

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
Praça Nosso Senhor dos Passos, Nº37 - Bairro CENTRO - CEP 49100-057 - São Cristóvão - SE - www.saocristovao.se.gov.br

PROCESSO

Solicitação de Aditivo de prazo Conjunto Habitacional (MVA) CTR 004/2025.



Documento assinado eletronicamente por **Izabela Pereira Lima Santos, Assessora Técnico II**, em 22/05/2026, às 09:28, Lei 14.063/2020 e Decreto Municipal de nº 11/2024.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site
http://sei.saocristovao.se.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0
informando o código verificador **0308499** e o código CRC **90BCAF54**.

ORDEM DE SERVIÇO

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 04/2024

CONTRATO Nº 04/2025

OBJETO: OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DO CONJUNTO HABITACIONAL LOURDES AZEVEDO, LOCALIZADO NO BAIRRO EDUARDO GOMES, EM SÃO CRISTÓVÃO/SE.

VALOR: R\$ 12.360.217,56 (DOZE MILHÕES, TREZENTOS E SESSENTA MIL, DUZENTOS E DEZESSETE REAIS, CINQUENTA E SEIS CENTAVOS)

PRAZO DE VIGÊNCIA DE EXECUÇÃO: 12 (DOZE MESES)

CONTRATADA: CONSTRUTORA MVA LTDA

Tendo em vista o **Contrato nº 04/2025**, celebrado entre a Prefeitura Municipal de São Cristóvão e a empresa **Construtora MVA LTDA**, para prestar as **obras e serviços de construção da 1ª etapa do conjunto habitacional Lourdes Azevedo, localizado no bairro Eduardo Gomes, em São Cristóvão/SE**, de acordo com o Contrato acima citado, fica V. Srª cientificada que o prazo para início dos serviços começará a vigorar a partir da presente data.

Cumpre-se

São Cristóvão/SE, 25 de junho de 2025.

EVISLAN DA SILVA

SOUZA:00023548533

Assinado de forma digital por EVISLAN
DA SILVA SOUZA:00023548533
Dados: 2025.06.25 11:04:57 -03'00'

CONSTRUTORA MVA LTDA

Contratada

Documento assinado digitalmente



CARLYANE DOS SANTOS
Data: 25/06/2025 11:55:25-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

CARLYANE DOS SANTOS
Secretária Municipal Interina de Infraestrutura

Documento assinado digitalmente



JULIO NASCIMENTO JUNIOR
Data: 25/06/2025 12:55:49-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

JÚLIO NASCIMENTO JÚNIOR
Prefeito Municipal



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DA INFRAESTRUTURA

CONTRATO Nº 0004/2025

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº CP0004/2024

QUALIFICAÇÃO DA CONTRATANTE

O MUNICÍPIO DE SÃO CRISTÓVÃO, POR INTERMÉDIO DA SECRETARIA MUNICIPAL DA INFRAESTRUTURA, COMO CONTRATANTE PRINCIPAL.		
ENDEREÇO: PRAÇA SENHOR DOS PASSOS Nº 37	BAIRRO: CENTRO	
CIDADE: SÃO CRISTÓVÃO	UF: SE	CEP: 49100-057
CNPJ: 13.128.855/0001-44		
REPRESENTANTE LEGAL: CARLYANE DOS SANTOS		
ESTADO CIVIL:	PROFISSÃO:	
CPF: 058.***.***-12	RG: 22*****8	

QUALIFICAÇÃO DA CONTRATADA

RAZÃO SOCIAL: CONSTRUTORA MVA LTDA		
ENDEREÇO: RUA MARIA DE LOURDES RAMOS GONÇALVES, Nº 277 - FAROLÂNDIA, ARACAJU (SE) / BRASIL - CEP. 49031-060		
TELEFONE: 79999831999		
CNPJ: 07.169.379/0001-07		
INSC. ESTADUAL:		
REPRESENTANTE LEGAL: EVISLAN DA SILVA SOUZA		
CPF: 000.***.***-33	RG: 13*****	

Contrato de empreitada por preço unitário que firmam o Município de São Cristóvão/SE e a empresa Construtora MVA Ltda.

O MUNICÍPIO DE SÃO CRISTÓVÃO, pessoa jurídica público interno, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 13.128.855/0001-44, com sede no Paço Municipal, Praça São Francisco, s/n, Centro, São Cristóvão/SE, doravante denominado **CONTRATANTE**, neste ato representado pela Secretária de Infraestrutura, a senhora **Carlyane dos Santos**, brasileira, engenheira civil, solteira, portadora da Cédula de Identidade de RG nº 22974598, 2ª via, SSP/SE e inscrita no CPF sob o nº 058.412.885-12, nos termos do Decreto nº 129/2025, e a empresa **CONSTRUTORA MVA LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 07.169.379/0001-07, com sede na Rua Maria de Lourdes Ramos Gonçalves, nº 277, bairro Farolândia, Aracaju/SE, CEP: 49.031-060, neste ato por conduto de seu representante legal, o Sr. **Evislan da Silva Souza**, brasileiro, casado, empresário, Identidade nº 1392736 SSP/SE e do CPF nº. 000.235.485-33, doravante denominada **CONTRATADA**, firmam o presente **Contrato de**



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DA INFRAESTRUTURA

Empreitada por Preço Unitário, em conformidade com as normas, diretrizes e julgamentos da **Concorrência na forma eletrônica no 04/2024** e da Lei nº 14.133/2021, e pelas cláusulas e condições a seguir delineadas:

1. DO OBJETO

1.1. A **contratada** se obriga a executar para o **contratante**, sob o regime de empreitada por preço unitário, **as obras e serviços de construção da 1ª etapa do Conjunto Habitacional Lourdes Azevedo, localizado no bairro Eduardo Gomes, em São Cristóvão/SE, composto por 80 (oitenta) unidades habitacionais de interesse social, utilizando sistema construtivo de paredes de concreto moldadas in loco**, conforme Contrato de Financiamento nº 0613481-03, no âmbito do Pró-Moradia, de acordo com o Termo de Referência/Projeto Básico/Especificações Técnicas – Anexo I do Edital, além das especificações e normas estabelecidas pela ABNT.

1.2. **Fica vedada a subcontratação dos serviços, salvo no caso de subcontratação parcial e com autorização ou consentimento do contratante.** Não será admitida, de qualquer forma, a subcontratação com licitante que tenha participado da licitação, além de pessoa física ou jurídica, se aquela ou os dirigentes desta mantiverem vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou se deles forem cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral, ou por afinidade, até o terceiro grau.

1.3. Quando da assinatura deste instrumento, será exigido da contratada as vias atualizadas e válidas dos documentos exigidos e discriminados nos itens 10.7.1 a 10.7.7, do edital da licitação, sendo dispensados se ainda válidos desde a licitação.

2. DO VALOR E CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

2.1. Pela execução dos serviços, o **contratante** pagará à **contratada** uma remuneração calculada sobre os serviços efetivamente executados e aceitos pelo **contratante**, com base na planilha de quantidades e preços, parte integrante deste instrumento, cujo valor global as partes estimam em **R\$ 12.360.217,56 (doze milhões, trezentos e sessenta mil, duzentos e dezessete reais, cinquenta e seis centavos)**.

2.2. **O pagamento será realizado de acordo com o boletim de medição**, acompanhado esse da memória de cálculo dos quantitativos efetivamente executados, **no prazo de até 30 (trinta) dias, contados da apresentação da nota fiscal ou nota fiscal-fatura, condicionada essa ao aceite pelo Fiscal do Contrato.**

2.3. As faturas só serão emitidas para pagamento após aprovação dos boletins de medições pela Fiscalização do Município e deve levar em consideração o intervalo de 30 (trinta) dias de execução ou um outro a critério do **contratante**.



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DA INFRAESTRUTURA

2.4. Sendo microempresa ou empresa de pequeno porte optante do Simples Nacional, a Contratada deverá excluir da sua remuneração os valores eventualmente superiores e resultantes de percentuais de PIS, Cofins e ISS de sua planilha de composição de BDI excedentes às alíquotas às quais está obrigada a recolher de acordo com o Anexo IV da Lei Complementar nº 123/2006.

2.5. Igualmente, tendo em vista a isenção ou a dispensa de recolhimento assegurada no art. 13, § 3º, da referida Lei Complementar, deverá excluir da fatura os respectivos valores das contribuições para o Sesi, Senai, Sebrae, Incra e salário-educação.

2.6. Por isso, as empresas optantes pelo SIMPLES deverão apresentar comprovante de recolhimento mensal através do documento único de arrecadação, conforme art. 13 da Lei Complementar nº 123/2006.

2.7. Havendo erro na fatura, recusa de aceitação de serviços pelo **contratante**, ou obrigações da **contratada** para com terceiros, decorrentes da obra, inclusive obrigações sociais ou trabalhistas, que possam prejudicar de alguma forma o **contratante**, o pagamento será susinado para que a **contratada** tome as providências cabíveis. O ônus decorrente de sustações correrá por conta da **contratada**.

2.8. O **contratante**, por sua vez, desde que atendidas as exigências supra e na forma de suas disposições internas, efetuará o pagamento da fatura no prazo de **30 (trinta) dias**, mediante depósito em conta corrente indicada pela **contratada**, após a apresentação da nota fiscal ou nota fiscal-fatura, condicionada essa ao aceite dos serviços pelo **contratante**.

2.9. As faturas só serão emitidas para pagamento após aprovação dos boletins de medições pela fiscalização e deve levar em consideração o intervalo de 30 (trinta) dias de execução ou um outro a critério do **contratante**.

2.10. Por ocasião do faturamento, será exigida simultaneamente a apresentação dos comprovantes de recolhimento do INSS, FGTS, ISS e PIS, da cópia da matrícula da obra no CNO junto à RFB, **nas hipóteses exigidas legalmente**, da cópia da Anotação da Responsabilidade Técnica – ART junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREA ou ao Conselho Regional de Arquitetura e Urbanismo – CAU; bem como a folha de pagamento relativa ao mês da execução, os comprovantes de entrega dos EPIs e, quando do primeiro pagamento, as vias Programa de Prevenção de Riscos Ambientais – PPRA ou do Programa de Condições do Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção Civil – PCMAT e do Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional – PCMSO aos quais se encontra vinculado, além das **demais condicionantes fixadas no Decreto Municipal nº 369/2017**.

2.11. A **contratada** deverá apresentar ao Fiscal do Contrato, além dos documentos exigidos acima, para fins de recebimento da última fatura, a baixa da obra junto à respectiva Prefeitura Municipal e junto ao Cadastro Nacional de Obras – CNO da RFB.

2.12. Sem prejuízo do disposto no item 2.10, caberá ao Município de São Cristóvão promover a retenção da parcela



**ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DA INFRAESTRUTURA**

do ISSQN, quando e se ainda devido e na forma da legislação do Município da prestação dos serviços, além da retenção da contribuição previdenciária de que trata a Lei 8.212/91 e observados os limites ali impostos.

2.13. O pagamento do item serviço de administração local será realizado de forma proporcional à execução financeira da obra, observando-se o respectivo cronograma físico financeiro.

2.14. Os pagamentos dos serviços poderão ser sustados pela contratante, nos seguintes casos:

2.14.1. Não cumprimento de obrigações assumidas pela contratada para com terceiros, que possam de alguma forma prejudicar a contratante.

2.14.2. Inadimplência de obrigações da contratada para com a contratante, por decorrência do presente contrato.

2.14.3. Não cumprimento do disposto nas instruções fornecidas pela contratante e nos demais anexos do edital.

2.14.4. Erros ou vícios constatados nas faturas.

3.DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

3.1. Os recursos financeiros para pagamento dos serviços objetos desta licitação **são próprios do Município de São Cristóvão e oriundos de contrato de financiamento firmado com a Caixa Econômica Federal**, estando consignados na seguinte dotação: **Unidade Orçamentária: 02051. Classificação Funcional Programática: 15.451.0035. Projeto/Atividade: 1913. Elemento de Despesa: 44905100. Fontes de Recursos: 17540000, 17200000 e 15000000.**

4. DO PRAZO

4.1. As obras e serviços objetos deste contrato deverão ser executados e concluídos no prazo total de **12 (doze) meses**, de acordo com o cronograma físico-financeiro que integrará o contrato, contado da emissão da Ordem de Serviço.

4.2. Será admitida a sua prorrogação, nos termos e nas hipóteses previstas no art. 124 da Lei de Licitações e Contratos Administrativos, desde que por razões justificadas e para a qual a Contratada não tenha contribuído, mediante prévia autorização de quem compete celebrar o contrato.

4.2.1. Antes de prorrogar o prazo de vigência do contrato, a Administração deverá verificar a regularidade fiscal do contratado, consultando os cadastros nacionais e municipal de empresas inidôneas, emitindo as certidões negativas de inidoneidade, de impedimento e de débitos trabalhistas, e juntá-las ao respectivo processo.



**ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DA INFRAESTRUTURA**

4.3. As alterações unilaterais a que se refere o item anterior, não poderão em hipótese alguma, transfigurar o objeto da presente contratação.

4.3.1. Nos casos de alteração unilateral do contrato que impliquem em aumento ou diminuição de encargos da contratada, a Contratante deverá reestabelecer, no mesmo termo aditivo, o equilíbrio econômico-financeiro do início do presente instrumento, tudo em consonância com os artigos 130 e 131, da Lei nº 14.133/2021.

4.4. Eventual paralisação ou suspensão do contrato, em decorrência de ordem da Contratante, devidamente justificada, implicará no ajuste do cronograma físico-financeiro de modo a suprimir do prazo de execução os dias parados.

4.5. Tratando-se de contrato por escopo, a sua vigência perdurará até a entrega definitiva do objeto ou até que haja ato da Administração pela rescisão da avença.

5. DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

O **contratante** obriga-se a:

5.1. Pagar à **contratada** os valores devidos no prazo de 30 (trinta) dias, contados do protocolo de requerimento com a Nota Fiscal, condicionada essa ao **aceite pelo Gestor do Contrato**.

5.2. Após a execução da obra/serviço, verificar sua conformidade quanto ao disposto no Termo de Referência/Projeto Básico e Especificações, sob os aspectos quantitativos e qualitativos.

5.3. Prestar os devidos esclarecimento e fornecer à **contratada** as informações indispensáveis à execução do objeto.

6. DAS OBRIGAÇÕES SUPLEMENTARES DA CONTRATADA

6.1. Manter preposto aceito pela Administração no local do serviço para representá-lo na execução do contrato.

6.1.1. A indicação ou a manutenção do preposto da empresa poderá ser recusada pelo órgão ou entidade, desde que devidamente justificada, devendo a empresa designar outro para o exercício da atividade.

6.2. Sem prejuízo do quanto mais aqui disposto, constituem obrigações suplementares da Contratada o seguinte:

a) os serviços serão executados observando-se o cronograma da obra e o prazo estipulado acima e de acordo com



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DA INFRAESTRUTURA

o(s) termo(s) de referência(s), os projetos e as especificações previamente definidas, tudo de pleno conhecimento pela **contratada**, não sendo admitida qualquer alteração, salvo se decorrente de prévio e manifesto consentimento do **contratante**;

b) utilizar maquinários, ferramentas e materiais adequados à perfeita execução dos serviços; além de manter o local dos serviços limpo, com a retirada de entulho, sem que isso implique acréscimo nos serviços contratados;

c) transportar e dar destinação adequada a materiais e equipamentos inservíveis provenientes de descarte e remoção, sem que isso implique acréscimo nos serviços contratados;

d) retirar da obra qualquer empregado ou preposto seu cuja capacidade técnica e permanência seja incompatível e desaconselhável para o local;

e) reparar ou substituir, no prazo de 24h, qualquer equipamento ou material que se mostre defeituoso, inadequado, desgastado ou que esteja operando aquém dos níveis exigidos nas especificações técnicas indicados pela fiscalização;

f) reparar ou refazer, exclusivamente às suas expensas, todo e qualquer serviço ou obra que, durante o contrato ou no prazo de garantia, apresentar erro ou vício de construção, imperfeições ou falhas decorrentes de negligência, imperícia, imprudência ou do emprego de materiais diversos ou de qualidade inferior, sob pena das sanções do contrato e/ou de sua rescisão, além das perdas e danos;

g) responsabilizar-se pelo pontual e integral pagamento da remuneração de seus empregados, inclusive das eventuais horas extras e dos adicionais de periculosidade e/ou insalubridades quando devidos, além dos encargos sociais, previdenciários e de seguro, bem como com os custos de material de consumo, de alojamento, de mobilização e desmobilização, respondendo como única empregadora;

h) garantir aos seus empregados os equipamentos de proteção individual – EPIs estabelecidos nas normas de segurança e medicina do trabalho, treinando-os e exigindo deles o uso efetivo, sem prejuízo da devida fiscalização;

i) assegurar ao **contratante** o direito de, a qualquer tempo, analisar sua documentação e verificar seus registros no cumprimento das obrigações legais e contratuais decorrentes desta avença;

j) indenizar o **contratante** de todo e qualquer prejuízo e despesas resultantes de danos causados às suas instalações ou decorrentes de demandas judiciais ou sanções administrativas, inclusive honorários e custas, que essa última seja obrigada a arcar por ato de responsabilidade daquela primeira e vinculados à execução dos serviços objetos deste contrato;

k) cumprir as diretrizes e disposições do Plano de Gerenciamento de Resíduos da Indústria da Construção Civil –



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DA INFRAESTRUTURA

PGRCC, do Programa de Prevenção de Riscos Ambientais – PPRA ou do Programa de Condições do Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção Civil – PCMAT e do Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional – PCMSO aos quais se encontra vinculado, atentando-se para as orientações dos profissionais de Segurança do Trabalho;

l) **contratada**, se para a execução do objeto houver a necessidade de aquisição de material de jazida diretamente do produtor, deverá apresentar comprovante indicando ter o respectivo fornecedor registro de licença perante o Departamento Nacional de Pesquisas Minerais e licença de operação

m) garantir, durante o prazo de cinco anos, a contar do recebimento definitivo da obra, a qualidade dos serviços que executar, respondendo por sua solidez e segurança, na forma do parágrafo único do art. 618 do Código Civil, obrigando-se a **contratada** a efetuar, sem qualquer ônus para o **contratante**, as devidas correções, substituições, reparos e conservações das instalações, primordialmente no que se refere à sua funcionalidade e segurança;

n) garantir ao **contratante** o livre acesso para a fiscalização dos trabalhos executados, comprometendo-se, ainda, a fornecer as informações, os dados e demais elementos que forem requisitados pelo Município ou por quem lhe fizer às vezes;

o) comunicar ao **contratante** a conclusão dos serviços, para fins de vistoria, quando, se for o caso, será a **contratada** notificada para eventual correção;

p) a **contratada** deverá manter durante o prazo de execução todas as condições habilitação e qualificação exigidas na licitação, sob pena de inadimplemento contratual e consequente rescisão, salvo nesse caso se regularizar a sua situação no prazo que lhe for concedido;

q) apresentar, ao final da prestação dos serviços, o *as built*, que deve incluir plantas, memoriais e especificações, com detalhes do que foi executado e de quais insumos foram utilizados na execução.

7. DA GARANTIA DOS SERVIÇOS E DE EXECUÇÃO

7.1. A **contratada** assumirá integral responsabilidade pela boa execução e eficiência dos serviços que efetuar, bem como pelos danos decorrentes daquela execução.

7.2. Não serão admitidos, para efeitos de recebimento, serviços que estejam em desacordo ou conflitantes com quaisquer especificações prescritas no termo de referência ou nas normas aplicáveis da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT.

7.3. Se, após o recebimento, constatar-se que os serviços executados foram entregues em desacordo com a correspondente planilha orçamentária, fora das especificações fixadas ou incompletos, depois da **contratada** ter sido



**ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DA INFRAESTRUTURA**

notificada, esta terá o prazo de mais de 10 (dez) dias úteis para iniciar os procedimento correção e entregar os serviços num novo prazo fixado pela **Administração e** dentro das referidas especificações, sob pena das sanções previstas no edital e/ou neste contrato.

7.4. O recebimento dos serviços pela fiscalização da **contratante** não exclui a responsabilidade da **contratada** quanto aos vícios ocultos, nos termos do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078/90).

7.5. Com relação ao disposto no artigo 618 do Código Civil, entende-se que o prazo de cinco anos ali referido é de garantia e não de prescrição.

7.6. Para garantia do fiel cumprimento do Contrato, respondendo, inclusive, pelas multas eventualmente aplicadas e infringência de qualquer cláusula, até 10 (dez) dias após à assinatura da ordem de início dos serviços, a Contratada, prestará garantia no valor correspondente a 5% (cinco por cento) do valor total do Contrato junto ao Contratante, que pode ser:

7.6.1. em moeda corrente do País, ou em títulos da dívida pública, devendo estes ter sido emitidos sob a forma escritural, mediante registro em sistema centralizado de liquidação e de custódia autorizado pelo Banco Central do Brasil e avaliados pelos seus valores econômicos, conforme definido pelo Ministério da Economia;

7.6.2. seguro garantia, ou:

7.6.3. fiança bancária emitida por banco ou instituição financeira devidamente autorizada a operar no país pelo Banco Central do Brasil.

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

7.8. A contratante descontará do valor caucionado o numerário que bastar à reparação de danos que a contratada der causa na execução dos serviços contratados, hipótese em que a contratada deverá em cinco dias úteis a contar da notificação administrativa, recompor o valor abatido para restaurar a integridade da garantia.

7.9. O valor da caução reverterá integralmente em caso de rescisão do contrato por culpa da contratada, sem prejuízo de apurar-se pela via própria a diferença que houver, em favor da contratante.

7.10. A garantia para execução do contrato será levantada, mediante requerimento escrito da contratada dirigido à contratante, após 30 (trinta) dias, contados da data do Termo de Recebimento Definitivo dos Serviços, mediante comprovação de atendimento ao que preceitua este contrato, descontadas as multas ou quaisquer débitos porventura existentes da contratada para com a contratante.

8. DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E DAS PENALIDADES



**ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DA INFRAESTRUTURA**

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

dar causa à inexecução parcial do contrato;

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

dar causa à inexecução total do contrato;

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

praticar ato lesivo previsto no art. 5º, da Lei n.º 12.846/2013.

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

8.2.1. advertência pela falta do item 8.1, alínea “a”, deste edital, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave;

8.2.2. multa por qualquer das infrações descritas no item 8.1, que podem apresentar as seguintes naturezas:

8.2.2.1. moratória de 0,5% (cinco décimos por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da contratação, até o limite de 07 (sete) dias;

8.2.2.2. compensatória de até 10% (dez por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total ou parcial da obrigação assumida, podendo ser cumulada com a multa moratória, desde que o valor cumulado das penalidades não supere o valor total do contrato.

8.2.3. impedimento de licitar e contratar no âmbito da Administração Pública Direta e Indireta do Município, pelo prazo máximo de 3 (três) anos, nos casos do item 8.1, alíneas “b” e “c”, deste edital, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave.

8.2.4. declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, que impedirá o responsável de licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública Direta e Indireta de todos os entes federativos, pelo prazo mínimo de 3 (três) anos e máximo de 6 (seis) anos, nos casos do item 8.1, alíneas “d” a “e”, bem como nos demais casos que justifiquem a imposição da penalidade mais grave.

8.3. Na aplicação das sanções serão considerados:

8.3.1 a natureza e a gravidade da infração cometida;

8.3.2. as peculiaridades do caso concreto;

8.3.3. as circunstâncias agravantes ou atenuantes;

8.3.4. os danos que dela provierem para a Administração Pública;

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



**ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DA INFRAESTRUTURA**

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

8.5. A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa ao licitante/adjudicatário, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 14.133/2021, e subsidiariamente na Lei nº 9.784/1999.

8.6 Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor de pagamento eventualmente devido pela Administração ao contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente, com o acréscimo de correção monetária pelo IPCA e juros de mora de 1% ao mês, desde a data da imposição e notificação da multa.

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

8.8. O **contratante** poderá considerar rescindido o presente contrato, independente de notificação extrajudicial ou judicial, na hipótese também de inexecução total do contrato ou no caso de transcurso do prazo de execução cuja prorrogação não tenha sido por ela autorizada.

8.9. A personalidade jurídica do contratado poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos neste contrato ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, à pessoa jurídica sucessora ou à empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com o contratado, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia.

8.10. O contratante deverá, no prazo máximo 15 (quinze) dias úteis, contado da data de aplicação da sanção, informar e manter atualizados os dados relativos às sanções por ela aplicadas, para fins de publicidade no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (Ceis) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (Cnep).

8.11. As sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar são passíveis de reabilitação na forma do art. 163, da Lei nº 14.133/21.

9.DA ALTERAÇÃO E RESCISÃO CONTRATUAL

9.1. Sem prejuízo do disposto em Lei, o presente Contrato poderá ser alterado, unilateralmente, pelo **contratante** quando houver modificação do projeto ou das especificações, para melhor adequação técnica aos seus objetivos, e/ou quando necessária a modificação do valor contratual em decorrência de acréscimo ou diminuição quantitativa de seu objeto, respeitado o limite de 25% (vinte e cinco por cento) para a parte de ampliação e o limite de 50% (cinquenta por cento) para a parte de reforma, considerando nas duas hipóteses o valor inicial atualizado do contrato



**ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DA INFRAESTRUTURA**

e ao qual a **contratada** ficará obrigada a aceitar.

9.2. O limite acima estabelecido poderá ser excedido se houver acordo entre as partes. E **qualquer que seja o motivo da alteração, a fim de que tenha validade, deve sempre constar do correspondente termo aditivo.**

9.3. Para fins de manutenção do equilíbrio econômico-financeiro do contrato, a diferença percentual entre o valor global do contrato e o obtido a partir dos custos unitários do SINAPI ou ORSE não poderá ser reduzida, em favor da contratada, em decorrência de aditamento que modifique a planilha orçamentária.

9.4. Assim, tratando-se de alteração contratual para a inclusão de serviços ou itens novos, os preços devem ser apurados levando em consideração os referidos custos unitários do SINAPI ou ORSE, tendo como data base o mês do orçamento de referência da licitação, aplicando em seguida o mesmo percentual de desconto inicialmente concedido.

9.5. Na hipótese de inexistência daqueles custos unitários, os preços devem ser apurados mediante cotação junto ao mercado, promovendo-se em seguida o deflacionamento daqueles preços desde à época da cotação até o mês do orçamento de referência da licitação, aplicando em seguida o mesmo percentual médio de desconto concedido inicialmente, segundo as diretrizes do item 9.3.

9.6. O não cumprimento de quaisquer cláusulas ou condições deste Contrato, devidamente comprovado, importará na sua rescisão, a critério da parte não inadimplente. Fica, porém, estabelecido que a rescisão dar-se-á imediatamente e sem qualquer aviso extrajudicial ou judicial, nos seguintes casos:

- a) falência ou dissolução da firma **contratada**;
- b) superveniente incapacidade técnica da **contratada**, devidamente comprovada;
- c) não recolhimento pela **contratada**, dentro do prazo determinado, das multas que lhe forem impostas por Órgãos Oficiais;
- d) transferência do Contrato a terceiros, no todo ou em parte, sem prévia e expressa autorização do **contratante**;
- e) por se negar a **contratada** refazer qualquer trabalho realizado em desacordo com contrato, termo de referência e as especificações gerais e particulares da avença, no prazo que determinar a fiscalização da **contratante**;
- f) atraso injustificado da conclusão dos serviços por mais de 30 (trinta) dias consecutivos.

9.7. Fica vedada a subcontratação do objeto do contrato, salvo no caso de subcontratação parcial e após expressa autorização ou consentimento do **contratante**. Não será admitida, de qualquer forma, a subcontratação com licitante que tenha participado do certame, além de pessoa física ou jurídica, se aquela ou os dirigentes desta mantiverem vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do



**ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DA INFRAESTRUTURA**

contrato, ou se deles forem cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral, ou por afinidade, até o terceiro grau.

9.8. Considerar-se-á parte integrante do contrato, como se nele estivessem transcritos, o Edital e seus anexos, além da proposta da licitante vencedora.

10. DO REAJUSTE E DA REVISÃO DO CONTRATO

10.1. Respeitado o prazo mínimo de 12 (doze) meses, contado do mês do orçamento de referência, os valores das parcelas vincendas, observado o cronograma físico-financeiro, serão reajustados anualmente pelo Índice Nacional do Custo da Construção – INCC, Coluna 35 – Edificações, apurado pela Fundação Getúlio Vargas.

10.2. Desta feita, ajustam as partes que em nenhuma hipótese será admitido reajustamento com periodicidade inferior àquele intervalo. Além disso, não serão reajustados os valores dos serviços que, por culpa da **contratada**, não forem executados dentro do prazo do cronograma físico-financeiro.

10.3. No caso de reformulação do citado cronograma por ordem e interesse da **contratante**, desde que a **contratada** não tenha contribuído com a paralisação e prorrogação, prevalecerá para fins de reajustamento o cronograma inicial.

10.4. Não integrarão o cômputo do reajustamento os valores das eventuais aquisições de materiais do **contratante**.

10.5. Pretendendo o reajustamento e respeitada a periodicidade supra, deverá a **contratada** apresentar a pertinente memória de cálculo para fins de conferência e aprovação pela **contratante**.

10.6. O reajustamento de preços a que se refere esta Cláusula será calculado com base na seguinte fórmula:

$$R = P \times T$$

$$T = \frac{I - IO}{IO}$$

IO

$$R = P \times \frac{I - IO}{IO}, \text{ onde:}$$

IO

R = é o valor do reajustamento procurado;

P = é o valor da parcela considerada;

T = é a taxa de reajustamento

IO = é o índice setorial de preços relacionado à obra/serviço executado (Coluna 35 – Edificações), informado ou



**ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DA INFRAESTRUTURA**

divulgado pela FGV - Fundação Getúlio Vargas, correspondente ao mês do orçamento de referência da licitação;

I = é o índice setorial de preços relacionado à obra/serviço executado (Coluna 35 – Edificações), informado ou divulgado pela FGV - Fundação Getúlio Vargas, correspondente ao décimo segundo mês após o do orçamento de referência

10.7. O valor do reajustamento de cada fatura será obtido, assim, multiplicando a taxa “T” pelo valor bruto da fatura.

10.8. No cálculo do reajuste conforme a fórmula descrita nesta cláusula, somente será admitida 4 (quatro) decimais, sem aproximação ou arredondamentos.

10.9. Enquanto não informado ou divulgado o índice do 12º mês para efeito de definição do “I” de que trata a fórmula acima, o reajuste será obtido levando em consideração o último índice conhecido, cabendo a devida correção, quando informado, divulgado ou publicado o índice definitivo, e o encontro de contas correspondente na ocasião do pagamento da fatura subsequente.

10.10. A liquidação de cada parcela, quando houver reajustamento, far-se-á por de duas faturas. Uma correspondendo aos valores dos serviços contratados e a outra equivalendo aos valores do reajustamento, deduzindo em qualquer caso os descontos e retenções legais.

10.11. A variação do valor contratual para fazer face ao reajuste de preços ora acordado será registrada por simples apostilamento, nos termos que autoriza o art. 136, inciso I, da Lei nº 14.133/2021.

10.12. O contrato poderá ser alterado, por acordo das partes, para fins de restabelecimento e consequente manutenção do seu inicial equilíbrio econômico-financeiro, desde que sobrevirem fatos imprevisíveis ou previsíveis, porém de consequências incalculáveis, retardadores ou impeditivos da execução do ajustado, ou, ainda, em caso de força maior, caso fortuito ou fato de princípio, configurando álea econômica extraordinária e extracontratual. O mês do orçamento de referência da licitação será considerado, para esse fim, como marco inicial de apuração da variação extraordinária dos custos dos insumos e/ou serviços.

10.13. Não terá a **contratada** direito ao reequilíbrio econômico-financeiro se a álea econômica extraordinária e extracontratual, inclusive para os itens da administração local, decorrer de ato ou fato de seu prévio conhecimento ou que deveria saber, até mesmo relacionado a erro ou insuficiência de composição de preços ou de projetos, ou que alguma forma tenha contribuído para sua ocorrência.

11. DO RECEBIMENTO DO OBJETO E DA FISCALIZAÇÃO E GESTÃO DO CONTRATO

11.1. A fiscalização dos serviços, objeto deste contrato será feita pela Contratante, através de profissionais qualificados a serem designados, os quais deverão realizar inspeções, e o que se fizer necessário, quanto a contratada deverá designar preposto, aceito pela Administração com a finalidade de representá-la na execução do



**ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DA INFRAESTRUTURA**

contrato.

11.2. Nada impede que o fiscal da execução dos serviços da contratação acumule as atribuições inerentes à função de gestor do Contrato, devendo-se, para tanto, constar expressamente tal acumulação na nomeação indicada pela Secretaria responsável.

11.3. As observações, dúvidas, questionamentos técnicos e ocorrências que, porventura, surgirem sobre a realização dos trabalhos da contratada, deverão ser assinalados documentalmente pela fiscalização, e, aquela se obriga a dar ciência dessas anotações, através de assinatura de seu Engenheiro Responsável.

11.3.1. Além das observações e anotações obrigatórias sobre os serviços em andamento e as programadas, a contratada deverá recorrer ao fiscal do contrato, sempre que surgirem quaisquer improvisações, alterações técnicas ou serviços imprevistos decorrentes de condições especiais.

11.3.2. Neste caso, também é imprescindível a documentação oficiosa com a aposição da assinatura de ambas as partes, como formalidade de sua concordância ou discordância técnica com o fato relatado.

11.4. O recebimento do objeto será feito pela contratante, após a sua conclusão e verificação da sua perfeita execução, nos termos do artigo 140, da Lei Federal nº. 14.133/2021.

11.4.1. O Termo de Recebimento Provisório do objeto deste contrato apenas se concretizará após a emissão do *as built* pela Contratada e será emitido pela Contratante e assinado pelo fiscal, o qual verificará e atestará o cumprimento de todas as exigências contratuais, emitindo parecer conclusivo dentro do prazo de 15 (quinze) dias, contados da comunicação, por escrito, da Contratada, informando a sua conclusão.

11.4.2. Quando do Termo de Recebimento Definitivo do objeto deste contrato, também antecedido pelo *as built* da Contratada, serão entregues a documentação de comprovação de quitação de todos os contratos da mão de obra empregada, bem como quitação para com o FGTS e INSS.

11.4.3. O Termo de Recebimento Definitivo só será efetivado quando atendida à execução correta do objeto contratado e quitação do encargos mencionados no item anterior.

12.DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

12.1. **Acontratada** não poderá transferir, a qual título for ou por qualquer instrumento, os direitos e as obrigações decorrentes desta avença, nem caucioná-los, sem o expresso consentimento do **contratante**.

12.2. Integram o presente contrato, como se aqui estivessem transcritos, o **edital da Concorrência Eletrônica nº 04 /2024e seus anexos, além da proposta ofertada pela contratada e anexos.**

12.3. Nenhuma das disposições deste instrumento poderá ser considerada renunciada ou alterada, salvo aquelas



**ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DA INFRAESTRUTURA**

decorrentes de instrumento aditivo. O fato de uma das partes eventualmente tolerar a falta ou descumprimento de obrigações pela outra não importará em sua alteração nem configurará novação, ficando mantido o direito de se exigir da parte faltosa ou inadimplente, a qualquer tempo, a regularização da falta ou o cumprimento integral da obrigação.

12.4. É obrigação da **contratada** manter, durante a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

12.5. Incumbirá à contratante providenciar a publicação deste instrumento nos termos e condições previstas na Lei nº 14.133/21.

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

13. DO FORO DE ELEIÇÃO

13.1. Fica eleito o foro da Comarca de São Cristóvão para dirimir as controvérsias eventualmente advindas da interpretação deste Contrato, renunciando as partes a qualquer outro por mais privilegiado que seja.

E, por estarem assim justos e contratados, na presença das testemunhas abaixo firmadas, assinam o presente instrumento em duas vias e de igual teor, para todos os efeitos cuja data a ser considerada será aquela da última assinatura eletrônica posta no presente instrumento, para todos os efeitos.



Assinado digitalmente por EVISLAN DA SILVA
SOUZA:000***485** em 06/02/2025 15:10:17

CONSTRUTORA MVA LTDA
REPRESENTANTE: EVISLAN DA SILVA SOUZA
RG: 13***** CPF: 000.***.***-33



Assinado digitalmente por CARLYANE DOS SANTOS:058.***.885-**
Data: 06/02/2025 16:01:06
Validar em <https://compras.saocristovao.se.gov.br/validar/check.aspx?chave=BAC0596B>

CARLYANE DOS SANTOS
SECRETARIA MUNICIPAL DA INFRAESTRUTURA

PORTARIA/SEMINFRA Nº 05/2026
DE 30 DE JANEIRO DE 2026

Revoga-se a portaria 61/2025, em decorrência de novos fiscais e gestores, designando novos servidores para exercerem as funções de Gestores e Fiscais para atuarem na fiscalização do Contrato nº 0004/2025-PMSC e seus respectivos aditivos.

O MUNICÍPIO DE SÃO CRISTÓVÃO, através da **SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA** no uso de sua atribuição que lhe confere o artigo 55º, Parágrafo Único, inciso II da Lei Orgânica do Município de São Cristóvão, bem como o Decreto Municipal nº 377/2023, Seção IV, Art 19 e em observância ao disposto nos Art. 7º c/c Art. 117, da Lei Federal nº 14.133, de 1 de abril de 2021, e

CONSIDERANDO que cabe ao Poder Público, nos termos do disposto nos art. 58, inc. III e art. 67, e seus parágrafos, ambos da Lei nº 8.666/93, acompanhar e fiscalizar a execução dos contratos celebrados através de um representante da Administração;

CONSIDERANDO que os órgãos públicos devem manter gestor e fiscal, formalmente designados, durante toda a vigência dos contratos celebrados pela entidade;

CONSIDERANDO, também, que as principais atribuições dos Gestores de Contratos são:

I - Gerenciar a parte administrativa da execução contratual, no intuito de que o contrato transcorra de forma regular;

II - Indicar, quando houver, a necessidade de nova licitação para a continuidade dos serviços;

III - Solicitar à autoridade competente da área interessada, para que esta promova a elaboração de novo Projeto Básico ou Termo de Referência, com a antecedência mínima necessária à realização da nova contratação;

IV - Conferência do adequado cumprimento das exigências da prestação das respectivas garantias contratuais;

V - Quando da proximidade do encerramento da vigência contratual, consultar, em tempo hábil, sobre o interesse na prorrogação da mesma e, em havendo, promover a respectiva prorrogação;

VI - Manifestar-se sobre quaisquer solicitações da contratada, em especial aquelas pertinentes a valores do contrato e devolução de prazos, submetendo-as à autoridade competente;



VII - Informar a área requisitante, em prazo hábil, quando prever ou verificar necessidade de acréscimos, supressões ou outras alterações no objeto do contrato e promover as respectivas alterações;

VIII - Propor à Autoridade Competente, de forma motivada e fundamentada e com base nas anotações da fiscalização contratual, a abertura de processo administrativo para aplicação de penalidades ao contratado, conforme previsto no contrato e realizar esse processo;

IX - Prestar esclarecimentos e apresentar soluções técnicas a seu cargo para ocorrências que surgirem durante a execução do contrato e propor medidas que melhorem a execução do mesmo.

CONSIDERANDO, ainda, que as principais atribuições dos Fiscais Contratuais são:

I - Zelar pelo efetivo cumprimento das obrigações contratuais assumidas e pela qualidade dos produtos fornecidos e dos serviços prestados à Administração;

II - Acompanhar, fiscalizar e atestar as aquisições, a execução dos serviços e obras contratadas;

III - Indicar as eventuais glosas das faturas;

IV - Informar ao Gestor do Contrato o eventual descumprimento dos compromissos pactuados, que poderá ensejar a aplicação de penalidades;

V - Providenciar, quando necessário, o recibo ou termo circunstanciado referente ao recebimento do objeto do contrato e pagamento do preço ajustado, conforme definido no instrumento de contrato;

VI - Registrar todas as ocorrências, qualitativas e quantitativas, relacionadas com a execução do contrato pelo qual for responsável, prestando nos autos os esclarecimentos que se fizerem necessários;

VII - Manter permanente vigilância sobre as obrigações da Contratada, definidas nos dispositivos contratuais e condições editalícias e, fundamentalmente, quanto à observância aos princípios e preceitos consubstanciados na Lei nº 8.666/93, com suas alterações.

CONSIDERANDO, no mais, que com essas disposições, são normatizados os procedimentos relativos à gestão e fiscalização dos contratos, no âmbito desta Prefeitura, contrato a contrato;

CONSIDERANDO, por fim, o estabelecimento de atribuições inerentes ao Gestor e Fiscal de Contratos, previstas no art. 6º da Resolução nº 296/ 2016 – TCE/SE;

RESOLVE:

Art. 1º - Designar, para atuar como Gestor e Fiscal de Contrato, exercendo todas as atribuições aos mesmos inerentes e designadas em Legislação pertinente e nesta Portaria, no âmbito da Prefeitura de São Cristóvão, os servidores abaixo especificados, nas respectivas funções:

I – Izabela Pereira Lima Santos – CPF XXX.244.435-XX – Gestora do Contrato;

II - Winne Suyane Vasconcelos dos Santos – CPF XXX.053.855-XX- Gestora Suplente do Contrato;

III – Daniel Cruz Santos – CPF XXX.559.355-XX – Fiscal do Contrato

IV – Janaina Sousa Santos da Vitória – CPF XXX.460.035-XX – Fiscal Suplente do Contrato.

Art. 2º - Os servidores designados atuarão no âmbito do **Contrato nº 0004/2025**.

Parágrafo único. Constituem-se como dados complementares:

Contratado	Objeto do Contrato	Vigência do Contrato
CONSTRUTORA MVA LTDA	OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DO CONJUNTO HABITACIONAL LOURDES AZEVEDO, LOCALIZADO NO BAIRRO EDUARDO GOMES, EM SÃO CRISTÓVÃO/SE	CONTADO DA EMISSÃO DA ORDEM DE SERVIÇO.

Art. 3º - Dê-se ciência aos interessados e se autue no respectivo processo.

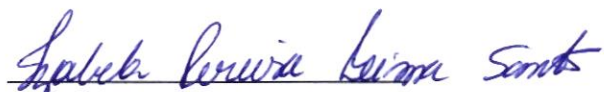
Art. 4º - Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação e terá validade durante toda a vigência contratual, inclusive nas devidas prorrogações de prazo.

São Cristóvão/SE, 30 de janeiro de 2026.



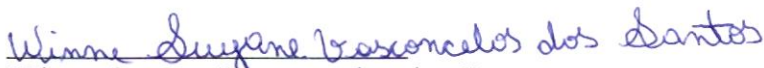
ABRAHÃO LINCOLN PINTO DE OLIVEIRA
Secretário Municipal Interino de Infraestrutura

Ciência:



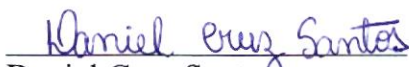
Izabela Pereira Lima Santos

Gestora do Contrato



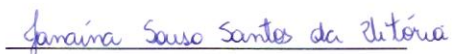
Winne Suyane Vasconcelos dos Santos

Gestora Suplente do Contrato



Daniel Cruz Santos

Fiscal do Contrato



Janaína Sousa Santos da Vitória

Fiscal Suplente do Contrato



1º TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 04/2025

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2024 – Objeto – execução, sob o regime de empreitada por preço unitário, das obras e serviços de construção da 1ª etapa do Conjunto Habitacional Lourdes Azevedo, localizado no bairro Eduardo Gomes, em São Cristóvão/SE, composto por 80 (oitenta) unidades habitacionais de interesse social, utilizando sistema construtivo de paredes de concreto moldadas *in loco*.

O MUNICÍPIO DE SÃO CRISTÓVÃO, pessoa jurídica público interno, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 13.128.855/0001-44, com sede no Paço Municipal, Praça São Francisco, s/n, Centro, São Cristóvão/SE, doravante denominado **CONTRATANTE**, neste ato representado pelo Prefeito Municipal, o senhor **Júlio Nascimento Júnior**, brasileiro, engenheiro civil, portador da Cédula de Identidade de RG nº 0475838602 SSP/BA e inscrito no CPF sob o nº 918.725.615-00, e a empresa **CONSTRUTORA MVA LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 07.169.379/0001-07, com sede na Rua Maria de Lourdes Ramos Gonçalves, nº 277, bairro Farolândia, Aracaju/SE, CEP: 49.031-060, neste ato por conduto de seu representante legal, o Sr. **Evislan da Silva Souza**, brasileiro, casado, empresário, Identidade nº 1392736 SSP/SE e do CPF nº. 000.235.485-33, doravante denominada **CONTRATADA**, com fundamento no que dispõem os itens 10.1 a 10.13 do Contrato, firmam o presente **ADITIVO**, nos termos das cláusulas e condições a seguir delineadas:

1. Cláusula Única – Do Preço. Acordam as partes, em decorrência do reajuste dos preços previsto na avença, com a incidência do Índice Nacional do Custo da Construção – INCC (Coluna 35- Edificações) desde o mês do orçamento de referência da licitação (abril/2024) e até o décimo segundo mês após o orçamento de referência, conforme planilha e demonstrativo que instrumentalizam o procedimento, como se aqui estivessem transcritos, acrescer ao valor contratado o importe de **R\$ 931.960,40 (novecentos e trinta e um mil, novecentos e sessenta reais e quarenta centavos)**, totalizando a contratação, por isso, em **R\$ 13.292.177,96 (treze milhões, duzentos e noventa e dois mil, cento e setenta e sete reais, noventa e seis centavos)**.

Permanecem em vigor todas as demais cláusulas e obrigações não alteradas por este instrumento. E, por estarem justos e contratados, firmam o presente em 02 (duas) vias de igual teor para todos os efeitos, cuja data a ser considerada será aquela da última assinatura eletrônica posta no presente instrumento, para todos os efeitos.

Documento assinado digitalmente
gov.br
JULIO NASCIMENTO JUNIOR
Data: 11/02/2026 10:23:38-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Município de São Cristóvão
Júlio Nascimento Júnior
Contratante

Assinado de forma digital por
EVISLAN DA SILVA
SOUZA:00023548533
Dados: 2026.02.10 14:30:54 -03'00'

Construtora MVA Ltda
Evislan da Silva Souza
Contratada

Aracaju/SE, 25 de maio de 2026.

Ilm. Sr.

Marcelo Luiz Monteiro

Secretário Municipal de Infraestrutura

Município de São Cristóvão/SE

Ilustríssimo Senhor Secretário,

A **CONSTRUTORA MVA LTDA.**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 07.169.379/0001-07, com sede na Rua Maria de Lourdes Ramos Gonçalves, nº 277, Bairro Farolândia, CEP 49.031-060, Aracaju/SE, vem, por meio deste, solicitar aditivo de prazo tendo em vista a proximidade do vencimento do prazo de vigência do **Contrato nº 004/2025 – Obras e serviços de construção da 1ª etapa do Conjunto Habitacional Lourdes Azevedo, localizado no bairro Eduardo Gomes, em São Cristóvão/SE, composto por 80 (oitenta) unidades habitacionais de interesse social, utilizando sistema construtivo de paredes de concreto moldadas in loco.** A presente solicitação se justifica em razão de fatores supervenientes que impactaram diretamente o regular andamento da execução contratual, especialmente o elevado índice pluviométrico registrado durante o período de execução da obra, ocasionando paralisações e redução significativa da produtividade dos serviços, principalmente nas etapas de terraplanagem, atividade diretamente dependente de condições climáticas favoráveis para sua adequada execução.

Além disso, algumas intercorrências relacionadas às medições foram verificadas neste primeiro prazo, bem como a espera por aprovação de ajustes ligados ao novo layout do canteiro e também no novo modelo arquitetônico sugerido impactaram no cronograma primitivo da obra. Outros pontos com relevante abordagem para constituir esta justificativa de aditivo são o deslocamento da drenagem, serviço a ser realizado pela Prefeitura Municipal, e cumprimento da desapropriação das casas ainda presentes no espaço da referida obra.

Tais circunstâncias ensejaram a necessidade de reprogramação do cronograma físico da obra, culminando na formalização de aditivo de prazo, sem,

Rua Maria de Lourdes Ramos Gonçalves, nº 277 - Bairro Farolândia CNPJ: 07.169.379/0001-07
CEP: 49031-060 Município: Aracaju/SE Email: contato@construtoramva.com.br
Fone/fax: (79) 3248-5557

contudo, representar qualquer prejuízo ao erário, tampouco necessidade de aporte financeiro adicional além das condições contratualmente estabelecidas, tratando-se apenas de medida indispensável à conclusão adequada e segura dos serviços contratados.

Dessa forma, com fundamento na Cláusula Quarta do Contrato nº 004/2025, bem como no art. 57, inciso II, da Lei nº 8.666/1993, a empresa manifesta interesse na prorrogação da vigência contratual, devidamente reajustada na forma legal e contratual, pelo período de mais 10 (dez) meses, a fim de assegurar a plena conclusão do objeto pactuado.

EVISLAN DA SILVA
SOUZA:00023548533

Assinado de forma digital por
EVISLAN DA SILVA
SOUZA:00023548533
Dados: 2026.05.25 11:12:30 -03'00'

EVISLAN DA SILVA SOUZA
Sócio Administrador

XVII – ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA EMPRESA**CONSTRUTORA MVA LTDA****CNPJ. 07.169.379/0001-07****NIRE. 28200357909**

MARTA VIRGINIA ALVES DE SANTANA, brasileira, natural Poço Verde/SE, casada, Comunhão parcial de bens, maior, nascida em 16/04/1986, Administradora, portadora do CPF. 032.227.095-21 e RG. 3.176.347-2 SSP/SE, residente e domicílio Rod. dos Náufragos nº 5050 – Quadra 20 F - Bairro – Zona de expansão (Robalo) - CEP. 49004-003. Aracaju/SE. **EVISLAN DA SILVA SOUZA**, brasileiro, natural Simão Dias/SE, Casado, Comunhão parcial de bens, maior, nascido em 16/07/1980, Empresário, portador do CPF. 000.235.485-33 e RG. 1.392.736 SSP/SE, residente e domicílio na Rod. dos Náufragos nº 5050 – Quadra 20 F - Bairro – Zona de expansão (Robalo) - CEP. 49004-003. Aracaju/SE. Os únicos sócios quotistas da Empresa **CONSTRUTORA MVA LTDA**, sobre o endereço Rua Maria de Lourdes Ramos Gonçalves nº 277 - Bairro - Farolandia - Aracaju/SE CEP. 49031-060, registrada na Junta Comercial do estado de Sergipe, sob o **NIRE 28200357909 e CNPJ. 07.169.379/0001-07** em sessão do dia 07/01/2005 resolvem de comum acordo, modificar as Cláusulas do seu contrato social, mediante as alterações abaixo, e **CONSOLIDAR** o contrato social:

1. A empresa **VEM EMPREENDIMENTOS E GESTAO EM PARTICIPAÇÕES LTDA**, com sede na Rua Padre Nestor Sampaio, nº 140 Bairro Luzia Aracaju/SE CEP. 49045-015. Cadastrada na JUCESE nº 28200773643 inscrita no CNPJ. 30.900.301/0001-32, neste ato representada pelo administrador **EVISLAN DA SILVA SOUZA**, brasileiro, natural Simão Dias/SE, Casado, maior, nascido em 16/07/1980, Empresário, portador do CPF. 000.235.485-33 e RG. 1.392.736 SSP/SE, residente e domicílio na Rod. dos Náufragos nº 5050 – Quadra 20 F - Bairro – Zona de expansão (Robalo) - CEP. 49004-003. Aracaju/SE. Ora admitida na sociedade com a integralização de R\$ 1.350.000,00 (um milhão e trezentos e cinquenta mil reais), originada de recursos próprios sendo:

Terreno com área total de 6,0712 ha, denominado Sítio Queimadinhos situado em ITABAIANA, devidamente registrado no Cartório 1º Ofício da comarca de Itabaiana, Registro Geral. Sob Matrícula 44389, R-04 do livro 2, no valor de R\$ 947.923,00 (novecentos e quarenta e sete mil e novecentos e vinte e três reais);

Terreno com área total de 2,12 ha, denominado Sítio Queimadinhos situado em ITABAIANA, devidamente registrado no Cartório 1º Ofício da comarca de Itabaiana, Registro Geral. Sob Matrícula 44390, R-04 do livro 2, no valor de R\$ 400.543,21 (quatrocentos mil, quinhentos e quarenta e três reais e vinte e um centavos);

Em Espécie R\$ 1.533,79 (um mil, quinhentos e trinta e três reais e setenta e nove centavos).

