativo sob o qual o plano de capitalização foi aprovado pela Susep (art. 8º, III, da Circular SUSEP nº 656, de 11 de março de 2022).

11.7. A garantia assegurará, qualquer que seja a modalidade escolhida, sob pena de não aceitação, o pagamento de:

11.7.1. prejuízos advindos do não cumprimento do objeto do contrato e do não adimplemento das demais obrigações nele previstas;

11.7.2. multas moratórias e punitivas aplicadas pela Administração à contratada; e

11.7.3. obrigações trabalhistas e previdenciárias de qualquer natureza e para com o FGTS, não adimplidas pelo Contratado.

11.8. Em caso de seguro-garantia, a apólice deverá ter cobertura para pagamento direto ao empregado após decisão definitiva em processo administrativo que apure montante líquido e certo a ele devido em razão de inadimplência do Contratado, independentemente de trânsito em julgado de decisão judicial.

11.9. No caso de alteração do valor do contrato, ou prorrogação de sua vigência, a garantia deverá ser ajustada ou renovada, no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, prorrogáveis por igual período, contado da data de assinatura do termo aditivo ou da emissão do apostilamento, seguindo os mesmos parâmetros utilizados quando da contratação.

11.10. Na hipótese de suspensão do contrato por ordem ou inadimplemento da Administração, o Contratado ficará desobrigado de renovar a garantia ou de endossar a apólice de seguro até a ordem de reinício da execução ou o adimplemento pela Administração.

11.11. Se o valor da garantia for utilizado total ou parcialmente em pagamento de qualquer obrigação, o Contratado obriga-se a fazer a respectiva reposição no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, prorrogáveis por igual período, a critério do Contratante, contados da data em que for notificada.

11.12. O Contratante executará a garantia na forma prevista na legislação que rege a matéria.

11.12.1. O emitente da garantia ofertada pelo Contratado deverá ser notificado pelo Contratante quanto ao início de processo administrativo para apuração de descumprimento de cláusulas contratuais.

11.12.2. Caso se trate da modalidade seguro-garantia, ocorrido o sinistro durante a vigência da apólice, sua caracterização e comunicação poderão ocorrer fora desta vigência, não caracterizando fato que justifique a negativa do sinistro, desde que respeitados os prazos prescricionais aplicados ao contrato de seguro, nos termos do art. 20 da Circular Susep nº 662, de 11 de abril de 2022.

11.13. Extinguir-se-á a garantia com a restituição da carta fiança, autorização para a liberação de importâncias depositadas em dinheiro a título de garantia ou anuência ao resgate do título de capitalização, acompanhada de declaração do Contratante, mediante termo circunstanciado, de que o Contratado cumpriu todas as cláusulas do contrato.

11.13.1. A extinção da garantia na modalidade seguro-garantia observará a regulamentação da Susep.

11.13.2. A Administração deverá apurar se há alguma pendência contratual antes do término da vigência da apólice.

11.14. A garantia somente será liberada ou restituída após a fiel execução do contrato ou após a sua extinção por culpa exclusiva da Administração e, quando em dinheiro, será atualizada monetariamente.

11.14.1. Em se tratando de serviços executados com dedicação exclusiva de mão de obra, a garantia somente será liberada ante a comprovação de que o Contratado pagou todas as verbas rescisórias decorrentes da contratação, sendo que, caso esse pagamento não ocorra até o fim do segundo mês após o encerramento da vigência contratual, a garantia deverá ser utilizada para o pagamento dessas verbas trabalhistas, incluindo suas repercussões previdenciárias e relativas ao FGTS, observada a legislação que rege a matéria;

11.14.2. Também poderá haver liberação da garantia se a empresa comprovar que os empregados serão realocados em outra atividade de prestação de serviços, sem que ocorra a interrupção do contrato de trabalho;

11.14.3. Por ocasião do encerramento da prestação dos serviços Contratados, a Administração Contratante poderá utilizar o valor da garantia prestada para o pagamento direto aos trabalhadores vinculados ao contrato no caso da não comprovação: (1) do pagamento das respectivas verbas rescisórias ou (2) da realocação dos trabalhadores em outra atividade de prestação de serviços.

11.15. O Contratado autoriza o Contratante a reter, a qualquer tempo, a garantia, na forma prevista neste Termo de Referência.

11.16. O garantidor não é parte para figurar em processo administrativo instaurado pelo Contratante com o objetivo de apurar prejuízos e/ou aplicar sanções à contratada.

12. CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DA EXTINÇÃO CONTRATUAL (art. 92, XIX)

12.1. O contrato será extinto quando cumpridas as obrigações de ambas as partes, ainda que isso ocorra antes do prazo estipulado para tanto.

12.2. Se as obrigações não forem cumpridas no prazo estipulado, a vigência ficará prorrogada até a conclusão do objeto, caso em que deverá a Administração providenciar a readequação do cronograma fixado para o contrato.

12.3. Quando a não conclusão do contrato referida no item anterior decorrer de culpa do contratado:

a) ficará ele constituído em mora, sendo-lhe aplicáveis as respectivas sanções administrativas; e

b) poderá a Administração optar pela extinção do contrato e, nesse caso, adotará as medidas admitidas em lei para a continuidade da execução contratual.

Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul

CNPJ: 10.355.504/0001-88

12.4. O contrato poderá ser extinto antes de cumpridas as obrigações nele estipuladas, ou antes do prazo nele fixado, por algum dos motivos previstos no [artigo 137 da Lei nº 14.133/21](#), bem como amigavelmente, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

12.4.1. Nesta hipótese, aplicam-se também os [artigos 138 e 139](#) da mesma Lei.

12.4.2. A alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa não ensejará a extinção se não restringir sua capacidade de concluir o contrato.

12.4.2.1. Se a operação implicar mudança da pessoa jurídica contratada, deverá ser formalizado termo aditivo para alteração subjetiva.

12.5. O termo de extinção, sempre que possível, será precedido:

12.5.1. Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

12.5.2. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

12.5.3. Indenizações e multas.

12.6. 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 ([art. 131, caput, da Lei nº 14.133, de 2021](#)).

12.7. O contrato poderá ser extinto caso se constate que o contratado mantém vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que tenha desempenhado 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 (art. 14, inciso IV, da Lei nº 14.133, de 2021).

13. CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA ([art. 92, VIII](#))

13.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento Geral da União deste exercício, na dotação abaixo discriminada:

| ORGÃO/UNIDADE | PROJETO/ATIVIDADE | FONTE | ELEMENTO DE DESPESA |
|----------------------------|--|-------|-----------------------------------|
| 0101 – Diretoria Executiva | 1.004 – Gerenciamento das Ações de Infraestrutura Urbana | 1701 | 44.90.51.00 – Obras e Instalações |

13.2. A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.

14. CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – DOS CASOS OMISSOS ([art. 92, III](#))

14.1. Os casos omissos serão decididos pelo contratante, segundo as disposições contidas na Lei nº 14.133, de 2021, e demais normas federais aplicáveis e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na [Lei nº 8.078, de 1990 – Código de Defesa do Consumidor](#) – e normas e princípios gerais dos contratos.

15. CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – ALTERAÇÕES

15.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina dos [arts. 124 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021](#).

15.2. O contratado é obrigado 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.

15.3. As alterações contratuais deverão ser promovidas mediante celebração de termo aditivo, submetido à prévia aprovação da consultoria jurídica do contratante, salvo nos casos de justificada necessidade de antecipação de seus efeitos, hipótese em que a formalização do aditivo deverá ocorrer no prazo máximo de 1 (um) mês (art. 132 da Lei nº 14.133, de 2021).

15.4. Registros que não caracterizam alteração do contrato podem ser realizados por simples apostila, dispensada a celebração de termo aditivo, na forma do [art. 136 da Lei nº 14.133, de 2021](#).

16. CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – PUBLICAÇÃO

16.1. Incumbirá ao contratante divulgar o presente instrumento no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), na forma prevista no [art. 94 da Lei 14.133, de 2021](#), bem como no respectivo site oficial na Internet, em atenção ao art. 91, *caput*, da Lei nº 14.133, de 2021, e ao [art. 8º, §2º, da Lei n. 12.527, de 2011](#), c/c [art. 7º, §3º, inciso V, do Decreto n. 7.724, de 2012](#).

17. CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA – FORO ([art. 92, §1º](#))

17.1. Fica eleito o Foro da Comarca de Valença, Estado da Bahia para dirimir os litígios que decorrerem da execução deste Termo de Contrato que não puderem ser compostos pela conciliação, conforme [art. 92, §1º, da Lei nº 14.133/21](#).

Ituberá -BA, de de 2026.

.....
Representante legal do CONTRATANTE

.....
CONTRATADA



Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul

CNPJ: 10.355.504/0001-88

TESTEMUNHAS:

Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul

CNPJ: 10.355.504/0001-88

EDITAL Nº 0292026
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 0292026
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0292026

ANEXO III – PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE ABASTECIMENTO E COMERCIAL DA SEDE
ORÇAMENTO

| SINAPI: | | ago/25 | | | | | | BDI SUGERIDO: | 26,40% |
|------------|------------|--|------|--------|------------|---------------------|-------------------------|---------------|--------|
| ORSE: | | ago/25 | | | | | | | |
| ÍTEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UND. | QNTD. | VL. UNIT. | VL. UNIT. C/ BDI | | | |
| | | | | | | TOTAL: | R\$ 1.932.575,36 | | |
| 1 | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | R\$ 34.033,11 | | |
| 1.1 | 103689 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS | M2 | 8,00 | R\$ 443,07 | R\$ 560,04 | R\$ 4.480,32 | | |
| 1.2 | 98459 | TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018 | M2 | 176,00 | R\$ 89,64 | R\$ 113,30 | R\$ 19.941,67 | | |
| 1.3 | 04176/ORSE | Locação de construção de edificação entre 200 e 1000 m2, inclusive execução de gabarito de madeira | m2 | 675,19 | R\$ 6,71 | R\$ 8,48 | R\$ 5.726,58 | | |
| 1.4 | 05088/ORSE | Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes | m2 | 12,00 | R\$ 256,10 | R\$ 323,71 | R\$ 3.884,52 | | |
| 2 | | BLOCO HORTIFRUTI | | | | | R\$ 676.262,48 | | |
| 2.1 | | REFORMA DA COBERTURA | | | | | R\$ 119.681,56 | | |
| 2.1.1 | 100331 | RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM MAIS DE DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 | M2 | 814,00 | R\$ 25,70 | R\$ 32,48 | R\$ 26.442,63 | | |
| 2.1.2 | 99814 | LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019 | M2 | 814,00 | R\$ 2,09 | R\$ 2,64 | R\$ 2.150,39 | | |
| 2.1.3 | 04518/ORSE | Tela de nylon para proteção de fachada | m² | 96,00 | R\$ 30,85 | R\$ 38,99 | R\$ 3.743,46 | | |
| 2.1.4 | 100716 | JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO. AF_01/2020 | M2 | 331,50 | R\$ 25,33 | R\$ 32,02 | R\$ 10.613,68 | | |
| 2.1.5 | 100717 | LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020 | M2 | 331,50 | R\$ 10,60 | R\$ 13,40 | R\$ 4.441,57 | | |
| 2.1.6 | 100725 | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE | M2 | 663,00 | R\$ 28,13 | R\$ 35,56 | R\$ 23.573,84 | | |
| 2.1.7 | 102193 | LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021 | M2 | 47,60 | R\$ 2,14 | R\$ 2,70 | R\$ 128,76 | | |
| 2.1.8 | 102220 | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 | M2 | 47,60 | R\$ 17,93 | R\$ 22,66 | R\$ 1.078,78 | | |

Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul

CNPJ: 10.355.504/0001-88

| | | | | | | | |
|------------|------------|--|-----|--------|------------|--------------|-----------------------|
| 2.1.9 | 92577 | TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS DE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (REPOSIÇÃO 2%) | M2 | 81,40 | R\$ 134,73 | R\$ 170,30 | R\$ 13.862,32 |
| 2.1.10 | 94446 | TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (REPOSIÇÃO 2%) | M2 | 81,40 | R\$ 55,82 | R\$ 70,56 | R\$ 5.743,30 |
| 2.1.11 | 09078/ORSE | Calha em chapa de alumínio, desenvolvimento 80 cm | M | 119,00 | R\$ 139,43 | R\$ 176,24 | R\$ 20.972,50 |
| 2.1.12 | 89578 | TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 | M | 50,00 | R\$ 30,04 | R\$ 37,97 | R\$ 1.898,53 |
| 2.1.13 | 89584 | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 | UN | 30,00 | R\$ 42,23 | R\$ 53,38 | R\$ 1.601,36 |
| 2.1.14 | 94219 | CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | M | 76,00 | R\$ 35,71 | R\$ 45,14 | R\$ 3.430,45 |
| 2.2 | | AMPLIAÇÃO COBERTURA | | | | | R\$ 154.653,72 |
| 2.2.1 | 96522 | ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, SEM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 | M3 | 0,55 | R\$ 152,92 | R\$ 193,29 | R\$ 105,68 |
| 2.2.2 | 96527 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017 | M3 | 1,78 | R\$ 110,90 | R\$ 140,18 | R\$ 249,17 |
| 2.2.3 | 96534 | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017 | M2 | 4,90 | R\$ 85,19 | R\$ 107,68 | R\$ 527,63 |
| 2.2.4 | 92476 | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 14 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 | M2 | 27,60 | R\$ 99,56 | R\$ 125,84 | R\$ 3.473,29 |
| 2.2.5 | 96543 | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 | KG | 45,10 | R\$ 19,77 | R\$ 24,99 | R\$ 1.127,02 |
| 2.2.6 | 96545 | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 | KG | 69,00 | R\$ 15,27 | R\$ 19,30 | R\$ 1.331,79 |
| 2.2.7 | COMP. 1 | ESTACA METÁLICA PARA FUNDAÇÃO, UTILIZANDO PERFIL LAMINADO "I" 152X22 (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). | M | 36,00 | R\$ 249,50 | R\$ 315,37 | R\$ 11.353,25 |
| 2.2.8 | 96557 | CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017 | M3 | 0,50 | R\$ 833,88 | R\$ 1.054,02 | R\$ 527,01 |
| 2.2.9 | 103674 | CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS | M3 | 1,70 | R\$ 774,13 | R\$ 978,50 | R\$ 1.663,45 |
| 2.2.10 | COMP. 2 | CHAPA DE BASE 30X30CM ESPESSURA 1/4" PARA PILAR METÁLICO, INCLUSIVE 4 CHUMBADORES 1/2" L=30CM | UND | 6,00 | R\$ 258,69 | R\$ 326,98 | R\$ 1.961,91 |

Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul

CNPJ: 10.355.504/0001-88

| | | | | | | | |
|------------|------------|---|----|---------|------------|------------|-----------------------|
| 2.2.11 | COMP. 4 | PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | KG | 396,06 | R\$ 12,86 | R\$ 16,26 | R\$ 6.439,89 |
| 2.2.12 | COMP. 5 | VIGA METÁLICA PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | KG | 3920,25 | R\$ 14,31 | R\$ 18,08 | R\$ 70.886,46 |
| 2.2.13 | COMP. 3 | TRAMA DE MADEIRA APARELHADA EM MADEIRA DE LEI, COMPOSTA POR CAIBROS 6X8CM E RIPAS 1,5X5CM. | M2 | 252,00 | R\$ 82,92 | R\$ 104,82 | R\$ 26.413,60 |
| 2.2.14 | 94447 | TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PAULISTA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | M2 | 252,00 | R\$ 49,39 | R\$ 62,43 | R\$ 15.732,10 |
| 2.2.15 | 09078/ORSE | Calha em chapa de alumínio, desenvolvimento 80 cm | M | 42,00 | R\$ 139,43 | R\$ 176,24 | R\$ 7.402,06 |
| 2.2.16 | 89578 | TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 | M | 9,00 | R\$ 30,04 | R\$ 37,97 | R\$ 341,74 |
| 2.2.17 | 89584 | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 | UN | 9,00 | R\$ 42,23 | R\$ 53,38 | R\$ 480,41 |
| 2.2.18 | 100719 | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE | M2 | 307,78 | R\$ 11,92 | R\$ 15,07 | R\$ 4.637,28 |
| 2.3 | | FECHAMENTO E GRADE | | | | | R\$ 127.079,49 |
| 2.3.1 | 103342 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 | M2 | 98,00 | R\$ 109,87 | R\$ 138,88 | R\$ 13.609,82 |
| 2.3.2 | 87794 | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022 | M2 | 196,00 | R\$ 48,75 | R\$ 61,62 | R\$ 12.077,52 |
| 2.3.3 | 08228/ORSE | Peitoril granito cinza polido, esp = 2 cm | M2 | 19,60 | R\$ 307,32 | R\$ 388,45 | R\$ 7.613,67 |
| 2.3.4 | 04716/ORSE | GRADE EM METALON | M2 | 196,00 | R\$ 313,36 | R\$ 396,09 | R\$ 77.633,06 |
| 2.3.5 | 10891/ORSE | Portão de abrir, 2 folhas, com quadro em tubo galvanizado 2", com barra quadrada de 3/4" na vertical e esticador redondo de 3/4", inclusive fechadura e dobradiças | m2 | 24,00 | R\$ 532,22 | R\$ 672,73 | R\$ 16.145,43 |
| 2.4 | | PISO, REVESTIMENTO E PINTURA | | | | | R\$ 274.847,71 |
| 2.4.1 | 87244 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO. AF_02/2023 | M2 | 390,40 | R\$ 241,00 | R\$ 304,62 | R\$ 118.925,21 |
| 2.4.2 | 100721 | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE | M2 | 388,27 | R\$ 27,85 | R\$ 35,20 | R\$ 13.668,04 |
| 2.4.3 | 100761 | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE | M2 | 388,27 | R\$ 54,55 | R\$ 68,95 | R\$ 26.771,68 |

Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul

CNPJ: 10.355.504/0001-88

| | | | | | | | |
|------------|------------|---|----|--------|------------|--------------|-------------------------|
| 2.4.4 | 02187/ORSE | Polimento de piso de alta resistência (existente) | M2 | 892,00 | R\$ 30,38 | R\$ 38,40 | R\$ 34.253,09 |
| 2.4.5 | 04651/ORSE | Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta à base de resina epóxi, REVRAN FBR 720 - RENNER ou similar - R1 | M2 | 640,00 | R\$ 32,76 | R\$ 41,41 | R\$ 26.501,53 |
| 2.4.6 | 87632 | Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo manual, aplicado em áreas secas sobre laje, aderido, acabamento não reforçado, espessura 3cm. af_07/2021 | M² | 252,00 | R\$ 49,00 | R\$ 61,94 | R\$ 15.607,87 |
| 2.4.7 | 08431/ORSE | Piso alta resistência ou industrial de 12 mm, comum, cor cinza, juntas, sem polimento, inclusive argamassa de regularização, aplicado - R1 | M2 | 252,00 | R\$ 69,48 | R\$ 87,82 | R\$ 22.131,33 |
| 2.4.8 | 101094 | PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020 | M | 64,00 | R\$ 210,01 | R\$ 265,45 | R\$ 16.988,97 |
| 3 | | CENTRO DE COMERCIALIZAÇÃO | | | | | R\$ 1.222.279,77 |
| 3.1 | | FUNDAÇÃO | | | | | R\$ 59.044,84 |
| 3.1.1 | 96522 | ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024 | M3 | 22,29 | R\$ 152,92 | R\$ 193,29 | R\$ 4.308,45 |
| 3.1.2 | 104919 | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 | KG | 385,30 | R\$ 11,79 | R\$ 14,90 | R\$ 5.741,96 |
| 3.1.3 | 96558 | CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024 | M3 | 9,10 | R\$ 870,26 | R\$ 1.100,01 | R\$ 10.010,08 |
| 3.1.4 | 96526 | ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024 | M3 | 14,20 | R\$ 219,31 | R\$ 277,21 | R\$ 3.936,35 |
| 3.1.5 | 92431 | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 | M2 | 15,80 | R\$ 59,59 | R\$ 75,32 | R\$ 1.190,08 |
| 3.1.6 | 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 | 272,70 | R\$ 13,46 | R\$ 17,01 | R\$ 4.639,57 |
| 3.1.7 | 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 | 44,80 | R\$ 12,31 | R\$ 15,56 | R\$ 697,08 |
| 3.1.8 | 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 | 315,00 | R\$ 11,29 | R\$ 14,27 | R\$ 4.495,23 |
| 3.1.9 | 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 | 279,50 | R\$ 9,96 | R\$ 12,59 | R\$ 3.518,75 |
| 3.1.10 | 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 | 456,80 | R\$ 8,28 | R\$ 10,47 | R\$ 4.780,83 |
| 3.1.11 | 103672 | CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS | M3 | 0,80 | R\$ 750,91 | R\$ 949,15 | R\$ 759,32 |

Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul

CNPJ: 10.355.504/0001-88

| | | | | | | | |
|------------|------------|---|-----|---------|------------|--------------|-----------------------|
| 3.1.12 | 96557 | CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024 | M3 | 14,20 | R\$ 833,88 | R\$ 1.054,02 | R\$ 14.967,15 |
| 3.2 | | ESTRUTURA METÁLICA | | | | | R\$ 227.819,02 |
| 3.2.1 | COMP. 6 | CHAPA DE BASE 35X35CM ESPESSURA 1/2" PARA PILAR METÁLICO, INCLUSIVE 4 CHUMBADORES 1/2" L=30CM | UND | 14,00 | R\$ 319,82 | R\$ 404,25 | R\$ 5.659,54 |
| 3.2.2 | COMP. 7 | CHAPA E ENRIJECADOR DE AÇO PARA LIGAÇÃO SOLDADA, ESPESSURA DE 10 A 14MM | KG | 218,25 | R\$ 14,56 | R\$ 18,40 | R\$ 4.016,86 |
| 3.2.3 | COMP. 4 | PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | KG | 2691,30 | R\$ 12,86 | R\$ 16,26 | R\$ 43.760,22 |
| 3.2.4 | COMP. 5 | VIGA METÁLICA PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | KG | 9643,91 | R\$ 14,31 | R\$ 18,08 | R\$ 174.382,41 |
| 3.3 | | COBERTURA | | | | | R\$ 126.050,92 |
| 3.3.1 | 104314 | TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (EM KG). AF_07/2019 | KG | 1419,51 | R\$ 10,79 | R\$ 13,64 | R\$ 19.360,07 |
| 3.3.2 | 94216 | TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 | M2 | 423,19 | R\$ 174,27 | R\$ 220,28 | R\$ 93.219,14 |
| 3.3.3 | 00254/ORSE | Cumecira em alumínio - 30cm de cada lado, e= 0,8mm | m | 20,20 | R\$ 113,34 | R\$ 143,26 | R\$ 2.893,89 |
| 3.3.4 | 94231 | RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | M | 41,90 | R\$ 49,53 | R\$ 62,61 | R\$ 2.623,19 |
| 3.3.5 | 09078/ORSE | Calha em chapa de alumínio, desenvolvimento 80 cm | M | 40,40 | R\$ 139,43 | R\$ 176,24 | R\$ 7.120,08 |
| 3.3.6 | 89576 | TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 | M | 16,80 | R\$ 24,11 | R\$ 30,48 | R\$ 511,98 |
| 3.3.7 | 89581 | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 | UN | 8,00 | R\$ 31,90 | R\$ 40,32 | R\$ 322,57 |
| 3.4 | | ALVENARIAS E ESQUADRIAS | | | | | R\$ 304.248,33 |
| 3.4.1 | COMP. 8 | ALVENARIA ESTRUTURAL COM BLOCOS DE CIMENTO ESPESSURA 14CM, PRENCHIDOS COM GRAUTE 15MPA, INCLUSIVE FERRAGEM DE AMARRAÇÃO NOS CANTOS E NA CALHA SUPERIOR COM VERGALHÃO 3/8"(10MM) | M2 | 571,73 | R\$ 165,74 | R\$ 209,49 | R\$ 119.772,95 |
| 3.4.2 | 87794 | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022 | M2 | 1143,46 | R\$ 48,75 | R\$ 61,62 | R\$ 70.460,01 |
| 3.4.3 | 101161 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020 | M2 | 110,48 | R\$ 209,25 | R\$ 264,49 | R\$ 29.221,08 |

Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul

CNPJ: 10.355.504/0001-88

| | | | | | | | |
|------------|------------|--|-----|--------|------------|--------------|----------------------|
| 3.4.4 | 10891/ORSE | Portão de abrir, 2 folhas, com quadro em tubo galvanizado 2", com barra quadrada de 3/4" na vertical e esticador redondo de 3/4", inclusive fechadura e dobradiças | M2 | 33,60 | R\$ 532,22 | R\$ 672,73 | R\$ 22.603,60 |
| 3.4.5 | 91341 | PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | M2 | 7,56 | 469,93 | R\$ 593,99 | R\$ 4.490,58 |
| 3.4.6 | 94570 | JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | M2 | 9,00 | R\$ 213,24 | R\$ 269,54 | R\$ 2.425,82 |
| 3.4.7 | 12710/ORSE | Porta de enrolar, em perfil meia cana fechado, em chapa de aço galvanizado n° 22 | M2 | 114,40 | R\$ 357,60 | R\$ 452,01 | R\$ 51.709,53 |
| 3.4.8 | 04716/ORSE | GRADE EM METALON | M2 | 9,00 | R\$ 313,36 | R\$ 396,09 | R\$ 3.564,78 |
| 3.5 | | LAJE E FORRO | | | | | R\$ 93.413,28 |
| 3.5.1 | 101964 | LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020 | M2 | 280,28 | R\$ 180,43 | R\$ 228,06 | R\$ 63.920,50 |
| 3.5.2 | 96113 | FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_08/2023_PS | M2 | 280,28 | R\$ 49,55 | R\$ 62,63 | R\$ 17.553,96 |
| 3.5.3 | 88496 | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 | M2 | 280,28 | R\$ 33,70 | R\$ 42,60 | R\$ 11.938,82 |
| 3.6 | | HIDROSSANITÁRIO | | | | | R\$ 8.565,58 |
| 3.6.1 | 86932 | Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca - padrão médio, incluso engate flexível em metal cromado, 1/2 x 40cm - fornecimento e instalação. af_01/2020 | UND | 2,00 | R\$ 569,73 | R\$ 720,14 | R\$ 1.440,28 |
| 3.6.2 | 95471 | Vaso sanitário sifonado convencional para pcd sem furo frontal com louça branca sem assento - fornecimento e instalação. af_01/2020 | UND | 1,00 | R\$ 829,21 | R\$ 1.048,12 | R\$ 1.048,12 |
| 3.6.3 | 100849 | ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 | UND | 3,00 | R\$ 42,62 | R\$ 53,87 | R\$ 161,62 |
| 3.6.4 | 86939 | Lavatório louça branca com coluna, *44 x 35,5* cm, padrão popular, incluso sifão flexível em pvc, válvula e engate flexível 30cm em plástico e com torneira cromada padrão popular - fornecimento e instalação. af_01/2020 | UND | 3,00 | R\$ 461,23 | R\$ 582,99 | R\$ 1.748,98 |
| 3.6.5 | 02096/ORSE | Suporte para auxílio de deficientes físicos (barra de apoio) l = 50cm em tubo de ferro galvanizado d = 1 1/2" | UND | 2,00 | R\$ 71,42 | R\$ 90,27 | R\$ 180,55 |
| 3.6.6 | 102623 | CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021 | UND | 2,00 | 787,56 | R\$ 995,48 | R\$ 1.990,95 |
| 3.6.7 | 95546 | Kit de acessórios para banheiro em metal cromado, 5 peças, incluso fixação. af_01/2020 | UND | 3,00 | R\$ 122,70 | R\$ 155,09 | R\$ 465,28 |
| 3.6.8 | 01679/ORSE | Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...) | PT | 6,00 | R\$ 78,22 | R\$ 98,87 | R\$ 593,22 |
| 3.6.9 | 01683/ORSE | Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário) | PT | 3,00 | R\$ 109,72 | R\$ 138,69 | R\$ 416,06 |
| 3.6.10 | 01199/ORSE | Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm | PT | 6,00 | R\$ 59,73 | R\$ 75,50 | R\$ 452,99 |
| 3.6.11 | 104327 | RALO SIFONADO REDONDO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | UN | 3,00 | R\$ 17,81 | R\$ 22,51 | R\$ 67,54 |
| 3.7 | | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | | | | R\$ 89.237,35 |

Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul

CNPJ: 10.355.504/0001-88

| | | | | | | | |
|------------|------------|---|----|---------|--------------|--------------|-----------------------|
| 3.7.1 | 11138/ORSE | Entrada de energia elétrica trifásica demanda entre 26,6 e 38,1 kw - Rev 01 | UN | 1,00 | R\$ 3.159,11 | R\$ 3.993,12 | R\$ 3.993,12 |
| 3.7.2 | 101879 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 1,00 | R\$ 593,32 | R\$ 749,96 | R\$ 749,96 |
| 3.7.3 | 101938 | CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 23,00 | R\$ 142,52 | R\$ 180,15 | R\$ 4.143,34 |
| 3.7.4 | 91867 | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 465,00 | R\$ 9,61 | R\$ 12,15 | R\$ 5.648,37 |
| 3.7.5 | 91914 | CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 115,00 | R\$ 18,69 | R\$ 23,62 | R\$ 2.716,78 |
| 3.7.6 | 91931 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 1395,00 | R\$ 10,76 | R\$ 13,60 | R\$ 18.972,89 |
| 3.7.7 | 101877 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 3 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 23,00 | R\$ 77,28 | R\$ 97,68 | R\$ 2.246,68 |
| 3.7.8 | 101896 | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 1,00 | R\$ 588,93 | R\$ 744,41 | R\$ 744,41 |
| 3.7.9 | 93653 | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 46,00 | R\$ 11,00 | R\$ 13,90 | R\$ 639,58 |
| 3.7.10 | 93658 | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 23,00 | R\$ 20,60 | R\$ 26,04 | R\$ 598,88 |
| 3.7.11 | 03278/ORSE | Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4" | PT | 27,00 | R\$ 208,98 | R\$ 264,15 | R\$ 7.132,07 |
| 3.7.12 | 03281/ORSE | Ponto de interruptor 02 seções (2 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4" | PT | 1,00 | R\$ 212,08 | R\$ 268,07 | R\$ 268,07 |
| 3.7.13 | 03395/ORSE | Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4" | PT | 36,00 | R\$ 288,21 | R\$ 364,30 | R\$ 13.114,71 |
| 3.7.14 | 03298/ORSE | Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento | PT | 92,00 | R\$ 232,48 | R\$ 293,85 | R\$ 27.034,63 |
| 3.7.15 | 103782 | LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024 | UN | 35,00 | R\$ 27,89 | R\$ 35,25 | R\$ 1.233,85 |
| 3.8 | | REVESTIMENTO E PISO | | | | | R\$ 170.243,05 |
| 3.8.1 | 87244 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO. AF_02/2023 | M2 | 193,76 | R\$ 241,00 | R\$ 304,62 | R\$ 59.023,95 |
| 3.8.2 | 104615 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO PASTILHA DE DIMENSÕES 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM) CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023 | M2 | 84,30 | R\$ 238,22 | R\$ 301,11 | R\$ 25.384,78 |

Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul

CNPJ: 10.355.504/0001-88

| | | | | | | | |
|-------------|------------|--|----|--------|------------|------------|-----------------------|
| 3.8.3 | 87632 | Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo manual, aplicado em áreas secas sobre laje, aderido, acabamento não reforçado, espessura 3cm. af_07/2021 | M² | 414,77 | R\$ 49,00 | R\$ 61,94 | R\$ 25.688,89 |
| 3.8.4 | 87247 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE | M2 | 274,56 | R\$ 54,97 | R\$ 69,48 | R\$ 19.076,65 |
| 3.8.5 | 88648 | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_02/2023 | M | 297,20 | R\$ 7,06 | R\$ 8,92 | R\$ 2.652,17 |
| 3.8.6 | 02266/ORSE | Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm | M | 47,90 | R\$ 92,27 | R\$ 116,63 | R\$ 5.586,54 |
| 3.8.7 | 08431/ORSE | Piso alta resistência ou industrial de 12 mm, comum, cor cinza, juntas, sem polimento, inclusive argamassa de regularização, aplicado - R1 | M2 | 140,21 | R\$ 69,48 | R\$ 87,82 | R\$ 12.313,62 |
| 3.8.8 | 07342/ORSE | Polimento de piso de alta resistência, novo - R1 | M2 | 140,21 | R\$ 36,38 | R\$ 45,98 | R\$ 6.447,46 |
| 3.8.9 | 101094 | PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020 | M | 53,00 | R\$ 210,01 | R\$ 265,45 | R\$ 14.068,99 |
| 3.9 | | PINTURA E ACABAMENTO | | | | | R\$ 140.141,38 |
| 3.9.1 | 100721 | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE | M2 | 314,00 | R\$ 27,85 | R\$ 35,20 | R\$ 11.053,55 |
| 3.9.2 | 100761 | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE | M2 | 314,00 | R\$ 54,55 | R\$ 68,95 | R\$ 21.650,68 |
| 3.9.3 | 100719 | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE | M2 | 986,00 | R\$ 11,92 | R\$ 15,07 | R\$ 14.855,94 |
| 3.9.4 | 88489 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | M2 | 865,40 | R\$ 13,20 | R\$ 16,68 | R\$ 14.438,96 |
| 3.9.5 | 88497 | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 | M2 | 754,92 | R\$ 18,41 | R\$ 23,27 | R\$ 17.567,08 |
| 3.9.6 | 104639 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | M2 | 280,28 | R\$ 12,35 | R\$ 15,61 | R\$ 4.375,20 |
| 3.9.7 | 05057/ORSE | Revestimento metálico em alumínio composto (Alucobond), e=0,3mm, pintura Kaynar 500 composta por seis camadas, inclusive estrutura metálica auxiliar em perfil de viga "U" de 2" - fornecimento e montagem | M2 | 88,00 | R\$ 505,25 | R\$ 638,64 | R\$ 56.199,97 |
| 3.10 | | EXTINTORES | | | | | R\$ 2.146,12 |
| 3.10.1 | 101911 | EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 12 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE | UN | 4,00 | R\$ 424,47 | R\$ 536,53 | R\$ 2.146,12 |
| 3.11 | | LIMPEZA | | | | | R\$ 1.369,89 |
| 3.11.1 | 02450/ORSE | Limpeza geral | M2 | 412,08 | R\$ 2,63 | R\$ 3,32 | R\$ 1.369,89 |

Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul
 CNPJ: 10.355.504/0001-88

EDITAL N° 0292026
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 0292026
PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 0292026

ANEXO IV – CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE ABASTECIMENTO E COMERCIAL DA SEDE

| ITEM | DESCRIÇÃO | VL. TOTAL | MÊS 1 (R\$) | | MÊS 2 (R\$) | | MÊS 3 (R\$) | | MÊS 4 (R\$) | | MÊS 5 (R\$) | | MÊS 6 (R\$) | | ACUMULADO | |
|------|--|--------------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|-----------|-------------|-----------|-----------|------------|
| | | 1.932.575,36 | % | | % | | % | | % | | % | | % | | % | |
| 1.1 | SERVIÇOS PRELIMINARES | 34.033,11 | 100% | 34.033,11 | | | | | | | | | | | 100% | 34.033,11 |
| 2 | BLOCO HORTIFRUTI | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | REFORMA COBERTURA DA | 119.681,56 | 100% | 119.681,56 | | | | | | | | | | | 100% | 119.681,56 |
| 2.2 | AMPLIAÇÃO COBERTURA | 154.653,72 | | | 100% | 154.653,72 | | | | | | | | | 100% | 154.653,72 |
| 2.3 | FECHAMENTO E GRADE | 127.079,49 | | | 100% | 127.079,49 | | | | | | | | | 100% | 127.079,49 |
| 2.4 | PISO, REVESTIMENTO E PINTURA | 274.847,71 | | | | | 100% | 274.847,71 | | | | | | | 100% | 274.847,71 |
| 3 | CAMELÓDROMO CENTRO DE COMERCIALIZAÇÃO DE | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | FUNDAÇÃO | 59.044,84 | | | | | 100% | 59.044,84 | | | | | | | 100% | 59.044,84 |
| 3.2 | ESTRUTURA METÁLICA | 227.819,02 | | | | | 50% | 113.909,51 | 50% | 113.909,51 | | | | | 100% | 227.819,02 |
| 3.3 | COBERTURA | 126.050,92 | | | | | | | 100% | 126.050,92 | | | | | 100% | 126.050,92 |
| 3.4 | ALVENARIAS ESQUADRIAS E | 304.248,33 | | | | | | | 100% | 304.248,33 | | | | | 100% | 304.248,33 |
| 3.5 | LAJE E FORRO | 93.413,28 | | | | | | | | | 100% | 93.413,28 | | | 100% | 93.413,28 |
| 3.6 | HIDROSSANITÁRIO | 8.565,58 | | | | | | | | | 100% | 8.565,58 | | | 100% | 8.565,58 |
| 3.7 | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | 89.237,35 | | | | | | | | | | | 100% | 89.237,35 | 100% | 89.237,35 |

Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul

CNPJ: 10.355.504/0001-88

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|----------------------|------------|--|------------|--|------------|--|------------|--|------------|--|------------|------|------------|------|--------------|
| 3.8 | REVESTIMENTO E PISO | 170.243,05 | | | | | | | | | | | 100% | 170.243,05 | 100% | 170.243,05 |
| 3.9 | PINTURA ACABAMENTO E | 140.141,38 | | | | | | | | | | | 100% | 140.141,38 | 100% | 140.141,38 |
| 3.10 | EXTINTORES | 2.146,12 | | | | | | | | | | | 100% | 2.146,12 | 100% | 2.146,12 |
| 3.11 | LIMPEZA | 1.369,89 | | | | | | | | | | | 100% | 1.369,89 | 100% | 1.369,89 |
| TOTAL (R\$) | | | | 153.714,66 | | 281.733,22 | | 447.802,06 | | 544.208,77 | | 101.978,87 | | 403.137,79 | | 1.932.575,36 |

Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul
 CNPJ: 10.355.504/0001-88

EDITAL Nº 0292026
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 0292026
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0292026

ANEXO V - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| COMPOSIÇÃO | | | | | |
|--------------|--|---------|-----------|-----------|-----------|
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | VL. UNIT. | | |
| COMP. 1 | ESTACA METÁLICA PARA FUNDAÇÃO, UTILIZANDO PERFIL LAMINADO "I" 152X22 (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). | M | 249,50 | | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | COEF. | VL. UNIT. | VL. TOTAL |
| 10997/SINAPI | ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM | kg | 0,0308 | 33,41 | 1,03 |
| 43082/SINAPI | PERFIL "I" OU "W" EM ACO LAMINADO, QUAISQUER DIMENSOES | kg | 24,2 | 9,44 | 228,45 |
| 88316/SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,1694 | 22,72 | 3,85 |
| 88317/SINAPI | SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,0836 | 36,54 | 3,05 |
| 89218/SINAPI | BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE, POTÊNCIA DE 160 HP, PESO DO MARTELO ATÉ 3 TONELADAS - CHI DIURNO. AF_11/2014 | chi | 0,0616 | 107,04 | 6,59 |
| 89843/SINAPI | BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE, POTÊNCIA DE 160 HP, PESO DO MARTELO ATÉ 3 TONELADAS - CHP DIURNO. AF_11/2014 | chp | 0,0242 | 227,47 | 5,50 |
| 90776/SINAPI | ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,0132 | 36,84 | 0,49 |
| 90778/SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,0044 | 120,95 | 0,53 |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | VL. UNIT. | | |
| COMP. 2 | CHAPA DE BASE 30X30CM ESPESSURA 1/4" PARA PILAR METÁLICO, INCLUSIVE 4 CHUMBADORES 1/2" L=30CM | UND | 258,69 | | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | COEF. | VL. UNIT. | VL. TOTAL |
| 11977/SINAPI | CHUMBADOR DE ACO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM | UN | 16 | 12,39 | 198,24 |
| 1330/SINAPI | CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 1/4" (6,35 MM) 49,79 KG/M2 | KG | 4,48 | 8,66 | 38,81 |
| 88315/SINAPI | SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,4 | 30,71 | 12,28 |
| 88251/SINAPI | AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,4 | 23,4 | 9,36 |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | VL. UNIT. | | |
| COMP. 3 | TRAMA DE MADEIRA APARELHADA EM MADEIRA DE LEI, COMPOSTA POR CAIBROS 6X8CM E RIPAS 1,5X5CM. | M2 | 82,92 | | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | COEF. | VL. UNIT. | VL. TOTAL |
| 20205/SINAPI | RIPA APARELHADA *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO | M | 2,85 | 3,39 | 9,66 |
| 20212/SINAPI | CAIBRO APARELHADO *6 X 8* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO | M | 2,1 | 22,74 | 47,75 |
| 40547/SINAPI | PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM | CENTO | 0,0135 | 31,56 | 0,43 |
| 39027/SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9) | KG | 0,05 | 16,3 | 0,82 |
| 88239/SINAPI | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,407 | 23,23 | 9,45 |

Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul

CNPJ: 10.355.504/0001-88

| | | | | | |
|--------------|--|-----|--------|-------|-------|
| 88262/SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,367 | 30,49 | 11,19 |
| 93281/SINAPI | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016 | chp | 0,0431 | 35,9 | 1,55 |
| 93282/SINAPI | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016 | chi | 0,0598 | 34,71 | 2,08 |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | VL. UNIT. | | |
|---------|---|---------|-----------|--|--|
| COMP. 4 | PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | KG | 12,86 | | |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | COEF. | VL. UNIT. | VL. TOTAL |
|--------------|--|---------|---------|-----------|-----------|
| 10997/SINAPI | ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM | kg | 0,0017 | 33,41 | 0,06 |
| 43082/SINAPI | PERFIL "I" OU "W" EM AÇO LAMINADO, QUAISQUER DIMENSOES | kg | 1,05 | 9,44 | 9,91 |
| 88316/SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,002 | 22,72 | 0,05 |
| 88317/SINAPI | SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,03 | 36,54 | 1,10 |
| 88315/SINAPI | SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,03 | 30,71 | 0,92 |
| 93287 | GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016 | CHP | 0,00151 | 369,88 | 0,56 |
| 93288 | GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016 | CHI | 0,0014 | 195,41 | 0,27 |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | VL. UNIT. | | |
|---------|--|---------|-----------|--|--|
| COMP. 5 | VIGA METÁLICA PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | KG | 14,31 | | |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | COEF. | VL. UNIT. | VL. TOTAL |
|--------------|--|---------|-----------|-----------|-----------|
| 10997/SINAPI | ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM | kg | 0,0017 | 33,41 | 0,06 |
| 43082/SINAPI | PERFIL "I" OU "W" EM AÇO LAMINADO, QUAISQUER DIMENSOES | kg | 1,05 | 9,44 | 9,91 |
| 88316/SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,002 | 22,72 | 0,05 |
| 88317/SINAPI | SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,03 | 36,54 | 1,10 |
| 88315/SINAPI | SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,03 | 30,71 | 0,92 |
| 93287 | GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016 | CHP | 0,0041475 | 369,88 | 1,53 |
| 93288 | GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016 | CHI | 0,0037852 | 195,41 | 0,74 |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | VL. UNIT. | | |
|---------|---|---------|-----------|--|--|
| COMP. 6 | CHAPA DE BASE 35X35CM ESPESSURA 1/2" PARA PILAR METÁLICO, INCLUSIVE 4 CHUMBADORES 1/2" L=30CM | UND | 319,82 | | |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | COEF. | VL. UNIT. | VL. TOTAL |
|--------------|---|---------|-------|-----------|-----------|
| 11977/SINAPI | CHUMBADOR DE AÇO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM | UN | 16 | 12,39 | 198,24 |
| 1330/SINAPI | CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1/4" (6,35 MM) 49,79 KG/M2 | KG | 11,54 | 8,66 | 99,94 |
| 88315/SINAPI | SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,4 | 30,71 | 12,28 |

Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul

CNPJ: 10.355.504/0001-88

| 88251/SINAPI | AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,4 | 23,4 | 9,36 |
|--------------|--|---------|-----------|-----------|-----------|
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | VL. UNIT. | | |
| COMP. 7 | CHAPA E ENRIJECEDOR DE AÇO PARA LIGAÇÃO SOLDADA, ESPESSURA DE 10 A 14MM | KG | 14,56 | | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | COEF. | VL. UNIT. | VL. TOTAL |
| 1330/SINAPI | CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1/4" (6,35 MM) 49,79 KG/M2 | KG | 1,05 | 8,66 | 9,09 |
| 10997/SINAPI | ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM | kg | 0,0017 | 33,41 | 0,06 |
| 88315/SINAPI | SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1 | 30,71 | 3,07 |
| 88251/SINAPI | AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1 | 23,4 | 2,34 |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | VL. UNIT. | | |
| COMP. 8 | ALVENARIA ESTRUTURAL COM BLOCOS DE CIMENTO ESPESSURA 14CM, PENCHIDOS COM GRAUTE 15MPA, INCLUSIVE FERRAGEM DE AMARRAÇÃO NOS CANTOS E NA CALHA SUPERIOR COM VERGALHÃO 3/8"(10MM) | M2 | 165,74 | | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | COEF. | VL. UNIT. | VL. TOTAL |
| 89480/SINAPI | ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022 | M2 | 1,00 | 146,18 | 146,18 |
| 90278 | GRAUTE FGK=15 MPA; TRAÇO 1:0,04:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/CAL/AREIA GROSSA/BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021 | M3 | 0,018 | 590,97 | 10,64 |
| 91603 | ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA COMO REFORÇO, VERGALHÃO DE 10,0 MM DE DIÂMETRO. AF_12/2024 | KG | 1 | 8,92 | 8,92 |

Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul

CNPJ: 10.355.504/0001-88

EDITAL Nº 0292026 CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 0292026 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0292026

ANEXO VI – COMPOSIÇÃO DE BDI

| | |
|---|--------|
| Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS: | 50,00% |
| Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%): | 5,00% |

TIPO DE OBRA

Construção e Reforma de Edifícios

| Itens | Siglas | % Adotado |
|---|---------|-----------|
| Administração Central | AC | 3,99% |
| Seguro e Garantia | SG | 0,80% |
| Risco | R | 0,97% |
| Despesas Financeiras | DF | 0,59% |
| Lucro | L | 6,16% |
| Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%) | CP | 3,65% |
| Tributos (ISS, variável de acordo com o município) | ISS | 2,50% |
| Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração) | CPRB | 4,50% |
| BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU) | BDI PAD | 20,34% |
| BDI COM desoneração | BDI DES | 26,40% |

| Situação | 1º Quartil | Médio | 3º Quartil |
|----------|------------|--------|------------|
| - | 3,00% | 4,00% | 5,50% |
| - | 0,80% | 0,80% | 1,00% |
| - | 0,97% | 1,27% | 1,27% |
| - | 0,59% | 1,23% | 1,39% |
| - | 6,16% | 7,40% | 8,96% |
| - | 3,65% | 3,65% | 3,65% |
| - | 0,00% | 2,50% | 5,00% |
| - | 0,00% | 4,50% | 4,50% |
| OK | 20,34% | 22,12% | 25,00% |

EDITAL Nº 0292026
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 0292026
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0292026**ANEXO VII -MEMORIAL DESCRITIVO****Projeto: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE ABASTECIMENTO E COMERCIAL DA SEDE****Local: Centro de abastecimento, Centro, Camamu-BA.****1. Introdução**

A obra tem por finalidade REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE ABASTECIMENTO E COMERCIAL DA SEDE. Serão compreendidos nessas obras os serviços de demolição de elementos variados, construção em concreto armado, alvenarias, revestimentos, instalações em geral, reforma de estruturas de cobertura metálica e madeira, estruturas metálicas, telhamentos com telha cerâmica e termoacústica, pisos cerâmicos e de alta resistência, instalações elétricas e serviços diversos.

A reforma do bloco de hortifrutti consiste em reformar a cobertura, repaginar o fechamento do perímetro, reformar o piso, pintura, revestimento e ampliar a área coberta.

A construção do Centro de Comercialização consiste em construir boxes para ocupação de ambulantes e feirantes, com fechamentos e energia individualizada. Além disso, serão construídos sanitários e salas administrativas.

2. Generalidades

Este memorial foi elaborado por um grupo de trabalho formado por profissionais a fim de prever a obediência às normas das Concessionárias e Empresas de Serviços Públicos, DNIT, INMETRO, ISO 9002, IPT, NEC, TSB36, TSB40 e às prescrições da NR 18 (Obras de construções, demolições e reparos Norma regulamentadora). Ele prevê, também, a obediência das normas publicadas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), referente a todos os serviços e insumos regulamentados por ela quando utilizados durante todas as fases da obra. Todas as normas e descrições presentes neste memorial devem ser obedecidas na sua totalidade. Casos específicos e/ou de omissões deverão ser vistos junto à equipe técnica responsável pela elaboração do projeto ou equipe de fiscalização, ficando essas responsáveis pela tomada de decisão a respeito de cada caso. O construtor poderá sugerir modificações do projeto quanto julgar que essas possam possibilitar a melhoria da execução da obra desde que não comprometa sua finalidade e desempenho, cabendo a ele apresentar todos os elementos técnicos e administrativos necessários à avaliação por parte da equipe de fiscalização e só poderá executar tais modificações após a aprovação, por escrito, da fiscalização. Qualquer material colocado no canteiro que esteja fora do especificado será considerado inadequado, devendo ser removido e substituído pelo especificado. Todos os elementos presentes no projeto, detalhes e especificações devem ser executados, ficando subentendido que os detalhes não fornecidos deverão seguir o padrão dos demais, salvo o caso desses não serem propícios desta análise, cabendo, à fiscalização decidir a respeito. Serão refeitos todos os serviços não aprovados pela fiscalização, no prazo estabelecido por ela. A fiscalização terá livre acesso todo acervo da obra, bem, como às informações sobre os serviços e insumos utilizados se assim for julgado pela fiscalização.

3. Especificações técnicas**3.1. Serviços preliminares****3.1.1. Placa da Obra**

A placa de obra deverá ser em chapa metálica capaz de resistir às intempéries, durante o período da obra. Terá dimensões de 4,0x2,0m e deverá ser pintada/adesivada obedecendo a proporcionalidade do modelo do estado/município, que será fornecido juntamente com a ordem de Início de Serviços. A placa deverá ser fixada em local indicado pela fiscalização municipal, apoiada em estrutura de madeira ou metálica.

3.1.2. Tapume

O tapume previsto será para o contorno da construção do centro de comercialização e reaproveitado para ampliação da cobertura do bloco de hortifrutti, e deverá ser com no mínimo 2m de altura, em material de telha metálica.

Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul

CNPJ: 10.355.504/0001-88

3.2. Estrutura

3.2.1. Escavação

A escavação deverá ser executada com equipamentos e ferramentas adequadas, obedecendo a locação da obra. A execução do serviço deve estar de acordo com as prescrições da NBR 6122 – Projeto e Execução de Fundações.

3.2.2. Armação

A armação será de aço CA 50 e CA60 conforme instruções do projeto estrutural.

3.2.3. Concretagem

A resistência do concreto para cada elemento estrutural deverá obedecer o proposto em planilha orçamentária. Deverão ser respeitados os cuidados referentes à recobrimento e cura do concreto, conforme os critérios estabelecidos pelo projeto estrutural e pela NBR 6118.

3.2.4. Fôrmas

As formas serão de madeira compensada, resinadas para garantir um melhor acabamento das peças, a fim de evitar nichos, brocas, falhas ou traços de desagregação do concreto e reforçadas com sarrafos e escoradas com pontaletes de madeira. Devendo obedecer rigorosamente às dimensões do projeto estrutural, verificando com rigor o nivelamento e locação. No momento da concretagem, as superfícies das fôrmas deverão estar livres de incrustações e outros materiais estranhos e serão convenientemente lubrificadas e umedecidas, de modo a evitar a má aderência ao concreto, a ocorrência de manchas do mesmo e a absorção da água de hidratação do concreto. As fôrmas deverão ser retiradas somente quando o endurecimento do concreto seja tal que garanta uma total segurança da estrutura, com cuidado para evitar a quebra de cantos e outros danos ao concreto, e de modo algum antes dos prazos estipulados pela NBR 6118 – Projeto de Estruturas de Concreto.

3.2.5. Lajes

As lajes existentes são especificamente destinadas à forro e suporte de reservatórios com instalações hidráulicas no geral, assim devendo respeitar o proposto no projeto estrutural e o cumprimento da NBR 6118. A laje deverá ser pré-moldada e com enchimento preferencialmente em EPS e com malha superior.

3.3. Alvenarias

Serão previstas alvenarias com blocos de cimento, espessura de 14 cm, sendo revestidas com chapisco no traço 1:3, seguido de reboco no traço 1:2:8 para as paredes previstas para pintura e no caso das paredes previstas revestimento cerâmico, deverá ser realizado um emboço. No caso onde a alvenaria é estrutural, os blocos deverão ser preenchidos com graute 15mpa e amarrados nas extremidades com um vergalhão de 10mm ao longo de toda altura da parede.

Para o Centro de Comercialização estão previstos cobogós de concreto, conforme projeto.

