CONTRATO Nº. 153-2026

O **MUNICÍPIO DE MARAÚ**, Estado da Bahia, pessoa jurídica de direito público interno, inscrita no CNPJ sob o n.º 13.848.973/0001-27, sito à Rua das Amendoeiras, nº. 296 - Centro, representado neste ato, pelo **SECRETÁRIO DE INFRAESTRUTURA, o Senhor Danilo Alves da Hora**, brasileiro, inscrito no Cadastro de Pessoas Físicas sob nº 051.***.***-31, representado neste ato, pelo Prefeito **ISRAVAN LEMO BARCELOS**, casado, brasileiro, inscrito no Cadastro de Pessoas Físicas sob nº. 433.***.***-34, doravante denominada simplesmente **CONTRATANTE** e a empresa **VMO CONSTRUÇÕES LTDA**, de direito público privado, situada à Av. São Sebastião do Passé, nº. 00083, Centro – São Sebastião do Passé/BA, Cep. 43.850-000, inscrita no **CNPJ sob o nº 00.977.729/0001-12**, neste ato representada na forma dos seus Estatutos/Regimento/Contrato Social, pelo Senhor Moacyr Gomes da Rocha Junior, inscrito no Cadastro de Pessoas Físicas sob o nº ***.361.925-**, doravante denominada apenas de **CONTRATADA**, resolvem e acordam na celebração do presente INSTRUMENTO CONTRATUAL, mediante as cláusulas e condições a seguir ajustadas:

CLÁUSULA PRIMEIRA – OBJETO - Constitui objeto do presente termo a Seleção da proposta mais vantajosa para contratação de empresa especializada na construção de uma Unidade Básica de Saúde com sala de estabilização no Distrito de Taipu de Fora, Maraú-Bahia, obedecendo às condições oferecidas na Proposta de Preços da licitação na modalidade de **CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 005/2026** e seus Anexos que, independente de transcrição, integra este instrumento e as disposições deste Contrato.

§1º - DA REGÊNCIA LEGAL: Este contrato é regido pela Lei Federal nº 14.133/21 e alterações posteriores, à qual as partes se sujeitam para resolução dos casos omissos e de qualquer divergência surgida durante a execução do mesmo.
§2º - DA VINCULAÇÃO DA LICITAÇÃO – Vincula-se ao presente TERMO DE CONTRATO o licitatório na modalidade
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 05/2026, fundamentado no Art. 28 inciso II da Lei Federal nº 14.333/21 e suas alterações, originário do Processo Administrativo nº 076/2026, que também passa a fazer parte integrante deste instrumento como se aqui estivesse descrito, inclusive toda e quaisquer correspondências trocada entre as partes.

CLÁUSULA SEGUNDA – PRAZO DE VIGÊNCIA - O prazo de execução e de vigência do presente contrato será de 12 (doze) meses com início na data de **01/07/2026** e encerramento em **01/07/2027**, podendo ser prorrogado por interesse das partes, de acordo com o Artigo 108 e 111 da lei 14.133-2021, desde que haja autorização formal da autoridade competente e observados os seguintes requisitos:
a) Seja juntado relatório que discorra sobre a execução do contrato, com informações de que os serviços tenham sido prestados regularmente;
b) Seja juntada justificativa e motivo, por escrito, algum dos motivos elencados para sua renovação
c) Haja manifestação expressa da contratada informando o interesse na prorrogação;
d) Seja comprovado que o contratado mantém as condições iniciais de habilitação

CLÁUSULA TERCEIRA – PREÇO - O Contratante pagará à Contratada o preço de **R$ 4.570.000,00** (quatro milhões, quinhentos e setenta mil reais). Conforme anexo I.
§1º Nos preços previstos neste contrato estão incluídos todos os custos com material de consumo, salários, encargos sociais, previdenciários e trabalhistas de todo o pessoal da CONTRATADA, como também fardamento, transporte de qualquer natureza, materiais empregados, inclusive ferramentas, utensílios e equipamentos utilizados, depreciação, aluguéis, administração, impostos, taxas, emolumentos e quaisquer outros custos que, direta ou indiretamente, se relacionem com o fiel cumprimento pela CONTRATADA das obrigações.
§2º A contratada ficará obrigada a aceitar nas mesmas condições contratuais, acréscimos ou supressões na prestação do serviço objeto da presente licitação, de até 25% (vinte e cinco por cento)

do valor inicial atualizado do contrato nos casos de obras e de até 50% (cinquenta por cento) nos casos de reforma, conforme Art. 125, da Lei Federal nº 14.133/2021.
§3º A critério exclusivo da Prefeitura, será permitida a subcontratação de empresas que prestam serviços especializados necessários ao cumprimento do contrato que serão atestados pela Contratante comprovando, através de declaração formal da subcontratada que se comprometerá executar a parcela do serviço para a qual está fornecendo a atestação técnica.

CLÁUSULA QUARTA - DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA - As despesas para o pagamento deste contrato correrão à conta dos recursos orçamentários, constantes de dotações consignadas no orçamento municipal vigente, através das dotações orçamentárias, abaixo descritas:

UNIDADE: 0301001 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE MARAÚ
AÇÃO: 2.033 - MANUTENÇÃO DAS AÇÕES DE ATENÇÃO PRIMÁRIA
ELEMENTO: 4.4.90.51.00 - Obras e Instalações
FONTE: 500 - Recursos não Vinculados de Impostos

UNIDADE: 0301001 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE MARAÚ
AÇÃO: 2.040 - GESTÃO DOS CONVÊNIOS DA SAÚDE
ELEMENTO: 4.4.90.51.00 - Obras e Instalações
FONTE: 632 - Transferências do Governo do Estado Convênios Saúde

PARÁGRAFO ÚNICO - A Prefeitura consignará nos próximos exercícios em seu orçamento as dotações necessárias ao atendimento dos pagamentos previstos.

CLÁUSULA QUINTA – PAGAMENTO - O pagamento do valor contratado será efetuado em parcelas mensais, conforme Boletins de Medição, contados das datas de aprovação das respectivas faturas pela fiscalização.
§ 1º 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.
§ 2º 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.
§ 3º 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.
§ 4º Nenhum pagamento isentará a Contratada das responsabilidades contratuais, nem implicará em aprovação definitiva dos serviços executados, total ou parcialmente.
§ 5º 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.
§ 6º As faturas deverão vir devidamente acompanhadas da documentação Regularidade Fiscal e Trabalhista.

CLÁUSULA SEXTA - MANUTENÇÃO DAS CONDIÇÕES DA PROPOSTA REAJUSTAMENTO E REVISÃO
Os critérios para reajustamento estão definidos nas Condições Gerais de Contratação, sendo adotado para tal a variação do **INCC**, cotada a partir da data da proposta.

CLÁUSULA SÉTIMA - OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA - A CONTRATADA além das obrigações contidas neste Contrato por determinação legal, obriga-se a:
a) Executar os serviços objeto deste Contrato de acordo com as especificações e/ou normas da ABNT exigida,
observar Memorial Descritivo / Especificações (Anexo I);
b) Disponibilizar o material de consumo necessário para a realização dos serviços;

c) Arcar com todas as despesas decorrentes de transporte, alimentação, assistência médica e de pronto socorro de seus empregados;
d) Promover, por sua conta e risco, o transporte de seus empregados, dos equipamentos, materiais e utensílios necessários à execução dos serviços objeto deste Contrato;
e) Responder pelas obrigações, despesas, encargos trabalhistas, securitários, previdenciários e outros, na formada legislação em vigor relativo aos empregados utilizados na execução dos serviços ora contratados, sendo-lhe defeso invocar a existência desse contrato para tentar eximir-se daquelas obrigações ou transferi-las à contratante;
f) Zelar pela boa e completa execução dos serviços contratados e facilitar, por todos os meios ao seu alcance, a ampla ação fiscalizadora dos prepostos designados pelo Contratante, atendendo prontamente as observações e exigências que lhe forem solicitadas;
g) Efetuar pontualmente o pagamento de todas as taxas e impostos que incidam ou venham a incidir sobre as suas atividades e/ou sobre a execução do objeto do presente Contrato, inclusive as obrigações sociais e previdenciárias e trabalhistas dos seus empregados;
h) Apresentar, sempre que solicitado pela Contratante, folha de pagamento de seus empregados, Guias de Recolhimento das Contribuições Sociais e previdenciárias (INSS, FGTS e PIS), sob pena, em caso de recusa ou falta de exibição dos mesmos, de ser sustado o pagamento de quaisquer faturas que lhes forem devidas, até o cumprimento desta obrigação;
i) Comunicar ao Contratante, qualquer anormalidade que interfira no bom andamento dos serviços, objeto do presente Contrato, provocada por empregados da Contratada, inclusive indicando o nome do responsável;
j) Providenciar e manter atualizadas todas as licenças e alvarás junto as repartições competentes, necessários à execução dos serviços objeto do presente contrato, efetuando pontualmente todos os pagamentos de taxas e impostos que incidam ou venham incidir sobre as suas atividades;
k) Arcar com todo e qualquer dano ou prejuízo, de qualquer natureza, causados à contratante e/ou a terceiros por sua culpa, ou em consequência de erros, imperícia própria, ou de auxiliares que estejam sob sua responsabilidade na execução dos serviços contratados;
l) Observar e respeitar as Legislações Federal, Estadual e Municipal, relativas a prestação dos seus serviços; cumprir rigorosamente as disposições da Lei Federal nº 14.133/21.
m) Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.
n) Exigência de comprovação mensal junto ao setor financeiro competente, do cumprimento das obrigações trabalhistas, fiscais, tributárias e previdenciárias, incluindo-se o pagamento dos direitos previstos na Consolidação das Leis do Trabalho e nas Convenções, Dissídios ou Acordos Coletivos de trabalho, obrigações decorrentes do cumprimento das normas de segurança e medicina do trabalho, bem como das normas e legislação especializadas de proteção ao meio ambiente, comprovação de pagamento de salários, FGTS e os demais encargos de natureza
trabalhista;
o) Obrigação do contratado de exibir os instrumentos de rescisão de contratos de trabalho vinculados à execução do contrato;
p) Registrar o Contrato no CREA e apresentar o comprovante de pagamento da "Anotação de Responsabilidade Técnica", antes da emissão da primeira fatura.
q) Fornecer e colocar no local das obras / serviços placa de divulgação e identificação da mesma, e placa de inauguração, quando for o caso, as quais serão confeccionadas de acordo com o manual apropriado a ser fornecido pela Contratante.
r) Matricular os serviços no INSS e entregar à Contratante as guias de recolhimento das contribuições devidas ao INSS e ao FGTS, nos termos da legislação específica em vigor. As referidas guias serão acompanhadas de declaração elaborada em papel timbrado da Contratada, carimbada e assinada por pessoa legalmente habilitada para tal fim, atestando, sob as penas da lei, que as mesmas correspondem fielmente ao total da mão-de-obra empregada nos serviços contratados.
s) Manter no local das obras / serviços um "Diário de Ocorrências", no qual serão feitas anotações diárias referentes ao andamento dos serviços, qualidade dos materiais, mão-de-obra, como também reclamações, advertências e principalmente problemas de ordem técnica que requeiram solução, por uma das partes. Este Diário, devidamente rubricado pela Fiscalização e pela Contratada, em todas as vias, ficará em poder da Contratante após a conclusão das obras / serviços.
t) Obedecer às normas de higiene e prevenção de acidentes, a fim de garantir a salubridade e a segurança nos acampamentos e nos canteiros de serviços.

u) Responder por todos os ônus e obrigações concernentes às legislações Fiscal, Previdenciária, Trabalhista e Comercial, inclusive os decorrentes de acidentes de trabalho.
v) Responder financeiramente, sem prejuízo de medidas outras que possam ser adotadas, por quaisquer danos causados à União, Estado, Município ou terceiros, em razão da execução das obras / serviços.
w) Fornecer, gratuitamente, equipamento de proteção individual – EPI adequado ao risco, em perfeito estado de conservação e funcionamento, conforme itens 6.2 e 6.3 da NR-6 do TEM - Ministério do Trabalho e Emprego, nos serviços que sejam realizadas diretamente pelo Município, bem como exigir o funcionamento nas obras e/ou serviços contratadas a terceiros, a fim de que os componentes da equipe de mão-de-obra operacional (operários), exerçam as suas atividades, devidamente uniformizados, em padrão único (farda), e fazendo uso dos equipamentos de segurança requeridos para as atividades desenvolvidas, em observância à legislação pertinente.
x) Todos os equipamentos de segurança deverão ser de boa qualidade, possuindo Certificado de Aprovação emitido pelo Ministério do Trabalho;
y) O equipamento de proteção individual, quando danificado ou extraviado, tão logo seja informado pelo empregado, deverá ser substituído imediatamente;
z) Na entrega do equipamento de proteção individual, deverá solicitar a assinatura do empregado recibo comprobatório da entrega do EPI, devendo ser arquivado mencionado recibo, no local de trabalho, para fins de fiscalização;
aa) A Administração fiscalizará mensalmente o recolhimento dos depósitos para o FGTS e das contribuições ao INSS por parte de todas as empreiteiras, subempreiteiras e empresas de prestação de serviços contratadas, com relação a todos os trabalhadores relacionados à prestação dos serviços correspondentes, a fim de que as mesmas apresentem as guias de recolhimento das referidas obrigações sociais devidamente quitadas;
bb) A Administração, através de prepostos, por ocasião de cada fiscalização dos serviços contratados, procederá o levantamento dos nomes completos de todos os trabalhadores que se encontram em atividade no local de trabalho, elaborando documento que contenha a lista de tais trabalhadores, verificando a utilização de Equipamentos de Proteção Individual – EPI pelos mesmos, informando na referida lista a utilização ou não do EPI por cada trabalhador identificado;
cc) O preposto responsável pela fiscalização, encaminhará a lista de trabalhadores referidos no item anterior, ao setor responsável pela fiscalização mensal do recolhimento dos encargos sociais previstos no artigo 1º, a fim de possibilitar a verificação do cumprimento das obrigações sociais com relação a tais trabalhadores, devendo verificar se estão sendo recolhidos os depósitos do FGTS e contribuições para o INSS com relação aos mencionados trabalhadores;
dd) Constatado o descumprimento das obrigações trabalhistas por parte da empreiteira, subempreiteira e/ou empresa prestação de serviços contratada, seja em decorrência da fiscalização, seja por qualquer outro meio hábil e idôneo para a comprovação da irregularidade, a Administração deverá, no prazo máximo de 30 (trinta) dias contados da constatação da irregularidade, a aplicar a multa prevista no instrumento do contrato para a hipótese de descumprimento de suas cláusulas;
Parágrafo Único - A multa contratual que trata o subitem dd, deverá ser aplicada a cada constatação de descumprimento de obrigação trabalhista.
ee) O descumprimento das obrigações previstas no presente ajuste sujeitará a empresa contratada ao pagamento de multa equivalente a R$ 10.000,00, por cada infração cometida a cada uma das obrigações previstas no presente Contrato e a cada constatação da infração, reversível ao FAT ou a Entidade ou Instituição indicada pelo EPT, cuja finalidade, guarde consonância com a reconstituição dos bens jurídicos lesados.
ff) Comunicar à Fiscalização e proceder, às suas expensas, as correções necessárias, sempre que ocorrerem falhas, erros ou omissões nos projetos, especificações e demais elementos técnicos que integram este Edital, assumindo a responsabilidade pela correta execução de todos os serviços. Tais correções somente serão efetuadas com a aprovação da Fiscalização, que por sua vez consultará o autor dos projetos, para efeito de autorização.
gg) Quando, por motivo de força maior ou caso fortuito, houver a necessidade de aplicação de material "similar" ao especificado, submeter o pretendido à Fiscalização, para que a mesma, através de laudos, pareceres e levantamentos de custos, possa se pronunciar pela aprovação ou não do mesmo.

hh) Facilitar a ação da Fiscalização na inspeção das obras/serviços, em qualquer dia ou hora, prestando todas as informações e esclarecimentos solicitados, inclusive de ordem administrativa, bem como os documentos comprobatórios solicitados pelo Contratante;
ii) Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, total ou parcialmente, às suas expensas, obras / serviços objeto
do Contrato em que se verifiquem vícios, defeitos ou incorreções, resultantes de execução irregular, do emprego de materiais ou equipamentos inadequados ou não correspondentes às especificações.
jj) Entregar ao Contratante, quando da emissão do termo de Recebimento Provisório das obras / serviços e vinculado ao pagamento da última parcela, registrando todas as alterações e complementações efetuadas no seu Projeto Executivo no decorrer do prazo contratual, observando, obrigatoriamente, as normas de desenho da Contratante.
kk) Retirar todo o entulho decorrente da execução das obras / serviços, deixando o local totalmente limpo.
ll) O primeiro pagamento só será feito após a apresentação ao órgão ou entidade licitadora da documentação referente a matrícula da obra e/ou serviços de engenharia no CREA.
mm) O Contratante, no ato de cada pagamento, fará a retenção do Imposto Sobre Serviços incidente sobre o valor da Nota Fiscal/Fatura, responsabilizando-se pelos recolhimentos à Secretaria de Finanças do Município dos valores efetivamente retidos.
nn) Obrigação do órgão ou entidade contratante de suspender os pagamentos devidos ao contratado, caso haja o descumprimento das cláusulas indicadas acima.