2. **Aumento de capital da empresa para R\$ 5.350.000,00** (cinco milhões e trezentos e cinquenta mil reais), sendo a entrada do aumento de capital da sócia acima admitida **VEM EMPREENDIMENTOS E GESTAO EM PARTICIPAÇÕES LTDA**, com recurso próprio.

À VISTA DA MODIFICAÇÃO ORA AJUSTADA, CONSOLIDA-SE O CONTRATO SOCIAL COM A SEGUINTE REDAÇÃO:

CLÁUSULA PRIMEIRA – RAZÃO SOCIAL, SEDE E FORO. A sociedade gira sob a denominação **CONSTRUTORA MVA LTDA**, estabelecida Rua Maria de Lourdes Ramos Gonçalves nº 277 Bairro – Farolândia - CEP. 49031-060 Aracaju/SE. Tendo como nome Fantasia **CONSTRUTORA MVA** com Foro nesta mesma capital.

CLÁUSULA SEGUNDA - DO CAPITAL SOCIAL O capital social subscrito e integralizado da sociedade é de **R\$ 5.350.000,00** (cinco milhões e trezentos e cinquenta mil reais) divididos em 5.350.000 (cinco milhões e trezentos e cinquenta mil) quotas de R\$ 1.00 (um real) cada, e distribuídos entre os sócios conforme discriminação abaixo:

<u>SÓCIOS QUOTISTAS</u>	<u>Nº. DE QUOTAS</u>	<u>PART. (%)</u>	<u>VALOR (R\$)</u>
EVISLAN DA SILVA SOUZA	1.600.000	30%	1.600.000,00
MARTA VIRGINIA ALVES DE SANTANA	2.400.000	45%	2.400.000,00
VEM EMPREENDIMENTOS E GESTÃO EM PARTICIPAÇÕES LTDA	1.350.000	25%	1.350.000,00
TOTAL	5.350.000	100%	5.350.000,00

CLÁUSULA TERCEIRA – QUOTAS As quotas são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas a terceiros sem o consentimento do outro sócio, a quem fica assegurado, em igualdade de condições e preço, o direito de preferência para a sua aquisição se posta à venda, formalizando, se realizada a cessão delas, a alteração contratual pertinente.

CLÁUSULA QUARTA – OBJETO SOCIAL

Construção de edifícios,
 Instalação e manutenção elétrica,
 Obras de urbanização ruas, praças e calçadas,
 Construção de instalações esportivas e recreativas,
 Obras de terraplenagem,
 Incorporação de empreendimentos imobiliários,
 Outras obras de acabamento da construção,
 Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação,
 Obras de irrigação,
 Montagem de estruturas metálicas,
 Obras de montagem industrial,
 Outras obras de engenharia civil,
 Preparação de canteiro e limpeza de terreno,
 Perfurações e sondagens,

Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás,
Instalação, manutenção e reparação de elevadores, escadas e esteiras rolantes,
Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias
públicas, portos e aeroportos,
Serviços de engenharia,
Compra e venda de imóveis próprios,
Atividades de apoio à produção florestal,
Serviços de pintura de edifícios em geral,
Serviços de perícia técnica relacionados à segurança do trabalho,
Serviços de cartografia, topografia e geodésia,
Obras de alvenaria,
Obras de fundações,
Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores,
Construção de estações e redes de telecomunicações,
Atividades de consultoria em gestão empresarial, exceto consultoria técnica específica,
Corretagem no aluguel de imóveis,
Gestão e administração da propriedade imobiliária,
Loteamento de imóveis próprios,
Construção de rodovias e ferrovias,
Impermeabilização em obras de engenharia civil,
Atividades de consultoria em gestão empresarial, exceto consultoria técnica específica,
Treinamento em desenvolvimento profissional e gerencial.

PARAGRAFO ÚNICO: As atividades do Objeto Social são exercidas em locais de terceiros dentro ou fora o Estado.

CLÁUSULA QUINTA – PRAZO DE DURAÇÃO DA SOCIEDADE

A sociedade iniciou suas atividades em 07 de janeiro de 2005, e o seu prazo de duração é indeterminado.

CLÁUSULA SEXTA – RESPONSABILIDADE DOS SÓCIOS

A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social. Artigo 1052 da lei 10406/2002.

CLÁUSULA SÉTIMA – ADMINISTRAÇÃO DA SOCIEDADE E USO DO NOME COMERCIAL.

A administração da sociedade cabe ao sócio **EVISLAN DA SILVA SOUZA**, que assina isoladamente, o qual ficar investidos de todos os poderes necessários à administração e representação da sociedade, vedado, no entanto, em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos quotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização do outro sócio.

CLÁUSULA OITAVA – LUCROS E/OU PREJUÍZOS

Ao término de cada exercício social, em 31 de dezembro, os administradores prestarão contas justificadas de sua administração procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, cabendo aos sócios, na proporção de suas quotas, os lucros ou as perdas apuradas. Podendo os sócios, todavia, optarem pelo aumento de capital, utilizando os lucros e/ou compensar os prejuízos em exercícios futuros.

Parágrafo Único - A administração da sociedade poderá distribuir lucros intermediários à conta de lucros acumulados ou reservas de lucros ou, ainda, de lucros acumulados em balanço, intercalar mensal ou com outra periodicidade, proporcional ou não as cotas societárias levantado no curso do exercício social.

CLÁUSULA NONA – FILIAIS E OUTRAS DEPENDÊNCIAS

Filial situada na Rua Eurides Barbosa Gonçalves, S/N Conj. Silvino Augusto - Bairro – Fazendinha CEP. 49490-000 - Poço Verde/SE. Tendo o nome **CONSTRUTORA MVA**. Podendo quer tempo, abrir ou fechar à filial ou outra dependência, mediante alteração contratual assinada por todos os sócios.

CLÁUSULA DÉCIMA – RETIRADA DE PRÓ-LABORE

Os sócios podem de comum acordo e a qualquer tempo, fixar uma retirada mensal a título de **pró-labore**, observada as disposições regulamentares pertinentes.

CLÁUSULA DÉCIMA-PRIMEIRA – DELIBERAÇÕES SOCIAIS

As deliberações sociais de qualquer natureza, inclusive para exclusão de sócio, são tomadas pelos sócios cotistas que detenham a maioria do capital social.

CLÁUSULA DÉCIMA-SEGUNDA – DISSOLUÇÃO DA SOCIEDADE

Falecendo ou interditado qualquer sócio, a sociedade continuará sua atividade com os herdeiros, sucessora e a incapaz, não sendo possível ou inexistindo interesse destes ou dos sócios remanescentes, o valor dos seus haveres será apurado e liquidado com base na situação patrimonial da sociedade, à data da resolução, verificada em balanço especialmente levantado.

Parágrafo Único – O mesmo procedimento será adotado em outros casos em que a sociedade se resolva em relação a seus sócios.

(Os) Administrador (es) declara(m), sob as penas da lei, de que não estão impedidos de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar(em) sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade, conforme o artigo 1.011 parágrafo 1º da Lei 10.406/2002.

Fica eleito o foro de **Aracaju/SE** para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes deste contrato.

Aracaju/SE, 04 de novembro de 2025.

EVISLAN DA SILVA SOUZA
Sócio Administrador

MARTA VIRGINIA ALVES DE SANTANA
Sócia Cotista

VEM EMPREENDIMENTOS E GESTAO EM PARTICIPAÇÕES LTDA

Sócia cotista

Representante:

EVISLAN DA SILVA SOUZA



ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa CONSTRUTORA MVA LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
00023548533	EVISLAN DA SILVA SOUZA
03222709521	MARTA VIRGINIA ALVES DE SANTANA



CERTIFICO O REGISTRO EM 10/11/2025 11:18 SOB Nº 20250502143.
PROTOCOLO: 250502143 DE 06/11/2025.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12517808260. CNPJ DA SEDE: 07169379000107.
NIRE: 28200357909. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 04/11/2025.
CONSTRUTORA MVA LTDA

LUIZ VALTER DE OLIVEIRA MATOS
SECRETÁRIO-GERAL
www.agiliza.se.gov.br

		REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL MINISTÉRIO DOS TRANSPORTES SECRETARIA NACIONAL DE TRÂNSITO							
CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO / DRIVER LICENSE / PERMISO DE CONDUCCIÓN									
2º 1º NOME E SOBRENOME EVISLAN DA SILVA SOUZA				1ª HABILITAÇÃO 27/09/1998					
3 DATA, LOCAL E UF DE NASCIMENTO 16/07/1980, SIMAO DIAS, SE									
4a DATA EMISSÃO 29/01/2024		4b VALIDADE 26/01/2034		ACC 					
4c DOC IDENTIDADE / ÓRG EMISSOR / UF 13927612 SSP SE									
4d CPF 000.235.485-33		5 Nº REGISTRO 00428733240		3 CAT HAB AB					
NACIONALIDADE BRASILEIRO									
FILIAÇÃO JOSE SILVINO DE SOUZA									
MARIA ELZA NUNES DA SILVA									
7 ASSINATURA DO PORTADOR									

9

10

11

12

ACC			
A			26/01/2034
A1			
B			26/01/2034
B1			
C			
C1			

9

10

11

12

D			
D1			
BE			
CE			
C1E			
DE			
D1E			

12

LOCAL
ARACAJU, SE

ASSINADO DIGITALMENTE

DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO

41081885471

SE028749618

SERGIPE

QR-CODE



Documento assinado com certificado digital em conformidade com a Medida Provisória nº 2200-2/2001. Sua validade poderá ser confirmada por meio do programa Assinador Serpro.

As orientações para instalar o Assinador Serpro e realizar a validação do documento digital estão disponíveis em:
<https://www.serpro.gov.br/assinador-digital>.

SERPRO/SENATRAN

2. 1. Nome e Sobrenome / Name / Birthname / Nome e Apellidos - Primeira Habilitação / First Driver License / Primera Licencia de Conducir - 3. Data de Nascimento / Date and Place of Birth DD/MM/YYYY / Fecha y Lugar de Nacimiento - 4a. Data de Emissão / Issuing Date DD/MM/YYYY / Fecha de Emisión - 4b. Data de Validade / Expiration Date DD/MM/YYYY / Valido Hasta - ACC - 4c. Documento Identidade - Órgão emissor / Identity Document - Issuing Authority / Documento de Identificación - Autoridad Expedidora - 4d. CPF - 5. Número de registro da CNH / Driver License Number / Número de Permiso de Conducir - 9. Categoria de Veículos da Carteira de Habilitação / Driver license Class / Categoría de Permisos de Conducir - Nacionalidade / Nationality / Nacionalidad - 11. Filiação / Filiação - 12. Observações / Observations / Observaciones - Local / Place / Lugar

I<BRA004287332<409<<<<<<<<<<
8007164M3401262BRA<<<<<<<<<<6
EVISLAN<<DA<SILVA<SOUZA<<<<<<



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO

Secretaria Municipal da Fazenda
PROCURADORIA JUDICIAL DO MUNICÍPIO

Endereço: Praça da Bandeira, 520-Centro Telefone: 79 3261-1482 CNPJ: 13.128.855/0001-44

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRIBUTÁRIOS

CERTIFICO, em cumprimento ao despacho exarado no PROCESSO Nº ***** e com base na legislação em vigor, que o contribuinte mencionado abaixo, está quite com os tributos do Cadastro Geral do Município até 18/05/2026.

Nome: CONSTRUTORA MVA LTDA	Sequencial: 149992
CPF/CNPJ: 07.169.379/0001-07	Validade: 17/07/2026
Endereço: R MARIA DE LOURDES RAMOS GONCALVES 277 Localização: FAROLANDIA ARACAJU 49031060	
Observação:	

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO, 18 de Maio de 2026.

VIA INTERNET

A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO se reserva o direito de cobrar futuramente, quaisquer dívidas que porventura venham a ser apuradas posteriormente, relativas ao período a que se refere a presente certidão.

Para validar a autenticidade desse documento acesse o Portal do Contribuinte.

<https://gestor.tributosmunicipais.com.br/redesim/prefeitura/saocristovao//views/publico/portaldocontribuinte/publico/autenticacao/autenticacao.xhtml>

6A3789C3F6F1E283AB3233D63DDF1374F8C349E6





Certidão Negativa de Débitos Estaduais N. 325447 / 2026

Identificação do Solicitante: 07.169.379/0001-07

Certificamos que, até a presente data, não existem débitos contra o portador do Cadastro de Pessoa Jurídica **07.169.379/0001-07** referente a impostos, taxas ou multas administrativas, ressalvado à Fazenda Pública o direito de cobrar quaisquer dívidas que venham a ser apuradas. Informamos ainda que o portador do documento **07.169.379/0001-07** não está inscrito no Cadastro de Contribuintes do Estado de Sergipe.

Certidão emitida via Internet nos termos da portaria Nº 283 de 15/02/2001, válida por 30 (trinta) dias a partir da data da emissão.

A presente certidão emitida em **18/05/2026 às 16:15:50, válida até 17/06/2026** deve ser conferida na Internet no endereço www.sefaz.se.gov.br pelo agente recebedor.

Aracaju, 18 de Maio de 2026

Autenticação: 20260518RZJCVJ



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

**CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS
FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO**

Nome: CONSTRUTORA MVA LTDA
CNPJ: 07.169.379/0001-07

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e
2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 16:19:54 do dia 18/05/2026 <hora e data de Brasília>.
Válida até 14/11/2026.

Código de controle da certidão: **3FF4.DCA4.1C4F.2E34**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: CONSTRUTORA MVA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 07.169.379/0001-07

Certidão nº: 48652710/2026

Expedição: 18/05/2026, às 16:18:30

Validade: 14/11/2026 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **CONSTRUTORA MVA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **07.169.379/0001-07**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022. Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.

[Voltar](#)[Imprimir](#)

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 07.169.379/0001-07
Razão Social: CONSTRUTORA MVA LTDA
Endereço: R MARIA DE LOURDES RAMOS GONCALVES 277 / FAROLANDIA / ARACAJU / SE / 49031-060

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 03/05/2026 a 01/06/2026

Certificação Número: 2026050303141324826660

Informação obtida em 18/05/2026 16:13:45

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:
www.caixa.gov.br

PLANO DE AÇÃO

CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DO CONJUNTO HABITACIONAL LOURDES AZEVEDO, LOCALIZADO NO BAIRRO EDUARDO GOMES - SÃO CRISTÓVÃO



Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	AÇÃO	QUEM	INÍCIO	FIM	STATUS
1	Administração Local					
01.01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					
01.01.001	Equipe Dirigente	Durante todo o período de execução da obra.	Construtora MVA	jun/25	abr/27	EM ANDAMENTO
01.01.002	Equipamentos de Apoio à Produção	Durante todo o período de execução da obra.	Construtora MVA	jun/25	abr/27	EM ANDAMENTO
01.01.003	Manutenção do Canteiro	Durante todo o período de execução da obra.	Construtora MVA	jun/25	abr/27	EM ANDAMENTO
01.02	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
01.02.001	Caminhão Carroceria de madeira 9 t - fonte:DNIT	Durante a necessidade da obra.	Construtora MVA	jul/25	jun/26	EM ANDAMENTO
01.03	SERVIÇOS PRELIMINARES/INSTALAÇÃO CANTEIRO/MOBILIZAÇÃO					
01.03.001	SERVIÇOS PRELIMINARES					
01.03.001.001	Placa de obra em lona com impressão digital 1,50 x 2,00m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada - Rev 02 - 09/2021		Construtora MVA			CONCLUÍDO
01.03.001.002	Fornecimento e instalação de placa de obra com chapa galvanizada e estrutura de madeira. af. 03/2022 ps		Construtora MVA			CONCLUÍDO
01.03.002	Locação de Obra - Casas Tipo 01					
01.03.002.001	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira	Aguardando aprovação do novo layout de canteiro de obras.	Construtora MVA	ago/26	ago/26	A INICIAR
01.03.003	Locação de Obra - Casas Tipo 02					
01.03.003.001	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira	Aguardando aprovação do novo layout de canteiro de obras.	Construtora MVA	ago/26	ago/26	A INICIAR
01.03.004	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO					
01.03.004.001	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	Aguardando aprovação do novo layout de canteiro de obras.	Construtora MVA	jun/26	jul/26	A INICIAR
01.03.004.002	Barracão para escritório de obra porte pequeno s=25,41m2 com materiais novos	Aguardando aprovação do novo layout de canteiro de obras.	Construtora MVA	jun/26	jul/26	A INICIAR
01.03.004.003	Instalação provisória de energia elétrica, aérea, trifásica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	Solicitação em andamento.	Construtora MVA	jun/26	jun/26	A INICIAR
01.03.004.004	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03 10/2022	Solicitação em andamento.	Construtora MVA	jun/26	jun/26	A INICIAR
01.03.004.005	Aluguel de banheiro químico, com 03 limpezas semanais	Durante todo o período de execução da obra.	Construtora MVA	out/25	abr/27	EM ANDAMENTO
01.03.004.006	Tapume em chapa galvanizada nº30, esp=0,35mm, h=2,00m, exclusive pintura		Construtora MVA			CONCLUÍDO
01.03.004.007	Sondagem a trado para Estudo de Jazida	Solicitação em andamento para realização do ensaio	Construtora MVA	jun/26	jun/26	A INICIAR
01.03.004.008	Sondagem a percussão		Construtora MVA			CONCLUÍDO
01.03.004.009	Ensaio - Granulometria combinada (peneiramento + sedimentação)	Solicitação em andamento para realização do ensaio	Construtora MVA	jun/26	jun/26	A INICIAR
01.03.004.010	Ensaio - Granulometria por peneiramento	Solicitação em andamento para realização do ensaio	Construtora MVA	jun/26	jun/26	A INICIAR
01.03.004.011	Ensaio - Compactação Proctor Normal com reuso de material (6 pontos)	Solicitação em andamento para realização do ensaio	Construtora MVA	jun/26	jun/26	A INICIAR
01.03.004.012	Ensaio - Índice de Suporte Califórnia - CBR	Solicitação em andamento para realização do ensaio	Construtora MVA	jun/26	jun/26	A INICIAR
01.03.004.013	Ensaio - Limite de liquidez	Solicitação em andamento para realização do ensaio	Construtora MVA	jun/26	jun/26	A INICIAR

PLANO DE AÇÃO

CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DO CONJUNTO HABITACIONAL LOURDES AZEVEDO, LOCALIZADO NO BAIRRO EDUARDO GOMES - SÃO CRISTÓVÃO



Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	AÇÃO	QUEM	INÍCIO	FIM	STATUS
01.03.004.014	Ensaio - Limite de plasticidade	Solicitação em andamento para realização do ensaio	Construtora MVA	jun/26	jun/26	A INICIAR
01.03.004.015	Ensaio - Equivalente de Areia	Solicitação em andamento para realização do ensaio	Construtora MVA	jun/26	jun/26	A INICIAR
01.03.004.016	Ensaio - Determinação da massa aparente in situ do solo	Solicitação em andamento para realização do ensaio	Construtora MVA	jun/26	jun/26	A INICIAR
01.03.004.017	Ensaio - Impureza orgânica	Solicitação em andamento para realização do ensaio	Construtora MVA	jun/26	jun/26	A INICIAR
01.03.004.018	Ensaio - Compactação Proctor Intermediário com reuso de material (6 pontos)	Solicitação em andamento para realização do ensaio	Construtora MVA	jun/26	jun/26	A INICIAR
01.03.004.019	Ensaio - Emissão de relatório com a determinação do fator de empolamento dos materiais no estado: natural(solto), solto/transporte(compactado)	Solicitação em andamento para realização do ensaio	Construtora MVA	jun/26	jun/26	A INICIAR
01.03.004.020	Projeto de estrutura de contenção / estabilidade de taludes, desnível até 3,00 m. Observação: A área compreende o desnível X comprimento longitudinal.	Solicitação em andamento para realização do ensaio	Construtora MVA	jun/26	jun/26	A INICIAR
01.03.004.021	Ensaio - Em agregado graúdo: desgaste por abrasão "Los Angeles"	Solicitação em andamento para realização do ensaio	Construtora MVA	jun/26	jun/26	A INICIAR
01.03.004.022	Ensaio - Adesividade	Solicitação em andamento para realização do ensaio	Construtora MVA	jun/26	jun/26	A INICIAR
01.03.004.023	Ensaio - Índice de forma	Solicitação em andamento para realização do ensaio	Construtora MVA	jun/26	jun/26	A INICIAR
01.03.004.024	Ensaio - Absorção em bloco	Solicitação em andamento para realização do ensaio	Construtora MVA	jun/26	jun/26	A INICIAR
01.03.004.025	Ensaio - Marshall	Solicitação em andamento para realização do ensaio	Construtora MVA	jun/26	jun/26	A INICIAR
01.03.004.026	Serviços de Arqueologia (incluso 10% repasse)	Solicitação em andamento para realização do ensaio	Construtora MVA	jun/26	jun/26	A INICIAR
01.04	FRETE					
01.04.001	AGREGADOS					
01.04.001.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)(SICRO 5914389)	Aguardando a evolução da terraplanagem, logo previsão deste serviço para o mês seguinte.	Construtora MVA	jun/26	ago/26	A INICIAR
01.04.002	BRITA					
01.04.002.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)(SICRO 5914389)	Aguardando a evolução da terraplanagem, logo previsão deste serviço para o mês seguinte.	Construtora MVA	jun/26	ago/26	A INICIAR
01.04.003	PEDRA CALCARIA					
01.04.003.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)(SICRO 5914389)	Aguardando a evolução da terraplanagem, logo previsão deste serviço para o mês seguinte.	Construtora MVA	jun/26	ago/26	A INICIAR
2	Infraestrutura do conjunto Habitacional					
02.01	SERVIÇOS PRELIMINARES					
02.01.001	Limpeza mecanizada do terreno c/ trator esteira (vegetação rasteira) sem carga e transporte		Construtora MVA			CONCLUÍDO
02.01.002	Carga mecânica de material de 1ª categoria		Construtora MVA			CONCLUÍDO
02.01.003	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada		Construtora MVA			CONCLUÍDO
02.01.004	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)(SICRO 5914389)		Construtora MVA			CONCLUÍDO
02.02	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					
02.02.001	Locação de serviços de terraplanagem de obras civis		Construtora MVA			CONCLUÍDO
02.02.002	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, dmt 51 a 200m (SICRO 5501875)		Construtora MVA			CONCLUÍDO

PLANO DE AÇÃO

CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DO CONJUNTO HABITACIONAL LOURDES AZEVEDO, LOCALIZADO NO BAIRRO EDUARDO GOMES - SÃO CRISTÓVÃO



Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	AÇÃO	QUEM	INÍCIO	FIM	STATUS
02.02.003	Areia fina adquirida em jazida (Terra Dura - Pedro Henrique), inclusive carga, exclusive transporte	Serviço foi dado início fim de abril, com seguimento neste mês vigente (maio).	Construtora MVA	mai/26	jun/26	EM ANDAMENTO
02.02.004	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)(SICRO 5914389)	Serviço foi dado início fim de abril, com seguimento neste mês vigente (maio).	Construtora MVA	mai/26	jun/26	EM ANDAMENTO
02.02.005	Argila, argila vermelha ou argila arenosa (retirada na jazida, sem transporte)	Serviço sendo executado no mês vigente (maio).	Construtora MVA	mai/26	jun/26	EM ANDAMENTO
02.02.006	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)(SICRO 5914389)	Serviço sendo executado no mês vigente (maio).	Construtora MVA	mai/26	jun/26	EM ANDAMENTO
02.02.007	Espalhamento de material de 1ª categoria c/ trator esteira Cat - D-6 ou similar	Serviço sendo executado no mês vigente (maio), pois se aguardava a melhoria das condições climáticas.	Construtora MVA	out/25	jun/26	EM ANDAMENTO
02.02.008	Compactação de aterros, com rolo vibratório pé de carneiro, a 100% do proctor normal(SICRO 5502978)	Serviço sendo executado no mês vigente (maio), pois se aguardava a melhoria das condições climáticas.	Construtora MVA	out/25	jun/26	EM ANDAMENTO
02.03	DRENAGEM					
02.03.001	Locação de rede de drenagem	Aguardando liberação de frente de serviço.	Construtora MVA	jul/26	ago/26	A INICIAR
02.03.002	Sinalização Diurna com Tela tapume em pvc - 10 usos	Aguardando liberação de frente de serviço.	Construtora MVA	jul/26	ago/26	A INICIAR
02.03.003	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.60 x 0.60 x 0.80m	Aguardando liberação de frente de serviço.	Construtora MVA	jul/26	ago/26	A INICIAR
02.03.004	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.60 x 0.60 x 1,00m	Aguardando liberação de frente de serviço.	Construtora MVA	jul/26	ago/26	A INICIAR
02.03.005	Boca de lobo simples, em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,18m, altura entre 1,01 e 1,50m - R1	Aguardando liberação de frente de serviço.	Construtora MVA	jul/26	ago/26	A INICIAR
02.03.006	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade	Aguardando liberação de frente de serviço.	Construtora MVA	jul/26	ago/26	A INICIAR
02.03.007	Compactação manual com placa vibratória sem controle do grau de compactação	Aguardando liberação de frente de serviço.	Construtora MVA	jul/26	ago/26	A INICIAR
02.03.008	Reaterro mecanizado de vala com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m³/potência: 88 hp), largura até 0,8 m, profundidade de 1,5 a 3,0 m, com solo (sem substituição) de 1ª categoria, com placa vibratória. af_08/2023	Aguardando liberação de frente de serviço.	Construtora MVA	jul/26	ago/26	A INICIAR
02.03.009	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	Aguardando liberação de frente de serviço.	Construtora MVA	jul/26	ago/26	A INICIAR
02.03.010	Carga mecânica de material de 1ª categoria	Aguardando liberação de frente de serviço.	Construtora MVA	jul/26	ago/26	A INICIAR
02.03.011	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	Aguardando liberação de frente de serviço.	Construtora MVA	jul/26	ago/26	A INICIAR
02.03.012	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)(SICRO 5914389)	Aguardando liberação de frente de serviço.	Construtora MVA	jul/26	ago/26	A INICIAR
02.03.013	Tubo de concreto (simples) para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 400 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências - fornecimento e assentamento. af_03/2024	Aguardando liberação de frente de serviço.	Construtora MVA	jul/26	ago/26	A INICIAR

PLANO DE AÇÃO

CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DO CONJUNTO HABITACIONAL LOURDES AZEVEDO, LOCALIZADO NO BAIRRO EDUARDO GOMES - SÃO CRISTÓVÃO



Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	AÇÃO	QUEM	INÍCIO	FIM	STATUS
02.03.014	Tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 600 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências - fornecimento e assentamento. af 03/2024	Aguardando liberação de frente de serviço.	Construtora MVA	jul/26	ago/26	A INICIAR
02.03.015	Tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 800 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências - fornecimento e assentamento. af 03/2024	Aguardando liberação de frente de serviço.	Construtora MVA	jul/26	ago/26	A INICIAR
02.03.016	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie reforçada, p/esgoto e aguas pluviais, d = 150mm	Aguardando liberação de frente de serviço.	Construtora MVA	jul/26	ago/26	A INICIAR
02.03.017	Caixa de passagem / poço de visita em concreto armado fck=21mpa, inclusive tampa, dimensões internas 1,80x1,80x2,40m	Aguardando liberação de frente de serviço.	Construtora MVA	jul/26	ago/26	A INICIAR
02.03.018	Poço de visita em alvenaria tij. maciços esp. = 0,20m, dim. int. = 1.50 x 1.50 x 2.40m, laje sup.c.a. esp. = 0,15m, inclusive tampão td-600 - R1	Aguardando liberação de frente de serviço.	Construtora MVA	jul/26	ago/26	A INICIAR
02.04	REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA					
02.04.001	Locação de rede de água ou esgoto. af 03/2024	Aguardando liberação de frente de serviço.	Construtora MVA	jul/26	ago/26	A INICIAR
02.04.002	Fornecimento de tubo de polietileno de alta densidade (pead), PE80, pn12,5, sdr-11, d= 75mm x 6,9mm - Rev 01_11/2021	Aguardando liberação de frente de serviço.	Construtora MVA	jul/26	ago/26	A INICIAR
02.04.003	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2")	Aguardando liberação de frente de serviço.	Construtora MVA	jul/26	ago/26	A INICIAR
02.04.004	Colar de tomada, pvc, com travas, de 75 mm x 1/2" ou 75 mm x 3/4", para ligação predial de água. af 06/2022	Aguardando liberação de frente de serviço.	Construtora MVA	jul/26	ago/26	A INICIAR
02.04.005	Cap de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 75mm	Aguardando liberação de frente de serviço.	Construtora MVA	jul/26	ago/26	A INICIAR
02.04.006	Fornecimento de curva 22º 30' de pvc junta elástica, ponta / bolsa, diam. = 75mm	Aguardando liberação de frente de serviço.	Construtora MVA	jul/26	ago/26	A INICIAR
02.04.007	Tê 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 75mm	Aguardando liberação de frente de serviço.	Construtora MVA	jul/26	ago/26	A INICIAR
02.04.008	Cruzeta PVC PBA JE BBBB, para rede de água, DN 75 / DE 85mm - Rev 02	Aguardando liberação de frente de serviço.	Construtora MVA	jul/26	ago/26	A INICIAR
02.04.009	Mureta Pré-Moldada para Ligações Domiciliares de Água	Aguardando liberação de frente de serviço.	Construtora MVA	jul/26	ago/26	A INICIAR
02.05	PAVIMENTAÇÃO					
02.05.001	REGULARIZAÇÃO					
02.05.001.001	Regularização do subleito (SICRO 4011209)	Aguardando liberação de frente de serviço.	Construtora MVA	set/26	out/26	A INICIAR
02.05.002	SUB-BASE					
02.05.002.001	AQUISIÇÃO DE MATERIAL					
02.05.002.002	Material para sub-base (adquirido solto na jazida) inclusive limpeza da área, corte e carga (posto na caçamba), exclusive transporte (Ruy - Rita Cacete / São Cristóvão)	serviço a ser realizado após regularização do subleito	Construtora MVA	set/26	out/26	A INICIAR
02.05.002.003	Carga mecânica de material de 1ª categoria	serviço a ser realizado após regularização do subleito	Construtora MVA	set/26	out/26	A INICIAR
02.05.002.004	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	serviço a ser realizado após regularização do subleito	Construtora MVA	set/26	out/26	A INICIAR
02.05.003	BASE					
02.05.003.001	AQUISIÇÃO DE BRITA					

PLANO DE AÇÃO

CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DO CONJUNTO HABITACIONAL LOURDES AZEVEDO, LOCALIZADO NO BAIRRO EDUARDO GOMES - SÃO CRISTÓVÃO



Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	AÇÃO	QUEM	INÍCIO	FIM	STATUS
02.05.003.001.001	Execução e compactação de base e ou sub-base para pavimentação de solo (predominantemente arenoso) brita - 40/60 - exclusive solo, escavação, carga e transporte. af 11/2019	Serviço a ser realizado após a sub-base.	Construtora MVA	set/26	out/26	A INICIAR
02.05.003.001.002	Carga mecânica de material de 1ª categoria	Serviço a ser realizado após a sub-base.	Construtora MVA	set/26	out/26	A INICIAR
02.05.003.001.003	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)(SICRO 5914389)	Serviço a ser realizado após a sub-base.	Construtora MVA	set/26	out/26	A INICIAR
02.05.004	CAPA ASFALTICA					
02.05.004.001	IMPRIMAÇÃO					
02.05.004.001.001	Imprimação - execução com fornecimento de material	Serviço a ser realizado após a finalização da base.	Construtora MVA	out/26	nov/26	A INICIAR
02.05.004.002	PINTURA DE LIGAÇÃO					
02.05.004.002.001	Execução de pintura de ligação com emulsão asfáltica	Serviço a ser realizado após a finalização da base.	Construtora MVA	out/26	nov/26	A INICIAR
02.05.004.003	C.A.U.Q					
02.05.004.003.001	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. af 11/2019	Serviço a ser realizado após a finalização da base.	Construtora MVA	out/26	nov/26	A INICIAR
02.05.004.003.002	Carga de mistura asfáltica em caminhão basculante 10 m³ (unidade: t). af 07/2020	Serviço a ser realizado após a finalização da base.	Construtora MVA	out/26	nov/26	A INICIAR
02.05.004.003.003	Transporte de mistur abetuminosa a quente com caminhão com caçamba térmica de 6m³- rodovia pavimentada (SICRO 5914612)	Serviço a ser realizado após a finalização da base.	Construtora MVA	out/26	nov/26	A INICIAR
02.05.005	DIVERSOS					
02.05.005.001	Demolição de pavimentação (capa) asfáltica	ente de serviço referente à etapa final da pavimentação	Construtora MVA	out/26	out/26	A INICIAR
02.05.005.002	Carga mecânica de material de 1ª categoria	ente de serviço referente à etapa final da pavimentação	Construtora MVA	out/26	out/26	A INICIAR
02.05.005.003	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	ente de serviço referente à etapa final da pavimentação	Construtora MVA	out/26	out/26	A INICIAR
02.05.005.004	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)(SICRO 5914389)	ente de serviço referente à etapa final da pavimentação	Construtora MVA	out/26	out/26	A INICIAR
02.05.005.005	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	ente de serviço referente à etapa final da pavimentação	Construtora MVA	out/26	out/26	A INICIAR
02.05.006	SINALIZAÇÃO VIARIA					
02.05.006.001	Sinalização permanente, vertical, com placa de aço (60x60cm) com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50, inclusive mão de obra - Rev 01/2023	Frente de serviço após a conclusão total da pavimentação.	Construtora MVA	nov/26	nov/26	A INICIAR
02.05.006.002	Sinalização permanente, vertical, com placa de aço circular (50cm) com poste de madeira de lei 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50, inclusive mão de obra - Rev 01/2023	Frente de serviço após a conclusão total da pavimentação.	Construtora MVA	nov/26	nov/26	A INICIAR
02.05.006.003	Sinalização permanente, vertical, com placa de aço triangularr (l=75cm) com poste de madeira de lei 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50, inclusive mão de obra - Rev 01/2023	Frente de serviço após a conclusão total da pavimentação.	Construtora MVA	nov/26	nov/26	A INICIAR
02.05.006.004	Placa 20x35 em chapa esmaltada para identificação de logradouros	Frente de serviço após a conclusão total da pavimentação.	Construtora MVA	nov/26	nov/26	A INICIAR
02.05.006.005	Poste de ferro galv. Ø 2", h = 2,50m com 2 placas de 20x35cm em chapa esmaltada para identificação de logradouros	Frente de serviço após a conclusão total da pavimentação.	Construtora MVA	nov/26	nov/26	A INICIAR
02.05.006.006	Pintura de piso para execução de faixa de pedestres, com 02 demãos de tinta à base de resina acrílica - R1	Frente de serviço após a conclusão total da pavimentação.	Construtora MVA	nov/26	nov/26	A INICIAR

PLANO DE AÇÃO

CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DO CONJUNTO HABITACIONAL LOURDES AZEVEDO, LOCALIZADO NO BAIRRO EDUARDO GOMES - SÃO CRISTÓVÃO



Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	AÇÃO	QUEM	INÍCIO	FIM	STATUS
02.05.006.007	Pintura de faixa c/ termoplástico - 3 anos (p/ aspersão) - Rev 05	Frente de serviço após a conclusão total da pavimentação.	Construtora MVA	nov/26	nov/26	A INICIAR
02.06	CONTENÇÃO					
02.06.001	Locação convencional de obra, utilizando gabarito de tábuas corridas pontaleadas a cada 2,00m - 2 utilizações. af_03/2024	Frente de serviço para os meses iniciais do aditivo.	Construtora MVA	jul/26	jul/26	A INICIAR
02.06.002	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m	Frente de serviço para os meses iniciais do aditivo.	Construtora MVA	jul/26	jul/26	A INICIAR
02.06.003	Carga mecânica de material de 1ª categoria	Frente de serviço para os meses iniciais do aditivo.	Construtora MVA	jul/26	jul/26	A INICIAR
02.06.004	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	Frente de serviço para os meses iniciais do aditivo.	Construtora MVA	jul/26	jul/26	A INICIAR
02.06.005	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)(SICRO 5914389)	Frente de serviço para os meses iniciais do aditivo.	Construtora MVA	jul/26	jul/26	A INICIAR
02.06.006	Concreto ciclópico	Frente de serviço para os meses iniciais do aditivo.	Construtora MVA	jul/26	jul/26	A INICIAR
02.06.007	Impermeabilização - Fornecimento e aplicação de manta geotêxtil RT-21, resistencia a tração=21 kN/m (antigo Bidim OP-40 ou similar) em colchões drenantes	Frente de serviço para os meses iniciais do aditivo.	Construtora MVA	jul/26	jul/26	A INICIAR
02.06.008	Tubo pvc rígido soldavel, série reforçada, p/esgoto e aguas pluviais, d=75mm	Frente de serviço para os meses iniciais do aditivo.	Construtora MVA	jul/26	jul/26	A INICIAR
02.06.009	Forma plana para estruturas, em tábuas de pinho, 07 usos, inclusive escoramento	Frente de serviço para os meses iniciais do aditivo.	Construtora MVA	jul/26	jul/26	A INICIAR
02.06.010	Dreno profundo 30x20cm c/tubo de pvc ø 65mm, bidim, areia grossa e brita	Frente de serviço para os meses iniciais do aditivo.	Construtora MVA	jul/26	jul/26	A INICIAR
02.06.011	Grama nativa capim de burro ou batatais, em placas, fornecimento e plantio	Frente de serviço para os meses iniciais do aditivo.	Construtora MVA	jul/26	jul/26	A INICIAR
3	Casas Padrão					
03.01	FUNDAÇÃO - RADIER					
03.01.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Frente de serviço para os meses iniciais do aditivo.	Construtora MVA	jul/26	ago/26	A INICIAR
03.01.002	Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 m (acerto do solo natural). af_08/2020	Frente de serviço para os meses iniciais do aditivo.	Construtora MVA	jul/26	ago/26	A INICIAR
03.01.003	Concretagem de radier, piso de concreto ou laje sobre solo, fck 30 mpa - lançamento, adensamento e acabamento. af_09/2021	Frente de serviço para os meses iniciais do aditivo.	Construtora MVA	jul/26	ago/26	A INICIAR
03.01.004	Cinta de amarração de alvenaria moldada in loco com utilização de blocos canaletas, espessura de *20* cm. af_03/2024	Frente de serviço para os meses iniciais do aditivo.	Construtora MVA	jul/26	ago/26	A INICIAR
03.01.005	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	Frente de serviço para os meses iniciais do aditivo.	Construtora MVA	jul/26	ago/26	A INICIAR
03.01.006	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-138, malha 10x10cm, ferro 4.2 mm (2,20 kg/m²), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	Frente de serviço para os meses iniciais do aditivo.	Construtora MVA	jul/26	ago/26	A INICIAR
03.01.007	Forma plana para fundações, em compensado plastificado 12mm, 05 usos	Frente de serviço para os meses iniciais do aditivo.	Construtora MVA	jul/26	ago/26	A INICIAR

PLANO DE AÇÃO

CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DO CONJUNTO HABITACIONAL LOURDES AZEVEDO, LOCALIZADO NO BAIRRO EDUARDO GOMES - SÃO CRISTÓVÃO



Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	AÇÃO	QUEM	INÍCIO	FIM	STATUS
03.01.008	Aplicação de lona plástica para execução de pavimentos de concreto. af 04/2022	Frente de serviço para os meses iniciais do aditivo.	Construtora MVA	jul/26	ago/26	A INICIAR
03.01.009	Fornecimento de arame de ferro galvanizado 12 bwg	Frente de serviço para os meses iniciais do aditivo.	Construtora MVA	jul/26	ago/26	A INICIAR
03.02	SUPERESTRUTURA - PAREDE DE CONCRETO					
03.02.001	Junta de dilatação elastica (PVC), tipo O-12, Fugenband, Vedacit ou similar	Serviço a ser realizado após a finalização do radier.	Construtora MVA	set/26	out/26	A INICIAR
03.02.002	Locação de forma de alumínio para parede de concreto NBR 16055	Serviço a ser realizado após a finalização do radier.	Construtora MVA	set/26	out/26	A INICIAR
03.02.003	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	Serviço a ser realizado após a finalização do radier.	Construtora MVA	set/26	out/26	A INICIAR
03.02.004	Espaçador de aço, tipo caranguejo, em aço CA - 50 Ø 6,3mm, para Telas Soldadas	Serviço a ser realizado após a finalização do radier.	Construtora MVA	set/26	out/26	A INICIAR
03.02.005	Armação do sistema de paredes de concreto, executada em paredes de edificações térreas, tela q-61. af 06/2019	Serviço a ser realizado após a finalização do radier.	Construtora MVA	set/26	out/26	A INICIAR
03.02.006	Concretagem de paredes em edificações unifamiliares feitas com sistema de fôrmas manuseáveis, com concreto usinado bombeável fck 25 mpa - lançamento, adensamento e acabamento (exclusive bomba lança). af 10/2021	Serviço a ser realizado após a finalização do radier.	Construtora MVA	set/26	out/26	A INICIAR
03.02.007	Armação do sistema de paredes de concreto, executada como armadura positiva de lajes, tela q-138. af 06/2019	Serviço a ser realizado após a finalização do radier.	Construtora MVA	set/26	out/26	A INICIAR
03.03	IMPERMEABILIZANTE DE PAREDE DE CONCRETO					
03.03.001	Impermeabilização de superfície c/argamassa 1:4 (cimento e areia), esp=2,5cm, c/impermeabilizante Vedacit ou similar	Serviço complementar à seção anterior.	Construtora MVA	out/26	out/26	A INICIAR
03.04	COBERTURA					
03.04.001	Telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo plan, com até 2 águas, incluso transporte vertical. af 07/2019	Frente de serviço a ser liberada após o término das paredes.	Construtora MVA	out/26	dez/26	A INICIAR
03.04.002	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha cerâmica capa-canal, incluso transporte vertical. af 07/2019	Frente de serviço a ser liberada após o término das paredes.	Construtora MVA	out/26	dez/26	A INICIAR
03.04.003	Forro de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar, instalado - Rev 06 10/2021	Frente de serviço a ser liberada após o término das paredes.	Construtora MVA	out/26	dez/26	A INICIAR
03.04.004	Rufo em placa de concreto l = 0,34 m	Frente de serviço a ser liberada após o término das paredes.	Construtora MVA	out/26	dez/26	A INICIAR
03.04.005	Cumeeira para telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia) para telhados com até 2 águas, incluso transporte vertical. af 07/2019	Frente de serviço a ser liberada após o término das paredes.	Construtora MVA	out/26	dez/26	A INICIAR
03.05	REVESTIMENTO					
03.05.001	Estucamento de densidade baixa nas faces internas de paredes do sistema de paredes de concreto, em ambientes com área entre 5 m² e 10 m², utilização de argamassa colante. af 10/2022	Frente de serviço a ser liberada após o término das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR

PLANO DE AÇÃO

CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DO CONJUNTO HABITACIONAL LOURDES AZEVEDO, LOCALIZADO NO BAIRRO EDUARDO GOMES - SÃO CRISTÓVÃO



Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	AÇÃO	QUEM	INÍCIO	FIM	STATUS
03.05.002	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 37 x 59 cm, Arielle, linha riviera, cor branca ou similar, PEI-3, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	Frete de serviço a ser liberada após o término das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
03.05.003	Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média úmida) para contrapiso, preparo mecânico com betoneira 400 l. af_08/2019	Frete de serviço a ser liberada após o término das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
03.05.004	Cobogó de cimento, tipo "escama", dim: 40 x 40cm	Frete de serviço a ser liberada após o término das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
03.05.005	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 53 x 53 cm, Arielle, linha riviera, cor branca ou bege, ou similar, PEI-4, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	Frete de serviço a ser liberada após o término das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
03.05.006	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, não armado. af_08/2022	Frete de serviço a ser liberada após o término das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
03.05.007	Soleira cimentado traço t1, l = 15 cm, e = 2 cm	Frete de serviço a ser liberada após o término das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
03.05.008	Peitoril cimento traço t1, c/ largura = 17 cm, esp = 4 cm	Frete de serviço a ser liberada após o término das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
03.06	ESQUADRIAS MADEIRA					
03.06.001	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m, inclusive batente e ferragens	Etapa após o revestimento.	Construtora MVA	fev/27	fev/27	A INICIAR
03.06.002	Porta em madeira mista, almofadada, 80 x 210 cm, inclusive batente e ferragens	Etapa após o revestimento.	Construtora MVA	fev/27	fev/27	A INICIAR
03.06.003	Ferrolho ou targeta de fio redondo (aliança ou similar) ref.81098 63mm (2 1/2")	Etapa após o revestimento.	Construtora MVA	fev/27	fev/27	A INICIAR
03.06.004	Janela em madeira mista, tipo com almofadas, de abrir, c/batentes simples (caixilhos) e 1 jogo de alizar, exclusive ferragens - Rev 02_05/2022	Etapa após o revestimento.	Construtora MVA	fev/27	fev/27	A INICIAR
03.06.005	Porta em madeira mista, tipo com almofadas, de abrir, c/batentes simples (caixilhos) e 1 jogo de alizar, inclusive ferragens - Rev 02_05/2022	Etapa após o revestimento.	Construtora MVA	fev/27	fev/27	A INICIAR
03.07	PINTURA					
03.07.001	Pintura sobre superfícies de madeira com aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador, 01 demão de massa a óleo e 02 demãos de tinta esmalte	Frete de serviço a ser realizada no estágio final da obra (últimos meses do aditivo de prazo).	Construtora MVA	mar/27	abr/27	A INICIAR
03.07.002	Fundo selador acrílico, aplicação manual em parede, uma demão. af_04/2023	Frete de serviço a ser realizada no estágio final da obra (últimos meses do aditivo de prazo).	Construtora MVA	mar/27	abr/27	A INICIAR

PLANO DE AÇÃO

CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DO CONJUNTO HABITACIONAL LOURDES AZEVEDO, LOCALIZADO NO BAIRRO EDUARDO GOMES - SÃO CRISTÓVÃO



Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	AÇÃO	QUEM	INÍCIO	FIM	STATUS
03.07.003	Textura acrílica, aplicação manual em parede, uma demão. af_04/2023	Frete de serviço a ser realizada no estágio final da obra (últimos meses do aditivo de prazo).	Construtora MVA	mar/27	abr/27	A INICIAR
03.07.004	Aplicação manual de massa acrílica em paredes externas de casas, uma demão. af_03/2024	Frete de serviço a ser realizada no estágio final da obra (últimos meses do aditivo de prazo).	Construtora MVA	mar/27	abr/27	A INICIAR
03.08	INSTALAÇÕES ELETRICAS					
03.08.001	Caixa retangular 4" x 2" baixa (0,30 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023	Frete de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
03.08.002	Caixa retangular 4" x 2" média (1,30 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023	Frete de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
03.08.003	Caixa retangular 4" x 2" alta (2,00 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023	Frete de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
03.08.004	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	Frete de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
03.08.005	Curva de 90º de pvc rígido roscável diâm = 1 1/4"	Frete de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
03.08.006	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m	Frete de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
03.08.007	Curva 180 graus para eletroduto, pvc, roscável, dn 40 mm (1 1/4"), para circuitos terminais, instalada em laje - fornecimento e instalação. af_03/2023	Frete de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
03.08.008	Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento e assentamento - Rev 02 (10/2021)	Frete de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
03.08.009	Fita isolante (rolo 20m) 3/4" - Fornecimento	Frete de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
03.08.010	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023	Frete de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
03.08.011	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	Frete de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
03.08.012	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	Frete de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
03.08.013	Poste auxiliar p/entrada energia, trifasico, em ferro galvanizado d=3" e h=6,0m, completo	Frete de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
03.08.014	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	Frete de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
03.08.015	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	Frete de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
03.08.016	Cabo de cobre flexível isolado, 1,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	Frete de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR

PLANO DE AÇÃO

CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DO CONJUNTO HABITACIONAL LOURDES AZEVEDO, LOCALIZADO NO BAIRRO EDUARDO GOMES - SÃO CRISTÓVÃO



Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	AÇÃO	QUEM	INÍCIO	FIM	STATUS
03.08.017	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
03.08.018	Luminária tipo arandela em alumínio escovado cor branco, linha Decoratta, Magiluz ou similar, inclusive lâmpada	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
03.08.019	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
03.08.020	Bocal para lâmpada incandescente	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
03.08.021	Interligação entre a medição e o quadro de distribuição com eletroduto de 1 1/2" e 4 condutores de 6,0 mm²	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
03.08.022	Interruptor simples (2 módulos), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
03.08.023	Interruptor simples (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
03.08.024	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
03.08.025	Tomada média de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
03.08.026	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
03.08.027	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af_10/2020	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
03.08.028	Disjuntor monopolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, ref.5SU1 Siemens ou similar	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
03.08.029	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af_10/2020	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
03.08.030	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 32a - fornecimento e instalação. af_10/2020	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
03.08.031	Quadro de medição monofásica (até 6 kva) com caixa em noril	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
03.08.032	Caixa octogonal 4" x 4", em pvc, p/ ponto de luz embutido	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
03.09	INSTALAÇÕES SANITARIAS					
03.09.001	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.60 x 0.60 x 0.60m	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
03.09.002	Caixa de gordura - "cg" - (50 x 50 x 65cm)	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
03.09.003	Fossa séptica pré-moldada, tipo oms, capacidade 20 pessoas (v=1410 litros)	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
03.09.004	Filtro anaeróbio circular, em concreto pré-moldado, diâmetro interno = 1,10 m, altura interna = 1,50 m, volume útil: 1140,4 l (para 5 contribuintes). af_12/2020 pa	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR

PLANO DE AÇÃO

CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DO CONJUNTO HABITACIONAL LOURDES AZEVEDO, LOCALIZADO NO BAIRRO EDUARDO GOMES - SÃO CRISTÓVÃO



Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	AÇÃO	QUEM	INÍCIO	FIM	STATUS
03.09.005	Ralo seco cônico, pvc, dn 100 x 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
03.09.006	Bucha de redução longa, pvc, série normal, esgoto predial, dn 50 x 40 mm, junta soldável e elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
03.09.007	Caixa sifonada, pvc, dn 100 x 100 x 50 mm, fornecida e instalada em ramais de encaminhamento de água pluvial. af_06/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
03.09.008	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 50mm	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
03.09.009	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
03.09.010	Joelho 45° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 50mm	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
03.09.011	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50 x 50mm	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
03.09.012	Luva simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
03.09.013	Luva simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em subcoletor aéreo de esgoto sanitário. af_08/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
03.09.014	Terminal de ventilação em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 50mm	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
03.09.015	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
03.09.016	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af_08/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
03.09.017	Junção de redução invertida, pvc, série normal, esgoto predial, dn 100 x 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
03.10	INSTALAÇÕES HIDRAULICA					
03.10.001	Registro de pressão bruto, latão, roscável, 3/4", com acabamento e canopla cromados - fornecimento e instalação. af_08/2021	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	fev/27	A INICIAR
03.10.002	Registro de gaveta bruto, latão, roscável, 3/4", com acabamento e canopla cromados - fornecimento e instalação. af_08/2021	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	fev/27	A INICIAR
03.10.003	Adaptador curto com bolsa e rosca para registro, pvc, soldável, dn 25mm x 3/4", instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	fev/27	A INICIAR

PLANO DE AÇÃO

CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DO CONJUNTO HABITACIONAL LOURDES AZEVEDO, LOCALIZADO NO BAIRRO EDUARDO GOMES - SÃO CRISTÓVÃO



Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	AÇÃO	QUEM	INÍCIO	FIM	STATUS
03.10.004	Luva soldável e com rosca, pvc, soldável, dn 25mm x 3/4 , instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	fev/27	A INICIAR
03.10.005	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, com Fornecimento de Material inclusive Hidrômetro, exceto Mureta - Rev 03_10/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	fev/27	A INICIAR
03.10.006	Registro de esfera, pvc, roscável, com borboleta, 3/4" - fornecimento e instalação. af_08/2021	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	fev/27	A INICIAR
03.10.007	Caixa d'água de polietileno - instalada, exceto base de apoio, cap. 500 litros	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	fev/27	A INICIAR
03.10.008	Torneira de bóia p/caixa d'água em pvc d = 1/2"	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	fev/27	A INICIAR
03.10.009	Te, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	fev/27	A INICIAR
03.10.010	Te, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	fev/27	A INICIAR
03.10.011	Tê de redução, pvc, soldável, dn 25mm x 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	fev/27	A INICIAR
03.10.012	Joelho 90 graus com bucha de latão, pvc, soldável, dn 25mm, x 3/4 instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	fev/27	A INICIAR
03.10.013	Joelho 90º pvc rígido soldável c/bucha de latão, d= 20mm x 1/2"	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	fev/27	A INICIAR
03.10.014	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	fev/27	A INICIAR
03.10.015	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	fev/27	A INICIAR
03.10.016	Joelho 45 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	fev/27	A INICIAR
03.10.017	Bucha de redução, curta, pvc, soldável, dn 25 x 20 mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	fev/27	A INICIAR
03.10.018	Luva de redução, pvc, soldável, dn 25mm x 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	fev/27	A INICIAR
03.10.019	Caixa para proteção de hidrômetro pre-moldada em concreto, para ligações domiciliares, fornecimento e assentamento	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	fev/27	A INICIAR
03.10.020	Tubo, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	fev/27	A INICIAR
03.10.021	Tubo, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	fev/27	A INICIAR

PLANO DE AÇÃO

CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DO CONJUNTO HABITACIONAL LOURDES AZEVEDO, LOCALIZADO NO BAIRRO EDUARDO GOMES - SÃO CRISTÓVÃO



Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	AÇÃO	QUEM	INÍCIO	FIM	STATUS
03.11	LOUÇAS E METAIS					
03.11.001	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca, incluso engate flexível em plástico branco, 1/2 x 40cm - fornecimento e instalação. af 01/2020	Frente de serviço a ser realizada no estágio final da obra (últimos meses do aditivo de prazo).	Construtora MVA	mar/27	abr/27	A INICIAR
03.11.002	Tanque de mármore sintético suspenso, 22l ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula plástica e torneira de metal cromado padrão popular - fornecimento e instalação. af 01/2020	Frente de serviço a ser realizada no estágio final da obra (últimos meses do aditivo de prazo).	Construtora MVA	mar/27	abr/27	A INICIAR
03.11.003	Pia de cozinha com bancada em mármore sintético, dim 1.00x0.50, com 01 cuba, sifão plástico, válvula em pvc, torneira cromada, assentada.	Frente de serviço a ser realizada no estágio final da obra (últimos meses do aditivo de prazo).	Construtora MVA	mar/27	abr/27	A INICIAR
03.11.004	Chuveiro plástico sem registro	Frente de serviço a ser realizada no estágio final da obra (últimos meses do aditivo de prazo).	Construtora MVA	mar/27	abr/27	A INICIAR
03.11.005	Kit de acessórios para banheiro em ABS/Alumínio com 5 peças (01 cabide, 01 saboneteira, 01 papeleira, 01 porta-toalha rosto e 01 porta-toalha banho)	Frente de serviço a ser realizada no estágio final da obra (últimos meses do aditivo de prazo).	Construtora MVA	mar/27	abr/27	A INICIAR
03.11.006	Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em pvc, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação. af 01/2020	Frente de serviço a ser realizada no estágio final da obra (últimos meses do aditivo de prazo).	Construtora MVA	mar/27	abr/27	A INICIAR
03.12	DIVERSOS					
03.12.001	Limpeza geral	Frente de serviço a ser realizada no estágio final da obra (último mês do aditivo de prazo).	Construtora MVA	mar/27	abr/27	A INICIAR
4	Casa Padrão - Acessível					
04.01	FUNDAÇÃO - RADIER					
04.01.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Frente de serviço para os meses iniciais do aditivo.	Construtora MVA	set/26	out/26	A INICIAR
04.01.002	Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 m (acerto do solo natural). af 08/2020	Frente de serviço para os meses iniciais do aditivo.	Construtora MVA	set/26	out/26	A INICIAR
04.01.003	Concretagem de radier, piso de concreto ou laje sobre solo, fck 30 mpa - lançamento, adensamento e acabamento. af 09/2021	Frente de serviço para os meses iniciais do aditivo.	Construtora MVA	set/26	out/26	A INICIAR
04.01.004	Cinta de amarração de alvenaria moldada in loco com utilização de blocos canaletas, espessura de 20 cm. af 03/2024	Frente de serviço para os meses iniciais do aditivo.	Construtora MVA	set/26	out/26	A INICIAR
04.01.005	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	Frente de serviço para os meses iniciais do aditivo.	Construtora MVA	set/26	out/26	A INICIAR
04.01.006	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-138, malha 10x10cm, ferro 4.2 mm (2,20 kg/m²), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	Frente de serviço para os meses iniciais do aditivo.	Construtora MVA	set/26	out/26	A INICIAR
04.01.007	Forma plana para fundações, em compensado plastificado 12mm, 05 usos	Frente de serviço para os meses iniciais do aditivo.	Construtora MVA	set/26	out/26	A INICIAR

PLANO DE AÇÃO

CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DO CONJUNTO HABITACIONAL LOURDES AZEVEDO, LOCALIZADO NO BAIRRO EDUARDO GOMES - SÃO CRISTÓVÃO



Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	AÇÃO	QUEM	INÍCIO	FIM	STATUS
04.01.008	Aplicação de lona plástica para execução de pavimentos de concreto. af 04/2022	Frete de serviço para os meses iniciais do aditivo.	Construtora MVA	set/26	out/26	A INICIAR
04.01.009	Fornecimento de arame de ferro galvanizado 12 bwg	Frete de serviço para os meses iniciais do aditivo.	Construtora MVA	set/26	out/26	A INICIAR
04.02	SUPERESTRUTURA - PAREDE DE CONCRETO					
04.02.001	Junta de dilatação elastica (PVC), tipo O-12, Fugenband, Vedacit ou similar	Serviço a ser realizado após a finalização do radier.	Construtora MVA	set/26	out/26	A INICIAR
04.02.002	Locação de forma de aluminio para parede de concreto NBR 16055	Serviço a ser realizado após a finalização do radier.	Construtora MVA	set/26	out/26	A INICIAR
04.02.003	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	Serviço a ser realizado após a finalização do radier.	Construtora MVA	set/26	out/26	A INICIAR
04.02.004	Espaçador de aço, tipo caranguejo, em aço CA - 50 Ø 6,3mm, para Telas Soldadas	Serviço a ser realizado após a finalização do radier.	Construtora MVA	set/26	out/26	A INICIAR
04.02.005	Armação do sistema de paredes de concreto, executada em paredes de edificações térreas, tela q-61. af 06/2019	Serviço a ser realizado após a finalização do radier.	Construtora MVA	set/26	out/26	A INICIAR
04.02.006	Concretagem de paredes em edificações unifamiliares feitas com sistema de fôrmas manuseáveis, com concreto usinado bombeável fck 25 mpa - lançamento, adensamento e acabamento (exclusive bomba lança). af 10/2021	Serviço a ser realizado após a finalização do radier.	Construtora MVA	set/26	out/26	A INICIAR
04.02.007	Armação do sistema de paredes de concreto, executada como armadura positiva de lajes, tela q-138. af 06/2019	Serviço a ser realizado após a finalização do radier.	Construtora MVA	set/26	out/26	A INICIAR
04.03	IMPERMEABILIZAÇÃO					
04.03.001	Impermeabilização de superficie c/argamassa 1:4 (cimento e areia), esp=2,5cm, c/impermeabilizante Vedacit ou similar	Serviço complementar à seção anterior.	Construtora MVA	out/26	out/26	A INICIAR
04.04	COBERTURA					
04.04.001	Telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo plan, com até 2 águas, incluso transporte vertical. af 07/2019	Frete de serviço a ser liberada após o término das paredes.	Construtora MVA	out/26	nov/26	A INICIAR
04.04.002	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha cerâmica capa-canal, incluso transporte vertical. af 07/2019	Frete de serviço a ser liberada após o término das paredes.	Construtora MVA	out/26	nov/26	A INICIAR
04.04.003	Forro de pvc, em réguas de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar, instalado - Rev 06 10/2021	Frete de serviço a ser liberada após o término das paredes.	Construtora MVA	out/26	nov/26	A INICIAR
04.04.004	Rufo em placa de concreto l = 0,34 m	Frete de serviço a ser liberada após o término das paredes.	Construtora MVA	out/26	nov/26	A INICIAR
04.04.005	Cumeeira para telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia) para telhados com até 2 águas, incluso transporte vertical. af 07/2019	Frete de serviço a ser liberada após o término das paredes.	Construtora MVA	out/26	nov/26	A INICIAR
04.05	REVESTIMENTO					
04.05.001	Estucamento de densidade baixa nas faces internas de paredes do sistema de paredes de concreto, em ambientes com área entre 5 m² e 10 m², utilização de argamassa colante. af 10/2022	Frete de serviço a ser liberada após o término das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR

PLANO DE AÇÃO

CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DO CONJUNTO HABITACIONAL LOURDES AZEVEDO, LOCALIZADO NO BAIRRO EDUARDO GOMES - SÃO CRISTÓVÃO



Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	AÇÃO	QUEM	INÍCIO	FIM	STATUS
04.05.002	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 37 x 59 cm, Arielle, linha riviera, cor branca ou similar, PEI-3, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	Frete de serviço a ser liberada após o término das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
04.05.003	Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média úmida) para contrapiso, preparo mecânico com betoneira 400 l. af_08/2019	Frete de serviço a ser liberada após o término das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
04.05.004	Cobogó de cimento, tipo "escama", dim: 40 x 40cm	Frete de serviço a ser liberada após o término das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
04.05.005	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 53 x 53 cm, Arielle, linha riviera, cor branca ou bege, ou similar, PEI-4, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	Frete de serviço a ser liberada após o término das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
04.05.006	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, não armado. af_08/2022	Frete de serviço a ser liberada após o término das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
04.05.007	Soleira cimentado traço t1, l = 15 cm, e = 2 cm	Frete de serviço a ser liberada após o término das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
04.05.008	Peitoril cimento traço t1, c/ largura = 17 cm, esp = 4 cm	Frete de serviço a ser liberada após o término das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
04.06	ESQUADRIAS					
04.06.001	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m, inclusive batente e ferragens	Etapa após o revestimento.	Construtora MVA	fev/27	fev/27	A INICIAR
04.06.002	Porta em madeira mista, almofadada, 80 x 210 cm, inclusive batente e ferragens	Etapa após o revestimento.	Construtora MVA	fev/27	fev/27	A INICIAR
04.06.003	Porta em madeira mista, tipo com almofadas, de abrir, c/batentes simples (caixilhos) e 1 jogo de alizar, inclusive ferragens - Rev 02_05/2022	Etapa após o revestimento.	Construtora MVA	fev/27	fev/27	A INICIAR
04.06.004	Ferrolho ou targeta de fio redondo (aliança ou similar) ref.81098 63mm (2 1/2")	Etapa após o revestimento.	Construtora MVA	fev/27	fev/27	A INICIAR
04.06.005	Janela em madeira mista, tipo com almofadas, de abrir, c/batentes simples (caixilhos) e 1 jogo de alizar, exclusive ferragens - Rev 02_05/2022	Etapa após o revestimento.	Construtora MVA	fev/27	fev/27	A INICIAR
04.07	PINTURA					
04.07.001	Pintura sobre superfícies de madeira com aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador, 01 demão de massa a óleo e 02 demãos de tinta esmalte	Frete de serviço a ser realizada no estágio final da obra (últimos meses do aditivo de prazo).	Construtora MVA	mar/27	abr/27	A INICIAR
04.07.002	Fundo selador acrílico, aplicação manual em parede, uma demão. af_04/2023	Frete de serviço a ser realizada no estágio final da obra (últimos meses do aditivo de prazo).	Construtora MVA	mar/27	abr/27	A INICIAR
04.07.003	Textura acrílica, aplicação manual em parede, uma demão. af_04/2023	Frete de serviço a ser realizada no estágio final da obra (últimos meses do aditivo de prazo).	Construtora MVA	mar/27	abr/27	A INICIAR

PLANO DE AÇÃO

CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DO CONJUNTO HABITACIONAL LOURDES AZEVEDO, LOCALIZADO NO BAIRRO EDUARDO GOMES - SÃO CRISTÓVÃO



Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	AÇÃO	QUEM	INÍCIO	FIM	STATUS
04.07.004	Aplicação manual de massa acrílica em paredes externas de casas, uma demão. af_03/2024	Frente de serviço a ser realizada no estágio final da obra (últimos meses do aditivo de prazo).	Construtora MVA	mar/27	abr/27	A INICIAR
04.08	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
04.08.001	Caixa retangular 4" x 2" baixa (0,30 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
04.08.002	Caixa retangular 4" x 2" média (1,30 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
04.08.003	Caixa retangular 4" x 2" alta (2,00 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
04.08.004	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
04.08.005	Curva de 90º de pvc rígido roscável diâm = 1 1/4"	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
04.08.006	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
04.08.007	Curva 180 graus para eletroduto, pvc, roscável, dn 40 mm (1 1/4"), para circuitos terminais, instalada em laje - fornecimento e instalação. af_03/2023	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
04.08.008	Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento e assentamento - Rev 02 (10/2021)	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
04.08.009	Fita isolante (rolo 20m) 3/4" - Fornecimento	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
04.08.010	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
04.08.011	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
04.08.012	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
04.08.013	Poste auxiliar p/entrada energia, trifásico, em ferro galvanizado d=3" e h=6,0m, completo	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
04.08.014	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
04.08.015	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
04.08.016	Cabo de cobre flexível isolado, 1,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
04.08.017	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
04.08.018	Luminária tipo arandela em alumínio escovado cor branco, linha Decoratta, Magiluz ou similar, inclusive lâmpada	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR

PLANO DE AÇÃO

CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DO CONJUNTO HABITACIONAL LOURDES AZEVEDO, LOCALIZADO NO BAIRRO EDUARDO GOMES - SÃO CRISTÓVÃO



Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	AÇÃO	QUEM	INÍCIO	FIM	STATUS
04.08.019	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
04.08.020	Bocal para lâmpada incandescente	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
04.08.021	Interligação entre a medição e o quadro de distribuição com eletroduto de 1 1/2" e 4 condutores de 6,0 mm²	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
04.08.022	Interruptor simples (2 módulos), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af 03/2023	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
04.08.023	Interruptor simples (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af 03/2023	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
04.08.024	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
04.08.025	Tomada média de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af 03/2023	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
04.08.026	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af 03/2023	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
04.08.027	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af 10/2020	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
04.08.028	Disjuntor monopolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, ref.5SU1 Siemens ou similar	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
04.08.029	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af 10/2020	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
04.08.030	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 32a - fornecimento e instalação. af 10/2020	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
04.08.031	Quadro de medição monofásica (até 6 kva) com caixa em noril	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
04.08.032	Caixa octogonal 4" x 4", em pvc, p/ ponto de luz embutido	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	mar/27	A INICIAR
04.09	INSTALAÇÕES SANITARIAS					
04.09.001	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.60 x 0.60 x 0.60m	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
04.09.002	Caixa de gordura - "cg" - (50 x 50 x 65cm)	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
04.09.003	Fossa séptica pré-moldada, tipo oms, capacidade 20 pessoas (v=1410 litros)	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
04.09.004	Filtro anaeróbio circular, em concreto pré-moldado, diâmetro interno = 1,10 m, altura interna = 1,50 m, volume útil: 1140,4 l (para 5 contribuintes). af 12/2020 pa	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
04.09.005	Ralo seco cônico, pvc, dn 100 x 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. af 08/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR

PLANO DE AÇÃO

CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DO CONJUNTO HABITACIONAL LOURDES AZEVEDO, LOCALIZADO NO BAIRRO EDUARDO GOMES - SÃO CRISTÓVÃO



Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	AÇÃO	QUEM	INÍCIO	FIM	STATUS
04.09.006	Bucha de redução longa, pvc, série normal, esgoto predial, dn 50 x 40 mm, junta soldável e elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
04.09.007	Caixa sifonada, pvc, dn 100 x 100 x 50 mm, fornecida e instalada em ramais de encaminhamento de água pluvial. af_06/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
04.09.008	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 50mm	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
04.09.009	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
04.09.010	Joelho 45° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 50mm	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
04.09.011	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50 x 50mm	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
04.09.012	Luva simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
04.09.013	Luva simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em subcoletor aéreo de esgoto sanitário. af_08/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
04.09.014	Terminal de ventilação em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 50mm	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
04.09.015	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
04.09.016	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af_08/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
04.09.017	Junção de redução invertida, pvc, série normal, esgoto predial, dn 100 x 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	jan/27	A INICIAR
04.10	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS					
04.10.001	Registro de pressão bruto, latão, roscável, 3/4", com acabamento e canopla cromados - fornecimento e instalação. af_08/2021	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	fev/27	A INICIAR
04.10.002	Registro de gaveta bruto, latão, roscável, 3/4", com acabamento e canopla cromados - fornecimento e instalação. af_08/2021	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	fev/27	A INICIAR
04.10.003	Adaptador curto com bolsa e rosca para registro, pvc, soldável, dn 25mm x 3/4, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	fev/27	A INICIAR
04.10.004	Luva soldável e com rosca, pvc, soldável, dn 25mm x 3/4, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	fev/27	A INICIAR

PLANO DE AÇÃO

CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DO CONJUNTO HABITACIONAL LOURDES AZEVEDO, LOCALIZADO NO BAIRRO EDUARDO GOMES - SÃO CRISTÓVÃO



Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	AÇÃO	QUEM	INÍCIO	FIM	STATUS
04.10.005	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, com Fornecimento de Material inclusive Hidrômetro, exceto Mureta - Rev 03_10/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	fev/27	A INICIAR
04.10.006	Registro de esfera, pvc, roscável, com borboleta, 3/4" - fornecimento e instalação. af_08/2021	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	fev/27	A INICIAR
04.10.007	Caixa para proteção de hidrômetro pre-moldada em concreto, para ligações domiciliares, fornecimento e assentamento	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	fev/27	A INICIAR
04.10.008	Caixa d'água de polietileno - instalada, exceto base de apoio, cap. 500 litros	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	fev/27	A INICIAR
04.10.009	Torneira de bóia p/caixa d'água em pvc d = 1/2"	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	fev/27	A INICIAR
04.10.010	Te, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	fev/27	A INICIAR
04.10.011	Te, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	fev/27	A INICIAR
04.10.012	Tê de redução, pvc, soldável, dn 25mm x 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	fev/27	A INICIAR
04.10.013	Joelho 90 graus com bucha de latão, pvc, soldável, dn 25mm, x 3/4 instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	fev/27	A INICIAR
04.10.014	Joelho 90º pvc rígido soldável c/bucha de latão, d= 20mm x 1/2"	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	fev/27	A INICIAR
04.10.015	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	fev/27	A INICIAR
04.10.016	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	fev/27	A INICIAR
04.10.017	Joelho 45 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	fev/27	A INICIAR
04.10.018	Bucha de redução, curta, pvc, soldável, dn 25 x 20 mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	fev/27	A INICIAR
04.10.019	Luva de redução, pvc, soldável, dn 25mm x 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	fev/27	A INICIAR
04.10.020	Tubo, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	fev/27	A INICIAR
04.10.021	Tubo, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	Frente de serviço a ser liberada antes da etapa de concretagem das paredes.	Construtora MVA	nov/26	fev/27	A INICIAR
04.11	LOUÇAS E METAIS					

PLANO DE AÇÃO

CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DO CONJUNTO HABITACIONAL LOURDES AZEVEDO, LOCALIZADO NO BAIRRO EDUARDO GOMES - SÃO CRISTÓVÃO



Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	AÇÃO	QUEM	INÍCIO	FIM	STATUS
04.11.001	Pia de cozinha com bancada em mármore sintético, dim 1.00x0.50, com 01 cuba, sifão plástico, válvula em pvc, torneira cromada, assentada.	Serviço a ser realizado no estágio final da obra (penúltimo mês do aditivo de prazo).	Construtora MVA	mar/27	mar/27	A INICIAR
04.11.002	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=70cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	Serviço a ser realizado no estágio final da obra (penúltimo mês do aditivo de prazo).	Construtora MVA	mar/27	mar/27	A INICIAR
04.11.003	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	Serviço a ser realizado no estágio final da obra (penúltimo mês do aditivo de prazo).	Construtora MVA	mar/27	mar/27	A INICIAR
04.11.004	Barra de apoio em "I", em aço inox polido 70 x 70 cm, fixada na parede - fornecimento e instalação. af_01/2020	Serviço a ser realizado no estágio final da obra (penúltimo mês do aditivo de prazo).	Construtora MVA	mar/27	mar/27	A INICIAR
04.11.005	Chuveiro plástico sem registro	Serviço a ser realizado no estágio final da obra (penúltimo mês do aditivo de prazo).	Construtora MVA	mar/27	mar/27	A INICIAR
04.11.006	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca, incluso engate flexível em plástico branco, 1/2 x 40cm - fornecimento e instalação. af_01/2020	Serviço a ser realizado no estágio final da obra (penúltimo mês do aditivo de prazo).	Construtora MVA	mar/27	mar/27	A INICIAR
04.11.007	Kit de acessórios para banheiro em ABS/Alumínio com 5 peças (01 cabide, 01 saboneteira, 01 papeleira, 01 porta-toalha rosto e 01 porta-toalha banho)	Serviço a ser realizado no estágio final da obra (penúltimo mês do aditivo de prazo).	Construtora MVA	mar/27	mar/27	A INICIAR
04.11.008	Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em pvc, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação. af_01/2020	Serviço a ser realizado no estágio final da obra (penúltimo mês do aditivo de prazo).	Construtora MVA	mar/27	mar/27	A INICIAR
04.11.009	Tanque de mármore sintético suspenso, 22l ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula plástica e torneira de metal cromado padrão popular - fornecimento e instalação. af_01/2020	Serviço a ser realizado no estágio final da obra (penúltimo mês do aditivo de prazo).	Construtora MVA	mar/27	mar/27	A INICIAR
04.12	DIVERSOS					
04.12.001	Limpeza geral	Frente de serviço a ser realizada no estágio final da obra (último mês do aditivo de prazo).	Construtora MVA	mar/27	abr/27	A INICIAR
5	Urbanização das casas					
05.01	PAISAGISMO					
05.01.001	Planta - Sibipiruna (caesalpinia peltophoroides), fornecimento e plantio	Frente de serviço a ser realizada no estágio final da obra (último mês do aditivo de prazo).	Construtora MVA	mar/27	abr/27	A INICIAR
05.01.002	Planta - Flamboyant (delonix regia), fornecimento e plantio	Frente de serviço a ser realizada no estágio final da obra (último mês do aditivo de prazo).	Construtora MVA	mar/27	abr/27	A INICIAR
05.01.003	Planta - Ipê amarelo (tabebuia chrysotricha) h=1,00m, fornecimento e plantio	Frente de serviço a ser realizada no estágio final da obra (último mês do aditivo de prazo).	Construtora MVA	mar/27	abr/27	A INICIAR
05.01.004	Planta - Ipê roxo (tabebuia) h=1,00m, fornecimento e plantio	Frente de serviço a ser realizada no estágio final da obra (último mês do aditivo de prazo).	Construtora MVA	mar/27	abr/27	A INICIAR
05.01.005	Tutor de madeira (peça de 5 x 5 cm) com h=2,30m	Frente de serviço a ser realizada no estágio final da obra (último mês do aditivo de prazo).	Construtora MVA	mar/27	abr/27	A INICIAR
05.01.006	Tela plastica laranja, tipo tapume para sinalizacao, malha retangular, rolo 1.20 x 50 m (l x c)	Frente de serviço a ser realizada no estágio final da obra (último mês do aditivo de prazo).	Construtora MVA	mar/27	abr/27	A INICIAR

PLANO DE AÇÃO

CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DO CONJUNTO HABITACIONAL LOURDES AZEVEDO, LOCALIZADO NO BAIRRO EDUARDO GOMES - SÃO CRISTÓVÃO



Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	AÇÃO	QUEM	INÍCIO	FIM	STATUS
05.01.007	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	Frente de serviço a ser realizada no estágio final da obra (último mês do aditivo de prazo).	Construtora MVA	mar/27	abr/27	A INICIAR
05.01.008	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	Frente de serviço a ser realizada no estágio final da obra (último mês do aditivo de prazo).	Construtora MVA	mar/27	abr/27	A INICIAR
05.02	PAVIMENTAÇÃO					
05.02.001	Colchão de areia	Frente de serviço a ser iniciada após a execução do radier.	Construtora MVA	ago/26	set/26	A INICIAR
05.02.002	Regularização manual e compactação com placa vibratória	Frente de serviço a ser iniciada após a execução do radier.	Construtora MVA	ago/26	set/26	A INICIAR
05.02.003	Aplicação de lona plástica para execução de pavimentos de concreto. af 04/2022	Frente de serviço a ser iniciada após a execução do radier.	Construtora MVA	ago/26	set/26	A INICIAR
05.02.004	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, malha 15x15cm, ferro 4.2mm, painel 2x3m, (1,50kg/m²), Malha Pop Reforçada Gerdau ou similar	Frente de serviço a ser iniciada após a execução do radier.	Construtora MVA	ago/26	set/26	A INICIAR
05.02.005	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado c20, acabamento convencional, não armado. af 08/2022	Frente de serviço a ser iniciada após a execução do radier.	Construtora MVA	ago/26	set/26	A INICIAR
05.02.006	Junta de dilatação com brita 2, argamassada, esp=7cm	Frente de serviço a ser iniciada após a execução do radier.	Construtora MVA	ago/26	set/26	A INICIAR
05.02.007	Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	Frente de serviço a ser iniciada após a execução do radier.	Construtora MVA	ago/26	set/26	A INICIAR
05.02.008	Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (caiação). af_05/2021	Frente de serviço a ser iniciada após a execução do radier.	Construtora MVA	ago/26	set/26	A INICIAR
05.03	ACESSIBILIDADE					
05.03.001	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	Etapa concomitante à anterior.	Construtora MVA	ago/26	set/26	A INICIAR
05.03.002	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	Etapa concomitante à anterior.	Construtora MVA	ago/26	set/26	A INICIAR

		jun25					m25					ago25					set25				
Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	s4 (23.06 a 27.06)	s1 (30.06 a 04.07)	s2 (07.07 a 11.07)	s3 (14.07 a 18.07)	s4 (21.07 a 25.07)	s5 (28.07 a 01.08)	s1 (04.08 a 08.08)	s2 (11.08 a 15.08)	s3 (18.08 a 22.08)	s4 (25.08 a 29.08)	s1 (01.09 a 05.09)	s2 (08.09 a 12.09)	s3 (15.09 a 19.09)	s4 (22.09 a 26.09)	s1 (29.09 a 03.10)					
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL																				
01.01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA																				
01.01.001	Equipe Diretora																				
01.01.002	Equipamentos de Apoio à Produção																				
01.01.003	Mantimento do Canteiro																				
01.02	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO																				
01.02.001	Caminhão Capanga de madeira #1 - forte ONIT																				
01.03	SERVIÇOS PRELIMINARES/INSTALAÇÃO CANTEIRO/MOBILIZAÇÃO																				
01.03.001	SERVIÇOS PRELIMINARES																				
01.03.001.001	Placa de obra em tela com impressão digital 1,50 x 2,00m, inclusive estrutura em metal 20 x 20cm e escoramento, instalada - Rev 02 - 06/2021																				
01.03.001.002	Fornecimento e instalação de placa de obra com chapa galvanizada e estrutura de madeira, af 13/2022 ps																				
01.03.002	Locação de Obra - Casas Tipo 01																				
01.03.002.001	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de albatão de madeira																				
01.03.003	Locação de Obra - Casas Tipo 02																				
01.03.003.001	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de albatão de madeira																				
01.03.004	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO																				
01.03.004.001	Barraco para escritório de obra porte pequeno h=5,41m c/m com materiais novos																				
01.03.004.002	Instalação provisória de energia elétrica, aérea, trifásica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor																				
01.03.004.004	Ligação Prodiel de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, Inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03 10/2022																				
01.03.004.005	Aluguel de barbeito eletrônico, com 03 impressas semanais																				
01.03.004.006	Tapume em chapa galvanizada nº30, esp=0,35mm, h=2,00m, exclusive pintura																				
01.03.004.007	Sondagem a trado para Estudo de Jacida																				
01.03.004.008	Sondagem a percussão																				
01.03.004.009	Ensaio - Granulometria por peneiramento + sedimentação																				
01.03.004.010	Ensaio - Granulometria por peneiramento																				
01.03.004.011	Ensaio - Compactação Proctor Normal com reuso de material (6 pontos)																				
01.03.004.012	Ensaio - Índice de Suporte Califórnia - CBR																				
01.03.004.013	Ensaio - Limite de fluidez																				
01.03.004.014	Ensaio - Limite de plasticidade																				
01.03.004.015	Ensaio - Equivalente de Areia																				
01.03.004.016	Ensaio - Determinação da massa aparente in situ do solo																				
01.03.004.017	Ensaio - Impermeabilidade																				
01.03.004.018	Ensaio - Compactação Proctor Intermediário com reuso de material (6 pontos)																				
01.03.004.019	Ensaio - Emissão de rebatido com a determinação do fator de empolamento dos materiais no estado natural(solto), solto/transporse(compactado)																				
01.03.004.020	Projeto de estrutura de contenção / estabilização de taludes, deslize até 3,00 m. Observação: A área compreende o deslize X comprimento longitudinal																				
01.03.004.021	Ensaio - Em aprovação: ensaio: despoite por abradão "Los Angeles"																				
01.03.004.022	Ensaio - Adequidade																				
01.03.004.023	Ensaio - Índice de forma																				
01.03.004.024	Ensaio - Absorção em bloco																				
01.03.004.025	Ensaio - Marshall																				
01.03.004.026	Servicos de Análise/engia (incluido 10% repasse)																				
01.04	PRETE																				
01.04.001	ADREÇADOS																				
01.04.001.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5m³/m³) SICRO 5914389																				
01.04.002	BRITA																				
01.04.002.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5m³/m³) SICRO 5914389																				
01.04.003	PEDRA CALÇABRA																				
01.04.003.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5m³/m³) SICRO 5914389																				
2	Infraestrutura do conjunto Habitacional																				
02.01	SERVIÇOS PRELIMINARES																				
02.01.001	Limpeza mecanizada do terreno c/ trator esteira (vegetação rasteira), sem carga e transporte																				
02.01.002	Carga mecânica de material de 1ª categoria																				
02.01.003	Descarte de escombros da construção civil em área licenciada																				

		out/25				nov/25				dez/25					
Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	s2 (06/10 a 10/10)	s3 (13/10 a 17/10)	s4 (20/10 a 24/10)	s5 (27/10 a 31/10)	s1 (03/11 a 07/11)	s2 (10/11 a 14/11)	s3 (17/11 a 21/11)	s4 (24/11 a 28/11)	s1 (01/12 a 05/12)	s2 (08/12 a 12/12)	s3 (15/12 a 19/12)	s4 (22/12 a 26/12)	s5 (29/12 a 02/01)	s1 (05/01 a 09/01)
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL														
	Administração Local														
01.01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA														
01.01.001	Equip. Diversos														
01.01.002	Equipamentos de Apoio à Produção														
01.01.003	Mobilização do Canteiro														
01.02	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO														
01.02.001	Caminhão Carroceira de madeira 9 t - Isena SNT														
01.03	SERVIÇOS PRELIMINARES-INSTALAÇÃO CANTEIRO-MOBILIZAÇÃO														
01.03.001	SERVIÇOS PRELIMINARES														
	Placa de obra em laje com impressão digital 1,50 x 2,00m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada - Rev 02 - 09/2021														
01.03.001.001															
01.03.001.002	Fornecimento e instalação de placa de obra com chapa galvanizada e estrutura de madeira, al 03/2022 ps														
01.03.002	Locação de Obra - Casas Tipo 01														
	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de alvenaria de madeira														
01.03.003	Locação de Obra - Casas Tipo 02														
	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de alvenaria de madeira														
01.03.003.001															
01.03.004	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO														
01.03.004.001	Barraço para Obras de Médio Porte/Recomendado 2 vezes														
	Barraço para escritório de obra porte pequeno s=25-41m2 com materiais novos														
01.03.004.002	Instalação provisória de energia elétrica, terra, telefonia, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor														
01.03.004.003	Ligação Prodiol de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03 10/2022														
01.03.004.004	Aluguel de banheiro químico, com 03 limpezas semanais														
01.03.004.005	Fapume em chapa galvanizada nº30, esp=0,35mm, h=2,00m, exclusive pintura														
01.03.004.006	Sondagem a tirado para Estudo de Jazida														
01.03.004.007	Sondagem a percussão														
01.03.004.008	Ensaio - Geotecnologia controlada (aparelhamento + sedimentação)														
01.03.004.009	Ensaio - Geotecnologia por penetramento														
01.03.004.010	Ensaio - Compactação Proctor Normal com reuso de material (6 pontos)														
01.03.004.011	Ensaio - Índice de Suporte California - CBR														
01.03.004.012	Ensaio - Limite de Liquidez														
01.03.004.013	Ensaio - Limite de plasticidade														
01.03.004.014	Ensaio - Equivalente de Areia														
01.03.004.015	Ensaio - Determinação da massa aparente in situ do solo														
01.03.004.016	Ensaio - Impulsores analítico														
01.03.004.017	Ensaio - Compactação Proctor Intermediário com reuso de material (6 pontos)														
01.03.004.018	Ensaio - Emissão de relatório com a determinação do fator de empolamento dos materiais no estado natural(colito) solto/transporte(compactado)														
01.03.004.019	Projeto de estrutura de contenção /estabilidade de taludes, derivat alé 3,00 m. Observação: A área compreende o derivat X comprimento longitudinal														
01.03.004.020	Ensaio - Em agregado areado: desgaste por abrasão "Los Angeles"														
01.03.004.021	Ensaio - Índice de forma														
01.03.004.022	Ensaio - Adesividade														
01.03.004.023	Ensaio - Alargado em bloco														
01.03.004.024	Ensaio - Marshall														
01.03.004.025	Serviço de Autópsia (inclui 10% repasse)														
01.03.004.026															
01.04	FRETE														
01.04.001	AGREGADOS														
	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,50m³/y. SICRO 591 4389)														
01.04.001.001															
01.04.002	BRITA														
	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,50m³/y. SICRO 591 4389)														
01.04.002.001															
01.04.003	PEDRA CALÇARIA														
	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,50m³/y. SICRO 591 4389)														
01.04.003.001															
2	Infraestrutura do conjunto Habitacional														
02.01	SERVIÇOS PRELIMINARES														
	Limpeza mecanizada do terreno c/ trator esteira (vegetação rasteira) sem carga e transporte														
02.01.001															
02.01.002	Carga mecânica de material de 1ª categoria														
02.01.003	Incerteza de medição da condutividade em área licenciada														

11.63

CRONOGRAMA - Obras e Serviços de construção da 1ª etapa do Conjunto Habitacional Lourdes Azeredo														
Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	mar/26		EVOL.	mar/26		EVOL.	jun/26				EVOL.		
		€3 (29/04 a 24/04)	€4 (27/04 a 30/04)		(%)	€1 (04/05 a 08/05)		€2 (11/05 a 15/05)	€3 (18/05 a 22/05)	€4 (25/05 a 29/05)	(%)			€1 (01/06 a 05/06)
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL													
	ADMINISTRAÇÃO LOCAL													
01.01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA													
01.01.001	Equipe Diretoria			4,43				7,98						7,98
01.01.002	Equipamentos de Apoio à Produção			4,43				7,98						7,98
01.01.003	Manutenção do Canteiro			4,43				7,98						7,98
01.02	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO													
01.02.001	Caminhão Capoteira da madeira 9 t - forte ONIT													50
01.03	SERVIÇOS PRELIMINARES-INSTALAÇÃO													
01.03.001	SERVIÇOS PRELIMINARES													
01.03.001.001	Placa de obra em laje com impressão digital 1,50 x 2,00m, inclusive estrutura em metal 20 x 20cm e escoramento, instalada - Rev 02 - 09/2021			100,0										
01.03.001.002	Fornecimento e instalação de placa de obra com chapa galvanizada e estrutura de madeira, al 03/2022 ps			100,0										
01.03.002	Locação de Obra - Casas Tipo 01													
01.03.002.001	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de cobertura de madeira													
01.03.003	Locação de Obra - Casas Tipo 02													
01.03.003.001	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de cobertura de madeira													
01.03.004	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO													
01.03.004.001	Barraço para Lona de Manta de Proteção Placoteamento 2 vezes													44,4
01.03.004.002	Barracão para escritório de obra porte pequeno s=25,4 m2 com materiais novos													44,4
01.03.004.003	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifásica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor													100,0
01.03.004.004	Ligação Provisória de Água em Manta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03 - 10/2022													
01.03.004.005	Aluguel de banheiro químico, com 03 banheiros semanais			15,91				7						3
01.03.004.006	Rapume em chapa galvanizada nº30, esp=0,35mm, h=2,00m, exclusive pintura													
01.03.004.007	Sondagem a trado para Estudo de Jazida			100										100
01.03.004.008	Sondagem a penetração			100										100
01.03.004.009	Ensaio - Granulometria por peneiramento (apreciamento e sedimentação)													100
01.03.004.010	Ensaio - Granulometria por peneiramento													100
01.03.004.011	Ensaio - Compactação Proctor Normal com reuso de material (6 pontos)													100
01.03.004.012	Ensaio - Índice de Suporte Califórnia - CBR													100
01.03.004.013	Ensaio - Limite de Plasticidade													100
01.03.004.014	Ensaio - Limite de plasticidade													100
01.03.004.015	Ensaio - Equivalente de Areia													100
01.03.004.016	Ensaio - Determinação da massa aparente in situ do solo													100
01.03.004.017	Ensaio - Impulso dinâmico													100
01.03.004.018	Ensaio - Compactação Proctor Intermediário com reuso de material (6 pontos)													100
01.03.004.019	Ensaio - Emissão de relatório com a determinação do fator de empolamento dos materiais no estado natural(até 100% solo/transporte/compactado)													100
01.03.004.020	Projeto de estrutura de contenção/ estabilidade de taludes, deslivel até 5,00 m. Observação: A área compreende o deslivel X comprimento longitudinal													100
01.03.004.021	Ensaio - Em agregado suado/ despoite por abrasão "Los Angeles"													100
01.03.004.022	Ensaio - Adesividade													100
01.03.004.023	Ensaio - Índice de forma													100
01.03.004.024	Ensaio - Absorção em bloco													100
01.03.004.025	Ensaio - Marshall													100
01.03.004.026	Serviços de Análise/obra (incluindo 10% testes)													100
01.04	PRETE													
01.04.001	ADREÇADOS													
01.04.001.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,50m³) SICRO 5914389													10
01.04.002	BRITA													
01.04.002.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,50m³) SICRO 5914389													10
01.04.003	PEDRA CALÇARIA													
01.04.003.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,50m³) SICRO 5914389													10
				12,9514		1,50924		0,83458		0,09706			61,8832	7,19702
2	Infraestrutura do conjunto Habitacional													
02.01	SERVIÇOS PRELIMINARES													
02.01.001	Limpeza mecânica do terreno e/ trator esteira (vegetação rasteira), sem carga e transporte			100										
02.01.002	Carga mecânica de material de 1ª categoria			100										
02.01.003	Desmonte da estrutura da construção civil em área licenciada			100										

		k076				EYCL		s9276				EYCL		s9278				EYCL			
Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	c\$ (13.07) / t(17.07)	t\$4 (20.07) + 24.07)	t\$5 (27.07) + 31.07)	(%)	e\$1 (03.08) + 07.08)	e\$2 (10.08) + 14.08)	e\$3 (17.08) + 21.08)	t\$4 (24.08) + 28.08)	(%)	e\$1 (31.08) + 04.09)	t\$2 (07.09) + 11.09)	e\$3 (14.09) + 18.09)	t\$4 (21.09) + 25.09)	(%)	e\$1 (28.09) + 02.10)					
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL																				
01.01	ADMINISTRACAO DA OBRA																				
01.01.001	Equipamento		7,98						7,98								7,98				
01.01.002	Equipamentos de Apoio à Produção		7,98						7,98								7,98				
01.01.003	Mobilização do Canteiro		7,98						7,98								7,98				
01.02	MOBILIZACAO E DESMOLIBOZACAO																				
01.02.001	Caminhão Camperca da maquina e - fonte DMITT																				
01.03	SERVICOS PRELIMINARES-INSTALACAO CANTEIRO MOBILIZACAO																				
01.03.001	SERVICOS PRELIMINARES																				
01.03.001.001	Placa de obra em tela com impressao digital 1,50 x 2,00m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escorramento, instalada - Rev 02 - 05/2021																				
01.03.001.002	Fornecimento e instalação de placa de obra com chapa galvanizada e estrutura de madeira al - 03/2022 ps																				
01.03.002	Locacao de Obra - Casas Tipo 01																				
01.03.002.001	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de alvenaria de madeira									100											
01.03.003	Locacao de Obra - Casas Tipo 02																				
01.03.003.001	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de esboço de reatido									100											
01.03.004	INSTALACAO DO CANTEIRO																				
01.03.004.001	Barracão para Cobas de Meio Ponte Responderem 2 vezes Barracão para escritório de obra porte pequeno s=25,41m2 com materiais novos		55,6																		
01.03.004.002	Instalação provisória de energia elétrica, aérea, trifásica, em poste galvanizado, exlusive fornecimento do medidor		55,6																		
01.03.004.003	Hipótese Probal de Água em Muros os Concreto, Provisoria ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Murda e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03 - 18/02/22																				
01.03.004.004	Aluguel de banheiro químico com 03 limpeza semanal	?								?						?					
01.03.004.005	Tapume em chapa galvanizada nº30, esp.=0,35mm, h=2,00m, exclusive pintura																				
01.03.004.006	Sondagem a trado para Estudo de Jazida																				
01.03.004.008	Sondagem a percussão																				
01.03.004.009	Ensaiio - Geotécnica combinada (penetramento + sedimentação)																				
01.03.004.010	Ensaio - Granulometria por peneiramento																				
01.03.004.011	Ensaio - Compaction Proctor Normal com resuo de material (6 fontes)																				
01.03.004.012	Ensaio - Índice de Suporte California - CBR																				
01.03.004.013	Ensaio - Limite de liquidez																				
01.03.004.014	Ensaio - Limite de plasticidade																				
01.03.004.015	Ensaio - Equivalente de Areia																				
01.03.004.016	Ensaio - Determinação da massa aparente in situ do solo																				
01.03.004.017	Ensaio - Impureza orgânica																				
01.03.004.018	Ensaio - Compaction Proctor Intermediário com resuo de material (6 fontes)																				
01.03.004.019	Ensaio - Emissão de relatório com a determinação do fator de empoldamento dos materiais no estado natural(sólido), solto(transporle compactado)																				
01.03.004.020	Projeto de estutura de contenção/ estabilizadno de taludes, deservil ate 3,07 m. Observação: A área compreende o deservil X comprimento longitudinal																				
01.03.004.021	Ensaio - Em agregado lavado, deposite por abrasão "Os Angeles"																				
01.03.004.022	Ensaio - Adequidade																				
01.03.004.023	Ensaio - Índice de forma																				
01.03.004.024	Ensaio - Absorção em bloco																				
01.03.004.025	Ensaio - Marshall																				
01.03.004.026	Seção de Autopsiologia (inclui 10% repasse)																				
01.04	FRETE																				
01.04.001	AGREGADOS																				
01.04.001.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1.50m³) SICRO 5914389		50							40											
01.04.002	BRITA																				
01.04.002.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1.50m³) SICRO 5914389									40											
01.04.003	PEDRA CALÇARIA																				
01.04.003.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1.50m³) SICRO 5914389		50							40											
			6.5427		0.76992					8.40218		0.97717				0.83459		0.09706			
2	Infraestrutura do conjunto Habitacional																				
02.01	SERVICOS PRELIMINARES																				
02.01.001	Limpeza mecanizada do terreno o trator esteira (vegetação nativa) sem carga e transporte																				
02.01.002	Carga mecânica de material de 1ª categoria																				
02.01.003	Mecânica de resíduos da construção civil em áreas licenciada																				

		out/26					EVOL.		nov/26					EVOL.		dez/26				
Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	q2 (05/10 a 09/10)	q3 (12/10 a 16/10)	q4 (19/10 a 23/10)	q5 (26/10 a 30/10)		(%)	p1 (02/11 a 06/11)	p2 (09/11 a 13/11)	p3 (16/11 a 20/11)	p4 (23/11 a 27/11)		(%)	e1 (30/11 a 04/12)	e2 (07/12 a 11/12)	e3 (14/12 a 18/12)	e4 (21/12 a 25/12)	e5 (28/12 a 01/01)		
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL																			
	Administração Local																			
01.01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA																			
01.01.001	Espetro Sonoro						7,98						7,98							
01.01.002	Equipamentos de Apoio à Produção						7,98						7,98							
01.01.003	Mobilização do Canteiro						7,98						7,98							
01.02	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO																			
01.02.001	Caminhão Camperona de madeira 9 t - Isoter DMIT																			
01.03	SERVIÇOS PRELIMINARES-INSTALAÇÃO CANTEIRO MOBILIZAÇÃO																			
01.03.001	SERVIÇOS PRELIMINARES																			
01.03.001.001	Placa de obra em tela com impressão digital 1,50 x 2,00m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada - Rev 02 - 06/2021																			
01.03.001.002	Fornecimento e instalação de placa de obra com chapa galvanizada e estrutura de madeira af 03/2022 ps																			
01.03.002	Locação de Obra - Casas Tipo 01																			
01.03.002.001	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de pilares de madeira																			
01.03.003	Locação de Obra - Casas Tipo 02																			
01.03.003.001	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de calçamento de madeira																			
01.03.004	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO																			
01.03.004.001	Barracão para Obras do Meio Porte Responsavelmente 2 acres																			
01.03.004.002	Barracão para escritório de obra porte pequeno s=25,41m2 com materiais novos																			
01.03.004.003	Instalação provisória de energia elétrica, aérea, trifásica, em poste galvanizado, exclusiva fornecimento do medidor																			
01.03.004.004	Ligação Predial de Água em Muro de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecedor de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03 - 10/2022																			
01.03.004.005	Avaliação de bônus quinquenal com 03 trimestres semestrais						?						?							
01.03.004.006	Tapume em chapa galvanizada n°90, esp=0,35mm, h=2,00m, exclusive pintura																			
01.03.004.007	Sondagem a trado para Estudo de Jacida																			
01.03.004.008	Sondagem a percussão																			
01.03.004.009	Ensaio - Geotécnica combinada (penetramento + sedimentação)																			
01.03.004.010	Ensaio - Granulometria por penetramento																			
01.03.004.011	Ensaio - Compactação Proctor Normal com reuso de material (6 sortidos)																			
01.03.004.012	Ensaio - Índice de Suporte Califórnia - CSR																			
01.03.004.013	Ensaio - Limite de Atuação																			
01.03.004.014	Ensaio - Limite de plasticidade																			
01.03.004.015	Ensaio - Equivalente de Areia																			
01.03.004.016	Ensaio - Determinação da massa aparente in situ do solo																			
01.03.004.017	Ensaio - Impulso cônica																			
01.03.004.018	Ensaio - Compactação Proctor Intermediário com reuso de material (6 sortidos)																			
01.03.004.019	Ensaio - Emissão de relatório com a determinação do fator de empacotamento dos materiais no estado natural(solo), solo+transporte(compactado)																			
01.03.004.020	Projeto de estrutura de contenção / estabilidade de taludes, deslize até 3,00 m. Observação: A área compreende o deslize X comprimento longitudinal																			
01.03.004.021	Ensaio - Em aterro granulo: deposite por abrasão "Los Angeles"																			
01.03.004.022	Ensaio - Adesividade																			
01.03.004.023	Ensaio - Índice de forma																			
01.03.004.024	Ensaio - Alargado em Bloco																			
01.03.004.025	Ensaio - Marshall																			
01.03.004.026	Serviço de Amostragem (incluso 10% repasse)																			
01.04	PRETE																			
01.04.001	ADREÇADOS																			
01.04.001.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1.50m³) SICRO 5914389																			
01.04.002	BRITA																			
01.04.002.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1.50m³) SICRO 5914389																			
01.04.003	PEDRA CALÇARIA																			
01.04.003.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1.50m³) SICRO 5914389																			
							0,83459		0,99706				0,83459		0,99706					
2	Infraestrutura do conjunto Habitacional																			
02.01	SERVIÇOS PRELIMINARES																			
02.01.001	Limpza mecanizada do terreno o trator esteira (vegetação rasteira) sem carga e transporte																			
02.01.002	Carga mecânica de material de 1ª categoria																			
02.01.003	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada																			