3.4. Cobertura

No caso do telhado do bloco hortifrutí, deverá ser colocada a tela de proteção dividindo o bloco internamente, para que seja possível realizar o destelhamento, recuperação da estrutura, lavagem das telhas e recolocação das mesmas.

Na ampliação da cobertura, serão construídas estruturas mistas de concreto armado e perfis metálicos, para sustentação de telhado cerâmico conforme detalhes do projeto. Todos os telhados estão previstos instalação de calhas com desenvolvimentos variáveis e prumada em pvc para condução das águas.

No centro de comercialização, a telha deverá ser do tipo termoacústica 2 faces na cor natural.

3.5. Pisos

O piso segue conforme o projeto arquitetônico. Quando for de concreto de alta resistência, deverá possuir as juntas de dilatação a cada no máximo 1,5m². O polimento só poderá ser executado após a cura do piso, no mínimo de 8 dias, com auxílio de uma politriz, conforme orientações do fabricante e especificações de acabamento.

Para os pisos cerâmicos, deverão ser obedecidas as especificações do tipo de piso em orçamento e a paginação orientada no projeto.

3.6. Instalações

3.6.1. 3.6.1 Instalações Hidráulicas

Todas as instalações hidráulicas deverão ser de tubos de pvc rígido soldado, conforme projeto hidráulico. Além disso, as instalações devem estar de acordo com a NBR 5626.

Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul

CNPJ: 10.355.504/0001-88

3.6.2. 3.6.2 Instalações Sanitárias

Todas as instalações sanitárias deverão ser de tubos de pvc rígido soldado, conforme projeto sanitário. Na existências de imprevistos na execução do projeto, poderão ser feitos ajustes conforme solicitação prévia da fiscalização. Além disso, as instalações devem estar de acordo com a NBR 8160.

Os ramais deverão encaminhar os resíduos para a fossa séptica a ser construída, e a ligação do sumidouro da fossa com a rede pública será realizada pela Prefeitura.

3.6.3. 3.6.3 Instalações Elétricas

Todas as instalações elétricas deverão possuir condução por dutos flexíveis ou rígido roscáveis. A bitola dos fios deve cumprir o proposto no projeto elétrico, bem como os disjuntores. Os posicionamentos das lâmpadas, tomadas e disjuntores podem sofrer pequenos ajustes desde que sejam previamente aprovados pela fiscalização. Além disso, as instalações devem estar de acordo com a NBR 5410.

3.6.4. 3.6.4 Equipamentos

Os equipamentos deverão ser instalados ou assentados de tal forma que garanta a segurança e sua funcionalidade, conforme as normas e especificações cabíveis para cada situação.

3.7. Revestimento

Os panos de fachada externos, bem como a fachada interna dos boxes no caso do Centro de comercialização, serão todos do tipo pastilha cerâmica de porcelana em cor a ser definida pela fiscalização.

Nas 2 fachadas principais do Centro de Comercialização serão previstos detalhes em ACM sobrepostos ao revestimento em pastilha conforme projeto.

3.8. Pintura

Na parte interna dos boxes do centro de comercialização, bem como a face interna da platibanda dos boxes, deverá ser aplicado a tinta látex acrílica, nas cores a serem previamente definidas pela fiscalização, 2 demãos. Além disso, os cobogós de concreto também deverão ser pintados com pintura acrílica 2 demãos.

Todas as esquadrias metálicas deverão ser pintadas também com anticorrosivo e pintura de acabamento esmalte conforme item da planilha orçamentária.

3.9. Esquadrias

Todas as esquadrias deverão seguir o projeto arquitetônico e as especificações da composição do orçamento. O layout das portas, portões, gradis e janelas deverão ser também previamente aprovados pela fiscalização. Nas janelas dos boxes do centro de comercialização estão previstas grandes em metalon pintadas.

3.10. Estrutura metálica

No Centro de Comercialização, toda estrutura deverá obedecer ao projeto estrutural, na disposição de perfis e ligações. As medidas de locação poderão sofrer pequenas variações, desde que previamente acordada com a fiscalização.

4. Considerações finais

A CONSTRUTORA/CONTRATADA deverá garantir a execução integral dos projetos quais sejam, incluindo suas medidas, especificações e detalhes. A não observância desse Memorial será dada como descaracterização integral dos projetos fornecidos, isentando os projetistas de responsabilidade técnica perante o projeto executado e a respectiva obra. Quaisquer dúvidas ou ausência de informação sobre o projeto ou especificações serão sanadas em consulta formal à fiscalização.

Tiago Caetano Basilio

Engenheiro Civil

CREA 051860970-7

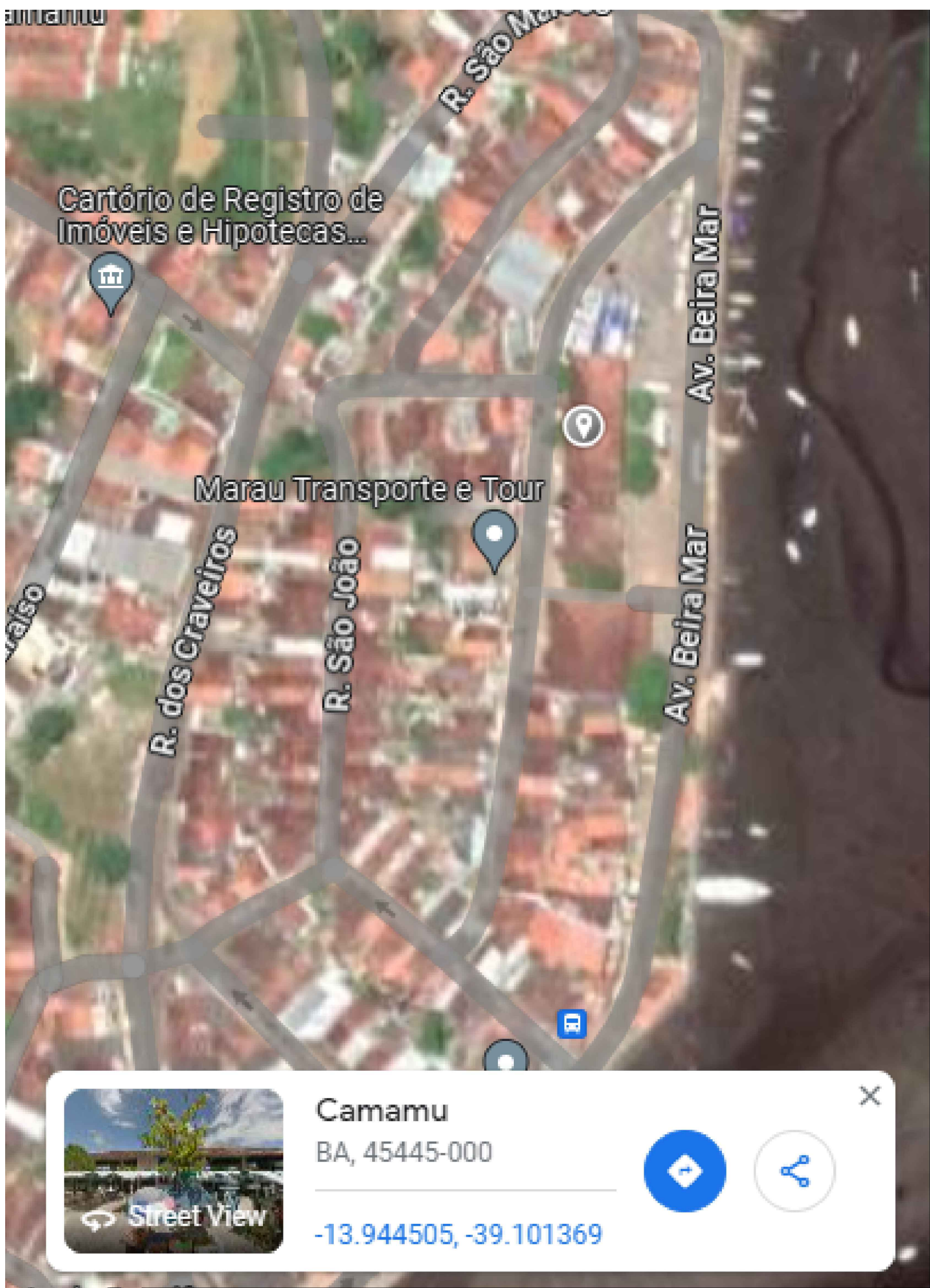
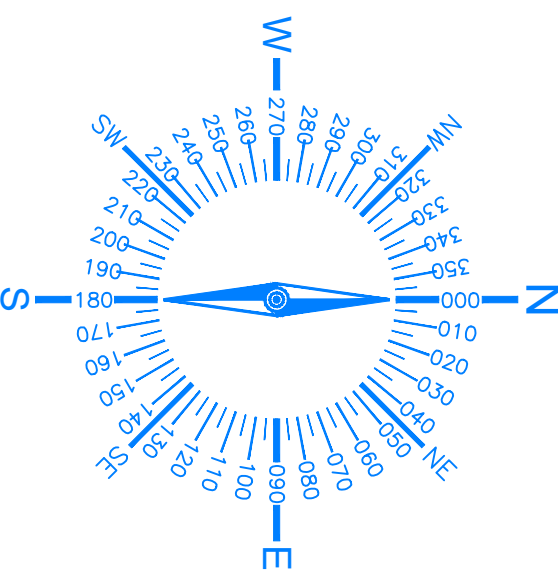



Consórcio Intermunicipal do Mosaico das Apas do Baixo Sul

CNPJ: 10.355.504/0001-88

**EDITAL Nº 0292026
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 0292026
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0292026**

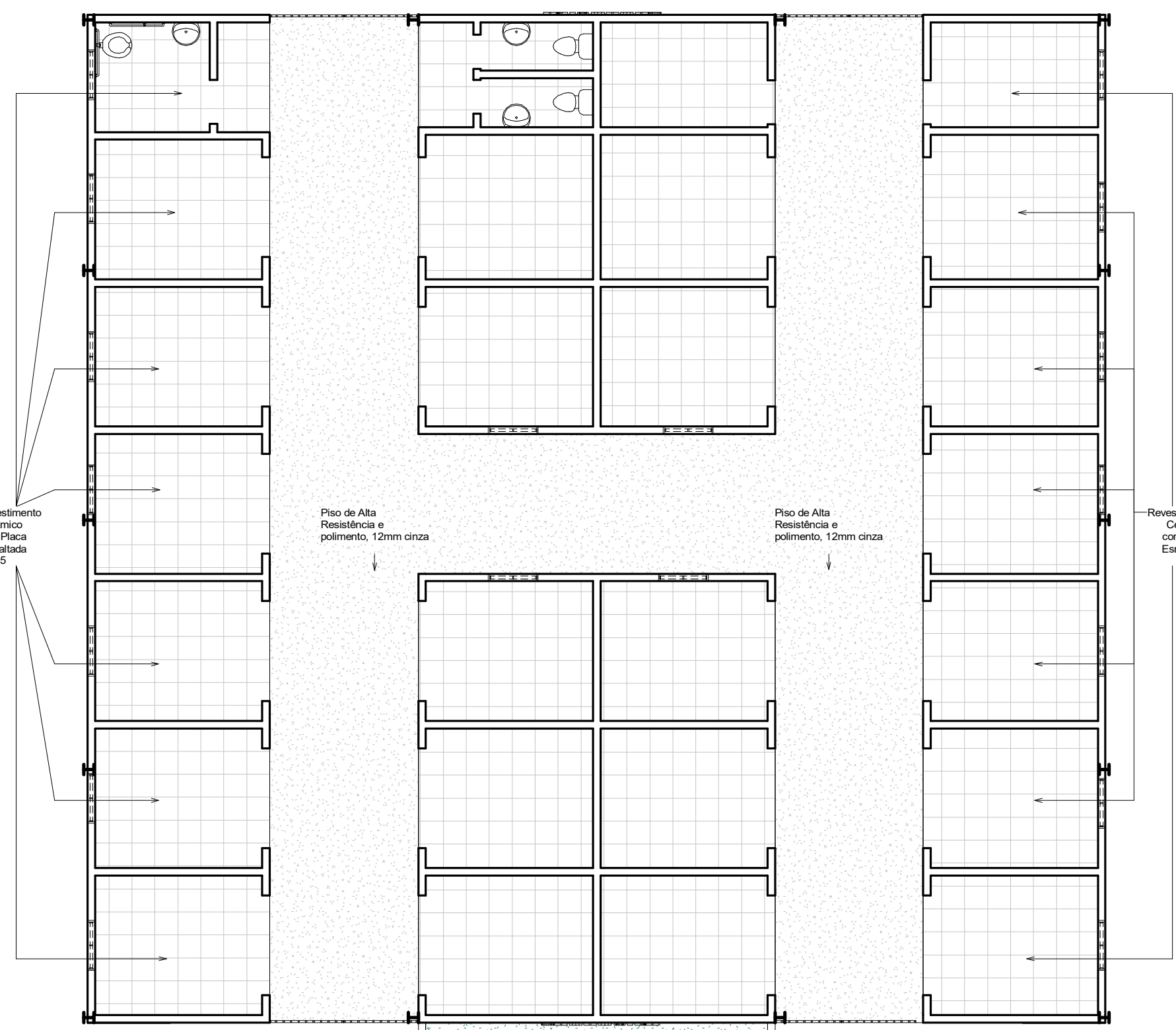
ANEXO VIII - PROJETO



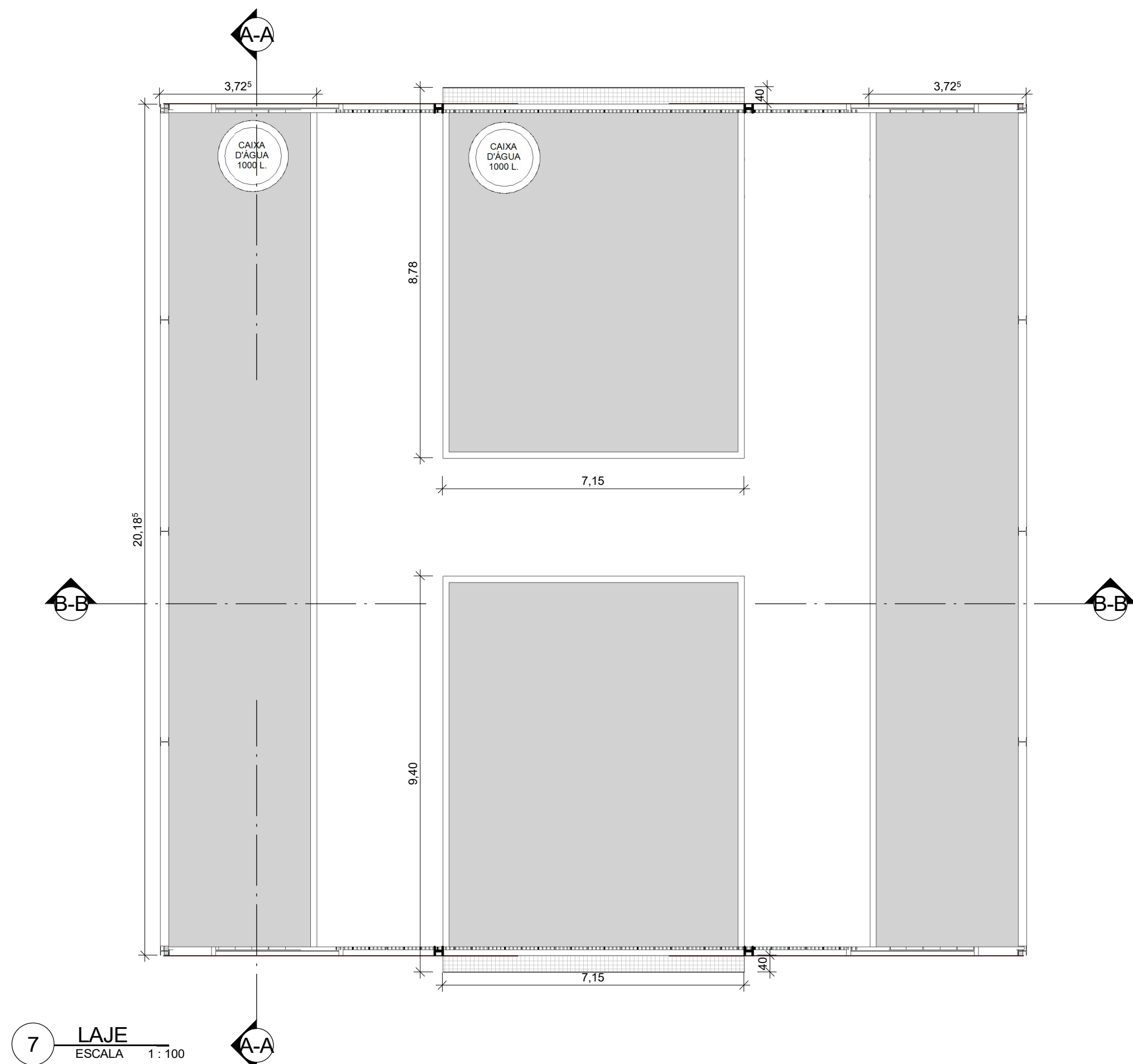
| | | |
|--|--|------------------|
|  <small>PREFEITURA DE CAMAMU CNPJ 13.753.390/0001-69</small> | PROJETO: REFORMA DO CENTRO DE ABASTECIMENTO | |
| | LOCAL: CENTRO DE ABASTECIMENTO, CAMAMU-BA | |
| | TÉCNICO RESPONSÁVEL: TIAGO CAETANO BASILIO CREA 051860970-7 | |
| | LOCALIZAÇÃO E LOCAÇÃO | PRANCHA 01/01 |
| DATA: FEV/2024 | | ESCALA: 1/400 |



