CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURIDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

PREFEITURA MUNICIPAL 1081 ADM 2025/2026 DE OLIVEIRA

Nº 3246914/2025
Emissão: 02/04/2025
Validade: 31/03/2026
Chave: 401a0

CERTIFICAMOS que a Empresa mencionada e seus responsáveis técnicos listados encontram-se registrados neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICAMOS, ainda, que a Empresa não se encontra em débito com o Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - CREA-MG, estando a Empresa habilitada a exercer suas atividades, circunscrita à(s) atribuição(ções) de seu(s) responsável(veis) técnico(s).

Interessado(a)

Empresa: J&M CONSTRUÇÃO CIVIL E ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 32.861.232/0001-20
Registro: 0000064038
Categoria: Matriz
Capital Social: R$ 80.000,00
Data do Capital: 20/12/2022
Faixa: 2
Objetivo Social Pleno: CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS, SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EM CONSTRUÇÃO, PRÉDIOS, CASAS, SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL, IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL
Objetivo Social Restrito as Atividades Profissionais Fiscalizadas pelo Sistema Confea/CREA:
Endereço Matriz: RUA ALCINDO JOSE DE ARAUJO, 120, CENTRO, SAO FRANCISCO DE PAULA, MG, 35543000
Tipo de Registro: REGISTRO DEFINITIVO DE EMPRESA
Data Inicial: 27/08/2020
Data Final: Indefinido
Registro Regional: 086729

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURIDICA

Informações / Notas

- A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

Última Anuidade Paga

Ano: 2025 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsáveis Técnicos

Profissional: DANILO HENRIQUE GOMES
Registro: 1418269220
CPF: ***.377.196-**
Data Início: 27/08/2020
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Títulos do Profissional:
ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.
ESPECIALISTA EM ENGENHARIA DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO
Atribuição: PROJETAR SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIOS, COORDENAR ATIVIDADES DE COMBATE A INCÊNDIO E DE SALVAMENTO E ELABORAR PLANOS PARA EMERGÊNCIA E CATÁSTROFES,ATRIBUIÇÕES INICIAIS DE CAMPO DE ATUAÇÃO PROFISSIONAL: ENGENHARIA DE SEGURANÇA DO TRABALHO
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Profissional: MARA JÚLIA DE SOUSA SANTOS
Registro: 1419369456
CPF: ***.719.826-**
Data Início: 06/02/2023
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Títulos do Profissional:
ENGENHEIRA CIVIL
Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUÇÃO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-mg.sitac.com.br/publico/, com a chave: 401a0
Impresso em: 02/04/2025 às 06:03:30 por: adapt, ip: 187.84.245.250

PREFEITURA MUNICIPAL
10817
ADM
2025/2028

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURIDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 3246914/2025
Emissão: 02/04/2025
Validade: 31/03/2026
Chave: 401a0

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-mg.sitac.com.br/publico/, com a chave: 401a0
Impresso em: 02/04/2025 às 08:03:39 por: adapt, ip: 187.84.245.258

PREFEITURA MUNICIPAL
1082
ADM
2025/2026

CERTIDÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1121 de 13 de Dezembro de 2019

CREA-MG

Nº 3290059/2025
Emissão: 05/09/2025
Validade: 31/10/2025
Chave: wAyz2

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado/vistado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo.//
CERTIFICAMOS, ainda, que o(a) profissional é/foi responsável técnico pelas empresas abaixo citadas.//

Interessado(a)

Profissional: MARA JÚLIA DE SOUSA SANTOS
Registro: 1419369458
CPF: ***.719.826-**
Endereço: **********

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 15/05/2020

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRA CIVIL
Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUÇÃO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.
Instituição de Ensino: FACULDADE PITÁGORAS DE DIVINÓPOLIS
Data de Formação: 02/03/2020

Descrição

CERTIDÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Informações / Notas

- **A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.**
- **Certidão válida em todo território nacional.**
- **Esta certidão não substitui a CRQ (Certidão de Registro e Quitação)**
- **Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.**

Responsabilidades Técnicas

Empresa: J&M CONSTRUÇÃO CIVIL E ENGENHARIA LTDA
Registro: 0000064038
CNPJ: 32.881.232/0001-20
Data Início: 06/02/2023
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 3271348/2025
Emissão: 05/06/2025
Validade: 31/03/2026
Chave: 46xyw

PREFEITURA MUNICIPAL ADM 2025/2028 DE OLIVEIRA 1083

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: DANILO HENRIQUE GOMES
Registro: 1418269220
CPF: ***.377.196-**
Endereço: **********

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 13/02/2019

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.
Instituição de Ensino: UEMG - INESP - FUNEDI - DIVINOPOLIS
Data de Formação: 12/09/2018

ANOTAÇÕES DE CURSOS

ESPECIALISTA EM ENGENHARIA DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO
Atribuição: PROJETAR SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIOS, COORDENAR ATIVIDADES DE COMBATE A INCÊNDIO E DE SALVAMENTO E ELABORAR PLANOS PARA EMERGÊNCIA E CATÁSTROFES.ATRIBUIÇÕES INICIAIS DE CAMPO DE ATUAÇÃO PROFISSIONAL: ENGENHARIA DE SEGURANÇA DO TRABALHO.
Instituição de Ensino: FACULDADE ÚNICA DE IPATINGA
Data de Formação: 04/10/2022

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2025 (5/5)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: J&M CONSTRUÇÃO CIVIL E ENGENHARIA LTDA
Registro: 0000064038
CNPJ: 32.861.232/0001-20
Data Início: 27/08/2020
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Historico Situacao Registro

Situacao:	Data Inicial:	Data Final:
ATIVO	30/01/2020	

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-mg.sitac.com.br/publica/, com a chave: 46xyw
Impresso em: 05/06/2025 às 15:44:53 por: adept, ip: 187.84.244.78

JM CONSTRUTORA

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA
ADM
2025/2028
1084

DECLARAÇÃO DO PORTE DA EMPRESA (MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE)

J&M CONSTRUÇÃO CIVIL E ENGENHARIA LTDA, INSCRITA NO CNPJ Nº 32.861.232/0001-20, POR INTERMÉDIO DE SEU REPRESENTANTE LEGAL O SR. MARCELINO FRANCISCO LOPES DE OLIVEIRA, PORTADOR DA CARTEIRA IDENTIDADE Nº MG 11000230 E CPF Nº 040.932.846-44, **DECLARA, SOB AS PENALIDADES DA LEI, QUE SE ENQUADRA COMO MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE, NOS TERMOS DO ART. 3º DA LEI COMPLEMENTAR Nº 123 DE 14 DE DEZEMBRO DE 2006, ESTANDO APTA A USUFRUIR OS BENEFÍCIOS E VANTAGENS LEGALMENTE INSTITUÍDAS POR NÃO SE ENQUADRAR EM NENHUMA DAS VEDAÇÕES LEGAIS IMPOSTAS PELO § 4º DO ART. 3º DA LEI COMPLEMENTAR Nº 123 DE 14 DE DEZEMBRO DE 2006 E PELO ARTIGO 4º DA LEI Nº 14.133/2021**.

DECLARA, PARA FINS DA LC 123/2006 E SUAS ALTERAÇÕES, SOB AS PENALIDADES DESTA, SER:

(x) **MICROEMPRESA** – RECEITA BRUTA ANUAL IGUAL OU INFERIOR A 360.000,00 E ESTANDO APTA A FRUIR OS BENEFÍCIOS E VANTAGENS LEGALMENTE INSTITUÍDAS POR NÃO SE ENQUADRAR EM NENHUMA DAS VEDAÇÕES LEGAIS IMPOSTAS PELO § 4º DO ART. 3º DA LEI COMPLEMENTAR Nº 123/06 ALTERADA PELA LC 147/2014.

( ) **EMPRESA DE PEQUENO PORTE** – RECEITA BRUTA ANUAL SUPERIOR A 360.000,00 E IGUAL OU INFERIOR A 4.800.000,00 VALORES , ESTANDO APTA A USUFRUIR OS BENEFÍCIOS E VANTAGENS LEGALMENTE INSTITUÍDAS POR NÃO SE ENQUADRAR EM NENHUMA DAS VEDAÇÕES LEGAIS IMPOSTAS PELO § 4º DO ART. 3º DA LEI COMPLEMENTAR Nº 123/06 ALTERADA PELA LC 147/2014.

OBSERVAÇÕES:

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA
ADM
2025/2028
1084

CONSTRUTORA

- ESTA DECLARAÇÃO PODERÁ SER PREENCHIDA SOMENTE PELA LICITANTE ENQUADRADA COMO ME OU EPP, NOS TERMOS DA LC 123, DE 14 DE DEZEMBRO DE 2006;
- A NÃO APRESENTAÇÃO DESTA DECLARAÇÃO SERÁ INTERPRETADA COMO NÃO ENQUADRAMENTO DA LICITANTE COMO ME OU EPP, NOS TERMOS DA LC Nº 123/2006, OU A OPÇÃO PELA NÃO UTILIZAÇÃO DO DIREITO DE TRATAMENTO DIFERENCIADO.

SÃO FRANCISCO DE PAULA/MG, 25 DE JUNHO DE 2025.

JEM CONSTRUCAO CIVIL E ENGENHARIA LTDA:32861232000120

Assinado de forma digital por JEM CONSTRUCAO CIVIL E ENGENHARIA LTDA:32861232000120
Dados: 2025.07.22 13:35:12 -03'00'

MARCELINO FRANCISCO LOPES DE OLIVEIRA
REPRESENTANTE LEGAL

CASSIA GONCALVES FIGUEIREDO SILVA:29918219653

Assinado de forma digital por CASSIA GONCALVES FIGUEIREDO SILVA:29918219653
Dados: 2025.06.24 12:44:49 -03'00'

CÁSSIA GONÇALVES FIGUEIREDO SILVA
CRC: 58309/0
CONTADOR(A)

JM CONSTRUTORA

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA
ADM
2025/2028
1085

DECLARAÇÃO UNIFICADA / CONJUNTA

CONCORRÊNCIA N° 007/2025
PROCESSO LICITATÓRIO N° 095/2025
A PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA
AO AGENTE DE CONTRATAÇÃO / EQUIPE DE APOIO

A EMPRESA J&M CONSTRUÇÃO CIVIL E ENGENHARIA LTDA, INSCRITA NO CNPJ N° 32.861.232/0001 POR INTERMÉDIO DE SEU REPRESENTANTE LEGAL O SR. MARCELINO FRANCISCO LOPES DE OLIVEIRA, PORTADOR DA CARTEIRA DE IDENTIDADE N° MG 11000230 E CPF N° 040.932.846-44, BRASILEIRO, RESIDENTE E DOMICILIADO NA RUA PADRE JOAQUIM CARDOSO Nº 225 CENTRO, SÃO FRANCISCO DE PAULA-MG CEP: 35543000,

DECLARA, PARA TODOS OS FINS LEGAIS QUE POSSUI APTIDÃO FINANCEIRA PARA A EXECUÇÃO DO **CONTRATO** E QUE A SUA **PROPOSTA DE PREÇO** COMPREENDE A INTEGRALIDADE DOS CUSTOS PARA ATENDIMENTO DOS DIREITOS TRABALHISTAS ASSEGURADOS NA CONSTITUIÇÃO FEDERAL, NAS LEIS TRABALHISTAS, NAS NORMAS INFRALEGAIS, NAS CONVENÇÕES COLETIVAS DE TRABALHO E NOS TERMOS DE AJUSTAMENTO DE CONDUTA VIGENTES NA DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS. DECLARA QUE ESTÁ PLENAMENTE CIENTE DO TEOR E DA EXTENSÃO DESTA DECLARAÇÃO, BEM COMO DETÉM PLENOS PODERES E INFORMAÇÕES PARA FIRMÁ-LA. DECLARA TAMBÉM QUE SUA PROPOSTA FOI REALIZADA EM OBSERVÂNCIA AOS PREÇOS ATUAIS DE MERCADO, ATENDENDO À BOA EXECUÇÃO DA OBRA EM CONFORMIDADE COM A REALIDADE DOS PREÇOS, DE MODO A NÃO HAVER NECESSIDADE DE REAJUSTE DOS VALORES PELO PERÍODO DE 12 (DOZE) MESES.

DECLARA, SOB AS PENAS DA LEI PENAL E, SEM PREJUÍZO DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS E CÍVEIS, QUE TODOS OS DOCUMENTOS ENTREGUES A ESTA PREFEITURA SÃO AUTÊNTICOS E CONDIZEM COM O ORIGINAL.

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA
ADM 2025/2028
1085

CONSTRUTORA

DECLARA, PARA OS FINS PREVISTOS NO EDITAL, QUE OS DOCUMENTOS QUE COMPÕEM A PARTE TÉCNICA DO CERTAME (PROJETOS, PLANILHAS, CRONOGRAMAS E DEMAIS) ESTÃO TODOS DE ACORDO COM O OBJETO LICITADO, TENDO SIDO ELABORADOS COM CLAREZA E PRECISÃO SUFICIENTES, NÃO HAVENDO NECESSIDADE DE RETIFICAÇÕES POSTERIORES, SOBRETUDO DURANTE A EXECUÇÃO DA OBRA, RECONHECENDO, NESTE ATO, A PRECLUSÃO DO DIREITO DE QUESTIONAR IRREGULARIDADES POSTERIORMENTE.

DECLARA QUE POSSUI OS SEGUINTES CONTRATOS FIRMADOS COM A INICIATIVA PRIVADA E A ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA:

NOME DA EMPRESA	VIGÊNCIA DO CONTRATO	VALOR TOTAL DO CONTRATO	PORCENTAGEM REALIZADA
APAE (OLIVEIRA)	05/05/2025 A 07/09/2025	R$ 163.342,69	60%
JOÃO PEDRO LOBATO NOTINI - ACADEMIA	07/07/2025 A 07/11/2025	R$ 230.121,00	20%
MITRA DIOCESANA DE OLIVEIRA	26/09/2024 A 26/04/2025	R$ 265.439,00	70%
ADILSON CARLOS BARBOSA - HOTEL	11/08/2025 A 11/08/2026	R$ 875.525,00	10%

DECLARA, PARA OS FINS PREVISTOS NO EDITAL, QUE POSSUI E MANTERÁ EM SEU QUADRO PERMANENTE DE PESSOAL, DURANTE TODA A VIGÊNCIA DO CONTRATO DE CONCESSÃO ADMINISTRATIVA, PROFISSIONAIS DETENTORES DE QUALIFICAÇÃO TÉCNICA ADEQUADA PARA EXECUÇÃO DO OBJETO DA PRESENTE CONCORRÊNCIA, DE MODO A NÃO ACARRETAR EVENTUAL PARALISAÇÃO DO ANDAMENTO DA EXECUÇÃO.