Item	EVOL (%)	jun/27				EVOL (%)	jul/27				EVOL (%)	ago/27					
		j1 (04.01 a 08.01)	j2 (11.01 a 15.01)	j3 (18.01 a 22.01)	j4 (25.01 a 29.01)		j1 (01.02 a 05.02)	j2 (08.02 a 12.02)	j3 (15.02 a 19.02)	j4 (22.02 a 26.02)		j1 (01.03 a 05.03)	j2 (08.03 a 12.03)	j3 (15.03 a 19.03)	j4 (22.03 a 26.03)		
1																	
		ADMINISTRAÇÃO LOCAL															
		Administração Local															
01.01		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA															
01.01.001																	
01.01.002	7,98														7,98		
01.01.003	7,98														7,98		
01.02	7,98														7,98		
		MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO															
01.02.001																	
		Caminhão Caponeira da máquina 9-1 - fonte DMIT															
		SERVIÇOS PRELIMINARES/INSTALAÇÃO															
		CANTEIRO MOBILIZAÇÃO															
01.03		SERVIÇOS PRELIMINARES															
01.03.001		Placa de obra em tela com impressão digital 1,50 x 2,00m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada - Rev 02 - 09/2021															
01.03.001.001																	
01.03.001.002		Fornecimento e instalação de placa de obra com chapa galvanizada e estrutura de madeira, al_ 03/2022 ps															
01.03.002		Locação de Obra - Casas Tipo 01															
01.03.002.001		Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de alvenaria de madeira															
01.03.003		Locação de Obra - Casas Tipo 02															
01.03.003.001		Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de esboço de traçado															
01.03.004		INSTALAÇÃO DO CANTEIRO															
01.03.004.001		Barracão para Obras de Médio Porte Regeneraciones 2 vezes															
01.03.004.002		Barracão para escritório de obra porte pequeno s=25,41m2 com materiais novos															
01.03.004.003		Instalação provisória de energia elétrica, aérea, trifásica, em poste galvanizado, exlusive fornecimento do medidor															
01.03.004.004		Híspalo Predial de Água em Muros de Concreto, Provisoria ou Definitiva, com Fornecedor de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03 - 10/2022															
01.03.004.005		Aluguel de banheiro químico com 03 limpeza semanais															
01.03.004.006		Tapume em chapa galvanizada nº30, esp.=0,35mm, h=2,00m, exclusive estrutura															
01.03.004.007		Sondagem a tirado para Estudo de Jazida															
01.03.004.008		Sondagem a percussão															
01.03.004.009		Ensaio - Geotécnica combinada (penetramento + sedimentação)															
01.03.004.010		Ensaio - Granulometria por peneiramento															
01.03.004.011		Ensaio - Compactação Proctor Normal com reuso de material (6 sortidos)															
01.03.004.012		Ensaio - Índice de Suporte California - CBR															
01.03.004.013		Ensaio - Limite de liquidez															
01.03.004.014		Ensaio - Limite de plasticidade															
01.03.004.015		Ensaio - Equivalente de Areia															
01.03.004.016		Ensaio - Determinação da massa aparente in situ do solo															
01.03.004.017		Ensaio - Impureza orgânica															
01.03.004.018		Ensaio - Compactação Proctor Intermediária com reuso de material (6 sortidos)															
01.03.004.019		Ensaio - Emissão de relatório com a determinação do fator de empolamento dos materiais no estado natural(siclos), solo/transporte(compactado)															
01.03.004.020		Projeto de estrutura de contenção/ estabilização de taludes, deslize até 3,07m. Observação: A área compreende o deslize X comprimento longitudinal															
01.03.004.021		Ensaio - Em agregado lavado, deposite por abrisão "Los Angeles"															
01.03.004.022		Ensaio - Adequidade															
01.03.004.023		Ensaio - Índice de forma															
01.03.004.024		Ensaio - Absorção em bloco															
01.03.004.025		Ensaio - Marshall															
01.03.004.026		Serviço de Análise/obra (inclui 10% repasse)															
		FRETE															
01.04.001		AGREGADOS															
01.04.001.001		Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,53m³) SICRO 5914389															
01.04.002		BRTA															
01.04.002.001		Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,53m³) SICRO 5914389															
01.04.003		PEDRA CALÇARIA															
01.04.003.001		Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,53m³) SICRO 5914389															
	0,83459	0,09706				0,83459						0,83459	0,09706				
2		Infraestrutura do conjunto Habitacional															
02.01		SERVIÇOS PRELIMINARES															
02.01.001		Limpeza mecanizada do terreno o trator esteira (vegetação nativa)															
02.01.002		sem obra e transporte															
02.01.003		Carga mecânica de material de 1ª categoria															
02.01.004		Incerteza de resíduo da construção civil em áreas licenciada															

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	EVL	ano 07				EVL	
			(%)	c1 (26/03 a 02/04)	k2 (05/04 a 09/04)	c3 (12/04 a 16/04)		k4 (19/04 a 23/04)
	ADMINISTRAÇÃO LOCAL							
1	Administração Local							
01.01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							
01.01.001	Equip. Diferente	7,96						8,01
01.01.002	Equipamentos de Apoio à Produção	7,96						8,01
01.01.003	Manutenção do Canteiro	7,96						8,01
01.02	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO							
01.02.001	Caminhão, Camioneta de madeira 9 t - fonte DNIT							
01.03	SERVIÇOS PRELIMINARES/INSTALAÇÃO CANTEIRO/MOBILIZAÇÃO							
01.03.001	SERVIÇOS PRELIMINARES							
01.03.001.001	Placa de obra em lona com impressão digital 1,50 x 2,00m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escomento, instalada - Rev 02 - 09/2021							
01.03.001.002	Fornecimento e instalação de placa de obra com chapa galvanizada e estrutura de madeira, at. 03/2022, ps							
01.03.002	Locação de Obra - Casas Tipo 01							
01.03.002.001	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira							
01.03.003	Locação de Obra - Casas Tipo 02							
01.03.003.001	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira							
01.03.004	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO							
01.03.004.001	Barracão para Obras de Médio Porte Resaquecimento 2 vezes							
01.03.004.002	Barracão para escritório de obra porte pequeno s=25,41m2 com materiais novos							
01.03.004.003	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifásica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor							
01.03.004.004	Lapidação Final de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03 - 10/2022							
01.03.004.005	Aluguel de banheiro químico, com 03 limpezas semanais	7						7,09
01.03.004.006	Tapume em chapa galvanizada nº30, esp=0,35mm, h=2,00m, exclusive pintura							
01.03.004.007	Sondagem a trado para Estudo de Jazida							
01.03.004.008	Sondagem a percussão							
01.03.004.009	Ensaio - Granulometria combinada (granulometria + sedimentação)							
01.03.004.010	Ensaio - Granulometria por peneiramento							
01.03.004.011	Ensaio - Compactação Proctor Normal com reuso de material (6 pontos)							
01.03.004.012	Ensaio - Índice de Suporte Califórnia - CBR							
01.03.004.013	Ensaio - Limite de líquidos							
01.03.004.014	Ensaio - Limite de plasticidade							
01.03.004.015	Ensaio - Equivalente de Areia							
01.03.004.016	Ensaio - Determinação da massa aparente in situ do solo							
01.03.004.017	Ensaio - Impermeabilidade							
01.03.004.018	Ensaio - Compactação Proctor Intermediário com reuso de material (6 pontos)							
01.03.004.019	Ensaio - Emissão de relatório com a determinação do fator de empolamento dos materiais no estado: natural(solto), solto/transporte(compactado)							
01.03.004.020	Projeto de estrutura de contenção / estabilidade de taludes, desnível até 3,00 m. Observação: A área compreende o deslize X comprimento longitudinal.							
01.03.004.021	Ensaio - Em aquecido úmido: deslize por abração "Los Angeles"							
01.03.004.022	Ensaio - Adesividade							
01.03.004.023	Ensaio - Índice de forma							
01.03.004.024	Ensaio - Absorção em bloco							
01.03.004.025	Ensaio - Marshall							
01.03.004.026	Serviços de Asfurologia (inclui 10% repasse)							
01.04	PRET							
01.04.001	AGREGADOS							
01.04.001.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,50m³) (SICRO 5914389)							
01.04.002	BRITA							
01.04.002.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,50m³) (SICRO 5914389)							
01.04.003	PEDRA CALÇARIA							
01.04.003.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,50m³) (SICRO 5914389)							
		0,83	0,09706					0,84
2	Infraestrutura do conjunto Habitacional							
02.01	SERVIÇOS PRELIMINARES							
02.01.001	Limpeza mecanizada do terreno c/ trator esteira (vegetação rasteira)							
02.01.002	sem carga e transporte							
02.01.003	Carga mecânica de material de 1ª categoria							
02.01.003	Descarte de resíduos de construção civil em área licenciada							

[illegible]

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	out/25				nov/25				dez/25					
		s2 (09/10 a 10/10)	s3 (13/10 a 17/10)	s4 (20/10 a 24/10)	s5 (27/10 a 31/10)	s1 (03/11 a 07/11)	s2 (10/11 a 14/11)	s3 (17/11 a 21/11)	s4 (24/11 a 28/11)	s1 (01/12 a 05/12)	s2 (08/12 a 12/12)	s3 (15/12 a 19/12)	s4 (22/12 a 26/12)	s5 (29/12 a 02/01)	s1 (05/01 a 09/01)
02.01.004	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1.50/m³) SICRO 5914389														
02.02	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA														
02.02.001	Locação de serviço de laminação/engate de obras civis														
02.02.002	Escarvação, carga e transporte de material de 1ª categoria, dim 51 a 200m (SICRO 5501875)														
02.02.003	Área fina adquirida em jazida (Terra Dura - Pedro Henrique), inclusive carga, exclusive transporte														
02.02.004	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1.50/m³) SICRO 5914389														
02.02.005	Argila, argila vermelha ou argila arenosa (retirada na jazida, sem transporte)														
02.02.006	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1.50/m³) SICRO 5914389														
02.02.007	Espalhamento de material de 1ª categoria c/ trator esteira Cat - D-6 ou similar														
02.02.008	Compactação de aterros, com rolo vibratório pé de carneiro, a 100% do perfil normal (SICRO 5502078)														
02.03	DRENAGEM														
02.03.001	Locação de rede de drenagem														
02.03.002	Sinalização diurna com Teli lacuna em pec - 10 isos														
02.03.003	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,60 x 0,60 x 0,80m														
02.03.004	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,60 x 0,60 x 1,00m														
02.03.005	Boca de laço simples, em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,18m, altura entre 1,01 e 1,50m - R1														
02.03.006	Escarvação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade														
02.03.007	Compactação manual com placa vibratória sem controle do grau de compactação														
02.03.008	Platômetro mecanizado de vala com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m³/pótsicha: 88 hp), largura até 0,8 m, profundidade de 1,5 a 2,0 m, com solo (sem substituição) de 1ª categoria, com placa vibratória, af. 08/2021														
02.03.009	Concreto magro para lastro, traco 14.5-4.5 (em massa seca de cimento) área média (alta 1) - preparo mecânico com betoneira 400 L, af. 05/2021														
02.03.010	Carga mecânica de material de 1ª categoria														
02.03.011	Disquete de medição da construção civil em área licenciada														
02.03.012	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1.50/m³) SICRO 5914389														
02.03.013	Tubo de concreto (simples) para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 400 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências - fornecimento e assentamento, af. 03/2024														
02.03.014	Tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 600 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências - fornecimento e assentamento, af. 03/2024														
02.03.015	Tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 800 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências - fornecimento e assentamento, af. 03/2024														
02.03.016	Tubo pvc rígido cianel boracha, serie reforçada, presgo e águas pluviais, d. = 150mm														
02.03.017	Caixa de passagem / poço de visita em concreto armado fck=21mpa, inclusive tampa, dimensões internas 1.80x1.80x2.40m														
02.03.018	Poço de visita em alvenaria tij. maciços esp. = 0,20m, dim. int. = 1,50 x 1,50 x 2,40m, (se esp. c.a. esp. = 0,15m, inclusive tampo 6x600 - R1														
02.04	REDE DE ABASTECIMENTO DE AGUA														
02.04.001	Locação de rede de água ou esgoto, af. 03/2024														
02.04.002	Fornecimento de tubos de polietileno de alta densidade (pead), PE80, pn12.5, sd=11, di. = 75mm x 5,9mm - Rev 01, 11/2021														
02.04.003	Tubo pvc rígido soldável marom d= 75mm														
02.04.004	Cabo de tensão, pvc, com laçada, de 75 mm x 12" ou 75 mm x 3/4", para ligação predial de água, af. 06/2022														
02.04.005	Cabo de pvc rígido soldável marom, diâm = 75mm														
02.04.006	Fornecimento de curva 22" 90° de pvc junta elástica, ponta / bolsa, diâm. = 75mm														
02.04.007	T 90° de pvc rede soldável marom, diâm = 75mm														
02.04.008	Chave PVP PBA JE BB88, para rede de água, DN 75 / DE 65mm - Rev 02														
02.04.009	Muroto Pré-Moldado para Ligações Domotiliares de Água														
02.05	PAVIMENTAÇÃO														
02.05.001	REGULARIZAÇÃO														
02.05.001.001	Regularização do subleito (SICRO 4011209)														
02.05.002	SUB-BASE														
02.05.002.001	ADICIONAÇÃO DE MATERIAL														
02.05.002.001.001	Material para sub-base (adquirido solo na jazida) inclusive limpeza da área, corte e carga (posto na caçamba), exclusive transporte (Ruy - Rita Cremona (Sis/Construção)														

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	março				fevereiro				março					
		s2 (12/01 a 16/01)	s3 (19/01 a 23/01)	s4 (26/01 a 30/01)	s1 (02/02 a 06/02)	s2 (09/02 a 13/02)	s3 (16/02 a 20/02)	s4 (23/02 a 27/02)	s1 (02/03 a 06/03)	s2 (09/03 a 13/03)	s3 (16/03 a 20/03)	s4 (23/03 a 27/03)	s5 (30/03 a 03/04)	s1 (06/04 a 10/04)	s2 (13/04 a 17/04)
02.01.004	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1.5/m³) (SICRO 5914389)														
02.02	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA														
02.02.001	Locação de serviços de terraplenagem de obras civis														
02.02.002	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, dm1 51 a 200m (SICRO 5501875)														
02.02.003	Área livre adquirida em jazida (Terra Dura - Pedro Henrique), inclusive carga, exclusive transporte														
02.02.004	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1.5/m³) (SICRO 5914389)														
02.02.005	Argila, argila vermelha ou argila arenosa (retrada na jazida, sem transporte)														
02.02.006	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1.5/m³) (SICRO 5914389)														
02.02.007	Espalhamento de material de 1ª categoria c/ trator esteira Cat - D-6 ou similar														
02.02.008	Compactação de alvenares, com rolo vibratório pé de carneiro, a 100% do perfil normal (SICRO 5502578)														
02.03	DRENAGEM														
02.03.001	Locação de rede de drenagem														
02.03.002	Realização de obra com Teli tapume em pvc -10 usos														
02.03.003	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,60 x 0,60 x 0,80m														
02.03.004	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,60 x 0,60 x 1,00m														
02.03.005	Boca de lobo simples, em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,18m, altura entre 1,01 e 1,50m - R1														
02.03.006	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade														
02.03.007	Compactação manual com placa vibratória sem controle do grau de compactação														
02.03.008	Relevo mecanizado de vala com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m³/póteira: 88 kg), largura até 0,8 m, profundidade de 1,5 a 2,0 m, com solo (sem substituição) de 1ª categoria, com placa vibratória, af. 08/2023														
02.03.009	Concreto magro para lastro, traço 1:4:5:4,5 (em massa seca de cimento: areia média (sét. 1) : pedregulho mecânico com betoneira 400 l, af. 05/2021														
02.03.010	Carga mecânica de material de 1ª categoria														
02.03.011	Desarte de estruturas da construção civil em área licenciada														
02.03.012	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1.5/m³) (SICRO 5914389)														
02.03.013	Tubo de concreto (simples) para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 400 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências - fornecimento e assentamento, af. 03/2024														
02.03.014	Tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 600 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências - fornecimento e assentamento, af. 03/2024														
02.03.015	Tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 800 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências - fornecimento e assentamento, af. 03/2024														
02.03.016	Tubo pvc rígido clarel borachia, serie reforçada, presgote e aguas pluviais, d = 150mm														
02.03.017	Caixa de passagem / poço de visita em concreto armado fck=21mpa, inclusive tampa, dimensões internas 1,80x1,80x2,40m														
02.03.018	Poço de visita em alvenaria tij. maciços esp. = 0,20m, dim. int. = 1,50 x 1,50 x 2,40m, lue esp.c.a. esp. = 0,15m, inclusive tampo ts-600 - R1														
02.04	REDE DE ABASTECIMENTO DE AGUA														
02.04.001	Locação de rede de água ou esgoto, af. 03/2024														
02.04.002	Fornecimento de tubo de polietileno de alta densidade (pead), PE80, pn12,5, sd1-11, d= 75mm x 6,9mm - Rev 01 11/2021														
02.04.003	Tubo pvc rígido soldável manrom p' água, d = 20 mm 1/2"														
02.04.004	Coleira de tomada, pvc, com travessa de 75 mm x 1/2" ou 75 mm x 3/4", para ligação predial de água, af. 06/2022														
02.04.005	Caixa de pvc rígido soldável, manrom, diâm = 75mm														
02.04.006	Fornecimento de curva 20° de pvc-jetla elástica, ponta / bolsa, diâm. = 75mm														
02.04.007	Te 90° de pvc rígido soldável, manrom, diâm = 75mm														
02.04.008	Cruzeta PVC PBA JE B88B, para rede de água, DN 75 / DE 80mm - Rev 02														
02.04.009	Munho Pre-Moldada para Lixarões Domilhões de Água														
02.05	PAVIMENTAÇÃO														
02.05.001	REGULARIZAÇÃO														
02.05.001.001	Regularização do subleito (SICRO 4201209)														
02.05.002	SUB-BASE														
02.05.002.001	ADICIONAÇÃO DE MATERIAL														
	Material para sub-base (adquirido solo na jazida) inclusive limpeza da área, corte e carga (posto na caçamba), exclusive transporte (Ruy - Rita Cacete - São Cristóvão)														
02.05.002.002															

[illegible]

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	custo					EVOL.	novos					EVOL.	custo				
		s2 (05/10 a 08/10)	s3 (12/10 a 16/10)	s4 (19/10 a 23/10)	s5 (26/10 a 30/10)	(%)		s1 (02/11 a 06/11)	s2 (09/11 a 13/11)	s3 (16/11 a 20/11)	s4 (23/11 a 27/11)	(%)		s1 (30/11 a 04/12)	s2 (07/12 a 11/12)	s3 (14/12 a 18/12)	s4 (21/12 a 25/12)	s5 (28/12 a 01/01)
02.01.004	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1.53m³) SICRO 5914389)																	
02.02	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA																	
02.02.001	Locação de serviços de terraplenagem de obras civis																	
02.02.002	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, dmt 51 a 200m (SICRO 5501875)																	
02.02.003	Área lida adquirida em jazida (Terra Dura - Pedro Henrique), inclusive carga, exclusive transporte																	
02.02.004	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1.53m³) SICRO 5914389)																	
02.02.005	Argila, argila vermelha ou argila arenosa (retirada na jazida, sem transporte)																	
02.02.006	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1.53m³) SICRO 5914389)																	
02.02.007	Empilhamento de material de 1ª categoria o' trator esteira Cat - D-6 ou similar																	
02.02.008	Compactação de aterros, com rolo vibratório pé de camelo, a 100% do teorito normal (SICRO 5502078)																	
02.03	DRENAGEM																	
02.03.001	Locação de rede de drenagem																	
02.03.002	Sealização Diurna com Tela lapume em pne - 10 usos																	
02.03.003	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,60 x 0,60 x 0,80m																	
02.03.004	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,60 x 0,60 x 1,00m																	
02.03.005	Boca de lodo simples, em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,18m, altura entre 1,01 e 1,50m - R1																	
02.03.006	Escavação com retro-escavadora de pneus, de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade																	
02.03.007	Compactação manual com placa vibratória sem controle do grau de compactação																	
02.03.008	Relevo mecanizado de vala com retroescavadeira (capacidade da cambium da retro: 0,26 m³/potência: 68 hp), largura até 0,8 m, profundidade de 1,5 a 3,0 m, com solo (sem substituição) de 1ª categoria, com placa vibratória, al. 08/2023																	
02.03.009	Concreto magro para lastro, traço 1:4:5,45 (em massa seca de concreto) área média: 1m² - 11 - preparo mecânico com betoneira 400 l. al. 05/2021																	
02.03.010	Caixa mecânica de material de 1ª categoria																	
02.03.011	Ocupação de resíduos da construção civil em área licenciada																	
02.03.012	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1.53m³) SICRO 5914389)																	
02.03.013	Tubo de concreto (simples) para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 400 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências - fornecimento e assentamento al. 03/2004																	
02.03.014	Tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 600 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências - fornecimento e assentamento al. 03/2004																	
02.03.015	Tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 800 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências - fornecimento e assentamento al. 03/2004																	
02.03.016	Tubo pvc rígido clarel borracha, serie reforçada, piegato e aguas pluviais, d = 150mm																	
02.03.017	Caixa de passagem / poço de visita em concreto armado fck=21mpa, inclusive tampa, dimensões internas 1,80x1,80x2,40m																	
02.03.018	Poço de visita em alvenaria fi, maciço esp. = 0,20m, dim. int. = 1,50 x 1,50 x 2,40m, laje sup.c.a. esp. = 0,15m, inclusive tambo 10' 600 - R1																	
02.04	REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA																	
02.04.001	Locação de rede de água ou esgoto al. 03/2004																	
02.04.002	Fornecimento de tubo de polietileno de alta densidade (peax), PE80, gn12,5, sdh-11, d= 75mm x 6,8mm - Rev 01. 11/2021																	
02.04.003	Tubo pvc rígido soldável marom c/ água, d = 20 mm 11/21																	
02.04.004	Colar de tomada, pvc, com brida, de 75 mm x 1,12" ou 75 mm x 3/4", para ligação predial de água, al. 06/2022																	
02.04.005	Cole de pvc rígido soldável, marom, diâm. = 75mm																	
02.04.006	Fornecimento de curva 22º 30' de pvc junta elástica, porta / bolsa, diam. = 75mm																	
02.04.007	14 90º de pvc rígido soldável marom diâm = 75mm																	
02.04.008	Chuzeta PVC PBA JE 88BB, para rede de água, DN 75 / DE 85mm - Rev 02																	
02.04.009	Munha Pst-Moldada para Ligações Domiciliares de Água																	
02.05	PAVIMENTAÇÃO																	
02.05.001	REGULARIZAÇÃO																	
02.05.001.001	Regularização do subleito (SICRO 4011209)						50											
02.05.002	SUB-BASE																	
02.05.002.001	AQUISIÇÃO DE MATERIAL																	
	Material para sub-base (adquirido solo na jazida) inclusive limpeza da área, corte e carga (posto na cambium), exclusive transporte (Ruy - Rita Caetano - São Cristóvão)						50											
02.05.002.002																		

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	EVOL (%)	Rev07				EVOL (%)	Rev07				EVOL (%)	Rev07			
			s1 (04/01 a 08/01)	s2 (11/01 a 15/01)	s3 (18/01 a 22/01)	s4 (25/01 a 29/01)		s1 (01/02 a 05/02)	s2 (08/02 a 12/02)	s3 (15/02 a 19/02)	s4 (22/02 a 26/02)		s1 (01/03 a 05/03)	s2 (08/03 a 12/03)	s3 (15/03 a 19/03)	s4 (22/03 a 26/03)
02.01.004	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1.53m³) SICRO 5914389															
02.02	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA															
02.02.001	Locação de serviços de terraplenagem de obras civis															
02.02.002	Escarvação, carga e transporte de material de 1ª categoria, dmt 51 a 200m (SICRO 5501875)															
02.02.003	Área fina adquirida em jazida (Terra Dura - Pedro Henrique), inclusive carga, exclusive transporte															
02.02.004	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1.53m³) SICRO 5914389															
02.02.005	Argila, argila vermelha ou argila arenosa (retirada na jazida, sem transporte)															
02.02.006	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1.53m³) SICRO 5914389															
02.02.007	Espalhamento de material de 1ª categoria o' trator esteira Cat. D-6 ou similar															
02.02.008	Compactação de aterros, com rolo vibratório pé de camelo, a 100% do teor/correl (SICRO 5502078)															
02.03	DRENAGEM															
02.03.001	Locação de rede de drenagem															
02.03.002	Sinalização Diurna com Têta-luzome em pnev - 10 usos															
02.03.003	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,60 x 0,60 x 0,80m															
02.03.004	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,60 x 0,60 x 1,00m															
02.03.005	Boca de lodo simples, em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,18m, altura entre 1,01 e 1,50m - R1															
02.03.006	Escarvação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade															
02.03.007	Compactação manual com placa vibratória sem controle do grau de compactação															
02.03.008	Rasteiro mecanizado de vala com retroescavadeira (capacidade da cambium da retro: 0,26 m³/potência: 88 hp), largura até 0,8 m, profundidade de 1,5 a 3,0 m, com solo (sem substituição) de 1ª categoria, com placa vibratória, af. 08/2021															
02.03.009	Concreto magro para lastro, traço 1:4:5:4:5 (em massa seca de cimento)/areia média/areia 11 - preparo mecânico com betoneira 400 l, af. 05/2021															
02.03.010	Carga mecânica de material de 1ª categoria															
02.03.011	Oscurecimento de resíduos da construção civil em área licenciada															
02.03.012	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1.53m³) SICRO 5914389															
02.03.013	Tubo de concreto (simples) para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 400 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências - fornecimento e assentamento, af. 03/2024															
02.03.014	Tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 600 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências - fornecimento e assentamento, af. 03/2024															
02.03.015	Tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 800 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências - fornecimento e assentamento, af. 03/2024															
02.03.016	Tubo pnev rígido clarel borracha, serie reforçada, pregosto e aguas pluviais, d = 150mm															
02.03.017	Caixa de passagem / poço de visita em concreto armado fck=21mpa, inclusive tampa, dimensões internas 1,80x1,80x2,40m															
02.03.018	Poço de visita em alvenaria fci, maciços esp. = 0,20m, dim. int. = 1,50 x 1,50 x 2,40m, luj esp.: a, esp. = 0,15m, inclusive tampa kg-600 - R1															
02.04	REDE DE ABASTECIMENTO DE AGUA															
02.04.001	Locação de rede de água ou esgoto, af. 03/2024															
02.04.002	Fornecimento de tubo de polietileno de alta densidade (pead), PE80, pri12.5, sdr-11, d= 75mm x 6,8mm - Rev 01.11/2021															
02.04.003	Tubo pnev rígido soldável marom p água, d= 20 mm (1/2")															
02.04.004	Solar de tomada, pnev, com travess, de 75 mm x 1,5" ou 75 mm x 3/4", para ligação predial de água, af. 06/2022															
02.04.005	Cabo de pnev rígido soldável marom, diâm = 75mm															
02.04.006	Fornecimento de curva 2" 90° de pnev junta elastica, porta / bolsa, diâm. = 75mm															
02.04.007	14 90° de pnev rígido soldável marom diâm = 75mm															
02.04.008	Chuzeta PVC-PBA-JE BBBB, para rede de água, DN 75 / DE 85mm - Rev 02															
02.04.009	Munho Pre-Moldada para Ligações Domilicas de Água															
02.05	PAVIMENTAÇÃO															
02.05.001	REGULARIZAÇÃO															
02.05.001.001	Regularização do subleito (SICRO 4011209)															
02.05.002	SUB-BASE															
02.05.002.001	ADQUISIÇÃO DE MATERIAL															
02.05.002.002	Material para sub-base (adquirido solito na jazida) inclusive limpeza da área, corte e carga (posto na cambium), exclusive transporte (Ruy - Rita Cacete - São Cristóvão)															

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	EVL	ano 27				EVL
			s1 (29/03 a 02/04)	s2 (05/04 a 08/04)	s3 (12/04 a 16/04)	s4 (19/04 a 23/04)	
02.01.004	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³ em rodovia pavimentada (densidade=1,50m³) (SICRO 5914389)						
02.02	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA						
02.02.001	Locação de serviços de terraplenagem de obras civis						
02.02.002	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, dim 51 a 200m (SICRO 5918175)						
02.02.003	Área livre adjacente em jazida (Terra Dura - Pedro Henrique), inclusive carga, exclusive transporte						
02.02.004	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,50m³) (SICRO 5914389)						
02.02.005	Argila, argila vermelha ou argila arenosa (refinada na jazida, sem transporte)						
02.02.006	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,50m³) (SICRO 5914389)						
02.02.007	Espalhamento de material de 1ª categoria no maior estaca Cal-D-6 ou similar						
02.02.008	Compactação de aterros, com rolo vibratório pé de camelo, a 100% do order normal (SICRO 5903778)						
02.03	DRENAGEM						
02.03.001	Locação de rede de drenagem						
02.03.002	Sinalização Diurna com Teta Isopne em pur - 10 usos						
02.03.003	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,60 x 0,60 x 0,80m						
02.03.004	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,60 x 0,60 x 1,00m						
02.03.005	Bloco de laço simples, em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,18m, altura entre 1,01 e 1,50m - R1						
02.03.006	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade						
02.03.007	Compactação manual com placa vibratória sem controle do grau de compactação						
02.03.008	Realterro mecanizado de vala com retroescavadeira (capacidade da capacidade da retro: 0,26 m³/potência: 88 hp), largura até 0,8 m, profundidade de 1,5 a 3,0 m, com solo (sem substituição) de 1ª categoria, com placa vibratória, af 09/2023						
02.03.009	Concreto magro para laito, tipo 1-A-5-A-5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l, af 05/2021						
02.03.010	Carga mecânica de material de 1ª categoria						
02.03.011	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada						
02.03.012	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,50m³) (SICRO 5914389)						
02.03.013	Tubo de concreto (simples) para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 400 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências - fornecimento e assentamento, af 03/2004						
02.03.014	Tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 800 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências - fornecimento e assentamento, af 03/2004						
02.03.015	Tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 800 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências - fornecimento e assentamento, af 03/2004						
02.03.016	Tubo pre-tido canal boracha, serie reforçada, prateado e aguas pluviais, d = 150mm						
02.03.017	Caixa de passagem / poço de visita em concreto armado lck-2Tmcs, inclusive laço - dimensões internas 1,80x1,80x0,40m						
02.03.018	Poço de visita em alvenaria tij, maciços esp. = 0,20m, dim. int. = 1,50 x 1,50 x 2,40m, laje sup.c.a. esp. = 0,15m, inclusive lâmpada td-600 - R1						
02.04	REDE DE ABASTECIMENTO DE AGUA						
02.04.001	Locação de rede de água de esgoto, af 03/2004						
02.04.002	Fornecimento de tubo de polietileno de alta densidade (pead), PE80, em12,5 - sd-11, d= 75mm x 6,5mm - Rev 01 11/2021						
02.04.003	Tubo pvc rígido soldável, manom p. água, d = 20 mm (1/2")						
02.04.004	Odor de tomada, pvc, com travess, de 75 mm x 1/2" ou 75 mm x 3/4", para ligação predial de água, af 06/2022						
02.04.005	Cap de pvc rígido soldável, manom, diâ = 75mm						
02.04.006	Fornecimento de curva 22º 30' de pvc-junta elástica, porta / bolsa, item = 75mm						
02.04.007	Te 90º de pvc rígido soldável, manom diâ = 75mm						
02.04.008	Ouzeta PVC PBA JE BBBB, para rede de água, DN 75 / DE 85mm - Rev 02						
02.04.009	Munsta Pre-Moldada para Loações Domiciliares de Água						
02.05	PAVIMENTAÇÃO						
02.05.001	REGULARIZAÇÃO						
02.05.001.001	Regularização do subleito (SICPRO 4011205)						
02.05.002	SUB-BASE						
02.05.002.001	AQUISIÇÃO DE MATERIAL						
02.05.002.002	Material para sub-base (adquirido sotto na jazida) inclusive limpeza da área, corte e carga (posto na cascalha), exclusive transporte (Ruy - Rta Cabreú / São Cristóvão)						

[illegible]

[illegible]

34.4

[illegible]

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	S102		EVOLO		S103		EVOLO		S105		EVOLO		S106		EVOLO		S107		EVOLO		S108		EVOLO		S109		EVOLO		S110		EVOLO		S111		EVOLO		S112		EVOLO		S113		EVOLO		S114		EVOLO		S115		EVOLO		S116		EVOLO		S117		EVOLO		S118		EVOLO		S119		EVOLO		S120		EVOLO		S121		EVOLO		S122		EVOLO		S123		EVOLO		S124		EVOLO		S125		EVOLO		S126		EVOLO		S127		EVOLO		S128		EVOLO		S129		EVOLO		S130		EVOLO		S131		EVOLO		S132		EVOLO		S133		EVOLO		S134		EVOLO		S135		EVOLO		S136		EVOLO		S137		EVOLO		S138		EVOLO		S139		EVOLO		S140		EVOLO		S141		EVOLO		S142		EVOLO		S143		EVOLO		S144		EVOLO		S145		EVOLO		S146		EVOLO		S147		EVOLO		S148		EVOLO		S149		EVOLO		S150		EVOLO		S151		EVOLO		S152		EVOLO		S153		EVOLO		S154		EVOLO		S155		EVOLO		S156		EVOLO		S157		EVOLO		S158		EVOLO		S159		EVOLO		S160		EVOLO		S161		EVOLO		S162		EVOLO		S163		EVOLO		S164		EVOLO		S165		EVOLO		S166		EVOLO		S167		EVOLO		S168		EVOLO		S169		EVOLO		S170		EVOLO		S171		EVOLO		S172		EVOLO		S173		EVOLO		S174		EVOLO		S175		EVOLO		S176		EVOLO		S177		EVOLO		S178		EVOLO		S179		EVOLO		S180		EVOLO		S181		EVOLO		S182		EVOLO		S183		EVOLO		S184		EVOLO		S185		EVOLO		S186		EVOLO		S187		EVOLO		S188		EVOLO		S189		EVOLO		S190		EVOLO		S191		EVOLO		S192		EVOLO		S193		EVOLO		S194		EVOLO		S195		EVOLO		S196		EVOLO		S197		EVOLO		S198		EVOLO		S199		EVOLO		S200		EVOLO		S201		EVOLO		S202		EVOLO		S203		EVOLO		S204		EVOLO		S205		EVOLO		S206		EVOLO		S207		EVOLO		S208		EVOLO		S209		EVOLO		S210		EVOLO		S211		EVOLO		S212		EVOLO		S213		EVOLO		S214		EVOLO		S215		EVOLO		S216		EVOLO		S217		EVOLO		S218		EVOLO		S219		EVOLO		S220		EVOLO		S221		EVOLO		S222		EVOLO		S223		EVOLO		S224		EVOLO		S225		EVOLO		S226		EVOLO		S227		EVOLO		S228		EVOLO		S229		EVOLO		S230		EVOLO		S231		EVOLO		S232		EVOLO		S233		EVOLO		S234		EVOLO		S235		EVOLO		S236		EVOLO		S237		EVOLO		S238		EVOLO		S239		EVOLO		S240		EVOLO		S241		EVOLO		S242		EVOLO		S243		EVOLO		S244		EVOLO		S245		EVOLO		S246		EVOLO		S247		EVOLO		S248		EVOLO		S249		EVOLO		S250		EVOLO		S251		EVOLO		S252		EVOLO		S253		EVOLO		S254		EVOLO		S255		EVOLO		S256		EVOLO		S257		EVOLO		S258		EVOLO		S259		EVOLO		S260		EVOLO		S261		EVOLO		S262		EVOLO		S263		EVOLO		S264		EVOLO		S265		EVOLO		S266		EVOLO		S267		EVOLO		S268		EVOLO		S269		EVOLO		S270		EVOLO		S271		EVOLO		S272		EVOLO		S273		EVOLO		S274		EVOLO		S275		EVOLO		S276		EVOLO		S277		EVOLO		S278		EVOLO		S279		EVOLO		S280		EVOLO		S281		EVOLO		S282		EVOLO		S283		EVOLO		S284		EVOLO		S285		EVOLO		S286		EVOLO		S287		EVOLO		S288		EVOLO		S289		EVOLO		S290		EVOLO		S291		EVOLO		S292		EVOLO		S293		EVOLO		S294		EVOLO		S295		EVOLO		S296		EVOLO		S297		EVOLO		S298		EVOLO		S299		EVOLO		S300		EVOLO		S301		EVOLO		S302		EVOLO		S303		EVOLO		S304		EVOLO		S305		EVOLO		S306		EVOLO		S307		EVOLO		S308		EVOLO		S309		EVOLO		S310		EVOLO		S311		EVOLO		S312		EVOLO		S313		EVOLO		S314		EVOLO		S315		EVOLO		S316		EVOLO		S317		EVOLO		S318		EVOLO		S319		EVOLO		S320		EVOLO		S321		EVOLO		S322		EVOLO		S323		EVOLO		S324		EVOLO		S325		EVOLO		S326		EVOLO		S327		EVOLO		S328		EVOLO		S329		EVOLO		S330		EVOLO		S331		EVOLO		S332		EVOLO		S333		EVOLO		S334		EVOLO		S335		EVOLO		S336		EVOLO		S337		EVOLO		S338		EVOLO		S339		EVOLO		S340		EVOLO		S341		EVOLO		S342		EVOLO		S343		EVOLO		S344		EVOLO		S345		EVOLO		S346		EVOLO		S347		EVOLO		S348		EVOLO		S349		EVOLO		S350		EVOLO		S351		EVOLO		S352		EVOLO		S353		EVOLO		S354		EVOLO		S355		EVOLO		S356		EVOLO		S357		EVOLO		S358		EVOLO		S359		EVOLO		S360		EVOLO		S361		EVOLO		S362		EVOLO		S363		EVOLO		S364		EVOLO		S365		EVOLO		S366		EVOLO		S367		EVOLO		S368		EVOLO		S369		EVOLO		S370		EVOLO		S371		EVOLO		S372		EVOLO		S373		EVOLO		S374		EVOLO		S375		EVOLO		S376		EVOLO		S377		EVOLO		S378		EVOLO		S379		EVOLO		S380		EVOLO		S381		EVOLO		S382		EVOLO		S383		EVOLO		S384		EVOLO		S385		EVOLO		S386		EVOLO		S387		EVOLO		S388		EVOLO		S389		EVOLO		S390		EVOLO		S391		EVOLO		S392		EVOLO		S393		EVOLO		S394		EVOLO		S395		EVOLO		S396		EVOLO		S397		EVOLO		S398		EVOLO		S399		EVOLO		S400		EVOLO		S401		EVOLO		S402		EVOLO		S403		EVOLO		S404		EVOLO		S405		EVOLO		S406		EVOLO		S407		EVOLO		S408		EVOLO		S409		EVOLO		S410		EVOLO		S411		EVOLO		S412		EVOLO		S413		EVOLO		S414		EVOLO		S415		EVOLO		S416		EVOLO		S417		EVOLO		S418		EVOLO		S419		EVOLO		S420		EVOLO		S421		EVOLO		S422		EVOLO		S423		EVOLO		S424		EVOLO		S425		EVOLO		S426		EVOLO		S427		EVOLO		S428		EVOLO		S429		EVOLO		S430		EVOLO		S431		EVOLO		S432		EVOLO		S433		EVOLO		S434		EVOLO		S435		EVOLO		S436		EVOLO		S437		EVOLO		S438		EVOLO		S439		EVOLO		S440		EVOLO		S441		EVOLO		S442		EVOLO		S443		EVOLO		S444		EVOLO		S445		EVOLO		S446		EVOLO		S447		EVOLO		S448		EVOLO		S449		EVOLO		S450		EVOLO		S451		EVOLO		S452		EVOLO		S453		EVOLO		S454		EVOLO		S455		EVOLO		S456		EVOLO		S457		EVOLO		S458		EVOLO		S459		EVOLO		S460		EVOLO		S461		EVOLO		S462		EVOLO		S463		EVOLO		S464		EVOLO		S465		EVOLO		S466		EVOLO		S467		EVOLO		S468		EVOLO		S469		EVOLO		S470		EVOLO		S471		EVOLO		S472		EVOLO		S473		EVOLO		S474		EVOLO		S475		EVOLO		S476		EVOLO		S477		EVOLO		S478		EVOLO		S479		EVOLO		S480		EVOLO		S481		EVOLO		S482		EVOLO		S483		EVOLO		S484		EVOLO		S485		EVOLO		S486		EVOLO		S487		EVOLO		S488		EVOLO		S489		EVOLO		S490		EVOLO		S491		EVOLO		S492		EVOLO		S493		EVOLO		S494		EVOLO		S495		EVOLO		S496		EVOLO		S497		EVOLO		S498		EVOLO		S499		EVOLO		S500		EVOLO		S501		EVOLO		S502		EVOLO		S503		EVOLO		S504		EVOLO		S505		EVOLO		S506		EVOLO		S507		EVOLO		S508		EVOLO		S509		EVOLO		S510		EVOLO		S511		EVOLO		S512		EVOLO		S513		EVOLO		S514		EVOLO		S515		EVOLO		S516		EVOLO		S517		EVOLO		S518		EVOLO		S519		EVOLO		S520		EVOLO		S521		EVOLO		S522		EVOLO		S523		EVOLO		S524		EVOLO		S525		EVOLO		S526		EVOLO		S527		EVOLO		S528		EVOLO		S529		EVOLO		S530		EVOLO		S531		EVOLO		S532		EVOLO		S533		EVOLO		S534		EVOLO		S535		EVOLO		S536		EVOLO		S537		EVOLO		S538		EVOLO		S539		EVOLO		S540		EVOLO		S541		EVOLO		S542		EVOLO		S543		EVOLO		S544		EVOLO		S545		EVOLO		S546		EVOLO		S547		EVOLO		S548		EVOLO		S549		EVOLO		S550		EVOLO		S551		EVOLO		S552		EVOLO		S553		EVOLO		S554		EVOLO		S555		EVOLO		S556		EVOLO		S557		EVOLO		S558		EVOLO		S559		EVOLO		S560		EVOLO		S561		EVOLO		S562		EVOLO		S563		EVOLO		S564		EVOLO		S565		EVOLO		S566		EVOLO		S567		EVOLO		S568		EVOLO		S569		EVOLO		S570		EVOLO		S571		EVOLO		S572		EVOLO		S573		EVOLO		S574		EVOLO		S575		EVOLO		S576		EVOLO		S577		EVOLO		S578		EVOLO		S579		EVOLO		S580		EVOLO		S581		EVOLO		S582		EVOLO		S583		EVOLO		S584		EVOLO		S585		EVOLO		S586		EVOLO		S587		EVOLO		S588		EVOLO		S589		EVOLO		S590		EVOLO		S591		EVOLO		S592		EVOLO		S593		EVOLO		S594		EVOLO		S595		EVOLO		S596		EVOLO		S597		EVOLO		S598		EVOLO		S599		EVOLO		S600		EVOLO		S601		EVOLO		S602		EVOLO		S603		EVOLO		S604		EVOLO		S605		EVOLO		S606		EVOLO		S607		EVOLO		S608		EVOLO		S609		EVOLO		S610		EVOLO		S611		EVOLO		S612		EVOLO		S613		EVOLO		S614		EVOLO		S615		EVOLO		S616		EVOLO		S617		EVOLO		S618		EVOLO		S619		EVOLO		S620		EVOLO		S621		EVOLO		S622		EVOLO		S623		EVOLO		S624		EVOLO		S625		EVOLO		S626		EVOLO		S627		EVOLO		S628		EVOLO		S629		EVOLO		S630		EVOLO		S631		EVOLO		S632		EVOLO		S633		EVOLO		S634		EVOLO		S635		EVOLO		S636		EVOLO		S637		EVOLO		S638		EVOLO		S639		EVOLO		S6	
------	-------------------	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	------	--	-------	--	----	--

[illegible]

[illegible]

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	EVL	ano 27				EVL	
			%	s1 (28/03 a 02/04)	s2 (05/04 a 09/04)	s3 (12/04 a 16/04)		s4 (19/04 a 23/04)
02.05.002.003	Carga mecânica de material de 1ª categoria							
02.05.002.004	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,50m³)							
02.05.003	BASE							
02.05.003.001	ACQUIÇÃO DE BRITA							
02.05.003.001.001	Execução e compactação de base e ou sub-base para pavimentação de solo (predominantemente arenoso) brita - 40/60 - exclusive solo, escavação, carga e transporte. af. 11/2019							
02.05.003.001.002	Carga mecânica de material de 1ª categoria							
02.05.003.001.003	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,50m³) (SICRO 5914389)							
02.05.004	CAPA ASFÁLTICA							
02.05.004.001	IMPRIMAÇÃO - execução com fornecimento de material							
02.05.004.001.001	Imprimação - execução com fornecimento de material							
02.05.004.002	PINTURA DE LIGAÇÃO							
02.05.004.002.001	Execução de pintura de ligação com emulsão asfáltica							
02.05.004.003	CAUQU							
02.05.004.003.001	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. af. 11/2019							
02.05.004.003.002	Carga de mistura asfáltica em caminhão basculante 10 m³ (unidade: t). af. 07/2020							
02.05.004.003.003	Transporte de mistur abeluminosa a quente com caminhão com capacidade técnica de 6m3- rodovia pavimentada (SICRO 5914612)							
02.05.005	DIVERSOS							
02.05.005.001	Demolição de pavimentação (capa) asfáltica							
02.05.005.002	Carga mecânica de material de 1ª categoria							
02.05.005.003	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada							
02.05.005.004	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,50m³) (SICRO 5914389)							
02.05.005.005	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)							
02.05.006	SINALIZAÇÃO VIÁRIA							
02.05.006.001	Sinalização permanente, vertical, com placa de apo (60x60cm) com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50, inclusive mão de obra - Rev 01/2023							
02.05.006.002	Sinalização permanente, vertical, com placa de apo circular (50cm) com poste de madeira de 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50, inclusive mão de obra - Rev 01/2023							
02.05.006.003	Sinalização permanente, vertical, com placa de apo triangular (75cm) com poste de madeira de 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50, inclusive mão de obra - Rev 01/2023							
02.05.006.004	Placa 20x25 em chapa esmalçada para identificação de logradouros							
02.05.006.005	Poste de ferro galvan. Ø 2" h= 2,50m com 2 placas de 20x25cm em chapa esmalçada para identificação de logradouros							
02.05.006.006	Pintura de piso para execução de faixas de pedestres, com 02 demãos de tinta à base de resina acrílica - R1							
02.05.006.007	Pintura de faixa c/ termoplástico - 3 anos (p/ aspersão) - Rev 05							
02.06	CONTENÇÃO							
02.06.001	Locação convencional de obra, utilizando gabarito de tábuas corridas pontaladas a cada 2,00m - 2 utilizações. af. 03/2024							
02.06.002	Escavação manual de vala ou cave em material de 1ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m							
02.06.003	Carga mecânica de material de 1ª categoria							
02.06.004	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada							
02.06.005	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,50m³) (SICRO 5914389)							
02.06.006	Concreto ciclopico							
02.06.007	Impermeabilização - Forneimento e aplicação de manta geotêtil R1 - 21, resistência a tração=21 KN/m (antigo Bidim OP-40 ou similar) em colchões drenantes							
02.06.008	Tubo pvc rígido soldável, série reforçada, prestigado e águas pluviais, d=75mm							
02.06.009	Forma plana para estruturas, em tábuas de pinho, 07 usos, inclusive armazenamento							
02.06.010	Dreno profundo 30x20cm tubo de pvc ø 65mm, bidim, areia grossa e brita							
02.06.011	Grama nativa capim de burro ou batatas, em placas, fornecimento e plantio							
			0	0	0	0	0	0
3	Casas Padrão							
03.01	FUNDAÇÃO - RADIER							
03.01.001	Escavação manual de vala ou cave em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m							
03.01.002	Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 m (acerto do solo natural). af. 08/2020							
03.01.003	Concretagem de radier, piso de concreto ou laje sobre solo, fck 30 mpa - lançamento, adensamento e acabamento. af. 09/2021							
03.01.004	Cinta de amarração de alvenaria moldada in loco com utilização de blocos canteleta, espessura de 20" cm. af. 03/2004							

Item	Nem	DESCRIÇÃO DO ITEM	m²					m²					m²					m²				
			s4 (23/06 a 27/06)	s1 (30/06 a 04/07)	s2 (07/07 a 11/07)	s3 (14/07 a 18/07)	s4 (21/07 a 25/07)	s1 (28/07 a 01/08)	s1 (04/08 a 08/08)	s2 (11/08 a 15/08)	s3 (18/08 a 22/08)	s4 (25/08 a 29/08)	s1 (01/09 a 05/09)	s2 (08/09 a 12/09)	s3 (15/09 a 19/09)	s4 (22/09 a 26/09)	s1 (29/09 a 03/10)					
03.01.005		Apo CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1																				
03.01.006		Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-198, malha 10x10cm, ferro 4,2 mm (2,20 kg/m²), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar																				
03.01.007		Forma plana para fundações, em compensado plastificado 12mm, 05 usos																				
03.01.008		Aplicação de lona plástica para execução de pavimentos de concreto. af 04/2022																				
03.01.009		Fornecimento de armão de ferro galvanizado 12 bwa																				
03.02		SUPERESTRUTURA - PAREDE DE CONCRETO																				
03.02.001		Junta de dilatação elástica (PVC), tipo O-12, Fugenband, Vedacil ou similar																				
03.02.002		Locação de forma de alumínio para parede de concreto NBR 16055																				
03.02.003		Apo CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1																				
03.02.004		Espalhador de apo, tipo caranguejo, em apo CA - 50 Ø 6,3mm, para Telas Soldadas																				
03.02.005		Armação do sistema de paredes de concreto, executada em paredes de edificações térreas, tela s-61, af 06/2019																				
03.02.006		Concretação de paredes em edificações unifamiliares feitas com sistema de formas manuseáveis, com concreto usinado bombeável fok 25 mpa - lançamento, adensamento e acabamento (exclusive bomba lança). af 10/2021																				
03.02.007		Armação do sistema de paredes de concreto, executada como armadura positiva de lajes, tela p-138, af 09/2019																				
03.03		IMPERMEABILIZANTE DE PAREDE DE CONCRETO																				
03.03.001		Impermeabilizante de superfície orgânica s-14 (cimento e areia), esp-6,5cm, climpemestabilizante, Vedacil ou similar																				
03.04		COBERTURA																				
03.04.001		Fechamento com telha cerâmica capa-canal, tipo plan, com até 2 águas, incluso transporte vertical. af 07/2019																				
03.04.002		Trama de madeira composta por ripas, calbros e lanças para telhados de até 2 águas para telha cerâmica capa-canal, incluso transporte vertical. af 07/2019																				
03.04.003		Fôrro de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para tração (perfis em PVC) marca Arafornos ou similar, instalado - Rev 06 10/2021																				
03.04.004		Rufo em placa de concreto l = 0,34 m																				
03.04.005		Cumeeira para telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia) para telhados com até 2 águas, incluso transporte vertical. af 07/2019																				
03.05		REVESTIMENTO																				
03.05.001		Estuqueamento de densidade baixa nas faces internas de paredes do sistema de paredes de concreto, em ambientes com área entre 5 m² e 10 m², utilização de argamassa colante. af 10/2022																				
03.05.002		Revestimento cerâmico para piso ou parede, 31 x 53 cm, Azeite, linha rivera, cor branca ou similar, PEI-3, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço																				
03.05.003		Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média unidade) para contrapiso, preparo mecânico com betoneira 400 l, af 08/2019																				
03.05.004		Colapso de concreto, tipo "escala", dim: 40 x 40cm																				
03.05.005		Revestimento cerâmico para piso ou parede, 53 x 53 cm, Azeite, linha rivera, cor branca ou bege, ou similar, PEI-4, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço																				
03.05.006		Execução de passero (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, não armado. af 08/2022																				
03.05.007		Solera cimentada traço 1:1, l = 15 cm, e = 2 cm																				
03.05.008		Pelotei cimento traço 1:1, c/ largura = 17 cm, esp = 4 cm																				
03.06		ESQUADRIAS MADEIRA																				
03.06.001		Porta em madeira compensada (canelas), lisa, semi-ôca, 0,80 x 2,10 m, inclusive batente e ferragens																				
03.06.002		Porta em madeira mista, amoldada, 80 x 210 cm, inclusive batente e ferragens																				
03.06.003		Ferrinho ou largeta de fio redondo (aliança ou similar) ref 01098 (8mm (2 1/2")																				
03.06.004		Janela em madeira mista, tipo com almofadas, de abrir, c/batentes simples (casilhete) e 1 jogo de alizar, exclusive ferragens - Rev 02 05/2022																				
03.06.005		Porta em madeira mista, tipo com almofadas, de abrir, c/batentes simples (casilhete) e 1 jogo de alizar, inclusive ferragens - Rev 02 05/2022																				
03.07		PINTURA																				
03.07.001		Pintura sobre superfícies de madeira com aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador, 01 demão de massa a óleo e 02 dem.ões de linta estalite																				

[illegible]

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	m²/m³				m/m				m/m²				s1 (06/04 a 10/04)	s2 (13/04 a 17/04)
		s2 (12/01 a 16/01)	s3 (19/01 a 23/01)	s4 (26/01 a 30/01)	s1 (02/02 a 06/02)	s2 (08/02 a 13/02)	s3 (16/02 a 20/02)	s4 (23/02 a 27/02)	s1 (02/03 a 06/03)	s2 (09/03 a 13/03)	s3 (16/03 a 20/03)	s4 (23/03 a 27/03)	s5 (30/03 a 03/04)		
03.01.005	Aço CA - SØ Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1														
03.01.006	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, G-158, malha 10x10cm, ferro 4,2 mm (2,20 kg/m²), painel 2,45x0,6m, Telões ou similar														
03.01.007	Forma plana para fundações, em compensado plastificado 12mm, 05 usos														
03.01.008	Aplicação de lona plástica para execução de pavimentos de concreto. af. 04/2022														
03.01.009	Fornecimento de assento de ferro galvanizado 12 bwg														
03.02	SUPERESTRUTURA - PAREDE DE CONCRETO														
03.02.001	Junta de dilatação elástica (PVC), tipo O-12, Fugenband, Vedacit ou similar														
03.02.002	Locação de forma de alumínio para parede de concreto NBR 16055														
03.02.003	Aço CA - SØ Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1														
03.02.004	Espalhador de aço, tipo caranguejo, em aço CA - SØ Ø 6,3mm, para Telas Soldadas														
03.02.005	Armação do sistema de paredes de concreto, executada em paredes de edificações térreas, tela ø 6,3 af. 06/2019														
03.02.006	Concretagem de paredes em edificações unifamiliares feitas com sistema de formas manuseáveis, com concreto usinado bombeável 1k 25 mpa - lançamento, adensamento e acabamento (exclusivo bomba lança). af. 10/2021														
03.02.007	Armação do sistema de paredes de concreto, executada como armadura positiva de lajes, tela ø 158, af. 06/2019														
03.03	IMPERMEABILIZANTE DE PAREDE DE CONCRETO														
03.03.001	Impermeabilização de superfície argamassosa 1:4 (cimento e areia), esp=5,0cm, c/cimpermeabilizante Vedolit ou similar														
03.04	CORRETURA														
03.04.001	Telhamento com telha cerâmica capa canal, tipo plan, com até 2 águas, incluso transporte vertical. af. 07/2019														
03.04.002	Trama de madeira composta por ripas, cabros e terças para telhados de até 2 águas para telha cerâmica capa canal, incluso transporte vertical. af. 07/2019														
03.04.003	Ferro de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Afalamos ou similar, instalado - Rev.06 - 10/2021														
03.04.004	Built em placa de concreto l = 0,34 m														
03.04.005	Gumeira para telha cerâmica embocada com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia) para telhados com até 2 águas, incluso transporte vertical. af. 07/2019														
03.05	REVESTIMENTO														
03.05.001	Entusamento de densidade baixa nas faces internas de paredes do sistema de paredes de concreto, em ambientes com área entre 5 m² e 10 m², utilização de argamassa colante. af. 10/2022														
03.05.002	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 37 x 19 cm, Anella, linha rivera, cor branca ou similar, PEI-3, aplicado com argamassa industrializada ac-il, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboco														
03.05.003	Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média umida) para contrapiso, preparo mecânico com batenteira 400 L, af. 08/2019														
03.05.004	Cortado de concreto, tipo "escanva", dim: 40 x 40cm														
03.05.005	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 53 x 53 cm, Anella, linha rivera, cor branca ou bege, ou similar, PEI-4, aplicado com argamassa industrializada ac-il, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboco														
03.05.006	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, não armado. af. 08/2022														
03.05.007	Soleira orientado traço 1:1 = 15 cm, e = 2 cm														
03.05.008	Pedrisso cimento traço 1:1, or largura = 17 cm, esp = 4 cm														
03.06	ESQUADRIAS MADEIRA														
03.06.001	Porta em madeira compensada (camela), lisa, semi-ôca, 0,80 x 2,10 m, inclusive batente e ferragens														
03.06.002	Porta em madeira mista, alminhada, 80 x 210 cm, inclusive batente e ferragens														
03.06.003	Ferrinho ou targeta de fio redondo / alavanca ou similar / ref.01098 63mm (2 1/2")														
03.06.004	Janela em madeira mista, tipo com alminhas, de abrir, c/baterentes simples (cavilhotes) e 1 jogo de alçar, exclusive ferragens - Rev. 02 - 05/2022														
03.06.005	Porta em madeira mista, tipo com alminhas, de abrir, c/baterentes simples (cavilhotes) e 1 jogo de alçar, inclusive ferragens - Rev. 02 - 05/2022														
03.07	PINTURA														
03.07.001	Pintura sobre superfícies de madeira com aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador, 01 demão de massa a óleo e 02 demãos de tinta esmalte.														