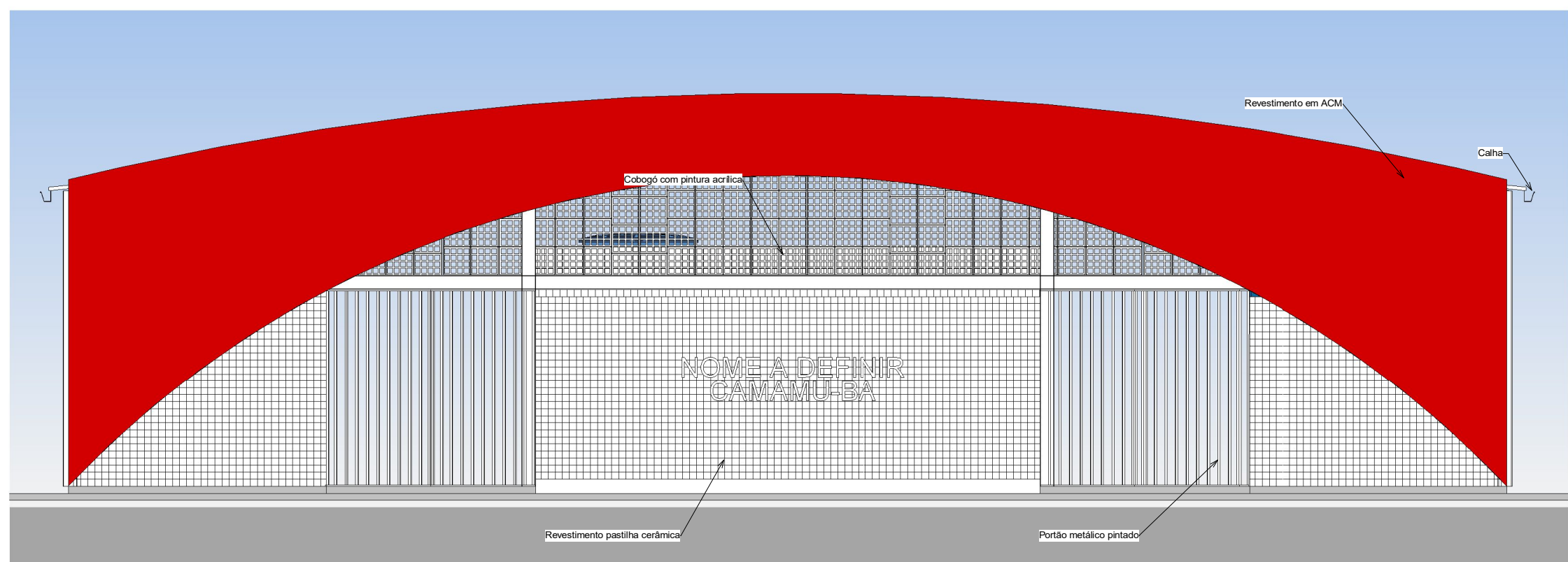
1 **TÉRREO**
ESCALA 1:100



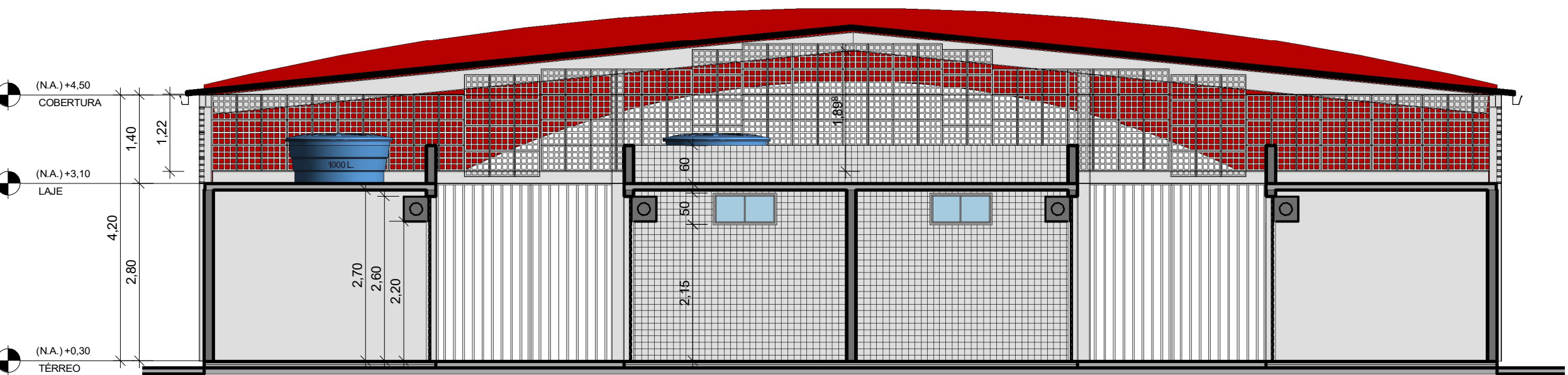
6 **PAGINAÇÃO PISO**
ESCALA 1:100



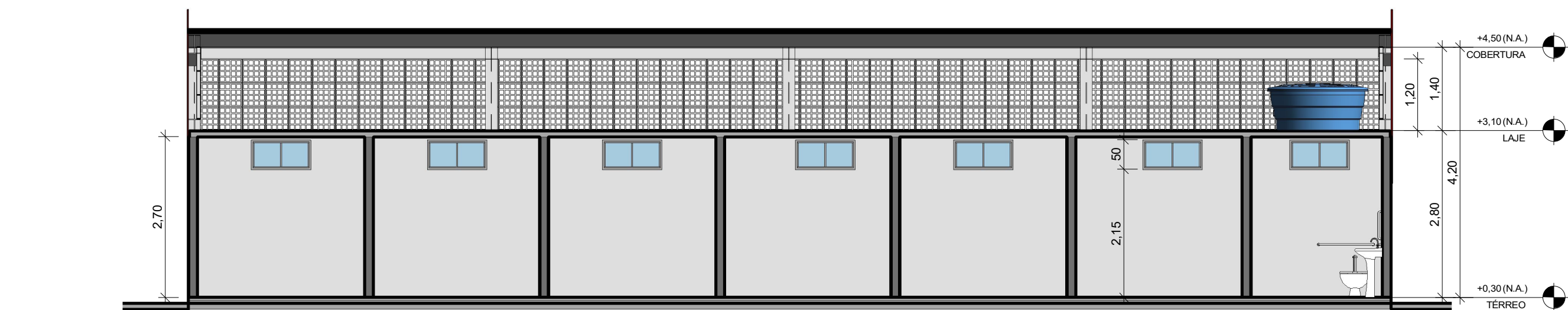
7 **LAJE**
ESCALA 1:100



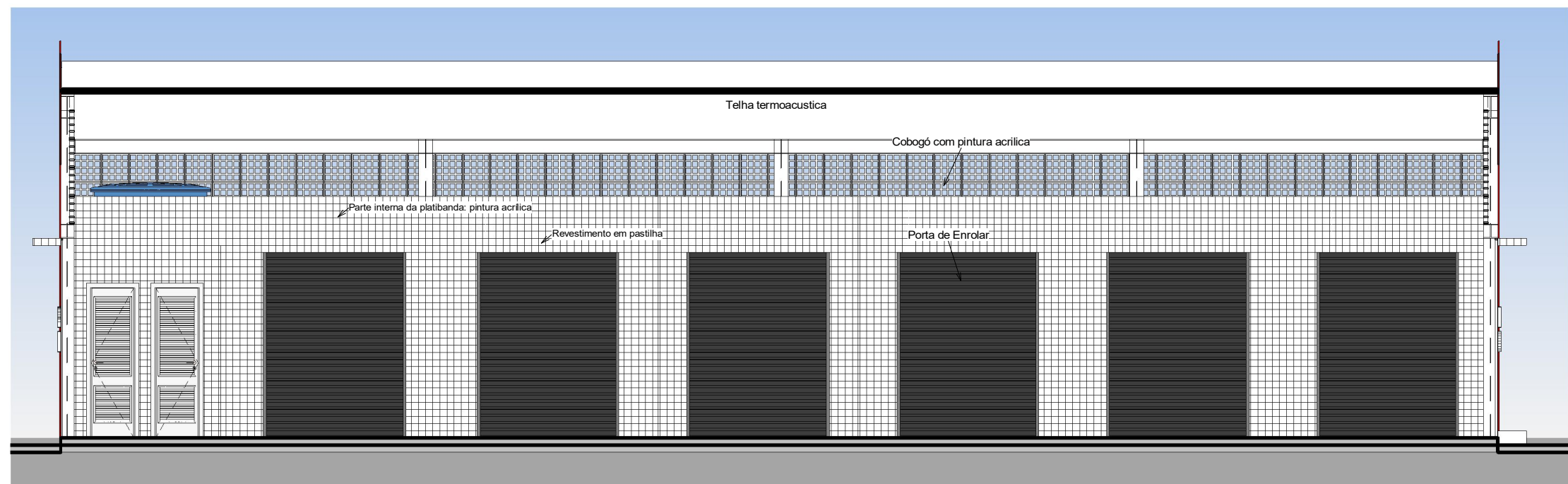
5 **FACHADA SUL**
ESCALA 1:75



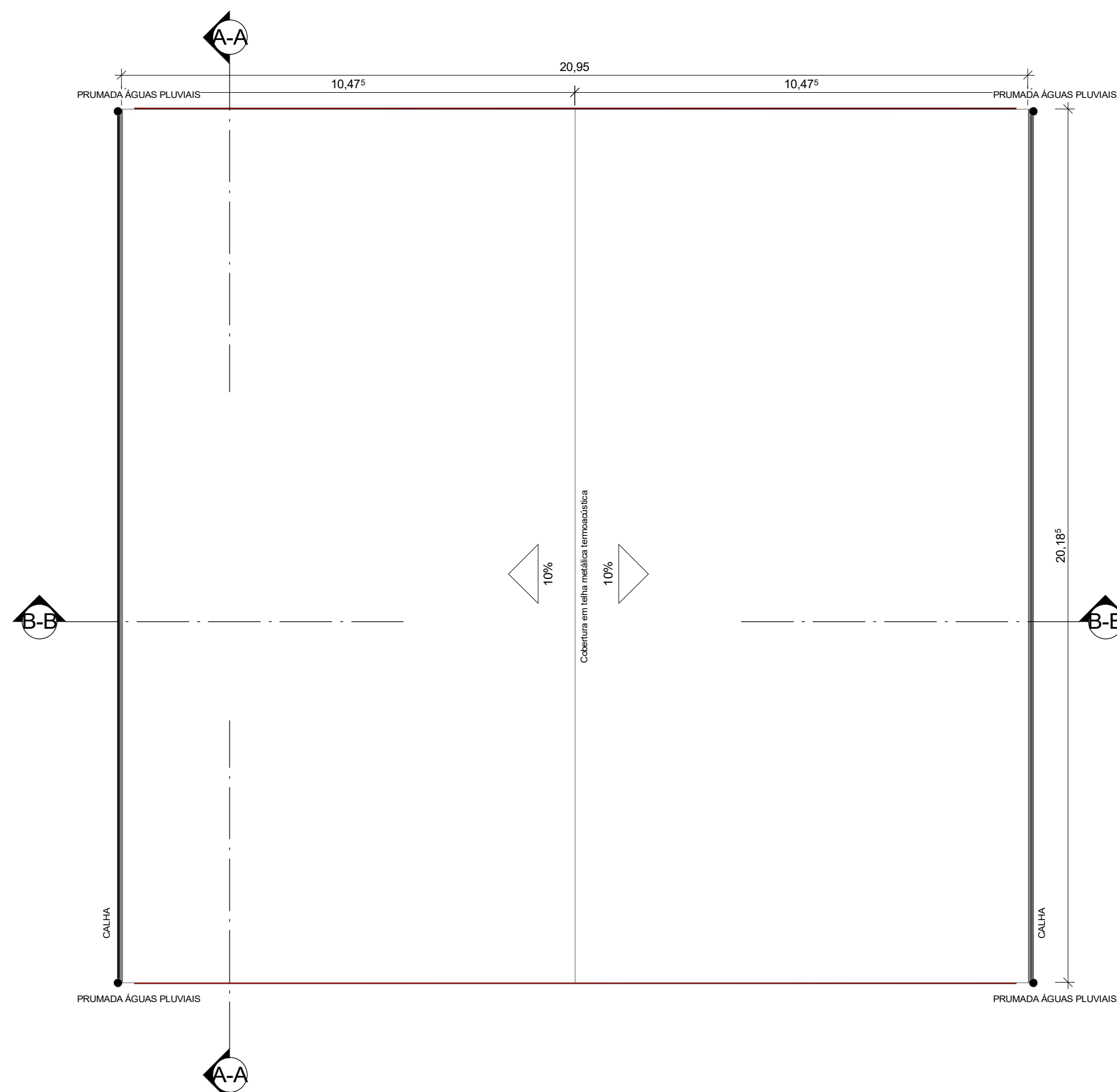
4 **B-B**
ESCALA 1:75



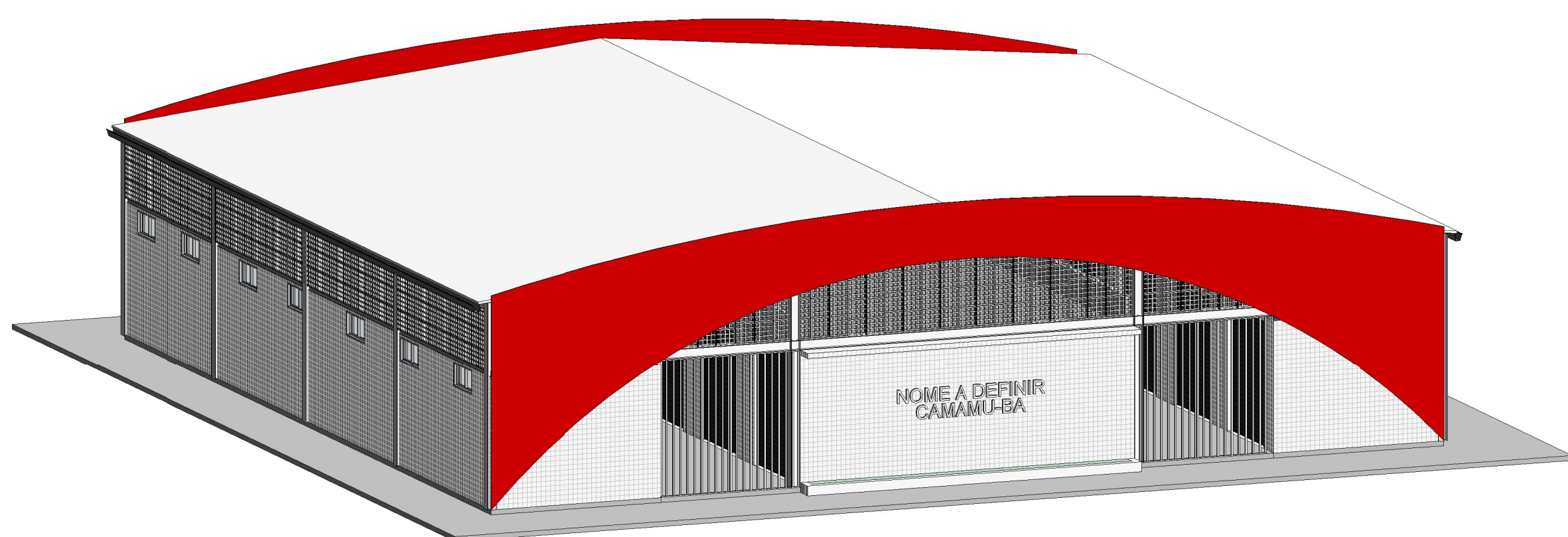
3 **A-A**
ESCALA 1:75



10 **DETALHAMENTO INTERNO**
ESCALA 1:75



8 **COBERTURA**
ESCALA 1:100



2 **PERSPECTIVA**
ESCALA

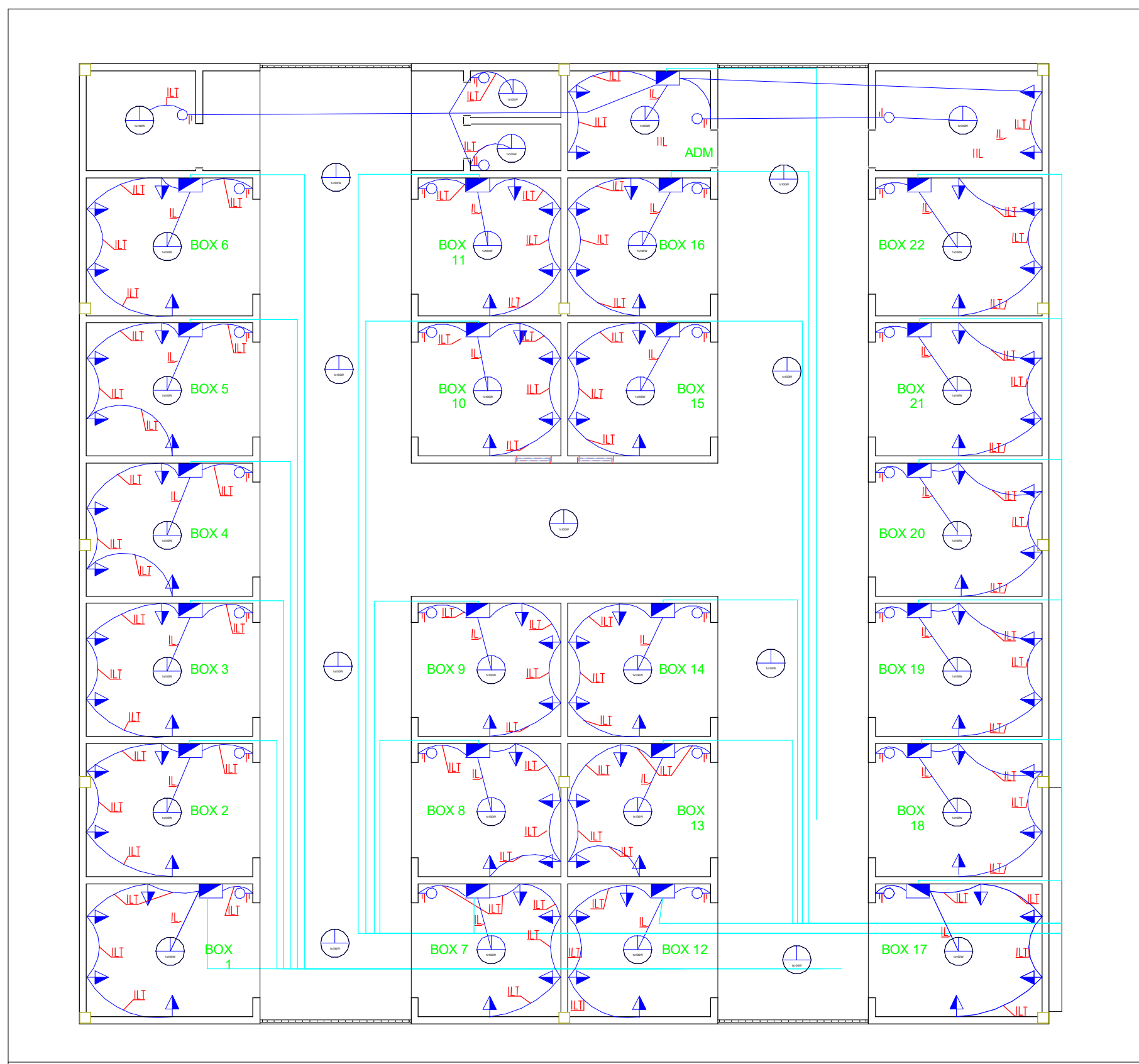


| RESUMO COMPRIMENTO PERFIS METÁLICOS À RECUPERAR | | | | |
|---|-------------|------------------------|-----------------|-----------|
| TIPO | PERFIL (CM) | PERÍMETRO DE SEÇÃO (M) | COMPRIMENTO (M) | ÁREA (M2) |
| TERÇAS | 10x15 | 0.50 | 435.00 | 217.50 |
| CAIBROS | 5x5 | 0.20 | 570.00 | 114.00 |
| | | | | 331.50 |



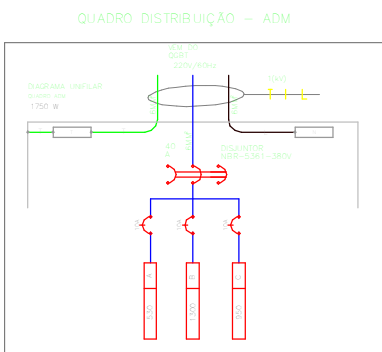
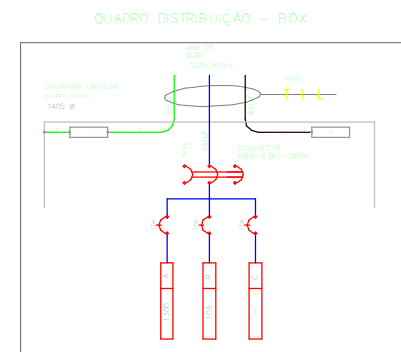
1 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

ESCALA 1:100

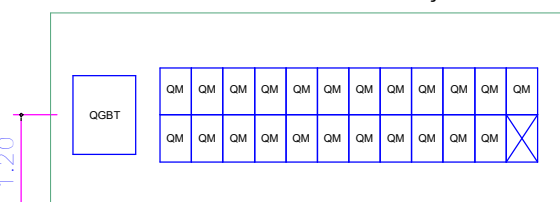


| LEGENDA | |
|---------|---------------------------------------|
| 1 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |
| 2 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |
| 3 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |
| 4 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |
| 5 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |
| 6 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |
| 7 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |
| 8 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |
| 9 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |
| 10 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |
| 11 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |
| 12 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |
| 13 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |
| 14 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |
| 15 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |
| 16 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |
| 17 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |
| 18 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |
| 19 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |
| 20 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |
| 21 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |
| 22 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |

| LEGENDA | |
|---------|---------------------------------------|
| 1 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |
| 2 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |
| 3 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |
| 4 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |
| 5 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |
| 6 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |
| 7 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |
| 8 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |
| 9 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |
| 10 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |
| 11 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |
| 12 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |
| 13 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |
| 14 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |
| 15 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |
| 16 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |
| 17 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |
| 18 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |
| 19 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |
| 20 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |
| 21 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |
| 22 | ELÉTRICO IMPLANTADO NO TETO DO PÁRQUE |

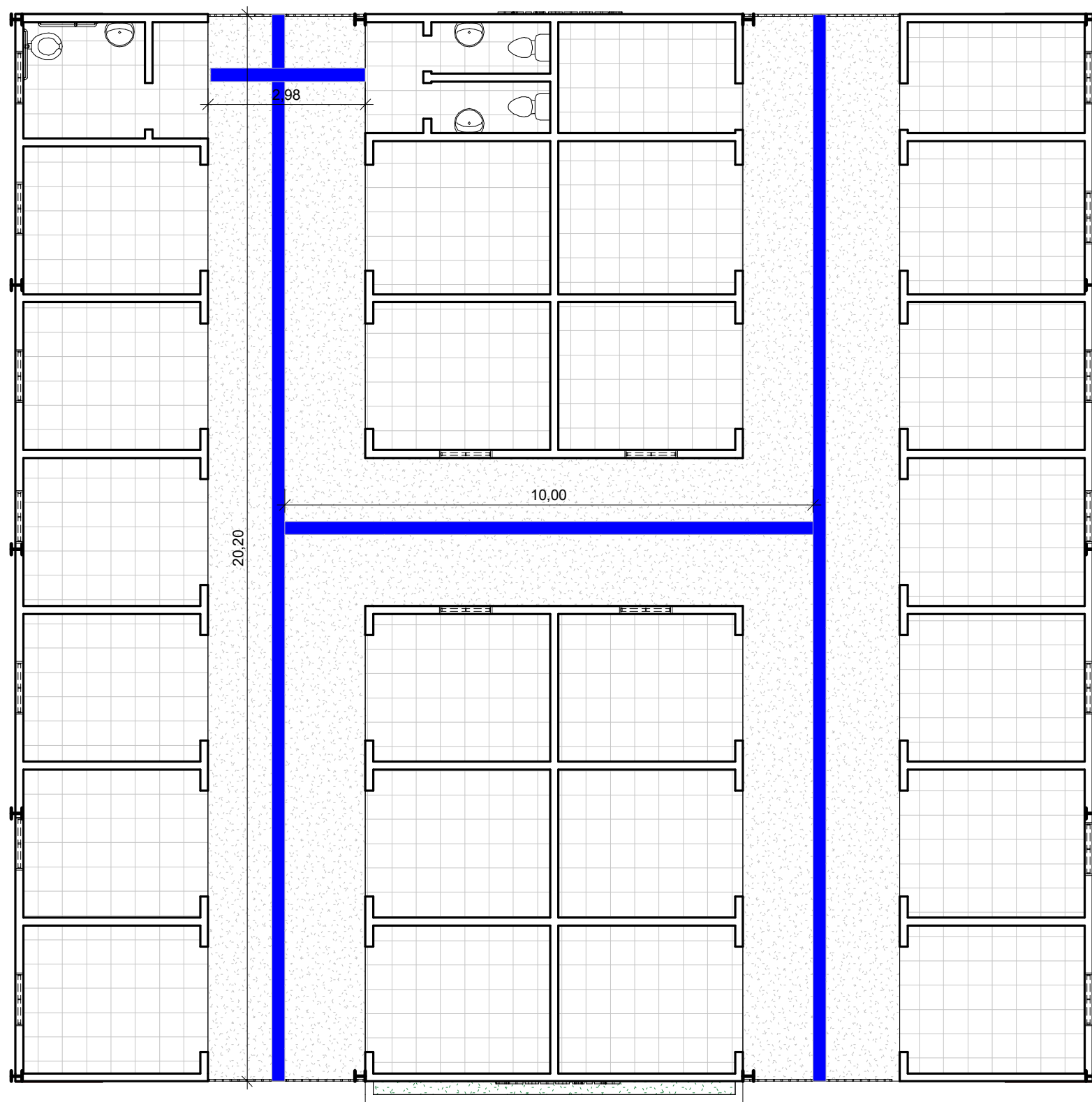


PAREDE QUADROS DE MEDIÇÃO



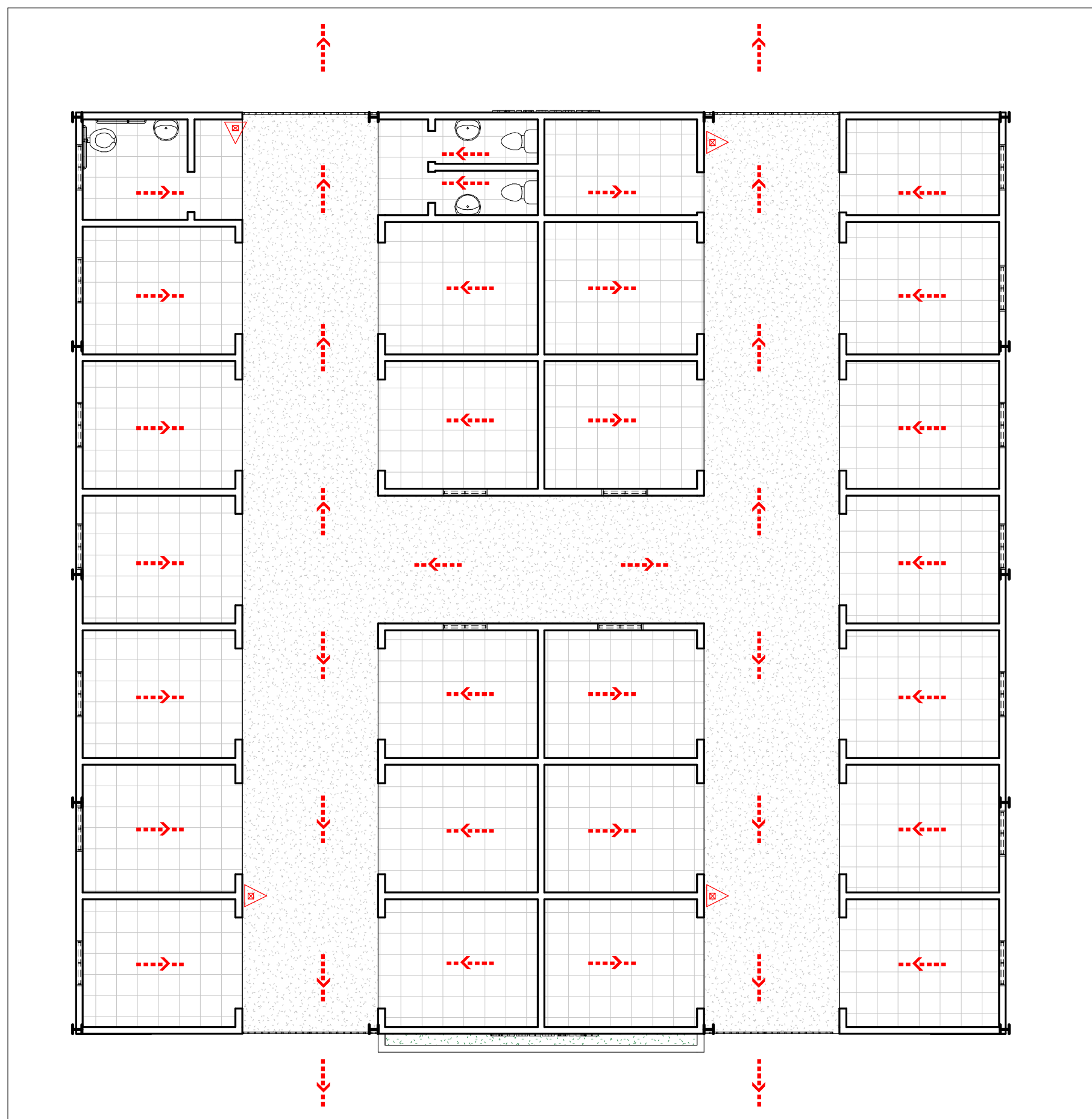
4 PLANTA DE SINALIZAÇÃO TÁTIL

ESCALA 1:100



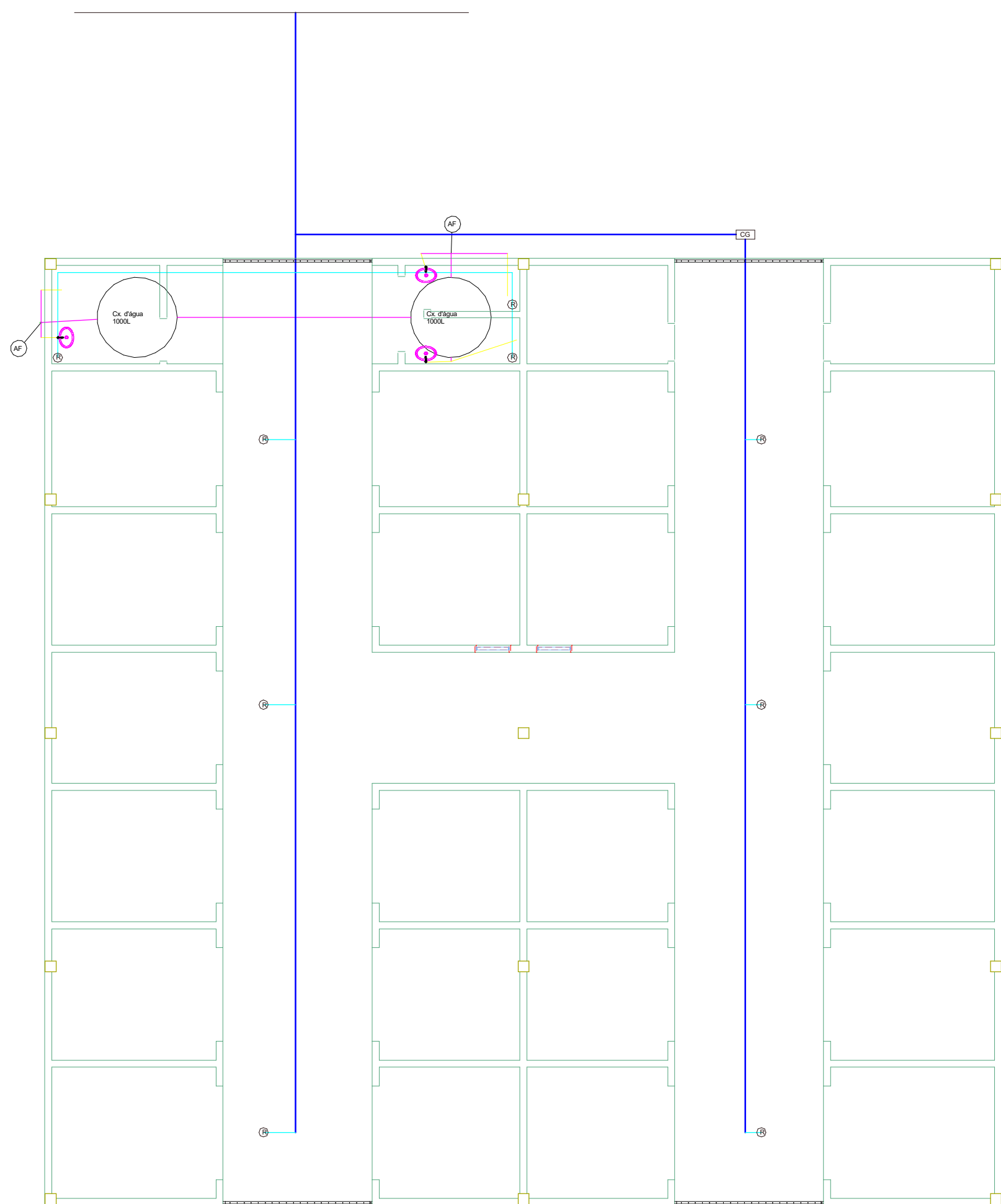
2 PLANO DE EMERGÊNCIA

ESCALA 1:100

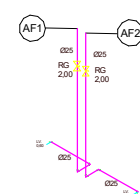


3 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS

ESCALA 1:100



DETALHE ISOMÉTRICO



| LEGENDA | |
|---------|-----------|
| 1 | TUBO 20MM |
| 2 | TUBO 25MM |
| 3 | TUBO 40MM |
| 4 | CONEXÕES |

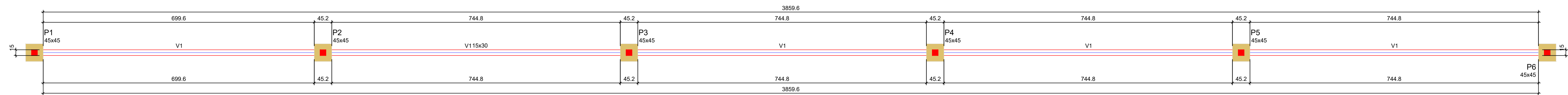
| LEGENDA | |
|---------|-----------------|
| 1 | RAIO SEQUENCIAL |
| 2 | RAIO SEQUENCIAL |
| 3 | RAIO SEQUENCIAL |
| 4 | RAIO SEQUENCIAL |

FOLHA: P02 /06
PROJETO: CENTRO DE COMERCIALIZAÇÃO
LOCAL: CENTRO DE ABASTECIMENTO, CENTRO, CAMAMU-BA
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMAMU

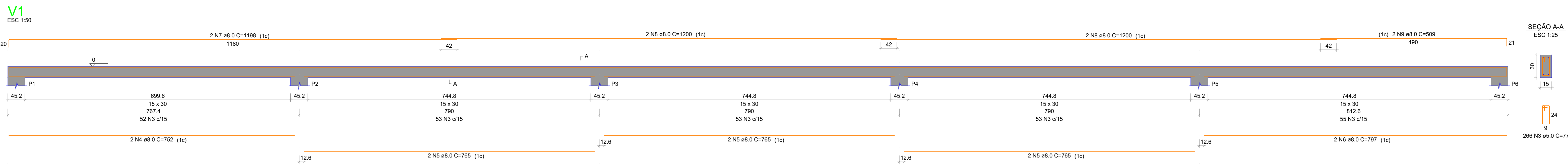
INSTALAÇÕES E SINALIZAÇÃO TÁTIL
LAYOUT: TIAGO CAETANO BASILIO

TIAGO CAETANO BASILIO
CREA 051860970-7



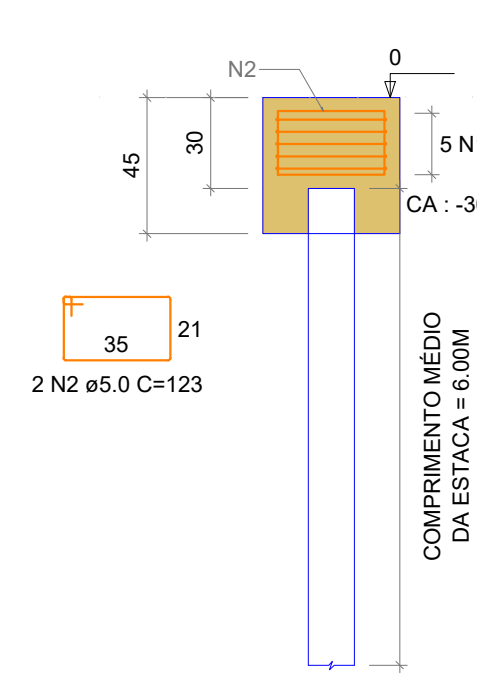
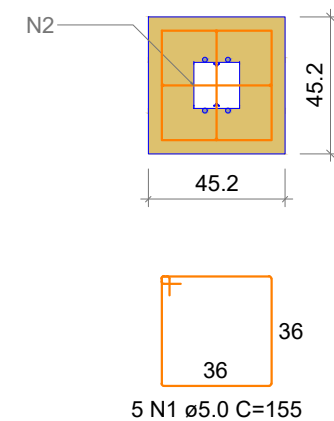


FORMA DO PAVIMENTO BALDRAME
Escala 1:50



Bloco Tipo
1xEM15
PLANTA
ESC 1:25

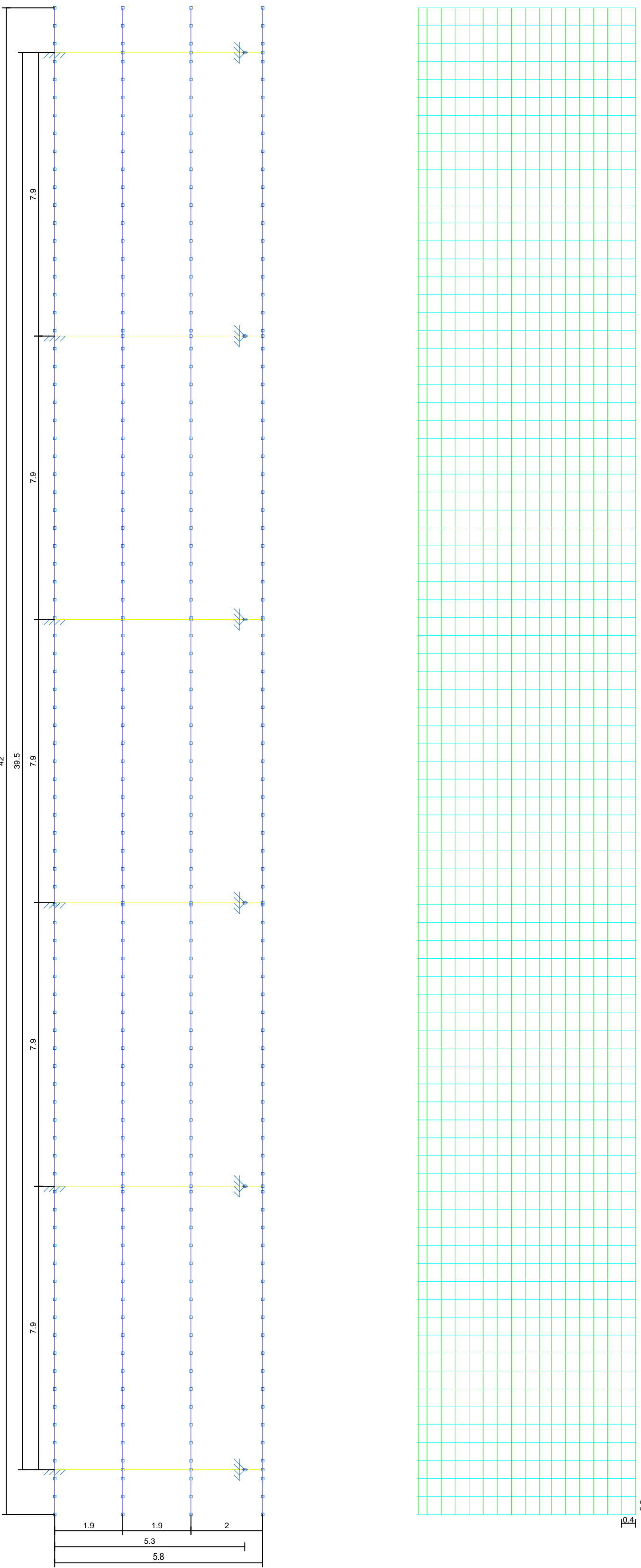
CORTE
ESC 1:25



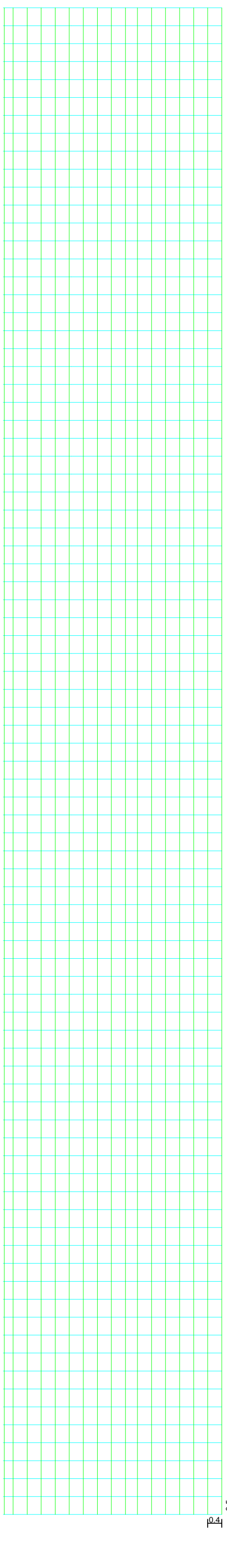
| RESUMO DO AÇO | | | | | |
|---------------|---|-----------|-------|-------------|--------------|
| ACO | N | DIAM (mm) | QUANT | C UNIT (cm) | C TOTAL (cm) |
| CA80 | 1 | 5,0 | 30 | 133 | 4000 |
| CA80 | 2 | 5,0 | 12 | 123 | 1476 |
| CA80 | 3 | 5,0 | 288 | 97 | 28042 |
| CA50 | 4 | 8,0 | 2 | 752 | 1504 |
| CA50 | 5 | 8,0 | 2 | 752 | 1504 |
| CA50 | 6 | 8,0 | 2 | 797 | 1594 |
| CA50 | 7 | 8,0 | 2 | 1188 | 2386 |
| CA50 | 8 | 8,0 | 4 | 1280 | 4800 |
| CA50 | 9 | 8,0 | 2 | 509 | 1018 |

| ACO | DIAM (mm) | C TOTAL (m) | PESO + 10% (kg) |
|-----------------|-----------|-------------|-----------------|
| CA80 | 5,0 | 159 | 69 |
| CA80 | 5,0 | 286,1 | 45,1 |
| PESO TOTAL (kg) | | | |
| CA80 | | 69 | |
| CA80 | | 45,1 | |

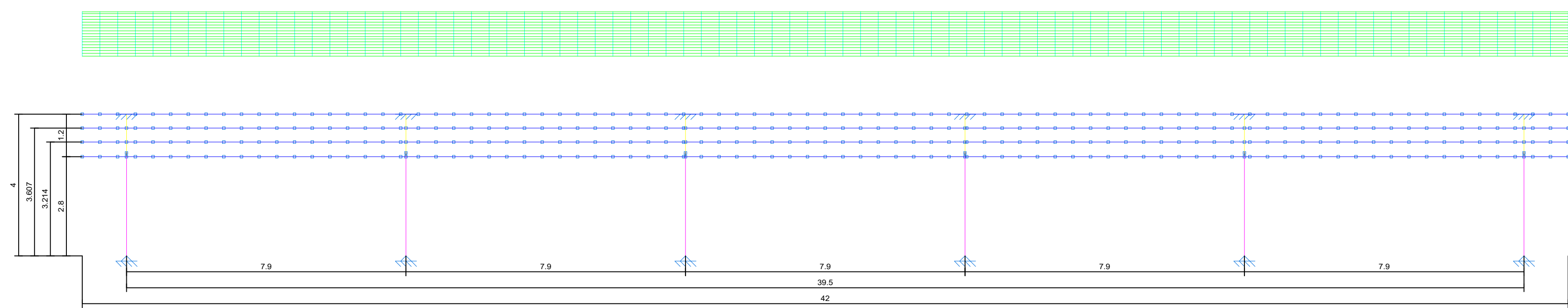
Volume de concreto (C-25) = 2,19 m³
Área de forma = 32,47 m²



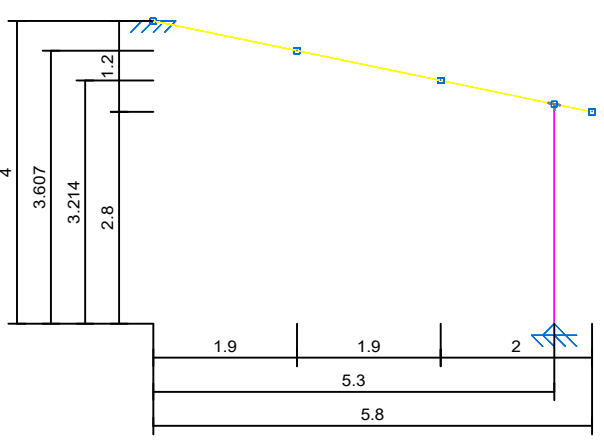
PLANTA BAIXA
ESTRUTURA METÁLICA
ESC: 1/100



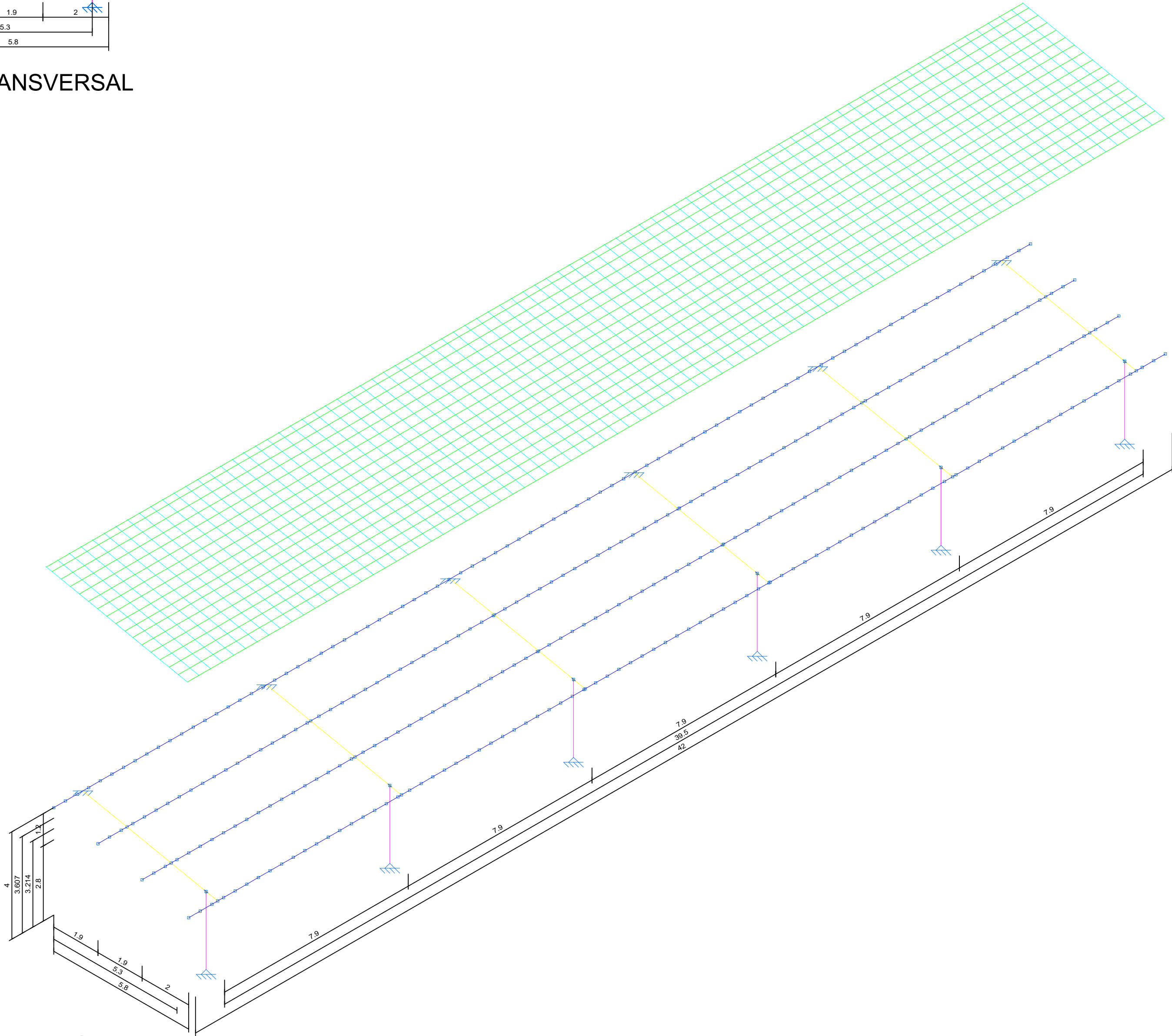
PLANTA BAIXA
ESTRUTURA MADEIRA
ESC: 1/100



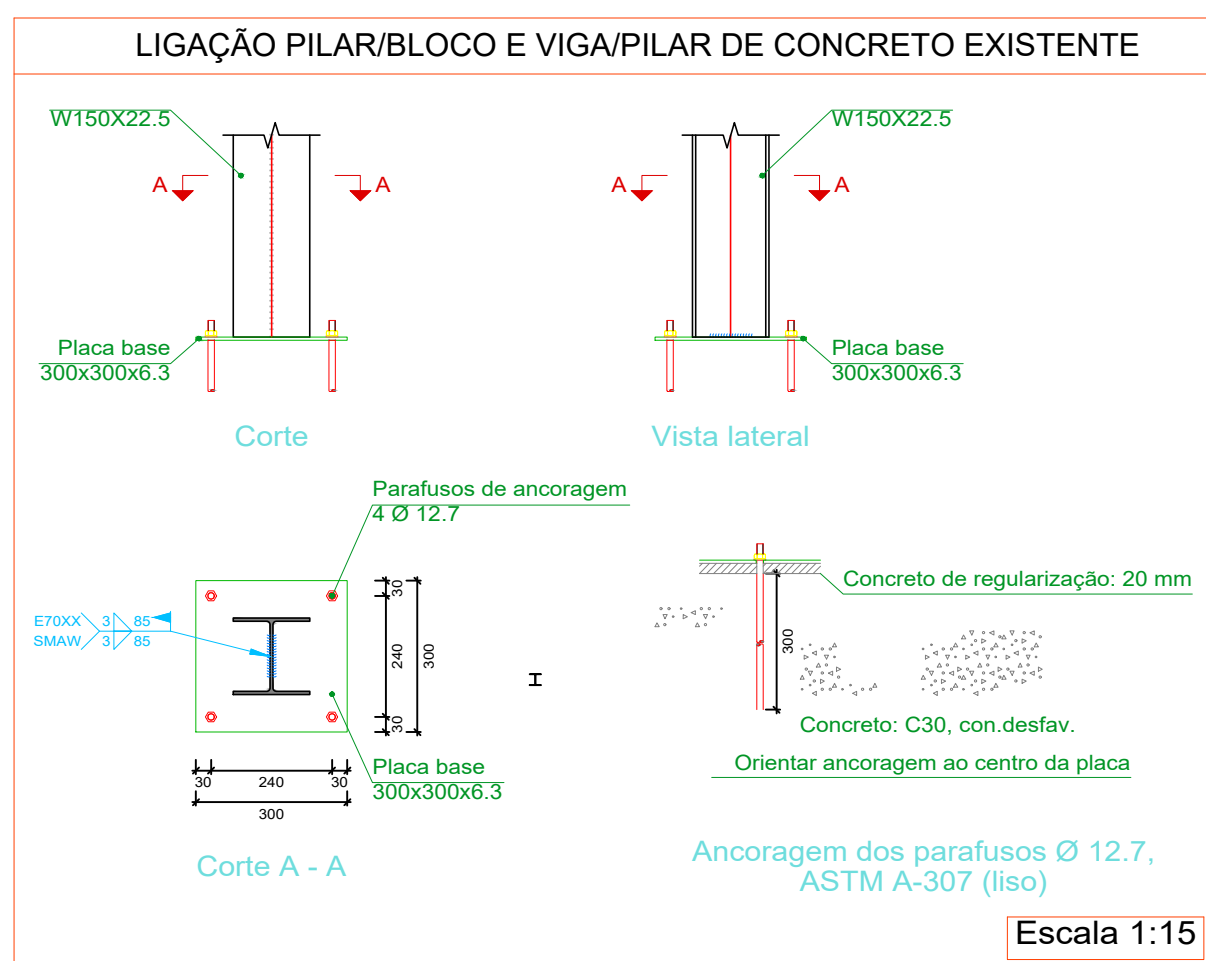
CORTE LONGITUDINAL
ESC: 1/100



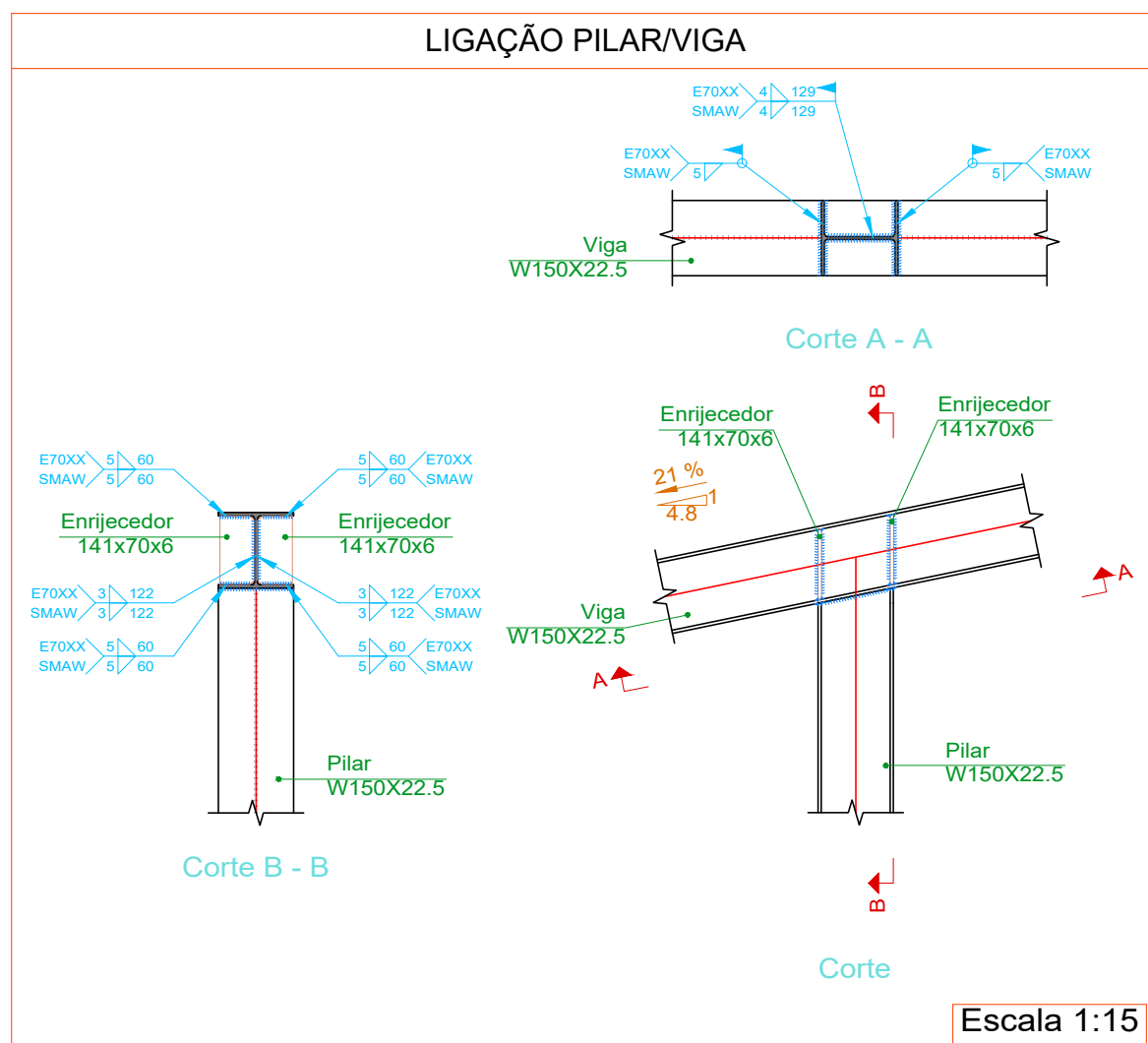
CORTE TRANSVERSAL
ESC: 1/100



ISOMÉTRICO
ESC: 1/100



Escala 1:15



Escala 1:15

| Tabela resumo | | | | | | | | | | | |
|---------------|---|----------------|----------|-----------|-----------------|-----------|-------------|------------|-------------|------------|----------|
| Tipo | Material | | Série | Perfil | Comprimento | | Volume | | Peso | | Material |
| | Designação | | | | Perfil (m) | Série (m) | Perfil (m³) | Série (m³) | Perfil (kg) | Série (kg) | |
| Aço laminado | A-572 345MPa | W | Perfil I | W150X22,5 | 52.958 | 52.958 | 0.153 | 0.153 | 1203.92 | 1203.92 | 4316.29 |
| | | | | | 1 152.00 x 5.90 | 168.000 | 0.396 | 0.396 | 3112.37 | 3112.37 | |
| Madeira | Serrada (dicotiledóneas), C 40, categoria I | CAIBRO MADEIRA | RIPA | 6X8 | 528.941 | 528.941 | 2.539 | 2.539 | 1904.19 | 1904.19 | 2305.81 |
| | | | | | 714.000 | 714.000 | 0.535 | 0.535 | 401.63 | 401.63 | |

LEGENDA

- PILAR METÁLICO - W150X22,5
- VIGA METÁLICA - W150X22,5
- TERÇA METÁLICA - I 150X5,9
- CAIBRO MADEIRA - 6X8
- RIPA MADEIRA - 5X1,5



PREFEITURA DE CAMAMU
CNPJ 13.753.396/0001-69

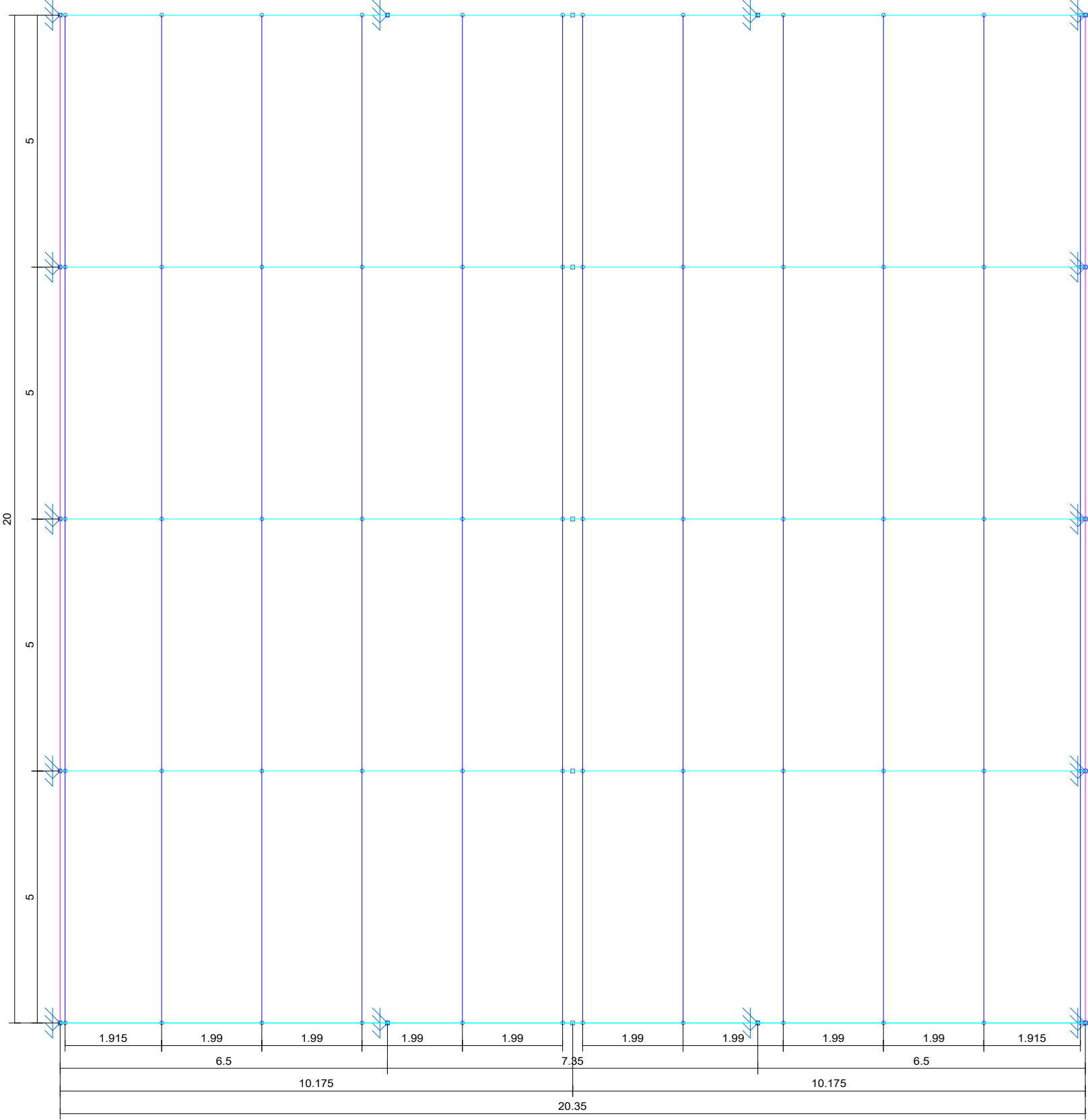
PROJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO BLOCO HORTIFRUIT
LOCAL: CENTRO DE ABASTECIMENTO, CAMAMU-BA