DECLARA NÃO TER RECEBIDO DO MUNICÍPIO DE OLIVEIRA-MG OU DE QUALQUER OUTRA ENTIDADE DA ADMINISTRAÇÃO DIRETA OU INDIRETA, EM ÂMBITO FEDERAL, ESTADUAL E MUNICIPAL, SUSPENSÃO TEMPORÁRIA DE

CONSTRUTORA

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA
ADM
2025/2028
1086

PARTICIPAÇÃO EM LICITAÇÃO E OU IMPEDIMENTO DE CONTRATAR COM A ADMINISTRAÇÃO, ASSIM COMO NÃO TER RECEBIDO DECLARAÇÃO DE INIDONEIDADE PARA LICITAR E OU CONTRATAR COM ADMINISTRAÇÃO FEDERAL, ESTADUAL E MUNICIPAL.

DECLARA, QUE EM CONFORMIDADE COM A LEI Nº 14.133/2021, QUE CUMPRE TODOS OS REQUISITOS PARA HABILITAÇÃO PARA ESTE CERTAME LICITATÓRIO **NA PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA – CONCORRÊNCIA Nº 007/2025.**

DECLARA, PARA FINS DO DISPOSTO NO INC. VI DO ART. Nº 68 DA LEI Nº 14.133/2021, QUE NÃO EMPREGA MENOR DE DEZOITO ANOS EM TRABALHO NOTURNO, PERIGOSO OU INSALUBRE E NÃO EMPREGA MENOR DE DEZESSEIS ANOS.
RESSALVA: EMPREGA MENOR, A PARTIR DE QUATORZE ANOS, NA CONDIÇÃO DE APRENDIZ ( )1 .

DECLARA QUE ESTÁ CIENTE E CONCORDA COM TODAS AS CONDIÇÕES CONTIDAS NO EDITAL E SEUS ANEXOS, SEM RESTRIÇÕES DE QUALQUER NATUREZA E DE QUE, SE *VENCEDOR* DESTA LICITAÇÃO, EXECUTARÁ OS SERVIÇOS OBJETO DESTA LICITAÇÃO, PELO PREÇO PROPOSTO E DE ACORDO COM AS NORMAS DESTA LICITAÇÃO.

DECLARA EXPRESSAMENTE QUE SE SUJEITA ÀS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS NO EDITAL ACIMA CITADO E QUE ACATARÁ INTEGRALMENTE QUALQUER DECISÃO QUE VENHA A SER TOMADA PELO ÓRGÃO LICITANTE QUANTO À QUALIFICAÇÃO APENAS DAS PROPONENTES

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA
ADM
2025/2028
10860

CONSTRUTORA

QUE TENHAM ATENDIDO ÀS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS NO EDITAL E QUE DEMONSTREM INTEGRAL CAPACIDADE DE EXECUTAR O FORNECIMENTO DO BEM PREVISTO. DECLARA, AINDA, PARA TODOS OS FINS DE DIREITO, A INEXISTÊNCIA DE FATOS SUPERVENIENTES IMPEDITIVOS DA HABILITAÇÃO OU QUE COMPROMETA A IDONEIDADE DA PROPONENTE.

DECLARA, PARA FINS DE PARTICIPAÇÃO NO CERTAME EM EPÍGRAFE, QUE ATENDE À RESERVA DE CARGOS PREVISTA EM LEI PARA PESSOA COM DEFICIÊNCIA OU PARA REABILITADO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL E ÀS REGRAS DE ACESSIBILIDADE PREVISTAS NA LEGISLAÇÃO, CONFORME DISPOSTO NO INCISO IV ART. 63º DA LEI Nº 14.133, DE 1 DE ABRIL DE 2021.

PARA FINS DO DISPOSTO NO EDITAL DE LICITAÇÃO: **CONCORRÊNCIA Nº 007/2025**, DECLARA, SOB AS PENAS DA LEI, EM ESPECIAL O ART. 299 DO CÓDIGO PENAL BRASILEIRO, QUE:

A) A PROPOSTA APRESENTADA PARA PARTICIPAR DA **CONCORRÊNCIA Nº 007/2025**, FOI ELABORADA DE MANEIRA INDEPENDENTE (PELO LICITANTE), E O CONTEÚDO DA PROPOSTA NÃO FOI, NO TODO OU EM PARTE, DIRETA OU INDIRETAMENTE, INFORMADO, DISCUTIDO OU RECEBIDO DE QUALQUER OUTRO PARTICIPANTE POTENCIAL OU DE FATO DA **CONCORRÊNCIA Nº 007/2025**, POR QUALQUER MEIO OU POR QUALQUER PESSOA;

B) A INTENÇÃO DE APRESENTAR A PROPOSTA ELABORADA PARA PARTICIPAR DA **CONCORRÊNCIA Nº 007/2025** NÃO FOI INFORMADA, DISCUTIDA OU RECEBIDA DE QUALQUER OUTRO PARTICIPANTE POTENCIAL OU DE FATO DA **CONCORRÊNCIA Nº 007/2025**, POR QUALQUER MEIO OU POR QUALQUER PESSOA;

C) QUE NÃO TENTOU, POR QUALQUER MEIO OU POR QUALQUER PESSOA, INFLUIR NA DECISÃO DE QUALQUER OUTRO PARTICIPANTE POTENCIAL OU DE FATO DA **CONCORRÊNCIA Nº 007/2025** QUANTO A PARTICIPAR OU NÃO DA

JM CONSTRUTORA

PREFEITURA MUNICIPAL ADM 2025/2028 1089 DE OLIVEIRA

REFERIDA LICITAÇÃO;

D) QUE O CONTEÚDO DA PROPOSTA APRESENTADA PARA PARTICIPAR DA **CONCORRÊNCIA Nº 007/2025** NÃO SERÁ, NO TODO OU EM PARTE, DIRETA OU INDIRETAMENTE, COMUNICADO OU DISCUTIDO COM QUALQUER OUTRO PARTICIPANTE POTENCIAL OU DE FATO DA **CONCORRÊNCIA N° 007/2025** ANTES DA ADJUDICAÇÃO DO OBJETO DA REFERIDA LICITAÇÃO;

E) QUE O CONTEÚDO DA PROPOSTA APRESENTADA PARA PARTICIPAR DA **CONCORRÊNCIA Nº 007/2025** NÃO FOI, NO TODO OU EM PARTE, DIRETA OU INDIRETAMENTE, INFORMADO, DISCUTIDO OU RECEBIDO DE QUALQUER INTEGRANTE DA **PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA**, ANTES DA ABERTURA OFICIAL DAS PROPOSTAS; E

F) QUE ESTÁ PLENAMENTE CIENTE DO TEOR E DA EXTENSÃO DESTA DECLARAÇÃO E QUE DETÉM PLENOS PODERES E INFORMAÇÕES PARA FIRMÁ-LA.

DECLARA, EXPRESSAMENTE, QUE OPTA POR NÃO REALIZAR VISITA TÉCNICA AO LOCAL DE EXECUÇÃO DO OBJETO LICITATÓRIO, ASSUMINDO TODO E QUALQUER RISCO POR ESTA DECISÃO, BEM COMO A RESPONSABILIDADE PELA OCORRÊNCIA DE EVENTUAIS PREJUÍZOS CAUSADOS PELA DISPENSA DA VISITA TÉCNICA.

A LICITANTE DECLARA, AINDA, QUE RECEBEU OS DOCUMENTOS E QUE TOMOU CONHECIMENTO DE TODAS AS INFORMAÇÕES E DAS CONDIÇÕES LOCAIS PARA O CUMPRIMENTO DAS OBRIGAÇÕES OBJETO DA LICITAÇÃO. NESTE ATO, A LICITANTE SE COMPROMETE A PRESTAR FIELMENTE OS SERVIÇOS DE ACORDO COM O PRESCRITO NO EDITAL E SEUS ANEXOS, SENDO TAL DECLARAÇÃO MANIFESTAÇÃO FIEL DE SUA LIVRE VONTADE.

SENDO A EXPRESSÃO DA VERDADE, SUBSCREVO-ME.

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA
ADM
2025/2028
1089V

JM CONSTRUTORA

ATENCIOSAMENTE.

OLIVEIRA, 16 DE SETEMBRO DE 2025.

JEM CONSTRUCAO CIVIL E ENGENHARIA LTDA:32861232000120

Assinado de forma digital por JEM CONSTRUCAO CIVIL E ENGENHARIA LTDA:32861232000120
Dados: 2025.09.12 15:20:28 -03'00'

Marcelino Francisco Lopes de Oliveira
Representante legal

JM CONSTRUTORA

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA
ADM
2025/2028
1089

DECLARAÇÃO FORMAL DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

CONCORRÊNCIA Nº 007/2025
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 095/2025

Prezados senhores,

Eu, Danilo Henrique Gomes, portador do CPF: nº 125.377.196-03 e registrado no CREA MG sob o nº 238.945/D

Eu, Mara Júlia de Sousa, portadora do CPF: nº 114.719.826-88 e registrada no CREA MG sob o nº 252261/D

DECLARAMOS, que somos os responsáveis técnicos da empresa J&M Construção Civil e Engenharia Ltda, inscrita no CNPJ sob nº 32.861.232/0001-20, e diante disso, autorizamos a inclusão de nossos nomes e acervos neste certame licitatório e que iremos participar na execução dos trabalhos.

DECLARAMOS ainda que, OPTAMOS por não realizar a visita/vistoria ao(s) local(is) de execução dos serviços, que conhecemos as condições dos locais para execução do objeto, que temos pleno conhecimento das condições e peculiaridades inerentes à contratação. ASSUMIMOS todo e qualquer risco e total responsabilidade por este fato e que não utilizaremos deste para quaisquer questionamentos futuros que ensejam avenças técnicas. Prestar fielmente os serviços nos termos do Edital, e dos demais anexos que compõem o PROCESSO LICITATÓRIO Nº 095/2025.

Atenciosamente,

gov.br Documento assinado digitalmente
DANILO HENRIQUE GOMES
Data: 18/08/2025 09:13:42-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Danilo Henrique Gomes
Engenheiro Civil
Crea: MG 238945

gov.br Documento assinado digitalmente
MARA JULIA DE SOUSA
Data: 18/08/2025 09:15:00-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Mara Júlia de Sousa
Engenheira Civil
Crea: MG 252261

JM CONSTRUTORA

PREFEITURA MUNICIPAL ADM 2025/2028 DE OLIVEIRA
1089

Oliveira, 16 de Setembro de 2025.

JEM CONSTRUCAO CIVIL E ENGENHARIA LTDA:32861232000120

Assinado de forma digital por JEM CONSTRUCAO CIVIL E ENGENHARIA LTDA:32861232000120
Dados: 2025.09.12 13:13:42 -03'00'

J&M CONSTRUÇÃO CIVIL E ENGENHARIA LTDA
CNPJ Nº 32.861.232/0001-20

CNPJ 32.861.232/0001-20 - Telefone: (37)98851-2234 – construtoraim.jm@gmail.com.com

JM CONSTRUTORA

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA
ADM
2025/2028
1090

DECLARAÇÃO

Eu, **CASSIA GONÇALVES FIGUEIREDO SILVA**, com inscrição ativa no(a) CRC/(MG) sob o **nº 5830908**, expedida em **16/05/2011**, inscrito no **CPF nº 299.182.196-53**, **DECLARO**, sob as penas da Lei penal e, sem prejuízo das sanções administrativas e cíveis, que a empresa **J&M CONSTRUÇÃO CIVIL E ENGENHARIA LTDA**, inscrita no **CNPJ sob o nº 32.861.232/0001-20**, estabelecida na Rua Alcino José de Araújo, nº 120, Centro, São Francisco de Paula/MG, se encontra em boa situação financeira possuindo índices, conforme documentos ora já apresentados nos anexos.

São Francisco de Paula, 25 de Junho de 2025.

CASSIA GONCALVES FIGUEIREDO SILVA:29918219653

Assinado de forma digital por CASSIA GONCALVES FIGUEIREDO SILVA:29918219653
Dados: 2025.06.24 12:44:12 -03'00'

CONTADORA: CASSIA GONÇALVES FIGUEIREDO SILVA

CPF: 299.182.196-53

CRC / MG 58309/0-8

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA
ADM
2025/2028
1091

PREFEITURA MUNICIPAL
1091
ADM
2025/2028

FICHA DE REGISTRO DE EMPREGADOS

FICHA Nº: 0027

Empresa: JEM CONSTRUÇÃO CIVIL E ENGENHARIA LTDA

CNPJ/CEI/CPF: 32861232000120

Características Físicas:

Cor
Cabelos
Olhos
Altura
Peso
Sinais

Foto 3 x 4

Visto de Fiscalização

Código	Nome do Empregado	Ctps/Série:	CTPS/Série (Rural):
27	Maria Julia de Sousa	6098763 - 0000030	

CPF	Título de Eleitor:	Identidade RG:	Data Admissão:	DataDemissão:	Grau Instrução:	Total Semanal:
14718924588	0225420248	15898721	16/09/2022		Ensino médio completo	6:50

Salário base:	Cart. Habilitação:	Categ:
31,05		

Data Início das Férias:	Vencimento Férias:
16/06/2023	15/06/2024

É Optante pelo FGTS?	Data da Opção:
Sim	16/09/2022

Data retratação:	Banco Depositário:

Semana	1º Período Entrada	1º Período Saída	2º Período Entrada	2º Período Saída	3º Período Entrada	3º Período Saída	4º Período Entrada	4º Período Saída	5º Período Entrada	5º Período Saída
Segunda-feira	13:00	18:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Terça-feira	13:00	18:30	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Quarta-feira	13:00	18:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Quinta-feira	13:00	18:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Sexta-feira	13:00	18:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Sábado	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Domingo	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00

Nacionalidade	Carteira Estrangeira modelo 19 número:	Programa de Integração Social - PIS
Brasileira		
Nome da Mãe: Terezinha Fátima Pereira Sousa	**Número do Registro Geral:**	**Cadastrado em:**
Nome do Pai: Julio Francisco de Sousa	**Casado com brasileiro?**	**Número do Pis:** 15472091493
Nascido em: São Francisco de Paula	**Nome do Conjuge:**	**Banco Depositário:**
Data Nascimento: 12/07/1993	**Tem filhos brasileiros?** / **Quantos:**	**Endereço:**
Estado Civil: Solteiro	**Data de chegada ao Brasil:**	**Código de Banco:** / **Agência:**
Nome do Conjuge:	**Naturalizado:** / **Decreto:**	**Endereço da Agência:**