CLÁUSULA OITAVA - OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE - Além das obrigações previstas no presente Contrato por determinação legal. O Contratante obriga-se a:
a) Designar prepostos para conferir, fiscalizar, apontar falhas e atestar a execução do serviço;
b) Efetuar, nos prazos indicados, os pagamentos devidos à Contratada;
c) Notificar, por escrito, à Contratada, quando da aplicação de multas previstas neste contrato;
d) Prestar esclarecimentos e informações à contratada que visem orientá-la na correta prestação dos serviços pactuados, dirimindo as questões omissas neste instrumento assim como dar-lhe ciência de qualquer alteração no presente Contrato.
e) Realizar as retenções do INSS sobre o valor da mão de obra, nos percentuais definidos em Lei para cada regime tributário, inclusive para as empresas optantes pelo SIMPLES Nacional;
f) Realizar os recolhimentos na fonte do ISS na proporção dos gastos relativos aos serviços.

CLÁUSULA NONA - DO REGIME DE EXECUÇÃO - O presente contrato será realizado em regime de EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL 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.

CLÁUSULA DÉCIMA - 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.
a) A Gestão do presente contrato será exercida **pela Secretaria Municipal de Saúde, a Senhora Renata Sampaio dos Reis e Gestora de Contratos a servidora Laura França dos Santos e a Fiscal de Contratos Adilene de Freitas Cerqueira,** 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;
à concessão do auxílio-transporte, auxílio-alimentação e auxílio-saúde, quando for devido;
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 do Servidor **Leandro Dionísio Santos, CREA 3000078934BA**, 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 à Gestão para providências relativas ao pagamento.
c) A fiscalização Administrativa do contrato se dará através da **Secretaria Municipal de Saúde, a Senhora Renata Sampaio dos Reis e Gestora de Fiscal de Contratos Adilene de Freitas Cerqueira**, sob a responsabilidade direta do servidor **Leandro Dionísio Santos, CREA 3000078934BA** 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;
c.4. receber os boletins de medição acompanhando da(s) respectiva(s) nota(s) fiscal(is), certidões de regularidade fiscal e trabalhista e encaminhar para a fiscalização Técnica.
d) A fiscalização do contrato, ao verificar que houve subdimensionamento da produtividade pactuada, sem perda da qualidade na execução do serviço, deverá comunicar à autoridade responsável para que esta promova a adequação contratual à produtividade efetivamente realizada, respeitando-se os limites de alteração dos valores contratuais previstos no artigo 170 da Lei nº 14.133, de 2021.
e) A conformidade do material/técnica/equipamento a ser utilizado na execução dos serviços
deverá ser verificada juntamente com o documento da Contratada que contenha a relação detalhada dos mesmos, de acordo com o estabelecido no Projeto Básico, informando as respectivas quantidades e especificações técnicas, tais como: marca, qualidade e forma de uso.
f) O descumprimento total ou parcial das obrigações e responsabilidades assumidas pela Contratada, sobretudo quanto às obrigações e encargos sociais e trabalhistas, ensejará a aplicação de sanções administrativas, previstas neste Projeto Básico e na legislação vigente, podendo culminar em rescisão contratual, conforme disposto no artigo 137 da Lei
nº 14.133, de 2021.
g) A CONTRATADA poderá apresentar justificativa para a prestação do serviço com menor nível de conformidade, que poderá ser aceita pelo fiscal técnico, desde que comprovada a excepcionalidade da ocorrência, resultante exclusivamente de fatores imprevisíveis e alheios ao controle do prestador.
h) Na hipótese de comportamento contínuo de desconformidade da prestação do serviço em relação à qualidade exigida, bem como quando esta ultrapassar os níveis mínimos toleráveis previstos nos indicadores, além dos fatores redutores, devem ser aplicadas as sanções à CONTRATADA de acordo com as regras previstas no ato convocatório.

i) O fiscal técnico poderá realizar avaliação diária, semanal ou mensal, desde que o período escolhido seja suficiente para avaliar ou, se for o caso, aferir o desempenho e qualidade da prestação dos serviços
j) A fiscalização de que trata esta cláusula não exclui nem reduz a responsabilidade da CONTRATADA, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na ocorrência desta, não implica corresponsabilidade da CONTRATANTE ou de seus agentes, gestores e fiscais.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA RECEBIMENTO DOS SERVIÇOS
1. O recebimento provisório e definitivo dos serviços será efetuado de acordo com o estabelecido no Art. 140 da Lei Federal nº 14.133/21.
2. Realizada a medição final, a Contratada deverá solicitar, de maneira formal, ao responsável pelo acompanhamento e fiscalização dos serviços, o seu recebimento provisório, acompanhado dos seguintes documentos:
a) Relação nominal do(s) responsável(is) técnico(s) pelo objeto contratado, com discriminação de categoria(s) e número(s) de registro(s) profissional(is), função(ões) e período de atuação de cada um;
b) Cópia do diário de obra e/ou serviços;
c) Minuta do atestado a ser fornecido;
d) Outros documentos a critério do Órgão Contratante.
3. A Contratante, através do responsável pelo acompanhamento e fiscalização dos serviços, deverá providenciar termo circunstanciado de recebimento provisório, no prazo máximo de 15 (quinze) dias contados da solicitação que lhe fizer a Contratada. Tal documento deverá ser firmado também pela Contratada.
4. A Contratante, no prazo máximo de 30 (trinta) dias, contados da data de recebimento provisório, deverá nomear comissão para efetuar o recebimento definitivo.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DA FACULDADE DE EXIGIBILIDADE- Fica estabelecido que na hipótese da Contratante deixar de exigir qualquer condição deste Contrato, tal faculdade não importará em novação, não se caracterizando como renúncia de exigi-la em oportunidades futuras.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DAS GARANTIAS - Por ocasião da assinatura do contrato a Pessoa Jurídica a ser contratada fica obrigada a prestar garantia no valor correspondente a 5% (cinco por cento) do valor do contrato vigente para o exercício financeiro, podendo optar por uma das seguintes modalidades previstas no art. 96 da Lei 14.133-2021:
a) Caução em dinheiro ou títulos da dívida pública;
b) Seguro garantia;
c) Fiança bancária.
d) Título de capitalização custeado por pagamento único, com resgate pelo valor total.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DAS PENALIDADES - O descumprimento parcial ou total de qualquer das cláusulas contratuais sujeitará o contratado às sanções previstas no Art. 155 Lei 14.133/21, garantida a prévia e ampla defesa em processo administrativo.
§ 1 º A inexecução parcial ou total das obrigações contratuais ensejará a aplicação das seguintes penalidades:
a) Perda da garantia;
b) Multas percentuais sobre o valor do contrato;
c) Suspensão do direito de licitar e contratar com a Administração Pública Estadual;
d) Declaração de inidoneidade para licitar e contratar com a Administração Pública Estadual.
§ 2º A multa será graduada de acordo com a gravidade da infração, nos seguintes limites máximos:
I. 0,3% (três décimos por cento) ao dia por atraso, até o trigésimo dia de atraso, sobre o valor dos serviços não realizados;
II. 0,7% (sete décimos por cento), sobre o valor dos serviços não realizados, por cada dia subsequente ao trigésimo.

A Administração se reserva ao direito de descontar do pagamento devido à contratada o valor de qualquer multa porventura imposta em virtude do descumprimento das condições estipuladas no contrato.
§ 3º As multas não têm caráter compensatório e o seu pagamento não eximirá a contratada da responsabilidade por perdas e danos decorrentes da inexecução total ou parcial das obrigações assumidas.
§ 4º A contratada deverá alegar os motivos de força maior ou de casos fortuitos dentro de 10 (dez) dias da sua ocorrência e apresentar os documentos comprobatórios até 10 (dez) dias, após a cessação do mesmo para serem apreciados devendo a Contratante no prazo de 10 (dez) dias, a contar do recebimento dos documentos, aceitar ou recusar os motivos alegados dando por escrito as razões de sua eventual recusa.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DA RESCISÃO - A inexecução, total ou parcial, deste Contrato ensejará a sua rescisão com as consequências contratuais e as previstas na Lei nº. 14.133/21.
§ 1º O Contratante poderá rescindir administrativamente o presente contrato
§ 2 º O Contratante poderá considerar o presente Contrato rescindido de pleno direito, sem que assista à Contratada, direito a qualquer indenização, nas hipóteses em que:
a) A Contratada abandonar ou suspender a execução dos serviços, salvo por motivo de caso fortuito ou de força maior, devidamente, comprovados;
b) A Contratada infringir quaisquer das Cláusulas contratuais;
c) A Contratada requerer ou tiver sido declarada a falência, concordata, insolvência ou dissolução judicial ou extrajudicial;

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - DO FORO - As partes elegem o Foro da Comarca de Itacaré, Estado da Bahia, que prevalecerá sobre qualquer outro, por mais privilegiado que seja, para dirimir quaisquer dúvidas oriundas do presente contrato.
E, por estarem assim justos e contratados, firmam o presente contrato em 02 (duas) vias de igual teor e forma na presença das testemunhas que subscrevem depois de lido e achado conforme.

Maraú – Bahia., 01 de julho de 2026.

.....
MUNICÍPIO DE MARAÚ-BAHIA
ISRAVAN LEMOS BARCELOS
PREFEITO
CONTRATANTE

.....
VMO CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ Nº. 00.977.729/0001-12
CONTRATADA
Moacyr Gomes da Rocha Júnior
CPF/MF nº. ***.361.925-**
Representante Legal

TESTEMUNHAS:
Nome:
CPF nº:
Nome:
CPF nº:

ANEXO I

IDENTIFICAÇÃO DESCRIÇÃO UND QTDE. VALOR PARCELA 001 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA

001-001 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA

01-01-98-261 C ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCAH 720,00 124,77 89.834,40 90779 RGOS COMPLEMENTARES CS: 90779

01-01-98-281 C MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTA MES 9,00 5.800,00 52.200,00 94295 RES CS: 94295

01-01-98-367 C TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENC H 720,00 26,00 18.720,00 100309 ARGOS COMPLEMENTARES CS: 100309

78-02-04- H 2.016,0 VIGIA

NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARE S30,00 60.480,00

002-001 MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO 3.353,09

70-01-99-001 U MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE OBRAS E DE UN 1,00 3.353,09
ESCRITÓRIO EM CANTEIRO

70-01-99-002 U DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE OBRAS E DE UN 1,00 2.502,54 2.502,54
ESCRITÓRIO EM CANTEIRO

5.855,63

002- CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DA OBRA

01-02-43-001 C FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OB M2 16,00 569,43 9.110,88

103689 RA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE
MADEIRA. AF_03/2022_PS CS: 103689

01-01-93-025 C TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024 CS M2 386,40 117,15 45.266,76 98459 . 98459

78-02-02-016 O BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO DE OBRA PORTE P UN 1,00 20.304,75 20.304,75
EQUENO S=25,41M2 COM MATERIAIS NOVOS. 00
56/ORSE

78-02-02-017 O BARRACÃO PARA BANHEIRO E VESTIÁRIO DE OB UN 1,00 23.978,79 23.978,79

	RA, S=35,10M*, CAPACIDADE 20 OPERÃRIOS C				
	COM MATERIAIS NOVOS. 10184/ORSE				
78-02-02-011 O	BARRACÃO ABERTO PARA REFEITÓRIO DE OBRA	UN	1,00	23.262,53	
	23.262,53				
	(CAPACIDADE 24 REFEIÇÕES SIMULTÂNEAS)-S=				
	61,60M2 COM MATERIAIS 0061/ORSE				
78-02-02-013 O	BARRACÃO FECHADO PORTE PEQUENO PARA DEPÓ	UN	1,00	16.242,62	
	16.242,62				
	SITO DE CIMENTO E ALMOXARIFADO (S=38,72				
	M2) COM MATERIAIS NOVOS. 0062/ORSE				
01-01-62-032 C	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ	UN	1,00	2.696,33	
	2.696,33				
98052	-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALT				
	URA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 2138,				
	2 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020 C				
	S: 98052				
01-01-62-024 C	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM B	UN	1,00	3.357,56	
	3.357,56				
98094	LOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0				
	,8 X 1,4 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO:				
	13,2 M* (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2				
					144.220,22

IDENTIFICAÇÃO	DESCRIGAO	UND	QTDE.	VALOR	PARCELA
	020 CS: 98094				
01-01-93-001 C	ESTRUTURA DE MADEIRA PROVISORIA PARA SUP	UN	1,00	10.979,21	
	10.979,21				
105113	ORTE DE CAIXA DAGUA ELEVADA DE 2000 LITR 08. AF_03/2024 CS: 105113				
78-02-02-O18 O	…8TA|.AçÃO PROVISORIA DE ENERGIA ELETRIC	UN	1,00	2.438,98	2.438,98
A, AEREA, TRIFASICA, EM POSTE GALVANIZAD O, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO MEDIDOR. RE					

IDENTIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO	UND	QTDE.	VALOR	PARCELA
	F 9416/ORSE				
O1-01-20-OO4 C	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS	UN	1,00	1.471,85	1.471,85
102609	- FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2021				
	CS: 102609				
01-01-84-1 93 C	TUBO, PVC, SOLDAVEL, DE 25MM, INSTALADO				
89356	EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIM	M	6,00	30,97	185,82
	ENTO E ıNετAıAçAo. AF_06/2022 CS: 89356				
01-01-84-099 C	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM,	UN	6,00	12,54	75,24