TÉCNICO RESPONSÁVEL: TIAGO CAETANO BASILIO
CREA 051860970-7

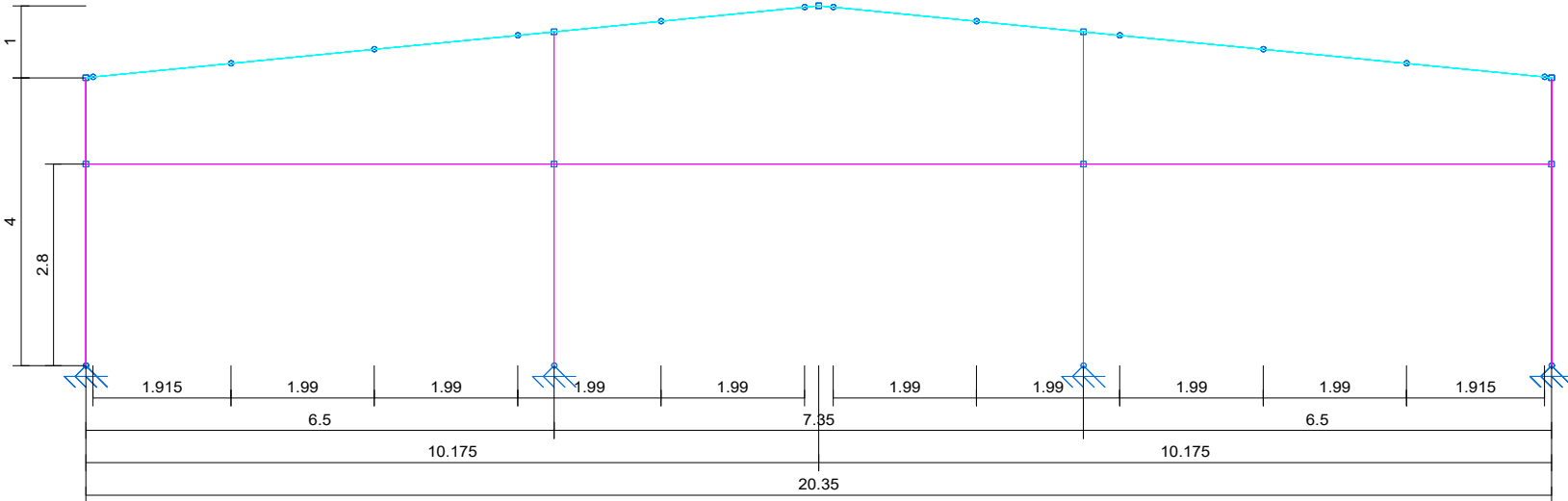
ESTRUTURAL AMPLIAÇÃO DE COBERTURA

DATA: FEV/2024 ESCALA: 1/100

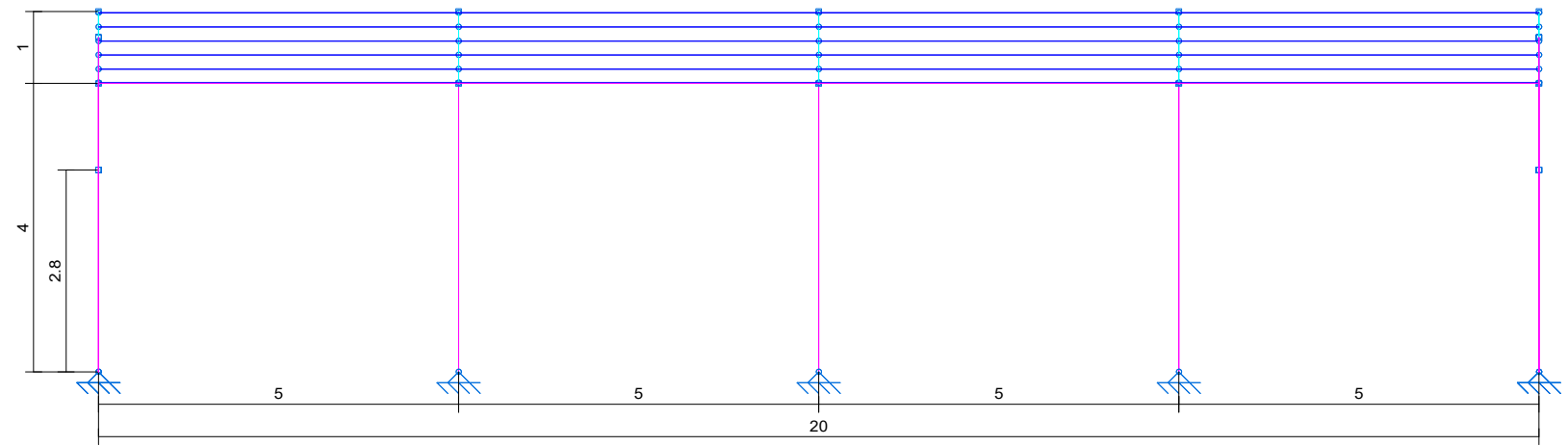
PRANCHA
02/02



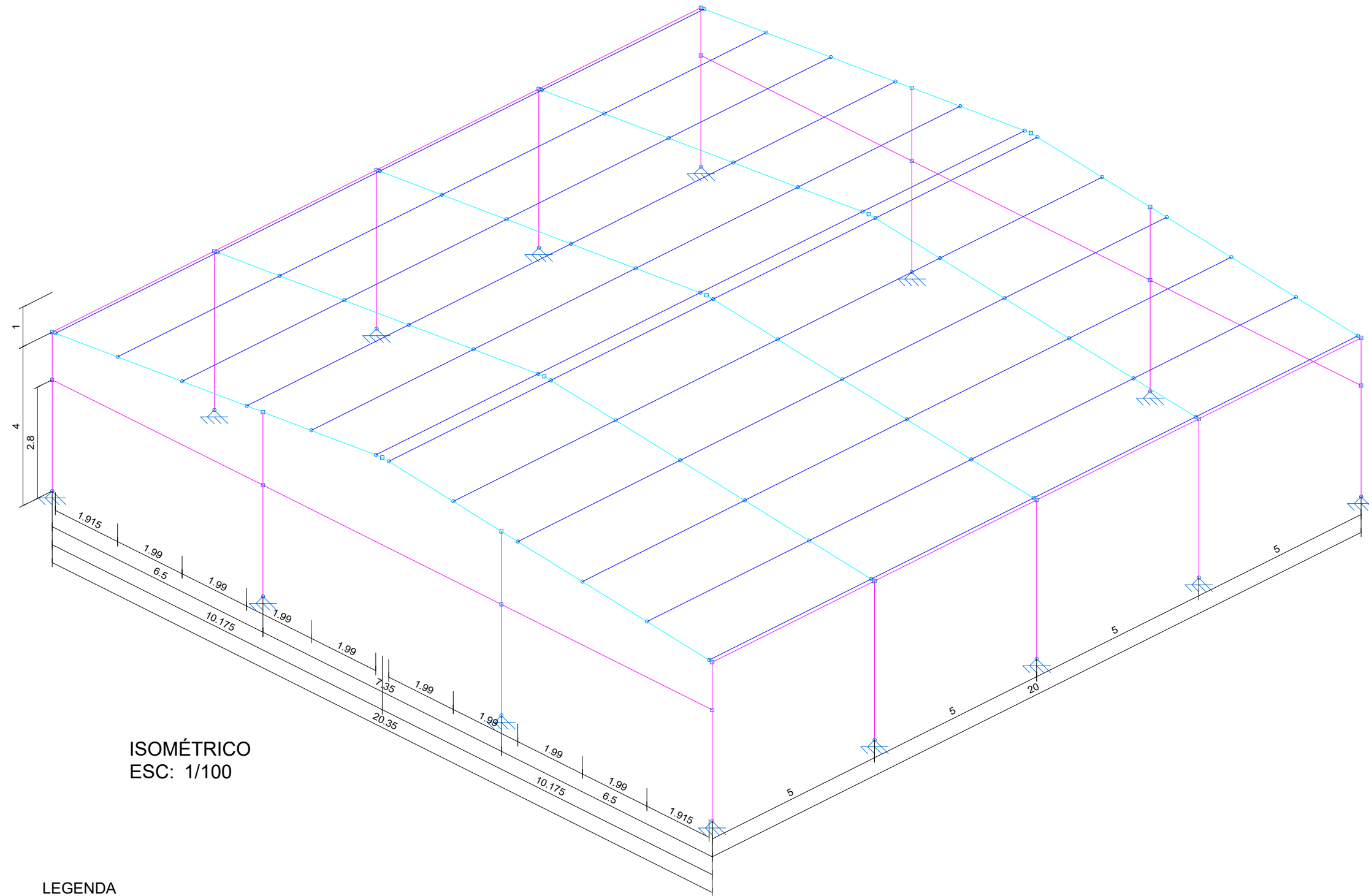
PLANTA BAIXA
ESC: 1/100



CORTE TRANSVERSAL
ESC: 1/100



CORTE LONGITUDINAL
ESC: 1/100



ISOMÉTRICO
ESC: 1/100

- LEGENDA
- TERÇAS - U ENRRIJECIDO 200X75X20X2.00 (8")
 - PERFIL W310X60
 - PERFIL W200X46

2.1.2.5.- Tabela resumo

| Tabela resumo | | | | | | | | | | |
|---------------|---------------|--------|-----------------|-----------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|
| Material | Série | Perfil | Comprimento | | Volume | | Peso | | | |
| Tipo | Designação | Série | Perfil (m) | Série (m) | Material (m³) | Série (m³) | Material (kg) | Série (kg) | Material (kg) | Série (kg) |
| Aço laminado | A-572 345MPa | W | W200X46.1 | 139.255 | 0.815 | 0.815 | 6400.42 | 6400.42 | | |
| | | GERDAU | W310X60 | 102.240 | 0.756 | 0.756 | 5934.80 | 5934.80 | | |
| Aço dobrado | A-570 Grau 45 | C | C200X75X20X2.00 | 240.000 | 0.181 | 0.181 | 1419.51 | 1419.51 | 12335.22 | |
| | | | | | | | | | | |

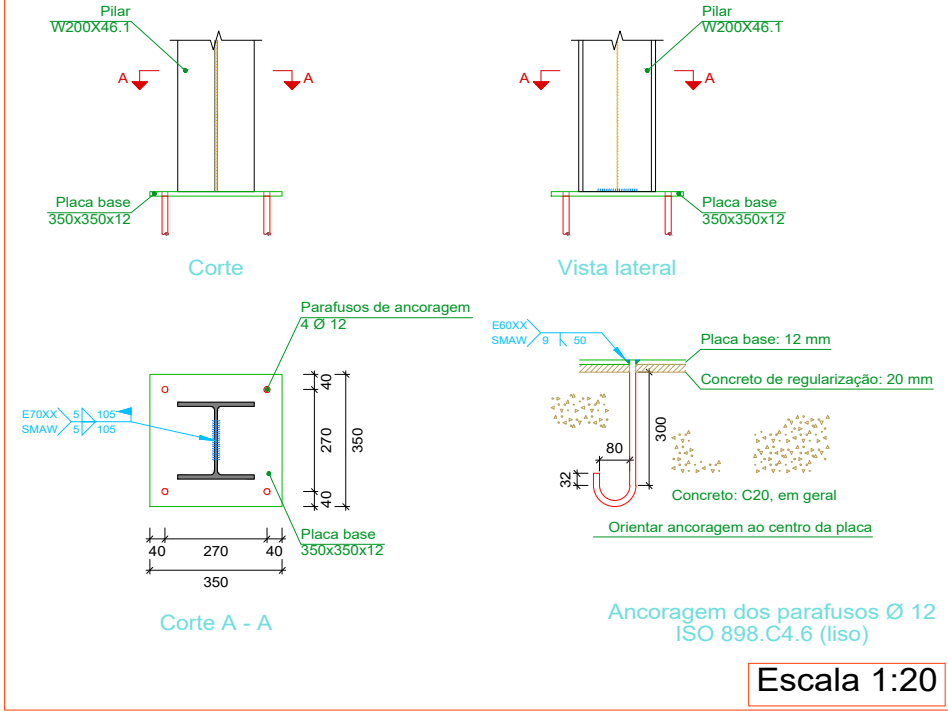
2.1.2.6.- Quantitativos de superfícies

| Perfis de aço: Quantitativos das superfícies a pintar | | | | | | |
|---|--------|-----------------|----------------------------|-----------------|------------------|---------|
| Tipo | Série | Perfil | Superfície unitária (m²/m) | Comprimento (m) | Formas (m²) | |
| Aço laminado | GERDAU | W | W200X46.1 | 1.204 | 139.255 | 167.608 |
| | | W | W310X60 | 1.403 | 102.240 | 143.443 |
| | | | | | Subtotal 311.051 | |
| Aço dobrado | C | C200X75X20X2.00 | 0.757 | 240.000 | 181.794 | |
| | | | | | Subtotal 181.794 | |
| | | | | | Total 492.845 | |

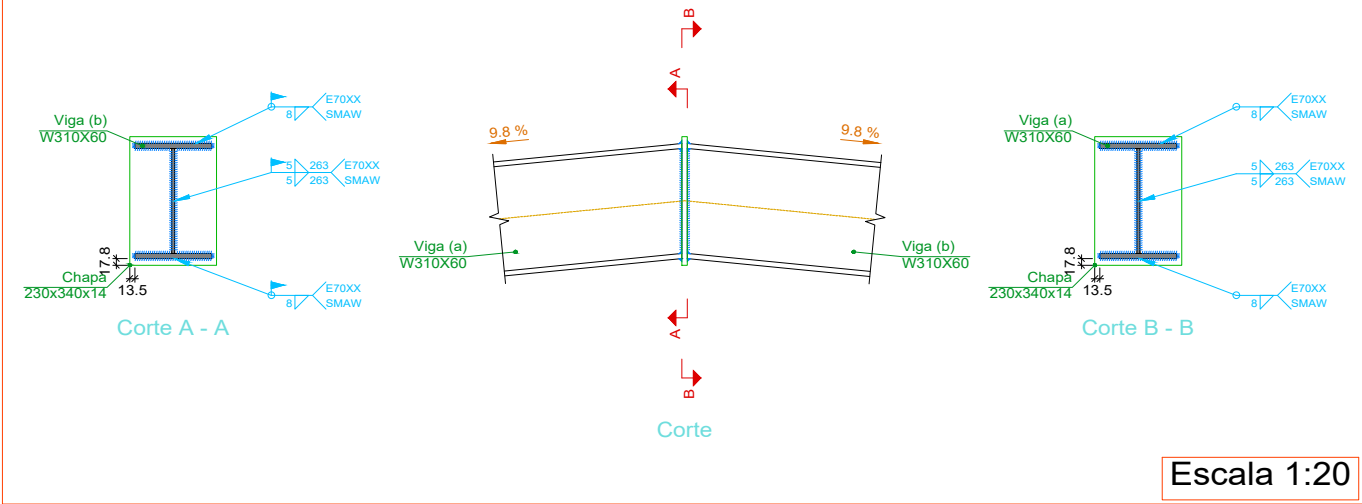
| | | |
|--|---|------------------------|
| FOLHA P03 /06 | PROJETO: CENTRO DE COMERCIALIZAÇÃO LOCAL: CENTRO DE ABASTECIMENTO, CENTRO, CAMAMU-BA PROPRIETÁRIO: MUNICIPIO DE CAMAMU | |
| PROJETO ESTRUTURAL | ÁREA TERRENO: - ÁREA OCUPADA: - TX. DE OCUPAÇÃO: - ÁREA PERMEÁVEL: - TX. PERMEABILIDADE: - | DATA: 5/2025 |
| Autor: TIAGO CAETANO BASILIO | ÁREA CONSTRUÍDA: 412,00M² | ESCALA: INDICADA |
| TIAGO CAETANO BASILIO CREA 051860970-7 | | |
| APROVAÇÃO: | | |

| Elemento | Pos. | Diam. | Q. | Dob. | Reta | Dob. | Comp. | Total | CA-50 | CA-60 |
|-----------------|------|-------|----|------|------|------|------------|-------|-------|-------|
| N92=N96=N23=N21 | 1 | Ø12.5 | 3 | 16 | 76 | 16 | 108 | 324 | 3.1 | |
| N11=N16=N6=N1 | 2 | Ø12.5 | 3 | 16 | 76 | 16 | 108 | 324 | 3.1 | |
| N90=N94=N3=N8 | | | | | | | | | | |
| N18=N13 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | Total+10%: | 6.8 | | |
| | | | | | | | (x14): | 95.2 | | |
| | | | | | | | Ø12.5: | 95.2 | 0.0 | |
| | | | | | | | Total: | 95.2 | 0.0 | |