Endereço:	Número:	Complemento:	Bairro:
Rua da Gloria	200		Sao Geraldo

Município:	Cidade:	UF	CEP:	Regime de casamento:
São Francisco de Paula	São Francisco de Paula	MG	35543-000	

Observação:

Férias

Período Aquisitivo	Gozo de Férias	Abono Pecuniário	Total Rendimentos	Total Descontos	Liquido Recebido
De 16/09/2022 a 15/09/2023	10/06/2024 a 09/07/2024		331,72	106,87	224,85

Alteração Salarial

Período de Vigência	Data Retroativa	Tipo	Salário	Observação
De 16/09/2022 a 31/08/2023		Maior	31,05	

Contribuição Sindical

Data	Valor	Sindicato

Alteração de Função/Departamento

Período	Descrição da Função	CBO	Observação
De 16/09/2022 até os dias atuais	Engenheiro civil	2142-05	

Afastamentos

Período	Por Conta da Empresa	Motivo Afastamento	Motivo Retorno
De 25/03/2023 a 22/07/2023	Até 24/03/2023	01-Afast. temp. por motivo de licença-maternidade	21-Retorno de afast. por motivo de licença-maternidade

Atestado Médico

Período	Histórico	Observação
De 05/09/2022 a 06/08/2024	Exame médico admissional	
De 27/07/2023 a 27/07/2025	Exame médico de retorno ao trabalho	

Admissão: Sao Francisco de Paula - MG, 16 de setembro de 2022

Assinatura do Empregador

Maria Julia de Sousa

Assinatura do Empregado

Demissão: Sao Francisco de Paula - MG,

Assinatura do Empregado

Carteira de Trabalho Digital

Data de emissão: 13/03/2020

PREFEITURA MUNICIPAL ADM 2025/2028 1097 DE OLIVEIRA

Dados Pessoais

Nome civil
MARA JULIA DE SOUSA

CPF	Sexo	Data de nascimento	Nacionalidade
114.719.826-88	**Feminino**	**12/07/1993**	**Brasileira**

Nome da mãe
TEREZINHA FATIMA PEREIRA SOUSA

Contratos de trabalho

16/09/2022 - Aberto

Empregador
J&M CONSTRUCAO CIVIL E ENGENHARIA LTDA
CNPJ RAIZ: 32.861.232

Estabelecimento
J&M CONSTRUCAO CIVIL E ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 32.861.232/0001-20
RUA ALCINO JOSE DE ARAUJO 120 35543000 CENTRO SAO FRANCISCO DE PAULA MG

Cargo
Engenheiro civil

CBO Cargo
2142-05

Tipo de contrato
Prazo indeterminado

Salário contratual
R$ 31,05 por hora

Relação de trabalho
Empregado

Tipo de admissão
Admissão

Fonte da informação
ESOCIAL

ANOTAÇÕES

10/06/2024 - Férias 10/06/2024 a 09/07/2024 Período aquisitivo: 16/09/2022 a 15/09/2023

Documento assinado digitalmente pela Dataprev em 26/12/2024.
Este documento somente é válido acompanhado de um documento de identificação oficial.

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA
10971
ADM
2025/2026

Carteira de Trabalho Digital

Data de emissão: 13/03/2020

ANOTAÇÕES

16/09/2022 - Salário definido para R$ 31,05 Por hora

16/09/2022 - Tipo de contrato definido para Prazo indeterminado

16/09/2022 - Estabelecimento definido para J&M CONSTRUCAO CIVIL E ENGENHARIA LTDA

16/09/2022 a (atual) - Cargo exercido de Engenheiro civil

16/09/2022 - Relação de trabalho definida para Empregado

16/09/2022 a (atual) - CBO Cargo exercido 2142-05

16/09/2022 - Admissão

Documento assinado digitalmente pela Dataprev em 26/12/2024.
Este documento somente é válido acompanhado de um documento de identificação oficial.

Carteira de Trabalho Digital

PREFEITURA MUNICIPAL DE PIAÇAÇU ADM 2025/2028 1093

Dados Pessoais

Data de emissão: **25/08/2020**

Nome Civil: **DANILO HENRIQUE GOMES**
CPF: **125.377.196-03**
Data de Nascimento: **23/01/1995**
Sexo: **Masculino**
Nacionalidade: **Brasileiro**
Nome da Mãe: **MARIA LUCIA DA SILVA**

Contratos de Trabalho

- 24/08/2020 - Aberto

J&M CONSTRUCAO CIVIL E ENGENHARIA LTDA
CNPJ RAIZ: 32.861.232
Endereço: **RUA ALCINO JOSE DE ARAUJO**
Ocupação **214205 - ENGENHEIRO CIVIL**
Tipo de contrato: **Prazo indeterminado**
Tipo de admissão: **Admissão**
Salário contratual: **R$ 31,05**
Remuneração inicial: **R$ 1.769,86**
Última remuneração informada: **R$ 1.814,04** (07/2023)
Relação de trabalho: **Empregado**
Fonte da informação: **ESOCIAL**
Anotações:

02/01/2023 - Férias de 30 dia(s) com previsão de encerramento em 31/01/2023

03/01/2022 - Férias de 30 dia(s) com previsão de encerramento em 01/02/2022

24/08/2020 - Admissão

Observações: -

Documento assinado digitalmente pela Dataprev em 31/08/2023.
Este documento somente é válido acompanhado de um documento de identificação oficial.

PREFEITURA MUNICIPAL
ADM
2025/2028
1093V
DE OLIVEIRA

FICHA DE REGISTRO DE EMPREGADOS

FICHA Nº: 0001

Empresa
JEM CONSTRUCAO CIVIL E ENGENHARIA LTDA

CNPJ/CEI/CPF
32861232000120

Características Físicas:

Cor
Cabelos
Olhos
Altura
Peso
Sinais

Foto 3/4

Visto da Fiscalização

PREFEITURA MUNICIPAL ADM 2025/2028 1094 DE OLIVEIRA

Código	Nome do Empregado	Ctps/Serie	CTPS/SERIE (Rural)
6	**Danilo Henrique Gomes**	1979174 - 0000040	

CPF	Título de Eleitor	Identidade RG	Data Admissão	DataDemissão	Grau instrução	Total Semanal
12537719603	199536850264	16846407	24/08/2020		Educação superior completa	11.50

Salário base	Cart. Habilitação	Categ
31,05	6614731122	B

Data Início das Férias	Vencimento Férias
24/08/2020	23/08/2022

E Optante pelo FGTS?	Data de Opção
Sim	24/08/2020

Data retratação	Banco Depositário

Semana	1º Período Entrada	1º Período Saída	2º Período Entrada	2º Período Saída	3º Período Entrada	3º Período Saída	4º Período Entrada	4º Período Saída	5º Período Entrada	5º Período Saída
Segunda-feira	13:00	16:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Terça-feira	13:00	15:30	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Quarta-feira	13:00	15:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Quinta-feira	13:00	15:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Sexta-feira	13:00	15:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Sábado	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Domingo	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00

Nacionalidade: Brasileira	Carteira Estrangeiro modelo 19 número	Programa de Integração Social - PIS
Nome da Mãe: Maria Lucia da Silva	Número do Registro Geral	Cadastrado em:
Nome do Pai: Longuinho Marcos de Alcantara Gomes	Casado com Brasileiro?	Número do Pis: 20760739786
Nascido em: Oliveira	Nome do Conjuge:	Banco Depositário:
Data Nascimento: 23/01/1995	Tem filhos brasileiros? / Quantos:	Endereço:
Estado Civil: Solteiro	Data de chegada ao Brasil	Código do Banco: / Agência:
Nome do Conjuge:	Naturalizado: / Decreto:	Endereço da Agência:

Endereço	Número	Complemento	Bairro
Rua Dimas Vargas	130		Centro

Município	Cidade	UF	CEP	Regime de casamento
São Francisco de Paula	São Francisco de Paula	MG	35543-000	

Observação:

Férias

Período Aquisitivo	Gozo de Férias	Abono Pecuniário	Total Rendimentos	Total Descontos	Liquido Recebido
De 24/08/2020 a 23/08/2021	03/01/2022 a 01/02/2022		2434,32	233,57	2200,75

Alteração Salarial

Período de Vigência	Data Retroativo	Tipo	Salário	Observação
De 24/08/2020 a 31/07/2021		Hora	31,05	

Contribuição Sindical

Data	Valor	Sindicato

Alteração de Função/Departamento

Período	Descrição da Função	CBO	Observação
De 24/08/2020 até os dias atuais	Engenheiro civil	2142-05	

Afastamentos

Período	Por Conta da Empresa	Motivo Afastamento	Motivo Retorno

Atestado Médico

Período	Histórico	Observação
De 20/08/2020 a 20/08/2022	Atestado médico admissional	
De 22/12/2021 a 22/12/2023	Exame médico periódico, conforme Norma Regulamentadora 07 - NR-07 e/ou planejamento do PCMSO	

Admissão: Sao Francisco de Paula - MG, 24 de agosto de 2020.

Assinatura do Empregador

Assinatura do Empregado

Demissão: Sao Francisco de Paula - MG,

Assinatura do Empregado

Certidão de Acervo Técnico - CAT

Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1050 de 13 de Dezembro de 2013

CREA-MG

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

3050584/2023

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - Crea-MG, Acervo Técnico do profissional **DANILO HENRIQUE GOMES** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

PREFEITURA MUNICIPAL ADM 2025/2028 1095 DE OLIVEIRA

Profissional: **DANILO HENRIQUE GOMES**
Registro: **MG0000238945D MG** RNP: **1418269220**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL, ESPECIALISTA EM ENGENHARIA DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO

Número da ART: **MG20221520736** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 06/10/2022 Baixada em: 07/08/2023
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **MARCELINO FRANCISCO LOPES DE OLIVEIRA - FIRMA INDIVIDUAL**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO DA MATA** CPF/CNPJ: **18.312.967/0001-74**
Endereço do contratante: PRAçA PRESIDENTE VARGAS Nº: 190
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: CARMO DA MATA UF: MG CEP: 35547000
Contrato: 172/2022 Celebrado em: 13/09/2022
Valor do contrato: R$ 130.935,35 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: PRAçA ANTÔNIO RIBEIRO DE RESENDE Nº: SN
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: CARMO DA MATA UF: MG CEP: 35547000
Data de início: 04/10/2022 Conclusão efetiva: 04/01/2023
Finalidade: SAÚDE CPF/CNPJ: 18.312.967/0001-74
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO DA MATA

Atividade Técnica: **16 - Execução** ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE TUBULAÇÃO PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.2.3 - PARA FINS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS 49 - Execução de obra 86.11 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA 81 - Projeto Arquitetônico 86.11 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.1 - DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL 49 - Execução de obra 86.11 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.2 - DE SISTEMA DE REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS 49 - Execução de obra 86.11 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO 49 - Execução de obra 86.11 metro quadrado; **16 - Execução** ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 86.11 metro quadrado; **16 - Execução** ESTRUTURAS > FUNDAÇÕES > DE FUNDAÇÕES PROFUNDAS > #2.9.2.3 - EM ESTACAS DE CONCRETO MOLDADAS IN LOCO 49 - Execução de obra 17.00 unidade; **16 - Execução** GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > ESTABILIDADE DE TALUDES E CONTENÇÕES > DE PROTEÇÃO DE ENCOSTAS > #3.4.1.7 - POR MURO DE ARRIMO 49 - Execução de obra 6.00 metro cúbico;

Observações

EXECUÇÃO DE PROJETO DE ACORDO COM SUAS ESPECIALIDADES.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 5 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 3050584/2023
18/08/2023, 15:33
Zyyz9

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-mg.sitac.com.br/publico/, com a chave: Zyyz9

PREFEITURA MUNICIPAL ADM 2025/2028 1096 DE OLIVEIRA

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO DA MATA – MG
18.312.967/0001-74

SETOR DE ENGENHARIA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Ao conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Carmo da Mata, inscrita no CNPJ sob o nº 18.312.967/0001-74, com sede na Praça Presidente Vargas, nº 120 – Centro em Carmo da Mata – MG, CEP 35.547-000.

CONTRATADA: Marcelino Francisco Lopes de Oliveira 04093284644 – JM Construtora, inscrita no CNPJ sob o nº 32.861.232/0001-20, CREA/MG 088.729/D, com sede na Rua Alcino José de Araújo, nº 120, Centro em São Francisco de Paula – MG.

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Danilo Henrique Gomes, Engenheiro Civil, CREA/MG 238.945/D.

DADOS DA OBRA/SERVIÇO: Execução de obra de Construção da Farmácia Municipal.

ENDEREÇO DA OBRA: Praça Antônio Ribeiro de Resende, Carmo da Mata – MG.

NUMÚMERO DA ART: MG 20221520736

PERÍODO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 13/09/2022 a 18/03/2023.

ATIVIDADES DESENVOLVIDAS: Instalação dos serviços de engenharia, demolições e remoções, reaterro, perfuração de estacas da fundação e concretagem de estruturas, muro de arrimo, alvenaria, chapisco, reboco, laje, cobertura, instalações elétricas, instalações hidráulicas e sanitárias, instalação de pontos de rede, esquadrias, contrapiso, pisos e soleiras, revestimentos, pintura, bancadas, passeios e limpeza de obra. Conforme planilhas em anexo.