89362	INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2022 CS: 89362				15.151,10
002-003 01-01-99—005 C	LOCAÇAO DA OBRA				
99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZACOES. AF_O3/2024 CS: 99059	M	130,20	87,43	11.383,39
					11.383,39
003	MOVIMENTO DE TERRA	M2	2.283,00	0,89	2.031,87
003-001	LIMPEZA DO TERRENO				
O1-02-48-OO5 C 98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024 CS: 98525				2.031,87
003-002	ESCAVACOES E ATERROS				
01-01-15-140 C 100575	REGULARIZACAO DE SUPERFICIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024 CS: 100575	M2	2.283,00	0,84	1917,72
		Total da Etapa -> To…		da Sub-Obra ->	
004	EDIFICIO PRINCIPAL 004-001	ESCAVACAO, CARGA E TRANSPORTE - EDIFICACAO PRINCIPAL E EDICULAS 01-			
01-63—019 C	ESCAVACAO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENT	M3	189,25	129,63	24.532,48
96523	O ou 8APATA (INCLUINDO ESCAVACAO PARA CO LOCACAO DE FCRMAS). AF_01/2024 CS: 96523				
O1-O1-63-021 C	ESCAVACAO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU S	M3	58,27	142,51	8.304,06
9652	APATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024 CS: 965 27				
01-01-14-016 C	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADO	M3	178,65	36,65	6.547,52
93382	R DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023 CS: 93382	M3	89,00	8,84	786,76
01-02-54-021 O 100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M^ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÂULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M^ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). CS: 100978				
01-02-54-081 C 95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M', EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 CS: 9	M3X	2.670,00	3,10	8.277,00

	5875				15.611,28
004-002	FUNDAÇÕES - EDIFICAÇÃO PRINCIPAL E EDÍCULAS				
IDENTIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO	UND	QTDE.	VALOR	PARCELA
01-01-63-040 C 96532	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔ RMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=2 5 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024 CS: 9653 2	M2	42,40	251,09	10.646,22 2.410,44
01-01-95-009 C 96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BL OCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024 CS: 96619	M2	42,40	56,85	
01-01-63-017 C 96558	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM U SO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024 CS: 96558	M3	19,02	1.099,70	20.916,29
01-01-63-009 C 104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 D E 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 CS: 10491 9	KG	872,00 162,00	14,97 12,62	13.053,84
01-01-63-007 C 104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA B ALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 CS: 104920	KG			2.044,44 49.071,23
004-003	VIGAS BALDRAME - EDIFICAÇÃO PRINCIPAL E EDÍCULAS	M2	438,68		
01-01-63-046 C 96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔ RMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRA DA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024 C S: 96536			95,28	41.797,43
01-01-63-013 C 96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VI GA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMB A - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO . AF_01/2024 CS: 96557	M3	59,56	1.053,38	62.739,31 34.037,64
01-01-63-012 C 104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 D E 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 CS: 104916	KG	1.638,00	20,78	
01-01-63-010 C	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME	KG	48,00	18,74	899,52
					R$ 139.473,90

104917	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 D E 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 CS: 1049 17	KG	48,00	18,74	899,52
01-01-63-009 C 104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 D E 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 CS: 10491 9	KG	165,00	14,97	2.470,05
01-01-63-007 C 104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA B ALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 CS: 104920	KG	1.935,00	12,62	24.419,70
01-01-63-011 C 104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 D E 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 CS: 104918	KG	48,00	16,99	815,52
004-004	PILARES, ARRANQUES E LAJES				
01-01-65-061 C	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILAR 24.394,33	M2	212,18	114,97	
92419	ES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_0 9/2020 CS: 92419				
01-01-24-004 C	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, CO 10.336,13	M3	10,89	949,14	
103672	M USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS CS: 103672				
01-01-08-026 C	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CO 6.345,50	KG	370,00	17,15	
92759	NVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO				

IDENTIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO	UND	QTDE.	VALOR	PARCELA
	AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2 022 CS: 92759	KG	1.250,00	12,62	15.775,00
01-01-08-018 C 92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CO NVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/ 2022 CS: 92762				
01-01-08-020 C 92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CO NVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/ 2022 CS: 92764	KG	133,00	10,07	1.339,31
01-01-08-019 C 92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CO NVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO	KG	213,00	10,50	2.236,50

01-01-08-024 C 92760	AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/ 2022 CS: 92763 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CO NVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2 022 CS: 92760	KG	73,00	15,65	1.142,45
004-005	VIGAS				
01-01-65-099 C 92456	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLE S, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILI ZAÇÕES. AF_09/2020 CS: 92456	M2	512,43	193,69	99.252,57
75-02-03-002 O	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK = 30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS CO M USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS (REF CS 1036 75	M3	58,80	978,68	57.546,38
01-01-08-026 C 92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CO NVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2 022 CS: 92759	KG	1.620,00	17,15	27.783,00
01-01-08-018 C 92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CO NVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/ 2022 CS: 92762	KG KG	65,00 2.175,00	12,62 10,50	820,30 22.837,50
01-01-08-019 C 92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CO NVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/ 2022 CS: 92763				
004-006	LAJES				
78-02-02-036 O	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA PARA PISO O U COBERTURA, BIDIRECIONAL, INTEREIXO 38C M, H=30CM, EL. ENCHIMENTO EM EPS H=25CM, TELA E FERRAGEM ADICIONAL DA TRELIÇA, EX CLUS ESCORAMENTO E CAPEAMENTO 11082/ORSE 6.439,44	M2	21,38	301,19	
01-01-24-016 C 103674	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA , PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMB A - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO . AF_02/2022_PS CS: 103674 45.698,79	M3	46,68	978,98	

004-	PISO ARMADO E RAMPA				
01-02-34-009 C 97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021 CS: 97083	M2	768,60	4,63	3.558,62

IDENTIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO	UND	QTDE.	VALOR	PARCELA
01-02-34-011 C 97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021 CS: 97096	M3	115,20	912,02	105.064,70
01-02-34-006 C 97093	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-283. AF_09/2021 CS: 97093	KG M2	2.045,62	13,26	27.124,92
01-01-01-005 C 105005	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024 CS: 105005		10,00	286,82	2.868,20
70-01-71-001 U	CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO (ALTURA = 0,92 M), COM BARRAS VERTICAIS A CA A 2.00M (1 1/2), BARRA HORIZONTAL INTERMEDIÁRIA (1 1/4) E BARRA HORIZONTAL SUPERIOR (1 1/4). REF. 8613/ORSE	M	3,60	371,81	1.338,52
004-008	PAREDES E PAINÉIS	M2	1.941,17		162.107,11
01-01-04-033 O 103356	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 CS: 103356			83,51	
01-02-59-016 C 93200	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAG A. AF_03/2024 CS: 93200	M	561,96 6,00	16,83	9.457,79
01-01-05-005 C 101162	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÃMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020 CS: 101162	M2		211,64	1.269,84
78-02-02-040 O	COBOGO DE CIMENTO (ELEMENTO VAZADO, CIRCULAR), 30 X 30 X MCM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA. REF 10783/ORSE	M2	3,80	294,96	1.120,85
004-009	ESQUADRIAS DE MADEIRA				
70-01-47-008 U	KIT DE PORTA DE MADEIRA, SEMI-OCA, DIM.	UN	30,00	2.172,00	65.160,00

	80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO, INCLUSIVE ADUELA , ALISAR, DOBRADIÇAS, ACABAMENTO DE BORD A DE ALUMINIO E FECHADURA. CONF. PROJETO 70-01-47-010 U KIT DE PORTA DE MADEIRA, SEMI-OCA, DIM.				
	90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO, CHAPA INOX DE PR OTEÇÃO, ADUELA, ALISAR, DOBRADIÇ, ACABAM BORDA ALUM, FECHAD E PUXADOR. CONF PROJ 70-01-47-002 U PORTA DE ALTO IMPACTO, DIM. 1,40X2,10M, REVESTIDA EM AÇO INOX, NÚCLEO EM ABS, PR OVIDA DE VISOR E PARACHOQUE, COM DOBRADI ÇAS DO TIPO VAI-E-VEM - FORNECIMENTO E I NSTALAÇÃO	UN	10,00 1,00 6,00	3.509,46 13.892,02 3.571,40	35.094,60 13.892,02
70-01-47-022 O	KIT DE PORTA DE MADEIRA, SEMI-OCA, DIM. 140X21OCM, DUAS FOLHAS, ESPESSURA DE 3,5 CM, LAMINADO MELAMINICO, C VISOR, INCLUS O ADUELA, ALISAR, DOBRADIÇAS, ACABAM BOR DA DE ALUMINIO E FECHADURA CONF. PROJETO	UN			21.428,40

004-010	ESQUADRIAS METÁLICAS				
70-01-49-001 U	PORTA CORTA FOGO, DE ABRIR, 02 FOLHAS, E M CHAPA DE AÇO GALVAN. N24, BATENTE CHAP A N18, CLASSE 90, ISOLANTE EM MANTA CERÃ	M2	5,88	872,87	5.132,48

IDENTIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO	UND	QTDE.	VALOR	PARCELA
	MICA INCOMBUSTÍVEL MCM, DOBRADIÇAS HELIC				
	OIDAL E FECHADURA REVERSÍVEL 12098/ORSE	M2	14,28	322,78	4.609,30
70-01-50-005 U	TELA DE AÇO GALVANIZADO FIO 14 BWG, MALH A 3/4, ONDULADA, QUADRADA, FIXADA ENTRE MOLDURAS CONSTITUÍDAS DE BARRAS CHATAS D E 1 1/2 X 1/4 E 1 1/2 X 1/8. REF 4460/OR SE				
70-01-51-001 U	PORTÃO DE ABRIR, 2 FOLHAS, COM QUADRO EM TUBO GALVANIZADO 2, COM BARRA QUADRADA DE 3/4 NA VERTICAL E ESTICADOR REDONDO D E 3/4, INCLUSIVE FECHADURA E DOBRADIÇAS. REF. 10891/ORSE	M2	14,28	744,61	10.633,03
01-01-47-113 C 91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIAN A COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 C S: 91341	M2	6,30	581,21	3.661,62
78-02-02-001 O	PORTA EM ALUMÍNIO, COR N/P/B, TIPO VENEZ IANA (ATÉ 50%) E VIDRO (ATÉ 50%), DE ABR IR OU CORRER, COMPLETA, INCLUSIVE CAIXIL HOS, DOBRADIÇAS OU ROLDANAS, FECHADURA E	M2	8,82	418,41	3.690,38

	XCLUSIVE VIDRO. REF 11947/ORSE	M2	18,42	735,15	13.541,46
01-02-60-014 C	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 10				
102169	MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FI				
	XADO COM BAGUETE. AF_01/2021_PS CS: 1021	M2	74,61	528,16	39.406,02
01-01-46-010 C	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENT				
94569	E/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FI				
	XAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZA				
	R, DIMENSÔES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABA				
	MENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE C				
01-01-46-007 C	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHA				
94570	S PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE				
	/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACE	M2	4,64	273,95	1.271,13
	TATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO,				
	SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X12				
01-01-46-002 C	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARG				
94589	AMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_1	M		23,54	
	1/2024 CS: 94589				
70-01-46-003 U	GUICHE EM ALUMINIO EXCLUSIVE VIDRO - REF		10,64		250,47
	:11944 ORSE	M2	0,96	392,71	377,00
70-01-39-001 O	ESCADA MARINHEIRO PERFIL 1 1 /2” DE	M	5,15	686,92	3.537,64
AÇO COM GUARDA CORPO REF 8539/ORSE					664,88
01-01-46-009 C	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHA	M2	2,20	302,22	
94573	S PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), COM BAN				
	DEIRA, BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACAB				
	AMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO				
	COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DI				
70-01-50-001 U	PELÍCULA INSULFILM APLICADA OU SIMILAR	M2	52,00	83,10	4.321,20
REF 3149/ORSE					
78-02-02-005 O	TELA GALVANIZADA MOSQUITEIRO EM QUADRO D	M2	1,80	415,56	748,01

004-	OUTROS ELEMENTOS PARA ESQUADRIAS 011				
01-02-59-008 C	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO,	M	84,17	65,64	
	5.524,92				
105029	ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024 CS: 10				
	5029				
01-02-59-023 C	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPES	M	175,07	87,12	
	15.252,10				
105023	SURA DE *15* CM. AF_03/2024 CS: 105023				
01-02-19-003 C	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L	M	69,21	147,98	
	10.241,70				
101965	= 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM				
	ADITIVO. AF_11/2020 CS: 101965				
01-02-28-040 C	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPES	M	31,09	118,79	3.693,18

IDENTIFICAÇÃO
DESCRIÇÃO UND QTDE. VALOR PARCELA

98689	SURA 2,0 CM. AF_09/2020 CS: 98689				
004-	COBERTUR				
01-02-49-C 9421		M	452,4	236,1	106.844
01-02-49-C 9421		M	7,4	8,8	6.069,2
70-02-49-U		M	5,4	318,7	17.676,2
01-01-54-C 9258	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TE LHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULAD	M	452,4	6,9	31.628,3
	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚST				
	ICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 CS: 94216				
	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E =				
	0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMEN				
	TO. AF_07/2019 CS: 94213				
	CALHA DE CONCRETO, 40X15 CM ESPESSURA DE				
	8 CM, PREPARADO EM BETONEIRA E CIMENTAD				
	O LISO EXECUTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4				
	A DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÃSTICA OU				
	TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTI CAL. AF_07/2019 CS: 92580				
01-02-49-020 C	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GAL 10.798,50	M	150,00	71,99	
100327	VANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCL				
	USO IÇAMENTO. AF_07/2019 CS: 100327				
01-02-19-002 C	CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM GRANITO 38.236,35	M	220,04	173,77	
101966	OU MÁRMORE, L = 25 CM, ASSENTADO COM ARG				
	AMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020 CS: 1				
	01966				
78-02-02-038 O	ESTRUTURA METÁLICA P/ COBERTURA C/VIGAS- 18.950,70	M2	72,40	261,75	
	TRELIÇA PRATT UDC75 E TERÇAS EM UDC 127,				
	2 ÁGUAS, SEM LANTERNIN, VÃOS 6 A 10 M,				
	PINTADO 1D OXIDO FERRO + 2D ESMALTE EPÓX				

	I BRANCO, EXCETO FORN. TELHAS 12508/ORSE					
70-02-40-001 U	REVESTIMENTO METÁLICO EM ALUMÍNIO COMPOS	M2	33,00	334,24		
	11.029,92					
	TO (ALUCOBOND OU SIMILAR) DOBRADO, E=0,3					
	MM, NA COR COBRE, 1,00 NX 1,00M, EXCLUSI					
	VE ESTRUTURA METÁLICA - FORNECIMENTO E I					
	NTALAÇÃO. 11099/ORSE					
01-02-49-004 C	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO	M	37,23	78,53		
	2.923,67					
94227	24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO T					
	RANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 CS: 94227					
01-01-27-013 C	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE,	M2	104,90	32,09	3.366,24	88476 APLICADO
SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA						
	2CM. AF_07/2021 CS: 88476					
01-01-74-006 C	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANT	M2	123,99	174,75		
	21.667,25					
98546	A ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLIC					
	AÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2					
	023 CS: 98546					
01-01-74-012 C	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONT	M2	104,90	64,62		
	6.778,64					
98571	AL COM CONCRETO 15 MPA, E=4CM. AF_09/202					
	3 CS: 98571					
004-	SERVICOS PARA					
01-01-04- O		M	2,7	8,5		1.812,17
ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÃMICOS 103356 FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ES						
	PESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENT					
	O COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 C					
	S: 103356					
01-01-23-009 C	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRES	M2	43,40	9,88	428,79	
87894	ENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO D					
	E FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGA					
	MASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA					
	400L. AF_10/2022 CS: 87894					
01-02-03-027 C	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO	M2	43,40	62,48		
	2.711,63					
87794	1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALM					

IDENTIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO	UND	QTDE.	VALOR	
	PARCELA				
	ENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRES ENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09 /2022 CS: 87794				
01-01-27-013 C 88476	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, 1.957,49 APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021 CS: 88476	M2	61,00	32,09	
01-01-74-006 C 98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANT 8.038,50 A ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLIC AÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2 023 CS: 98546	M2	46,00	174,75	
01-01-74-012 C 98571	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONT 3.941,82 AL COM CONCRETO 15 MPA, E=4CM. AF_09/202 3 CS: 98571	M2	61,00	64,62	
		Total da	Etapa ->		18.890,40
004-014	REVESTIMENTOS DA FACHADA E PLATIBANDA			B.D.I. ==» 28,50	
01-01-23-001 C 87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRES 13.220,16 ENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO D E FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGA MASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 CS: 87905	M2	1.148,58	11,51	
01-02-03-032 C 87777	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 95.320,65 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALM ENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022 CS	M2	1.148,58	82,99	
70-02-40-002 U	87777 PASTILHA CERAMICA ESMALTADA, 5 X 5 CM, A PLICADA COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC -II, REJUNTADA, EXCLUSIVE EMBOÇO (OU SIM ILAR). REF 9804/ORSE	M2	770,53	111,00	85.528,83
004-015	REVESTIMENTOS INTERNOS				
01-01-23-019 C 87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUT URAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE	M2	2.699,64	6,43	17.358,69

	PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREP ARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 CS: 87 879				
	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, P				
01-02-04-034 O 104964	REPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM P AREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM PÉ-DIRE	M2	2.292,32	30,00	68.769,60
	ITO DUPLO E ÁREA ENTRE 5M* E 10M*, E = 1 7,5MM, COM TALISCAS. CS: 104964	M2	407,32	34,31	13.975,15
01-02-04-023 C 87553	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPAR O MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PARE DES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M°, E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03 /2024 CS: 87553	M2	407,32	79,12	32.227,16
01-02-41-008 C 87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTER NAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕ ES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE CS: 87273	M	7,80	16,36	127,61
70-02-40-003 U	CANTONEIRA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, 1/2 X 1/16 PARA ARREMATES EM REVESTIMENT I=O CERÂMICOS. REF 3142/ORSE				
01-02-41-009 C 104612	REVESTIMENTO CERÃMICO PARA PAREDES INTER NAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕ ES 60X60 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE CS: 104612	M2	25,92	108,20	2.804,54
004-016	ACABAMENTO PARA TETOS				
01-01-61-007 C	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCI 49.891,47	M2	457,51	109,05	
96114	AIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE F				

IDENTIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO	UND	QTDE.	VALOR	PARCELA
	IXAÇÃO. AF_08/2023_PS CS: 96114				
78-02-02-025 O	FORRO DE PVC, EM PLACAS 1,25 X 0,625, CO R BRANCA OU PALHA, MARCA MEDABIL OU SIMI	M2	183,78	211,50	38.869,47
70-01-61-001 O	LAR, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO (PER FÍS), INSTALADO. REF 5045/ORSE	M2	113,99	111,64	12.725,84
	FORRO DE GESSO ACARTONADO, EM PLACAS 125 0 X 600MM E PERFIS T, ACABAMENTO EM FILM E PVC, INSTALADO, CONFORME PROJETO. REF. 4726/ORSE				
		Total da	Etapa ->		101.486,78
004-017	PISOS				
01-02-41-021 C 87250	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLAC AS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM	M2	90,00	72,11	6.489,90

	APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE CS: 87250				
70-02-25-001 U	RODAPÉ ALTA RESISTÊNCIA, H = 10 CM. REF 2260/ORSE	M	587,00	37,27	21.877,49
78-02-02-026 O	PISO ALTA RESISTÊNCIA 12 MM, COR CINZA, COM JUNTAS PLÂSTICAS, POLIMENTO ATÉ O ES SMERIL 400 E ENCERAMENTO, EXCLUSIVE ARGA MASSA DE REGULARIZAÇÃO, APLICADO. REF 10 169/ORSE	M2	551,29	80,96	44.632,44
01-02-28-028 C 101094	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020 CS: 101094	M	14,72	268,83	3.957,18
01-01-01-001 C 104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024 CS: 104658	M2	25,06	200,34	5.020,52 4.398,30
78-02-02-027 O	REGULARIZAÇÃO DE BASE PARA REVEST. DE PI SOS COM ARG. TRAÇO T4, ESP. MÉDIA = 2,5C M. REF 2180/ORSE	M2	90,00	48,87	
01-01-27-013 C 88476	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021 CS: 88476	M2	12,46	32,09	399,84
01-01-74-006 C 98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANT A ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLIC AÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2 023 CS: 98546	M2	17,40	174,75	3.040,65
01-01-74-012 C 98571	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONT AL COM CONCRETO 15 MPA, E=4CM. AF_09/202 3 CS: 98571	M2	12,46	64,62	805,17
		Total da	Etapa ->		90.621,49
004-018	PINTURA DE PAREDES INTERNAS			B.D.I. ==> 28,50	
01-02-24-005 C 88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 CS: 88 485	M2	2.235,07	5,64	12.605,79
01-02-24-001 C 88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÃTEX, APLICAÇÃO E M PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 CS: 88497	M2	2.235,07	23,52	52.568,85
01-02-24-009 C 88489	PINTURA LÂTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃ O MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/ 2023 CS: 88489	M2	2.235,07	17,28	38.622,01
70-02-24-001 U	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E RETOQUES - R1. REF 2278/ORSE	M2	151,00		2.867,49
01-02-25-013 C 102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMAOS. AF_O1/2021 CS: 102219	M2	151,00	18,99 24,26	3.663,26

70-02-24-002 U	PINTURA DE ACABAMENTO COM APιιoAçAo DE O	M2	57,25	110,70	
		6.337,58			
	2 [)EM'AO DE MASSA ACRiLICA E 02 DEMAOS DE				

IDENTIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO	UND	QTDE.	VALOR	PARCELA
	T|NTA E5MA|.TE EPOXI CORES DIVERSAS. REF 13544/ORSE				
004-020	LOUQAS, METAIS E ACESSCRIOS				
DA LougA BRANCA - PADRAO MEDIO, INCLUSO					
O1-02-01-096 C 86932	VASO SANITARIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLA				
7O-02-01-009 O	ENGATE FLEXiVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 4OCM - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01 /2020 CS: 86932	UN UN	11,00 29,00	739,44 1.018,63	8.133,84 29.54O,27
75-02-02-003 O	LAVATORIO LOUCA(DECA-LINHA VOGUE PLUS CO NFORTO,REFL-510/SIMILAR)C/COLUNA SUSPENSA,(DECA,VOGUE PLUS CONFORTO C-510/SIMILAR) C/SIFAO CROM, VALVULA CROM, ENGATE CROM, EXCL TORNEIRA - REF 07759/ORSE	UN	5,00	5.270,48	26.352,40
75-02-02-017 O	LAVATORIO HOSPITALAR COLETIVO ACO INOX AISI 304, CHAPA1,0MM,TIPO OA|.HA, MED. 1 OOOX34OX52OMM C/ ACABAMENTO ESCOVADO - MODELO ESPECIAL A - PALMETAL OU SIMILAR REF 13261/ORSE	UN	1,00	6.840,95	6.840,95 624,11
78-02-03-015 O	PIA DE EXPURGO HOSPITALAR EM Aç,o INOX AISI 304, ERSPESSURA 0,8MM, ACABAMENTO ESCOVADO, MEDINDO 50X5OCM). MARCA PALMETAL ou SIMILAR REF 13259/ORSE	UN	1,00	624,11	
78-02-02-029 O	LAVATORIO PARA PE DE DIABETICO COMPOSTO DE TANQUE ACO INOXIDAVEL (ACO 304) COM E SFREGADOR E VALVULA, DE 50 X 40 X 22CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO (INCLUSIVE ACESSORIOS)	UN	1,00	897,46	897,46
01-02-01-080 O 86914	TANQUE EM ACO INOX, INCLUSO TORNEIRA CROMADA E SIFAO PVC. REF 2055/ORSE	UN	12,00	149,60	1.795,20
75-02-03-005 O	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_O1/2020 CS: 86914	UN	7,00	306,47	2.145,29
	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA COM AL				

004-019	PINTURA DE TETO				
01-02-24-OO3 C	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APιιoAçÃo E	M2		43,16	19.746,13
M TETO, DUAS DEMAOS. LIXAMENTO MANUAL. A F_04/2023 CS: 88496			457,51		
01-02-24-006 C	FUNDO SELADOR ACRiLICO, APLICACAO MANUAL	M2	457,51	6,99	3.197,99
EM TETO, UMA DEMAO. AF_04/2023 CS: 8848					
4		M2	457,51	17,71	8.102,50
01-02-24—012 C	PINTURA LATEX ACRiLICA STANDARD, APLICAC				
AO MANUAL EM TETO, DUAS DEMAOS. AF_04/20					
CS: 104640					

AVANCA PARA PCD, PARA LAVATORIO, TEMPORI

IDENTIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO	UND	QTDE.	VALOR	PARCELA
70-02-01- U	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, LINHA ASPE N. REFUN984 C35 1 0			532,3	5.855,4
	ZADA PRESSAO FECHAMENTO AUTOMATICO, BICA BAIXA				
	DA DECA OU SIMILAR. REF . 8211/ORSE				
75-02-02-011 O	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO CIRÚRGICO COM AC IONAMENTO COTOVELO REF 13761/ORSE	UN	20,00	1.023,55	20.471,00
75-02-02-012	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO CROMAD A PARA LAVATÓRIO REF. DECA 1170C (DECAMA TIC) OU EQUIVALENTE REF 03692/ORSE	UN	2,00	258,48	516,96
75-02-02-013 O	BARRA DE APOIO, PARA LAVATÓRIO, TRÊS LAO OS, FIXA, EM AÇO INOX, L=40X60CM, D=1 1/ 4”, JACKWALL OU SIMILAR REF 12127/ORSE	UN	7,00	628,60	4.400,20
01-02-01-022 C	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO,	UN	7,00	385,42	2.697,94
100867	COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 CS . 100867				
01-02-01-023 C	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO,	UN	7,00	398,70	2.790,90
100868	COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 CS 100868				
75-02-02-014 O	ESPELHO PLANO 6MM REF 12516/ORSE	M2	5,28	735,28	3.882,28
01-02-01-058 C	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA	UN	31,00	76,46	2.370,26
95547	SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 CS 95547				
01-02-01-017 C	BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD,	UN	3,00	1.171,88	3.515,64
100875	FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTA				

	LAÇÃO. AF_01/2020 CS: 100875					
75-02-03-006 O	TOALHEIRO PLÁSTICO TIO DISPENSER PARA PA PEL TOALHA INTERFOLHADO,INCLUSO FIXAÇÃO	UN	31,00	78,99 2.448,69		
75-02-02-015 O	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA P APEL HIGIENICO ROLAO, REF. MOD1 DA JAPI OU SIMILAR REF 13941/ORSE	UN	11,00	78,99	868,89	
01-02-01-004 C 100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECI MENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 CS: 10084 9	UN	4,00	49,97	199,88	
77-02-02-013 O	ASSENTO ELEVADO PARA VASO SANITÁRIO, COM ARCO E TAMPA, COM 13CM DE ALTURA, COR B RANCA, ASTRA, REF. TAE13 OU SIMILAR - RE F 13466/ORSE	UN	7,00	375,43 2.628,01		
75-02-02-016 O	KIT DE ALARME PARA WC PNE, COMPOSTO POR BOTOEIRA E SIRENE AUDIOVISUAL - FORNECIM ENTO E INSTALAÇÃO REF 12514/ORSE	UN	7,00	1.020,41 7.142,87		
01-02-01- 10086 C	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO,	UN	50	139,0		695,0
01-02-01- 8693 C	INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIM TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 CS: 100860	UN	1,0	538,7		6.464,5
	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, ENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 CS: 86936	M	20,72	1.413,37		29.285,03
70-02-01-013 U	BANCADA EM AÇO INOX - 304, L=60CM, PARA CUBAS SIMPLES, CONCRETADA, ACABAMENTO LI SO E POLIDO, ASSENTADA COM ARGAMASSA TRA ÇO T-1(1:3), EXCLUSIVE CUBA, SIFÃO, VÁLV ULA E TORNEIRA. REF 8365/ORSE					
70-02-05-003 O	BEBEDOURO ELÉTRICO DE PRESSÃO 40 LITROS INOX 110V, MASTER FRIO OU SIMILAR - REF 00802/ORSE	UN	5,00	1.075,04		5.375,20
		Total da Etapa ->		177.938,20		
004-021	BANCADAS E BALCÃO			B.D.I. ==>		
70-02-01-001 U	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E=2C 28,50	M2	7,00	683,85 4.786,95		

	M. REF. 10759/ORSE				
70-02-01-002 U	TESTEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, H=1 OCM, ESP=2CM, APLICADO COM ARGAMASSA IND USTRIALIZADA AC-I. REF. 9719/ORSE	M	2,00	203,72	407,44
70-02-01-003 U	RODOPIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, H = 10 CM, E= 2CM, APLICADO COM ARGAMASSA IN	M	6,30	97,79	616,08

IDENTIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO	UND	QTDE.	VALOR	PARCELA
	DUSTRIALIZADA AC-I, COM ACABAMENTO ABOLE ADO. REF. 7784/ORSE				
		Total da Etapa ->		5.810,47	
004-022	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - TUBOS E CONEXÕES	UN	37,00	B.D.I. ==» 28,50	
01-01-79-007 O 94783	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2 - FORNECI MENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 CS: 94783	UN	42,00	22,10	817,70
01-01-79-008 O 94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 - FORNECI MENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 CS: 94703	UN	12,00	23,59	990,78
01-01-79-010 O 94705	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4 - FORNEC IMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 CS: 9470 5	UN	12,00	41,93	503,16
01-01-79-014 O 94713	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁ VEL, DN 75 MM X 2 1/2 - FORNECIMENTO E I NSTALAÇÃO. AF_04/2024 CS: 94713	UN	8,00	261,78	3.141,36
01-01-79-015 O 94714	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁ VEL, DN 85 MM X 3 - FORNECIMENTO E INSTA LAÇÃO. AF_04/2024 CS: 94714	UN	5,00	366,30	2.930,40
01-01-84-138 C 89419	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇ ÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 89419	UN	6,00	8,47	42,35
01-01-84-141 C 89426	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇ ÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 89426			11,85	71,10
01-01-84-144 C 89433	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇ ÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 89433	UN	2,00	16,06	32,12
01-01-84-029 C 103954	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 20 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DIS TRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTA LAÇÃO. AF_06/2022 CS: 103954	UN	2,00	10,90	21,80

01-01-84-032 C 104014	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 104014	UN	8,00	13,36	106,88
01-01-84-034 C 103999	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 103999	UN	4,00	15,46	61,84
01-01-84-038 C 103972	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 103972	UN	5,00	33,28	166,40
01-01-84-026 C 104009	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 40 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 104009	UN	1,00	16,54	16,54
01-01-20-005 C 102610	CAIXA D"ÁGUA EM POLIETILENO, 3000 LITROS 7.586,34 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021 CS: 102610	UN	3,00	2.528,78	
01-01-84-055 C 89406	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 89406	UN	15,00	11,30	169,50
01-01-84-058 C 89410	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁG	UN	24,00	13,97	335,28

IDENTIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO	UND	QTDE.	VALOR	PARCELA
	UA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/20 22 CS: 89410				
01-01-84-061 C 89415	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁG UA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/20 22 CS: 89415	UN	8,00	20,12	160,96
01-01-84-064 C 103982	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁG	UN	2,00	28,90	57,80