Item	DESCRÇÃO DO ITEM	m²/25			EVOL	m³/25			EVOL	l/m²/25			EVOL	kg/25			EVOL
		td (20/04 a 24/04)	td (27/04 a 30/04)	td (03/05 a 06/05)		td (11/05 a 15/05)	td (18/05 a 22/05)	td (25/05 a 29/05)		td (01/06 a 05/06)	td (08/06 a 12/06)	td (15/06 a 19/06)		td (22/06 a 26/06)	td (29/06 a 03/07)	td (06/07 a 10/07)	
03.01.005	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1																
03.01.006	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, C-138, malha 10x10cm, ferro 4,2 mm (2,20 kg/m²), painel 2,45x6,0m, fabrico ou similar																
03.01.007	Forma plana para fundações, em compensado plastificado 12mm, 05 anos																
03.01.008	Aplicação de lona plástica para execução de pavimentos de concreto. af - 04/2022																
03.01.009	Fornecimento de arame de ferro galvanizado 12 bwa																
03.02	SUPERESTRUTURA - PAREDE DE CONCRETO																
03.02.001	Junta de dilatação elástica (PVC), tipo C-12, Fugenband, Vedocil ou similar																
03.02.002	Locação de forma de alumínio para parede de concreto.NBR 16055																
03.02.003	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1																
03.02.004	Espalhador de aço, tipo carangueijo, em aço CA - 50 Ø 6,3mm, para Telas Soldadas																
03.02.005	Armação do sistema de paredes de concreto, executada em paredes de edificações térreas, tela q-61, af - 06/2019																
03.02.006	Concretagem de paredes em edificações unifamiliares feitas com sistema de formas manuseáveis, com concreto unidoado bombado fck 25 mpá - lançamento, adensamento e acabamento (exclusive bomba lancia). af - 10/2021																
03.02.007	Armação do sistema de paredes de concreto, executada como armadura positiva de lajes, tela q-138, af - 06/2019																
03.03	IMPERMEABILIZANTE DE PAREDE DE CONCRETO																
03.03.001	Impermeabilização de superfície com argamassa 1:4 (cimento e areia), esp=2,5cm, c/Impermeabilizante Vedocil ou similar																
03.04	COBERTURA																
03.04.001	Fechamento com telha cerâmica capa-canai, tipo plan, com ate 2 águas, incluso transporte vertical. af - 07/2019																
03.04.002	Trama de madeira composta por ripas, cabreiros e terças para telhados de ate 2 águas para telha cerâmica capa-canai, incluso transporte vertical. af - 07/2019																
03.04.003	Forno de pvc, em ripas de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Aralorcos ou similar, instalado - Rev 58 - 10/2021																
03.04.004	Rufo em placa de concreto (l = 6,34 m																
03.04.005	Cumeleira para telha cerâmica embocada com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia) para telhados com ate 2 águas, incluso transporte vertical. af - 07/2019																
03.05	REVESTIMENTO																
03.05.001	Estuqueamento de densidade baixa nas faces internas de paredes do sistema de paredes de concreto, em ambientes com área entre 5 m² e 10 m², utilização de argamassa colante. af - 10/2022																
03.05.002	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 37 x 59 cm, Ariele, linha miera, cor branca ou similar, PEI-3, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboco																
03.05.003	Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média umida) para contrapiso, preparo mecânico com betoneira 400 l. af - 08/2019																
03.05.004	Colado de cimento, tipo "escama", dim= 40 x 40cm																
03.05.005	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 50 x 53 cm, Ariele, linha miera, cor branca ou bege, ou similar, PEI-4, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboco																
03.05.006	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, leito em obra, acabamento convencional, não armado. af - 09/2022																
03.05.007	Solera cimentado traço 1:1, (l = 15 cm, g = 2 cm																
03.05.008	Alvenaria em bloco de concreto, dim= 17 cm, esp = 4 cm																
03.06	ESQUADRIAS MADEIRA																
03.06.001	Porta em madeira compensada (panela), lisa, semi-ôca, 0,80 x 2,10 m, inclusive batente e ferragens																
03.06.002	Porta em madeira mista, alminhada, 80 x 210 cm, inclusive batente e ferragens																
03.06.003	Ferrinho ou targeta de fio redondo (aliança ou similar) ref.81098 63mm (2 1/2")																
03.06.004	Jamela em madeira mista, tipo com alminhada, de abrir, chavetes simples (cavilhos) e 1 jogo de alzar, exclusive ferragens - Rev 02 - 05/2022																
03.06.005	Porta em madeira mista, tipo com alminhada, de abrir, chavetes simples (cavilhos) e 1 jogo de alzar, inclusive ferragens - Rev 02 - 05/2022																
03.07	PINTURA																
03.07.001	Pintura sobre superfícies de madeira com aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador, 01 demão de massa a óleo e 02 demãos de tinta semilite																

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	M026				EVAL	S0226				EVAL	S0226				EVAL	Até 28/09 a 02/10
		s3 (13/07 a 17/07)	s4 (20/07 a 24/07)	s5 (27/07 a 31/07)	(%)		s1 (03/08 a 07/08)	s2 (10/08 a 14/08)	s3 (17/08 a 21/08)	s4 (24/08 a 28/08)		(%)	s1 (31/08 a 04/09)	s2 (07/09 a 11/09)	s3 (14/09 a 18/09)		
03.01.005	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações R1				30												
03.01.006	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-138, malha 10x10cm, ferro 4,2 mm (2,20 kg/m²), painel 2,45x6,0m, fitões ou similar				30												
03.01.007	Forma plana para fundações, em compensado plastificado 12mm, 05 atos				30												
03.01.008	Aplicação de lona plástica para execução de pavimentos de concreto, af 04/2022				30												
03.01.009	Fornecimento de arma de ferro galvanizado 12 bps				30												
03.02	SUPERESTRUTURA - PAREDE DE CONCRETO																
03.02.001	Junta de dilatação elástica (PVC), tipo O-12, Fugenband, Vedacit ou similar														10		
03.02.002	Licitação de forma de alumínio para parede de concreto NBR 16955														10		
03.02.003	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações R1														10		
03.02.004	Espalhador de aço, tipo caranguejo, em aço CA - 50 Ø 6,3mm, para Telas Soldadas														10		
03.02.005	Armação do sistema de paredes de concreto, executada em paredes de edificações térreas, até af 01/05/2019														10		
03.02.006	Concretagem de paredes em edificações unifamiliares feitas com sistema de fôrmas manuseáveis, com concreto usinado bombelvelick 25 mpa - lançamento, adensamento e acabamento (exclusivo bomba tanca), af 10/2021														10		
03.02.007	Armação do sistema de paredes de concreto, executada como armadura positiva de lajes, até af 198/af 06/2019														10		
03.03	IMPERMEABILIZANTE DE PAREDE DE CONCRETO																
03.03.001	Impermeabilização de superfície argamassosa 1:4 (cimento e areia), esp=2,5mm, impermeabilizante Vedacit ou similar																
03.04	COBERTURA																
03.04.001	Telhamento com telha cerâmica capa canal, tipo plan, com até 2 águas, incluso transporte vertical, af 07/2019																
03.04.002	Trama de madeira composta por ripas, calços e largas para telhados de até 2 águas para telha cerâmica capa canal, incluso transporte vertical, af 07/2019																
03.04.003	Piso de PVC, em relevo de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fôrça (perfil em PVC) marca Aqualon ou similar, instalado - Rev 06/10/2021																
03.04.004	Buffo em placa de concreto = 0,34 m																
03.04.005	Cuneeira para telha cerâmica embocada com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cas e areia) para telhados com até 2 águas, incluso transporte vertical, af 07/2019																
03.05	REVESTIMENTO																
03.05.001	Estucamento de densidade baixa nas faces internas de paredes do sistema de paredes de concreto, em ambientes com área entre 5 m² e 10 m², utilização de argamassa colorida, af 10/2022																
03.05.002	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 37 x 59 cm, Arleite, linha iviera, cor branca ou similar, PEI-3, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboco																
03.05.003	Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e área média umidat) para contrapiso, preparo mecânico com betoneira 600 l, af 08/2019																
03.05.004	Cobogo de cimento, tipo "escama", dim: 40 x 40cm																
03.05.005	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 53 x 53 cm, Arleite, linha iviera, cor branca ou bege, ou similar, PEI-4, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboco																
03.05.006	Execução de passero (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, não armado, af 08/2022																
03.05.007	Solera cimentado traço 1:1 ~ 15 cm, e ~ 2 cm																
03.05.008	Perfitori cimento traço 1:1, c/ largura ~ 17 cm, esp ~ 4 cm																
03.06	ESQUADRIAS MADEIRA																
03.06.001	Porta em madeira compensada (canelar), lisas, semi-fixa, 0,80 x 2,10 m, inclusive batente e ferragens																
03.06.002	Porta em madeira mista, almofadada, 80 x 210 cm, inclusive batente e ferragens																
03.06.003	Famêlio ou targeta de fio redondo (aliana ou similar) ref 51098 63mm (2 1/2")																
03.06.004	Janelã em madeira mista, tipo com almofadas, de abrir, o batentes simples (caixilho) e 1 pgo de alzar, exclusive ferragens - Rev 02/05/2022																
03.06.005	Porta em madeira mista, tipo com almofadas, de abrir, o batentes simples (caixilho) e 1 pgo de alzar, exclusive ferragens - Rev 02/05/2022																
03.07	PINTURA																
03.07.001	Pintura sobre superficies de madeira com aplicacão de 01 demão de fundo sintético revelador, 01 demão de massa a oleo e 02 demãos de tinta estratle																

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	m²/m³					EVOL (%)	horas					EVOL (%)	dias				
		x2 (05/10 a 09/10)	x3 (12/10 a 16/10)	x4 (19/10 a 23/10)	x5 (26/10 a 30/10)	x6 (01/11 a 05/11)		x7 (08/11 a 13/11)	x8 (09/11 a 20/11)	x9 (23/11 a 27/11)	x1 (30/11 a 04/12)	x2 (07/12 a 11/12)		x3 (14/12 a 18/12)	x4 (21/12 a 25/12)	x5 (28/12 a 01/01)		
03.01.005	Aço CA - 50 Ø 3,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações-R1																	
03.01.006	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-138, malha 10x10cm, ferro 4,2 mm (2,20 kg/m²), painel 2,45x6,0m, fitões ou similar																	
03.01.007	Forma plana para fundações, em compensado plastificado 12mm, 05 atos																	
03.01.008	Aplicação de lona plástica para execução de pavimentos de concreto, af 04/2022																	
03.01.009	Fornecimento de arma de ferro galvanizado 13 bps																	
03.02	SUPERESTRUTURA – PAREDE DE CONCRETO																	
03.02.001	Junta de dilatação elástica (PVC), tipo O-12, Fugenband, Vedacit ou similar						90											
03.02.002	Licitação de forma de alumínio para parede de concreto NBR 16055						90											
03.02.003	Aço CA - 50 Ø 3,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações-R1						90											
03.02.004	Espalador de aço, tipo caranguejo, em aço CA - 50 Ø 6,3mm, para Telas Soldadas						90											
03.02.005	Armação do sistema de paredes de concreto, executada em paredes de edificações térreas, até af 6/1, af 05/2019						90											
03.02.006	Concretagem de paredes em edificações unifamiliares feitas com sistema de fôrmas manuseáveis, com concreto usinado bombelvel Ick 25 mpa - lançamento, adensamento e acabamento (inclusive bomba tanca), af 10/2021						90											
03.02.007	Armação do sistema de paredes de concreto, executada como armadura positiva de lajes, até o 19º, af 06/2019						90											
03.03	IMPERMEABILIZANTE DE PAREDE DE CONCRETO																	
03.03.001	Impermeabilização de superfície argamassosa 1:4 (cimento e areia), até 2-5mm, impermeabilizante Vedocit ou similar						100											
03.04	COBERTURA																	
03.04.001	Telhamento com telha cerâmica capa canal, tipo plan, com até 2 águas, incluso transporte vertical, af 07/2019						12						68					
03.04.002	Trama de madeira composta por ripas, calços e terças para telhados de até 2 águas para telha cerâmica capa canal, incluso transporte vertical, af 07/2019						12						68					
03.04.003	Ferro de pvc, em relevo de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fôrça (perfil em PVC) marca Acalorus ou similar, instalado - Rev 06, 10/2021						12						68					
03.04.004	Buffo em placa de concreto 1 = 0,34 m						12						68					
03.04.005	Cunheira para telha cerâmica embocada com argamassa traço 1:2:9 (cimento, areia e água) para telhados com até 2 águas, incluso transporte vertical, af 07/2019						12						68					
03.05	REVESTIMENTO																	
03.05.001	Estucamento de densidade baixa nas faces internas de paredes do sistema de paredes de concreto, em ambientes com área entre 5 m² e 10 m², utilização de argamassa colorida, af 10/2022												10					
03.05.002	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 37 x 59 cm, Arleite, linha iviera, cor branca ou similar, PEI-3, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboco												10					
03.05.003	Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média umidat) para contrapiso, preparo mecânico com betoneira 400 l, af 08/2019												10					
03.05.004	Cobroço de concreto tipo "escama", dim: 40 x 40cm												10					
03.05.005	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 53 x 53 cm, Arleite, linha iviera, cor branca ou bege, ou similar, PEI-4, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboco												10					
03.05.006	Execução de passero (calcado) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, não armado, af 08/2022												10					
03.05.007	Soleira cimentada traço 1:1 = 15 cm, e = 2 cm												10					
03.05.008	Pedreirô cimento traço 1:1, c' largura = 17 cm, esp = 4 cm												10					
03.06	ESQUADRIAS MADEIRA																	
03.06.001	Porta em madeira compensada (canelão), lisa, semi-fixa, 0,80 x 2,10 m, inclusive batente e ferragens																	
03.06.002	Porta em madeira mista, alfinetada, 80 x 210 cm, inclusive batente e ferragens																	
03.06.003	Ferrinho ou tarjeta de fio redondo (aliança ou similar) ref.51098 63mm (2 1/2")																	
03.06.004	Janelão em madeira mista, tipo com alfinetadas, de abrir, o batentes simples (caixilho) e 1 pgo de alzar, exclusive ferragens - Rev 05-05/2022																	
03.06.005	Porta em madeira mista, tipo com alfinetadas, de abrir, o batentes simples (caixilho) e 1 pgo de alzar, exclusive ferragens - Rev 05-05/2022																	
03.07	PINTURA																	
03.07.001	Pintura sobre superfícies de madeira com aplicação de 01 demão de fundo sintético revelador, 01 demão de massa a óleo e 02 demãos de tinta estralhe																	

Item	EVL	DESCRICÃO DO ITEM	EVL	nov7				EVL	nov7				EVL	nov7				EVL
				s1 (04/01 a 08/01)	s2 (11/01 a 15/01)	s3 (18/01 a 22/01)	s4 (25/01 a 29/01)		s1 (01/02 a 05/02)	s2 (08/02 a 12/02)	s3 (15/02 a 19/02)	s4 (22/02 a 26/02)		s1 (01/03 a 05/03)	s2 (08/03 a 12/03)	s3 (15/03 a 19/03)	s4 (22/03 a 26/03)	
03.01.005		Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobraagem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações-R1																
03.01.006		Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-138, malha 10x10cm, furo 4,2 mm (2,20 kg/m²), painel 2,4x6,0m, Reflete ou similar																
03.01.007		Forma plana para fundações, em compensado plastificado 12mm, 05 metros																
03.01.008		Aplicação de lona plástica para execução de pavimentos de concreto. af 04/2022																
03.01.009		Fornecimento de grama de lençol reforçado 12 bkg																
03.02		SUPERESTRUTURA – PAREDE DE CONCRETO																
03.02.001		Junta de dilatação elástica (PVC), tipo O-12, Fugenband, Vedacit ou similar																
03.02.002		Licitação de forma de alumínio para parede de concreto NBR 16055																
03.02.003		Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobraagem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações-R1																
03.02.004		Espaldador de aço, tipo caranguejo, em aço CA - 50 Ø 6,3mm, para Telas Soldadas																
03.02.005		Armação do sistema de paredes de concreto, executada em paredes de edificações térreas, sala c-61, af 06/2019																
03.02.006		Concretagem de paredes em edificações unifamiliares feitas com sistema de fôrmas manuseáveis, com concreto usinado bombelock 25 mpa + lançamento, adensamento e acabamento (exclusive bomba tanca). af 10/2021																
03.02.007		Armação do sistema de paredes de concreto, executada como armadura positiva de lajes, sala c-138, af 06/2019																
03.03		IMPERMEABILIZANTE DE PAREDE DE CONCRETO																
03.03.001		Impermeabilização de superfície argamassosa 1:4 (cimento e areia), esp=2,5cm, impermeabilizante Vedocit ou similar																
03.04		COBERTURA																
03.04.001		Telhamento com telha cerâmica capa canal, tipo plan, com até 2 águas, incluso transporte vertical. af 07/2019	20															
03.04.002		Trama de madeira composta por ripas, calibros e torças para telhados de até 2 águas para telha cerâmica capa canal, incluso transporte vertical. af 07/2019	20															
03.04.003		Fundo de pre. em fitagem de 10 ou 20 cm, aplicada, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Acalonus ou similar, instalado - Rev 06 10/2021	20															
03.04.004		Built-in placa de concreto l = 0,34 m.	20															
03.04.005		Cunheira para telha cerâmica embocada com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia) para telhados com até 2 águas, incluso transporte vertical. af 07/2019	20															
03.05		REVESTIMENTO																
03.05.001		Enlucamento de densidade baixa nas faces internas de paredes do sistema de paredes de concreto, em ambientes com área entre 5 m² e 10 m², utilização de argamassa colorida. af 10/2022	65					25										
03.05.002		Revestimento cerâmico para piso ou parede, 37 x 69 cm, Arleite, linha ivieira, cor branca ou similar, PEI-3, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboco	65					25										
03.05.003		Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e area media umista) para contrapiso, preparo mecânico com betoneira 600 l. af 08/2019	65					25										
03.05.004		Cobogo de cimento, tipo "escama", dim: 40 x 40 cm	65					25										
03.05.005		Revestimento cerâmico para piso ou parede, 53 x 53 cm, Arleite, linha iviera, cor branca ou bege, ou similar, PEI-4, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboco	65					25										
03.05.006		Execução de passeiro (calcada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, não armado. af 08/2022	65					25										
03.05.007		Soleira cimentada traço 1:1 - 15 cm. e = 2 cm	65					25										
03.05.008		Pedreir cimentado traço 1:1, c' largura = 17 cm. esp = 4 cm	65					25										
03.06		ESCALAS DE MADEIRA																
03.06.001		Porta em madeira compensada (canelada), lisa, semi-ôca, 0,80 x 2,10 m, inclusive batente e ferragens														100		
03.06.002		Porta em madeira mista, alfinetada, 0,80 x 210 cm, inclusive batente e ferragens														100		
03.06.003		Ferrinho ou tarjeta de fio redondo (aliança ou similar) ref.81098 63mm (2 1/2")														100		
03.06.004		Janelã em madeira mista, tipo com alfinetadas, de abrir, c-baterletes simples (caixilho) e 1 pgo de alçar, inclusive ferragens - Rev 05-2022														100		
03.06.005		Porta em madeira mista, tipo com alfinetadas, de abrir, c-baterletes simples (caixilho) e 1 pgo de alçar, inclusive ferragens - Rev 05-2022														100		
03.07		PINTURA																
03.07.001		Pintura sobre superficies de madeira com aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador, 01 demão de massa a óleo e 02 demãos de tinta esmalte																

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	EVL	abr/27				EVL
			1 (28/03 a 02/04)	2 (05/04 a 08/04)	3 (12/04 a 16/04)	4 (19/04 a 23/04)	
03.01.005	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1						
03.01.006	Fornecimento e instalação de tela aço soldada renvada CA-60, Q-138, malha 10x10cm, ferro 4,2 mm (2,20 kg/m²), painel 2,40x6,0m, 180cm ou similar.						
03.01.007	Forma plana para fundações, em compensado plastificado 12mm, Ø5 aço						
03.01.008	Aplicação de lona plástica para execução de pavimentos de concreto. af. 04/2022						
03.01.009	Fornecimento de arma de ferro galvanizado 12 bps						
03.02	SUPERESTRUTURA - PAREDE DE CONCRETO						
03.02.001	Junta de dilatação elastica (PVC), tipo O-12, Fugenband, Vedali ou similar						
03.02.002	Locação de forma de alumínio para parede de concreto NBR 16055						
03.02.003	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1						
03.02.004	Espaciador de aço, tipo carangueijo, em aço CA - 50 Ø 6,3mm, para Telas Soldadas						
03.02.005	Armação do sistema de paredes de concreto, executada em paredes de edificações térreas, tela q-61, af. 06/2019						
03.02.006	Concretagem de paredes em edificações unifamiliares feitas com sistema de formas manuseáveis, com concreto usinado bombeado fol 25 mpa - lançamento, adensamento e acabamento (exclui bomba tanca), af. 10/2021						
03.02.007	Armação do sistema de paredes de concreto, executada como armadura positiva de lajes, tela q-138, af. 06/2019						
03.03	IMPERMEABILIZANTE DE PAREDE DE CONCRETO						
03.03.001	Impermeabilização de superfície cimentosa 1:4 (cimento e areia), esp=2,5cm, c/impermeabilizante Vedali ou similar						
03.04	COBERTURA						
03.04.001	Telhamento com telha cerâmica capa-canai, tipo plan, com até 2 águas, incluso transporte vertical, af. 07/2019						
03.04.002	Trama de madeira composta por ripas, cabris e terças para telhados de até 2 águas para telha cerâmica capa-canai, incluso transporte vertical, af. 07/2019						
03.04.003	Forno de pvc, em ripas de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para tração (perfil em PVC) marca Arafom ou similar, instalado - Rev 06 - 10/2021						
03.04.004	Piso em laje de concreto l = 0,34 m						
03.04.005	Cumeira para telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia) para telhados com até 2 águas, incluso transporte vertical, af. 07/2019						
03.05	REVESTIMENTO						
03.05.001	Estuqueamento de densidade baixa nas faces internas de paredes do sistema de paredes de concreto, em ambientes com área entre 5 m² e 10 m², utilização de argamassa colante, af. 10/2022						
03.05.002	Revestimento cerâmico piso piso ou parede, 37 x 59 cm, Arielle, linha rivera, cor branca ou similar, PEI-3, aplicado com argamassa industrializada ac-t, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço						
03.05.003	Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média úmida) para contrapiso, preparo mecânico com betoneira 400 l, af. 08/2019						
03.05.004	Cobrodo de cimento, tipo "escama", dim: 40 x 40cm						
03.05.005	Revestimento cerâmico para piso ou parede 59 x 59 cm, Arielle, linha rivera, cor branca ou bege, ou similar, PEI-4, aplicado com argamassa industrializada ac-t, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço						
03.05.006	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, lido em obra, acabamento convencional, não armado, af. 09/2022						
03.05.007	Solera cimentada traço 1:1, l = 15 cm, e = 2 cm						
03.05.008	Relevo em concreto traço 1:1, largura = 17 cm, esp = 4 cm						
03.06	ESQUADRIAS MADEIRA						
03.06.001	Porta em madeira compensada (carelia), lisa, semi-ôca, 0,80 x 2,10 m, inclusive batente e ferragens						
03.06.002	Porta em madeira mista, almotoladada, 80 x 210 cm, inclusive batente e ferragens						
03.06.003	Ferrinho ou targeta de fio redondo (aliança ou similar) ref.81098 ø3mm (2 1/2")						
03.06.004	Janela em madeira mista, tipo com almotoladas, de abrir, c/bateries simples (caixilhos) e 1 jogo de alizar, exclusive ferragens - Rev 02 - 05/2022						
03.06.005	Porta em madeira mista, tipo com almotoladas, de abrir, c/bateries simples (caixilhos) e 1 jogo de alizar, inclusive ferragens - Rev 02 - 05/2022						
03.07	PINTURA						
03.07.001	Pintura sobre superfícies de madeira com aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador, 01 demão de massa a óleo e 02 demãos de tinta esmalte.	40					60

		jun25					jul25					ago25					set25				
Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	s1 (23/06 a 27/06)	s1 (30/06 a 04/07)	s2 (07/07 a 11/07)	s3 (14/07 a 18/07)	s4 (21/07 a 25/07)	s5 (28/07 a 31/08)	s1 (04/08 a 08/08)	s2 (11/08 a 15/08)	s3 (18/08 a 22/08)	s4 (25/08 a 29/08)	s1 (01/09 a 05/09)	s2 (08/09 a 12/09)	s3 (15/09 a 19/09)	s4 (22/09 a 26/09)	s1 (29/09 a 03/10)					
03.07.002	Fundo seletor acrílico, aplicação manual em parede, uma demão. af 04/2023																				
03.07.003	Textura acrílica, aplicação manual em parede, uma demão. af 04/2023																				
03.07.004	Aplicação manual de massa acrílica em paredes externas de casas, uma demão. af 03/2024																				
03.08	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS																				
03.08.001	Caixa retangular 4" x 2" baixa (0,30 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação. af 03/2023																				
03.08.002	Caixa retangular 4" x 2" média (1,30 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação. af 03/2023																				
03.08.003	Caixa retangular 4" x 2" alta (2,00 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação. af 03/2023																				
03.08.004	Caixa pré-moldada em concreto chapado para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energia																				
03.08.005	Curva de 90° de pvc rígido roscaável diâmetro = 1" 1/4"																				
03.08.006	Haste cobreada copelizada comprimento = 5,8" x 2,40m																				
03.08.007	Curva 180 graus para eletroduto, pvc, roscaável, dn 40 mm (1 1/4"), para circuitos terminais, instalada em lige - fornecimento e instalação. af 03/2023																				
03.08.008	Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento e assentamento - Rev 02 (10/2021)																				
03.08.009	Fita isolante (rolo 20m) 3/4" - Fornecimento																				
03.08.010	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af 03/2023																				
03.08.011	Curva para eletroduto de pvc rígido roscaável diâmetro = 25mm (3/4")																				
03.08.012	Eletroduto de pvc rígido roscaável diâmetro = 40mm (1 1/4")																				
03.08.013	Ponte auxiliar para entrada energia, trifásico, em ferro galvanizado 0-3" e h=6,0m, completo																				
03.08.014	Cabo de cobre flexível soldado, 4 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 03/2023																				
03.08.015	Cabo de cobre flexível soldado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 03/2023																				
03.08.016	Cabo de cobre flexível soldado, 1,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 03/2023																				
03.08.017	Cabo de cobre flexível soldado, 6 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 03/2023																				
03.08.018	Luminária tipo arandelas em alumínio esmaltado cor branco, linha Decoretta, Magalhães ou similar, incluindo lâmpada																				
03.08.019	Linha para eletroduto de pvc rígido roscaável diâmetro = 40mm (1 1/4")																				
03.08.020	Bocal para lâmpada incandescente																				
03.08.021	Interligação entre a medição e o quadro de distribuição com eletroduto de 1 1/2" e 4 condutores de 6,0 mm²																				
03.08.022	Interruptor simples (2 módulos), 10A/250V, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af 03/2023																				
03.08.023	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250V, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af 03/2023																				
03.08.024	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, excluído disjuntor																				
03.08.025	Tomada média de embutir (1 módulo), 2px+1 0 A, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af 03/2023																				
03.08.026	Tomada básica de embutir (1 módulo), 2px+1 0 A, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af 03/2023																				
03.08.027	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af 10/2020																				
03.08.028	Disjuntor monopolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, ref 5SUI Siemens ou similar																				
03.08.029	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af 10/2020																				
03.08.030	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 32a - fornecimento e instalação. af 10/2020																				
03.08.031	Quadro de medição monofásica (até 6 kva) com caixa em nêri																				
03.08.032	Caixa octogonal 4" x 4", em pvc, p ponto de luz embutido																				
03.09	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS																				
03.09.001	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,60 x 0,60 x 0,60m																				
03.09.002	Caixa de gordura "69" (50 x 50 x 65cm)																				
03.09.003	Fossa séptica pré-moldada, tipo omc, capacidade 20 pessoas (w=1410 litros)																				
03.09.004	Filtro areador circular, em concreto pré-moldado, diâmetro interno = 1,10 m, altura interna = 1,50 m, volume útil: 1140,4 l (para 5 contribuintes). af 12/2020 em																				
03.09.005	Ralo seco clínico, pvc, dn 100 x 40 x 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. af 08/2022																				
03.09.006	Bucha de redução longa, pvc, série normal, esgoto predial, dn 50 x 40 mm, junta soldável e elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 08/2022																				

[illegible]

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	ano/6				ano/5				ano/6					
		a2 (12/01 a 16/01)	a3 (19/01 a 23/01)	a4 (26/01 a 30/01)	a1 (02/02 a 06/02)	a2 (09/02 a 13/02)	a3 (16/02 a 20/02)	a4 (23/02 a 27/02)	a1 (02/03 a 06/03)	a2 (09/03 a 13/03)	a3 (16/03 a 20/03)	a4 (23/03 a 27/03)	a5 (30/03 a 03/04)	a1 (06/04 a 10/04)	a2 (13/04 a 17/04)
03.07.002	Fundo selador acrílico, aplicação manual em parede, uma demão, af. 04/2023														
03.07.003	Textura acrílica, aplicação manual em parede, uma demão, af. 04/2023														
03.07.004	Aplicação manual de massa acrílica em paredes externas de casas, uma demão, af. 03/2024														
03.08	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS														
03.08.001	Caixa retangular 4" x 2" baixa (0,30 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação, af. 03/2023														
03.08.002	Caixa retangular 4" x 2" média (1,30 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação, af. 03/2023														
03.08.003	Caixa retangular 4" x 2" alta (2,00 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação, af. 03/2023														
03.08.004	Caixa pré moldada em concreto chapa para aterramento (20x20x15cm, padrão Energia														
03.08.005	Curva de 90° de pvc rígido roscaável, diâm = 1" 1/4"														
03.08.006	Haste cobreada comepelamento de 5/8" x 2,40m														
03.08.007	Curva 180 graus para eletroduto, pvc, roscaável, dn 40 mm (1 1/4"), para circuitos terminais, instalada em laje - fornecimento e instalação, af. 03/2023														
03.08.008	Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento e assentamento - Rev.02 (10/2021)														
03.08.009	Fita isolante (rolo 20m) 3/4" - Fornecimento														
03.08.010	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação, af. 03/2023														
03.08.011	Curva para eletroduto de pvc rígido roscaável, diâm = 25mm (3/4")														
03.08.012	Eletroduto de pvc rígido roscaável, diâm = 40mm (1 1/4")														
03.08.013	Poste suelzer pretintada energia, tritico, em ferro galvanizado 4-3" e h=5,0m, completo														
03.08.014	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação, af. 03/2023														
03.08.015	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação, af. 03/2023														
03.08.016	Cabo de cobre flexível isolado, 1,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação, af. 03/2023														
03.08.017	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação, af. 03/2023														
03.08.018	Luminária tipo arandelã em alumínio esmaltado cor branco, linha Decorata, Magluz ou similar, inclusive lâmpada														
03.08.019	Curva para eletroduto de pvc rígido roscaável, diâm = 40mm (1 1/4")														
03.08.020	Bocal para lâmpada incandescente														
03.08.021	Interligação entre a medição e o quadro de distribuição com eletroduto de 1 1/2" e 4 condutores de 6,0 mm²														
03.08.022	Interruptor simples (2 módulos), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação, af. 03/2023														
03.08.023	Interruptor simples (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação, af. 03/2023														
03.08.024	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento padrão DIN, exclusive disjuntores														
03.08.025	Tomada média de embutir (1 módulo), 2p+10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação, af. 03/2023														
03.08.026	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação, af. 03/2023														
03.08.027	Disjuntor monofásico tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação, af. 10/2020														
03.08.028	Disjuntor monofásico DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, ref S501.1 Siemens ou similar														
03.08.029	Disjuntor monofásico tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação, af. 10/2020														
03.08.030	Disjuntor monofásico tipo din, corrente nominal de 32a - fornecimento e instalação, af. 10/2020														
03.08.031	Quadro de medição monofásica (até 6 kva) com caixa em nylon														
03.08.032	Caixa octogonal 4" x 4", em pvc, pr ponto de luz embutido														
03.09	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS														
03.09.001	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços exp. = 0,12m, dim. int. = 0,60 x 0,60 x 0,60m														
03.09.002	Caixa de gordura - "Cg" - (50 l ou 65cm)														
03.09.003	Fossa específica pré-moldada, tipo Zeta, capacidade 20 pessoas (v=1410 litros)														
03.09.004	Filtro areante circular, em concreto pré-moldado, diâmetro interno = 11,0 m, altura interna = 1,50 m, volume útil: 1140,4 l (para 5 contribuintes), af. 12/2020														
03.09.005	Raio arco cônico, pvc, dn 100 x 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário, af. 08/2022														
03.09.006	Bucha de redução longa, pvc, série normal, esgoto predial, dn 50 x 40 mm, junta soldável e elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário, af. 08/2022														

[illegible]

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	30/08				EVL01	30/09				EVL02	30/10				EVL03				
		\$5 (13/07 a 17/07)	\$4 (20/07 a 24/07)	\$5 (27/07 a 31/07)	[%]		\$1 (03/08 a 07/08)	\$2 (10/08 a 14/08)	\$3 (17/08 a 21/08)	\$4 (24/08 a 28/08)		\$1 (31/08 a 04/09)	\$2 (07/09 a 11/09)	\$3 (14/09 a 18/09)	\$4 (21/09 a 25/09)				[%]	
03.07.002	Fundo selador acrílico, aplicação manual em parede, uma demão. af 04/2023													\$1 (31/08 a 04/09)	\$2 (07/09 a 11/09)	\$3 (14/09 a 18/09)	\$4 (21/09 a 25/09)	[%]		\$1 (28/09 a 02/10)
03.07.003	Textura acrílica, aplicação manual em parede, uma demão. af 04/2023																			
03.07.004	Aplicação manual de massa acrílica em paredes externas de casas, uma demão. af 03/2024																			
03.08	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS																			
03.08.001	Caixa retangular 4" x 2" baixa (0,30 m do piso), pvc, instalada em parede. fornecimento e instalação. af 03/2023																			
03.08.002	Caixa retangular 4" x 2" média (1,30 m do piso), pvc, instalada em parede. fornecimento e instalação. af 03/2023																			
03.08.003	Caixa retangular 4" x 2" alta (2,00 m do piso), pvc, instalada em parede. fornecimento e instalação. af 03/2023																			
03.08.004	Caixa pré-moldada em concreto -champana para aterramento (20x20x15cm, padrão Energia																			
03.08.005	Curva de 90° de pvc rígido roscaável diâmetro = 1" 1/4"																			
03.08.006	Haste cobreada cooperweld galvanizada 2" - 5/8" x 2,40m																			
03.08.007	Curva 180 graus para eletroduto, pvc, roscaável, dn 40 mm (1" 1/4"), para junções terminais, instalada em loja - fornecimento e instalação. af 03/2023																			
03.08.008	Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento e assentamento - Rev 02 10/2021																			
03.08.009	Fita isolante (rolo 20m) 3/4" - Fornecimento																			
03.08.010	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af 03/2023																			
03.08.011	Curva para eletroduto de pvc rígido roscaável diâmetro = 25mm (3/4")																			
03.08.012	Eletroduto de pvc rígido roscaável diâmetro = 40mm (1" 1/4")																			
03.08.013	Poste auxiliar para entrada energia, inflexão, em ferro galvanizado dn=3" e h=8,0m, completo																			
03.08.014	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 03/2023																			
03.08.015	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 03/2023																			
03.08.016	Cabo de cobre flexível isolado, 1,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 03/2023																			
03.08.017	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 03/2023																			
03.08.018	Luminária tipo arandelada em alumínio esmaltado cor branco, linha Decorella, Magliou ou similar, incluindo lâmpada																			
03.08.019	Luva para eletroduto de pvc rígido roscaável diâmetro = 40mm (1" 1/4")																			
03.08.020	Bocal para lâmpada incandescente																			
03.08.021	Interligação entre a medição e o quadro de distribuição com eletroduto de 1" 1/2" e 4 condutores de 6,0 mm²																			
03.08.022	Interruptor simples (2 módulos) - 10A/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af 03/2023																			
03.08.023	Interruptor simples (1 módulo) - 10A/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af 03/2023																			
03.08.024	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, esclafre disjuntores																			
03.08.025	Lâmpada média de embutir (1 módulo), 2x110 v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af 03/2023																			
03.08.026	Formata base de embutir (1 módulo), 2x110 v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af 03/2023																			
03.08.027	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af 10/2020																			
03.08.028	Disjuntor monopolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, af 5/2019 Siemens ou similar																			
03.08.029	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af 10/2020																			
03.08.030	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 32a - fornecimento e instalação. af 10/2020																			
03.08.031	Quadro de medição monofásica até 6 kva com caixa em aço																			
03.08.032	Caixa telescópica 4" x 4", em pvc, p/ ponto de luz embutido																			
03.09.001	Caixa de gordura - "gg" - 50 x 50 x 60cm																			
03.09.002	Caixa de gordura - "gg" - 50 x 50 x 60cm																			
03.09.003	Caixa típica pré-moldada, tipo uma, capacidade 20 pessoas (v=1410 litros)																			
03.09.004	Filtro areia-bio circular, em concreto pré-moldado, diâmetro interno = 1,10 m, altura interna = 1,50 m, volume útil: 1140,4 (para 5 contribuintes). af 12/2020 esp																			
03.09.005	Rio seco cônica, pvc, dn 100 x 60 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. af 08/2022																			
03.09.006	Bucha de redução longa, pvc, série normal, esgoto predial, dn 50 x 40 mm, junta soldável e elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 08/0922																			

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	out/25					EXCL. (%)	nov/25					EXCL. (%)	dez/25				
		s2 (05/10 a 09/10)	s3 (12/10 a 16/10)	s4 (19/10 a 23/10)	s5 (26/10 a 30/10)			s1 (02/11 a 06/11)	s2 (09/11 a 13/11)	s3 (16/11 a 20/11)	s4 (23/11 a 27/11)			s1 (30/11 a 04/12)	s2 (07/12 a 11/12)	s3 (14/12 a 18/12)	s4 (21/12 a 25/12)	s5 (28/12 a 01/01)
03.07.002	Fundo sabido acrílico, aplicação manual em parede, uma demão. af. 04/2023																	
03.07.003	Textura acrílica, aplicação manual em parede, uma demão. af. 04/2023																	
03.07.004	Aplicação manual de massa acrílica em paredes externas de casas, uma demão. af. 03/2024																	
03.08	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS																	
03.08.001	Caixa retangular 4" x 2" baixa (0,30 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação. af. 03/2023											100						
03.08.002	Caixa retangular 4" x 2" média (1,30 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação. af. 03/2023											20						
03.08.003	Caixa retangular 4" x 2" alta (2,00 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação. af. 03/2023											20						
03.08.004	Caixa pré moldada em concreto clampa para aterramento (20x20x15cm, padrão Energia											20						
03.08.005	Curva de 90° de pvc rígido recusável - diâm = 1 1/4"											20						
03.08.006	Haste cobreada comepoxepulveramento 5/8" x 2,43m											20						
03.08.007	Curva 180 graus para eletroduto, pvc, recusável, di 40 mm (1 1/4"), para circuitos terminais, instalada em laje - fornecimento e instalação. af. 03/2023											20						
03.08.008	Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento e assentamento - Rev 02 (10/2021)											20						
03.08.009	Fita isolante (rolo 20m) 3/4" - Fornecimento											20						
03.08.010	Eletroduto flexível corrugado, pvc, di 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af. 03/2023											20						
03.08.011	Curva para eletroduto de pvc rígido recusável - diâm = 25mm (3/4")											20						
03.08.012	Eletroduto de pvc rígido recusável - diâm = 40mm (1 1/4")											20						
03.08.013	Poste auxiliar p/entrada energia, isolado, em ferro galvanizado d=3" e h=6,0m, completo											20						
03.08.014	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af. 03/2023											20						
03.08.015	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af. 03/2023											20						
03.08.016	Cabo de cobre flexível isolado, 1,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af. 03/2023											20						
03.08.017	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af. 03/2023											20						
03.08.018	Luminária tipo arandela em alumínio esmaltado cor branco, linha Decorativa, Magluz ou similar, inclusive lâmpada											20						
03.08.019	Linha para eletroduto de pvc rígido recusável - diâm = 40mm (1 1/4")											20						
03.08.020	Bocal para limpeza incoerente											20						
03.08.021	Interligação entre a medição e o quadro de distribuição com eletroduto de 1 1/2" e 4 condutores de 6,0 mm²											20						
03.08.022	Interruptor simples (2 módulos, 10A/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af. 03/2023											20						
03.08.023	Interruptor simples (1 módulo, 10A/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af. 03/2023											20						
03.08.024	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 dispositivos, com barramento, padrão DBI, exclusive disjuntores											20						
03.08.025	Tomada média de embutir (1 módulo), 2p+1 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af. 03/2023											20						
03.08.026	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+1 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af. 03/2023											20						
03.08.027	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af. 10/2020											20						
03.08.028	Disjuntor monopolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, ref 581U Siemens ou similar											20						
03.08.029	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af. 10/2020											20						
03.08.030	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 32a - fornecimento e instalação. af. 10/2020											20						
03.08.031	Quadro de medição monofásica (até 6 kva) com caixa em nonil											20						
03.08.032	Caixa octogonal 4" x 4", em pvc, 01 ponto de luz embutido											20						
03.09	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS																	
03.09.001	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, diâm. int. = 0,60 x 0,60 x 0,60m											15						
03.09.002	Caixa de gordura - "cop" - (50 x 50 x 65cm)											15						
03.09.003	Fossa séptica pré-moldada, tipo onix, capacidade 20 pessoas (n=1410 litros)											15						
03.09.004	Filtro anaeróbio circular, em concreto pré-moldado, diâmetro interno = 1,10 m, altura interna = 1,50 m, volume útil: 1140,4 l (para 5 contribuintes). af. 12/2020 pa											15						
03.09.005	Raio seco cônico, pvc, di 100 x 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. af. 08/2022											15						
03.09.006	Bucha de redução longa, pvc, série normal, esgoto predial, di 50 x 40 mm, junta soldável e elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af. 06/2022											15						

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	EVOL.		med7		EVOL.		med7		EVOL.		med7			
	(%)	s1 (04/01 a 08/01)	s2 (11/01 a 15/01)	s3 (16/01 a 22/01)	s4 (25/01 a 29/01)		s1 (01/02 a 05/02)	s2 (06/02 a 12/02)	s3 (15/02 a 19/02)	s4 (22/02 a 26/02)		s1 (01/03 a 05/03)	s2 (06/03 a 12/03)	s3 (15/03 a 19/03)	s4 (22/03 a 26/03)
03.07.002	Fundo selador acrílico, aplicação manual em parede, uma demão. af_04/2023														
03.07.003	Textura acrílica, aplicação manual em parede, uma demão. af_04/2023														
03.07.004	Aplicação manual de massa acrílica em paredes externas de casas, uma demão. af_03/2024														
03.08	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS														
03.08.001	Caixa retangular 4" x 2" baixa (0,30 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023														
03.08.002	Caixa retangular 4" x 2" média (1,30 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023														
03.08.003	Caixa retangular 4" x 2" alta (2,00 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023										40				
03.08.004	Caixa pré moldada em concreto - chapa para aterramento (20x20x15cm, padrão Energia										40				
03.08.005	Curva de 90° de pvc rígido roscaável diâmetro = 1" 1/4"										40				
03.08.006	Haste cobreada copospeed galvanizada C= 3/8" x 2,40m										40				
03.08.007	Curva 180 graus para eletroduto, pvc, roscaável, dn 40 mm (1 1/4"), para circuitos terminais, instalada em teto - fornecimento e instalação. af_03/2023										40				
03.08.008	Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento e assentamento - Rev 02 10/2021										40				
03.08.009	Fita isolante (rolo 20m) 3/4" - Fornecimento										40				
03.08.010	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023										40				
03.08.011	Curva para eletroduto de pvc rígido roscaável diâmetro = 25mm (3/4")										40				
03.08.012	Eletroduto de pvc rígido roscaável diâmetro = 40mm (1 1/4")										40				
03.08.013	Poste suelito pentadente energia, inflexico, em ferro galvanizado 4-3" e h=5,0m, completo										40				
03.08.014	Cabo de cobre flexível soldado, 4 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023										40				
03.08.015	Cabo de cobre flexível soldado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023										40				
03.08.016	Cabo de cobre flexível soldado, 1,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023										40				
03.08.017	Cabo de cobre flexível soldado, 6 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023										40				
03.08.018	Luminária tipo arandelã em alumínio esmaltado cor branco, linha DecoraSoft, Maglux ou similar, inclusive lâmpada										40				
03.08.019	Linha para eletroduto de pvc rígido roscaável diâmetro = 40mm (1 1/4")										40				
03.08.020	Bocal para lâmpada incandescente										40				
03.08.021	Interligação entre o medidor e o quadro de distribuição com eletroduto de 1 1/2" e 4 condutores de 6,0 mm²										40				
03.08.022	Interruptor simples (2 módulos), 10A/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023										40				
03.08.023	Interruptor simples (1 módulo), 10A/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023										40				
03.08.024	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com baremeto, padrão DIN, exclusive disjuntors										40				
03.08.025	Formada média de embutir (1 módulo), 2p+1 0 A, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023										40				
03.08.026	Formada base de embutir (1 módulo), 2p+1 0 A, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023										40				
03.08.027	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af_10/2020										40				
03.08.028	Disjuntor monopolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, af_15/21 Siemens ou similar										40				
03.08.029	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af_10/2020										40				
03.08.030	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 32a - fornecimento e instalação. af_10/2020										40				
03.08.031	Quadro de medição monofásica (até 6 lvs) com caixa em metal										40				
03.08.032	Caixa incorporável 4" x 4", em pvc, pc, ponto de luz embutido										40				
03.09	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS														
03.09.001	Caixa de passagem em alvenaria de tipos malpico esp. = 8,12m, dim. int. = 0,60 x 0,60 x 0,60m	25				60									
03.09.002	Caixa de gordura - "gg" - (50 x 50 x 65cm)	25				60									
03.09.003	Piaixa plástica pré-moldada, tipo uma, capacidade 20 pessoas (w=1410 litros)	25													
03.09.004	Filtro anelástico circular, em concreto pré-moldado, diâmetro interno = 1,10 m, altura interna = 1,50 m, volume útil: 1140,4 (para 5 contribuintes). af_12/2020 ps	25													
03.09.005	Ralo seco cônico, pvc, dn 100 x 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	60													
03.09.006	Bucha de redução longa, pvc, série normal, esgoto predial, dn 50 x 40 mm, junta soldável e elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	25				60									