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M³	68,00
1.2	LOCAÇÃO DA OBRA (GABARITO)	M²	86,11

Praça Presidente Vargas, nº 190, Centro
Cep 35547-000
(37) 3383 1449
engenharia@carmodamata.mg.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 3050584/2023, emitida em 18/08/2023

Certidão nº 3050584/2023
21/08/2023, 07:38
Chave de Impressão: Zyrz9
O documento nesta alto registado foi emitido em 18/08/2023 e contém 5 folhas

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO DA MATA – MG
18.312.967/0001-74

SETOR DE ENGENHARIA

1.3	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAME.	M³	4,70
1.4	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_05/2018	M²	22,00
2	**FUNDAÇÕES E ESTRUTURA**		
2.1	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE COM 40CM DE DIAMETRO, COCRETO LANÇADO PO CAMINHÃO BITORNEIRA (INCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UNID.	17,00
2.2	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA COM FCK 30 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M³	10,00
2.3	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIAMETRO (6.3MM A 12,5MM)	KG	389,00
2.4	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60 DIAMETRO (4.2MM A 5.0MM)	KG	90,00
3	**ALVENARIA**		
3.1	MURODEARRIMOEMCONCRETO,TIPOOC.MA-01(EXECUÇÃO,INCLUINDOFORNECIMENTOETRANSPORTEDETODOSOSMATERIAIS)	M³	6,00
3.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERAMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL	M²	243,00
4	**LAJE**		
4.1	LAJE PRE MOLDADA UNIDERECIONAL BIAPOIADA, PARA FORRO ENCHIMENTO EM CERAMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO + CAPA) = (8+3)	M²	86,11
5	**COBERTURA**		
5.1	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	50,00
5.2	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TEL M2 HÁ ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METALICA, PLÁSTICAOU TERMOACÚSTICA INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.AF-07/2019	M²	86,11
5.3	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM	M	50,00
5.4	TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E 6MM COM ATE 2 AGUAS, INCLUSO IÇAMENTO	M²	86,11

Praça Presidente Vargas, nº 190, Centro
Cep 35547-000
(37) 3383 1448
engenharia@carmodamata.mg.gov.br

PREFEITURA MUNICIPAL ADM 2025/2028 1097 DE OBRAS

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 3050584/2023, emitida em 18/08/2023

Certidão nº 3050584/2023
21/08/2023, 07:38
Chave de impressão: ZyvcB
O documento neste ato registrado foi emitido em 18/08/2023 e contém 5 folhas

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO DA MATA – MG
18.312.967/0001-74

SETOR DE ENGENHARIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA
ADM
2025/2028
1098

5.5	CALHA EM CHAPA GALVENIZADA NUMERO 24 DESENVOLVIMENTO DE 100CM , INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M	20,00

6	PISOS		
6.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA) PREPARO MANUAL, APLICADO EM AREAS SECAS ADERINDO ACABAMENTO OU NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM	M²	66,11
6.2	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	5,00
6.3	PISO EM CERAMICA PADRÃO POPULAR ESMALTADA(PADRÃO POPULAR)	M²	110,00

7	REVESTIMETOS		
7.1	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M²	140,00
7.2	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA/ESTRUTURA DE CONCRETO COM COLHER, PREPARO MECÂNICO	M²	140,00

8	PINTURA		
8.1	PINTURA EM TINTA LATEX (02 DEMÃOS) INCLUSIVE EMASAMENTO E SELADOR	M²	120,00

9	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS E SANITARIAS		
9.1	VASO SANITARIO SIFONADO COM CAIXA ACLOPADA LOUÇA BRANCA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	2,00
9.2	LAVATORIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA 45X35,5 CM PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXIVEL EM PVC, VALVULA E ENGATE FLEXIVEL 30 CM EM PLASTICO COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	2,00
9.3	BARRA DE APOIO EM L AÇO INOX POLIDO COMPRIMENTO=80X80 CM FIXADA NA PAREDE , FORNECIMENTO E INTALAÇÕES	UN.	2,00
9.4	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 90°, PVC SOLDAVEL 20 MM INSTALADO EM RAMAL OU SUB RAMAL DE AGUA- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	2,00
9.5	TUBO PVC SOLDAVEL, DN 25M, PARA AGUA FRIA	M	24,00
9.6	CAIXA DAGUA EM POLIETILENO 500 LITROS COM TAMPA	UN.	1,00
9.7	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC SOLDAVEL DN 25MM	UN.	1,00
9.8	TORNEIRA CROMADA DE MESA PADRÃO POPULAR1/2 OU 3/4	UN.	3,00
9.9	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA,DN 100MM	M	15,00

Praça Presidente Vargas, nº 190, Centro
Cep 35547-000
(37) 3383 1448
engenharia@carmodamata.mg.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 3050584/2023, emitida em 18/08/2023

Certidão nº 3050584/2023
21/08/2023, 07:38
Chave de Impressão: Zyyz9
O documento neste ato registrado foi emitido em 18/08/2023 e contém 5 folhas

9.10	TÊ , PVC SERIE R AGUA PLUVIAL DN 100MM	UN.	2,00
9.11	JUNÇÃO SIMPLES PVC SERIE R , AGUA PLUVIAL DN 100MM	UN.	4,00
9.12	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIR A CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF	UN.	1,00
9.13	COLETOR DE ESGOTO, DA CAIXA ATÉ A REDE (DISTÂNCIA = 4 M, LARGURA A VALA = 0,65 M), INCLUINDO ESCAVAÇÃO MANUAL, PREPARO DE FUNDO DE VALA E R EATERRO MANUAL COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA, TUBO PVC P/ REDE COLETORA ESGOTO JEI DN 100 MM E CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2016	UN.	1,00
9.14	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	1,00
9.15	CAIXA DE GORDURA, (FORMATO:CILINDRICA; MATERIAL:CONCRETO; TIPO:MODULAR; DIAMETRO INTERNO: 60CM; CAPACIDADE 120L)	UN.	1,00

10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
10.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO PARA 6 DJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	1,00
10.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUI TOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	90,00
10.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUI TOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	120,00
10.4	LUMINARIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR , COM 1 LAMPADA DE LED 12/13W SEM REATOR	UN.	7,00
10.5	ELETRODUTO FLEXIVEL CONJUGADO, PVC, DN 20MM(1/2") PARA CIRCUITO TERMINAIS , INSTALADOS EM PAREDE-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	150,00
10.6	LUMINARIA TIPO CALHA DE SOBREPOR COM 2 LAMPADAS TUBULARES FLORESCENTE DE 36W COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	7,00
10.7	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MODULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+10A, SUPORTE E PLACA E SUPORTE-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	10,00

11	ESQUADRIAS		
11.1	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESS	UN.	7,00
11.2	PORTA VIDRO TEMPERADO INCOLOR, 2 FOLHAS DE CORRER, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SE	M²	5,00

Praça Presidente Vargas, nº 190, Centro
Cep 35647-000
(37) 3383 1448
engenharia@carmodamata.mg.gov.br

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO DA MATA
ADM 2025/2028
Folha 99
1099
DE OLIVEIRA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 3050584/2023, emitida em 18/08/2023

Certidão nº 3050584/2023
21/08/2023, 07:38
Chave de Impressão: 2yyz9
O documento neste ato registrado foi emitido em 18/08/2023 e contém 5 folhas

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO DA MATA – MG
18.312.967/0001-74

SETOR DE ENGENHARIA

11.3	JANELA DE ALUMINIO TIPO MAXIN-AR COM VIDRO BATENTE E FERRAGEM ENCLUSIVE O ALISAR. ACABAMENTO E CONTRA MARCO.	M²	1,44
11.4	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO	UN.	6,00
11.5	PORTÃO DE GRADE COLOCADO COM CADEADO	M²	10,00

A referida empresa cumpriu sempre e pontualmente com as obrigações assumidas, no tocante aos serviços solicitados, pelo que declaramos estar apta a cumprir com o objeto contratado, nada tendo que a desabone.

Por ser verdade, firmamos a presente.

São Francisco de Paula, 18 de Agosto de 2023.

JOSÉ CARLOS LOBATO
PREFEITO MUNICIPAL DE CARMO DA MATA / MG
CNPJ: 18.312.967/0001-74

PREFEITURA MUNICIPAL ADM 2025/2028 1100 DE OLIVEIRA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 3050584/2023, emitida em 18/08/2023

Certidão nº 3050584/2023
21/08/2023, 07:38
Chave de Impressão: Zlyz9
O documento neste ato registrado foi emitido em 18/08/2023 e contém 5 folhas

Praça Presidente Vargas, nº 180, Centro
Cep 36547-000
(37) 3383 1446
engenharia@carmodamata.mg.gov.br

Certidão de Acervo Técnico - CAT

Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1094 de 31 de Outubro de 2017
Resolução Nº 1050 de 13 de Dezembro de 2013

CREA-MG

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2861374/2021

Atividade concluída

PREFEITURA MUNICIPAL ADM 2025/2028 1101 DE OLIVEIRA

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - Crea-MG, o Acervo Técnico do profissional **DANILO HENRIQUE GOMES** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **DANILO HENRIQUE GOMES**
Registro: **MG0000238945D MG** RNP: **1418269220**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MG20210758813** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 01/12/2021 Baixada em: 01/12/2021
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **MARCELINO FRANCISCO LOPES DE OLIVEIRA - FIRMA INDIVIDUAL**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DE PAULA** CPF/CNPJ: **18.312.975/0001-10**
Endereço do contratante: PRAÇA PEDRO SEVERINO AGUIAR Nº: 100
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: SÃO FRANCISCO DE PAULA UF: MG CEP: 35543000
Contrato: 078/2021 Celebrado em: 26/05/2021
Valor do contrato: R$ 35.685,94 Tipo da contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: OUTROS PRAÇA PEDRO SEVERINO DE AGUIAR Nº: SN
Complemento: PRAÇA CENTRAL Bairro: CENTRO
Cidade: SÃO FRANCISCO DE PAULA UF: MG CEP: 35543000
Data de início: 26/05/2021 Conclusão efetiva: 29/11/2021
Finalidade: CULTURAL
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DE PAULA CPF/CNPJ: 18.312.975/0001-10

Atividade Técnica: **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 39.03 metro quadrado;

Observações

ART ANOTADA EM REGULARIZAÇÃO A ART INICIAL MG 20210331626. Demolição de revestimento cerâmico e remoção de bancada de pedra. Impermeabilização de piso e paredes, execução de revestimento com pastilha de vidro e pedra. Assentamento de pedra em granito.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 2 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 2861374/2021
13/12/2021, 09:48
80yZb

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-mg.sitac.com.br/publico/, com a chave: 80yZb

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA
ADM
2025/2028
1101

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de São Francisco de Paula - MG, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 18.312.975/0001-10, com sede na Praça Pedro Severino de Aguiar, nº 100, Centro em São francisco de Paula – MG, CEP 35.543-000.

CONTRATADA: Marcelino Francisco Lopes de Oliveira – ME, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 32.861.232/0001-20, CREA/MG: 088.729/D, com sede na Rua Alcino José de Araújo, nº 120, Centro em São Francisco de Paula – MG.

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Danilo Henrique Gomes, Engenheiro Civil, CREA/MG nº 238.945/D, RNP 1418269220.

DADOS DA OBRA SERVIÇO: Serviços de Revitalização da Fonte Luminosa na praça central, bem cultural tombado do Município de São Francisco de Paula – MG.

ENDEREÇO DA OBRA: Praça Severino de Aguiar, S/N, Centro, São Francisco de Paula – MG.

NÚMERO DA ART: MG 20210758813

PERÍODO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 26/05/2021 a 26/07/2021.

ATIVIDADAES DESENVOLVIDAS: Demolição de revestimento cerâmico e remoção de bancada de pedra. Impermeabilização de piso e paredes, execução de revestimento com pastilha de vidro e pedra. Assentamento de pedra em granito. Conforme planilha em anexo.

A referida empresa e seu responsável técnico cumpriram sempre e pontualmente com as obrigações assumidas, no tocante aos serviços solicitados, pelo que declaramos estar aptos a cumprir com o objeto contratado, nada tendo que a desabone.

Por ser verdade, firmamos a presente.

São francisco de Paula/MG, 24 de Novembro de 2021.

Mériton Baldoino Alves
Prefeito Municipal

Mériton Baldoino Alves
Prefeito Municipal

Digitalizado com CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2861374/2021, emitida em 13/12/2021

Certidão nº 2861374/2021
13/12/2021, 15:59
Chave de Impressão: 80yZb
O documento neste site registrado foi emitido em 01/12/2021 e contém 2 folhas

PREFEITURA MUNICIPAL
ADM
2025/2028
1102
DEPARTAMENTO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais vinculado à Certidão nº 2861374/2021, emitida em 13/12/2021

Certidão nº 2861374/2021
13/12/2021, 15:58
Chave de Impressão: 80yzb
O documento nesta ato registrado foi emitido em 01/12/2021 e contém 2 folhas

Planilha de Serviços Contratados

Obra: Revitalização da Praça Central
Local: Praça Padre Demetrius Agnini, s/n, Nucleo Central
Cidade: São Francisco de Paula
Data: abril de 2021

Item	Fonte	Código	Descrição	Memória de Cálculo	Quantidade	Unidade
1	Demolições e Retiradas					
1.1	SETOP	DEM-REV-010	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, AZULEJO OU LADRILHO HIDRÁULICO INCLUSIVE AFASTAMENTO	A = (19,78 x 0,80) + 20,67) x 1,07 = 39,03 m²	39,03	m²
1.2	SETOP	DEM-BAN-020	REMOÇÃO DE BANCADA DE PEDRA (MÁRMORE, GRANITO, ARDÓSIA, MARMORITE, ETC.)	A = 21,08 x 0,40 = 8,43 m²	8,43	m²
2	Revestimentos					
2.1	SETOP	PIS-APU-020	APICOAMENTO DE PISO CIMENTADO - PROFUNDIDADE ATÉ 1 CM	A = (19,78 x 0,80) + 20,67) x 1,07 = 39,03 m²	39,03	m²
2.2	SINAPI	98100	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM	A = 30,67 x 1,07 = 32,11 m²	32,11	m²
2.3	SINAPI	98101	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM	A = 39,03 - 32,11 = 16,92 m²	16,92	m²
2.4	SINAPI	98558	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV)	A = (19,78 x 0,80) + 20,67) x 1,07 = 39,03 m²	39,03	m²
2.5	SETOP	REV-PAB-005	REVESTIMENTO COM PASTILHA DE VIDRO, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	A = (19,78 x 0,80) + 20,67) x 1,07 = 39,03 m²	39,03	m²
2.6	SETOP	REV-PST-010	REVESTIMENTO COM PEDRA APLICADO EM PAREDE (ARDÓSIA, SAP, STONE, ACABAMENTO NATURAL, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, AMBIENTE INTERNO/EXTERNO, ALTURA MÁXIMA DE 3M PARA APLICAÇÃO DA PEDRA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	A = 21,08 x 0,80 = 1,07 = 16,85 m²	16,85	m²
2.7	SETOP	BAN-GRA-010	BANCADA EM GRANITO E = 2 CM, APOIADA EM ALVENARIA	A = 21,08 x 0,40 = 8,43 m²	8,43	m²
3	Guarda-Corpo					
3.1	SETOP	SER-CON-045	GUARDA-CORPO EM AÇO INOX D = 1 1/2", COM MONTANTES EM TUBO DE AÇO INOX D = 1/2", H = 1,05 M	L = 38,07	38,07	m
4	Instalações Elétricas					
4.1	SETOP	ED-4109	DUTO CORRUGADO EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE), PARA PROTEÇÃO DE CABOS SUBTERRÂNEOS DN 50 MM (1,3/4")	L = 30 m	30,00	m
4.2	SETOP	ELE-CAB-236	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 2,5 MM2	L = 60 m	60,00	m
4.3	PMPP	COTAÇÃO	LUMINÁRIA SUBMERSA DE LED 10w 50lm	QUANTIDADE = 5 UNIDADES	5,00	unidade
5	Diversos					
5.1	SETOP	PLA-ALU-000	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM ALUMÍNIO FUNDIDO, 60 X 40 CM	QUANTIDADE = 1 UNIDADE	1,00	unidade

Maritina Batistina Alves
Prefeito Municipal

Digitalizado com CamScanner

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Alvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel: 0800031 2732 E-mail: crea-mg@crea-mg.org.br

CREA-MG
Impresso em: 13/12/2021, 15:58:58

PREFEITURA MUNICIPAL ADM 2025/2028 DE OLIVEIRA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de São Francisco de Paula - MG, inscrita no CNPJ/MF sob o n° 18.312.975/0001-10, com sede na Praça Pedro Severino de Aguiar, n° 100, Centro em São francisco de Paula – MG, CEP 35.543-000.