	UA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/20 22 CS: 103982				
	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM	UN	1,00	53,03	53,03
01-01-84-067 C 89507	PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 89507	UN	4,00	78,10	312,40
01-01-84-068 C 89517	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 89517				
01-02-01-038 C 86887	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 CS: 86887	UN	11,00	57,81	635,91
01-02-46-008 C 95675	HIDRÔMETRO DN 3/4, 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024 CS: 95675	UN UN	1,00	321,49	321,49
78-02-02-039 O	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, X 1/2, LR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	19,00	12,03	228,57
	REF CS 89412		1,00	13,43	13,43
01-01-84-151 C 89434	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 89434				
70-01-83-011 O	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 REF CS 89551	UN	5,00	6,63	33,15
01-01-84-177 C 89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 89440	UN	43,00	15,73	676,39
01-01-84-205 C 89396	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 89396	UN	22,00 2,00	24,90	547,80 26,62
01-01-84-174 C 89438	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 89438	UN UN	8,00	13,31 21,72	173,76
01-01-84-180 C INSTALADO EM 89443	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 89443	UN	6,00	31,28	187,68
01-01-84-183 C INSTALADO EM 104011	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 10401				

	1	UN	4,00	55,15	220,60
01-01-84-186 C 89628	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 89628	UN	8,00	91,32	730,56
01-01-84-187 C 89629	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 89629				
01-02-61-047 C 94797	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA DÁGUA, ROSCÁVEL, 1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_0 8/2021 CS: 94797	UN	3,00	99,51	298,53
01-01-84-189 C 89401	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 89401	M	12,00	13,71	164,52
01-01-84-192 C 89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 89402	M	20,00	15,77	315,40
01-01-84-195 C 89403	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 89403	M	10,00	23,53	235,30
01-01-84-198 C 103978	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 103978	M	16,00	31,88	510,08
01-01-84-201 C 89450	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 89450	M	2,00	32,65	65,30
01-01-84-202 C 89451	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 89451	M	4,00	52,97	211,88
01-01-84-203 C 89452	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 89452	M	1,00	72,78	72,78
		Total da Etapa ->			23.247,49

004-023	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - REGISTROS E VÁLVULAS				B.D.I. ==»	28,50
01-02-61-021 C 94793	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVE L, 1 1/4, COM ACABAMENTO E CANOPLA				199,34	
01-02-61-034 C 89984	CROMA DOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2 021 CS: 94793				107,86	
01-02-61-027 C 94498	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁV EL, 1/2, COM ACABAMENTO E CANOPLA				185,48	
01-02-61-030 C 89987	CROMAD OS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/20 21 CS: 89984				119,67	
01-02-61-052 C	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVE L, 2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/ 2021 CS: 94498	UN	1,00		428,43	
	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVE L, 3/4, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADO	UN	4,00			199,34
	S - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/202 1 CS: 89987	UN	4,00			431,44
	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/4	UN	21,00			741,92
103018	, ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIM ENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 CS: 103018	UN	1,00			2.513,07 428,43
		Total da Etapa ->				314,20
004-024	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS - TUBOS E CONEXÕES				B.D.I. ==>	28,50
01-01-11-052 C	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO	M	30,00	152,11		4.563,30
90696	DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÃS TICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_0 1/2021 CS: 90696					
01-01-83-090 C 89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRI O. AF_08/2022 CS: 89713	M	18,00	41,40		745,20
01-01-83-086 C	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL,	M	96,00	27,09		2.600,64

89711	DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRI O. AF_08/2022 CS: 89711			
01-01-83-088 C	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, 2.406,24	M	72,00	33,42
89712	DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRI			

	O. AF_08/2022 CS: 89712				
01-01-83-011 C 89812	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE	UN	23,00	86,84	1.997,32
IDENTIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO	UND	QTDE.	VALOR	PARCELA
	ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/20 22 CS: 89812				
01-01-83-008 C 89733	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÃSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 CS: 89733	UN	5,00	27,42	137,10
01-01-83-025 C 89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÃSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 CS: 89732	UN	7,00	19,45	136,15
01-01-83-023 C 89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 CS: 89726	UN	30,00	13,24	397,20
01-01-83-027 C 89739	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÂSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 CS: 89739	UN UN	2,00 95,00	28,54 13,00	57,08 1.235,00
01-01-83-032 C 89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 CS: 89724	UN	12,00	18,70	224,40
01-01-83-034 C 89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÃSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 CS: 89731	UN	4,00	34,35	137,40
01-01-83-020 C 89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 CS: 89746	UN	2,00	40,49	80,98
70-01-83-009 O	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DES				

	CARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_0 8/2022 REF. CS 104343				
01-01-83-046 C 89783	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOT O PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FOR NECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 CS: 89783	UN	20,00	18,71	374,20
01-01-83-044 C 89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOT O PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTI CA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DE SCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022 CS: 89797	UN	2,00	60,01	120,02
70-01-83-010 O	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOT O PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÂSTIC A, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DES CARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_0 8/2022 REF CS 104345	UN	10,00	50,46	504,60
01-01-83-072 C 89784	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, D N 50 X 50 MM, JUNTA ELÃSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMA L DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 CS: 89 784	UN	3,00	29,53	88,59

IDENTIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO	UND	QTDE.	VALOR	PARCELA
01-01-83-076 C 104344	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, D N 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAM AL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 CS: 1 04344	UN	9,00	48,30	434,70
		Total da	Etapa ->		16.240,12
004-025 78-02-04-010 O	DESTINO FINAL DE ESGOTO - TANQUE SEPTICO BIODIGESTOR FORTLEV 1500/ DIA	UN	4,00	B.D.I. ==» 28,50 3.895,93	15.583,72
01-01-11-050 C 90694	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÃS TICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_0 1/2021 CS: 90694	M	120,00 66,00	48,62	5.834,40 6.038,34
01-01-11-051 C 90695	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁS	M		91,49	

	TICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_ 01/2021 CS: 90695	M2	31,44	83,51	2.625,55
01-01-04-033 O 103356	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ES PESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENT O COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 C S: 103356	M3	15,84	115,48	1.829,20
01-01-42-001 C 93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024 CS: 93358	M3	3,96	29,18	115,55
01-01-14-017 C 104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBR ATÓRIA. AF_08/2023 CS: 104737				
01-01-44-039 C 101619	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MEN OR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇA MENTO MANUAL. AF_08/2020 CS: 101619	M3	1,32	405,16	534,81
01-01-74-006 C 98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANT A ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLIC AÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2 023 CS: 98546	M2	44,64	174,75	7.800,84
01-01-74-012 C 98571	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONT AL COM CONCRETO 15 MPA, E=4CM. AF_09/202 3 CS: 98571	M2	44,64	64,62	2.884,64
76-02-02-029 O	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE TELA DE POLI ESTER MALHA 2X2MM P/IMPERMEABILIZAÇÃO, R EF: DENVERTELA POLIÉSTER R, MARCA DENVER OU SIMILAR - REF:10609 ORSE	M2	44,64	12,43	554,88
		Total da	Etapa ->		43.801,93
004-026	DESTINO FINAL DE ESGOTO - SUMIDOURO			B.D.I.	28,50
				==>	
01-01-62-021 C	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLD	UN	3,00	6.093,12	18.279,36
98063	ADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA I NTERNA = 2,50 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 21 ,3 M° (PARA 8 CONTRIBUINTES). AF_12/2020 CS: 98063				
01-02-30-164 C	CHAMINÉ CIRCULAR PARA POÇO DE VISITA PAR	M	6,00	1.321,96	7.931,76
98051	A ESGOTO, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂM ICOS MACIÇOS, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020 CS: 98051				
01-01-19-053 C	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, E	UN	3,00	133,15	399,45
98115	M CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,60 M E ALTURA = 0,10 M. AF_12/2020 CS: 98115				

				Total da Etapa ->		26.610,57
				B.D.I. ==>		28,50
004-	DESTINO FINAL DE ESGOTO - CAIXAS E CONEXOES					
01-01-19-010 C	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM C ONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/202	UN	1,00	232,34	232,34	98102

IDENTIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO	UND	QTDE.	VALOR	PARCELA
	0 CS: 98102	UN	21,00	587,95	12.346,95
01-01-19-046 C 97897	CAIXA ENTERRADA HIDRÂULICA RETANGULAR, E M CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERN AS: 0,6X0,6X0,5 M. AF_12/2020 CS: 97897				
01-01-86-002 C 89482	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 M M, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE EN CAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022 CS: 89482	UN	8,00	46,04 81,74	368,32
01-01-82-001 C 104328	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC , DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCAR GA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_0 8/2022 CS: 104328	UN	10,00		817,40
76-08-02-001 O	TAMPA DE CONCRETO ARMADO, DIMENSÕES: 0,6 0X0,80MX0,07M COM FUROS - REF:11134 ORSE	UN	21,00	127,25	2.672,25
78-02-04-011 O	LEITO DE SECAGEM	UN	4,00	892,39	3.569,56
01-01-82-006 C 89710	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SO LDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL D E DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁR IO. AF_08/2022 CS: 89710	UN	5,00	22,18	110,90
01-01-42-001 C 93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024 CS: 93358	M3	9,22	115,48	1.064,73
01-01-14-017 C 104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBR ATÓRIA. AF_08/2023 CS: 104737	M3	2,30	29,18	67,11
			Total da Etapa ->		21.249,56
			B.D.I. ==»		28,50
004-	DRENAGEM PLUVIAL - TUBOS E CONEXÕES				
01-01-86-064 C 89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE EN CAMINHAMENTO. AF_06/2022 CS: 89512 5.865,00	M	102,00	57,50	
01-01-86-023 C 89529	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUV IAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECID O E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO . AF_06/2022 CS: 89529 1.386,33	UN	33,00	42,01	
01-01-86-063 C	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 846,48	M	24,00	35,27	

89578	MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES				
	VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022				
	CS: 89578				
77-02-02-001 O	RALO HEMISFÉRICO EM F°F°, TIPO ABACAXI 1	UN	11,00	70,14	
	771,54				
	OOMM - REF 04283/ORSE				
01-01-86-066 C	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150	M	96,00	80,71	
	7.748,16				
104166	MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE EN				
	CAMINHAMENTO. AF_06/2022 CS: 104166				
76-08-02-006 O	ASSENTAMENTO DE TUBO CORRUGADO PAREDE DU	M	60,00	15,33	
	919,80				
	PLA PEAD, D= 250MM (10), P/SISTEMAS DREN				
	AGEM TIGRE-ADS N-12 OU SIMILAR - REF:134				
	92 ORSE				
76-08-02-007 O	BOCA DE LOBO COM GRELHA DE CONCRETO TIPO	UN	8,00	1.740,80	
	13.926,40				
	1 - 0.70 X 0.40 M - REF:3448 ORSE				
76-08-02-013 O	POÇO DE VISITA EM PEAD 1000X2000MM DN 25	UN	7,00	8.285,54	
	57.998,78				
	0 MM EXCLUSIVE TAMPA DE CONCRETO E DO TA				
	MPÃO DE FERRO FUNDIDO - REV 01 - REF:131				
	52 ORSE				
78-02-02-041 O	CAIXA DE PASSAGEM 30X30CM EM CHAPA DE AÇ	UN	2,00	160,70	
	321,40				
	O GALVANIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃ				
	O. REF 666/ORSE				
		Total da Etapa ->		89.783,89	

004-029	DRENAGEM PLUVIAL - VALAS DE INFILTRAÇÃO			B.D.I.	28,50
			==>		
01-01-42-001 C	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024 CS:	M3	74,39	115,48	
	8.590,56				
93358	93358				
01-01-14-017 C	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBR	M3	74,39	29,18	
	2.170,70				

IDENTIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO	UND	QTDE.	VALOR	PARCELA
104737	ATÓRIA. AF_08/2023 CS: 104737				

01-01-44-039 C 101619	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020 CS: 101619	M3	7,44	405,16	3.014,39
77-02-03-003 O	APLICAÇÃO DE MANTA GEOTÊXTIL EM VALAS DE INFILTRAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS - REF JCA -98809823	M2	123,99	35,18	4.361,97
01-01-19-030 C 99253	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÃMICOS MACIÇOS , DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020 CS: 99253	UN	18,00	749,95	13.499,10
		M2	72,00	750,97	54.069,84
		Total da Etapa ->		85.706,56	
78-02-02-028 O	GRELHA EM BARRAS DE FERRO DE 1/2, CRUZADAS, ESPAÇAMENTO SCM. REF 4112/ORSE				

		B.D.I. ==> 28,50			
004-	DRENAGEM PLUVIAL - POÇO DE INFILTRAÇÃO				
030	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024 CS:	M3	8,82	115,48	1
01-01-42-001 C 93358	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBR	M3	3,53	29,18	
01-01-14-017 C 104737	ATÓRIA. AF_08/2023 CS: 104737	UN	7,00	3.478,48	24
01-02-30-086 C 102142	BASE PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA D RENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMET RO INTERNO = 1,50 M, PROFUNDIDADE = 1,35 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020 CS: 102 142				
01-02-30-163 C 99318	CHAMINÉ CIRCULAR PARA POÇO DE VISITA PAR A DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂ METRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020 CS: 99 318	M	17,50	384,06	6
		Total da Etapa ->			32
004-031	DRENAGEM PLUVIAL - DRENO DE AR CONDICIONADO			B.D.I. ==>	28,50
01-01-33-015 C 104316	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMEN TO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 CS: 104316	M	350,00	29,21	10
01-01-33-006 C 104319	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM , INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 CS: 104319	UN	105,00	12,53	1
01-01-33-012 C 104324	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO E M DRENO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENT O E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 CS: 104324	UN	70,00	17,60	1
77-03-02-002 O	CAIXA DE PASSAGEM POLAR PARA AR CONDICIO NADO	UN	35,00	1.164,49	40
		Total da Etapa ->			53
004-032	PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO - EXTINTORES	UN	13,00	B.D.I. ==»	28,50
01-01-88-052 C 101907	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE CS: 101907			1.148,96	14
77-02-02-003 O	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO ABC, CAPACIDADE 6 KG, ALCANCE MPEDIO DO JATO 5M, TEMPO DE	UN	1,00	374,92	

004- PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO - SINALIZAÇÃO B.D.I. ==> 28,50

77[033]-02-03-004 O PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA
UN 12,00 55,17 662,04
INCÊNDIO - ALERTA, TRIANGULAR, BASE DE
*30CM", EM PVC 2MM ANTICHAMAS(SIMBOLOS,C
ORES E PICTOGRAMAS CONF NBR 16820) - RIS

IDENTIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO	UND	QTDE.	VALOR	PAR
77-02-03-005 O	CO DE INCÊNDIO -REF JCA-90915106 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO - ALERTA, TRIANGULAR, BASE DE *30CM", EM PVC 2MM ANTICHAMAS(SIMBOLOS,C	UN	1,00	55,17	
77-02-03-006 O	ORES E PICTOGRAMAS CONF NBR 16820) - RIS CO DE CHOQUE ELÉTRICO -REF JCA-84753500 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR 26X13CM, EM PVC 2MM ANTICHAMAS(SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONF NBR 16820)-SENT	UN	10,00	30,89	
77-02-03-007 O	IDO DE ROTA DE FUGA(LATERAL)-JCA87899058 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR 26X13CM, EM PVC 2MM ANTICHAMAS(SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONF NBR 16820)-SENT IDO DE ROTA DE FUGA(FRENTE)-JCA30984289	UN	6,00	30,89	
77-02-03-008 O	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR 26X13CM, EM PVC 2MM ANTICHAMAS(SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONF NBR 16820)-SENT	UN	2,00	30,89	
77-02-03-009 O	IDO DE ROTA DE FUGA(SAÍDA)-JCA90210395 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA 20 X20CM, EM PVC 2MM ANTICHAMAS(SÍMBOLOS, C ORES E PICTOGRAMAS CONF NBR 16820)- EXTI NTOR PORTÁTIL - JCA83171406	UN	14,00	34,81	
70-01-73-002 O	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, DE SOBREPOR, TI PO BALIZAMENTO COM BLOCO AUTÔNOM, COM AU TONOMI DE 3H, MODELO LLE 1106-1DFB, DAKB R OU SIMILAR - REF 11866/ORSE	UN	60,00	305,39	18
			Total da Etapa ->		20.08