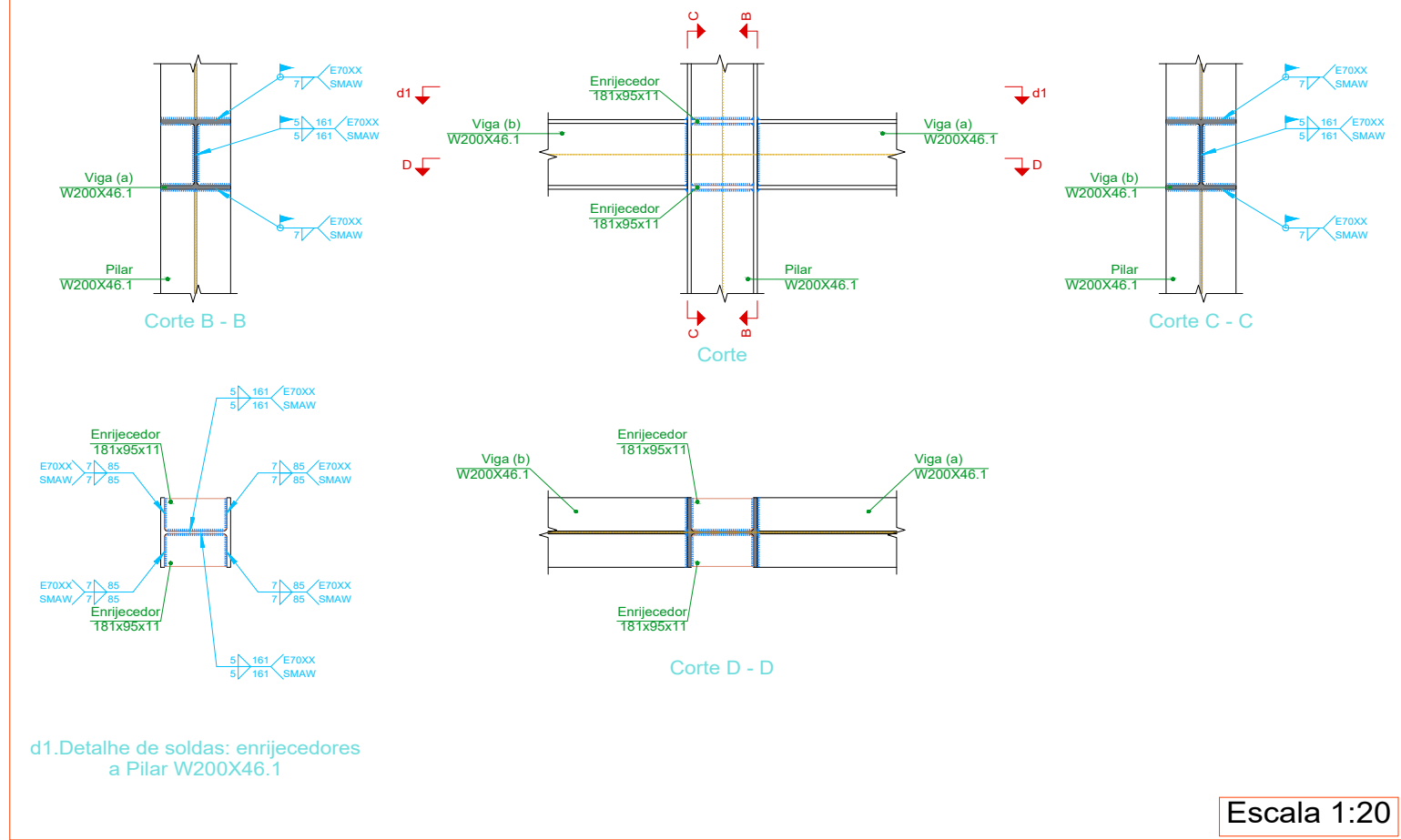
Tipo 1



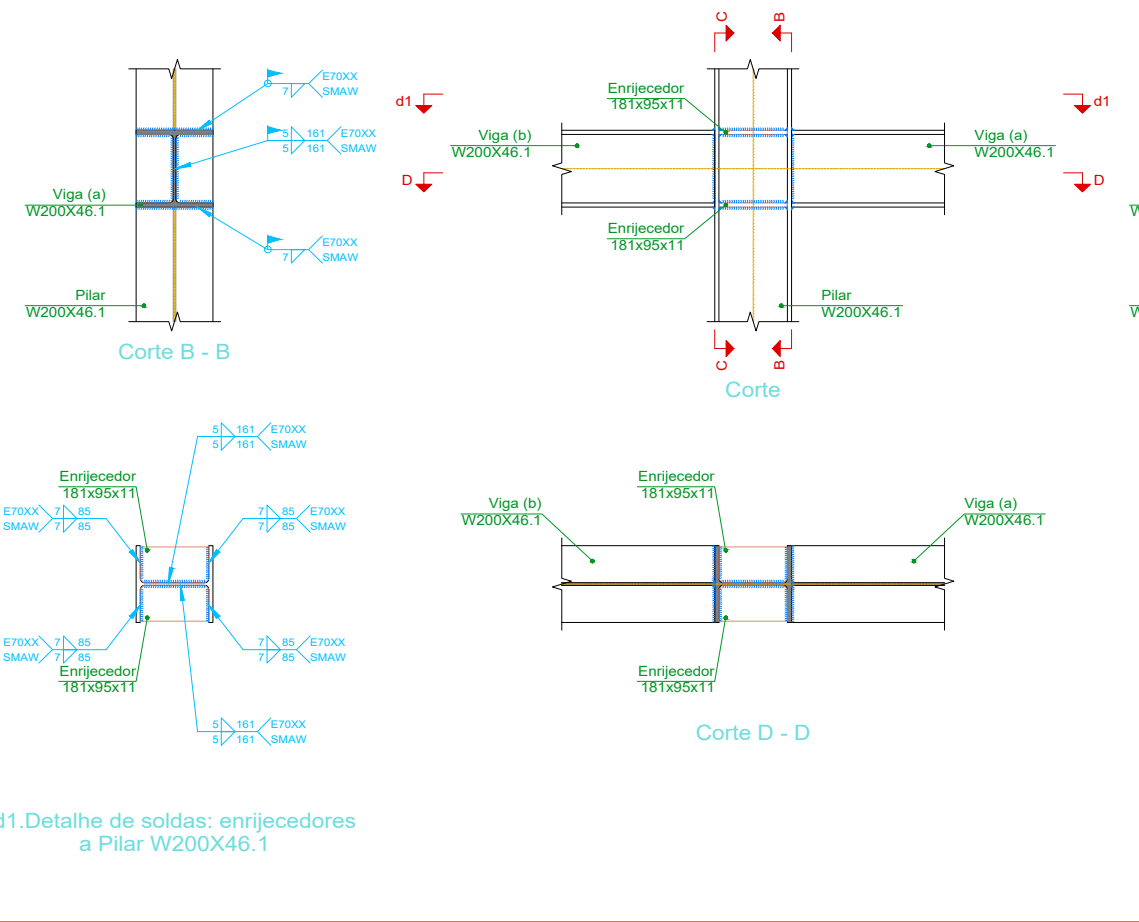
Tipo 2



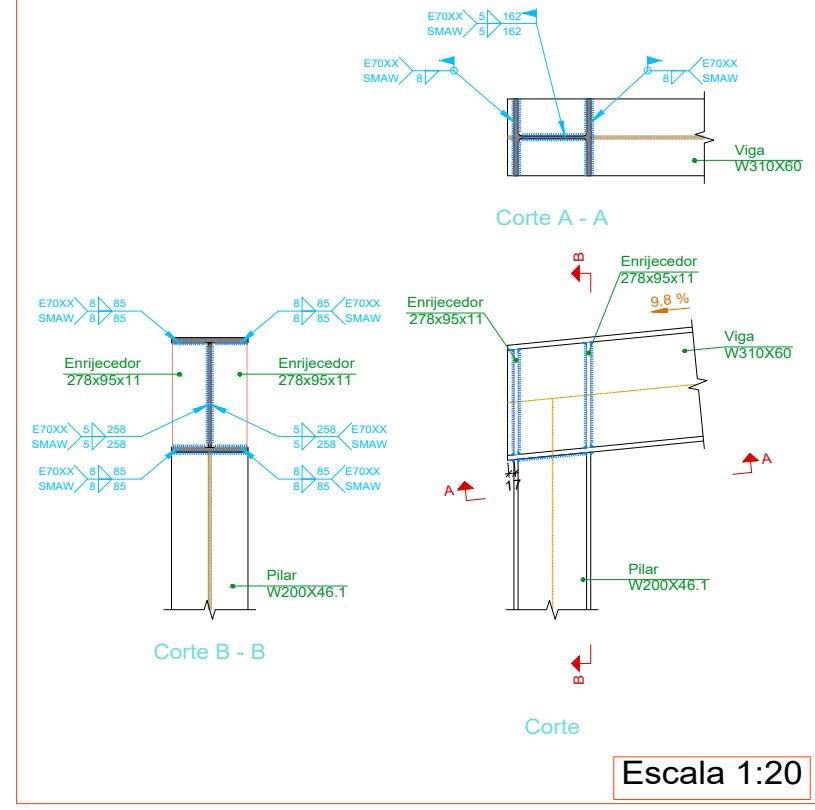
Tipo 12



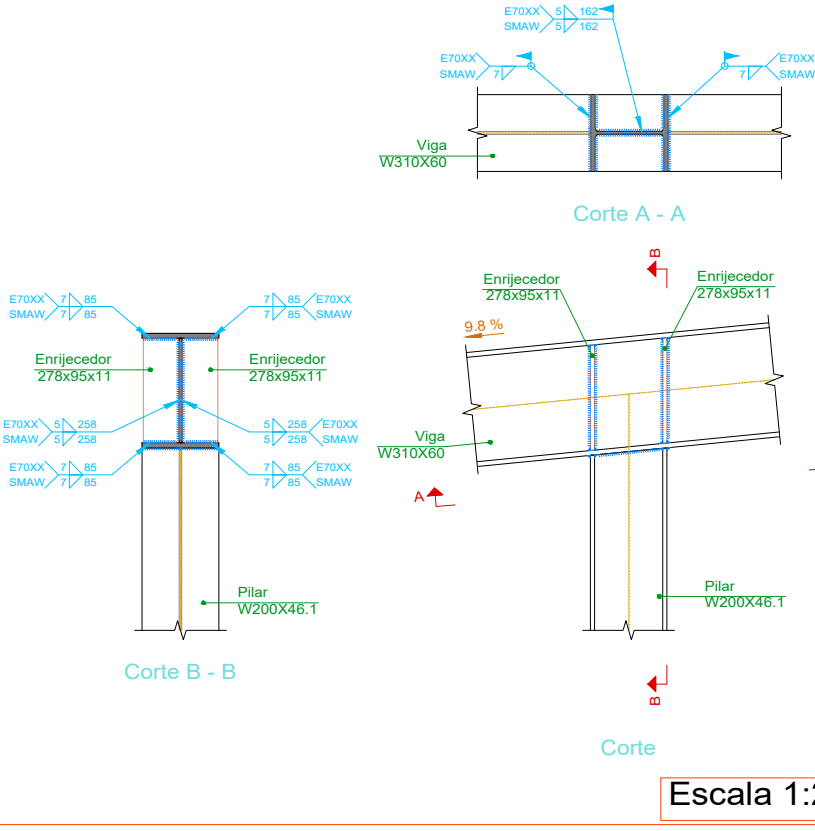
Tipo 9



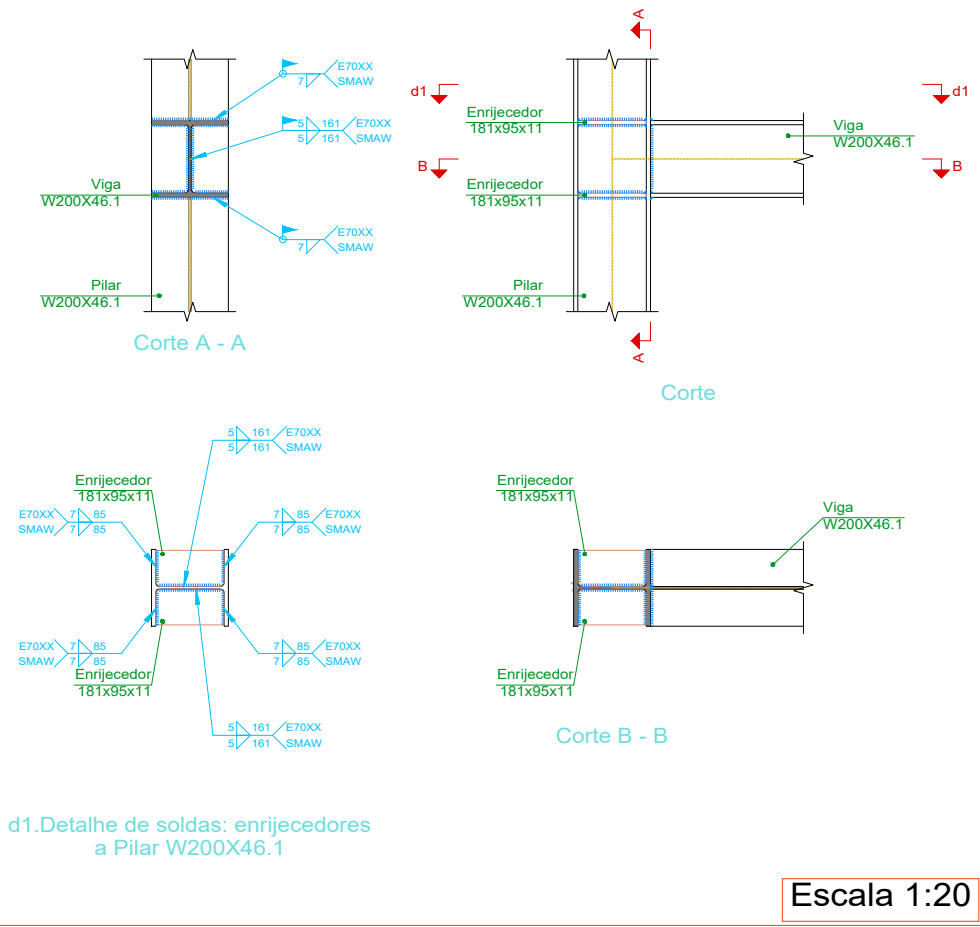
Tipo 3



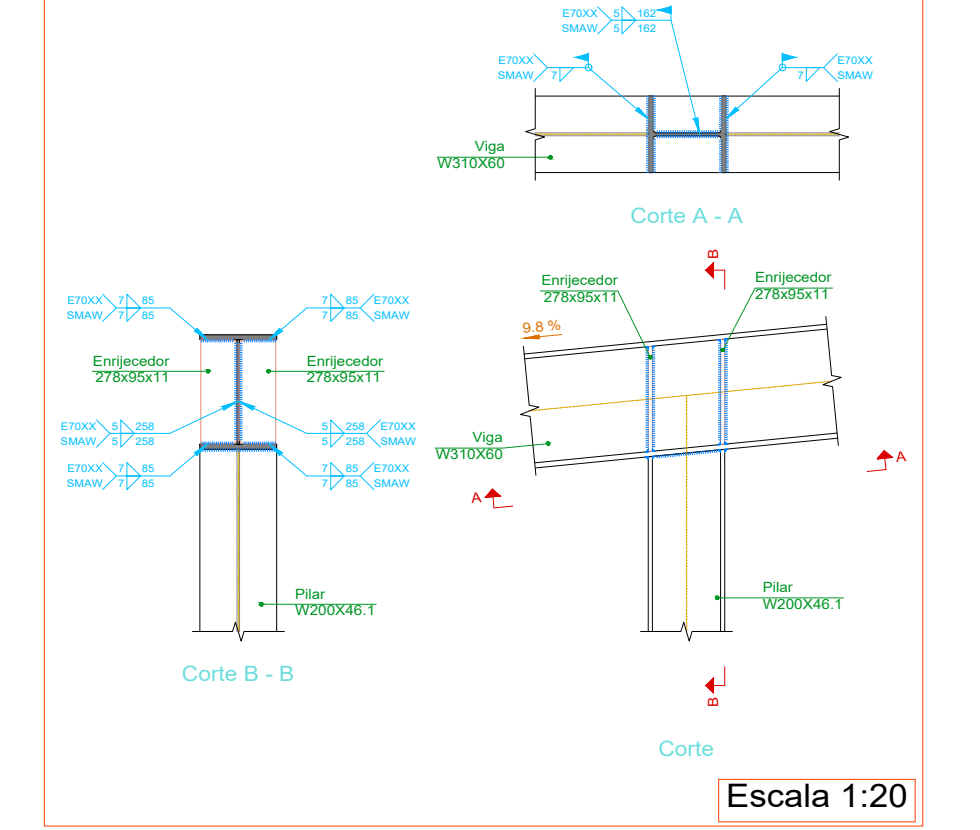
Tipo 7



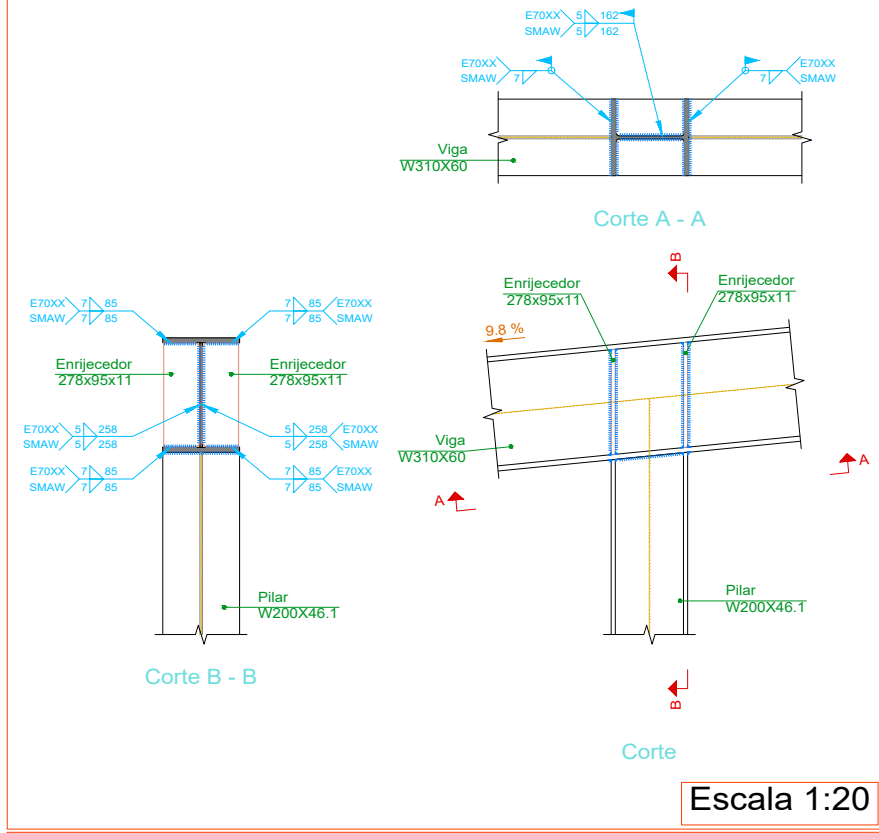
Tipo 4



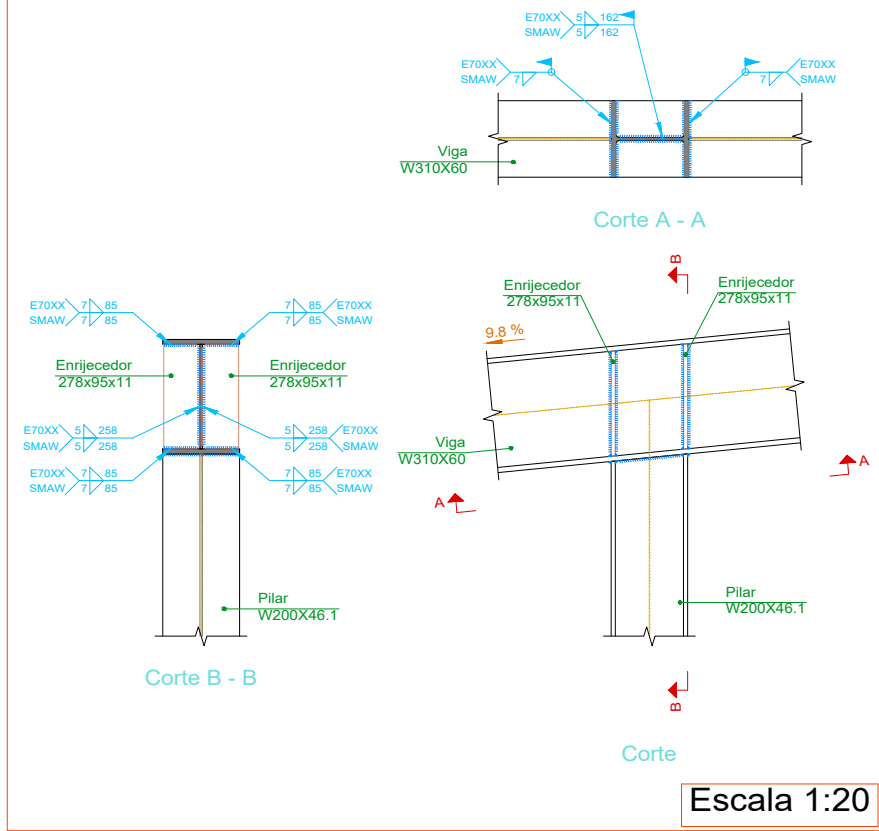
Tipo 8



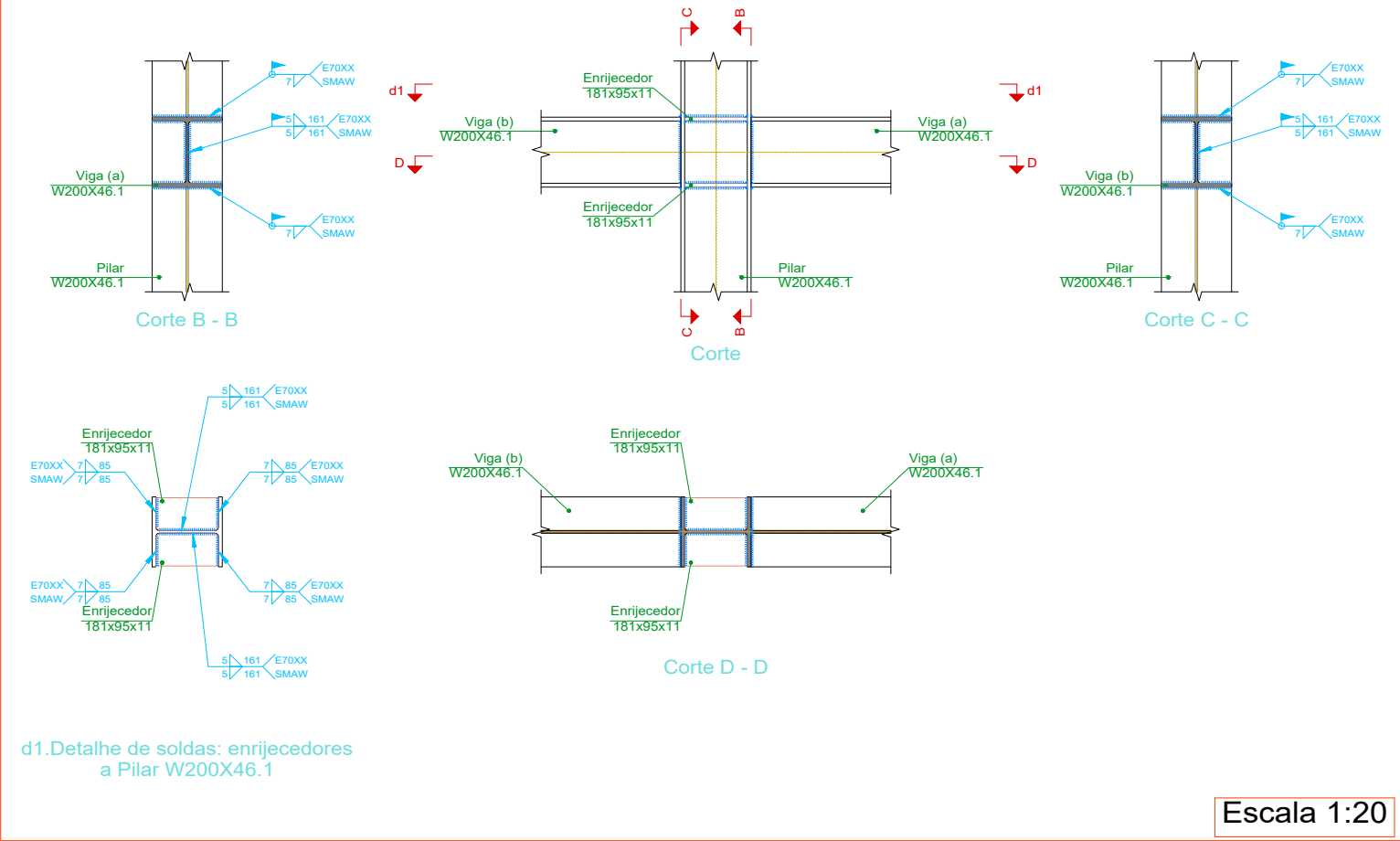
Tipo 5



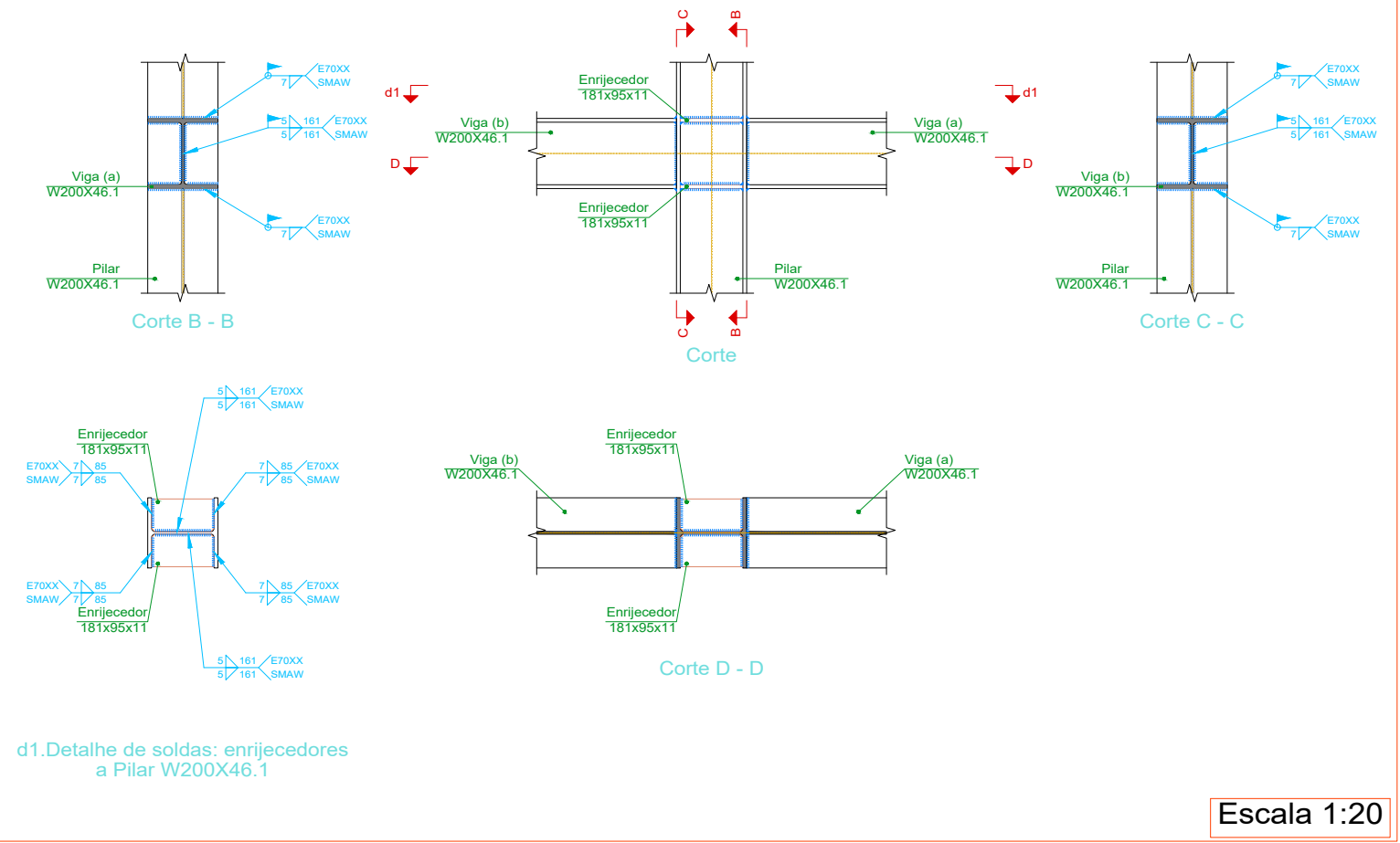
Tipo 6



Tipo 11



Tipo 10




| REFERÊNCIAS E SIMBOLÓGIA | | |
|---|------------|---------|
| Para a representação dos símbolos de soldas consideram-se as indicações da norma ANSI/AWS A5.4-08 STANDARD SYMBOLS FOR WELDING, BRAZING, AND NONDESTRUCTIVE EXAMINATION. | | |
| MÉTODO DE REPRESENTAÇÃO DE SOLDAS | | |
| Conforme a figura 2 de ANSI/AWS A5.4-08 e os tipos de soldas utilizados neste projeto, desenvolve-se o seguinte esquema de representação de uma solda: | | |
| Referências: | | |
| 1: solda ligadura entre 2 e 6) | | |
| 2: linha de referência | | |
| 3: símbolo de solda no local de montagem | | |
| 4: símbolo solda perimetral | | |
| 5: profundidade do bocal. Em soldas em ângulo, é o lado do cordão de solda. | | |
| 6: tamanho do cordão em soldas de topo | | |
| 7: comprimento efetivo do cordão de solda | | |
| 8: dado suplementar. Em geral, a série de eletrodo e utilizar o processo pré-qualificado de solda. | | |
| A informação relacionada com o lado da ligação soldada à qual aponta a seta, coloca-se por baixo da linha de referência, enquanto que para o lado oposto, indica-se acima da linha de referência. | | |
| Onde: | | |
| OS/Other Side): é o outro lado da seta | | |
| AS/Arrow Side): é o lado da seta | | |
| Referência 3 | | |
| Designação | Ilustração | Símbolo |
| Solda de filete | | |
| Solda de topo em "V" simples (com chanfro) | | |
| Solda de topo em bisel simples | | |
| Solda de topo em bisel duplo | | |
| Solda combinada de topo em bisel simples e em ângulo | | |
| Solda de topo em bisel simples com chanfro de raiz largo | | |
| Solda de topo em bisel simples com lado curvo | | |

| Soldas | | | | |
|-----------------------|----------------------|---|-----------|-----------------------------|
| Classe de resistência | Execução | Tipo | Lado (mm) | Comprimento de cordões (mm) |
| E60XX | Em oficina | De topo em bisel simples com reglio não chanfrada ampla | 9 | 2011 |
| | Em oficina | De filete | 5 | 41846 |
| E70XX | Em oficina | De filete | 7 | 16320 |
| | No local de montagem | De filete | 8 | 17698 |
| | | | 5 | 13124 |
| | | | 7 | 12122 |
| | | | 8 | 11814 |

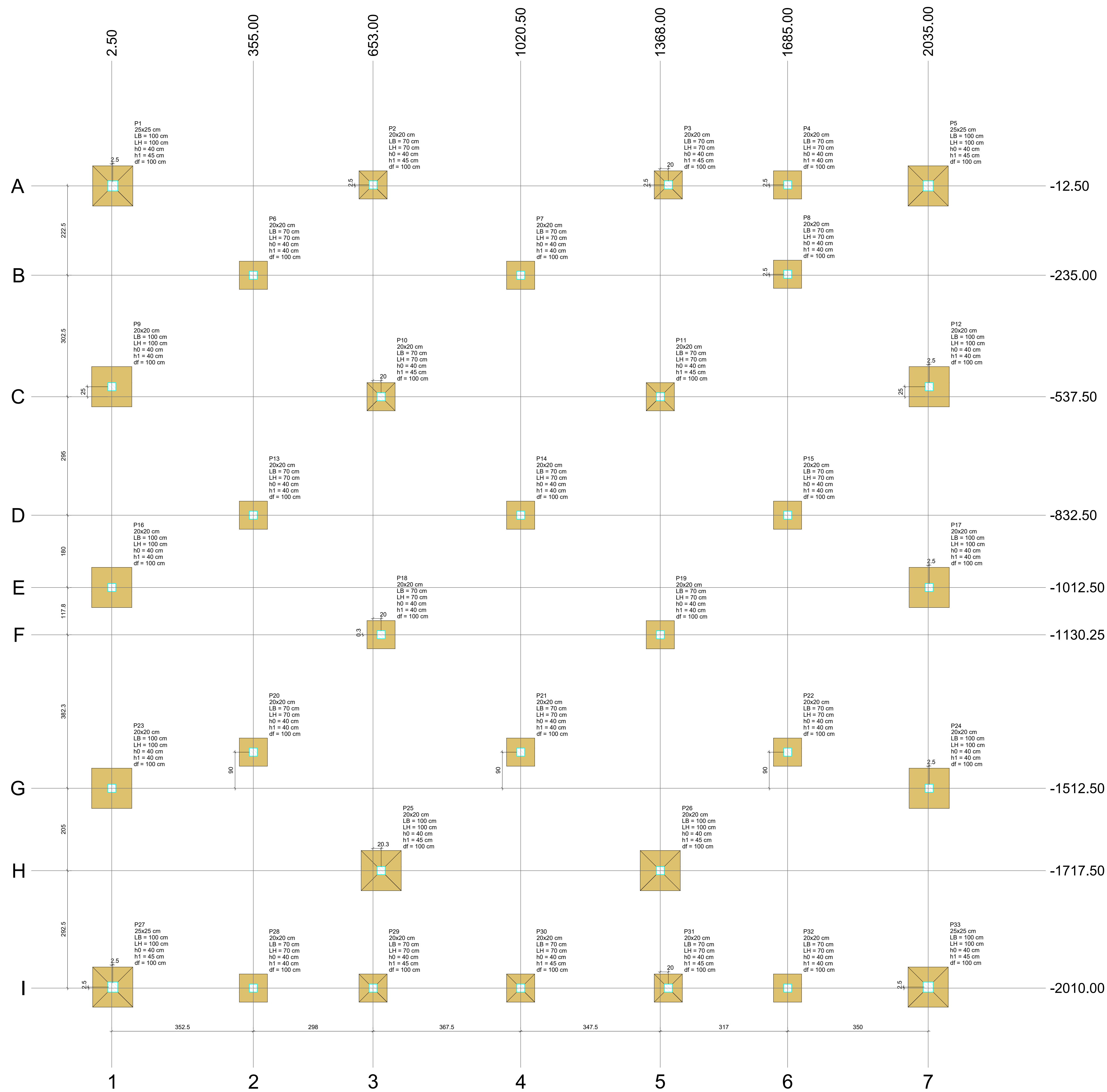
| Chapas | | | | |
|--------------|---------------|------------|----------------|-----------|
| Material | Tipo | Quantidade | Dimensões (mm) | Peso (kg) |
| A-572 345MPa | Enrijecedores | 56 | 27x63x11 | 127.77 |
| | Enrijecedores | 32 | 181x65x11 | 47.51 |
| | Chapas | 5 | 230x340x14 | 42.97 |
| Total | | | | 218.25 |

| Placas de base | | | | |
|--------------------|------------------------|------------|----------------------|-----------|
| Material | Elementos | Quantidade | Dimensões (mm) | Peso (kg) |
| A-36 250MPa | Placa base | 10 | 350x350x12 | 116.40 |
| | Parafusos de ancoragem | 40 | Ø 12 - L = 348 + 183 | 33.51 |
| ISO 898 C4.6 (iso) | | | | Total |
| | | | | 116.40 |
| | | | | 33.51 |
| | | | | 33.51 |