CONTRATADA: Marcelino Francisco Lopes de Oliveira – ME, inscrita no CNPJ/MF sob o n° 32.861.232/0001-20, CREA/MG: 088.729/D, com sede na Rua Alcino José de Araújo, n° 120, Centro em São Francisco de Paula – MG.

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Danilo Henrique Gomes, Engenheiro Civil, CREA/MG n° 238.945/D.

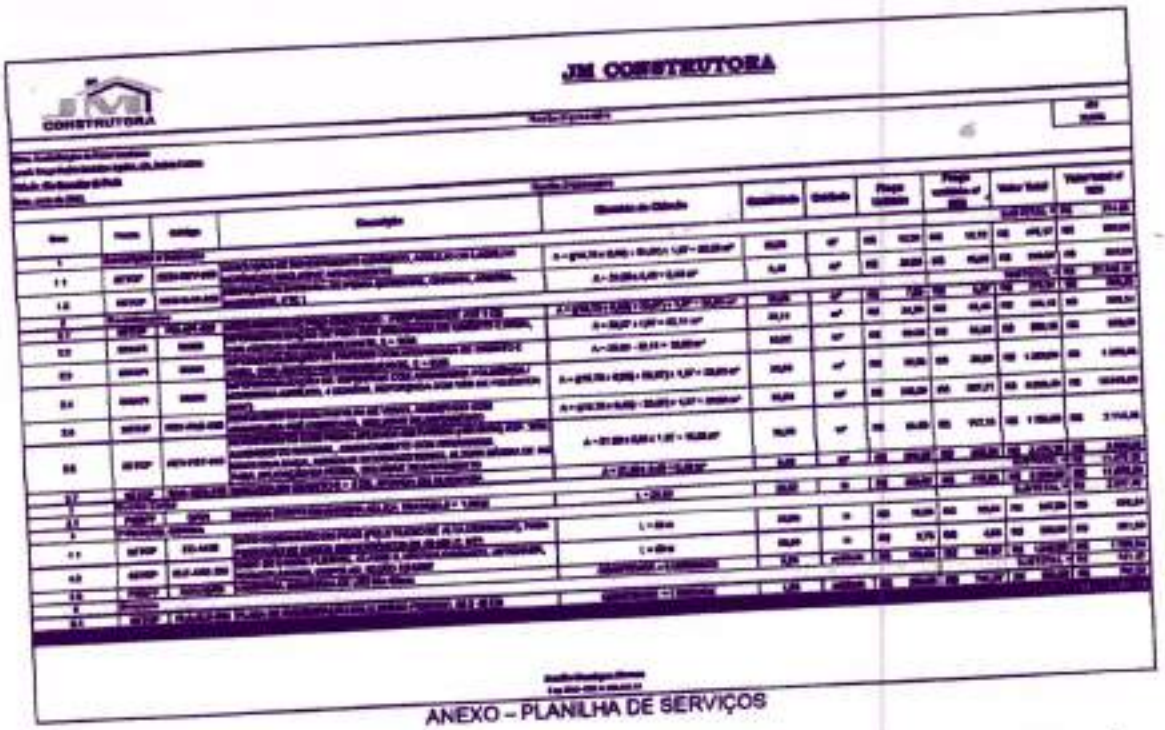
DADOS DA OBRA SERVIÇO: Serviços de Revitalização da Fonte Luminosa na praça central, bem cultural tombado do Município de São Francisco de Paula – MG.

ENDEREÇO DA OBRA: Praça Severino de Aguiar, S/N, Centro, São Francisco de Paula – MG.

NÚMERO DA ART: MG 20210744279

PERÍODO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 26/05/2021 a 26/07/2021.

ATIVIDADAES DESENVOLVIDAS: Demolição de revestimento cerâmico e remoção de bancada de pedra. Impermeabilização de piso e paredes, execução de revestimento com pastilha de vidro e pedra. Assentamento de pedra em granito. Conforme planilha em anexo.



JM CONSTRUTORA

ANEXO – PLANILHA DE SERVIÇOS

A referida empresa cumpriu sempre e pontualmente com as obrigações assumidas, no tocante aos serviços solicitados, pelo que declaramos estar apta a cumprir com o objeto contratado, nada tendo que a desabone.

Por ser verdade, firmamos a presente.

São francisco de Paula/MG, 24 de Novembro de 2021.

Mériton Balduíno Alves
Prefeito Municipal

Mériton Balduíno Alves
Prefeito Municipal

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVENÇA
ADM
2025/2028
1103

Certidão de Acervo Técnico - CAT

Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1050 de 13 de Dezembro de 2013
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

CREA-MG

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

3204722/2024

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA
ADM
2025/2028
1104

Profissional: **MARA JÚLIA DE SOUSA SANTOS**
Registro: **MG0000252261D MG** RNP: **1419369458**
Título profissional: ENGENHEIRA CIVIL

Número da ART: **MG20243571588** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 13/12/2024 Baixada em: 17/12/2024
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO POR ERRO DE DIGITAÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **J&M CONSTRUÇÃO CIVIL E ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **TABATINGA COMÉRCIO DE CAFÉ LTDA** CPF/CNPJ: **34.875.218/0001-01**
Endereço do contratante: RUA ALCINO JOSÉ DE ARAÚJO Nº: 580
Complemento: Bairro: TREVO
Cidade: SÃO FRANCISCO DE PAULA UF: MG CEP: 35543000
Contrato: Celebrado em: 04/10/2023
Valor do contrato: R$ 930.000,00 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA ALCINO JOSÉ DE ARAÚJO Nº: 580
Complemento: Bairro: TREVO
Cidade: SÃO FRANCISCO DE PAULA UF: MG CEP: 35543000
Data de início: 11/10/2023 Conclusão efetiva: 11/10/2024
Finalidade: INDUSTRIAL
Proprietário: TABATINGA COMÉRCIO DE CAFÉ LTDA CPF/CNPJ: 34.875.218/0001-01

Atividade Técnica: **16 - Execução** ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.2 - PARA FINS COMERCIAIS 46 - Execução de instalação 3887.66 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.4 - EM MATERIAIS MISTOS 49 - Execução de obra 3887.66 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.5 - DE IMPERMEABILIZAÇÃO APLICADA À CONSTRUÇÃO CIVIL 49 - Execução de obra 3887.66 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.1 - DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL 46 - Execução de instalação 3887.66 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.2 - DE SISTEMA DE REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS 46 - Execução de instalação 3887.66 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO 46 - Execução de instalação 3887.66 metro quadrado; **16 - Execução** ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 3887.66 metro quadrado; **16 - Execução** ESTRUTURAS > ESTRUTURAS METÁLICAS > DE ESTRUTURA METÁLICA > #2.2.1.1 - PARA EDIFICAÇÃO 49 - Execução de obra 3887.66 metro quadrado; **16 - Execução** ESTRUTURAS > ESTRUTURAS METÁLICAS > DE ESTRUTURA METÁLICA > #2.2.1.3 - PARA ANDAIMES 48 - Execução de montagem 3887.66 metro quadrado; **16 - Execução** ESTRUTURAS > FUNDAÇÕES > DE FUNDAÇÕES PROFUNDAS > #2.9.2.3 - EM ESTACAS DE CONCRETO MOLDADAS IN LOCO 49 - Execução de obra 3887.66 metro quadrado; **16 - Execução** TOPOGRAFIA > LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS BÁSICOS > DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO > #33.1.1.3 - PLANIALTIMÉTRICO 49 - Execução de obra 3887.66 metro quadrado; **16 - Execução** GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.9 - TERRAPLENAGEM 49 - Execução de obra 3887.66 metro quadrado;

Observações

EXECUÇÃO DE ARMAZÉM EM ESTRUTURA METÁLICA, COM FECHAMENTO DE ALVENARIA.

Informações Complementares

Certidão de Acervo Técnico - CAT

Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1050 de 13 de Dezembro de 2013
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

3204722/2024

Atividade concluída

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA ADM 2025/2028 1104

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 3 folha(s), expedido pela contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 3204722/2024
17/12/2024, 11:40
0zAdc

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 14.133/21, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-mg.sitac.com.br/publico/, com a chave: 0zAdc

TABATINGA

PREFEITURA MUNICIPAL ADM 2025/2028 DE OLIVEIRA

1105

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais:

CONTRATANTE: TABATINGA COMÉRCIO DE CAFÉ LTDA, inscrita no CNPJ sob nº 34.875.218/0001-01, com sede na Rua Alcino José de Araújo, 580, Trevo, na cidade de São Francisco de Paula/MG, CEP 35.543-000.

CONTRATADA: J&M CONSTRUÇÃO CIVIL E ENGENHARIA LTDA, inscrita no CNPJ sob nº 32.861.232/0001-20, CREA/MG 088.729/D, com sede na Rua Alcino José de Araújo, nº 120, Centro, São Francisco de Paula-MG, CEP 35.543-000.

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Mara Júlia de Sousa Santos, engenheira civil, CREA/MG 252.261/D.

DADOS DA OBRA: Execução de Armazém.

ENDEREÇO DA OBRA: Rua Alcino José de Araújo,580, Trevo, São Francisco de Paula/MG.

NÚMERO DA ART: MG20243571588

PERÍODO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 29/09/2023 a 26/06/2024.

ATIVIDADES DESENVOLVIDAS/EXECUTADAS:

SERVIÇOS INICIAIS

1. EXECUÇÃO DE OBRA CIVIL COMPLETA – 3.887,66 m²;
2. TAPUME COM TELHA METÁLICA – 215,30 m;
3. INSTALAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRA, INCLUSIVE BARRACÕES PROVISÓRIOS – 152,00 m²;
4. INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA – 1,00 un;
5. INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA EM BAIXA TENSÃO – 1,00 un;
6. INSTALAÇÃO PROVIASÓRIA DE ESGOTO – 1,00 un;

CEP: 35543-000 Fone: (37) 9 9875-5056 E-mail: marketing@tabatingacoffee.com.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 3204722/2024, emitida em 17/12/2024

Certidão nº 3204722/2024
17/12/2024, 11:40
Chave de Impressão: 0zAdc
O documento neste ato registrado foi emitido em 16/12/2024 e contém 3 folhas

PREFEITURA MUNICIPAL DE CEVEIRA
11054
ADM
2025/2028

TABATINGA

7. LOCAÇÃO DE OBRA COM LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO – 3.887,66 m²;
8. TERRAPLANAGEM – 3.887,66 m²;
9. ATERRO COMPACTADO COM PLACA VIBRATÓRIA – 350,20 m³
10. EXECUÇÃO DE FUNDAÇÃO EM ESTACA HÉLICE CONTÍNUA – 1.768,00 m;
11. EXECUÇÃO DE CONCRETO ARMADO 25MPA – 987,45m³;
12. EXECUÇÃO DE VIGA BALDRAME – 530,20 m;
13. ARMAÇÃO, INCLUSIVE CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO EM ESTRUTURA – AÇO CA50/60 – 12.583,31 kg;
14. EXECUÇÃO DE FÔRMA E DESFÔRMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA – 587,55 m²;
15. EXECUÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO DE OBRA – 485,71 m²;
16. EXECUÇÃO DE LAJE TRELIÇADA – 42,50 m²;
17. EXECUÇÃO DE ALVENARIA – 825,61 m²;
18. EXECUÇÃO DE CHAPISCO – 825,61 m²;
19. EXECUÇÃO DE REBOCO (MASSA ÚNICA) – 707,74 m²;
20. EXECUÇÃO DE EMBOÇO – 117,87 m²;
21. EXECUÇÃO DE REVISTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE – 117,87 m²;
22. EXECUÇÃO DE PISO CERÂMICO – 42,50 m²;
23. EXECUÇÃO DE RODAPÉ – 26,07 m²;
24. EXECUÇÃO DE TELHADO METÁLICO – 3.887,66 m²;
25. EXECUÇÃO DE SISTEMA DE ÁGUA PLUVIAL (CALHAS E CONDUTORES) – 520,05m²;
26. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDROSSANITÁRIAS, REDE, LÓGICA, SEGURANÇA E SPDA – 3.887,66 m²;
27. ASSENTAMENTO DE ESQUADRIAS DE AÇO/ ALUMÍNIO – 15,00 un;
28. EXECUÇÃO DE PINTURA ACRÍLICA E PINTURA COM ESMALTE SINTÉTICO – 1.887,41 m²;
29. EXECUÇÃO DE PISO POLIDO COM TELA DE AÇO – 3.887,66 m²;
30. PLANTIO DE GRAMA – 858,28 m²;
31. INSTALAÇÃO DE ALAMBRADO – 735,00 m;

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 3204722/2024, emitida em 17/12/202

Certidão nº 3204722/2024
17/12/2024, 11:40
Chave de Impressão: 0zAds
O documento nesse ato registrado foi emitido e /12/2024 e contém 3 folhas

CEP: 35543-000 Fone: (37) 9 9875-5056 E-mail: marketing@tabatingacoffee.com.br

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Avenida Alvares Cabral 1600, Santo Agostinho, 30.170-917 - Belo Horizonte/MG
Tel. 0800 031 2732 E-mail: atendimento@crea-mg.org.br
CREA-MG
Impresso em: 17/12/2024, às 11:40

TABATINGA

32. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA COMPLETO DE AQUECIMENTO SOLAR PARA CHUVEIRO E PIAS, COMPOSTO DE DUAS PLACAS COLETORAS, 1 RESERVATÓRIO DE 500L COM SUPORTE, 1 MISTURADOR – 2,00 un;
33. EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ – 4.245,00 m²;
34. PISO INTERTRAVADO – 585,41 m²;

A referida empresa cumpriu sempre e pontualmente com as obrigações assumidas, no tocante aos serviços solicitados, pelo que declaramos estar apta a cumprir com o objeto contratado, nada tendo que a desabone.