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	EVL	abr/27				EVL
			s1 (25/03 a 02/04)	s2 (05/04 a 09/04)	s3 (12/04 a 16/04)	s4 (19/04 a 23/04)	
03.07.002	Fundo selador acrílico, aplicação manual em parede, uma demão. af. 04/2023	40					60
03.07.003	Textura acrílica, aplicação manual em parede, uma demão. af. 04/2023	40					60
03.07.004	Aplicação manual de massa acrílica em paredes externas de casas, uma demão. af. 03/2024	40					60
03.08	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
03.08.001	Caixa retangular 4" x 2" baixa (0,30 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação. af. 03/2023	40					
03.08.002	Caixa retangular 4" x 2" média (1,30 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação. af. 03/2023	40					
03.08.003	Caixa retangular 4" x 2" alta (2,00 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação. af. 03/2023	40					
03.08.004	Caixa pré moldada em concreto c/ampa para aterramento (chocô/500) padrão Enxopira	40					
03.08.005	Curva de 90° de pvc rígido roscaável - diâm = 1 1/4"	40					
03.08.006	Haste colorada copperweld praleamento d= 5/8" x 2,40m	40					
03.08.007	Conex 180 graus para eletroduto, pvc, roscaável, de 40 mm (1 1/4"), para circuitos terminais, instalada em lage - fornecimento e instalação. af. 03/2023	40					
03.08.008	Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento e assentamento - Rev 02 (10/2021)	40					
03.08.009	Fita isolante (mód.20m) 3/4" - fornecimento	40					
03.08.010	Eletroduto flexível corrugado, pvc, de 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af. 03/2023	40					
03.08.011	Curva para eletroduto de pvc rígido roscaável, diâm = 25mm (3/4")	40					
03.08.012	Eletroduto de pvc rígido roscaável, diâm = 40mm (1 1/4")	40					
03.08.013	Poste auxiliar portadora energia, titânio, em ferro galvanizado d=3" e h=6,0m, completo	40					
03.08.014	Cabo de cobre flexível isolado, 0 mm² anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af. 03/2023	40					
03.08.015	Cabo de cobre flexível isolado, 1,5 mm² anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af. 03/2023	40					
03.08.016	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm² anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af. 03/2023	40					
03.08.017	Cabo de cobre flexível isolado, 0 mm² anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af. 03/2023	40					
03.08.018	Luminária tipo arandelas em alumínio esmaltado cor branco, linha Decorata, Magluz ou similar, inclusive lâmpada	40					
03.08.019	Linha para eletroduto de pvc rígido roscaável, diâm = 40mm (1 1/4")	40					
03.08.020	Bivocal para lâmpada incandescente	40					
03.08.021	Interligação entre a medição e o quadro de distribuição com eletroduto de 1 1/2" e 4 condutores de 6,0 mm²	40					
03.08.022	Interruptor simples (2 módulos), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af. 03/2023	40					
03.08.023	Interruptor simples (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af. 03/2023	40					
03.08.024	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	40					
03.08.025	Tomada média de embutir (1 módulo), 2p+1 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af. 03/2023	40					
03.08.026	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+1 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af. 03/2023	40					
03.08.027	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af. 10/2020	40					
03.08.028	Disjuntor monopolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, ref.55311 Siemens ou similar	40					
03.08.029	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af. 10/2020	40					
03.08.030	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 32a - fornecimento e instalação. af. 10/2020	40					
03.08.031	Quadro de medição monofásica (até 6 kw) com caixa em aço	40					
03.08.032	Caixa octogonal 4" x 4", em pvc, p/ ponto de luz embutido	40					
03.09	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS						
03.09.001	Caixa de passagem em alvenaria de tijolo maciço esp. = 8,12m, dim. int. = 0,60 x 0,60 x 0,60m	40					
03.09.002	Caixa de gordura - "cg" - (50 x 50 x 65cm)	40					
03.09.003	Fossa séptica pré-moldada, tipo orn, capacidade 20 pessoas (w=1410 litros)	40					
03.09.004	Reixa anelôdo circular, em concreto pré-moldado, diâmetro interno = 1,10 m, altura interna = 1,50 m, volume útil: 1140,4 l (para 5 contribuintes). af. 12/2020 pa	40					
03.09.005	Piso seco clássico, pvc, de 100 x 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. af. 08/2022	40					
03.09.006	Bucha de redução longa, pvc, série normal, esgoto predial, dn 50 x 40 mm, junta soldável e elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af. 08/2022	40					

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	M25					M25					M25					M25				
		s4 (23/06 a 27/06)	s1 (30/06 a 04/07)	s2 (07/07 a 11/07)	s3 (14/07 a 18/07)	s4 (21/07 a 25/07)	s1 (28/07 a 01/08)	s1 (04/08 a 08/08)	s2 (11/08 a 15/08)	s3 (18/08 a 22/08)	s4 (25/08 a 29/08)	s1 (01/09 a 05/09)	s2 (08/09 a 12/09)	s3 (15/09 a 19/09)	s4 (22/09 a 26/09)	s1 (29/09 a 03/10)					
03.09.007	Caixa sifonada, pvc, dn 100 x 110 x 150 mm, fornecida e instalada em ramais de encaninhamento de água pluvial. af_06/2022																				
03.09.008	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâmetro = 50mm																				
03.09.009	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâmetro = 100mm																				
03.09.010	Joelho 45° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâmetro = 50mm																				
03.09.011	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâmetro = 50 x 50mm																				
03.09.012	Luva simples, pvc, série normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_06/2022																				
03.09.013	Luva simples, pvc, série normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em subcoletor aéreo de esgoto sanitário. af_08/2022																				
03.09.014	Terminal de ventilação em pvc rígido o anéis, para esgoto primário, diâmetro = 50mm																				
03.09.015	Tubo pvc, série normal, esgoto predial, dn 100 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022																				
03.09.016	Tubo pvc, série normal, esgoto predial, dn 50 mm, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af_08/2022																				
03.09.017	Junção de redução invertida, pvc, série normal, esgoto predial, dn 100 x 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022																				
03.10	INSTALAÇÕES HIDRAULICA																				
03.10.001	Registro de pressão bruto, latão, roscável, 3/4", com acabamento e canopi cromados - fornecimento e instalação. af_06/2021																				
03.10.002	Registro de gaveta bruto, latão, roscável, 3/4", com acabamento e canopi cromados - fornecimento e instalação. af_06/2021																				
03.10.003	Adaptador curto com bola e rosca para registro, pvc, soldável, dn 25mm x 3/4", instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_06/2022																				
03.10.004	Luva soldável em rosca, pvc, soldável, dn 25mm x 3/4", instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_06/2022																				
03.10.005	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, com Fornecimento de Material inclusive Hidrômetro, exceto Mureta - Rev 03_10/2022																				
03.10.006	Registro de esfera, pvc, roscável, com borboleta, 3/4" - fornecimento e instalação. af_06/2021																				
03.10.007	Caixa d'água de polietileno - instalada, exceto base de apoio, cap. 500 litros																				
03.10.008	Torneira de bola p/caixa d'água em pvc d = 1/2"																				
03.10.009	Te, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022																				
03.10.010	Te, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022																				
03.10.011	Tê de redução, pvc, soldável, dn 25mm x 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022																				
03.10.012	Joelho 90 graus com bucha de latão, pvc, soldável, dn 25mm, x 3/4 instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_06/2022																				
03.10.013	Joelho 90° em pvc rígido soldável e bucha de latão, dn= 20mm x 1/2"																				
03.10.014	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022																				
03.10.015	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022																				
03.10.016	Joelho 45 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022																				
03.10.017	Bucha de redução, curta, pvc, soldável, dn 25 x 20 mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022																				
03.10.018	Luva de redução, pvc, soldável, dn 25mm x 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022																				
03.10.019	Caixa para proteção de hidrômetro pre-moldada em concreto, para locais domiciliares, fornecimento e assentamento																				
03.10.020	Tubo, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022																				
03.10.021	Tubo, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022																				
03.11	LOUÇAS E METAIS																				
03.11.001	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca, incluso engate flexível em plástico branco, 1/2" x 40cm - fornecimento e instalação. af_01/2020																				

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	30/08				EVL01	30/09/20				EVL02	30/09/20				EVL03		
		\$3 (13/07 a 17/07)	\$4 (20/07 a 24/07)	\$5 (27/07 a 31/07)	[%]		\$1 (03/08 a 07/08)	\$2 (10/08 a 14/08)	\$3 (17/08 a 21/08)	\$4 (24/08 a 28/08)		[%]	\$1 (31/08 a 04/09)	\$2 (07/09 a 11/09)	\$3 (14/09 a 18/09)			
03.09.007	Caixa sifonada, pvc, dn 100 x 100 x 140, fornecida e instalada em ramais de encanamento de água pluvial. af_ 06/2022																	
03.09.008	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâmetro = 50mm																	
03.09.009	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâmetro = 100mm																	
03.09.010	Joelho 45° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâmetro = 50mm																	
03.09.011	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâmetro = 50 x 50mm																	
03.09.012	Linha simples, pvc, série normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_ 08/2022																	
03.09.013	Linha simples, pvc, série normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em subcoletor aéreo de esgoto sanitário. af_ 08/2022																	
03.09.014	Terminal de ventilação em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâmetro = 50mm																	
03.09.015	Tubo pvc, série normal, esgoto predial, dn 100 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_ 08/2022																	
03.09.016	Tubo pvc, série normal, esgoto predial, dn 50 mm, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af_ 08/2022																	
03.09.017	Junção de redução invertida, pvc, série normal, esgoto predial, dn 100 x 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_ 08/2022																	
03.10	INSTALAÇÕES HIDRAULICA																	
03.10.001	Registro de pressão bruto, latão, roscaivel, 3/4", com acabamento e campola comandas - fornecimento e instalação. af_ 08/2021																	
03.10.002	Registro de gaveta bruto, latão, roscaivel, 3/4", com acabamento e campola comandas - fornecimento e instalação. af_ 08/2021																	
03.10.003	Adaptador curto com bolsa e rosca para registro, pvc, soldável, dn 25mm x 3/4", instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_ 06/2022																	
03.10.004	Linha soldável e com rosca, pvc, soldável, dn 25mm x 3/4", instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_ 06/2022																	
03.10.005	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, com Fornecimento de Material inclusive Hidrômetro, exceto Mureta - Rev 03_10/2022																	
03.10.006	Registro de esfera, pvc, roscaivel, com borboleta, 3/4" - fornecimento e instalação. af_ 08/2021																	
03.10.007	Caixa d'água de polietileno - instalada, exceto base de apoio, cap. 500 litros																	
03.10.008	Fôrmeta de bola pitotica d'água em pvc d = 12"																	
03.10.009	Tê, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_ 06/2022																	
03.10.010	Tê, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_ 06/2022																	
03.10.011	Tê de redução, pvc, soldável, dn 25mm x 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_ 06/2022																	
03.10.012	Joelho 90 graus com bucha de latão, pvc, soldável, dn 25mm, x 3/4 instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_ 06/2022																	
03.10.013	Joelho 90° pvc rígido soldável c/bucha de latão, dn 20mm x 1/2"																	
03.10.014	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_ 06/2022																	
03.10.015	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_ 06/2022																	
03.10.016	Joelho 45 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_ 06/2022																	
03.10.017	Bucha de redução, curta, pvc, soldável, dn 25 x 20 mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_ 06/2022																	
03.10.018	Linha de redução, pvc, soldável, dn 25mm x 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_ 06/2022																	
03.10.019	Caixa para proteção de hidrômetro pré-moldada em concreto, para sapatos demitantes, fornecimento e																	
03.10.020	Tubo, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_ 06/2022																	
03.10.021	CAIXAS E METAIS																	
03.11.001	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca, incluso engate flexível em plástico branco, 1/2 x 40cm - fornecimento e instalação. af_ 01/2020																	

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	out/26					EVL01	%	nov/26					EVL02	%	dez/26				
		s2 (05/10 a 08/10)	s3 (12/10 a 16/10)	s4 (19/10 a 23/10)	s5 (26/10 a 30/10)	s6 (02/11 a 06/11)			s7 (09/11 a 13/11)	s8 (16/11 a 20/11)	s9 (23/11 a 27/11)	s1 (30/11 a 04/12)	s2 (07/12 a 11/12)			s3 (14/12 a 18/12)	s4 (21/12 a 25/12)	s5 (28/12 a 31/01)		
03.09.007	Caixa sifonada, pvc, dn 100 x 100 x 5 mm, fornecida e instalada em ramais de encaninhamento de água pluvial. af_06/2022													15						
03.09.008	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 50mm													15						
03.09.009	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm													15						
03.09.010	Joelho 45° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 50mm													15						
03.09.011	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50 x 50mm													15						
03.09.012	Linha simples, pvc, série normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022													15						
03.09.013	Linha simples, pvc, série normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em subcoletor aéreo de esgoto sanitário. af_08/2022													15						
03.09.014	Terminal de ventilação em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 50mm													15						
03.09.015	Tubo pvc, série normal, esgoto predial, dn 100 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022													15						
03.09.016	Tubo pvc, série normal, esgoto predial, dn 50 mm, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af_08/2022													15						
03.09.017	Junção de redução invertida, pvc, série normal, esgoto predial, dn 100 x 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022													15						
03.10	INSTALAÇÕES HIDRAULICA																			
03.10.001	Registro de pressão bruto, latão, roscaivel, 3/4", com acabamento e campola comandado - fornecimento e instalação. af_08/2021													10						
03.10.002	Registro de gaveta bruto, latão, roscaivel, 3/4", com acabamento e campola comandado - fornecimento e instalação. af_08/2021													10						
03.10.003	Adaptador curto com bolsa e rosca para registro, pvc, soldável, dn 25mm x 3/4", instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_06/2022													10						
03.10.004	Linha soldável e com rosca, pvc, soldável, dn 25mm x 3/4", instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_06/2022													10						
03.10.005	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, com Fornecimento de Material inclusive Hidrômetro, exceto Mureta - Rev 03_10/2022													10						
03.10.006	Registro de esfera, pvc, roscaivel, com borboleta, 3/4" - fornecimento e instalação. af_08/2021													10						
03.10.007	Caixa d'água de polietileno - instalada, exceto base de apoio, cap. 500 litros													10						
03.10.008	Fôrmeta de bola pitotica d'água em pvc, diâ = 1"													10						
03.10.009	Tê, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022													10						
03.10.010	Tê, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022													10						
03.10.011	Tê de redução, pvc, soldável, dn 25mm x 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022													10						
03.10.012	Joelho 90 graus com bucha de latão, pvc, soldável, dn 25mm, x 3/4 instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_06/2022													10						
03.10.013	Joelho 90º pvc rígido soldável + bucha de latão, dn 20mm x 1/2"													10						
03.10.014	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022													10						
03.10.015	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022													10						
03.10.016	Joelho 45 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022													10						
03.10.017	Bucha de redução, curta, pvc, soldável, dn 25 x 20 mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022													10						
03.10.018	Linha de redução, pvc, soldável, dn 25mm x 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022													10						
03.10.019	Caixa para proteção de hidrômetro pre-moldada em concreto, para espaços demarcitares, fornecimento e assentamento													10						
03.10.020	Tubo, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022													100						
03.10.021	Tubo, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022													100						
03.11	CAIXAS E METAIS																			
03.11.001	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca, incluso engate flexível em plástico branco, 1/2 x 40cm - fornecimento e instalação. af_01/2020																			

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	EVL	Rev27				EVL	%	Rev27				EVL	%	Rev27			
			s1 (04/01 a 08/01)	s2 (11/01 a 15/01)	s3 (18/01 a 22/01)	s4 (25/01 a 29/01)			s1 (01/02 a 05/02)	s2 (08/02 a 12/02)	s3 (15/02 a 19/02)	s4 (22/02 a 26/02)			s1 (01/03 a 05/03)	s2 (08/03 a 12/03)	s3 (15/03 a 19/03)	s4 (22/03 a 26/03)
03.09.007	Caixa sifonada, pvc, dn 100 x 100 mm, fornecido e instalado em ramais de encaninhamento de água pluvial. af_06/2022	25					60											
03.09.008	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 50mm	25					60											
03.09.009	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm	25					60											
03.09.010	Joelho 45° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 50mm	25					60											
03.09.011	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50 x 50mm	25					60											
03.09.012	Linha simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	25					60											
03.09.013	Linha simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em subcoletor aéreo de esgoto sanitário. af_08/2022	25					60											
03.09.014	Terminal de ventilação em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 50mm	25					60											
03.09.015	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	25					60											
03.09.016	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af_08/2022	25					60											
03.09.017	Junção de redução invertida, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 x 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	25					60											
03.10	INSTALAÇÕES HIDRAULICA																	
03.10.001	Registro de pressão bruto, latão, roscaivel, 3/4", com acabamento e conopos comandados - fornecimento e instalação. af_08/2021						20								70			
03.10.002	Registro de gaveta bruto, latão, roscaivel, 3/4", com acabamento e conopos comandados - fornecimento e instalação. af_08/2021						20								70			
03.10.003	Adaptador curto com bolsa e rosca para registro, pvc, soldável, dn 25mm x 3/4", instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_06/2022						20								70			
03.10.004	Linha soldável e com rosca, pvc, soldável, dn 25mm x 3/4", instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_06/2022						20								70			
03.10.005	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, com Fornecimento de Material inclusive Hidrômetro, exceto Mureta - Rev 03_10/2022						20								70			
03.10.006	Registro de esfera, pvc, roscaivel, com borboleta, 3/4" - fornecimento e instalação. af_08/2021						20								70			
03.10.007	Caixa d'água de polietileno - instalada, exceto base de apoio, cap. 500 litros						20								70			
03.10.008	Fôrma de bola pitoteia d'água em pvc d = 12"						20								70			
03.10.009	Tê, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022						20								70			
03.10.010	Tê, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022						20								70			
03.10.011	Tê de redução, pvc, soldável, dn 25mm x 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022						20								70			
03.10.012	Joelho 90 graus com bucha de latão, pvc, soldável, dn 25mm, x 3/4" instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_06/2022						20								70			
03.10.013	Joelho 90° pvc rígido soldável - bucha de latão, dn 20mm x 1/2"						20								70			
03.10.014	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022						20								70			
03.10.015	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022						20								70			
03.10.016	Joelho 45 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022						20								70			
03.10.017	Bucha de redução, curta, pvc, soldável, dn 25 x 20 mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022						20								70			
03.10.018	Linha de redução, pvc, soldável, dn 25mm x 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022						20								70			
03.10.019	Caixa para proteção de hidrômetro pre-moldada em concreto, para aquecer demissilares, fornecimento e assentamento						20								70			
03.10.020	Tubo, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022						20								70			
03.10.021	Tubo, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022																	
03.11	LAVAS E METAR																	
03.11.001	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca, incluso engate flexível em plástico branco, 1/2 x 40cm - fornecimento e instalação. af_01/2020																	

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	EVL01	abr/27				EVL02
			s1 (28/03 a 02/04)	s2 (05/04 a 09/04)	s3 (12/04 a 16/04)	s4 (19/04 a 23/04)	
03.09.007	Caixa sifonada, pvc, dn 100 x 100 x 50 mm, fornecida e instalada em ramais de encaminhamento de água pluvial. af_ 08/2022						
03.09.008	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 50mm						
03.09.009	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm						
03.09.010	Joelho 45° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 50mm						
03.09.011	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50 x 50mm						
03.09.012	Luxa simples, pvc, série normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_ 08/2022						
03.09.013	Luxa simples, pvc, série normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em subcoletor aéreo de esgoto sanitário. af_ 08/2022						
03.09.014	Terminal de ventilação em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 50mm						
03.09.015	Tubo pvc, série normal, esgoto predial, dn 100 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_ 08/2022						
03.09.016	Tubo pvc, série normal, esgoto predial, dn 50 mm, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af_ 08/2022						
03.09.017	Junção de redução invertida, pvc, série normal, esgoto predial, dn 100 x 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_ 08/2022						
03.10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICA						
03.10.001	Registro de pressão bruto, latão, roscaável, 3/4", com acabamento e canopla cromados - fornecimento e instalação. af_ 08/2021						
03.10.002	Registro de gaveta bruto, latão, roscaável, 3/4", com acabamento e canopla cromados - fornecimento e instalação. af_ 08/2021						
03.10.003	Adaptador curto com bolsa e rosca para registro, pvc, soldável, dn 25mm x 3/4", instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_ 06/2022						
03.10.004	Luxa soldável e com rosca, pvc, soldável, dn 25mm x 3/4", instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_ 06/2022						
03.10.005	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, com Fornecimento de Material inclusive Hidrômetro, exceto Mureta - Rev 03, 10/2022						
03.10.006	Registro de esfera, pvc, roscaável, com borboleta, 3/4" - fornecimento e instalação. af_ 08/2021						
03.10.007	Caixa d'água de polietileno - instalada, exceto base de apoio, cap. 500 litros						
03.10.008	Fornaria de bota-picalva d'água em pvc d = 1/2"						
03.10.009	Tê, pvc, soldável, dn 20 mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_ 06/2022						
03.10.010	Tê, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_ 06/2022						
03.10.011	Tê de redução, pvc, soldável, dn 25mm x 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_ 06/2022						
03.10.012	Joelho 90 graus com bucha de latão, pvc, soldável, dn 25mm, x 3/4" instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_ 06/2022						
03.10.013	Joelho 90° pvc rígido soldável c/bucha de latão, d= 20mm x 1/2"						
03.10.014	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_ 06/2022						
03.10.015	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_ 06/2022						
03.10.016	Joelho 45 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_ 06/2022						
03.10.017	Bucha de redução, curta, pvc, soldável, dn 25 x 20 mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_ 06/2022						
03.10.018	Luxa de redução, pvc, soldável, dn 25mm x 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_ 06/2022						
03.10.019	Caixa para proteção de hidrômetro pre-moldada em concreto, para ligacoes domiciliares, fornecimento e assentamento						
03.10.020	Tubo, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_ 06/2022						
03.10.021	Tubo, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_ 06/2022						
03.11	LOUCAS E METAS						
03.11.001	Vase sanitário oferecido com caixa acoplada loupa branca, incluso engate flexível em plástico branco, 1/2 x 40cm - fornecimento e instalação. af_ 01/2028	60					40

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	jun25					jul25					ago25					set25				
		s4 (23/06 a 27/06)	s1 (30/06 a 04/07)	s2 (07/07 a 11/07)	s3 (14/07 a 18/07)	s4 (21/07 a 25/07)	s1 (28/07 a 01/08)	s1 (04/08 a 08/08)	s2 (11/08 a 15/08)	s3 (18/08 a 22/08)	s4 (25/08 a 29/08)	s1 (01/09 a 05/09)	s2 (08/09 a 12/09)	s3 (15/09 a 19/09)	s4 (22/09 a 26/09)	s1 (29/09 a 03/10)					
03.11.002	Tanque de máquina sintético suspenso, 25 ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula plástica e torneira de metal cromado padrão popular - fornecimento e instalação, af. 01/2020																				
03.11.003	Plta de cozinha com bancada em máquina sintético, dim 1.00x0.50, com 01 cuba, sifão plástico, válvula em pvc, torneira cromada, acessórios.																				
03.11.004	Chuveiro plástico sem registro																				
03.11.005	Kit de acessórios para banheiro em ABS/Alumínio com 5 peças (01 cabide, 01 saboneteira, 01 papeltoeira, 01 porta-toalha rolo e 01 porta-banho banho)																				
03.11.006	Lavatório louça branca suspenso, 22,5 x 38cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em pvc, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação, af. 01/2020																				
03.12	DIVERSOS																				
03.12.001	Limpeza geral																				
4	Casa Padrão - Acessível																				
04.01	FUNDAÇÃO - RADIER																				
04.01.001	Execução manual de vala ou caixa em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m																				
04.01.002	Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 m (acerto do solo natural), af. 08/2020																				
04.01.003	Concretagem de radier, piso de concreto ou laje sobre solo, lck 30 mpa - lançamento, adensamento e acabamento, af. 09/2021																				
04.01.004	Caixa de arrumação de alvenaria moldada in loco com utilização de blocos cangreja, espessura de "20" cm, af. 03/2024																				
04.01.005	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1																				
04.01.006	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada 2,45x6,0, Q-198, malha 10x10cm, ferro 4,2 mm (2,20 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Tecton ou similar																				
04.01.007	Forma plana para fundações, em compensado plasticado 12mm, 05 lutas																				
04.01.008	Aplicação de lona plástica para execução de pavimentos de concreto, af. 04/2022																				
04.01.009	Fornecimento de arma de ferro galvanizada 12 bwa																				
04.02	SUPERESTRUTURA - PAREDE DE CONCRETO																				
04.02.001	Junta de dilatação elétrica (PVC), tipo D-12, Fugenband, Vedacil ou similar																				
04.02.002	Locação de forma de alumínio para parede de concreto NBR 16055																				
04.02.003	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1																				
04.02.004	Esboçador de aço, tipo carangunjo, em aço CA - 50 Ø 6,3mm, para Telas Soldadas																				
04.02.005	Armação do sistema de paredes de concreto, executada em paredes de edificações mistas, lta q-61, af. 06/2019																				
04.02.006	Concretagem de paredes em edificações unifamiliares feitas com sistema de formas manuseáveis, com concreto usinado bombeado lck 25 mpa - lançamento, adensamento e acabamento (exclusive bomba betão), af. 10/2021																				
04.02.007	Armação do sistema de paredes de concreto, executada como armação positiva de lajes, lta q-138, af. 06/2019																				
04.03	IMPERMEABILIZAÇÃO																				
04.03.001	Impermeabilização de superfície c/argamassa 1:4 (cimento e areia), esp=2,0cm c/impermeabilizante Vedacil ou similar																				
04.04	COBERTURA																				
04.04.001	Telhamento cont. telha cerâmica capa-canal, tipo plan, com até 2 águas, incluso transporte vertical, af. 07/2019																				
04.04.002	Trama de madeira composta por ripas, cabros e terças para telhados de até 2 águas para telha cerâmica capa-canal, incluso transporte vertical, af. 07/2019																				
04.04.003	Fono de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfil em PVC) marca Avalonno ou similar, instalado - Rev 06. 10/2021																				
04.04.004	Rufo em placa de concreto l = 0,34 m																				
04.04.005	Cunheira para telha cerâmica embocada com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia) para telhados com até 2 águas, incluso transporte vertical, af. 07/2019																				
04.06	REVESTIMENTO																				
04.06.001	Estucação de densidade baixa nas faces internas de paredes do sistema de paredes de concreto, em ambientes com área entre 5 m² e 10 m², utilização de argamassa colante, af. 10/2022																				
04.06.002	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 37 x 39 cm, Anetel, linha rivera, cor branca ou similar, PIS-1, aplicado com argamassa industrializada ac-II, rejuntado, exclusive regularização de base ou emborro																				
04.06.003																					

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	out/25					nov/25					dez/25				
		s2 (06/10 a 10/10)	s3 (13/10 a 17/10)	s4 (20/10 a 24/10)	s5 (27/10 a 31/10)	s1 (03/11 a 07/11)	s2 (10/11 a 14/11)	s3 (17/11 a 21/11)	s4 (24/11 a 28/11)	s1 (01/12 a 05/12)	s2 (08/12 a 12/12)	s3 (15/12 a 19/12)	s4 (22/12 a 26/12)	s1 (29/12 a 02/01)		
03.11.002	Tanque de mármore simétrico suspenso, 30 ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula plástica e torneira de metal cromado padrão popular - fornecimento e instalação. al. 01/2020															
03.11.003	Pa de cozinha com bancada em mármore sintético, dim 1.00x0.50, com 01 cuba, sifão plástico, válvula em pvc, torneira cromada, acionada.															
03.11.004	Chuveiro plástico sem registro															
03.11.005	Kit de acessórios para banheiro em ABS Alumínio com 5 peças (01 cabide, 01 saboneteira, 01 papelreira, 01 porta-toalha retas e 01 porta-toalha banho)															
03.11.006	Lavatório larga branca suspenso, 25,5 x 38cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em pvc, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação. al. 01/2020															
03.12	DIVERSOS															
03.12.001	Limpador geral															
4	Casa Padrão - Acessível															
04.01	FUNDAÇÃO - RADIER															
04.01.001	Escavação manual de vala ou canal em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m															
04.01.002	Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 m (acerto do solo natural). al. 08/2020															
04.01.003	Concretagem de radier, piso de concreto ou laje sobre solo, lck 30 mpa - lançamento, adensamento e acabamento. al. 09/2020															
04.01.004	Cinta de amarração de aramea moldada in loco com utilização de alças corrediças, espessura de 20" em. al. 03/2024															
04.01.005	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1															
04.01.006	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-138, malha 10x10cm, ferro 4,2 mm (2,20 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcom ou similar															
04.01.007	Forma plana para fundações, em compensado plastificado 12mm, 65 usos															
04.01.008	Adição de lona plástica para execução de pavimentos de concreto. al. 04/2022															
04.01.009	Fornecimento de armação de ferro galvanizado 12 bang															
04.02	SUPERESTRUTURA - PAREDE DE CONCRETO															
04.02.001	Junta de dilatação elástica (PVC), tipo O-12, Fugenband, Vedatoc ou similar															
04.02.002	Locação de forma de alumínio para parede de concreto NBR 16065															
04.02.003	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1															
04.02.004	Espalhador de aço, tipo caranguejo, em aço CA - 50 Ø 6,3mm, para Telas Soldadas															
04.02.005	Armação do sistema de paredes de concreto, executada em paredes de edificações térreas, tela p-1. al. 06/2019															
04.02.006	Concretagem de paredes em edificações unifamiliares feitas com sistema de formas manuseáveis, com concreto utilizado bombeável lck 25 mpa - lançamento, adensamento e acabamento (exclusive bomba manual). al. 10/2021															
04.02.007	Armação do sistema de paredes de concreto, executada como amarradura positiva de lajes, tela a-138. al. 06/2019															
04.03	IMPERMEABILIZAÇÃO															
04.03.001	Impermeabilização de superfície argamassa 1:4 (cimento e areia), esp-2,6cm, c/impermeabilizante Vedatoc ou similar															
04.04	COBERTURA															
04.04.001	Telhamento com telha cerâmica capa-canai, tipo plan, com até 2 águas, incluso transporte vertical. al. 07/2019															
04.04.002	Trama de madeira composta por ripas, calibros e torças para telhados de até 2 águas para telha cerâmica capa-canai, incluso transporte vertical. al. 07/2019															
04.04.003	Ferro de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, aplicado - inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Alafonts ou similar, instalado - Rev.06 - 10/2021															
04.04.004	Ruído em placa de concreto L = 0,34 m															
04.04.005	Cumeeira para telha cerâmica embocada com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia) para telhados com até 2 águas, incluso transporte vertical. al. 07/2019															
04.05	REVESTIMENTO															
04.05.001	Estuqueamento de densidade baixa nas faces internas de paredes do sistema de paredes de concreto, em ambientes com área entre 5 m² e 10 m², utilização de argamassa colante. al. 10/2022															
04.05.002	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 31 x 30 cm, Arelite, linha rivera, cor branca ou similar, PEI-3, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço.															
04.05.003																

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	evl/20				EVOL	%	rev/20				EVOL	%	des/20				
		s2 (05/10 a 08/10)	s3 (12/10 a 16/10)	s4 (19/10 a 23/10)	s5 (26/10 a 30/10)			s1 (02/11 a 06/11)	s2 (09/11 a 13/11)	s3 (16/11 a 20/11)	s4 (23/11 a 27/11)			s1 (30/11 a 04/12)	s2 (07/12 a 11/12)	s3 (14/12 a 18/12)	s4 (21/12 a 25/12)	s5 (28/12 a 01/01)
03.11.002	Tanque de mármore sintético suspenso, 120 ou equivalente, incluso sifão fixável em pvc, válvula plástica e torneira de metal cromado padrão popular - fornecimento e instalação. al. 01/2020																	
03.11.003	Peça de cozinha com bancada em mármore sintético, dim 1.00x0,50, com Ø1 cuba, sifão plástico, válvula em pvc, torneira cromada, esmerilhada																	
03.11.004	Chuveiro plástico sem registro																	
03.11.005	Kit de acessórios para banheiro em ABS/Alumínio com 5 peças (01 cabide, 01 saboneteira, 01 papeltoe, 01 porta-toalha rosca e 01 porta-toalha banho)																	
03.11.006	Lavatório toalha branco suspenso, 29,5 x 38cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão fixável em pvc, válvula e engate fixável 50cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação. al. 01/2020																	
03.12	DIVERSOS																	
03.12.001	Limpeza geral					6,81034	0					14,6121	0					
						0	3,17158					0	6,80484					
4	Casa Padrão - Acessível																	
4.01	FUNDACÃO - RADEIR																	
04.01.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m					30												
04.01.002	Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 m (acerto do solo natural). al. 08/2020					30												
04.01.003	Concretagem de radier, piso de concreto ou laje sobre solo, fck 30 mpa - lançamento, adensamento e acabamento. al. 09/2021					30												
04.01.004	Cinta de amarração de alvenaria moldada in loco com utilização de blocos cerâmicos, espessura de 70" cm. al. 03/2024					30												
04.01.005	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1					30												
04.01.006	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-138, malha 10x10cm, ferro 4,2 mm (2,20 kg/m²), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar					30												
04.01.007	Forma plana para fundações, em compensado plastificado 12mm, 06 usos					30												
04.01.008	Aplicação de lona plástica para execução de pavimentos de concreto. al. 04/2022					30												
04.01.009	Fornecimento de arame de ferro galvanizado 12 bsw																	
4.02	SUPERESTRUTURA - PAREDE DE CONCRETO																	
04.02.001	Junta de dilatação elástica (PVC), tipo Q-12, Fugenband, Vedacil ou similar					85												
04.02.002	Locação de forma de alumínio para parede de concreto NBR 16055					85												
04.02.003	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1					85												
04.02.004	Estecedor de aço, tipo carangueijo, em aço CA - 50 Ø 6,3mm, para Telas Soldadas					85												
04.02.005	Armadura do sistema de paredes de concreto, executada em paredes de edificações térreas, tela q-61. al. 06/2019					85												
04.02.006	Concretagem de paredes em edificações unifamiliares feitas com sistema de formas manipuláveis, com concreto usinado bombeável fck 25 mpa - lançamento, adensamento e acabamento (inclusive bomba banchi). al. 10/2021					85												
04.02.007	Armadura do sistema de paredes de concreto, executada como armadura positiva de lajes, fck q-138. al. 06/2019					85												
4.03	IMPERMEABILIZAÇÃO																	
04.03.001	Impermeabilização de superfície claregamaissa 1:4 (cimento e areia), esp=2,5cm, o impermeabilizante Vedacil ou similar					100												
4.04	COBERTURA																	
04.04.001	Telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo plan, com até 2 águas, incluso transporte vertical. al. 07/2019					20						20						
04.04.002	Treito de madeira composta por ripas, cabros e lergas para telhados de até 2 águas para telha cerâmica capa-canal, incluso transporte vertical. al. 07/2019					20						80						
04.04.003	Forno de pvc, em vigas de 10 ou 20 cm, aplicada, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Aralonos ou similar, instalado - Rev.06. 10/2021					20						80						
04.04.004	Ruíto em placa de concreto l = 0,34 m					20						80						
04.04.005	Cumeira para telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia) para telhados com até 2 águas, incluso transporte vertical. al. 07/2019					20						80						
4.05	REVESTIMENTO																	
04.05.001	Estucamento de densidade baixa nas faces internas de paredes do sistema de paredes de concreto, em ambientes com área entre 5 m² e 10 m² - utilização de argamassa colante. al. 10/2022											12						
04.05.002	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 37 x 59 cm, Arelle, linha rivera, cor branca ou similar, PEI-3, aplicado com argamassa industrializada ac-1, rejuntado, exclusive regularização de base ou estococo											12						

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	mar/27						mar/27					
		EVL0	(%)	s1 (04/01 a 08/01)	s2 (11/01 a 15/01)	s3 (18/01 a 22/01)	s4 (25/01 a 29/01)	EVL0	(%)	s1 (01/02 a 05/02)	s2 (08/02 a 12/02)	s3 (15/02 a 19/02)	s4 (22/02 a 26/02)
03.11.002	Tanque de máquina sintético suado, 20 ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula plástica e torneira de metal cromado padrão popular - fornecimento e instalação, af° 01/2020												
03.11.003	Plã de cozinha com bancada em mármore sintético, dim 1.00x0.50, com 01 cuba, sifão plástico, válvula em pvc, torneira cromada, assegurada.												
03.11.004	Chuveiro plástico sem registo												
03.11.005	Kit de acessórios para banheiro em ABS/Alumínio com 5 peças (01 cabide, 01 saboneteira, 01 papeltoeira, 01 porta-toalha rosto e 01 porta-toalha banho)												
03.11.006	avestiro lavaca branco suspenso, 22,5 x 38cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em pvc, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação, af° 01/2020												
03.12	DIVERSOS												
03.12.001	Luminária pontal												
		9,00862	0					13,9655	0			27,069	0
		0	4,19531					0	6,50374			0	12,606
4	Casa Padrão - Acessível												
04.01	FUNDACÃO - RADIER												
04.01.001	Execução manual de vala ou casa em material de 1ª categoria, profundidade até 1,5m												
04.01.002	Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 m (acerto do solo natural), af° 08/2020												
04.01.003	Concretagem de radier, piso de concreto ou laje sobre solo, lck 30 mpa lançamento, adensamento e acabamento, af° 08/2020												
04.01.004	Cinta de armação de alvenaria moldada in loco com utilização de blocos canaletas, espessura de "20" cm, af° 03/2024												
04.01.005	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1												
04.01.006	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-138, malha 10x10cm, ferro 4,2 mm (2,20 kg/m²), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar												
04.01.007	Forma plana para fundações, em compensado plastificado 12mm, 05 anos												
04.01.008	Aplicação de lona plástica para execução de pavimentos de concreto, af° 04/2022												
04.01.009	Fornecimento de arame de ferro galvanizado 12 braço												
04.02	SUPERESTRUTURA - PAREDE DE CONCRETO												
04.02.001	Junta de dilatação elástica (PVC), tipo D-12, Fugenband, Vedcof ou similar												
04.02.002	Locação de forma de alumínio para parede de concreto NBR 16655												
04.02.003	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1												
04.02.004	Espalhador de aço, tipo caramujo, em aço CA - 50 Ø 6,3mm, para Telas Soldadas												
04.02.005	Armação de sistema de paredes de concreto, executada em paredes de edificações térreas, tela q-61, af° 06/2019												
04.02.006	Concretagem de paredes em edificações unifamiliares feitas com sistema de formas manuseáveis, com concreto utilizado bombeado lck 25 mpa - lançamento, adensamento e acabamento (inclusive bomba lança), af° 10/2021												
04.02.007	Armação de sistema de paredes de concreto, executada como armadura positiva de lajes, tela q-138, af° 06/2019												
04.03	IMPERMEABILIZAÇÃO												
04.03.001	Impermeabilização de superfície c/argamassa 1:4 (cimento e areia), rev=2,0cm, impermeabilizante Vedcof ou similar												
04.04	COBERTURA												
04.04.001	Telhamento com telha cerâmica capa canal, tipo plan, com atle 2 águas, incluso transporte vertical, af° 07/2019												
04.04.002	Framo de madeira composta por ripas, calibros e terças para telhados de atle 2 águas para telha cerâmica capa canal, incluso transporte vertical, af° 07/2019												
04.04.003	Ferro de pvc, em reguas de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfil em PVC) marca Aralonor ou similar, instalado - Rev 06/10/2021												
04.04.004	Rolo em placa de concreto I = 0,34 m												
04.04.005	Cortina para telha cerâmica embocada com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia) para telhados com atle 2 águas, incluso transporte vertical, af° 07/2019												
04.05	REVESTIMENTO												
04.05.001	Estucamento de densidade baixa nas faces internas de paredes do sistema de paredes de concreto, em ambientes com área entre 5 m² e 10 m², utilização de argamassa colante, af° 10/2022	68						20					
04.05.002	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 31 x 43 cm, Anelito, linha iverira, cor branca ou similar, PEI-3, aplicado com argamassa industrializada ac-II, rejuntado, exclusive regularização de base ou esboço	68					20						

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	EVL	%	ano=7				EVL	%
				s1 (29/03 a 02/04)	s2 (05/04 a 09/04)	s3 (12/04 a 16/04)	s4 (19/04 a 23/04)		
03.11.002	Taques de mármore sintético suspenso, 22 ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula plástica e torneira de metal cromado padrão popular - fornecimento e instalação - af. 01/2020	60						40	
03.11.003	Pa de cozinha com bancada em mármore sintético, dim 1,50x0,50, esmaltada	60						40	
03.11.004	Chuveiro plástico sem registro	60						40	
03.11.005	Rit de acessórios para banheiro em ABS Alumínio com 5 peças (01 cabidei, 01 espelheira, 01 sapateira, 01 porta-toalha nado e 01 porta-toalha banho)	60						40	
03.11.006	Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 38cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em pvc, válvula e engate flexível 50cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação - af. 01/2020	60						40	
03.12	DIVERSOS								
03.12.001	Limpeza geral	15,381%	0					4,7844%	25
		0	7,1661%					0	2,2261%
4	Casa Padrão - Acessível								
04.01	FUNDACÃO - TÁBIER								
04.01.001	Escavação manual de vala ou caixa em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m								
04.01.002	Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 m (acerto do solo natural) - af. 08/2020								
04.01.003	Concretagem de laje: piso de concreto ou laje sobre solo, fck 30 mpa - lançamento, adensamento e acabamento - af. 09/2021								
04.01.004	Corta de amarração de alvenaria moldada in loco com utilização de blocos canalêis, exposição de 700 cm - af. 09/2024								
04.01.005	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - af.								
04.01.006	Fornecimento e instalação de tela aço soldada renvada CA-60, Q-138, malha 10x10cm, ferro 4,2 mm (2,50 kg/m²), painéis 2,45x3,0m, Telcon ou similar								
04.01.007	Forma plana para fundações, em compensado plastificado 12mm, 05 usos								
04.01.008	Aplicação de lona plástica para execução de pavimentos de concreto - af. 04/2022								
04.01.009	Fornecimento de arame de ferro galvanizado 12 bag								
04.02	SUPERESTRUTURA - PAREDE DE CONCRETO								
04.02.001	Limite de distação elástica (PVC), tipo O-12, Tegenband, Vedolci ou similar								
04.02.002	Locação de forma de alumínio para parede de concreto NBR 16055								
04.02.003	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - af.								
04.02.004	Empilhador de aço, tipo carangueijo, em aço CA - 50 Ø 6,3mm, para Telas Soldadas								
04.02.005	Armação do sistema de paredes de concreto, executada em paredes de edificações térreas, tela q-61 - af. 06/2019								
04.02.006	Concretagem de paredes em edificações unifamiliares feitas com sistema de formas manuseáveis, com concreto usinado bombeável fck 25 mpa - lançamento, adensamento e acabamento (exclui-se bomba betão) - af. 10/2021								
04.02.007	Armação do sistema de paredes de concreto, executada como armadura positiva de lajes, tela q-138 - af. 06/2019								
04.03	IMPERMEABILIZAÇÃO								
04.03.001	Impermeabilização de superfície argamassa 1:4 (cimento e areia), esp=2,5cm, c/impermeabilizante Vedolci ou similar								
04.04	COBERTURA								
04.04.001	Telhamento com telha cerâmica capa-canai, tipo plan, com até 2 águas, incluso transporte vertical - af. 07/2019								
04.04.002	Trama de madeira composta por ripas, cobrindo e lercas para telhados de até 2 águas para telha cerâmica capa-canai, incluso transporte vertical - af. 07/2019								
04.04.003	Forno de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfila em PVC) marca Arafornos ou similar, instalado - Rev.06, 10/2021								
04.04.004	Rulo em placa de concreto l = 0,34 m								
04.04.005	Cumeira para telha cerâmica embocada com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia) para telhados com até 2 águas, incluso transporte vertical - af. 07/2019								
04.05	REVESTIMENTO								
04.05.001	Enrocamento de densidade baixa nas faces internas de paredes do sistema de paredes de concreto, em ambientes com área entre 5 m² e 10 m², utilização de argamassa colante - af. 10/2022								
04.05.002	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 37 x 59 cm, Azulei, linha rivera, cor branca ou similar, PE-3, aplicado com argamassa industrializada ac-3, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço								

[illegible]

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	04/05					04/05					04/05				
		s2 (06/10 a 10/10)	s3 (13/10 a 17/10)	s4 (20/10 a 24/10)	s5 (27/10 a 31/10)	s1 (03/11 a 07/11)	s2 (10/11 a 14/11)	s3 (17/11 a 21/11)	s4 (24/11 a 28/11)	s1 (01/12 a 05/12)	s2 (08/12 a 12/12)	s3 (15/12 a 19/12)	s4 (22/12 a 26/12)	s5 (29/12 a 02/01)	s1 (05/01 a 09/01)	
04.05.003	Argamassa traço 1:3 (em 1m³ de areia média (unidade) para contrapiso, preparo mecânico com betoneira 400 l af. 08/2019															
04.05.004	Cobogo de concreto, tipo "escama", dim: 40 x 40cm															
04.05.005	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 15 x 15 cm, Ariele, linha rivera, cor branca ou bege, ou similar, PEI-4, aplicado com argamassa industrializada ac-II, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboco															
04.05.006	Execução de pastoso (calçao) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, rido armado, af. 08/2022															
04.05.007	Solera cimentado traço 1:1 = 15 cm, e = 2 cm															
04.05.008	Pavim. cimento traço 1:1, c: largura = 17 cm, esp. = 4 cm															
04.06	ESQUADRIAS															
04.06.001	Porta em madeira compensada (camela), lisa, semi-ôca, 0,80 x 2,10 m, inclusive batente e ferragens															
04.06.002	Porta em madeira mista, almofoadada, 80 x 210 cm, inclusive batente e ferragens															
04.06.003	Porta em madeira mista, tipo com almofoadas, de abrir, cbalentes simples (caixilhos) e 1 jogo de alçar, inclusive ferragens - Rev 10_05/2022															
04.06.004	Ferrinho ou targeta de fio redondo (aliança ou similar) ref.61098 61mm (2-1/2")															
04.06.005	Janela em madeira mista, tipo com almofoadas, de abrir, cbalentes simples (caixilhos) e 1 jogo de alçar, exclusive ferragens - Rev 10_05/2022															
04.07	PINTURA															
04.07.001	Pintura sobre superfícies de madeira com aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador, 01 demão de massa a óleo e 02 demões de tinta esmalte															
04.07.002	Fundo isolador acrílico, aplicação manual em parede, uma demão, af. 04/2023															
04.07.003	Textura acrílica, aplicação manual em parede, uma demão, af. 04/2023															
04.07.004	Aplicação manual de massa acrílica em paredes externas de casas, uma demão, af. 03/2024															
04.08	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS															
04.08.001	Caixa retangular 4" x 2" baixa (0,30 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação, af. 03/2023															
04.08.002	Caixa retangular 4" x 2" média (1,30 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação, af. 03/2023															
04.08.003	Caixa retangular 4" x 2" alta (2,00 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação, af. 03/2023															
04.08.004	Caixa pré moldada em concreto clampa para aterramento 20x20x15cm, padrão: Energisa															
04.08.005	Curva de 90º de pvc rígido roscael, diâ. = 1 1/4"															
04.08.006	Haspe cobreada comepelada galvanizada d= 5/8" p 4,0m															
04.08.007	Curva 180 graus para eletroduto, pvc, roscael, dn 40 mm (1 1/4"), para circuitos terminais, instalada em taje - fornecimento e instalação, af. 03/2023															
04.08.008	Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento e assentamento - Rev 02 (10/2021)															
04.08.009	Fita isolante lisa 25m 3/4" - Fornecimento															
04.08.010	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação, af. 03/2023															
04.08.011	Curva para eletroduto de pvc rígido roscael, diâ. = 25mm (3/4")															
04.08.012	Eletroduto de pvc rígido roscael, diâ. = 40mm (1 1/4")															
04.08.013	Poste auxiliar p/entrada energia, trifásico, em ferro galvanizado d=3" e h=5,0m, completo															
04.08.014	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação, af. 03/2023															
04.08.015	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação, af. 03/2023															
04.08.016	Cabo de cobre flexível isolado, 1,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação, af. 03/2023															
04.08.017	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação, af. 03/2023															
04.08.018	Luminária tipo arandelas em alumínio esmaltada cor branco, linha Decorata, Magluz ou similar, inclusive lâmpada															
04.08.019	Luzes para eletroduto de pvc rígido roscael, diâ. = 40mm (1 1/4")															
04.08.020	Bocal para lâmpada incandescente															
04.08.021	Interligação entre a medição e o quadro de distribuição com eletroduto de 1 1/2" e 4 condutores de 5,0 mm²															
04.08.022	Interruptor simples (2 módulos), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação, af. 03/2023															
04.08.023	Interruptor simples (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação, af. 03/2023															
04.08.024	Quadro de distribuição de embudo, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores															
04.08.025	Tomada média de embudo (1 módulo), 2p+1 10 a, incluindo suporte e lâbra, - fornecimento e instalação, af. 03/2023															

		m2=6				m2=9				m2=25							
		s2 (12/01 a 16/01)	s3 (19/01 a 23/01)	s4 (26/01 a 30/01)	s1 (02/02 a 06/02)	s2 (09/02 a 13/02)	s3 (16/02 a 20/02)	s4 (23/02 a 27/02)	s1 (02/03 a 06/03)	s2 (09/03 a 13/03)	s3 (16/03 a 20/03)	s4 (23/03 a 27/03)	s5 (30/03 a 03/04)	s1 (06/04 a 10/04)	s2 (13/04 a 17/04)		
04.05.003	Argamassa traço 1:3 (em volume) para revestimento de área média (unidade) para contrapiso, preparo mecânico com betoneira 400 l. af_08/2019																
04.05.004	Cobogó de concreto, tipo "escama"; dim.: 40 x 40 cm																
04.05.005	Revestimento cerâmico para piso ou parede; 50 x 50 cm, Anelise, linha Riviera, cor branca ou bege, ou similar - PEI-4, aplicado em argamassa industrializada ac-II, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboco																
04.05.006	Execução de passarela (caixão) do piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, não armado. af_08/2022																
04.05.007	Soleira cimentada traço 1:1 = 1:5 cm, e = 2 cm																
04.05.008	Pedestal cimento traço 1:1 = 3/4 esp = 17 cm, esp = 4 cm																
04.06	ESQUADRIAS																
04.06.001	Porta em madeira comprida (canelas), lisa, semi-fixa, 0,80 x 2,10 m, inclusive batente e ferragens																
04.06.002	Porta em madeira mista, almofadada, 80 x 210 cm, inclusive batente e ferragens																
04.06.003	Porta em madeira mista, tipo com almofadas, de abrir, cbateres simples (casilhotes) e 1 jogo de alçar, inclusive ferragens - Rev RZ_05/2022																
04.06.004	Ferroelho ou targeta de fio redondo (alçaia ou similar) ref.B1098 Ø8mm Ø 12"																
04.06.005	Janela em madeira mista, tipo com almofadas, de abrir, cbateres simples (casilhotes) e 1 jogo de alçar, exclusive ferragens - Rev rz_05/2022																
04.07	PINTURA																
04.07.001	Pintura sobre superfícies de madeira com aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador; 01 demão de massa à óleo e 02 demões de tinta esmalte																
04.07.002	Fundo selador acrílico; aplicação manual em parede, uma demão. af_04/2023																
04.07.003	Textura acrílica, aplicação manual em parede, uma demão. af_04/2023																
04.07.004	Aplicação manual de massa acrílica em paredes externas de casas, uma demão. af_03/2024																
04.08	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS																
04.08.001	Caixa retangular 4" x 2" baixa (0,30 m do piso); pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023																
04.08.002	Caixa retangular 4" x 2" média (1,30 m do piso); pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023																
04.08.003	Caixa retangular 4" x 2" alta (2,00 m do piso); pvc, instalada em parede -fornecimento e instalação. af_03/2023																
04.08.004	Caixa pré moldada em concreto clampa para aterramento ØØ20x15cm, padrão Escorilha																
04.08.005	Curva de 90º da PVC rígido roscaivel , diâm = 1 1/4"																
04.08.006	Haste cobreada copperclad isoladamente, de : 5'8" ± 2,40m																
04.08.007	Curva 180 graus para eletroduto; pvc, roscavel, dn 40 mm (1 1/4"), para circuitos terminais, instalada em laje - fornecimento e instalação. af_03/2023																
04.08.008	Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento e assentamento - Rev 02 /03/2021																
04.08.009	Fita isolante tpo 20mm X 4". - Fornecimento																
04.08.010	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"); para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023																
04.08.011	Curva para eletroduto de PVC rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")																
04.08.012	Eletroduto de PVC rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")																
04.08.013	Poste auxiliar pinturada energia, trifásico, em ferro galvanizado Ø-3" e h=0,6m, cortinado																
04.08.014	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023																
04.08.015	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023																
04.08.016	Cabo de cobre flexível isolado, 1,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023																
04.08.017	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023																
04.08.018	Luminária tipo arandela em alumínio esmaltado cor branco, linha Decorata, Magluz ou similar, inclusive lâmpada																
04.08.019	Luzes para eletroduto de PVC rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")																
04.08.020	Bocal para lâmpada incandescente																
04.08.021	Interligação entre a medição e o quadro de distribuição com eletroduto de 1 1/2" e 4 condutores de 6,0 mm²																
04.08.022	Interruptor simples (2 módulos), 10x250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023																
04.08.023	Interruptor simples (1 módulo), 10x250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023																
04.08.024	Quadro de distribuição de energia, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores																
04.08.025	Tomada média de embutir (1 módulo), 2p+1 10 A, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023																