004-034	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ELETRODUTOS E CONEXÕES	M	1.200,00	B.D.I. ==»	28,50
01-01-75-087 C 91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 M M (3/4), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 91863			14,02	16
01-02-37-023 C 93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 M M (2), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 CS: 93009	M	64,00	31,80	2
01-01-75-094 C 91869	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 M M (1 1/4), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 91869	M	78,00	21,36	1
01-02-37-022 C 93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 M M (1 1/2), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 CS: 93008	M	104,00	21,82	2
70-02-35-001 O	PERFILADO, PRÉ-ZINCADO A FOGO, PERFURADO 38 X 38MM REF - 13606/ORSE	M	9,00	47,06	
01-02-35-013 C 104785	FIXAÇÃO DE ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023 CS: 104785	M	22,00	16,44	
01-01-75-054 C 91917	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 91917	UN	11,00	27,94	
			>		
004-035	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - DUTOS E ACESSÓRIOS		B.D.I. ==> 28,50		
IDENTIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO	UND	QTDE.	VALOR	PARC

77-02-02-007 O	FIXAÇÃO DE ELETROCALHAS COM VERGALHÃO (T IRANTE) COM ROSCA TOTAL 1/4 X 1000MM (MA RIVTEC REF. 1431 OU SIMILAR) - REF 07384 /ORSE	M	22,00	36,70	
70-01-36-049 U	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 200 X 100 X 3000 MM (REF. MOP	UN	15,00	72,74	1.0
70-01-36-050 U	A OU SIMILAR) REF.: 763/ORSE	UN	1,00	115,16	1
70-01-36-052 U	TÊ HORIZONTAL 200 X 100 MM PARA ELETROCA LHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR) REF .: 11292/ORSE	UN	1,00	155,69	
78-02-03-018 O	CURVA VERTICAL 200 X 100 MM PARA ELETROC ALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90º (REF.: MOP	UN	400,00	10,85	
70-01-36-056 U	A OU SIMILAR) REF.: 11289/ORSE CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4 C OM PARAFUSO 1/4 X 40 MM	UN	14,00	21,07	4
76-02-02-025 O	EMENDA INTERNA 200 X 100 MM COM BASE LIS A PERFURADA PARA ELETROCALHA METÁLICA (R EF. MOPA OU SIMILAR) REF.: 11295/ORSE	UN	2,00	33,76	
	SUPORTE DE SUSTENTAÇÃO DE ELETROCALHA ME TALICA 100MM(REF. MOPA OU SIMILAR) - REF :7819 ORSE				
		Total da	Etapa ->		6.87
004-036	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - CAIXAS	UN	206,00	B.D.I. ==»	10
77-02-03-010 O	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE SOBREPOR , COM MEDIDAS 15X15X10CM, INSTALADA NA L AJE - REF JCA-02305337			28,50 51,39	
01-01-19-016 C 97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÃMICOS MACIÇOS,	UN	10,00	225,70	2.2
	FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0, 3X0,3X0,3 M. AF_12/2020 CS: 97886				
01-01-75-019 C	CAIXA RETANGULAR 4 X 2 BAIXA (0,30 M DO	UN	187,00		
	15,12	2.827,44			
91941	PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNEC IMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 9194 1				
01-01-75-017 C	CAIXA RETANGULAR 4 X 2 ALTA (2,00 M DO P	UN	8,00		
	42,46	339,68			
91939	ISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECI MENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 91939				

Total da Etapa ->

004 03	INSTALACÕES - LUMINARIAS E			
01-01-73-O		UN	2,0	16.010,46
		B.D.I. ==>	28,50	
	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOB			108,25
				2.381,50
97605	REPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REA			
	TOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2			
	024 CS: 97605 %AS			
77-02-03-014 O	LUMINÁRIA ALETADA ALTO REND SOBREPOR C/A	UN	116,00	290,05
				33.645,80
	LETAS ALUM ANOD 99,99% DE PUREZA, C/2 LÂ			
	MPADAS LED 20W(120CM) INCL,CORPO CHAPA D			
	E AÇO C/PINTURA ELETROSTÁT.MOD LAR ECO 2			
	X20W G-LIGHT OU SIMILAR - REF:14105 ORSE			
70-01-73-004 U	LUMINÁRIA PLAFONIER, SOBREPOR, EM ALUMIN	UN	15,00	187,83
				2.817,45
	IO COM DIFUSOR EM VIDRO, P/LAMPADA ELETR			
	ONICA, REF: XP-338, DA XOULUX OU SIMILAR			
	COMPLETA - REF:9891 ORSE			

Total da Etapa -> 38.844,75

IDENTIFICAC	DESCRICÃ	UN	QTD	VALO	PARCEL
01-01-75-C 9195		UN	20	5,3	108,6
01-01-75-C 9200	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 1 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNE	UN	2,0	3,5	825,0
004-	INSTALACÕES - INTERRUPTORES /			B.D.I	2,5
01-01-75-C 9195	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V . INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMEN TO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS:	UN	4,0	==>	3,9
01-01-75-C	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250 V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIME NTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS:	UN	10	7,7	

91967 INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250

V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIME
NTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 91959

CIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 920

	00			
01-01-75-182 C	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T	UN	5,00	42,82
91996	10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNE CIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 919			214,10
	96			
01-01-75-184 C	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T	UN	7,00	44,83
91997	20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNE CIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 919			313,81
	97			
01-01-75-9200 C	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORN	UN	3,0	5,4

Loc: PADRÃO - Dt.Criação: 31/07/2025

IDENTIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO	UND	QTDE. Lic.	PARCELA
ECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 92		Total da Etapa -> VALOR		4.980,91
008				
004-039	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS B.D.I. ==»			28,50
01-01-75-009 C	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM*, A	M	207,00	9,69
91929	NTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TER			2.005,83
	MINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_0			
	3/2023 CS: 91929			
01-01-75-011 C	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM°, A	M	243,00	13,66
91931	NTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TER			3.319,38
	MINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_0			
	3/2023 CS: 91931			
01-01-75-003 C	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM*,	M	564,00	21,83
91933	ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TE			12.312,12
	RMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_			

	03/2023 CS: 91933		
01-01-75-005 C	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM*, 34,27	M 1.028,10	30,00
91935	ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TE		
	RMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_		
	03/2023 CS: 91935		
01-02-37-005 C	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM*, 37,48	M 2.173,84	58,00
92984	ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRA		
	DA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 C		
	S: 92984		
01-01-75-012 C	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM°, A 12,66	M 3.076,38	243,00
91930	NTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERM		
	INAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03		
	/2023 CS: 91930		
01-01-75-008 C	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM', 5,86	M 38.306,82	6.537,00
91926	ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TE		
	RMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_		
	03/2023 CS: 91926		
01-01-75-010 C	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM°, A 9,06	M 15.465,42	1.707,00
91928	NTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERM		
	INAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03		
	/2023 CS: 91928		
70-01-76-011 U	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 4 X 2,5 MM2, 21,95	M 768,25	35,00
	450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO -		
	REF. 11412/ORSE		
	Total da Etapa ->		78.456,14

004-040	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - QUADROS				
	B.D.I. ==>			28,50	
IDENTIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO	UND	QTDE.	VALOR	PAR
77-03-03-001 O	QD	UN	3,00	3.297,55	9
77-03-03-002 U	QDE	UN	1,00	2.366,85	2
77-03-03-003 U	QDAC	UN	1,00	3.361,42	3
77-03-03-004 O	QGBT	UN	1,00	3.264,23	3
		Total da	Etapa ->		18.
004-041	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - EQUIPAMENTOS			B.D.I. ==> 28,50	
77-02-02-009 O	FORNECIMENTO DE GRUPO GERADOR YG125TRE A 0010 E A0020 12,5KVA TRIFÁSICO -	UN	1,00	21.991,36	21
77-02-02-010 O	RADIADO R E PARTIDA ELÉTRICA - REF 02475/ORSE	UN	1,00	15.583,12	15
	QUADRO DE TRANSFERÊNCIA AUTOMÁTICA P/ GR UPO GERADORES ATÉ SOKVA - REF 10796/ORSE	Total da	Etapa ->		37
004-042	CABEAMENTO ESTRUTURADO - ELETRODUTOS E CONEXÕES			B.D.I. ==>	)
01-02-37-023 C 93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 M M (2), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇ ÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 CS: 93009	M	33,00	28,5 31,80	1
01-01-75-088 C 91867	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 M M (3/4), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTA LADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_03/2023 CS: 91867	M	141,00	12,30	1
01-01-75-090 C 91864	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 M M (1), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALA DO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 91864	M	63,00	18,59	1
01-01-75-092 C 91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 M M (1), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALA DO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_03/2023 CS: 91872	M		22,69	
01-01-75-094 C 91869	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 M M (1 1/4), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INS TALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇ ÃO. AF_03/2023 CS: 91869	M	126,00 28,00	21,36	2
01-01-75-081 C 91841	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INST ALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇ	M	84,00	27,73	2

	ÃO. AF_03/2023 CS: 91841				
01-01-75-054 C 91917	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROS CÁVEL, DN 32 MM (1), PARA CIRCUITOS TERM INAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENT O E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 91917	UN	49,00	27,94	1
01-02-35-013 C 104785	FIXAÇÃO DE ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORE S OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA MET ÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXA ÇÃO 1 1/4, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023 CS: 104785	M	159,00	16,44	2
		Total da Etapa ->			13.
004-043	CABEAMENTO ESTRUTURADO - DUTOS E ACESSÕRIOS	UN	25,00	B.D.I. ==> 28,50	
77-02-02-008 O	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIO ZNTAL PARA ELETRODUTO 3/4 (REF. VL 33 VA LEMAM OU SIMILAR) - REF 00723/ORSE			8,15	
76-02-02-014 O	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZ ONTAL PARA ELETRODUTO 1 (REF. VL 33 VALE MAM OU SIMILAR) - REF:724 ORSE	UN	70,00		
	13,47	942,90			
		Total da Etapa ->1.146,65			
004-044	CABEAMENTO ESTRUTURADO - FIOS, CABOS E ACESSÕRIOS			B.D.I. ==> 28,50	
IDENTIFICAC	DESCRICÃ	UN	QTD	VALO	PA
01-02-38- C 98296	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO E M EDIFICAÇÃO RESIDENCIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 CS: 98296	M	2.418,4	1,4	2
		Total da Etapa -> 27.666,50			
004-045	CABEAMENTO ESTRUTURADO - TOMADAS			B.D.I. ==» 28,50	
01-02-38-059 O	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INS	UN	62,00	47,67	2.955,54 98307
TALAÇÃO. AF_11/2019 CS: 98307					
O76-02-02-008	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA RJ45, CAT.6, CO M CAIXA PVC, EMBUTIR, COMPLETA - FORNEC. E INSTALAÇÃO -	UN	30,00		
	152,50	4.575,00			

REF:11234
ORSE

Total da Etapa ->7.530,54

004-	CABEAMENTO ESTRUTURADO - CAIXAS			B.D.I.=>
01-01-75- C	CAIXA RETANGULAR 4 X 2 BAIXA (0,30 M DO	UN	120,0	1,1
91941	PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNEC			
	IMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 9194			
	1			
01-01-19-048 C	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÓN 766,23	UN 3.064,92	4,00	
101795	ICAS TIPO R1, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE			
	CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,35X0,60			
	X0,60 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020 CS			
	. 101795			
76-02-02-009 O	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE EMBUTIR 79,00	UN 1.580,00	20,00	
	COM MEDIDAS 15X15X7,5CM INSTALADA NA PAR EDE			
Total da Etapa ->	6.459,32			
004-047	CABEAMENTO ESTRUTURADO - EQUIPAMENTOS			B.D.I.
==> 28,50				
76-02-02-002 O	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RACK DE PIS 965,52	UN 965,52	1,00	
	O 19 X 16U X 570MM (GABINETE) - REF:758 ORSE			
76-02-02-004 O	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SWITCH 24 P 4.714,70	UN 18.858,80	4,00	
	ORTAS GERENCIÁVEL POE 10/100 /1000 + 4SF			
	P - REF:12791 ORSE			
01-02-38-050 C	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FOR 1.498,34	UN 8.990,04	6,00	
98302	NECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 CS: 9			
	8302			

76-02-03-010 O	KIT VENTILAÇÃO PARA RACK 19 382,44	UN 382,44	1,00
76-02-03-011 O	ORGANIZADOR DE CABOS PARA RACK	UN 169,40	5,00 847,00
76-02-02-005 O	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH CORDS 43,23 CAT.6 C/1,50M - REV 01 - REF: 11230 ORSE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH CORDS CAT.6 C/2,50M - REV 02 - REF:10268 ORSE RÉGUA (FILTRO DE LINHA) COM 8 TOMADAS - FORNECIMENTO E INST. - REF:11419 ORSE	UN 4.323,00	100,00
76-02-03-012 O	CENTRAL TELEFÔNICA IP IAD 100 4.074,31	UN 4.074,31	1,00
76-02-03-013 O	CERTIFICAÇÃO DE REDE CABEAMENTO ESTRUTUR 30,43	UN 1.704,08	56,00

IDENTIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO	UND	QTDE.	VALOR	PARCELA
01-02-44-019 C 96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8, COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF _08/2023 CS: 96985	UN	16,00	113,11	1.809,76
01-02-44-007 C 104753	CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CAB OS ATÉ 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃ O. AF_08/2023 CS: 104753	UN	16,00	31,28	500,48
01-02-44-006 C 104752	CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CAB OS ATÉ 35 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃ O. AF_08/2023 CS: 104752	UN	38,00	26,09	991,42
70-01-36-029 O	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA C AB 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REF SINAPI 72263FC	UN	4,00	40,39	161,56
70-01-36-057 O	TERMINAL DE COMPRESSÃO 2 FUROS PARA CABO DE 35 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF 12619/ORSE	UN			
01-01-75-091 C	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 M M (1), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALA DO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 91868	M			
	ADO (REF: OBRA SERGIPETEC)				
76-02-03- O	NOBREAK PARA RACK 1200VA	UN	10	2.844,7	2
70-02-38- U	CABO DE FIBRA ÓTICA DE 6 VIAS - REF 8690 /ORS	M	4,0	2,4	1
		Total da Etapa ->			46.549,81
004-	SPDA				R D ± » 5
01-01-19- C 9811	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO CIRC ULAR EM POLIETILENO DIÂMETRO INTERNO = 03 M. AF_12/2020	UN	1,0	5,9	
C 10474	MINI CAPTOR PARA SPDA - FORNECIMENTO E I NSTALAÇÃO. AF_08/2023 CS:	UN	3,0	3,4	
01-02-44-021 70-01-36-057 O		UN	7,00	15,06	105,42
01-01-75-091		M	18,00		
		16,87	303,66		
91868					
01-01-75-054 C	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROS	UN	11,00		
	27,94	307,34			
91917	CÁVEL, DN 32 MM (1), PARA CIRCUITOS TERM				
	INAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENT				
	O E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 91917				
01-02-35-013 C	FIXAÇÃO DE ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORE	M	22,00		
	16,44	361,68			
104785	S OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA MET				

	ÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXA ÇÃO 1 1/4, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023 CS: 104785				
01-01-19-C 9788	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0, 3X0,3X0,3 M. AF_12/2020 CS: 97886	UN	1,00	518,56	
70-01-36-058 U	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM AÇO 200X 200X90MM, PARA EMBUTIR COM TAMPA, COM 9 TERMINAIS, REF:TEL-901 OU SIMILAR (SPDA). REF 11273/ORSE	M	18,00	22,69	
01-01-75-092 C 91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 M M (1), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALA DO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_03/2023 CS: 91872	M	287,00	95,15	27
70-01-76-007 U	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO - REF:11833 ORSE	M	417,00	66,24	27
70-01-76-006 U	CABO DE COBRE NU 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Total da	Etapa ->		62.43

004-049	CFTV	UN	18,00	B.D.I. ==»	28,50
70-02-38-028 O	CÂMERA IP VIP 3240 IA DOME FULL HD MP IR 40MM, INTELBRAS OU SIMILAR - REF 13786/ ORSE			1.467,59	26
77-02-03-025 O	CÂMERA IP, BULLET,EXT,INFRAVERMELHO, SEN SOR CMOS DE 1/2.8 2MGPIXEL, RESOLUÇÃO MÁ X 192X1080, LENTE FIXA DE 3,6MM, IP67, A LIM POE, RJ45, INSTLAÇÃO SUPORTE PARDE O U EM POSTE(EXIST PROJ ELÉTR) VIP3240B IA	UN	25,00	1.573,50	39
01-02-38-008 C 98296	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO E M EDIFICAÇÃO RESIDENCIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 CS: 98296	M	2.404,00	11,44	27
76-02-02-009 O	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE EMBUTIR COM MEDIDAS 15X15X7,5CM INSTALADA NA PAR EDE	UN	23,00	79,00	1
01-01-19-016 C	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM	UN	10,00	225,70	2

IDENTIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO	UND	QTDE.	VALOR	PAR
97886	ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0, 3X0,3X0,3 M. AF_12/2020 CS: 97886	UN		10,85	
			112,00		1
		UN	1,00	160,70	

78-02-03-018 O	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4 C OM PARAFUSO 1/4 X 40 MM					
78-02-02-041 O	CAIXA DE PASSAGEM 30X30CM EM CHAPA DE AÇ O GALVANIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃ O. REF 666/ORSE	M		47,00	31,80	1
01-02-37-023 C ROSCÁVEL, PVC, DN 60 M 93009 PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇ	ELETRODUTO RÍGIDO M (2), ÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 CS: 93009					
01-01-75-088 C 91867	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 M M (3/4), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTA LADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_03/2023 CS: 91867	M		75,00	12,30	
		M		121,00	18,59	2
01-01-75-090 C 91864	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 M M (1), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALA DO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_O3/2023 CS: 91864				21,36	2.
01-01-75-094 C 91869	ELETRODUTO RiGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 40 M M (1 1/4), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INS TALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAC AO. AF_O3/2023 CS: 91869	M	104,00		9,00	
01-01-75-148 C 91879	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 25 MM (3/4), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, I NSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTAL	UN	40,00			
O1-O1-75-O51 C 91914	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROS CAVEL, DN 25 MM (3/4), PARA CIRCUITOS TE RMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIME NTO E INSTALACAO. AF_03/2023 CS: 91914	UN	10,00		24,00	
01-02-35-013 C 104785	FIXACAO DE ELETRODUTOS, DIAMETROS MENORE S CU IGUAIS A 40 MM, COM ABRACADEIRA MET ALICA RiGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXA ç,Ao 1 1/4, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023 CS: 104785	M	56,00		16,44	
					55,94	4.

76-02-02-011 O	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE ELETROCALHA PERFURADA 100 X 50 X 3000 MM (REF. MOPA OU SIMILAR) COM TAMPA - REF:8359 ORSE	M	83,00			
76-02-02-012 O	TE HORIZONTAL 100 X 50 MM COM BASE LISA PERFURADA PARA ELETROCALHA METALICA (REF MOPA ou SIMILAR) - REF:8113 ORSE	UN	1,00			40,86
76-02-02-013 O	CURVA VERTICAL 100 X 50 MM PARA ELETROCA |.HA METALICA, COM ANGULO 90° (REF.: MOPA OU SIMILAR) - REF:8443 ORSE	UN	1,00			28,59
7O-O1-.'.'>6-O59 U	CURVA HORIZONTAL 100 X 50 MM PARA ELETRO CALHA METALICA, COM ANGULO 90° (REF.: MO PA ou SIMILAR). REF 7877/ORSE	UN	4,00			32,70
70-01-36-060 U	EMENDA INTERNA 100 X 50 MM COM BASE LISA PERFURADA PARA ELETROCALHA METALICA (RE F. MOPA OU SIMILAR). REF 7878/ORSE	UN	42,00			20,17
77-02-02-OO7 O	ΠXAç,Ἀo DE ELETROCALHAS COM VERGALHAO (T IRANTE) COM ROSCA TOTAL 1/4 X 1000MM (MA RIVTEC REF. 1431 OU SIMILAR) - REF 07384 /ORSE	M	23,00			36,70
77-02-02-008 O	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE SAIDA HORIO ZNTA|. PARA ELETRODUTO 3/4 (REF. VL 33 VA |.EMAM OU SIMILAR) - REF 00723/ORSE	UN	20,00			8,15
76-02-02-025 O	SUPORTE DE SUSTENTACAO DE ELETROCALHA ME TALICA 100MM(REF. MOPA OU SIMILAR) - REF :7819 ORSE	UN	56,00			33,76
				Total da Etapa ->		115

004-050	INSTALACOES MECANICAS - AR CONDICIONADO - EQUIPAMENTOS				B.D.I. ==>	30
01-01-90—004 C 103244	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNE 103244	UN	12,00	28, 3.536,51		42
	AçAo. AF_03/2023 CS: 91879 CIMENTO E INSTALAQAO. AF_11/2021_PE cs:					
01-01-90-001 C 103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORN ECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE CS: 103247	UN	14,00	3.929,74		55
01-01-90-002 C 103250	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO - FORN ECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE CS: 103250	UN	2,00	5.724,78		11
01-01-90-003 C 103253	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTU/H, CICLO FRIO - FORN ECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE CS: 103253	UN	4,00	7.818,57		31
77-02-03-026 O	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 30000 BTU/H, CICLO FRIO - FORN ECIMENTO E INSTALAÇÃO.REF 103253/SINAPI	UN 00	2,00	8.995,06 18.349,12		17
01-01-90-008 C UN 1, 103261 FORNECIMENT	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, PISO TET O, 36000 BTU/H, CICLO FRIO - O E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PSE CS: 10326 1					18
	Total da Etapa ->					176.5
004-051 INSTA	LAÇÕES MECANICAS - AR CONDICIONADO - TUBULAÇÃO				B.D.I. ==> 28,50	
01-01-90-038 C 103289	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4, COM ISOL AMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL D E ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUS O FIXADOR. AF_11/2021 CS: 103289	M	456,29	44,35		20
01-01-90-037 C 103291	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2, COM ISOL AMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL D	M	254,45	88,01		22
01-01-90-039 C 103290	E ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUS O FIXADOR. AF_11/2021 CS: 103291	M	157,71			11
	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8, COM ISOL AMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL D E ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUS O FIXADOR. AF_11/2021 CS: 103290			70,87 da Etapa ->		53.807,5

004-053	GASES MEDICINAIS - TUBOS E VALVULAS		B.D.I. ==» 28,50
01-01-92-193 O	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE A 86,20	M 13.596,33	157,73
103835	, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E S UB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022 CS: 103835 %AS		
78-13-01-002 O	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE A 133,83	M 1.472,13	11,00
	, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E S UB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022. CS %AS 103836		
77-13-01-002 O	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE A 168,73	M 668,17	3,96
	, SEM ISOLAMENTO, INSTALADA EM RAMAL E S UB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022 REF. CS 103837		

IDENTIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO	UND	QTDE.	VALOR	PARC
	%AS				

77-13-01-003 O	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 35 MM, CLASSE A , SEM ISOLAMENTO, INSTALADA EM PRUMADA D GÁS COMBUSTÍVEL- FORNECIMENTO E INSTALA ÇÃO. AF_04/2022 REF. CS 97337 %AS %AS	M	21,01	211,28	4.4
		UN	61,00	23,90	1.4
01-01-92-097 O 103839	CURVA EM COBRE, DN 15 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022 CS . 103839 %AS	UN	11,00	38,46	4
77-08-01-001 O	CURVA EM COBRE, DN 22 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022 CS 103842 %AS	UN	6,00	53,02	3
77-08-01-002 O	CURVA EM COBRE, DN 28 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINALFORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022 CS 103846 %AS	UN	6,00	79,04	4
77-08-01-003 O	CURVA EM COBRE, DN 35 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, INSTALADO EM PRUMADA DE HIDRÃULICA PREDIAL- FORNE CIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022 - CS 93 123 %AS	UN	25,00	25,52	6
		UN	12,00	44,92	5
77-08-01-004 O	TE EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA , INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE HIDR ÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇ AO. AF_04/2022 - 92332/SINAPI %AS	UN	2,00	65,32	1
77-08-01-005 O	TE EM COBRE, DN 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA , INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE HIDR ÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇ AO. AF_04/2022 - 92333/SINAPI %AS	UN	8,00	65,86	5
77-08-01-006 O	TE EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA , INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE HIDR ÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇ AO. AF_04/2022 - 92334/SINAPI %AS	UN	5,00	65,86	3
		UN	1,00	105,13	1
01-02-61-056 C 95248	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVE L, 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_0 8/2021 CS: 95248	l da Etapa ->		25.117,9	
77-13-03-001 O	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVE L, 3/4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_0 8/2021 REF 95248/SINAPI				

01-02-61-055 C 95250	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 CS: 95250				
004-054	GASES MEDICINAIS - EQUIPAMENTOS			B.D.I. ==> 28,50	
70-01-89-007 U	PONTO DE CONSUMO DE GASES MEDICINAIS - A	UN	19,00	94,79	1.8

	R COMPRIMIDO - INCLUSO TOMADA E CANOPLA 70-01-				
89-006 U	PONTO DE CONSUMO DE GASES MEDICINAIS - O	UN		94,79	1.5
	XIGÊNIO MEDICINAL - INCLUSO TOMADA E CAN		16,00		
	OPLA		4,00		
70-01-89-008 U	PONTO DE CONSUMO DE GASES MEDICINAIS - V	UN		94,79	3
	ÁCUO CLÍNICO - INCLUSO TOMADA E CANOPLA				
70-01-89-012 U	PAINEL DE ALARME DE GASES MEDICINAIS - A	UN	1,00	676,78	6
	R COMPRIMIDO				
70-01-89-010 U	PAINEL DE ALARME DE GASES MEDICINAIS - O	UN	1,00	676,78	6
	XIGÊNIO				
70-01-89-011 U	PAINEL DE ALARME DE GASES MEDICINAIS - V	UN	1,00	676,78	6

IDENTIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO	UND	QTDE.	VALOR	PA
	ÁCUO CLÍNICO				
76-02-03-014 O	BOMBA DE VÁCUO CLÍNICO PARA CONSULTÓRIO	UN	1,00	7.129,63	7.1
	ODONTOLÓGICO (ATÉ DOIS CONSULTÓRIOS) -				
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				
78-01-03-016 O	COMPRESSOR ODONTOLOGICO 50 LITROS SILENC	UN	1,00	4.221,23	4.2
	IOSO ISENTO DE OLEO 78 DB, CMO-8/50 2 HP				
		Total da Etapa -		17.078,01	

004-055	COMUNICAÇÃO VISUAL - INTERNA		60,00	B.D.I. ==>	28,502
75-02-03-003 O	PLACA DE COMUNICAÇÃO VISUAL - PLACA DE P	UN		36,19	
	AREDE/PORTA (PP) - 30X15 - PADRÃO SESAB		13,00		1
	- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				
78-02-03-004 O	PLACA DE COMUNICAÇÃO VISUAL- PLACA DE S	UN		101,76	
	ETOR (PSP) - 70X20 - PADRÃO SESAB - FORN		8,00		
70-02-42-014 U	ECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		18,92	
	PLACA DE COMUNICAÇÃO VISUAL - PLACA DE L				
	EITO (PPL) - 10X10 - PADRÃO SESAB - FORN				
70-02-42-009 O	ECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	46,00	32,73	1
	PLACA DE COMUNICAÇÃO VISUAL- PLACA DE S				
	INALIZAÇÃO INTERNA (PSI) - 20X20 - PADRÃ				
	O SESAB - FORNECIMECIMENTO E INSTALAÇÃO	Total da Etapa ->		5.151,22	

004-056	COMUNICAÇÃO VISUAL - EXTERNA			B.D.I. ==»	28,50
78-02-02-009 O	LETRA EM AÇO INOX ESCOVADO/POLIDO 25 X 2 MCM - INSTALADO. REF 12044/ORSE			181,69	3
78-02-03-007 O	PLACAS (INCLUSIVE TEXTOS E LOGOMARCAS) E M AÇO INOX COM ACABAMENTO PLOTADO, FIXAD O NA PAREDE POR PARAFUSOS E BUCHAS. (PLA CA GOVERNO FEDERAL)	UN M2	20,00 0,32	3.374,02	1
78-02-03-008 O	PLACAS (INCLUSIVE TEXTOS E LOGOMARCAS) E M AÇO INOX COM ACABAMENTO PLOTADO, FIXAD O NA PAREDE POR PARAFUSOS E BUCHAS. (PLA CA MINISTÉRIO DA SAÚDE)	M2	0,32	3.374,02	1
78-02-03-009 O	PLACAS (INCLUSIVE TEXTOS E LOGOMARCAS) E M AÇO INOX COM ACABAMENTO PLOTADO, FIXAD O NA PAREDE POR PARAFUSOS E BUCHAS. (PLA CA SUS)	M2	0,32	3.374,02	1
78-02-03-010 O	PLACAS (INCLUSIVE TEXTOS E LOGOMARCAS) E M Aço INOX COM ACABAMENTO PLOTADO, FIXAD O NA PAREDE POR PARAFUSOS E BUCHAS. (PLA CA SESAB)	M2	0,32	3.374,02	1
78-02-03-O11 O	PLACAS (INCLUSIVE TEXTOS E LOGOMARCAS) E M ACO INOX COM ACABAMENTO PLOTADO, FIXAD O NA PAREDE POR PARAFUSOS E BUCHAS. (PLA CA DSEI-BA)	M2	0,32	3.374,02	1.0
		Total da Etapa	>		9.03
004-057	ωMuNtoAçÁo VISUAL - ACESSIBILIDADE			B.D.I. ==>	28,50
76-02-02-015 O	MAPA TATIL EM ACRiLICO MEDINDO 70 X SOCM COM SUPORTE EM CHAPA EM FERRO1 E TUBO D E FERRO GALVANIZADO 4 POLEGADAS, PINTADO S E PLACA EM GRANITO CINZA ANDORINHA - REF:8804 ORSE	UN	3,00	5.077,37	15.2
		Total da Etapa ->			15.
004-058	CHAMADA DE ENFERMAGEM E SONORIZACAO			B.D.I. ==>	28,50

01-01-75-148 C LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 25 MM (3/4), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, I NSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTAL ACAO. AF_03/2023 CS: 91879 UN 140,00 9,00 1.260,00 91879

01-01-75-050 C CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROS CAVEL, DN 25 MM (3/4), PARA CIRCUITOS TE UN 12,00 14,58 174,96 91902

IDENTIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO	UND	QTDE.	VALOR	PARC

	RMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENT					
	O E INSTALACAO. AF_03/2023 CS: 91902					
	FIXACAO DE ELETRODUTOS, DIAMETROS MENORE					
	S CU IGUAIS A 40 MM, COM					
	ABRACADEIRA MET ALICA					
	RIGIDA TIPO D COM					
	PARAFUSO DE FIXA ç,Ao 1					
01-02-35—013 C 104785	1/4, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023 CS: 104785	M	100,00			1
	CONDULETE DE ALUMINIO, TIPO T, PARA ELET					
01-01-76-011 C 95795	RODUTO DE Aço GALVANIZADO DN 20 MM (3/4) ,APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2022 CS: 95795	UN	33,00			1
O1-O1-76-008 C 95787	CONDULETE DE ALUMINIO, TIPO LR, PARA ELE TRODUTO DE Aç,o GALVANIZADO DN 20 MM	UN	7,00			1
01-01-75-088 C 91867	(3/4), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2022 CS: 95787	M	180,00	16,44		2
O1-O1-75-008 C 91926	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 25 M	M	233,00	47,26		1
77-08-02-OO3 O	M (3/4), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTA LADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALACAO .AF_03/2023 CS: 91867	UN	2,00	41,39		1
		Total da Etapa ->				
	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM2, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TE			12,30	5,86	
	RMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_ 03/2023 CS: 91926					
	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 200 A COM CAIXA MOLDADA 10KA - REF 09067/ORSE			748,40		
						10.004,4

004-059	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - PADRÃO DE ENTRADA		B.D.I. ==> 28,50	
01-02-37-023 C	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 M	M	52,00	
	31,80	1.653,60		

93009	M (2), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇ ÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 CS: 93009		
01-01-19-011 C	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRC 58,94	UN 176,82	3,00
98111	ULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020 CS: 98111		
01-02-44-007 C	CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CAB 31,28	UN 125,12	4,00
104753	OS ATÉ 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃ O. AF_08/2023 CS: 104753		
77-13-03-037 U	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO 4 POL - F ORNECIMENTO E 237,46 INSTALAÇÃO - REF 9036/ORSE	M 1.424,76	6,00
75-13-03-003 O	CAIXA DE PASSAGEM METALICA COM TAMPA PAR 158,71 AFUSADA, DIMENSOES 30 X 30 X 10 CM	UN 317,42	2,00
01-02-37-014 C	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROS 37,88	UN 151,52	4,00
93020	CÁVEL, DN 60 MM (2), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - F ORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 CS: 93020		
01-02-37-028 C	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 24,08	UN 337,12	14,00
93014	60 MM (2), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRI BUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENT O E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 CS: 93014		
01-01-77-060 C	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 211,07	UN 211,07	1,00
101946	1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E I NSTALAÇÃO. AF_10/2020 CS: 101946		
01-01-78-017 C	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM*, 34,08	M 2.044,80	60,00
101562	0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUI		

	ÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020 CS: 101562					
70-01-76-007	U CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO - REF:11833 ORSE	M	3,50	95,15	333,03	
01-02-37-008	C CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM*,	M	240,00	75,17	18.040,80	

IDENTIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO	UND	QTDE.	VALOR	PARCELA
92988	ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRA DA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 C S: 92988				
01-02-44-004	C CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PAR	UN	1,00	22,24	22,24
104750	A SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8 E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 CS: 104750				
01-02-44-9698	C HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8, COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF _08/2023 CS: 96985	UN	30	113,1	
01-02-29-10060	C ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM CO MPRIMENTO NOMINAL DE 10 M, CARGA NOMINAL DE 300 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETAD A COM 1 M DE CONCRETO E 0,6 M DE SOLO (N	UN	10	985,7	

005	EDICULAS B.D.I. ==» 28,50	005-001	ALVENARIAS E VEDAÇÕES	81,25	10.655,13	
01-01-04-049	C ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPE SSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 CS: 103322	M2	131,14			
01-02-59-016	C FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE V	M	52,06	16,83	876,17	
93200	EDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAG	M2	7,20	163,64	1.178,21	
78-02-02-042	O A. AF_03/2024 CS: 93200	M2	7,20	443,21	3.191,11	

70-01-50-004 O	COBOGO CIMENTO TIPO VENEZIANA, DIM: 40 X 40 X 9CM. REF. 11396/ORSE TELA DE PROTEÇÃO TIPO MOSQUITEIRO EM AÇO GALVANIZADO, COM REQUADRO EM PERFIS DE FERRO REF 11732/ORSE			

Total da Etapa -> 15.900,62

005- B.D.I. ==» 28,50

002	IMPERMEABILIZAÇÃO			
01-01-27-013 C 88476	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021 CS: 88476	M2	70,20	32,09 2.252,72
01-01-74-006 C 98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANT A ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLIC AÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2 023 CS: 98546	M2	70,20	174,75 12.267,45
01-01-74-012 C 4.536,32 98571	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONT AL COM CONCRETO 15 MPA, E=4CM. AF_09/202 3 CS: 98571	M2	70,20	64,62

Total da Etapa -> 19.056,49

B.D.I. ==> 28,50

005-	REVESTIMENTOS - FACHADAS			
01-01-23-001 C 1.481,57 87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRES ENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO D E FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGA MASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 CS: 87905	M2	128,72	11,51
01-02-03-032 C 87777	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALM ENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022 CS . 87777	M2	128,72	82,99 10.682,47

Total da Etapa -> 12.164,04

M2 136,82 B.D.I. ==» 28,50

005-004	REVESTIMENTOS - INTERNOS		6,43	879,75

01-01-23-019 C CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUT

IDENTIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO	UND	QTDE.	VALOR	PARC
87879	URAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREP ARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 CS: 87 879				
01-02-03-027 C 87794	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALM ENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRES ENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09 /2022 CS: 87794	M2	86,44	62,48	5.4
01-02-04-032 C 104958	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PR EPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA M AIOR QUE 10M°, E = 10MM, COM TALISCAS. A F_03/2024 CS: 104958	M2	50,38	35,21	1.7
76-02-03-023 O	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTER NAS COM PLACAS TIPO PORCELANATO 60X60 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES	M2	86,44	138,48	11
01-01-23-025 C 87887	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ESTRUTUR A, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURAD OR 300 KG. AF_10/2022 CS: 87887	M2	38,85	22,33	8
01-02-04-049 C 90408	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, P REPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/202 4 CS: 90408	M2	38,85	47,99	1.8
		Total da Etapa ->		22.756,5	
005-005	PISOS	M2	23,29	B.D.I. ==> 28,50	2
01-02-41-023 C 87249	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLAC AS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023_PE CS: 87249	UN	1,00	86,26	1
76-02-02-030 O	GRELHA EM AÇO INOX PARA CALHA, DIM 140 X 25 X 2.5 CM - INCLUSIVE QUADRO DE CANTON EIRA 1/8 X 1 - REF:10816 ORSE	M2	57,05	1.753,95	3
01-01-74-004 C 98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMUL SÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023 CS: 98557	M	23,00	62,13	
70-02-25-001 U	RODAPÉ ALTA RESISTÊNCIA, H = 10 CM. REF	M2	15,56	37,27	1
70-02-25-002 O	PISO ALTA RESISTÊNCIA 12 MM, COR CINZA, COM JUNTAS PLÃSTICAS, POLIMENTO ATÉ O ES				
		Total da Etapa ->			

	SMERIL 400 E ENCERAMENTO, EXCLUSIVE ARGA MASSA DE REGULARIZAÇÃO, APLICADO. REF 10 169/ORSE			80,96
				9.424,42

005-006	PINTURA DE PAREDES			B.D.I. ==> 28,50
01-02-24-005 C 88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 CS: 88 485	M2	50,38	5,64

IDENTIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO VALOR	UND PARCELA	QTDE.	
01-02-24-001 C	EMASSAMENTO COM MASSA LÃTEX, APLICAÇÃO E 23,52	M2 1.184,94	50,38	
88497	M PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 CS: 88497			
01-02-24-009 C	PINTURA LÂTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃ 17,28	M2 870,57	50,38	
88489	O MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/ 2023 CS: 88489			

IDENTIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO	UND	QTDE.	VALOR	PA
		Total da Etapa ->		2.339,65	

005-007	PINTURA DE TETO B.D.I. ==>			28,50
01-02-24-006 C	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL 6,99	M2 271,56	38,85	
88484	EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023 CS: 8848 4			
01-02-24-004 C	EMASSAMENTO COM MASSA LÃTEX, APLICAÇÃO E 28,73	M2 1.116,16	38,85	
88494	M TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_ 04/2023 CS: 88494			
01-02-24-008 C	PINTURA LÂTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICA 16,02	M2 622,38	38,85	
104639	ÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2 023 CS: 104639			
		Total da Etapa ->		2.010,10
005-008	COMUNICAÇÃO VISUAL			B.D.I. ==> 28,50
75-02-03-003 O	PLACA DE COMUNICAÇÃO VISUAL- PLACA DE P AREDE/PORTA (PP) - 30X15 - PADRÃO SESAB - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	36,19
		Total da Etapa ->		
005-009	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS B.D.I. ==»			28,50
01-01-75-070 C	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 13,33	M 919,77	69,00	
91850	40 MM (1 1/4), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INST ALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 91850			
01-01-75-008 C	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM°, 5,86	M 1.435,70	245,00	
91926	ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TE RMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023 CS: 91926			
01-01-73-001 O	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOB 108,25	UN 757,75	7,00	
97605	REPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REA TOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2 024 CS: 97605 %AS			
01-01-75-182 C	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 42,82	UN 85,64	2,00	

91996	10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNE CIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 919 96				
01-01-75-124 C	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V 35,93	UN	5,00	179,65	
91953	, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMEN TO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 91953				
01-01-75-019 C	CAIXA RETANGULAR 4 X 2 BAIXA (0,30 M DO 15,12	UN	22,00	332,64	
91941	PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNEC IMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 9194 1				
01-01-75- C		UN	20		4.8
TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T					
91997	20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNE CIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 919 97				
77-02-03-014 O	LUMINÁRIA ALETADA ALTO REND SOBREPOR C/A LETAS ALUM ANOD 99,99% DE PUREZA, C/2 LÃ MPADAS LED 20W(120CM) INCL,CORPO CHAPA D E AÇO C/PINTURA ELETROSTÁT.MOD LAR ECO 2 X20W G-LIGHT OU SIMILAR - REF:14105 ORSE	UN	2,00	290,05	580,10
		Total da Etapa ->			4.380,91
		Total da Sub-Obra ->			88.322,29

006	LIMPEZA FINAL				
IDENTIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO	UND	QTDE.	VALOR	PARCELA
006-001	LIMPEZA DA EDIFICAÇÃO	M2		B.D.I. ==»	28,50
70-01-97-001 U	LIMPEZA GERAL. REF 2450/ORSE	2.283,00		2,98	6.803,34
		Total da Etapa >		6.803,34	
		Total da Sub-(>		6.803,34	

007	ÁREA EXTERNA - URBANIZAÇÃO				
007-001	MUROS E GRADIS				
75-02-02-004 O	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,43M, MALHA 5X20	M	42,23	B.D.I. ==» 28,50 1.325,97	55.995,71

	CM - FIO 5 MM, REVESTIDOS EM POLIÉSTER P OR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA NAS CORES VERDE OU BRANCA. FORNEC. E INSTAL INCL. POSTE E ACESSÓRIOS REF 13780/ORSE PORTÃO EM FERRO DE ABRIR,EM GRADIL NYLOF OR 3D, PINTADO NAS CORES VERDE OU				
75-02-02-005 O	BRANCO	M2	15,31	1.049,81	16.072,59
75-02-02-001 O	OU AZUL, PADRÃO BELGO OU SIMILAR REF 13 764/ORSE	M2	366,81	256,05	93.921,70
	MURO EM ALVENARIA BLOCO CERÂMICO, E= 0,0 M, C/ ALV DE PEDRA 0,35 X 0,60M, PILARES (9X20CM) A CADA 3,0M, CINTAS INFERIOR E SUPERIOR (9X15CM) EM CONCRETO ARMADO FCK =15,0 MPA. REF 13595/ORSE				
		Total da Etapa ->			165.990,00
007-002	REVESTIMENTOS	M2	733,62	B.D.I. == 28,50	
01-01-23-009 C 87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRES ENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO D E FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGA MASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA			9,88	7.248,17
01-02-03-027 C 87794	400L. AF_10/2022 CS: 87894 EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALM ENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRES ENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09 /2022 CS: 87794	M2	733,62	62,48	45.836,58
01-02-24-013 C	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PA	M2	733,62	18,21	13.359,22
95305	REDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 CS: 95305				
		Total da Etapa ->			66.443,97
007-003	PAVIMENTAÇÃO / DRENAGEM DO TERRENO			B.D.I. ==> 28,50	
01-02-17-014 C 92398	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVA DO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE	M2	1.004,74	113,16	113.696,38
01-01-72-005 C 94275	20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022 C S: 92398 ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECH	M	167,47	46,88	7.850,99

	O RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FA				
	BRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMP				
	RIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR				
	X ALTURA). AF_01/2024 CS: 94275	M2	64,00	34,62	2.215,68
	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA				
01-02-27-008 C	COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃ				
102501	O MANUAL. AF_05/2021 CS: 102501	pa ->			
007-004	PASSEIOS			B.D.I. ==» 28,50	
01-02-18-002 C	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO	M2	251,20	2,99	751,09
97113	DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022 C				
	S: 97113				
01-02-15-006 C	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE	M2	251,20	97,38	24.461,86
94993	CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO,				
	USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESS				
	URA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022 CS: 94993				

IDENTIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO	UND	QTDE.	VALOR PARCELA
	Total da Etapa ->			25.212,95
007-005	JARDINS B.D.I. ==»			28,50
01-02-08-008 C	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS	M2	197,82	22,80 4.510,30
103946	OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024 CS			
	103946			
70-02-05-004 O	CONJUNTO COM 03 LIXEIRAS EM FIBRA DE VID	UN	6,00	517,11 3.102,66
	RO, COM CAPACIDADE 20L CADA, COM TAMPA V			
	AI E VEM - REF 09367/ORSE			
77-08-02-001 O	PLANTA - OITI (LICANIA TOMENTOSA) H = 1,	UN	1,00	122,56 122,56

	OOM, FORNECIMENTO E PLANTIO - 09127/ORSE				
77-08-02-002 O	PLANTA - OURICURI(SYAGRUS CORONATA) H=1, 648,85	UN	4,00	2.595,40	
	SOM, FORNECIMENTO E PLANTIO - 09380/ORSE				
				Total da Etapa ->	10.330,92
			B.D.I. ==>	28,50	
007-	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ILUMINAÇÃO EXTERNA				
01-01-19-016 C 97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÃMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0, 3X0,3X0,3 M. AF_12/2020 CS: 97886	UN	24,00	225,70	5.416,80
77-02-03-012 O	POSTE CÔNICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO , RETO, ENGASTADO, H = 7M, DIAMETRO INFE	UN	24,00	3.305,69	79.336,56
77-02-03-013 O	RIOR = 125MM - REF UBS - 34143691	UN	28,00	541,37	15.158,36
	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA ,DE 138W ATE 180W, INVÓLUCRO EM ALUMINIO OU AÇO INOX - REF - UBS-32178052				

IDENTIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO	UND	QTDE.	VALOR	PARCELA
01-01-75-009 C 91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM°, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_0 3/2023 CS: 91929	M	756,00	9,69	7.325,64
01-01-75-011 C 91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM*, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_0 3/2023 CS: 91931	M	1.126,80	13,66	15.392,09
		al da Etap			122.629,45
				Total da Sub-Obra ->	514.370,34
				Total da Obra ->	4.570.000,00