Por ser verdade, firmamos a presente.

São Francisco de Paula, 13 de dezembro de 2024.

Tabatinga Comércio de Café LTDA
CNPJ: 34.875.218/0001-01
Henrique Ribeiro de Castro
Sócio Administrador
CPF: 089.296.816-89

CEP: 35543-000 Fone: (37) 9 9875-5056 E-mail: marketing@tabatingacoffee.com.br

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA
ADM
2025/2028
1106

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 32047/22/2024, emitida em 17/12/2024

Certidão nº 32047/22/2024
17/12/2024, 11:40
Chave de impressão: 0zAdc
O documento neste ato registrado foi emitido em 16/12/2024 e contém 3 folhas

Certidão de Acervo Técnico - CAT

Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1050 de 13 de Dezembro de 2013

CREA-MG

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

3066668/2023

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - Crea-MG, o Acervo Técnico do profissional **DANILO HENRIQUE GOMES** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA
ADM
2025/2028
1107

Profissional: **DANILO HENRIQUE GOMES**
Registro: **MG0000238945D MG** RNP: **1418269220**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL, ESPECIALISTA EM ENGENHARIA DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO

Número da ART: **MG20221696420** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 13/12/2022 Baixada em: 07/08/2023
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **MARCELINO FRANCISCO LOPES DE OLIVEIRA - FIRMA INDIVIDUAL**

Contratante: **MFN EMPREENDIMENTOS E PARTICIPAÇÕES LTDA** CPF/CNPJ: **09.336.954/0001-44**
Endereço do contratante: PRAÇA MAE DOS HOMENS Nº: 78
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: OLIVEIRA UF: MG CEP: 35540000
Contrato: Celebrado em:
Valor do contrato: R$ 209.731,14 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: AVENIDA MARACANÃ Nº: 185/195,217/219
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: OLIVEIRA UF: MG CEP: 35540000
Data de início: 16/08/2022 Conclusão efetiva: 10/04/2023
Finalidade: COMERCIAL
Proprietário: MFN EMPREENDIMENTOS E PARTICIPAÇÕES LTDA CPF/CNPJ: 09.336.954/0001-44

Atividade Técnica: **14 - Elaboração** ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.2 - PARA FINS COMERCIAIS 82 - Projeto de Instalações 354.92 metro quadrado; **14 - Elaboração** CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.1 - DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL 82 - Projeto de Instalações 354.92 metro quadrado; **14 - Elaboração** CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO 82 - Projeto de Instalações 354.92 metro quadrado; **14 - Elaboração** CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.4 - DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ÁGUA 82 - Projeto de Instalações 354.92 metro quadrado; **14 - Elaboração** CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.5 - DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ESGOTO 82 - Projeto de Instalações 354.92 metro quadrado; **14 - Elaboração** ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 80 - Projeto 354.92 metro quadrado; **16 - Execução** ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.2 - PARA FINS COMERCIAIS 49 - Execução de obra 354.92 metro quadrado; **16 - Execução** ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.2 - PARA FINS COMERCIAIS 82 - Projeto de Instalações 354.92 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA 80 - Projeto 354.92 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 354.92 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.1 - DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL 49 - Execução de obra 354.92 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.1 - DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL 82 - Projeto de Instalações 354.92 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.2 - DE SISTEMA DE REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS 49 - Execução de obra 354.92 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.2 - DE SISTEMA DE REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS 82 - Projeto de Instalações 354.92 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO 49 - Execução de obra 354.92 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO 82 - Projeto de Instalações 354.92 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.4 - DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ÁGUA 49 - Execução de obra 354.92 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.4 - DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ÁGUA 82 - Projeto de Instalações 354.92 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.5 - DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ESGOTO 49 - Execução de obra 354.92 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.5 - DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ESGOTO 82 - Projeto de Instalações 354.92 metro quadrado; **16 - Execução** ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 354.92 metro quadrado; **16 - Execução** ESTRUTURAS > ESTRUTURAS METÁLICAS > DE ESTRUTURA METÁLICA > #2.2.1.1 - PARA EDIFICAÇÃO 49 - Execução de obra 354.92 metro quadrado;

Observações

Obra de reforma e ampliação comercial.

Informações Complementares

PREFEITURA MUNICIPAL DE ... ADM 2025/2028

Certidão de Acervo Técnico - CAT

Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1050 de 13 de Dezembro de 2013

CREA-MG

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

3066668/2023

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 3 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 3066668/2023
04/10/2023, 13:42
B0Z50

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação de atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-mg.sitac.com.br/publico/, com a chave: B0Z50

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA ADM 2025/2028 1108

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais:

CONTRATANTE: MFN Empreendimentos e Participações LTDA, inscrita no CNPJ sob nº 09.336.954/0001-44, com sede na Praça Mãe dos Homens, nº 78, Centro em Oliveira/MG, CEP 35.540-000.

CONTRATADA: Marcelino Francisco Lopes de Oliveira – Firma Individual, inscrita no CNPJ sob nº 32.861.232/0001-20, CREA/MG 088.729/D, com sede na Rua Alcino José de Araújo, nº 120, Centro, São Francisco de Paula-MG, CEP 35.543-000.

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Danilo Henrique Gomes, engenheiro civil, CREA/MG 238.945/D.

DADOS DA OBRA: Execução de obra de reforma e ampliação comercial.

ENDEREÇO DA OBRA: Avenida Maracanã, nº 185/195, 217/219, Centro, Oliveira/MG.

NÚMERO DA ART: MG20221696420.

PERÍODO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 16/08/2022 a 10/04/2023.

ATIVIDADES DESENVOLVIDAS/EXECUTADAS:

1. PROJETO DE ESTRURA DE CONCRETO ARMADO, INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PARA FINS COMERCIAIS E HIDROSSANITÁRIAS - 354,92 M²;
2. LOCAÇÃO DE OBRA – 354,92 M²;
3. DEMILOÇÃO MANUAL DE ALVENARIA - 69,48 M²;
4. DEMOLIÇÃO DE PISO EM CONCRETO – 354,92 M²;
5. CARGA DE MATERIAL SOBRE CAMINHÃO – 22,69 M³;
6. EXECUÇÃO DE ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO 30CM – 136,00 M;
7. FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO FCK: 25 MPA – 18,50 M³;
8. CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60 – 412,25 KG;

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais vinculado à Certidão nº 3066658/2023, emitida em 04/10/2023

Certidão nº 3066658/2023
04/10/2023, 14:42
Chave de Impressão: 80750
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/10/2023 e contém 3 folhas

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA
ADM
2025/2028
11089

9. ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESPESSURA DE 15 CM – 112,54 M²;
10. PORTA METÁLICA, TIPO DE ENROLAR – 32,00 M²;
11. TRANSPORTE E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA, INCLUSIVE PINTURA PRIMER (TESOURAS UR 150x50x2,65, DIAGONAIS, PERPENDICULARES E TERÇAS 127x50x2,25 – 1.068,49 KG;
12. COBERTURA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL, TIPO DUPLA TERMOACÚSTICA, ESP. 0,43 MM – 354,92 M²;
13. PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA, INCLUSIVE FUNDO ANTICORROSIVO – 207,46 M²;
14. CALHA EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,65 MM COM DESENVOLVIMENTO DE 75 CM – 48,36 M;
15. CONDUTOR DE ÁGUA PLUVIAL, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 100 MM – 18,92 M;
16. CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) – 584,36 M²;
17. EMBOÇO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIAS) – 44,28 M²;
18. REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) – 540,08 M²;
19. REVESTIMENTO COM PORCELANATO APLICADO EM PAREDE – 44,28 M²;
20. CAMADA DE REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20 MM – 354,92;
21. RODAPÉ COM REVESTIMENTO EM PORCELANATO – 116,87 M;
22. REVESTIMENTO COM PORCELANATO APLICADO EM PISO – 354,92 M²;
23. SOLEIRA EM GRANITO, L=15CM, E=2CM – 4,21 M²;
24. PISO CIMENTADO ACABAMENTO DESEMPENADO (PASSEIOS E RAMPAS) – 32,52 M²;
25. PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE – 695,25 M²;
26. PINTURA EPÓXI EM PISO – 32,52 M²;
27. DISJUNTORES, ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS, CABOS E FIOS, ILUMINAÇÃO E TOMADAS – 354,92 M²;

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 3066668/2023, emitida em 04/10/2023

Certidão nº 3066668/2023
04/10/2023, 14:42
Chave de Impressão: B0250
O documento nesta ato registrado foi emitido em 04/10/2023 e contém 3 folhas

PREFEITURA MUNICIPAL ADM 2025/2028 1109 DE OLIVEIRA

28. GUARDA CORPO EM AÇO INOX – 4,58 M;

29. CORRIMÃO SIMPLES EM TUBO DE AÇO INOX – 6,87 M;

30. LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA – 354,92 M².

A referida empresa cumpriu sempre e pontualmente com as obrigações assumidas, no tocante aos serviços solicitados, pelo que declaramos estar apta a cumprir com o objeto contratado, nada tendo que a desabone.

Por ser verdade, firmamos a presente.

Oliveira, 03 de Outubro de 2023.

MIGUEL CAMBRAIA FURTADO:45226660634

Assinado de forma digital por MIGUEL CAMBRAIA FURTADO:45226660634
Dados: 2023.10.04 08:59:21 -03'00'

Miguel Cambraia Furtado
Sócio Administrador
CPF: 452.266.606-34

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 3066668/2023, emitida em 04/10/2023

Certidão nº 3066668/2023
04/10/2023, 14:42
Chave de impressão: B6Z50
O documento nesse ato registrado foi emitido em 04/10/2023 e contém 3 folhas

Certidão de Acervo Técnico - CAT

Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1094 de 31 de Outubro de 2017
Resolução Nº 1050 de 13 de Dezembro de 2013

CREA-MG

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
2946211/2022
Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - Crea-MG, o Acervo Técnico do profissional **DANILO HENRIQUE GOMES** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

PREFEITURA MUNICIPAL ADM 2025/2028 1110 DE OLIVEIRA

Profissional: **DANILO HENRIQUE GOMES**
Registro: **MG0000238945D MG** RNP: **1418269220**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL, ESPECIALISTA EM ENGENHARIA DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO

Número da ART: **MG20221445187** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 06/09/2022 Baixada em: 06/09/2022
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **MARCELINO FRANCISCO LOPES DE OLIVEIRA - FIRMA INDIVIDUAL**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DE PAULA** CPF/CNPJ: **18.312.975/0001-10**
Endereço do contratante: PRAÇA PEDRO SEVERINO AGUIAR Nº: 100
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: SÃO FRANCISCO DE PAULA UF: MG CEP: 35543000
Contrato: Celebrado em:
Valor do contrato: R$ 58.270,08 Tipo de contratantee: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA JOSÉ PRUDENTE DA FONSECA Nº: SN
Complemento: Bairro: MARCELO PINHEIRO CAMPOS
Cidade: SÃO FRANCISCO DE PAULA UF: MG CEP: 35543000
Data de início: 02/06/2021 Conclusão efetiva: 15/11/2021
Finalidade: INFRAESTRUTURA
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DE PAULA CPF/CNPJ: 18.312.975/0001-10

Atividade Técnica: **14 - Elaboração** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1.1.6 - DE MURO 80 - Projeto 432.20 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1.1.6 - DE MURO 49 - Execução de obra 432.20 metro quadrado;

Observações

EXECUÇÃO DE MURO DE PROTEÇÃO EM TORNO DO ESTÁDIO JOSÉ ANDRÔNICO RIBEIRO, BEM COMO APLICAÇÃO DE CHAPISCO.

Informações Complementares

- A ART N.º MG20210470293 CITADA NO ATESTADO EMITIDO PELA PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DE PAULA DATADO DE 26/06/2022. FOI CANCELADA E SUBSTITUÍDA PELA ART N.º MG20221445187.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 2 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 2946211/2022
06/09/2022, 16:56
06489

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-mg.sitac.com.br/publico/, com a chave: 06489

PREFEITURA MUNICIPAL ADM 2025/2028 DE OLIVEIRA 1110

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DE PAULA

Praça Pedro Severino de Aguiar, 100 – Centro
Cep: 35.543-000 - Estado de Minas Gerais
Fone: (37) 3332-1230 Fax: (37) 3332-1240
E-Mail: obras@saofranciscodepaula.mg.gov.br

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

SETOR DE ENGENHARIA E OBRAS

Ao conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de São Francisco de Paula – MG, inscrita no CNPJ sob o nº 18.312.975/0001-10, com sede na Praça Pedro Severino Aguiar, nº 100, Centro em São Francisco de Paula – MG, CEP 35.543-000.

CONTRATADA: Marcelino Francisco Lopes de Oliveira-ME, inscrita no CNPJ sob o nº 32.861.232/0001-20, CREA/MG 088.729/D, com sede na Rua Alcino José de Araújo, nº 120, Centro em São Francisco de Paula – MG.

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Danilo Henrique Gomes, Engenheiro Civil, CREA/MG 238.945/D.

DADOS DA OBRA/SERVIÇO: Prestação de serviços de construção do muro de divisa do Estádio José Andronico Ribeiro, bem em processo de inventário no Município.

ENDEREÇO DA OBRA: Rua José Prudente da Fonseca S/N – Bairro Marcelo Pinheiro Campos, São Francisco de Paula – MG.

NUMÚMERO DA ART: MG20210470293

PERÍODO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 29/07/2021 a 29/10/2021.