[illegible]

[illegible]

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	custo				EVOL (%)		rev28				EVOL (%)		des28				
		s2 (05/10 a 09/10)	s3 (12/10 a 16/10)	s4 (19/10 a 23/10)	s5 (26/10 a 30/10)			s1 (02/11 a 06/11)	s2 (09/11 a 13/11)	s3 (16/11 a 20/11)	s4 (23/11 a 27/11)			s1 (30/11 a 04/12)	s2 (07/12 a 11/12)	s3 (14/12 a 18/12)	s4 (21/12 a 25/12)	s5 (28/12 a 31/01)
04.05.003	Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média) unidade para contrapiso, preparo mecânico com betoneira 400 l, af. 08/2019											12						
04.05.004	Cobogó de cimento, tipo "vasca", dim: 40 x 40cm											12						
	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 53 x 53 cm, Antela, linha rivera, cor branca ou bege, ou similar, PEI-4, aplicado com argamassa industrializada ac-4, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço											12						
04.05.005	Execução de passarelo (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, não armado, af. 08/2022											12						
04.05.006	Solera cimentado traço 1:1, l = 15 cm, e = 2 cm											12						
04.05.007	Peitoris cimento traço 1:1, c/ largura = 17 cm, esp = 4 cm											12						
04.06	ESQUADRIAS																	
04.06.001	Porta em madeira compensada (canal), lisa, semi-dca, 0,80 x 2,10 m, inclusive batente e ferragens																	
04.06.002	Porta em madeira mista, aluminodada, 80 x 210 cm, inclusive batente e ferragens																	
04.06.003	Porta em madeira mista, tipo com aluminodas, de abrir, c/batentes simples (caboalhos) e 1 jogo de alçar, inclusive ferragens - Rev 02 (5/2022)																	
04.06.004	Ferrinho ou targeta de fio redondo (aliança ou similar) ref.61098 03mm (5,12)																	
04.06.005	Janela em madeira mista, tipo com aluminodas, de abrir, c/batentes simples (caboalhos) e 1 jogo de alçar, exclusive ferragens - Rev 02 (5/2022)																	
04.07	PINTURA																	
04.07.001	Primura sobre superfícies de madeira com aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador, 01 demão de massa a óleo e 02 demões de tinta demão																	
04.07.002	Fundo selador acrílico, aplicação manual em parede, uma demão, af. 04/2023																	
04.07.003	Textura acrílica, aplicação manual em parede, uma demão, af. 04/2023																	
04.07.004	Aplicação manual de massa acrílica em paredes externas de casas, uma demão, af. 03/2024																	
04.08	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS																	
04.08.001	Caixa retangular 4" x 2" baixa (0,30 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação, af. 03/2023											100						
04.08.002	Caixa retangular 4" x 2" média (1,30 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação, af. 03/2023											20						
04.08.003	Caixa retangular 4" x 2" alta (2,00 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação, af. 03/2023											20						
04.08.004	Caixa pré moldada em concreto champa para aterramento 20x20x15cm, padrão Energia											20						
04.08.005	Cunha de 90° de pvc rígido isolante, diâm = 1 1/4"											20						
04.08.006	Haste cobrada coopersteel, comprimento de: 58" x 2,49m											20						
04.08.007	Cunha 180 graus para eletroduto, pvc, roscaivel, dn 40 mm (1 1/4"), para circuitos terminais, instalada em lago - fornecimento e instalação, af. 03/2023											20						
04.08.008	Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento e assentamento - Rev 02 (10/2023)											20						
04.08.009	Fita isolante (fio 20m) 3/4" - Fornecimento											20						
04.08.010	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação, af. 03/2023											20						
04.08.011	Cunha para eletroduto de pvc rígido roscaivel, diâm = 25mm (3/4")											20						
04.08.012	Eletroduto de pvc rígido roscaivel, diâm = 40mm (1 1/4")											20						
04.08.013	Poste auxiliar penetração energia, fibroscico, em ferro galvanizado d=3" e h=0,3m, completo											20						
04.08.014	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação, af. 03/2023											20						
04.08.015	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação, af. 03/2023											20						
04.08.016	Cabo de cobre flexível isolado, 1,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação, af. 03/2023											20						
04.08.017	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação, af. 03/2023											20						
04.08.018	Luminária tipo arandela em alumínio escovado cor branco, linha Decoratla, Mag'luz ou similar, inclusive lâmpada											20						
04.08.019	Linha para eletroduto de pvc rígido roscaivel, diâm = 40mm (1 1/4")											20						
04.08.020	Bocal para lâmpada incandescente											20						
04.08.021	Interligação entre a medição e o quadro de distribuição com eletroduto de 1 1/2" e 4 condutores de 6,0 mm²											20						
04.08.022	Interruptor simples (2 módulos), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação, af. 03/2023											20						
04.08.023	Interruptor simples (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação, af. 03/2023											20						
04.08.024	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores											20						
04.08.025	Tomada média de embutir (1 módulo), 2p+1 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação, af. 03/2023											20						

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	EVOL (%)	per27				EVOL (%)	per27				EVOL (%)	per27			
			s1 (04.01 a 08.01)	s2 (11.01 a 15.01)	s3 (18.01 a 22.01)	s4 (25.01 a 29.01)		s1 (01.02 a 05.02)	s2 (08.02 a 12.02)	s3 (15.02 a 19.02)	s4 (22.02 a 26.02)		s1 (01.03 a 05.03)	s2 (08.03 a 12.03)	s3 (15.03 a 19.03)	s4 (22.03 a 26.03)
04.05.003	Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média unidade) para contrapiso, preparo mecânico com betoneira 400 l, af. 08/2019	68					20									
04.05.004	Cobogó de cimento, tipo "Yacama", dim. 40 x 40 cm	68					20									
04.05.005	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 53 x 53 cm, Antela, linha rivers, cor branco ou bege, ou similar, PEI-4, aplicada com argamassa industrializada ac-4, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	68					20									
04.05.006	Execução de passaro (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, não armado, af. 08/2022	68					20									
04.05.007	Solera cimentada traço 1:1 - 15 cm, esp. = 2 cm	68					20									
04.05.008	Pelotini cimento traço 1:1, c/ largura = 17 cm, esp. = 4 cm	68					20									
04.06	ESCALARIAS															
04.06.001	Porta em madeira compensada (canelã), lisa, semi-dca, 0,80 x 2,10 m, inclusive batente e ferragens											100				
04.06.002	Porta em madeira mista, alminhadada, 80 x 210 cm, inclusive batente e ferragens											100				
04.06.003	Porta em madeira mista, tipo com alminhadadas, de abrir, c/batentes simples (cavilhões) e 1 pogo de alçar, inclusive ferragens - Rev 02 (05/2022)											100				
04.06.004	Relevo no targeta de fio redondo (alçaça ou similar) ref.61098 (dim 5,1x7)											100				
04.06.005	Janela em madeira mista, tipo com alminhadadas, de abrir, c/batentes simples (cavilhões) e 1 pogo de alçar, inclusive ferragens - Rev 02 (05/2022)											100				
04.07	PINTURA															
04.07.001	Primaria sobre superfícies de madeira com aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador, 01 demão de massa a óleo e 02 demões de tinta demão															
04.07.002	Fundo selador acrílico, aplicação manual em parede, uma demão, af. 04/2023															
04.07.003	Textura acrílica, aplicação manual em parede, uma demão, af. 04/2023															
04.07.004	Aplicação manual de massa acrílica em paredes externas de casas, uma demão, af. 03/2024															
04.08	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS															
04.08.001	Caixa retangular 4" x 2" baixa (0,30 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação, af. 03/2023															
04.08.002	Caixa retangular 4" x 2" média (1,30 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação, af. 03/2023											40				
04.08.003	Caixa retangular 4" x 2" alta (2,00 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação, af. 03/2023											40				
04.08.004	Caixa pré moldada em concreto chumpa para aterramento (20x20x15cm, padrão Energia)											40				
04.08.005	Cunha de 90° de pvc rígido rosqueável, diâm = 4,114"											40				
04.08.006	Haste cobrada coopersteel, comprimento de: 58" x 2,49m											40				
04.08.007	Cunha 180 graus para eletroduto, pvc, rosqueável, diâ 40 mm (1 1/4"), para circuitos terminais, instalada em lago - fornecimento e instalação, af. 03/2023											40				
04.08.008	Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento e assentamento - Rev 02 (10/2021)											40				
04.08.009	Fita isolante (telo 20m) 3/4" - Fornecimento											40				
04.08.010	Eletroduto flexível corrugado, pvc, diâ 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação, af. 03/2023											40				
04.08.011	Cunha para eletroduto de pvc rígido rosqueável, diâ = 45mm (3/4")											40				
04.08.012	Eletroduto de pvc rígido rosqueável, diâ = 40mm (1 1/8")											40				
04.08.013	Poste auxiliar penetração energia, fibroso, em ferro galvanizado d=3" e h=0,3m, completo											40				
04.08.014	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação, af. 03/2023											40				
04.08.015	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação, af. 03/2023											40				
04.08.016	Cabo de cobre flexível isolado, 1,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação, af. 03/2023											40				
04.08.017	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação, af. 03/2023											40				
04.08.018	Luminária tipo arandela em alumínio esmaltado cor branco, linha Decoratla, Magluz ou similar, inclusive lâmpada											40				
04.08.019	Linha para eletroduto de pvc rígido rosqueável, diâ = 40mm (1 1/4")											40				
04.08.020	Bocal para lâmpada incandescente											40				
04.08.021	Interligação entre a medição e o quadro de distribuição com eletroduto de 1 1/2" e 4 condutores de 6,0 mm²											40				
04.08.022	Interruptor simples (2 módulos), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação, af. 03/2023											40				
04.08.023	Interruptor simples (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação, af. 03/2023											40				
04.08.024	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores											40				
04.08.025	Tomada média de embutir (1 módulo), dp=18 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação, af. 03/2023											40				

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	EVL	abr/27				EVL
			(%)	s1 (28/03 a 02/04)	s2 (05/04 a 08/04)	s3 (12/04 a 16/04)	
04.05.003	Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média úmida) para contrapiso, preparo mecânico com betoneira 400 l, af. 08/2019						
04.05.004	Coberto de cimento, tipo "casaca", dim: 40 x 40cm						
04.05.005	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 53 x 53 cm, Ariele, linha riverle, cor branca ou bege, ou similar, PEI-4, aplicado com argamassa industrializada aci, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço						
04.05.006	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, não armado, af. 08/2022						
04.05.007	Solera cimentado traço 11,1 - 15 cm, e = 2 cm						
04.05.008	Peluri cimento traço 11, af. largura = 17 cm, esp = 4 cm						
04.06	ESQUADRIAS						
04.06.001	Porta em madeira compensada (canele), lisas, semi-ôca, 0,80 x 2,10 m, inclusive batente e ferragens						
04.06.002	Porta em madeira mista, alminodada, 80 x 210 cm, inclusive batente e ferragens						
04.06.003	Porta em madeira mista, tipo com almofadas, de abrir, cbaterentes simples (caibchos) e 1 jogo de alças, inclusive ferragens - Rev. 02_05/2022						
04.06.004	Ferroito ou targeta de fio redondo (aliança ou similar) ref.8/1098 03mm (2 1/2")						
04.06.005	Janela em madeira mista, tipo com almofadas, de abrir, cbaterentes simples (caibchos) e 1 jogo de alças, inclusive ferragens - Rev. 02_05/2022						
04.07	PINTURA						
04.07.001	Pintura sobre superficies de madeira com aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador, 01 demão de massa a óleo e 02 demãos de tinta esmalte	42					58
04.07.002	Ponto selador acrílico, aplicação manual em parede, uma demão, af. 04/2023	42					58
04.07.003	Textura acrílica, aplicação manual em parede, uma demão, af. 04/2023	42					58
04.07.004	Aplicação manual de massa acrílica em paredes externas de casas, uma demão, af. 03/2024	42					58
04.08	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
04.08.001	Caixa retangular 4" x 2" baixa (0,30 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação, af. 03/2023	40					
04.08.002	Caixa retangular 4" x 2" média (1,30 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação, af. 03/2023	40					
04.08.003	Caixa retangular 4" x 2" alta (2,00 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação, af. 03/2023	40					
04.08.004	Caixa pré moldada em concreto chpaga para aterramento (20x20x15)cm, padrão Enxerga	40					
04.08.005	Curva de 90° de pvc tipo roscaível diâmt = 1 1/4"	40					
04.08.006	Haste cobreada cooperável comprimento de: 5/8" x 2,40m	40					
04.08.007	Curva 180 graus para eletroduto, pvc, roscaível, di 40 mm (1 1/4"), para circuitos terminais, instalada em laje - fornecimento e instalação, af. 03/2023	40					
04.08.008	Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento e assentamento - Rev 02 (10/2021)	40					
04.08.009	Fita isolante (pelo 20m) 3/4" - Fornecimento	40					
04.08.010	Eletroduto flexível corrugado, pvc, di 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação, af. 03/2023	40					
04.08.011	Caixa para eletroduto de pvc tipo roscaível, diâmt = 20mm (3/4")	40					
04.08.012	Eletroduto de pvc tipo roscaível, diâmt = 40mm (1 1/4")	40					
04.08.013	Poste auxiliar p/entrada energia, trifásico, em ferro galvanizado d=3" e h=6,0m, completo	40					
04.08.014	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação, af. 03/2023	40					
04.08.015	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação, af. 03/2023	40					
04.08.016	Cabo de cobre flexível isolado, 1,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação, af. 03/2023	40					
04.08.017	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação, af. 03/2023	40					
04.08.018	Luminária tipo arandelada em alumínio esquadro cor branco, linha Decoratla, Magluz ou similar, inclusive lâmpada	40					
04.08.019	Luzes para eletroduto de pvc tipo roscaível, diâmt = 40mm (1 1/4")	40					
04.08.020	Rocal para lâmpada incandescente	40					
04.08.021	Interligação entre a medição e o quadro de distribuição com eletroduto de 1 1/2" x 4 condutores de 6,0 mm²	40					
04.08.022	Interruptor simples (2 módulos), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação, af. 03/2023	40					
04.08.023	Interruptor simples (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação, af. 03/2023	40					
04.08.024	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	40					
04.08.025	Tomada média de embutir (1 módulo), Spn 10 s, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação, af. 03/2023	40					

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	jun/25					ago/25					set/25				
		s4 (23/06 a 27/06)	s1 (30/06 a 04/07)	s2 (07/07 a 11/07)	s3 (14/07 a 18/07)	s4 (21/07 a 25/07)	s5 (28/07 a 01/08)	s1 (04/08 a 08/08)	s2 (11/08 a 15/08)	s3 (18/08 a 22/08)	s4 (25/08 a 29/08)	s1 (01/09 a 05/09)	s2 (08/09 a 12/09)	s3 (15/09 a 19/09)	s4 (22/09 a 26/09)	s1 (29/09 a 03/10)
04.08.026	Fornada base de embudo (1 modelo), 30x110 x, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação, af_ 03/2023															
04.08.027	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação, af_ 10/2020															
04.08.028	Disjuntor monopolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, ref SSU1 Siemens ou similar															
04.08.029	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação, af_ 10/2020															
04.08.030	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 32a - fornecimento e instalação, af_ 10/2020															
04.08.031	Quadro de medição monofásica (até 6 kV) com caixa em nêel															
04.08.032	Caixa escafores 4" x 4", em pvc, at porte de luz embudo															
04.09	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS															
04.09.001	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos macios esp. = 0,12m, dim. int. = 0,60 x 0,60 x 0,60m															
04.09.002	Caixa de gordura "fog" 150 x 50 x 65cm															
04.09.003	Fossa séptica pré-moldada, tipo oms, capacidade 20 pessoas (=1410 litros)															
04.09.004	Fiana arealbio circular, em concreto pré-moldado, diâmetro interno = 1,10 m, altura interna = 1,50 m, volume útil: 1140,4 l (para 5 contribuintes), af_ 12/2020, ps															
04.09.005	Ralo seco cônico, pvc, dn 100 x 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário, af_ 08/2022															
04.09.006	Bucha de redução longa, pvc, série normal, esgoto predial, dn 50 x 40 mm, junta soldável e elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário, af_ 08/2022															
04.09.007	Caixa sifonada, pvc, dn 100 x 100 x 50 mm, fornecida e instalada em ramais de encaminhamento de água pluvial, af_ 06/2022															
04.09.008	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 50mm															
04.09.009	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm															
04.09.010	Joelho 45° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 50mm															
04.09.011	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50mm															
04.09.012	Luva simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário, af_ 08/2022															
04.09.013	Luva simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em subcoletor aéreo de esgoto sanitário, af_ 08/2022															
04.09.014	Terminal de ventilação em pvc rígido c' anos, para esgoto primário, diâm = 50mm															
04.09.015	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário, af_ 08/2022															
04.09.016	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação, af_ 08/2022															
04.09.017	Junção de redução invertida, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 x 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário, af_ 08/2022															
04.10	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS															
04.10.001	Registro de pressão brabo, latão, roscaivel, 3/4", com acabamento e canopla cromados - fornecimento e instalação, af_ 08/2021															
04.10.002	Registro de gaveta brabo, latão, roscaivel, 3/4", com acabamento e canopla cromados - fornecimento e instalação, af_ 08/2021															
04.10.003	Adaptador curto com bolia e rosca para registro, pvc, soldável, dn 25mm x 3/4", instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação, af_ 06/2022															
04.10.004	Luva soldável e com rosca, pvc, soldável, dn 25mm x 3/4", instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação, af_ 06/2022															
04.10.005	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, com Fornecimento de Material inclusive Hidrômetro, exceto Muura - Rev.G, 10/2022															
04.10.006	Registro de esfera, pvc, roscaivel, com borboleta, 3/4" - fornecimento e instalação, af_ 08/2021															
04.10.007	Caixa para proteção de hidrômetro pré-moldada em concreto, para ligacoes domiciliares, fornecimento e assentamento															
04.10.008	Caixa d'água de polietileno - instalada, exceto base de apoio, cap. 500 litros															
04.10.009	Forneira de bola p/ativa d'água em pvc d = 1/2"															
04.10.010	Te, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação, af_ 06/2022															
04.10.011	Te, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação, af_ 06/2022															

	DESCRIÇÃO DO ITEM	out/25					nov/25				dez/25				
		s2 (06/10 a 10/10)	s3 (13/10 a 17/10)	s4 (20/10 a 24/10)	s5 (27/10 a 31/10)	s1 (03/11 a 07/11)	s2 (10/11 a 14/11)	s3 (17/11 a 21/11)	s4 (24/11 a 28/11)	s1 (01/12 a 05/12)	s2 (08/12 a 12/12)	s3 (15/12 a 19/12)	s4 (22/12 a 26/12)	s5 (29/12 a 02/01)	s1 (05/01 a 09/01)
04.08.026	Fornada boca de embudo tipo modelo D=150 e, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_ 03/2023														
04.08.027	Disjuntor monofasico tipo din. corrente nominal de 20a -fornecimento e instalação. af_ 10/2020														
04.08.028	Disjuntor monofasico DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, n°LSU1 Sistema ou similar														
04.08.029	Disjuntor monofasico tipo din. corrente nominal de 10a -fornecimento e instalação. af_ 10/2020														
04.08.030	Disjuntor monofasico tipo din. corrente nominal de 32a -fornecimento e instalação. af_ 10/2020														
04.08.031	Quilate de medição monofásica (até 6 kvt) com caixa em nylon														
04.08.032	Caixa esquadrejada 4" x 4", em pvc, a partir do seu embudo														
04.09	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS														
04.09.001	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,60 x 0,60 x 0,60m														
04.09.002	Caixa de mordura "cor" (50 x 50 x 65cm)														
04.09.003	Fossa séptica pré-moldada, tipo cima, capacidade 20 pessoas (=140 litros)														
04.09.004	Filtro areante circular, em concreto pré-moldado, diâmetro interno = 1,10 m, altura interna = 1,50 m, volume útil: 1140,4 l (para 5 contribuintes). af_ 12/2020 em														
04.09.005	Ralo seco cônico, pvc, dn 100 x 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. af_ 08/2022														
04.09.006	Bucha de redução longa, pvc, série normal, esgoto predial, dn 50 x 40 mm, junta soldável e elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_ 08/2022														
04.09.007	Caixa sifonada, pvc, dn 100 x 100 x 50 mm, fornecida e instalada em ramais de encaminhamento de água pluvial. af_ 06/2022														
04.09.008	Joelho 90º em pvc rígido soldável, para esgoto predial, dâm = 50mm														
04.09.009	Joelho 90º em pvc rígido soldável, para esgoto predial, dâm = 100mm														
04.09.010	Joelho 45º em pvc rígido soldável, para esgoto predial, dâm = 50mm														
04.09.011	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, dâm = 50 x 50mm														
04.09.012	Luva simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_ 08/2022														
04.09.013	Luva simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em subcoletor aéreo de esgoto sanitário. af_ 08/2022														
04.09.014	Terminal de ventilação em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, dâm = 50mm														
04.09.015	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_ 08/2022														
04.09.016	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af_ 08/2022														
04.09.017	Junção de redução invertida, pvc, série normal, esgoto predial, dn 100 x 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_ 08/2022														
04.10	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS														
04.10.001	Registro de pressão bruto, latão, roscavel, 3/4", com acabamento e canopla cromadas -fornecimento e instalação. af_ 08/2021														
04.10.002	Registro de gaveta bruta, latão, roscavel, 3/4", com acabamento e canopla cromadas -fornecimento e instalação. af_ 08/2021														
04.10.003	Adaptador curto com bola e rosca para registro, pvc, soldável, dn 25mm x 3/4", instalado em ramal ou sub-ramal de água -fornecimento e instalação. af_ 06/2022														
04.10.004	Luva soldável e com rosca, pvc, soldável, dn 25mm x 3/4", instalado em ramal ou sub-ramal de água -fornecimento e instalação. af_ 06/2022														
04.10.005	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, com Fornecimento de Material inclusive Hidrômetro, exceto Mureta - Rev 03, 10/2022														
04.10.006	Registro de estera, pvc, roscavel, com borboleta, 3/4" -fornecimento e instalação. af_ 08/2021														
04.10.007	Caixa para proteção de hidrômetro pré-moldada em concreto, para ligações domiciliares, fornecimento e assentamento														
04.10.008	Caixa d'água de polietileno - instalada, exceto base de apoio, cap. 500 litros														
04.10.009	Fornera de bola p/ caixa d'água em pvc d" = 1/2"														
04.10.010	Tê, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal de distribuição de água -fornecimento e instalação. af_ 06/2022														
04.10.011	Tê, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em prumada de água -fornecimento e instalação. af_ 06/2022														

[illegible]

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	v.26		EVOL.	m/m/26				EVOL.	jun/26				EVOL.	jun/26	
		s3 (20/04 a 24/04)	s4 (27/04 a 30/04)		s1 (04/05 a 08/05)	s2 (11/05 a 15/05)	s3 (18/05 a 22/05)	s4 (25/05 a 29/05)		s1 (01/06 a 05/06)	s2 (08/06 a 12/06)	s3 (15/06 a 19/06)	s4 (22/06 a 26/06)		s1 (29/06 a 03/07)	s2 (06/07 a 10/07)
04.08.026	Fornada base de embudo (1 modelo), 20x110 x, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af. 03/2023															
04.08.027	Disjuntor monofase tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af. 10/2020															
04.08.028	Disjuntor monofase DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, af. 5501 Siemens ou similar															
04.08.029	Disjuntor monofase tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af. 10/2020															
04.08.030	Disjuntor monofase tipo din, corrente nominal de 32a - fornecimento e instalação. af. 10/2020															
04.08.031	Quatro de medição monofásica (até 6 kV) com caixa em resina															
04.08.032	Caixa ectotérmica 4" x 4", em pvc, af. ponto de luz embudo															
04.09	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS															
04.09.001	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,60 x 0,60 x 0,60m															
04.09.002	Caixa de gordura "rig" 150 x 50 x 65cm															
04.09.003	Fossa séptica pré-moldada, tipo ram, capacidade 20 pessoas (=1410 litros)															
04.09.004	Filtro areante circular, em concreto pré-moldado, diâmetro interno = 1,10 m, altura interna = 1,50 m, volume útil: 1140,0 l (para 5 contribuintes). af. 12/2020															
04.09.005	Raio seco cônico, pvc, dn 100 x 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. af. 08/2022															
04.09.006	Bucha de redução longa, pvc, série normal, esgoto predial, dn 50 x 40 mm, junta soldável e elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af. 08/2022															
04.09.007	Caixa sifonada, pvc, dn 100 x 100 x 50 mm, fornecida e instalada em ramais de encaminhamento de água pluvial. af. 06/2022															
04.09.008	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâ = 50mm															
04.09.009	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâ = 100mm															
04.09.010	Joelho 45° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâ = 50mm															
04.09.011	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâ = 50 x 50mm															
04.09.012	Linha simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af. 08/2022															
04.09.013	Linha simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em subcoletor aéreo de esgoto sanitário. af. 08/2022															
04.09.014	Terminal de ventilação em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâ = 50mm															
04.09.015	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af. 08/2022															
04.09.016	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af. 08/2022															
04.09.017	Junção de redução invertida, pvc, série normal, esgoto predial, dn 100 x 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af. 08/2022															
04.10	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS															
04.10.001	Registro de pressão brabo, latão, roschável, 3/4", com acabamento e canopias cromadas - fornecimento e instalação. af. 08/2021															
04.10.002	Registro de gaveta brabo, latão, roschável, 3/4", com acabamento e canopias cromadas - fornecimento e instalação. af. 08/2021															
04.10.003	Adaptador curto com bolca e rosca para registro, pvc, soldável, dn 25mm x 3/4", instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af. 06/2022															
04.10.004	Linha soldável e com rosca, pvc, soldável, dn 25mm x 3/4", instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af. 06/2022															
04.10.005	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, com Fornecimento de Material inclusive Hidrômetro, exceto Mureta - Rev.IG, 10/2022															
04.10.006	Registro de esfera, pvc, roschável, com borboleta, 3/4" - fornecimento e instalação. af. 08/2021															
04.10.007	Chuva para proteção de hidrômetro pré-moldada em concreto, para ligações domiciliares, fornecimento e assentamento															
04.10.008	Caixa d'água de polietileno - instalada, exceto base de apoio, cap. 500 litros															
04.10.009	Fôrmea de bola piscava d'água em pvc d = 12"															
04.10.010	Tp, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af. 06/2022															
04.10.011	Tp, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af. 06/2022															

[illegible]

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	out/25					EXCL. (%)		nov/25				EXCL. (%)		dez/25				
		s2 (05/10 a 09/10)	s3 (12/10 a 16/10)	s4 (19/10 a 23/10)	s5 (26/10 a 30/10)				s1 (02/11 a 06/11)	s2 (09/11 a 13/11)	s3 (16/11 a 20/11)	s4 (23/11 a 27/11)				s1 (30/11 a 04/12)	s2 (07/12 a 11/12)	s3 (14/12 a 18/12)	s4 (21/12 a 25/12)
04.08.026	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+1 t0 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af. 03/2023												20						
04.08.027	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 20A - fornecimento e instalação. af. 10/2020												20						
04.08.028	Disjuntor monopolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, ref SSUI Siemens ou similar												20						
04.08.029	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 10A - fornecimento e instalação. af. 10/2020												20						
04.08.030	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 32A - fornecimento e instalação. af. 10/2020												20						
04.08.031	Quadro de medição monofásica (até 6 kva) com caixa em aço												20						
04.08.032	Caixa esquadrejada 4" x 4" - em pvc, no ponto de luz embutido												20						
04.09	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS																		
04.09.001	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,60 x 0,60 x 0,60m												13						
04.09.002	Caixa de gordura - "top" - 50 x 50 x 65cm												13						
04.09.003	Fossa séptica pré-moldada, tipo omc, capacidade 20 pessoas (v=1410 litros)												13						
04.09.004	Filtro anaeróbico circular, em concreto pré-moldado, diâmetro interno = 1,10 m, altura interna = 1,50 m, volume útil: 1140,4 l (para 5 contribuintes). af. 12/2020												13						
04.09.005	Ralo seco cônico, pvc, dn 100 x 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. af. 08/2022												13						
04.09.006	Bucha de redução longa, pvc, série normal, esgoto predial, dn 50 x 40 mm, junta soldável e elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af. 08/2022												13						
04.09.007	Caixa alinhada, pvc, dn 100 x 100 x 50 mm, fornecida e instalada em ramal de encanamento de água pluvial. af. 06/2022												13						
04.09.008	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâ = 50mm												13						
04.09.009	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâ = 100mm												13						
04.09.010	Joelho 45° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâ = 50mm												13						
04.09.011	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâ = 50 x 50mm												13						
04.09.012	Luva simples, pvc, série normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af. 08/2022												13						
04.09.013	Luva simples, pvc, série normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em subcoletor aéreo de esgoto sanitário. af. 08/2022												13						
04.09.014	Terminal de ventilação em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâ = 50mm												13						
04.09.015	Tubo pvc, série normal, esgoto predial, dn 100 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af. 08/2022												13						
04.09.016	Tubo pvc, série normal, esgoto predial, dn 50 mm, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af. 08/2022												13						
04.09.017	Junção de redução invertida, pvc, série normal, esgoto predial, dn 100 x 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af. 08/2022												13						
04.10	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS																		
04.10.001	Registro de pressão bruto, latão, rosca 1/2", com acabamento e canopla cromados - fornecimento e instalação. af. 08/2021												15						
04.10.002	Registro de pressão bruto, latão, rosca 3/4", com acabamento e canopla cromados - fornecimento e instalação. af. 08/2021												15						
04.10.003	Adaptador curto com bolsa e rosca para registro, pvc, soldável, dn 25mm x 3/4", instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af. 06/2022												15						
04.10.004	Luva soldável e com rosca, pvc, soldável, dn 25mm x 3/4", instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af. 06/2022												15						
04.10.005	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, com Fornecimento de Material Inclusive Hidrômetro, exceto Mureta. - Rev 02, 10/2022												15						
04.10.006	Registro de esfera, pvc, rosca 1/2", com borboleta, 3/4" - fornecimento e instalação. af. 08/2021												15						
04.10.007	Caixa para proteção de hidrômetro pré-moldada em concreto, para registros domiciliares, fornecimento e assentamento												15						
04.10.008	Caixa d'água de polietileno - instalada, exceto base de apoio, cap. 500 litros												15						
04.10.009	Tomara de bóia p/ caixa d'água em pvc d = 1/2"												15						
04.10.010	Tê, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af. 06/2022												15						
04.10.011	Tê, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af. 06/2022												15						

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	EVL	Rev07				EVL		Rev07				EVL	Rev07			
			s1 (04/01 a 08/01)	s2 (11/01 a 15/01)	s3 (18/01 a 22/01)	s4 (25/01 a 29/01)			s1 (01/02 a 05/02)	s2 (08/02 a 12/02)	s3 (15/02 a 19/02)	s4 (22/02 a 26/02)		s1 (01/03 a 05/03)	s2 (08/03 a 12/03)	s3 (15/03 a 19/03)	s4 (22/03 a 26/03)
04.08.026	Tomada base de embutir (1 módulo), 2v, incluído suporte e placa - fornecimento e instalação. af. 03/2023												40				
04.08.027	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af. 10/2020												40				
04.08.028	Disjuntor monopolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, af. 05/21 Sistema ou similar												40				
04.08.029	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af. 10/2020												40				
04.08.030	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 32a - fornecimento e instalação. af. 10/2020												40				
04.08.031	Quilômetro de medição monotípica (até 6 km) com caixa em nylon												40				
04.08.032	Caixa expandida 4" x 4", sem pvc, no ponto de luz embutido												40				
04.09	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS																
04.09.001	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,60 x 0,60 x 0,60m	27					60										
04.09.002	Caixa de vedação "top" - 50 x 50 x 65cm	27					60										
04.09.003	Fossa séptica pré-moldada, tipo uma, capacidade 20 pessoas (v=1410 litros)	27					60										
04.09.004	Filtro areeiro circular, em concreto pré-moldado, diâmetro interno = 1,10 m, altura interna = 1,50 m, volume útil: 1140,4 (para 5 contribuintes). af. 12/2020 esp	27					60										
04.09.005	Raio seco cônico, pvc, dn 100 x 60 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. af. 08/2022	27					60										
04.09.006	Bucha de redução longa, pvc, série normal, esgoto predial, dn 50 x 40 mm, junta soldável e elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af. 08/2022	27					60										
04.09.007	Caixa sifonada, pvc, dn 100 x 100 x 50 mm, fornecida e instalada em ramais de encaminhamento de água pluvial. af. 06/2022	27					60										
04.09.008	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâ = 50mm	27					60										
04.09.009	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâ = 100mm	27					60										
04.09.010	Joelho 45° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâ = 50mm	27					60										
04.09.011	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâ = 50 x 50mm	27					60										
04.09.012	Linha simples, pvc, série normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af. 08/2022	27					60										
04.09.013	Linha simples, pvc, série normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em subcoletor aéreo de esgoto sanitário. af. 08/2022	27					60										
04.09.014	Fernilha de ventilação em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâ = 50mm	27					60										
04.09.015	Tubo pvc, série normal, esgoto predial, dn 100 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af. 08/2022	27					60										
04.09.016	Tubo pvc, série normal, esgoto predial, dn 50 mm, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af. 08/2022	27					60										
04.09.017	Junção de redução invertida, pvc, série normal, esgoto predial, dn 100 x 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af. 08/2022	27					60										
04.10	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS																
04.10.001	Registro de pressão bruto, latão, roscaev. 3/4", com acabamento e canopla cromados - fornecimento e instalação. af. 08/2021						25						60				
04.10.002	Registo de gaveta bruto, latão, roscaev. 3/4", com acabamento e canopla cromados - fornecimento e instalação. af. 08/2021						25						60				
04.10.003	Adaptador curto com bolca e rosca para registro, pvc, soldável, dn 25mm x 3/4" instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af. 06/2022						25						60				
04.10.004	Linha soldável e com rosca, pvc, soldável, dn 25mm x 3/4" instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af. 06/2022						25						60				
04.10.005	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, com Fornecimento de Material inclusive Hidrômetro, exceto Mureta - Rev.03, 10/2022						25						60				
04.10.006	Registro de esfera, pvc, roscaev. com boboleta, 3/4" - fornecimento e instalação. af. 08/2021						25						60				
04.10.007	Caixa para proteção de hidrômetro pré-moldada em concreto, para ligações domiciliares, fornecimento e assentamento						25						60				
04.10.008	Caixa d'água de polietileno - instalada, exceto base de apoio, cap. 500 litros						25						60				
04.10.009	Fornecimento de toda a caixa d'água em pvc d = 12"						25						60				
04.10.010	Te. pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af. 06/2022						25						60				
04.10.011	Te. pvc, soldável, dn 25mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af. 06/2022						25						60				

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	EVL	abr/27				EVL
			s1 (28/03 a 02/04)	s2 (05/04 a 09/04)	s3 (12/04 a 16/04)	s4 (19/04 a 23/04)	
04.08.026	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+1 10 a, incluindo suporte e placa -fornecimento e instalação. af_ 03/2022	40					
04.08.027	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af_ 10/2020	40					
04.08.028	Disjuntor monopolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, ref.55U11 Siemens ou similar	40					
04.08.029	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af_ 10/2020	40					
04.08.030	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 32a - fornecimento e instalação. af_ 10/2020	40					
04.08.031	Quadro de medição monofásica (até 6 kva) com caixa em inox	40					
04.08.032	Caixa de 14,4" em pvc, do ponto de luz embutido	40					
04.08	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS						
04.08.001	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,60 x 0,60 x 0,60m						
04.08.002	Caixa de gordura - "dog" - (50 x 50 x 65cm)						
04.08.003	Fossa séptica pré-moldada, tipo oms, capacidade 20 pessoas (v=1410 litros)						
04.08.004	Filtro anaeróbio circular, em concreto pré-moldado, diâmetro interno = 1,10 m, altura interna = 1,50 m, volume útil: 1140,4 l (para 5 contribuintes). af_ 12/2020, 10						
04.08.005	Ralo seco cônico, pvc, dn 100 x 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. af_ 08/2022						
04.08.006	Bucha de redução longa, pvc, série normal, esgoto predial, dn 50 x 40 mm, junta soldável e elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_ 08/2022						
04.08.007	Caixa flutuante, pvc, dn 100 x 100 x 50 mm, fornecida e instalada em áreas de encanamento de água pluvial. af_ 06/2022						
04.08.008	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 50mm						
04.08.009	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm						
04.08.010	Joelho 45° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 50mm						
04.08.011	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50 x 50mm						
04.08.012	Luxa simples, pvc, série normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_ 08/2022						
04.08.013	Luxa simples, pvc, série normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em subcoletor aéreo de esgoto sanitário. af_ 08/2022						
04.08.014	Terminal de ventilação em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 50mm						
04.08.015	Tubo pvc, série normal, esgoto predial, dn 100 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_ 08/2022						
04.08.016	Tubo pvc, série normal, esgoto predial, dn 50 mm, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af_ 08/2022						
04.08.017	Junção de redução invertida, pvc, série normal, esgoto predial, dn 100 x 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_ 08/2022						
04.10	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS						
04.10.001	Registro de pressão bruto, latão, roscavel, 3/4", com acabamento e canopla cromados - fornecimento e instalação. af_ 08/2021						
04.10.002	Registro de gaveta bruto, latão, roscavel, 3/4", com acabamento e canopla cromados - fornecimento e instalação. af_ 08/2021						
04.10.003	Adaptador curto com bola e rosca para registro, pvc, soldável, dn 25mm x 3/4", instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_ 06/2022						
04.10.004	Luxa soldável e com rosca, pvc, soldável, dn 25mm x 3/4", instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_ 06/2022						
04.10.005	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, com Fornecimento de Material Inclusive Hidrômetro, exceto Mureta - Rev 03, 10/2022						
04.10.006	Registro de esfera, pvc, roscavel, com borboleta, 3/4" - fornecimento e instalação. af_ 08/2021						
04.10.007	Caixa para proteção de hidrômetro pré-moldada em concreto, para ligacoes domiciliares, fornecimento e assentamento						
04.10.008	Caixa d'água de polietileno - instalada, exceto base de apoio, cap. 500 litros						
04.10.009	Formeira de bola p/caixa d'água em pvc d" = 112"						
04.10.010	Tê, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_ 06/2022						
04.10.011	Tê, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_ 06/2022						

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	jun/20				ago/20				set/20				out/20			
		s\$ (13/07 a 17/07)	s\$ (20/07 a 24/07)	s\$ (27/07 a 31/07)	(%)	s\$ (03/08 a 07/08)	s\$ (10/08 a 14/08)	s\$ (17/08 a 21/08)	s\$ (24/08 a 28/08)	(%)	s\$ (31/08 a 04/09)	s\$ (07/09 a 11/09)	s\$ (14/09 a 18/09)	s\$ (21/09 a 25/09)	(%)	s\$ (28/09 a 02/10)	
04.10.012	Tê de redução, pvc, soldável, dn 25mm x 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022																
04.10.013	Joelho 90 graus com bucha de latão, pvc, soldável, dn 25mm, x 3/4 instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_06/2022																
04.10.014	Joelho 90° pvc rígido soldável bucha de latão, dn= 20mm x 1/2"																
04.10.015	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022																
04.10.016	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022																
04.10.017	Joelho 45 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022																
04.10.018	Bucha de redução, curta, pvc, soldável, dn 25 x 20 mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022																
04.10.019	Luna de redução, pvc, soldável, dn 25mm x 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022																
04.10.020	Tubo, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022																
04.10.021	Tubo, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022																
04.11	LOUÇAS E METAIS																
04.11.001	Placa de couroim com bancada em mármore sintético, dim 1.50x0.50, com 01 cuba, sifão plástico, válvula em pvc, torneira cromada, aceretada.																
04.11.002	Barra de apoio, reta, fina, em aço inox, l=70cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar																
04.11.003	Barra de apoio, reta, fina, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar																
04.11.004	Barra de apoio em "T", em aço inox polido 70 x 70 cm, fixada na parede -fornecimento e instalação. af_01/2020																
04.11.005	Chuveiro plástico sem registro																
04.11.006	Vaso sanitário alongado com caixa acoplada louça branca, incluso engate flexível em plástico branco, 1/2" x 40cm -fornecimento e instalação. af_01/2020																
04.11.007	Kit de acessórios para banheiro em ABS/Alumínio com 5 peças (01 bôbo, 01 saboneteira, 01 papeltoira, 01 porta-toalha rede e 01 porta-toalha banho)																
04.11.008	Lustreiro louça branca suspenso, 29,5 x 38cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em pvc, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação. af_01/2020																
04.11.009	Tanque de mármore sintético suspenso, 22 ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula plástica e torneira de metal cromado padrão popular - fornecimento e instalação. af_01/2020																
04.12	DIVERSOS																
04.12.001	Limpador geral				0	0				0	0			6,58824	0		
5	Urbanização das casas									0	0			0	0,21515		
05.01	PAISAGISMO																
05.01.001	Planta - Stipipurna (caesalpinia pellophoroides), fornecimento e plantio																
05.01.002	Planta - Flamboyant (delonix regia), fornecimento e plantio																
05.01.003	Planta - pal amarelo (tabebuia clypeata) h=1,50m, fornecimento e plantio																
05.01.004	Planta - bab rose (tabebuia) h=1,00m, fornecimento e plantio																
05.01.005	Tutor de madeira (seca de 3 x 5 cm) com h=2,30m																
05.01.006	Tela plástica laranja, tipo tapume para sinalização, malha retangular, esp. 1,20 x 60 m (l x c)																
05.01.007	Gravata esmeralda em placas, fornecimento e plantio																
05.01.008	Fertilizante e espalhamento de terra vegetal preparada																
05.02	PAVIMENTAÇÃO																
05.02.001	Colchão de areia									75				25			
05.02.002	Regulização manual e compactão com placa vibratória									75				25			
05.02.003	Aplicação de lava plástica para execução de pavimento de concreto. af_04/2022									75				25			
05.02.004	Fornecimento e instalação de tela aço soldada renuruada CA-60, malha 15x15cm, ferro 4,2mm, painel 2x3m, (1,50kg/m²), Malha Pro Reforçada Gerdau ou similar																
05.02.005	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usado c20, acabamento convencional, não armado. af_08/2022									75				25			
05.02.006	Junta de dilatação com brita 2, argamassada, esp=7cm									75				25			
05.02.007	Mexo-fio pre montado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), punhado com argamassa de cimento e areia no tipo 1:2									75				25			
05.02.008	Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (calçada). af_05/2021																
05.02.009	APFSSRU IDADE									75				25			

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	out/26					EVOL.		nov/26					EVOL.		dez/26				
		s2 (05/10 a 08/10)	s3 (12/10 a 16/10)	s4 (19/10 a 23/10)	s5 (26/10 a 30/10)		(%)	s1 (02/11 a 06/11)	s2 (09/11 a 13/11)	s3 (16/11 a 20/11)	s4 (23/11 a 27/11)		(%)	s1 (30/11 a 04/12)	s2 (07/12 a 11/12)	s3 (14/12 a 18/12)	s4 (21/12 a 25/12)	s5 (28/12 a 01/01)		
04.10.012	Tê de redução, pvc, soldável, dn 25mm x 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação, af_06/2022											15								
04.10.013	Joelho 90 graus com bucha de latão, pvc, soldável, dn 25mm, x 3/4 instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação, af_06/2022											15								
04.10.014	Joelho 90° pvc rígido soldável - bucha de latão, d= 20mm x 1/2"											15								
04.10.015	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação, af_06/2022											15								
04.10.016	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação, af_06/2022											15								
04.10.017	Joelho 45 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação, af_06/2022											15								
04.10.018	Bucha de redução, curta, pvc, soldável, dn 25 x 20 mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação, af_06/2022											15								
04.10.019	Luna de redução, pvc, soldável, dn 25mm x 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação, af_06/2022											15								
04.10.020	Tubo, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação, af_06/2022											15								
04.10.021	Tubo, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação, af_06/2022											100								
04.11	LOUÇAS E METAIS																			
04.11.001	Placa de couro com bancada em mármore sintético, dim 1.50x0.50, com 01 cuba, sifão plástico, válvula em pvc, torneira cromada, acessória.																			
04.11.002	Barra de apoio, reta, fina, em aço inox, L=70cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar																			
04.11.003	Barra de apoio, reta, fina, em aço inox, L=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar																			
04.11.004	Barra de apoio em "I", em aço inox polido 70 x 70 cm, fixada na parede - fornecimento e instalação, af_01/2020																			
04.11.005	Chuveiro plástico sem registro																			
04.11.006	Vaso sanitário alongado com caixa acoplada louça branca, incluso engate flexível em plástico branco, 1/2 x 40cm - fornecimento e instalação, af_01/2020																			
04.11.007	Kit de acessórios para banheiro em ABS/Alumínio com 5 peças (01 bacia, 01 saboneteira, 01 papeltoeira, 01 porta-toalha rede e 01 porta-toalha bento)																			
04.11.008	Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 38cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em pvc, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação, af_01/2020																			
04.11.009	Tanque de mármore sintético suspenso, 22 ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula plástica e torneira de metal cromado padrão popular - fornecimento e instalação, af_01/2020																			
04.12	DIVERSOS																			
04.12.001	Limpieza geral						8,69748	0				14,9328	0							
							0	0.33455					0	0.57491						
5	Urbanização das casas																			
05.01	PAISAGISMO																			
05.01.001	Planta - Stipituna (caesalpinia pellophoroides), fornecimento e plantio																			
05.01.002	Planta - Flamboyant (delonix regia), fornecimento e plantio																			
05.01.003	Planta - pal amarelo (tabebuia clypeata) h=1,50m, fornecimento e plantio																			
05.01.004	Planta - bab rose (tabebuia) h=1,00m, fornecimento e plantio																			
05.01.005	Tutor de madeira (seca de 3 x 5 cm) com h=2,30m																			
05.01.006	Tela plastica laranja, tipo tapume para sinalizacao, malha retangular, esp. 1,20 x 50 m (l x c.)																			
05.01.007	Gravim emeralda em placas, fornecimento e plantio																			
05.01.008	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada																			
05.02	PAVIMENTACAO																			
05.02.001	Colchão de areia																			
05.02.002	Regularização manual e compactação com placa vibratória																			
05.02.003	Aplicação de lava plastica para execução de pavimento de concreto, af_04/2022																			
05.02.004	Fornecimento e instalação de tela aço soldada renversada CA-60, malha 15x15cm, ferro 4.2mm, painel 2x3m, (1.50kg/m²), Malha Pop Reforçada Gerdau ou similar																			
05.02.005	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usado c20, acabamento convencional, não armado, af_08/2022																			
05.02.006	Junta de dilatação com brita 2, argamassada, esp=7cm																			
05.02.007	Mexo-fio pre moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), armado com argamassa de cimento e areia no traço 1:2																			
05.02.008	Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (calçada), af_05/2021																			
05.03	ACESSORIO IDADE																			