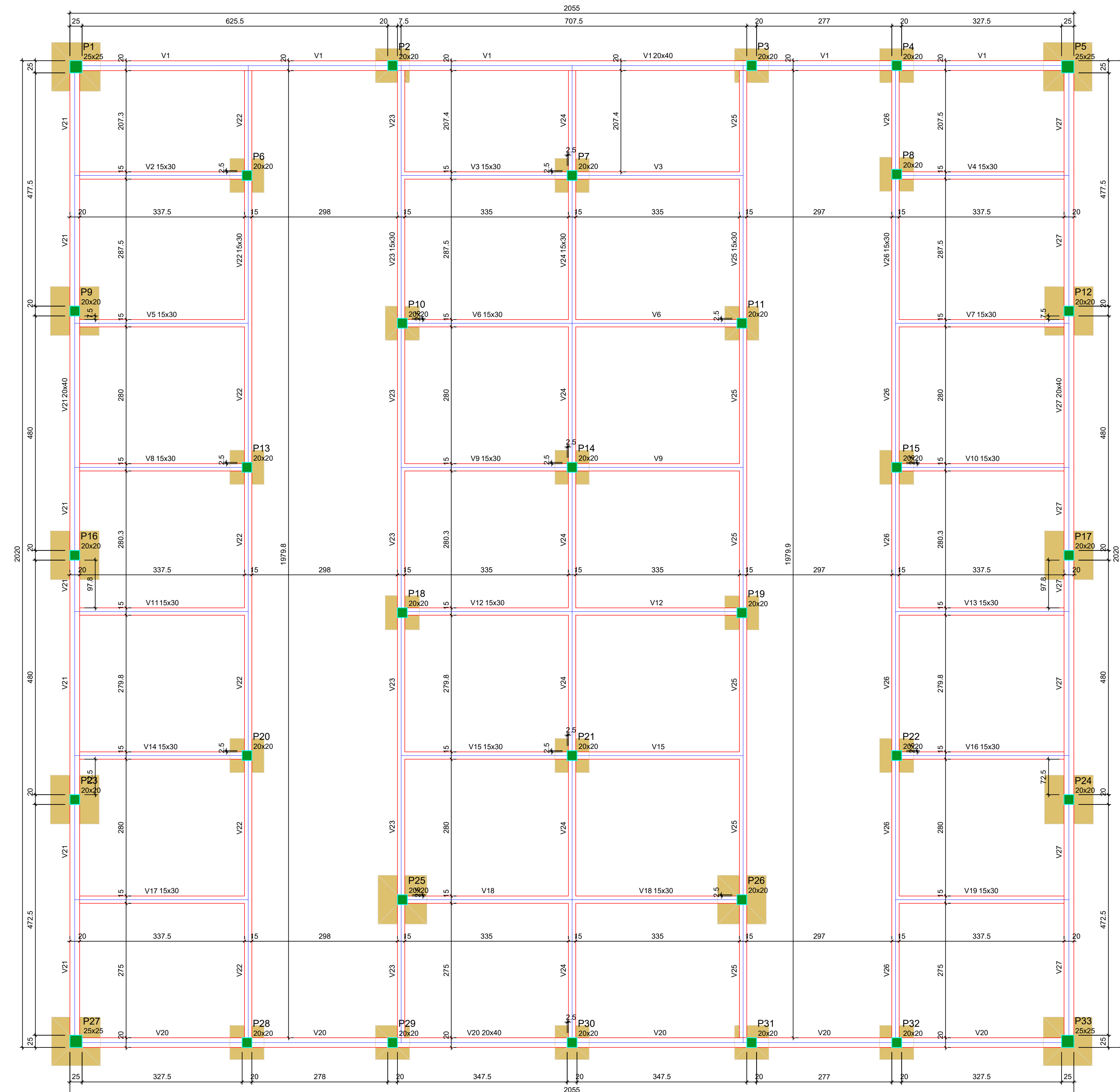
| | |
|--|---|
| NORMA: | |
| ABNT NBR 8800:2008. Projeto de estruturas de aço e de estruturas mistas de aço e concreto de edifícios. Artigo 6: Condições específicas para o dimensionamento de ligações metálicas. | |
| MATERIAIS: | |
| - Perfil (Material base): A-572 345MPa. | |
| - Material de adição (soldas): Eletrodos das séries E60XX e E70XX. Para os materiais utilizados e o procedimento de solda SMAW (Aço elétrico com eletrodo revestido), cumprem-se as condições de compatibilidade entre materiais expostas pelo item 6.2.4 ABNT NBR 8800:2008. | |
| DEFINIÇÕES PARA SOLDAS EM ÂNGULO: | |
| - Garganta efetiva é igual à menor distância medida desde a raiz à face plana teórica da solda (item 6.2.2.2 b) ABNT NBR 8800:2008). | |
| - Lado do cordão: é o menor dos dois lados situados nas faces de fusão do maior triângulo que pode ser inscrito na seção da solda (item 6.2.2.2 b) ABNT NBR 8800:2008). | |
| - Raiz da solda: é a interseção das faces de fusão (item 6.2.2.2 b) ABNT NBR 8800:2008). | |
| - Comprimento efetivo do cordão de solda é igual ao comprimento total da solda com dimensões uniformes, incluídos os rebornês (item 6.2.2.2 c) ABNT NBR 8800:2008). | |
| DISPOSIÇÕES CONSTRUTIVAS: | |
| 1) As prescrições consideradas neste projeto aplicam-se a ligações soldadas nas quais: | |
| - O comprimento efetivo das soldas de penetração total ou parcial é igual ao seu comprimento total, o qual é igual ao comprimento da parte unida (item 6.2.1.1) ABNT NBR 8800:2008). | |
| - As espessuras das peças a unir são pelo menos de 18 mm (item 1.2 (2) AWS D1.101:1M:2002). | |
| - As peças soldadas não são de seção tubular. | |
| 2) Em soldas de topo de penetração total ou parcial verifica-se que: | |
| - O comprimento efetivo das soldas de penetração total ou parcial é igual ao seu comprimento total, o qual é igual ao comprimento da parte unida (item 6.2.1.1) ABNT NBR 8800:2008). | |
| - Em soldas de penetração total, a garganta efetiva é igual à menor espessura das peças unidas (item 6.2.2.1 c) ABNT NBR 8800:2008). | |
| - Em soldas de penetração parcial, a espessura mínima da garganta efetiva cumpre os valores da seguinte tabela: | |
| Tabela 9 ABNT NBR 8800:2008 | |
| Menor espessura das peças a unir (mm) | Espessura mínima de garganta efetiva (mm) |
| Menor que ou igual a 6.35 | 3 |
| Menor que ou igual a 12.5 | 5 |
| Menor que ou igual a 19 | 6 |
| Menor que ou igual a 37.5 | 8 |
| Menor que ou igual a 57 | 10 |
| Menor que ou igual a 152 | 13 |
| Maior que 152 | 16 |
| - A espessura de garganta efetiva das soldas de penetração parcial determina-se segundo a tabela 5 ABNT NBR 8800:2008. | |
| 3) Em soldas em ângulo verifica-se que: | |
| - O tamanho mínimo do lado de uma solda de ângulo cumpre os valores da seguinte tabela: | |
| Tabela 10 ABNT NBR 8800:2008 | |
| Menor espessura das peças a unir (mm) | Tamanho mínimo do lado de uma solda em ângulo ² (mm) |
| Menor que ou igual a 6.35 | 3 |
| Menor que ou igual a 12.5 | 5 |
| Menor que ou igual a 19 | 6 |
| Menor que 19 | 8 |
| 2. Escala em mm ou polegadas | |
| - O tamanho máximo do lado de uma solda em ângulo ao longo das bordas de peças soldadas cumpre o especificado no item 6.2.2.2 ABNT NBR 8800:2008, o qual exige que: | |
| - ao longo das bordas de material com espessura inferior a 6.35 mm, seja menor ou igual à espessura do material; | |
| - ao longo das bordas de material com espessura igual ou superior 6.35 mm, seja menor ou igual à espessura do material menos 1.5 mm. | |
| - O comprimento efetivo de um cordão de solda em ângulo cumpre que é maior, que ou igual a 4 vezes o tamanho do seu lado, ou que o lado não se considera maior que o 25 % do comprimento efetivo da solda. Além disso, o comprimento efetivo de uma solda em ângulo oposta a qualquer solicitação de cálculo não é inferior a 40 mm (item 6.2.2.3 ABNT NBR 8800:2008). | |
| 4) No detalhe das soldas indica-se o comprimento efetivo do cordão (comprimento sobre o qual o cordão recebe as cargas) e o tamanho do cordão. | |
| 5) As soldas de ângulo de ligações em "T" com ângulos menores que 30° não se consideram como efetivas para a transmissão das cargas aplicadas (item 2.3.3.4 AWS D1.101:1M:2002). | |
| 6) Na preparação da fabricação e montagem deverão ser cumpridas as seguintes indicações no capítulo 5 de AWS D1.101:1M:2002. No que diz respeito à preparação do metal base, exige-se que as superfícies sobre as quais se depositará o metal de adição devam ser suaves, uniformes, e livres de fissuras e outras desconformidades que afetariam a qualidade ou resistência da solda. As superfícies a soldar, e as superfícies adjacentes a uma solda, deverão estar também livres de limalhas, escamas, óxido solto ou aderido, escória, ferrugem, humidade, óleo, gordura e outros materiais estranhos que impeçam uma solda apropriada ou produzam emissões prejudiciais. | |
| VERIFICAÇÕES: | |
| - A resistência de cálculo dos cordões de solda determina-se de acordo com o item 6.2.5 ABNT NBR 8800:2008. | |
| - O método utilizado para a verificação da resistência dos cordões de solda é aquele em que as tensões calculadas nos cordões (perpendicularmente) consideram-se como tensões de corte aplicadas sobre a área efetiva (item 2.5.4.1 AWS D1.101:1M:2002). | |
| - A área efetiva de um cordão de solda é igual ao produto do comprimento efetivo do cordão pela espessura de garganta efetiva (item 6.2.2.1 a) e 6.2.2.2 a) ABNT NBR 8800:2008). | |
| - Na verificação da resistência dos cordões de solda considerou-se uma solicitação mínima de cálculo de 43kN (item 6.1.2.2 ABNT NBR 8800:2008). | |

| | | | |
|----------------------------|--|--|---|
| FOLHA P04 /06 | PROJETO: CENTRO DE COMERCIALIZAÇÃO | | DATA: 5/2025 |
| | LOCAL: CENTRO DE ABASTECIMENTO, CENTRO, CAMAMU-BA | | |
| | PROPRIETÁRIO: MUNICIPIO DE CAMAMU | | |
| | PROJETO ESTRUTURAL | | |
| Autor: | TIAGO CAETANO BASILIO | | ESCALA: INDICADA |
| | | | |
| APROVAÇÃO: | TIAGO CAETANO BASILIO CREA 051860970-7 | |  |
| | | | |





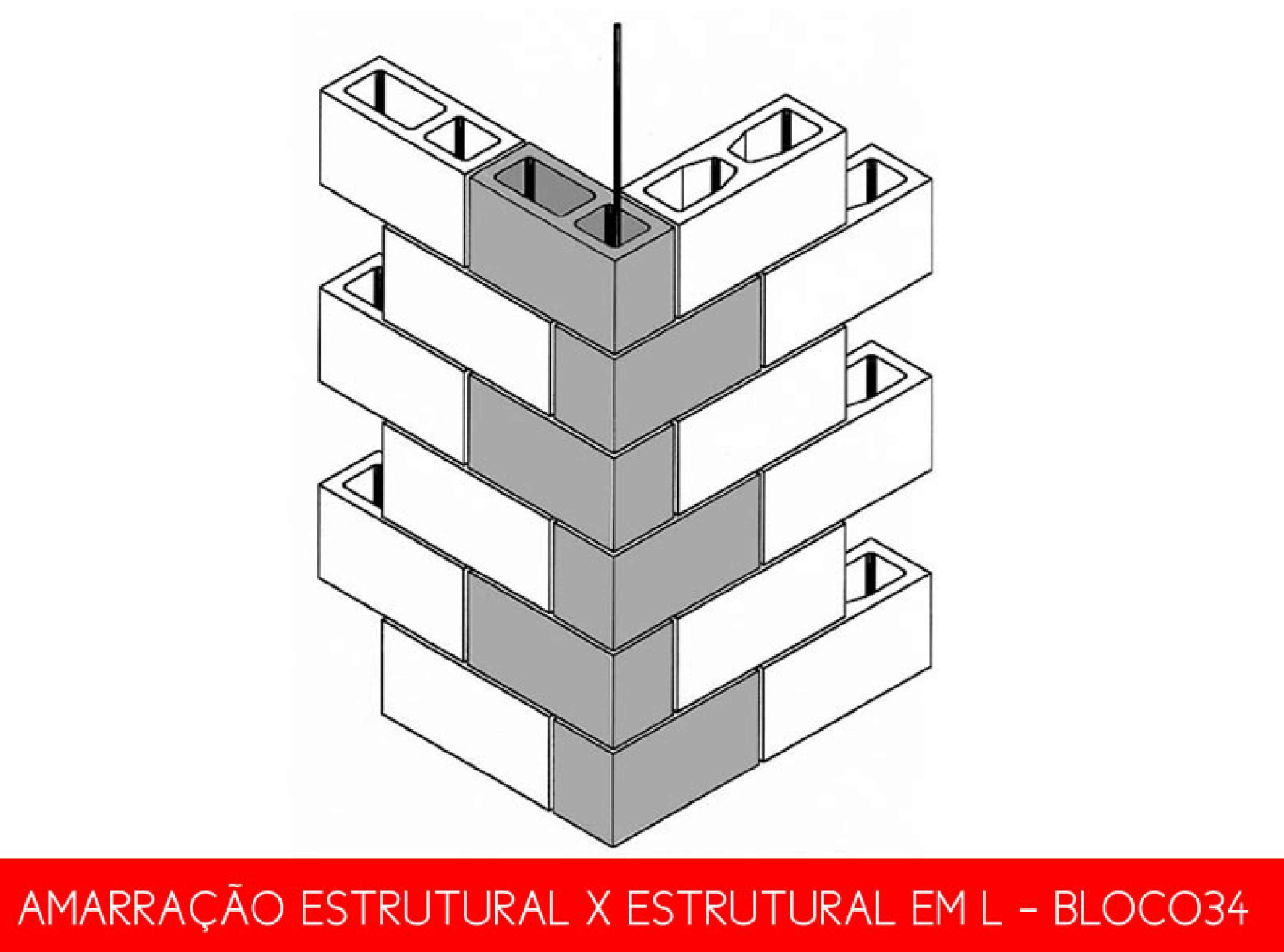
Planta de locação
escala 1:50



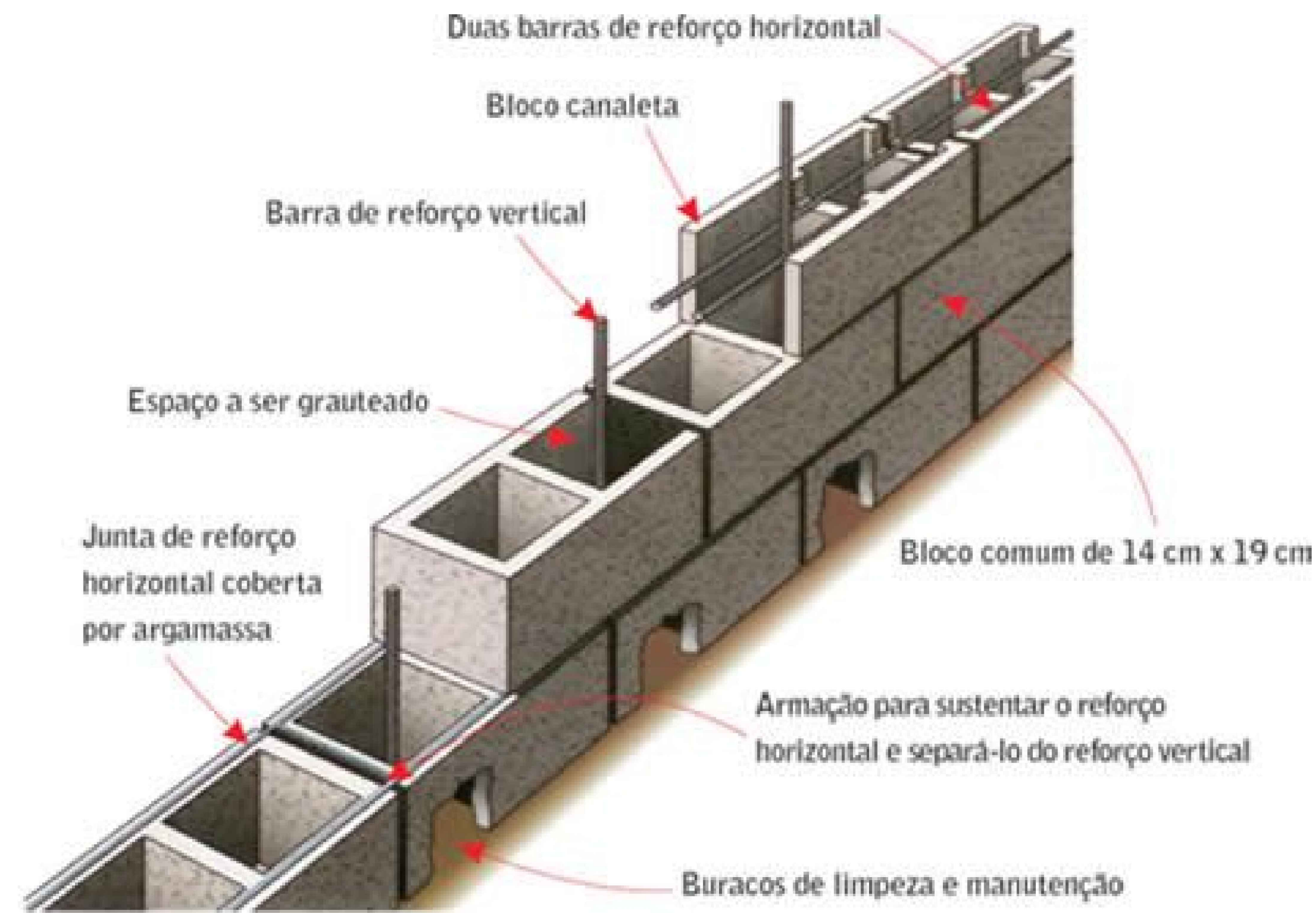
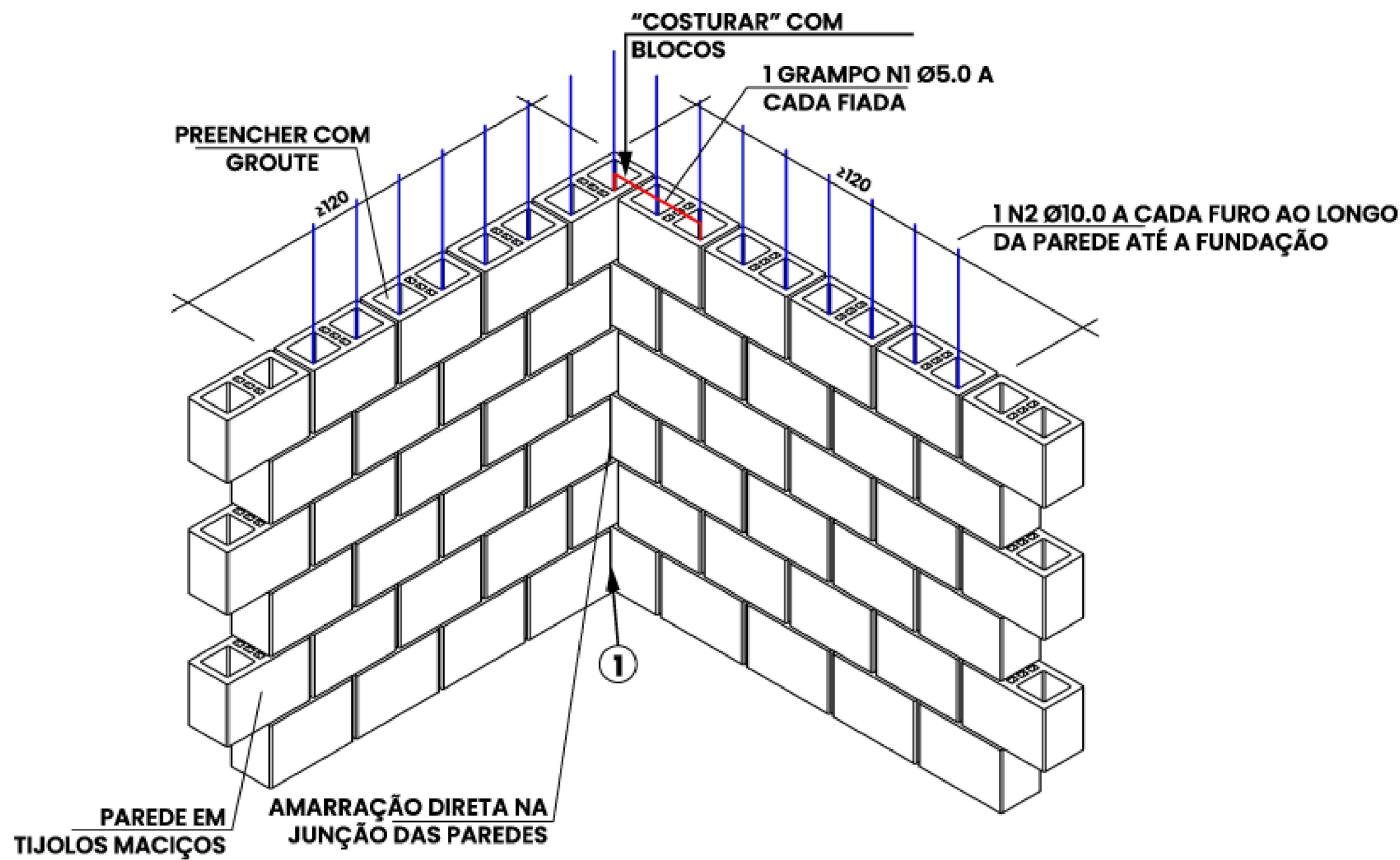
Forma do pavimento BALDRAME


| Vigas | | | |
|-------|-------|----------|-------|
| Nome | Seção | Elevação | Nível |
| V1 | 20x40 | 0 | 0 |
| V2 | 15x30 | 0 | 0 |
| V3 | 15x30 | 0 | 0 |
| V4 | 15x30 | 0 | 0 |
| V5 | 15x30 | 0 | 0 |
| V6 | 15x30 | 0 | 0 |
| V7 | 15x30 | 0 | 0 |
| V8 | 15x30 | 0 | 0 |
| V9 | 15x30 | 0 | 0 |
| V10 | 15x30 | 0 | 0 |
| V11 | 15x30 | 0 | 0 |
| V12 | 15x30 | 0 | 0 |
| V13 | 15x30 | 0 | 0 |
| V14 | 15x30 | 0 | 0 |
| V15 | 15x30 | 0 | 0 |
| V16 | 15x30 | 0 | 0 |
| V17 | 15x30 | 0 | 0 |
| V18 | 15x30 | 0 | 0 |
| V19 | 15x30 | 0 | 0 |
| V20 | 20x40 | 0 | 0 |
| V21 | 20x40 | 0 | 0 |
| V22 | 15x30 | 0 | 0 |
| V23 | 15x30 | 0 | 0 |
| V24 | 15x30 | 0 | 0 |
| V25 | 15x30 | 0 | 0 |
| V26 | 15x30 | 0 | 0 |
| V27 | 20x40 | 0 | 0 |

| Paredes | | | |
|---------|-------|----------|-------|
| Nome | Seção | Elevação | Nível |
| P1 | 25x25 | 0 | 0 |
| P2 | 20x20 | 0 | 0 |
| P3 | 20x20 | 0 | 0 |
| P4 | 20x20 | 0 | 0 |
| P5 | 25x25 | 0 | 0 |
| P6 | 20x20 | 0 | 0 |
| P7 | 20x20 | 0 | 0 |
| P8 | 20x20 | 0 | 0 |
| P9 | 20x20 | 0 | 0 |
| P10 | 20x20 | 0 | 0 |
| P11 | 20x20 | 0 | 0 |
| P12 | 20x20 | 0 | 0 |
| P13 | 20x20 | 0 | 0 |
| P14 | 20x20 | 0 | 0 |
| P15 | 20x20 | 0 | 0 |
| P16 | 20x20 | 0 | 0 |
| P17 | 20x20 | 0 | 0 |
| P18 | 20x20 | 0 | 0 |
| P19 | 20x20 | 0 | 0 |
| P20 | 20x20 | 0 | 0 |
| P21 | 20x20 | 0 | 0 |
| P22 | 20x20 | 0 | 0 |
| P23 | 20x20 | 0 | 0 |
| P24 | 20x20 | 0 | 0 |
| P25 | 20x20 | 0 | 0 |
| P26 | 20x20 | 0 | 0 |
| P27 | 20x20 | 0 | 0 |
| P28 | 20x20 | 0 | 0 |
| P29 | 20x20 | 0 | 0 |
| P30 | 20x20 | 0 | 0 |
| P31 | 20x20 | 0 | 0 |
| P32 | 20x20 | 0 | 0 |
| P33 | 25x25 | 0 | 0 |



AMARRAÇÃO ESTRUTURAL X ESTRUTURAL EM L - BLOCO34



| | | | | |
|---|--|----------------------------|--|------------------------|
| FOLHA P05 /06 | PROJETO: CENTRO DE COMERCIALIZAÇÃO | | <div>ÁREA TERRENO - 14.500,00M² ÁREA CONSTRUÍDA - 412,00M² TX. OCUPAÇÃO - 2,86% ÁREA PERMEÁVEL - 1.350,00M² TX. PERMEABILIDADE - 9,31%</div> | DATA: 5/2025 |
| | LOCAL: CENTRO DE ABASTECIMENTO, CENTRO, CAMAMU-BA | | | |
| PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE CAMAMU | | ESCALA: INDICADA | | |
| PROJETO LOCAÇÃO DE FUNDAÇÃO E FORMAS, DETALHES ALVENARIA | | | | |
| Autor: TIAGO CAETANO BASILIO | | | | |
| <div>TIAGO CAETANO BASILIO CREA 091609910-7</div> | | | | |
| APROVAÇÃO: | | |  | |