ATIVIDADES DESENVOLVIDAS: Execução de muro de proteção em torno do estádio José Andronico Ribeiro, bem como aplicação de chapisco. Conforme especificações se quantitativos abaixo:

1. PROJETO DE ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO – Área: 432,00 m²;
2. EXECUÇÃO DE MURO DE DIVISA EM ALVENARIA – Área: 432,00 m²;
3. REVESTIMENTO (CHAPISCO) DE ALVENARIA – Área: 432,00 m².
4. PLANTIO DE GRAMA – Área: 316,28 m²

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2946211/2022, emitida em 08/09/2022

Certidão nº 2946211/2022
06/12/2022, 11:29
Chave de impressão: 06489
O documento neste ato registrado foi emitido em 08/09/2022 e contém 2 folhas

PREFEITURA MUNICIPAL ADM 2025/2028 1111 DE OLIVEIRA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DE PAULA

Praça Pedro Severino de Aguiar, 100 – Centro
Cep: 35.543-000 - Estado de Minas Gerais
Fone: (37) 3332-1230 Fax: (37) 3332-1240
E-Mail: obras@saofrancisco de paula.mg.gov.br

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

SETOR DE ENGENHARIA E OBRAS

A referida empresa cumpriu sempre e pontualmente com as obrigações assumidas, no tocante aos serviços solicitados, pelo que declaramos estar apta a cumprir com o objeto contratado, nada tendo que a desabone.

Por ser verdade, firmamos a presente.

São Francisco de Paula, 26 de Agosto de 2022.

Mériton Raldulno Alves
Prefeito Municipal

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DE PAULA – MG

PREFEITO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2946211/2022, emitida em 08/09/2022

Certidão nº 2946211/2022
08/12/2022, 11:29
Chave de Impressão: 06489
O documento neste ato registrado foi emitido em 08/09/2022 e contém 2 folhas

Certidão de Acervo Técnico - CAT

Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1050 de 13 de Dezembro de 2013
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

CREA-MG

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

3286827/2025

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

PREFEITURA MUNICIPAL ADM 2025/2028 DE OLIVEIRA 1112

Profissional: **MARA JÚLIA DE SOUSA SANTOS**
Registro: **MG0000252281D MG** RNP: **1419369458**
Título profissional: ENGENHEIRA CIVIL

Número da ART: **MG20254169938** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 05/08/2025 Baixada em: 06/08/2025
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO POR ERRO DE DIGITAÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **J&M CONSTRUÇÃO CIVIL E ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DE PAULA** CPF/CNPJ: **18.312.975/0001-10**
Endereço do contratante: PRAÇA PEDRO SEVERINO DE AGUIAR Nº: 100
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: SÃO FRANCISCO DE PAULA UF: MG CEP: 35543000
Contrato: 030/2024 Celebrado em: 18/03/2024
Valor do contrato: R$ 250.000,00 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA JOÃO JOSÉ DE ARAÚJO Nº: SIN
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: SÃO FRANCISCO DE PAULA UF: MG CEP: 35543000
Data de Início: 03/04/2024 Conclusão efetiva: 03/06/2024
Finalidade: INFRAESTRUTURA
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DE PAULA CPF/CNPJ: 18.312.975/0001-10

Atividade Técnica: **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE VEDAÇÃO > #1.1.6.1 - EM ALVENARIA 49 - Execução de obra 171.00 metro quadrado; **16 - Execução** ESTRUTURAS > ESTRUTURAS METÁLICAS > DE ESTRUTURA METÁLICA > #2.2.1.3 - PARA ANDAIMES 48 - Execução de montagem 50.00 metro quadrado; **16 - Execução** ESTRUTURAS > FUNDAÇÕES > DE FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS > #2.9.1.2 - EM SAPATAS ISOLADAS 49 - Execução de obra 56.16 metro cúbico; **16 - Execução** ESTRUTURAS > FUNDAÇÕES > DE FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS > #2.9.1.4 - EM RADIER 49 - Execução de obra 22.68 metro cúbico; **16 - Execução** GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.1 - ESCAVAÇÃO 49 - Execução de obra 56.16 metro cúbico; **16 - Execução** GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.4 - COMPACTAÇÃO 49 - Execução de obra 378.00 metro quadrado; **16 - Execução** GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.8 - LIMPEZA DE TERRENO 49 - Execução de obra 378.00 metro quadrado; **16 - Execução** GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > ESTABILIDADE DE TALUDES E CONTENÇÕES > DE PROTEÇÃO DE ENCOSTAS > #3.4.1.7 - POR MURO DE ARRIMO 49 - Execução de obra 171.00 metro quadrado; **16 - Execução** OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.5 - DRENO 49 - Execução de obra 171.00 metro quadrado;

Observações

EXECUÇÃO DE MURO DE ARRIMO PARA CONTENÇÃO DE TALUDE NA RUA JOÃO JOSÉ DE ARAÚJO.

Informações Complementares

- A ART MG20242908199 citada no atestado emitido pelo(a) contratante em 21/07/2025, foi cancelada e substituída pela ART MG20254169938.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 4 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 3286827/2025
06/08/2025, 09:51
ccB8a

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 14.133/21, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-mg.sitac.com.br/publico/, com a chave: ccB8a

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DE PAULA
ADM
2025/2028
1112

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DE PAULA
Praça Pedro Severino de Aguiar, 100 – Centro

CEP: 35.543-000 – Estado de Minas Gerais

Fone: (37) 3332-1230 – Fax: (37) 3332-1240

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais:

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DE PAULA, inscrita no CNPJ sob nº 18.312.975/0001-10, com sede na Praça Pedro Severino de Aguiar, 100, Centro, na cidade de São Francisco de Paula/MG, CEP 35.543-000.

CONTRATADA: J&M CONSTRUÇÃO CIVIL E ENGENHARIA LTDA, inscrita no CNPJ sob nº 32.861.232/0001-20, CREA/MG 088.729/D, com sede na Rua Alcino José de Araújo, nº 120, Centro, São Francisco de Paula-MG, CEP 35.543-000.

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Mara Júlia de Sousa Santos, engenheira civil, CREA/MG 252.281/D.

DADOS DA OBRA: Execução de Muro de Arrimo destinado à contenção de Talude.

ENDEREÇO DA OBRA: Rua João José de Araújo, sn, Centro, São Francisco de Paula/MG.

NÚMERO DA ART: MG20242908199

PERÍODO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 03/04/2024 a 17/07/2024.

ATIVIDADES DESENVOLVIDAS/EXECUTADAS:

João Ênio Lima
PREFEITO MUNICIPAL

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 3286827/2025, emitida em 06/08/2025

Certidão nº 3286827/2025
07/08/2025, 13:49
Chave de Impressão: cc6ffa
O documento neste ato registrado foi emitido em 06/08/2025 e contém 4 folhas

Digitalizado com CamScanner

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DE PAULA
Praça Pedro Severino de Aguiar, 100 – Centro

CEP: 35.543-000 – Estado de Minas Gerais

Fone: (37) 3332-1230 – Fax: (37) 3332-1240

Item	Descrição	Unidade	Quantidade
	MURO PARA CONTENÇÃO DE TALUDE - RUA JOÃO DE ARAUJO		
1.1.	**Serviços Preliminares**		
1.1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	5,00
1.1.2	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	4,00
1.2.	**MURO DE CONTENÇÃO**		
1.2.1.	**Fundação**		
1.2.1.1	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA , PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674, POTÊNCIA LÍQ 88 HP, COM MARTELO ROMPEDOR HIDRÁULICO ENTRE 275 A 362 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_02/2021	H	196,00
1.2.1.2	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA DE 10.685 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV EXCLUSIVE CARROCERIA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	30,00
1.2.1.3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA, COM RETROESCAVADEIRA. AF_12/2023	M3	36,16
1.2.1.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2023	M2	27,44
1.2.1.5	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_12/2023	M2	27,44
1.2.1.6	CAMADA DRENANTE COM BRITA NUM 2	M3	1,87
1.2.1.7	DRENO BARBACÃ, DN 50 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	Unidade	360,00
1.2.1.8	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA- 50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2023	KG	233,75
1.2.1.9	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA. LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2023	M3	16,92
1.2.2.	**Pilares**		
1.2.2.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,28 M², PÉ-DIREITO DUPLO, EM MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2023	M2	7,20
1.2.2.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2023	KG	296,76
1.2.2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	196,13
1.2.2.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	307,53

João Ênio Lima
PREFEITO MUNICIPAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA
ADM 2025/2028
1113

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 32866827/2025, emitida em 06/08/2025

Certidão nº 32866827/2025
07/08/2025, 13:49
Chave de impressão: ocs8ta
O documento acima foi registrado no sistema em 06/08/2025 e contém 4 folhas.

Digitalizado com CamScanner

PREFEITURA MUNICIPAL ADM 2025/2028 1113 V DE OLIVEIRA

PREFEITURA MUNICIPAL ADM 2025/2028 1114 V DE OLIVEIRA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DE PAULA
Praça Padre Severino de Aguiar, 100 – Centro

CEP: 35.548-000 – Estado de Minas Gerais

Fone: (37) 3332-1230 – Fax: (37) 3332-1240

1.2.2.5	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	7,20
1.2.3.	**Vigas**		
1.2.3.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_09/2017	M2	15,39
1.2.3.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES AF_06/2017	M2	15,39
1.2.3.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1.023,90
1.2.3.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	429,40
1.2.3.5	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	15,39
1.2.4.	**Blocos de Concreto**		
1.2.4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	171,00
1.2.4.2	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	MxMES	60,00
1.2.4.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFÍCIOS COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	M2	50,00
1.2.4.4	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	32,49
1.2.4.5	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	495,00
1.2.4.6	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	495,00
1.2.5.	**Concretagem do Talude**		
1.2.5.1	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA AF_05/2018	M2	378,00
1.2.5.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	378,00
1.2.5.3	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	M3	22,68
1.2.5.4	CALHA/CANALETA DE CONCRETO SIMPLES, TIPO MEIA CANA, DIAMETRO DE 40 CM, PARA AGUA PLUVIAL	M	180,00

João Ênio Lima
PREFEITO MUNICIPAL

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 3286827/2025, emitida em 06/08/2025

Certidão nº 3286827/2025
07/08/2025, 13:49
Chave de Impressão: cc88a
O documento neste ato registrado foi emitido em 2025 e contém 4 folhas

Digitalizado com CamScanner

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DE PAULA
Praça Pedro Severino de Aguiar, 100 – Centro

CEP: 35.543-000 – Estado de Minas Gerais

Fone: (37) 3332-1230 – Fax: (37) 3332-1240

1.2.5.5	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	M2	325,00
1.2.6.	**Concretagem Passeio**		
1.2.6.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_09/2022	M2	195,00

A referida empresa cumpriu sempre e pontualmente com as obrigações assumidas, no tocante aos serviços solicitados, pelo que declaramos estar apta a cumprir com o objeto contratado, nada tendo que a desabone.

Por ser verdade, firmamos a presente.

São Francisco de Paula, 21 de julho de 2025.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DE PAULA
CNPJ: 18.312.975/0001-10

João Ênio Lima
PREFEITO MUNICIPAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DE PAULA
ADM
2025/2028
1114

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 3286827/2025, emitida em 06/08/2025

Certidão nº 3286827/2025
07/08/2025, 13:49
Chave de impressão: cd8fa
O documento nesta ato registrado foi emitido em 06/08/2025 e contém 4 folhas

Digitalizado com CamScanner

Certidão de Acervo Técnico - CAT

Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1050 de 13 de Dezembro de 2013

CREA-MG

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

3043812/2023

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - Crea-MG, o Acervo Técnico do profissional **DANILO HENRIQUE GOMES** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

PREFEITURA MUNICIPAL ADM 2025/2028 DE OLIVEIRA 1115

Profissional: **DANILO HENRIQUE GOMES**
Registro: **MG0000238945D MG** RNP: **1418269220**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL, ESPECIALISTA EM ENGENHARIA DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO

Número da ART: **MG20231859839** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 17/02/2023 Baixada em: 30/08/2023
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **J&M CONSTRUÇÃO CIVIL E ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPECERICA** CPF/CNPJ: **18.308.742/0001-44**
Endereço do contratante: RUA VIGÁRIO ANTUNES Nº: 155
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: ITAPECERICA UF: MG CEP: 35550000
Contrato: 386/2022 Celebrado em: 19/12/2022
Valor do contrato: R$ 46.516,91 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA JOSÉ GOMINHO E AVENIDA PRINCIPAL Nº: SN
Complemento: DISTRITO LAMOUNIER E MARILÂNDIA Bairro: CENTRO
Cidade: ITAPECERICA UF: MG CEP: 35550000
Data de início: 02/01/2023 Conclusão efetiva: 17/02/2023
Finalidade: INFRAESTRUTURA
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPECERICA CPF/CNPJ: 18.308.742/0001-44

Atividade Técnica: **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE ACESSIBILIDADE DE EDIFICAÇÃO > #1.1.3.4 - PARA FINS DIVERSOS 49 - Execução de obra 718.50 metro quadrado;

Observações

CONSTRUÇÃO DE PASSEIOS EM ÁREAS PÚBLICAS URBANAS DE LAMOUNIER E MARILÂNDIA, DISTRITOS DE ITAPECERICA.

Número da ART: **MG20232314146** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 22/08/2023 Baixada em: 30/08/2023
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **J&M CONSTRUÇÃO CIVIL E ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPECERICA** CPF/CNPJ: **18.308.742/0001-44**
Endereço do contratante: RUA VIGÁRIO ANTUNES Nº: 155
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: ITAPECERICA UF: MG CEP: 35550000
Contrato: 386/2022 Celebrado em: 19/12/2022
Valor do contrato: R$ 10.284,41 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA JOSÉ GOMINHO E AVENIDA PRINCIPAL Nº: SN
Complemento: DISTRITO LAMOUNIER E MARILÂNDIA Bairro: CENTRO
Cidade: ITAPECERICA UF: MG CEP: 35550000
Data de início: 02/01/2023 Conclusão efetiva: 17/02/2023
Finalidade: INFRAESTRUTURA
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPECERICA CPF/CNPJ: 18.308.742/0001-44

Atividade Técnica: **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE ACESSIBILIDADE DE EDIFICAÇÃO > #1.1.3.4 - PARA FINS DIVERSOS 49 - Execução de obra 718.50 metro quadrado;

Observações

2º TERMO ADITIVO AO CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº. 386/2022, PARTE INTEGRANTE DO PROCESSO LICITATÓRIO Nº 133/2022, TOMADA DE PREÇOS Nº 021/2022.

Informações Complementares

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

3043812/2023

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 2 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 3043812/2023
30/08/2023, 17:34
A6Ccx

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-mg.sitac.com.br/publico/, com a chave: A6Ccx

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPECERICA
ADM. 2017/2020

Rua Vigário Antunes, 155, Centro – fone (37) 3341-8500
35550-000 – Itapecerica – MG

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPECERICA ADM 2025/2028 DE OLIVEIRA 1116

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Ao conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CONTRATANTE: Município de Itapecerica-MG, com sede na Rua Vigário Antunes, 155, inscrito no CNPJ sob o nº 18.308.742/0001-44.