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	EVL	Inv27				EVL	Inv27				EVL	Inv27			
			s1 (04/01 a 08/01)	s2 (11/01 a 15/01)	s3 (18/01 a 22/01)	s4 (25/01 a 29/01)		s1 (01/02 a 05/02)	s2 (08/02 a 12/02)	s3 (15/02 a 19/02)	s4 (22/02 a 26/02)		s1 (01/03 a 05/03)	s2 (08/03 a 12/03)	s3 (15/03 a 19/03)	s4 (22/03 a 26/03)
04.10.012	Tê de redução, pvc, soldável, dn 25mm x 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação, af. 06/2022						25					60				
04.10.013	Joleiro 90 graus com bucha de latão, pvc, soldável, dn 25mm, x 3/4 instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação, af. 06/2022						25					60				
04.10.014	Joleiro 90° pvc rígido soldável x bucha de latão, dn= 20mm x 1/2"						25					60				
04.10.015	Joleiro 90 graus, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação, af. 06/2022						25					60				
04.10.016	Joleiro 90 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação, af. 06/2022						25					60				
04.10.017	Joleiro 45 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação, af. 06/2022						25					60				
04.10.018	Bucha de redução, curta, pvc, soldável, dn 25 x 20 mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação, af. 06/2022						25					60				
04.10.019	Linha de redução, pvc, soldável, dn 25mm x 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação, af. 06/2022						25					60				
04.10.020	Tubo, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação, af. 06/2022						25					60				
04.10.021	Tubo, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação, af. 06/2022															
04.11	LOUÇAS E METAIS															
04.11.001	Prta de cozinha com bancada em mármore sintético, dim 1.50x0.50, com 01 cuba, sifão plástico, válvula em pvc, torneira cromada, assentada.															
04.11.002	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=70cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar															
04.11.003	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=60cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar															
04.11.004	Barra de apoio em "I", em aço inox perfilado 70 x 70 cm, fixada na parede -fornecimento e instalação, af. 01/2020															
04.11.005	Chuveiro plástico sem registro															
04.11.006	Vaso sanitário alifonado com caixa acoplada louça branca, incluso engate flexível em plástico branco 1/2" x 60cm -fornecimento e instalação, af. 01/2020															
04.11.007	Kit de acessórios para banheiro em ABS/Alumínio com 5 peças (01 cabide, 01 saboneteira, 01 papeltoira, 01 porta-toalha rola e 01 porta-toalha banho)															
04.11.008	Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em pvc, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação, af. 01/2020															
04.11.009	Tanque de mármore sintético suspenso, 220 ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula plástica e torneira de metal cromado padrão popular - fornecimento e instalação, af. 01/2020															
04.12	DIVERSOS															
04.12.001	Lâmpada neon															
		8,42857	0				14,1176	0				24,7059	0			
		0	0,3245				0	0,5453				0	0,95118			
5	Urbanização das casas															
05.01	PAISAGISMO															
05.01.001	Planta - Stipipurna (caesalpinia pellophoroides), fornecimento e plantio															
05.01.002	Planta - Flamboyant (detonia regia), fornecimento e plantio															
05.01.003	Planta - 1º alamo (tabebuia chrysopylla) h= 1,00m, fornecimento e plantio															
05.01.004	Planta - 1º ros (tabebuia h= 0,60m) fornecimento e plantio															
05.01.005	Tubo de madeira (seca de 3 x 5 cm) com l=2,30m															
05.01.006	Tela plástica laranja, tipo tapume para sinalização, malha retangular, peso 1,20 x 50 m (l x c)															
05.01.007	Gramma esmeralda em placas, fornecimento e plantio															
05.01.008	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada															
05.02	PAVIMENTAÇÃO															
05.02.001	Córchão de areia															
05.02.002	Regulização manual e compactão com placa vibratória															
05.02.003	Aplicação de lava plástica para execução de pavimento de concreto, af. 04/2022															
05.02.004	Fornecimento e instalação de tela aço soldada renunrada CA-60, malha 15x15cm, ferro 4,2mm, painel 2x3m, (1,50kg/m²), Malha Pro Reforçada Gerdau ou similar															
05.02.005	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado c20, acabamento convencional, não armado, af. 08/2022															
05.02.006	Junta de dilatação com brita 2, argamassa, esp=7cm															
05.02.007	Melo-flo pre moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), montado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3															
05.02.008	Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (calçada), af. 05/2021															
05.03	AFRÉSURI (DADE															

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	EVL	ano 27				EVL
			k1 (28/03 a 02/04)	k2 (05/04 a 09/04)	k3 (12/04 a 16/04)	k4 (19/04 a 23/04)	
04.10.012	Ts de redução, pvc, soldável, dn 25mm x 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_ 06/2022						
04.10.013	Joelho 90 graus com bucha de latão, pvc, soldável, dn 25mm, x 3/4 instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_ 06/2022						
04.10.014	Joelho 90º pvc rígido soldável cubucha de latão, dn= 20mm x 1/2"						
04.10.015	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_ 06/2022						
04.10.016	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_ 06/2022						
04.10.017	Joelho 45 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_ 06/2022						
04.10.018	Bucha de redução, curta, pvc, soldável, dn 25 x 20 mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalações. af_ 06/2022						
04.10.019	Luxe de redução, pvc, soldável, dn 25mm x 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_ 06/2022						
04.10.020	Tubo, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_ 06/2022						
04.10.021	Tubo, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_ 06/2022						
04.11	LOUCAS E METAIS						
04.11.001	Pia de cozinha com bancada em mármore sintético, dim 1.00x0.50, com 01 cuba, sifão plástico, válvula em pvc, torneira cromada, esmaltada	100					
04.11.002	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=70cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	100					
04.11.003	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	100					
04.11.004	Barra de apoio em "I", em aço inox perfilado 70 x 70 cm, fixada na parede -fornecimento e instalação. af_ 01/2020	100					
04.11.005	Chuveiro plástico sem registo	100					
04.11.006	Vaso sanitário alifonado com caixa acoplada feixa branca, incluso engate flexível em plástico branco, 1/2" x 40cm - fornecimento e instalação. af_ 01/2020	100					
04.11.007	Kit de acessórios para banheiro em ABS/Alumínio com 5 peças (01 cabide, 01 saboneteira, 01 papelreira, 01 porta-toalha rosto e 01 porta-sabão banho)	100					
04.11.008	Lavatório feixa branca suspenso, 28,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em pvc, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação. af_ 01/2020	100					
04.11.009	Tanque de mármore sintético suspenso, 22 ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula plástica e torneira de metal cromado padrão popular - fornecimento e instalação. af_ 01/2020	100					
04.12	DIVERSOS	20					80
04.12.001	Limpaca dent	19,563	0				2,62185
		0	0,75316				0,11004
5	Urbanização das casas						
05.01	PAISAGISMO						
05.01.001	Planta - Strobiluna (caesalpinia pellaphoroides), fornecimento e plantio	20					80
05.01.002	Planta - Flamboyant (delonix regia), fornecimento e plantio	20					80
05.01.003	Planta - pé ananás (Ananas chrysanthus) l=1,00m, fornecimento e plantio	20					80
05.01.004	Planta - Jê-roze (Jatropha) l=1,00m, fornecimento e plantio	20					80
05.01.005	Tubo de madeira (peça de 5 x 5 cm) com l=0,30m	20					80
05.01.006	Tela plastica laranja, tipo lapume para sinalizacao, malha retangular, peso 1,20 x 50 m (4 x 4)	20					80
05.01.007	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	20					80
05.01.008	Capinamento de terra vegetal preparada	20					80
05.02	PAVIMENTAÇÃO						
05.02.001	Colchão de areia						
05.02.002	Regularização manual e compactação com placa vibratória						
05.02.003	Aplicação de terra plástica para execução de pavimentos de concreto. af_ 04/2022						
05.02.004	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, malha 15x15cm, ferro 4,2mm, painel 2x3m, (1.50kg/m²), Malha Pop Reforçada Centro ou similar						
05.02.005	Execução de passeleto (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado c20, acabamento convencional, não armado. af_ 06/2022						
05.02.006	Junta de dilatação com brita 2, argamassada, esp=7cm						
05.02.007	Mão-de-pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), esburcado com argamassa de cimento e areia no topo 1:3						
05.02.008	Pintura de mão-de-pré com tinta branca a base de cal (calçada). af_ 05/2022						
05.03	ACESSIBILIDADE						

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	jun/25				jul/25				ago/25				set/25			
		s4 (23/06 a 27/06)	s1 (30/06 a 04/07)	s2 (07/07 a 11/07)	s3 (14/07 a 18/07)	s4 (21/07 a 25/07)	s5 (28/07 a 01/08)	s1 (04/08 a 08/08)	s2 (11/08 a 15/08)	s3 (18/08 a 22/08)	s4 (25/08 a 29/08)	s1 (01/09 a 05/09)	s2 (08/09 a 12/09)	s3 (15/09 a 19/09)	s4 (22/09 a 26/09)	s1 (29/09 a 03/10)	
05.03.001	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço 1/4, esp média = 2,5cm																
05.03.002	Piso látil direcional e/ou alerita, de concreto, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicada com argamassa industrializada ac-II, rejuntado, exclusive regularização de base																
TOTAL PERCENTUAL DE CADA MÊS																	
TOTAL PERCENTUAL ACUMULATIVO																	

A evolução percentual da obra foi considerada a partir do mês de abril de 2026.

LEGENDA
LEGENDA
TOTALMENTE PAGOS
PARCIALMENTE PAGOS
A PAGAR ENTRE MAIO E JULHO DE 2026
A PAGAR DEPOIS JULHO DE 2026

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	out/25				nov/25				dez/25					
		s2 (06/10 a 10/10)	s3 (13/10 a 17/10)	s4 (20/10 a 24/10)	s5 (27/10 a 31/10)	s1 (03/11 a 07/11)	s2 (10/11 a 14/11)	s3 (17/11 a 21/11)	s4 (24/11 a 28/11)	s1 (01/12 a 05/12)	s2 (08/12 a 12/12)	s3 (15/12 a 19/12)	s4 (22/12 a 26/12)	s5 (29/12 a 02/01)	s1 (05/01 a 09/01)
05.03.001	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço 14, esp. média = 2,5cm														
05.03.002	Piso táb. direcional em alven. de concreto, colorido, grifos/cilindros visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-1 rebitado, exclusive regularização de base														
TOTAL - CUMULATIVO - 30.04.2026															
TOTAL PERCENTUAL CUMULATIVO															
A evolução percentual da obra foi considerada a partir do mês de abril de 2026.															
LEGENDA															
LEGENDA															
TOTALMENTE PAGOS															
PARCIALMENTE PAGOS															
A PAGAR ENTRE MAIO E JULHO DE 2026															
A PAGAR DEPOIS: JULHO DE 2026															

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	abr/25				maio/25				jun/25				a	
		s2 (12/01 a 16/01)	s3 (19/01 a 23/01)	s4 (29/01 a 30/01)	s1 (02/02 a 06/02)	s2 (09/02 a 13/02)	s3 (16/02 a 20/02)	s4 (23/02 a 27/02)	s1 (02/03 a 06/03)	s2 (09/03 a 13/03)	s3 (16/03 a 20/03)	s4 (23/03 a 27/03)	s5 (30/03 a 03/04)		s1 (06/04 a 10/04)
05.03.001	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço 1:4, esp. média = 2,5cm														
05.03.002	Piso lisa direcional e/ou alenta. de concreto, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base														
TOTAL PERCENTUAL DE CADA MÊS															PROPORÇÃO DA SEÇÃO 5
TOTAL PERCENTUAL ACUMULATIVO															
															0,48

A evolução percentual da obra foi considerada a partir do mês de abril de 2026.

LEGENDA

LEGENDA

TOTALMENTE PAGOS

PARCIALMENTE PAGOS

A PAGAR ENTRE MAIO E JULHO DE 2026

A PAGAR DEPOIS JULHO DE 2026

	LEGENDA
	TOTALMENTE PAGO
	PARCIALMENTE PAGO
	A PAGAR ENTRE MAIO E JULHO DE 2026
	A PAGAR DEPOIS JULHO DE 2026

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	M05			EVOL.		M06			EVOL.		M07			EVOL.		
		s3 (13/07 a 17/07)	s4 (20/07 a 24/07)	s5 (27/07 a 31/07)			s1 (03/08 a 07/08)	s2 (10/08 a 14/08)	s3 (17/08 a 21/08)	s4 (24/08 a 28/08)		s1 (31/08 a 04/09)	s2 (07/09 a 11/09)	s3 (14/09 a 18/09)	s4 (21/09 a 25/09)		s1 (28/09 a 02/10)
05.03.001	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço 14, esp. média = 2,5cm				75						75					25	
05.03.002	Piso látil direcional e/ou alerda, de concreto, colorido, pifidicientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada 1:3:1, rejunhado, exclusive regularização de base				75						75					25	
TOTAL PERCENTUAL DE CADA MES		0			0	0	41,6667			0	0	13,8889			0	0	0
TOTAL PERCENTUAL ACUMULATIVO		0			0	14,8293	0			9,67274	0	2,73335			0	2,73335	41,6456
						29,2194					38,8921						

A evolução percentual da obra foi considerada a partir do mês de abril de 2026.

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

LEGENDA

	LEGENDA
	TOTALMENTE PAGO
	PARCIALMENTE PAGO
	A PAGAR ENTRE MAIO E JULHO DE 2026
	A PAGAR DEPOIS JULHO DE 2026

Avaliação percentual da obra foi considerada a partir do mês de abril de 2026.
 LEGENDA
 LEGENDA
 TOTALMENTE PAGO
 PARCIALMENTE PAGO
 A PAGAR ENTRE MAIO E JULHO DE 2026
 A PAGAR DEPOIS JULHO DE 2026

Item	DESCRIÇÃO DO ITEM	EVOL.		Abr/27				EVOL.	
		%		s1 (29/03 a 02/04)	s2 (05/04 a 08/04)	s3 (12/04 a 16/04)	s4 (19/04 a 23/04)	%	
05.03.001	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço 14, esp. média = 2,5cm								
05.03.002	Piso lãbi direcional eiro aleria, de concreto, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada 1:3:1, rejuntao, evaluate regularização de base								
		8,88889	0					85,55556	
TOTAL PERCENTUAL DE CADA MES		0	0,00000					0	1,20753
TOTAL PERCENTUAL ACUMULATIVO		0	0,00000					0	3,35452
			85,5687						99,6338

A evolução percentual da obra foi considerada a partir do mês de abril de 2026

LEGENDA

LEGENDA

	TOTALMENTE PAGOS
	PARCIALMENTE PAGOS
	A PAGAR ENTRE MAIO E JULHO DE 2026
	A PAGAR DEPOS JULHO DE 2026

Documento assinado digitalmente



WESLEI CARLOS RAMOS

Data: 25/05/2026 15:29:15-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Documento assinado digitalmente



DANIEL CRUZ SANTOS

Data: 27/05/2026 09:16:21-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

DIRETORIA DE OBRAS

ATESTADO - SEMINFRA / DIROB

ASSUNTO: Atestado de execução para solicitação de aditivo de prazo ao contrato.

REFERÊNCIA: Contrato nº 04/2025 - Obras e serviços de construção da 1ª etapa do Conjunto Habitacional Lourdes Azevedo, localizado no Bairro Eduardo Gomes, em São Cristóvão/SE.

Atesto, para fins de aditivo de prazo, que a execução da obra objeto do contrato supracitado, encontra-se em situação regular, com os serviços contratados executados de acordo com os projetos, especificação e planilha orçamentária. Até o momento foram executados:

Contrato inicial:

- Administração Local: 18,17%
- Infraestrutura do Conjunto Habitacional: 6,73%
- Casas Padrão: 0,00%
- Casa Padrão - Acessível: 0,00%
- Urbanização das Casas: 0,00%

(Assinado Eletronicamente)

DANIEL CRUZ SANTOS

Fiscal de Obras



Documento assinado eletronicamente por **Daniel Cruz Santos, Assessor Técnico II**, em 25/05/2026, às 09:05, Lei 14.063/2020 e Decreto Municipal de nº 11/2024.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site http://sei.saocristovao.se.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **0308505** e o código CRC **E5F111B6**.

JUSTIFICATIVA

ASSUNTO: Justificativa para solicitação de aditivo de prazo ao contrato.

REFERÊNCIA: Contrato nº 04/2025 - Obras e serviços de construção da 1ª etapa do Conjunto Habitacional Lourdes Azevedo, localizado no Bairro Eduardo Gomes, em São Cristóvão/SE.

I. CONSIDERAÇÕES INICIAIS

O presente documento tem por finalidade justificar a solicitação de aditivo de prazo ao Contrato nº 04/2025, firmado entre o Município de São Cristóvão e a Construtora MVA Ltda., bem como apresentar o histórico de execução das Obras e Serviços de Construção da 1ª Etapa do Conjunto Habitacional Lourdes Azevedo, localizado no Bairro Eduardo Gomes, em São Cristóvão.

O contrato foi celebrado pelo valor inicial de R\$ 12.360.217,56 (doze milhões, trezentos e sessenta mil, duzentos e dezessete reais e cinquenta e seis centavos), tendo sido posteriormente reajustado em R\$ 931.960,40 (novecentos e trinta e um mil, novecentos e sessenta reais e quarenta centavos), totalizando o montante contratual de R\$ 13.292.177,96 (treze milhões, duzentos e noventa e dois mil, cento e setenta e sete reais e noventa e seis centavos). A Ordem de Serviço foi emitida em 25 de junho de 2025, estabelecendo prazo de execução de 12 (doze) meses. Até o presente momento, a execução física global da obra corresponde a 4,43% do objeto contratado. Considerando que a vigência contratual se encerra em 25 de junho de 2026 e que ainda subsistem serviços indispensáveis à continuidade e conclusão do empreendimento, torna-se necessária a prorrogação do prazo contratual.

No decorrer da execução, foram identificadas intercorrências técnicas, operacionais e administrativas que impactaram significativamente o cronograma físico-financeiro da obra. Dentre elas, destacam-se a ausência, no contrato original, de serviços essenciais de supressão vegetal; a identificação de uma rede de drenagem subterrânea interferindo diretamente na área destinada à implantação das unidades habitacionais; a existência de dois imóveis inseridos na poligonal do empreendimento, dependentes de desapropriação; e, ainda, as intercorrências climáticas decorrentes do período chuvoso.

Tais fatores exigiram a reprogramação das atividades inicialmente previstas, ocasionando impactos diretos na evolução física da obra. Dessa forma, faz-se necessária a formalização do presente aditivo de prazo pelo período adicional de 10 (dez) meses, com o objetivo de viabilizar a adequada conclusão dos serviços remanescentes e daqueles decorrentes das adequações identificadas durante a execução, assegurando qualidade, segurança e conformidade técnica, sem que haja responsabilidade da contratada pelos prazos originalmente estabelecidos.

II. DOS FUNDAMENTOS

No tocante à execução contratual, registra-se que o 1º Boletim de Medição contemplou os serviços de mobilização e desmobilização, fornecimento e instalação de placa de obra com chapa galvanizada e estrutura de madeira, bem como a execução de tapume em chapa galvanizada. O 1º Boletim de Medição totalizou o valor de R\$ 105.184,38, correspondente ao percentual de 0,85% do contrato. Na sequência, o 2º Boletim de Medição contemplou a continuidade da execução do tapume em chapa galvanizada, além dos serviços de limpeza mecanizada do terreno com trator de esteira, carga mecânica de material de 1ª categoria, descarte de resíduos da construção civil e transporte comercial com caminhão basculante. O 2º Boletim de Medição totalizou o valor de R\$ 101.463,03, equivalente ao percentual de 0,82%, resultando em acumulado de R\$ 206.647,41, correspondente a 1,67% do valor contratado. Assim, considerando os dois primeiros boletins, observa-se que o avanço físico inicial da obra ainda era reduzido, sobretudo em razão das adequações técnicas identificadas no período inicial de execução.

Durante as etapas preliminares do empreendimento, verificou-se a necessidade de intervenções técnicas indispensáveis para garantir a segurança, a qualidade e a viabilidade da execução. Entre elas, destacou-se a necessidade de supressão vegetal, serviço não previsto na planilha orçamentária nem no cronograma físico-financeiro originalmente contratados. A área apresentava elevada densidade de vegetação, exigindo maior tempo para limpeza e preparação do terreno, circunstância que impactou diretamente o ritmo inicialmente previsto para a obra.

Adicionalmente, constatou-se a existência de uma rede de drenagem subterrânea atravessando a área destinada à implantação das unidades habitacionais, inviabilizando a continuidade dos serviços no traçado originalmente previsto. Tal interferência comprometeu o planejamento executivo da contratada, tendo em vista que a execução do empreendimento demanda sequência construtiva contínua e padronizada. Nessas condições, o avanço de etapas posteriores mostrava-se tecnicamente inadequado, considerando o risco de futuras interrupções e retrabalhos. Dessa forma, definiu-se que a continuidade plena da execução somente seria possível após o deslocamento da referida rede de drenagem para a via pública, eliminando a interferência que comprometia o andamento regular da obra.

Além disso, identificou-se outra situação impeditiva relevante: a existência de dois imóveis inseridos na poligonal do empreendimento, cuja permanência inviabilizava a plena liberação da área para execução dos serviços. Ressalta-se que a necessidade de desapropriação desses imóveis já era de conhecimento da Administração Municipal, razão pela qual o procedimento desapropriatório havia sido iniciado antes mesmo da realização da licitação, em virtude da reconhecida complexidade e morosidade dos trâmites administrativos e jurídicos envolvidos. Contudo, o prolongamento desse processo impactou diretamente o cronograma de execução da obra.

Superadas, ainda que parcialmente, tais pendências, registra-se que as atividades foram retomadas em 23/03/2026, com a execução de serviços de limpeza da área, sondagem, topografia e terraplenagem, marcando o reinício efetivo das atividades em campo. O 3º Boletim de Medição foi recebido em 28/04/2026, no valor de R\$ 341.210,32, correspondente ao percentual de 2,76% do contrato. Com isso, o acumulado geral passou a totalizar R\$ 547.857,73, equivalente a 4,43% do valor contratual.

Em razão desse cenário, torna-se necessária a reprogramação do cronograma físico-financeiro, adequando-se as etapas remanescentes à realidade efetivamente verificada durante a execução contratual. Considerando o ocorrido, fica evidente a necessidade de extensão proporcional do prazo contratual, projetando-se a conclusão da obra para abril de 2027, observadas as posteriores análises técnicas e a formal pactuação administrativa com a contratada.

Ressalta-se, ainda, que eventuais ajustes adicionais de prazo e demais redefinições contratuais serão devidamente analisados, formalizados e pactuados entre as partes, em observância aos procedimentos administrativos cabíveis.

Por fim, registra-se que, após a retomada dos serviços, não subsistem, até o presente momento, impedimentos técnicos ou administrativos capazes de inviabilizar a continuidade da execução da obra. Permanecem apenas intercorrências pontuais relacionadas ao período chuvoso, cuja intensidade acima da média prevista vem ocasionando impactos temporários nas atividades de terraplenagem, dependentes de condições climáticas favoráveis. Tais ocorrências, embora possam ocasionar ajustes pontuais no cronograma, não comprometem, em tese, a continuidade integral da execução do empreendimento.

III. CONCLUSÃO

Diante de todo o exposto, conclui-se que a morosidade verificada na execução do Contrato nº 04/2025 decorreu de fatores supervenientes e alheios ao planejamento originalmente estabelecido, não sendo resultado de falhas de gestão, omissões administrativas ou inércia da empresa contratada.

A execução do empreendimento foi diretamente impactada por condicionantes técnicas, operacionais, administrativas e jurídicas que demandaram readequações indispensáveis à garantia da segurança, regularidade e viabilidade das etapas subsequentes da obra.

Dentre os principais fatores que motivaram a desaceleração do ritmo de execução, destacam-se:

- a necessidade de supressão vegetal não prevista na planilha orçamentária nem no cronograma físico-financeiro, em razão da elevada densidade de cobertura vegetal existente na área de implantação;
- a identificação de uma rede de drenagem subterrânea situada sob o traçado originalmente destinado às unidades habitacionais, cuja realocação para a via pública mostrou-se imprescindível para assegurar a continuidade adequada da execução;
- a existência de dois imóveis inseridos na poligonal do empreendimento, dependentes de prévia desapropriação para liberação integral da área, circunstância que impactou diretamente o início das etapas de terraplenagem e fundações;
- as intercorrências climáticas decorrentes do período chuvoso, que interferiram na execução dos serviços de terraplenagem, especialmente nas atividades de corte, aterro, movimentação e compactação de solo, exigindo paralisações pontuais em razão da ausência de condições operacionais adequadas.

Considerando os impactos efetivamente constatados durante a execução, foi apresentada pela contratada a reprogramação do cronograma físico-financeiro, com previsão de prorrogação do prazo contratual em aproximadamente 10 (dez) meses, projetando-se, assim, a conclusão da obra para abril de 2027, observados os ritos administrativos cabíveis.

Por fim, registra-se que, após a retomada dos serviços, não subsistem, até a presente data, impedimentos técnicos ou administrativos capazes de inviabilizar a continuidade da execução do empreendimento. Permanecem apenas interferências pontuais relacionadas ao regime climático, inerentes à natureza das atividades de terraplenagem. Assim, mantidas as condições operacionais atualmente estabelecidas, a obra segue em curso, com perspectiva de avanço progressivo das etapas subsequentes até sua conclusão.

(Assinado Eletronicamente)

DANIEL CRUZ SANTOS

Fiscal de Obras

(Assinado Eletronicamente)

IZABELA PEREIRA LIMA SANTOS

Diretora de Obras

(Assinado Eletronicamente)

MARCELO LUIZ MONTEIRO

Secretário Municipal de Infraestrutura



Documento assinado eletronicamente por **Izabela Pereira Lima Santos, Assessora Técnico II**, em 22/05/2026, às 09:26, Lei 14.063/2020 e Decreto Municipal de nº 11/2024.



Documento assinado eletronicamente por **Daniel Cruz Santos, Assessor Técnico II**, em 25/05/2026, às 09:05, Lei 14.063/2020 e Decreto Municipal de nº 11/2024.



Documento assinado eletronicamente por **Marcelo Luiz Monteiro, Secretário Municipal de Infraestrutura**, em 01/06/2026, às 11:16, Lei 14.063/2020 e Decreto Municipal de nº 11/2024.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site

http://sei.saocristovao.se.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **0308504** e o código CRC **464F0D06**.

GABINETE DO SECRETÁRIO

OFÍCIO Nº 762/2026/SEMINFRA / GASEC

São Cristóvão, 29 de maio de 2026.

A Sua Excelência o Senhor
JOSE ROBSON ALMEIDA SANTOS
PROCURADOR GERAL DO MUNICÍPIO
PROCURADORIA GERAL DO MUNICÍPIO
Rua Messias Prado, Nº65

Assunto: Solicitação de manifestação.

Senhor Procurador,

1 Cumprimentando-o cordialmente, venho, por meio deste, solicitar a análise e manifestação referente ao aditivo de prazo ao Contrato nº 04/2025 - Obras e serviços de construção da 1ª etapa do Conjunto Habitacional Lourdes Azevedo, localizado no Bairro Eduardo Gomes, em São Cristóvão/SE.

2 Sem mais para o momento, renovamos votos de estima e consideração e nos colocamos à disposição para quaisquer esclarecimentos que por ventura se façam necessários.

Atenciosamente

(Assinado Eletronicamente)
MARCELO LUIZ MONTEIRO
Secretário Municipal de Infraestrutura



Documento assinado eletronicamente por **Marcelo Luiz Monteiro**, Secretário Municipal de Infraestrutura, em 29/05/2026, às 13:13, Lei 14.063/2020 e Decreto Municipal de nº 11/2024.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site
http://sei.saocristovao.se.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0
informando o código verificador **0465534** e o código CRC **5B524428**.

PARECER JURÍDICO.

SEI nº [2025.0009.000001024-9](#)

Parecer PGM nº: 823/2026

Assunto: alteração contratual para prorrogação do prazo de execução.

EMENTA: Contrato nº 04/2025. Alteração contratual. Prorrogação do prazo de execução. **Instrumento contratual por escopo. Requisitos legais autorizadores do artigo 111, da Lei nº 14.133/2021.** Previsão no contrato – item 4.2. **Viabilidade jurídica.**

I. - Relatório:

Trata-se de consulta decorrente do Contrato nº 04/2025 com a empresa Construtora MVA Ltda, que tem como objeto a execução, sob o regime de empreitada por preço unitário, **as obras e serviços de construção da 1ª etapa do Conjunto Habitacional Lourdes Azevedo**, localizado no bairro Eduardo Gomes, em São Cristóvão/SE, composto por 80 (oitenta) unidades habitacionais de interesse social, a exigir desta Procuradoria Geral parecer no sentido de opinar se estariam presentes os requisitos fáticos e legais autorizadores para a prorrogação do prazo de execução do contrato.

Consta dos autos justificativa técnica (id. 0308504) indicando que o pedido de prorrogação decorre da *“necessidade de supressão vegetal não prevista na planilha orçamentária nem no cronograma físico-financeiro, em razão da elevada densidade de cobertura vegetal existente na área de implantação; da identificação de uma rede de drenagem subterrânea situada sob o traçado originalmente destinado às unidades habitacionais, cuja realocação para a via pública mostrou-se imprescindível para assegurar a continuidade adequada da execução; da existência de dois imóveis inseridos na poligonal do empreendimento, dependentes de prévia desapropriação para liberação integral da área, circunstância que impactou diretamente o início das etapas de terraplenagem e fundações e das intercorrências climáticas decorrentes do período chuvoso, que interferiram na execução dos serviços de terraplenagem, especialmente nas atividades de corte, aterro, movimentação e compactação de solo, exigindo paralisações pontuais em razão da ausência de condições operacionais adequadas.”*

Por isso, de acordo com a justificativa (id. 0308504) mostra-se necessária a prorrogação da vigência contratual por mais 10 (dez) meses, conforme a reprogramação do cronograma físico-financeiro.

É o relatório.

II. - Fundamentação:

Ab initio, impõe-se salientar que o presente parecer se vale, exclusivamente, dos elementos havidos nos autos e se atém aos aspectos meramente jurídicos da problemática. Não discute aspectos relacionados à conveniência e oportunidade dos atos de competência do gestor público.

No caso em liça, consoante já mencionado, restou atestado que a necessidade da prorrogação do prazo contratual resulta da necessidade devido a eventos imprevisíveis e alheios à gestão.

Fato é que o pacto administrativo celebrado entre as partes possui natureza denominada “contrato por escopo”, quando a Administração ajusta em vista da obtenção de um produto certo e determinado. O objeto, por consequência, somente se consumará com a entrega do bem. O prazo a ser fixado cumpre o necessário propósito de se exigir do particular celeridade e eficiência para o alcance e satisfação do interesse coletivo, jamais de por fim a relação.

Ele (o prazo), por isso, nos contratos por escopo, não é peremptório e, sim, moratório. **A sua fluência**

não implica na automática extinção do pacto, até porque o prazo de vigência é o próprio prazo de execução do objeto. Aludido pensar restou positivado na Lei nº 14.133/2021, especificamente no artigo 111, vejamos:

Art. 111. Na contratação que previr a conclusão de escopo predefinido, o prazo de vigência será automaticamente prorrogado quando seu objeto não for concluído no período firmado no contrato.

No que concerne à percepção de que os prazos de vigência e execução, no contrato por escopo, se confundem, trazemos à colação entendimento doutrinário da lavra de Antônio Carlos Cintra do Amaral¹, que, ainda sob a égide da Lei nº 8.666/1993, já asseverava:

Frequentemente, o gestor de um contrato de empreitada de obra pública enfrenta uma situação em que lhe cabe tomar uma decisão difícil e importante. Esgota-se o prazo contratual sem que a obra tenha sido concluída. O que fazer? Ao tomar ou encaminhar sua decisão, deve ele ter em mente uma distinção básica, entre contratos por objeto e contratos por prazo, classificação essa que nem sempre a doutrina jurídica brasileira, bem como os órgãos de controle, costumam efetuar. Nos contratos por objeto, o prazo não é extintivo, e sim moratório. Nos contratos por prazo, este é extintivo da relação contratual, somente podendo ser prorrogado se houver previsão no edital e no contrato.

¹ AMARAL, Antônio Carlos Cintra do. *Contratos por Objeto e Contratos por prazo. Comentário nº 98 - 01.04.2024*, extraído do sítio <http://www.celc.com.br/comentarios/pdf/98.pdf>

O decurso do prazo não extingue, por si só, o contrato por objeto. É possível – se o atraso se deve a culpa da contratada – constituí-la em mora, não tendo a Administração, nessa hipótese, o dever de rescindir o contrato, mas o poder de fazê-lo, nada obstando que prorrogue o prazo, mediante aditivo contratual. Essa prorrogação independe de previsão no edital e no contrato – como às vezes se sustenta – exatamente porque não se trata de um contrato por prazo, e sim por objeto.

(...)

Nos contratos por objeto – como o de empreitada de obra pública – a interrupção da execução, com a substituição da contratada, apresenta relevante grau de dificuldade, podendo trazer sérios prejuízos para a Administração. Isso porque, nesses contratos, a interrupção da prestação significa um obstáculo frequentemente intransponível a que se atinja o resultado. Assim, a rescisão do contrato nos casos em que o prazo se esgotou, mas o objeto não foi concluído, nem sempre é a melhor solução. Vale estudar a possibilidade jurídica de revê-lo, mediante repactuação do prazo inicialmente ajustado.

Voltando à questão fulcral em si, em se tratando de contrato por escopo, inexistindo motivos para a sua rescisão ou anulação, a extinção do ajuste somente se opera com a conclusão do objeto e o seu recebimento pela Administração, inclusive quando nos deparamos com a culpa do contratado, quando a Administração poderá optar tão somente pela aplicação de retaliações administrativas.

Neste toar, pela própria natureza do instrumento, acima dissecada, entendemos haver viabilidade jurídica para a prorrogação pretendida, ainda mais quando se vislumbra a existência de justificativa plausível para a prorrogação do prazo por mais 10 (dez) meses. E tal fato afasta a necessidade de apuração administrativa disciplinar, por não se identificar a existência de culpa do contratado.

Logo, se a parte contratada não deu causa ao óbice e o objeto se revela necessário, inexistindo razão para supor o contrário, o caso se enquadra numa das possibilidades que a lei autoriza o Poder Público a prorrogar o prazo, sob pena de evidente prejuízo ao interesse público.

O Tribunal de Contas da União, a despeito de já ter se manifestado no sentido contrário, já opinou e decidiu, antes mesmo da vigência da Lei nº 14.133/2021, que, no contrato por escopo, **“inexistindo motivos para sua rescisão ou anulação, a extinção do ajuste somente se opera com a conclusão do objeto e o seu recebimento pela Administração, diferentemente dos ajustes por tempo determinado, nos quais o prazo constitui elemento essencial e imprescindível para a consecução ou a eficácia do objeto avençado”** (Acórdão 1674/2014-Plenário – TCU, TC 033.123/2010-1, relator Ministro José Múcio Monteiro, 25.6.2014).

Por fim, além do já apresentado, a hipótese admite e até se revela recomendado, tendo como propósito aquele interesse e porque presentes os requisitos autorizadores, a lavratura de um ato fundamentado, junto com o aditivo de prorrogação, convalidando aqueles (atos) até então praticados desde o término do interstício derradeiro e até a assinatura do pertinente aditivo. **Tudo isso, sem prejuízo da eventual apuração de responsabilidade de quem deu causa, o que, desde já, recomenda-se mediante a abertura de sindicância administrativa.**

III. – **Conclusão:**

_____Ante o exposto, a nosso juízo, com base no que fora justificado e documentado, estão presentes os requisitos fáticos e legais para alteração contratual, mediante termo aditivo, para fins de prorrogar o prazo de execução do contrato por mais **10 (dez) meses**, a teor do disposto e autorizado no art. 111, da Lei 14.133/2021, contado do término do lapso derradeiro, razão pela qual somos da opinião que **há viabilidade jurídica** para o pretendido aditivo.

É o parecer. S.M.J.

São Cristóvão/SE, 05 de agosto de 2026.

JUNYANNA MOTA SANTOS RIBEIRO

Assessora Jurídica - OAB/SE 11.240

Procuradoria Geral do Município - PMSC

São Cristóvão, 06 de agosto de 2026.



Documento assinado eletronicamente por **Junyanna Mota Santos Ribeiro**, Assessora Jurídico, em 06/08/2026, às 08:39, Lei 14.063/2020 e Decreto Municipal de nº 11/2024.



Documento assinado eletronicamente por **Jose Robson Almeida Santos**, Procurador Geral do Município, em 06/08/2026, às 08:57, Lei 14.063/2020 e Decreto Municipal de nº 11/2024.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site http://sei.saocristovao.se.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **0517680** e o código CRC **D2F0D0EE**.

Rua Messias Prado, Nº65 - Bairro CENTRO CEP 49100-059 - São Cristóvão - SE - www.saocristovao.se.gov.br

TERMO DE AUTORIZAÇÃO E CONVALIDAÇÃO DE ATOS PRORROGAÇÃO – CONTRATO Nº 04/2025

O **MUNICÍPIO DE SÃO CRISTÓVÃO**, pessoa jurídica público interno, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 13.128.855/0001-44, com sede na Praça Getúlio, nº 298, Centro Histórico, São Cristóvão/SE, neste ato representado pelo Secretário Municipal de Infraestrutura, o senhor **Marcelo Luiz Monteiro**, brasileiro, engenheiro civil, portador do RG nº 222.722 SSP/SE e inscrito no CPF sob o nº 119.955.995-49, nos termos do Decreto nº 129/2025, tendo em vista as justificativas apresentadas pelo gestor do contrato e o preenchimento dos requisitos legais autorizadores e a expressa previsão contratual (item 4.2 do contrato), com fundamento nas disposições do art. 111, da Lei nº 14.133/21, **decide AUTORIZAR** a prorrogação do prazo de vigência e execução por mais **10 (dez) meses do CONTRATO Nº 04.2025**, desde o término do prazo derradeiro, para que produza seus jurídicos e legais efeitos. Além disso, com fundamento no que dispõe o art. 55 da Lei nº 9.784/99, por isso no uso de suas atribuições legais, decide convalidar todos os atos praticados em decorrência daquele contrato, desde o término do interstício derradeiro e até a assinatura do pertinente aditivo, principalmente pela ausência de prejuízo ao interesse público e porque revela mais adequado o referido interesse.

São Cristóvão/SE, 06 de agosto de 2026.

Documento assinado digitalmente
 **MARCELO LUIZ MONTEIRO**
Data: 06/08/2026 14:09:04-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Marcelo Luiz Monteiro
Secretário Municipal de Infraestrutura

Rua Messias Prado nº 70, Centro Histórico CEP 49.100-059 São Cristóvão – SE
CNPJ 13.128.855/0001-44
Email: saocristovao.pgm@gmail.com

2º TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 04/2025

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2024 – Objeto – execução, sob o regime de empreitada por preço unitário, das obras e serviços de construção da 1ª etapa do Conjunto Habitacional Lourdes Azevedo, localizado no bairro Eduardo Gomes, em São Cristóvão/SE, composto por 80 (oitenta) unidades habitacionais de interesse social, utilizando sistema construtivo de paredes de concreto moldadas *in loco*.

O MUNICÍPIO DE SÃO CRISTÓVÃO, pessoa jurídica público interno, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 13.128.855/0001-44, com sede no Paço Municipal, Praça São Francisco, s/n, Centro, São Cristóvão/SE, doravante denominado **CONTRATANTE**, neste ato representado pelo Secretário de Infraestrutura, o senhor Marcelo Luiz Monteiro, brasileiro, engenheiro civil, portador do RG nº 222.722, SSP/SE e inscrito no CPF sob o nº 119.955.995-49, nos termos do Decreto nº 129/2025, e a empresa **CONSTRUTORA MVA LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 07.169.379/0001-07, com sede na Rua Maria de Lourdes Ramos Gonçalves, nº 277, bairro Farolândia, Aracaju/SE, CEP: 49.031-060, neste ato por conduto de seu representante legal, o Sr. **Evislan da Silva Souza**, brasileiro, casado, empresário, Identidade nº 1392736 SSP/SE e do CPF nº. 000.235.485-33, doravante denominada **CONTRATADA**, com fundamento no que dispõe o item 4.2 do Contrato, firmam o presente **ADITIVO**, nos termos das cláusulas e condições a seguir delineadas:

1. Cláusula Única – Da Prorrogação do Prazo. Acordam as partes, com fundamento nas razões apresentadas pelo gestor do contrato e no parecer de nº 823/2026 da Procuradoria Geral do Município, **prorrogar o prazo de vigência e execução do contrato por mais 10 (dez) meses, totalizando o prazo de 22 (vinte e dois) meses, a contar da ordem de serviço.**

Permanecem em vigor todas as demais cláusulas e obrigações não alteradas por este instrumento. E, por estarem justos e contratados, firmam o presente em 02 (duas) vias de igual teor para todos os efeitos, cuja data a ser considerada será aquela da última assinatura eletrônica posta no presente instrumento, para todos os efeitos.

Documento assinado digitalmente
gov.br MARCELO LUIZ MONTEIRO
Data: 06/08/2026 14:10:59-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Município de São Cristóvão
Marcelo Luiz Monteiro
Contratante

EVISLAN DA SILVA
SOUZA:00023548533
Assinado de forma digital por
EVISLAN DA SILVA
SOUZA:00023548533
Dados: 2026.08.06 09:40:23 -03'00'

Construtora MVA Ltda
Evislan da Silva Souza
Contratada

do Adolescente- CMDCA.

Secretaria Municipal de Saúde

Suplente: Maria Helena Andrade Almeida

CPF: 069.xxx.xxx-45

Art. 2º - Fica nomeada a nova Conselheira suplente representante governamental do Conselho Municipal dos Direitos da Criança e do Adolescente- CMDCA.

Secretaria Municipal de Saúde

Suplente: Thaylane Silveira de Oliveira

CPF:023.xxx.xxx-50

Art. 3º Este Decreto entra em vigor na data de sua publicação.

Município de São Cristóvão, 05 de agosto de 2026, 437º da Fundação da Cidade, 205º da Independência e 138º da República.

JÚLIO NASCIMENTO JÚNIOR

Prefeito Municipal

EDSON FONTES DOS SANTOS

Secretário Municipal de Governo e Gestão

LUCIANNE ROCHA LIMA

Secretária Municipal da Assistência Social

SEI 2026.0008.000003891-3

2º TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 04/2025

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2024 - Objeto - **execução**, sob o regime de empreitada por preço unitário, **das obras e serviços de construção da 1ª etapa do Conjunto Habitacional Lourdes Azevedo, localizado no bairro Eduardo Gomes, em São Cristóvão/SE, composto por 80 (oitenta) unidades habitacionais de interesse social, utilizando sistema construtivo de paredes de concreto moldadas in loco.**

O MUNICÍPIO DE SÃO CRISTÓVÃO, pessoa jurídica público interno, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 13.128.855/0001-44, com sede no Paço Municipal, Praça São Francisco, s/n, Centro, São Cristóvão/SE, doravante denominado **CONTRATANTE**, neste ato representado pelo Secretário de Infraestrutura, o senhor Marcelo Luiz Monteiro, brasileiro, engenheiro civil, portador do RG nº XXX.X22, SSP/SE e inscrito no CPF sob o nº 119.XXX.XXX-49, nos termos do Decreto nº 129/2025, e a empresa **CONSTRUTORA MVA LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 07.169.379/0001-07, com sede na Rua Maria de Lourdes Ramos Gonçalves, nº 277, bairro Farolândia, Aracaju/SE, CEP: 49.031-060, neste ato por conduto de seu representante legal, o Sr. **Evislan da Silva Souza**, brasileiro, casado, empresário, Identidade nº XXXXX36 SSP/SE e do CPF nº. 000.XXX.XXX-33, doravante denominada **CONTRATADA**, com fundamento no que dispõe o item 4.2 do Contrato, firmam o presente **ADITIVO**, nos termos das cláusulas e condições a seguir delineadas:

1. Cláusula Única - Da Prorrogação do Prazo. Acordam as partes, com fundamento nas razões apresentadas pelo gestor do contrato e no parecer de nº 823/2026 da Procuradoria Geral do Município, **prorrogar o prazo de vigência e execução do contrato por mais 10 (dez) meses, totalizando o prazo de 22 (vinte e dois) meses, a contar da ordem de serviço.**

Permanecem em vigor todas as demais cláusulas e obrigações não alteradas por este instrumento. E, por estarem justos e contratados, firmam o presente em 02 (duas) vias de igual teor para todos os efeitos, cuja data a ser considerada será aquela da última assinatura eletrônica posta no presente instrumento, para todos os efeitos.

Município de São Cristóvão

Marcelo Luiz Monteiro

Contratante

Construtora MVA Ltda

Evislan da Silva Souza

Contratada

2º TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 40/2025

CONCORRÊNCIA Nº 01/2025/PMSC - Objeto - **execução, das obras/serviços de revitalização da Praça Alameda das Árvores (Frei Florêncio)**, bairro Eduardo Gomes, neste Município de São Cristóvão/SE, de acordo com o Termo de Referência/Projeto Básico/ Especificações Técnicas - Anexo I do Edital, além das especificações e normas estabelecidas pela ABNT.

O MUNICÍPIO DE SÃO CRISTÓVÃO, pessoa jurídica público interno, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 13.128.855/0001-44, com sede no Paço Municipal, Praça São Francisco, s/n, Centro, São Cristóvão/SE, doravante denominado **CONTRATANTE**, neste ato representado pelo Secretário de Infraestrutura, o senhor Marcelo Luiz Monteiro, brasileiro, engenheiro civil, portador do RG nº XXX.X22, SSP/SE e inscrito no CPF sob o nº 119.XXX.XXX-49, nos termos do Decreto nº 129/2025, e a empresa **FELIPE & SOUZA CONSTRUÇÕES LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 38.015.219/0001-37, com sede na Rua Engenheiro Antonio Soares, nº 135, Luzia, Aracaju/SE, CEP:49045-250, neste ato por conduto de sua representante legal, a Sra. Kenia Felipe Brilhante, brasileira, empresária, Identidade nº XXXX94 SSP/TO e do CPF nº. 799.XXX.XXX-87, doravante denominada **CONTRATADA**, com fundamento no que dispõe o item 4.2 do contrato, firmam o presente **ADITIVO**, nos termos da cláusula e condições a seguir delineadas:

1. Cláusula Única - Da Prorrogação do Prazo. Acordam as partes, com fundamento nas razões apresentadas pelo gestor do contrato e no parecer de nº 824/2026 da Procuradoria Geral do Município, **prorrogar o prazo de vigência e execução do contrato por mais 04 (quatro) meses, totalizando o prazo de 14 (catorze) meses, a contar da ordem de serviço.**

Permanecem em vigor todas as demais cláusulas e obrigações não alteradas por este instrumento. E, por estarem justos e contratados, firmam o presente em 02 (duas) vias de igual teor para todos os efeitos, cuja data a ser considerada será aquela da última assinatura eletrônica posta no presente instrumento, para todos os efeitos.

Município de São Cristóvão

Marcelo Luiz Monteiro

Contratante

Felipe & Souza Construções Ltda

Kenia Felipe Brilhante

Contratada

São Cristóvão | Prefeitura

Portal Nacional de Contratações Públicas

70 (70) WhatsApp

LICITANET

Caixa de entrada (18)

Zimbra: Entrada (86)

Portal da Transparência

Aditivos de Contratos

Chamado (#2026080)

pnpc.gov.br/app/contratos/13128855000144/2025/2

Todos os favoritos

Portal Nacional de Contratações Públicas

Buscar no PNCP

Entrar

Data de divulgação no PNCP: 07/02/2025

Data de assinatura: 04/02/2026

Vigência: de 04/02/2026 a 04/02/2027

Id contrato PNCP: 13128855000144-2-000002/2025

Fonte: ASJB Consultoria S/C Ltda

Id contratação PNCP: 13128855000144-1-000037/2025

Termo Aditivo nº 2º ADITIVO

Última atualização 10/08/2026

Data assinatura: 06/08/2026

Início da Vigência: 25/06/2026

Final da Vigência: 25/04/2027

Objeto: OBJETO – EXECUÇÃO, SOB O REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, DAS OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DO CONJUNTO HABITACIONAL LOURDES AZEVEDO, LOCALIZADO NO BAIRRO EDUARDO GOMES, EM SÃO CRISTÓVÃO/SE, COMPOSTO POR 80 (OITENTA) UNIDADES HABITACIONAIS DE INTERESSE SOCIAL, UTILIZANDO SISTEMA CONSTRUTIVO DE PAREDES DE CONCRETO MOLDADAS IN LOCO.

Prazo aditado (dias): 304

Documento(s):

Nome	Data	Tipo	Baixar
2_aditivo	10/08/2026	Termo Aditivo	

Exibir: 10

1-1 de 1 itens

Página 1

< >

Retornar

< Voltar

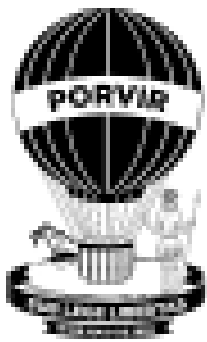
Criado pela Lei nº 14.133/21, o Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) é o site eletrônico oficial destinado à divulgação centralizada e obrigatória dos atos exigidos em sede de licitações e contratos administrativos abarcados pelo novo diploma.

 <https://portal.deservicos.gestao.gov.br>

 0800 978 9001

Publicação PNCP (0520275)

SEI 2025.0009.000001024-9 / pg. 156



Prefeitura Municipal de Sao Cristovao

Menu

 Junyanna Mota Santos Ribeiro

 Início

 Mural de Avisos

 Entregas / Remessas

 Módulo Licitações

 Atos de Pessoal

 Relatórios de Gestão

 Processo Eletrônico

 Trocar Senha

 Sair

Detalhes do Aditivo de Contrato

[Voltar](#)

Dados gerais

Histórico de alterações

Nº/Ano do Aditivo

2/2026

Tipo do Termo Aditivo

ADITIVO

Natureza do Ajuste

AJUSTE DE PRAZO

Contrato

04/2025 - As obras e serviços de construção da 1ª etapa do Conjunto Habitacional Lourdes Azevedo, localizado no bairro Eduardo Gomes, em São Cristóvão/SE, composto por 80 (oitenta) unidades habitacionais de interesse social, utilizando sistema construtivo de paredes de concreto moldadas in loco, conforme Contrato de Financiamento nº 0613481-03, no âmbito do Pró-Moradia.

Justificativa

Da Prorrogação do Prazo. Acordam as partes, com fundamento nas razões apresentadas pelo gestor do contrato e no parecer de nº 823/2026 da Procuradoria Geral do Município, prorrogar o prazo de vigência e execução do contrato por mais 10 (dez) meses, totalizando o prazo de 22 (vinte e dois) meses, a contar da ordem de serviço.

Arquivo Texto do Termo Aditivo do Contrato

 Baixar arquivo

Início de Vigência

25/06/2026

Fim de Vigência

25/04/2027

Valor do Aditamento/Supressão

-

Data de Assinatura

06/08/2026

Data de Publicação

10/08/2026

Data de Anulação

-

Motivo da Anulação

-

Aditivo salvo com sucesso.