CONTRATADA: Marcelino Francisco Lopes de Oliveira-ME, inscrita no CNPJ sob o nº 32.861.232/0001-20, CREA/MG 088.729/D, com sede na Rua Alcino José de Araújo, nº 120, Centro em São Francisco de Paula – MG.

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Danilo Henrique Gomes, Engenheiro Civil, CREA/MG 238.945/D.

DADOS DA OBRA/SERVIÇO: Construção de passeios em áreas públicas urbanas de Lamounier e Marilândia, distritos de Itapecerica/MG.

ENDEREÇO DA OBRA: Rua José Gominho - Lamounier, Avenida Principal – Marilândia; Distritos de Itapecerica/MG.

NUMÚMERO DA ART: MG20231859839

PERÍODO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 02/01/2023 a 16/03/2023.

ATIVIDADES DESENVOLVIDAS:

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.
1	**EXECUÇÃO DE PASSEIOS**		
1.1	PASSEIOS DE CONCRETO E = 8 CM, FCK = 15 MPA PADRÃO PREFEITURA	M²	718,5
2	**ATERRO E REATERRO**		
2.1	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA, SOBRE CAMINHÃO - MECÂNICA	M³	159,17
2.2	ATERRO COMPACTADO COM PLACA VIBRATÓRIA	M³	157,17

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 3043812/2023, emitida em 30/08/2023

Certidão nº 3043812/2023
31/08/2023, 07:34
Chave de Impressão: A6CcX
O documento neste ato registrado foi emitido em 30/08/2023 e contém 2 folhas

PREFEITURA MUNICIPAL
11160
ADM
2025/2028

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPECERICA

ADM. 2017/2020

Rua Vigário Antunes, 155, Centro – fone (37) 3341-8500

35550-000 – Itapecerica – MG

A referida empresa cumpriu sempre e pontualmente com as obrigações assumidas, no tocante aos serviços solicitados, pelo que declaramos estar apta a cumprir com o objeto contratado, nada tendo que a desabone.

Por ser verdade, firmamos a presente.

Itapecerica, 14 de Agosto de 2023.

MUNICÍPIO DE ITAPECERICA
MARCUS VINICIUS ABÍLIO FARIA
CPF: 055.132.896-79
SECRETÁRIO DE OBRAS

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 3043812/2023, emitida em 30/08/202

Certidão nº 3043812/2023
31/08/2023, 07:34
Chave de Impressão: A6Cox
O documento neste ato registrado foi emitido em 08/2023 e contém 2 folhas

Certidão de Acervo Técnico - CAT

Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1050 de 13 de Dezembro de 2013

CREA-MG

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

3052212/2023

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - Crea-MG, o Acervo Técnico do profissional **DANILO HENRIQUE GOMES** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

PREFEITURA MUNICIPAL ADM 2025/2028 1117 DE OLIVEIRA

Profissional: **DANILO HENRIQUE GOMES**
Registro: **MG0000238945D MG** RNP: **1418259220**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL, ESPECIALISTA EM ENGENHARIA DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO

Número da ART: **MG20232328986** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 28/08/2023 Baixada em: 30/08/2023
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **J&M CONSTRUÇÃO CIVIL E ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO DA MATA** CPF/CNPJ: **18.312.987/0001-74**
Endereço do contratante: PRAÇA PRESIDENTE VARGAS Nº: 190
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: CARMO DA MATA UF: MG CEP: 35547000
Contrato: 31/2023 Celebrado em: 10/02/2023
Valor do contrato: R$ 25.103,97 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação Institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: PRAÇA DIVERSOS LOGRADOURDS Nº: SN
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: CARMO DA MATA UF: MG CEP: 35547000
Data de início: 10/02/2023 Conclusão efetiva: 10/05/2023
Finalidade: OUTROS CPF/CNPJ: 18.312.987/0001-74
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO DA MATA

Atividade Técnica: **16 - Execução** ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE TUBULAÇÃO PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.2.3 - PARA FINS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS 49 - Execução de obra 4.00 unidade; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.5 - EM OUTROS MATERIAIS 49 - Execução de obra 4.00 unidade;

Observações

EXECUÇÃO DE OBRAS DE REQUALIFICAÇÃO DAS PRAÇAS ANTÔNIO RIBEIRO DE REZENDE (CENTRO), JOSÉ LOURENÇO (BAIRRO JARDINS), FUED CANAAN (CENTRO) E GOVERNADOR VALADARES (CENTRO). SERVIÇOS CONTRATADOS: PLANTIO DE GRAMA;DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO; REVESTIMENTO EM PASTILHA DE PORCELANA; BANCO DE CONCRETO; PODA DE ÁRVORE; INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA;ENTRADA DE ENERGIA AÉREA; INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS TIPO DROPS.

Informações Complementares

- A ART NÚMERO MG20231842476 CITADA NO ATESTADO EMITIDO PELA PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO DA MATA DATADO DE 28/08/2023 FOI CANCELADA E SUBSTITUÍDA PELA ART NÚMERO MG20232328986.
- NÃO FAZEM PARTE DA CERTIDÃO OS SERVIÇOS DE PODA EM ALTURA DE ÁRVORE E ILUMINAÇÃO PÚBLICA EXCETO INFRAESTRUTURA, CONSTANTES NO ATESTADO EMITIDO PELA PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO DA MATA EM 28/08/2023, UMA VEZ QUE NÃO SÃO DA ATRIBUIÇÃO DO ENGENHEIRO ACIMA CITADO.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 2 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 3052212/2023
30/08/2023, 09:17
bw5Z5

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação de atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-mg.sitac.com.br/publico/, com a chave: bw5Z5

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO DA MATA – MG
18.312.967/0001-74

SETOR DE ENGENHARIA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Ao conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Carmo da Mata, inscrita no CNPJ sob o nº 18.312.967/0001-74, com sede na Praça Presidente Vargas, nº 120 – Centro em Carmo da Mata – MG, CEP 35.547-000.

CONTRATADA: J & M Construção Civil e Engenharia Ltda – JM Costrutora, inscrita no CNPJ sob o nº 32.861.232/0001-20, CREA/MG 088.729/D, com sede na Rua Alcino José de Araújo, nº 120, Centro em São Francisco de Paula – MG.

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Danilo Henrique Gomes, Engenheiro Civil, CREA/MG 238.945/D.

DADOS DA OBRA/SERVIÇO: Execução de obras de requalificação das Praças Antônio Ribeiro de Rezende (Centro), José Lourenço (Bairro Jardins), Fued Canaan (Centro) e Governador Valadares (Centro).

ENDEREÇO DA OBRA: Centro e bairro Jardins, Carmo da Mata – MG.

NUMÚMERO DA ART: MG 20231842476

PERÍODO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 10/02/2023 a 10/05/2023.

ATIVIDADES DESENVOLVIDAS:

1) 1,00 UNIDADE-PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M.
2) 535,68 M² - PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS.
3) 2,00 UNIDADES - POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = *2,5* M, COM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
4) 1,00 UNIDADE - PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA ELÂMPADA).
5) 1 UNIDADE - ENTRADA DE ENERGIA AÉREA, TIPO B1, PADRÃO CEMIG, CARGA INSTALADA DE ATÉ 10KW, BIFÁSICO, COM SAÍDA SUBTERRÂNEA INCLUSIVE POSTE, CAIXA PARA MEDIDOR, DISJUNTOR,BARRAMENTO, ATERRAMENTO E ACESSÓRIOS.

Praça Presidente Vargas, nº 190, Centro
Cep 35547-000
(37) 3383 1448
engenharia@carmodamata.mg.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 3052212/2023, emitida em 30/08/2023.

Certidão nº 3052212/2023
30/08/2023, 10:57
Chave de Impressão: bwdZ5
O documento neste ato registrado foi emitido em 30/08/2023 e contém 2 folhas

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMO DA MATA – MG
18.312.967/0001-74

PREFEITURA MUNICIPAL ADM 2025/2028 1118 DE OLIVEIRA

SETOR DE ENGENHARIA

6) 9 UNIDADES - BANCO EM CONCRETO APARENTE, SEM ENCOSTO, POLIDO COM ACABAMENTO EM VERNIZ, ESP. 8CM, COMPRIMENTO 200CM,LARGURA 40CM, ALTURA 55CM, EXCLUSIVE FIXAÇÃO EM PISO.

7) 3,00 UNIDADES - INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE SOLO.

8) 4,00 M² - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.

9) 2,00 M² - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS COM VÃOS.

10) 2,00 M² - PISO EM CERAMICA PADRÃO POPULAR ESMALTADA (PADRÃO POPULAR)

11) 3,00 UNIDADES - LUMINÁRIA TIPO DROPS COM BASE SUPORTE GALVANIZADA EGLOBO LEITOSO COMPLETA, PARA UMA (1) LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 20W, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE E LÂMPADA.

12) 1,00 CONJUNTO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE ILUMINAÇÃO (10 METROS) COM 4 PÉTALAS, LUMINÁRIA LED 100W COMPLETO.

13) 58,36 M² - PISO EM CONCRETO USINADO CONVENCIONAL, FCK 25 MPA, COM TELA SOLDADA NERVURADA TIPO Q-138, ACABAMENTO POLIDO NÍVEL ZERO, ESP 8CM, INCLUSIVE FORNECIMENTO, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO.

A referida empresa cumpriu sempre e pontualmente com as obrigações assumidas, no tocante aos serviços solicitados, pelo que declaramos estar apta a cumprir com o objeto contratado, nada tendo que a desabone.

Por ser verdade, firmamos a presente.

São Francisco de Paula, 28 de Agosto de 2023.

MUNICÍPIO DE CARMO DA MATA / MG
CNPJ: 18.312.967/0001-74
JOSÉ CARLOS LOBATO
PREFEITO MUNICIPAL
CPF: 155.466.326-15

Praça Presidente Vargas, nº 190, Centro
Cep 35547-000
(37) 3383 1448
engenharia@carmodamata.mg.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 3052212/2023, emitida em 30/08/2023

Certidão nº 3052212/2023
30/08/2023, 10:57
Chave de Impressão: bwSZ5
O documento neste ato registrado foi emitido em 30/08/2023 e contém 2 folhas

(BDI RASTREAVEL) – COM FONTE		
ITENS	SIGLAS	%ADOTADO
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	AC	5,50%
RISCOS	R	1,27%
SEGUROS E GARANTIAS	SG	1,00%
DESPESAS FINANCEIRAS	DF	0,86%
LUCRO BRUTO	L	7,50%
IMPOSTOS	I	5,15%
PIS	PIS	0,65%
COFINS	COFINS	3,00%
ISSQN	ISSQN	1,50%
CPRB	CPRB	0,0%
		BDI: 23,20%

OS VALORES DE BDI FORAM CALCULADOS COM O EMPREGO DA FÓRMULA:

$$\frac{(1 + (AC + S + G + R)) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - (I + CPRB))}$$

Oliveira, 16 de Setembro de 2025

JEM CONSTRUCAO CIVIL E ENGENHARIA LTDA:32861232000120

Assinado de forma digital por JEM CONSTRUCAO CIVIL E ENGENHARIA LTDA:32861232000120
Dados: 2025.09.12 14:07:53 -03'00'

J&M CONSTRUÇÃO CIVIL E ENGENHARIA LTDA
LICITANTE
CREA/MG: 238.945/D

gov.br Documento assinado digitalmente
MARA JULIA DE SOUSA
Data: 16/09/2025 09:16:00-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

MARA JULIA DE SOUSA
ENGENHEIRA CIVIL
CREA/MG: 252.261/D

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA
ADM
2025/2028
1119

Número: 23
CNPJ: 32861232000120
Obra: GALPAO OLIVEIRA
Orçamento: COMPOSIÇÃO ANALITICA GALPÃO INDUSTRIAL OLIVEIRA
Cliente:
BDI Padrão: 25,200%
Banco:
SEINFRA: CE 10/2023
SETOP: CENTRAL 10/2023
SICOR-MG: CENTRAL 1/2025

Empresa: JM CONSTRUTORA

Planilha Analítica com itens da composição - Com BDI

Itens do Orçamento

1			MOBILAZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					9.218,04
1.1	Composição	SEINFRA-N ED-50394	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LIMÍTROFE COM VALOR ACIMA DE 3. 000.001,01	Composições SETOP	%	41900,2		9.218,04
2			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA					153.095,58
2.1	Composição	SICOR-MG ED-18427	0,45MM, DIMENSÃO (1X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2)		un	1		1.336,55

Tipo	Banco	Código	Descrição	Classe/Tipo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Custo Unitário
			SERVIÇOS					
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-18440	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS		4,5 m2		330,00	
						Total ->		1.336,55

Tipo	Banco	Código	Descrição	Classe/Tipo	Unidade	Quantidade	Preço c/ BDI	Total
2.2	Composição	SINAPI	99059 LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	SERVIÇOS TÉCNICOS	M	105		8.579,55
Insumo	SINAPI	4417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	78,1739	12,04	940,80
Composição Auxiliar	SINAPI	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (1M MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M3	0,42	650,03	273,00
Insumo	SINAPI	50567	TABUA *1,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	57,75	12,39	715,05
Composição Auxiliar	SINAPI	93655	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	2,94	45,34	132,98
Insumo	SINAPI	7956	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	2,688	37,60	100,80
Composição Auxiliar	SINAPI	91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	8,795	47,25	84,65
Insumo	SINAPI	5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	11,815	21,34	252,08
Composição Auxiliar	SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	76,0915	37,18	2.832,25
Insumo	SINAPI	4411	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	43,3125	43,31	1.875,39
Composição Auxiliar	SINAPI	88309	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	76,0825	30,51	2.320,50

Tipo	Banco	Código	Descrição	Classe/Tipo	Unidade	Quantidade	Preço c/ BDI	Total
2.3	Composição	SINAPI	90777 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SERVIÇOS DIVERSOS	H	352		31.[illegible]
Insumo	SINAPI	43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	352	8,81	3.[illegible]
Insumo	SINAPI	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	352	6,08	1.[illegible]
Insumo	SINAPI	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	352	1,74	613,5[illegible]

PREFEITURA MUNICIPAL
ADM
2025/2028
OLIVEIRA

Composição Auxiliar	SINAPI		85402 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEH - SERVIÇOS DIVERSOS	H	352	2,39
Insumo	SINAPI		2705 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	352	196,61
Insumo	SINAPI		43486 EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	352	0,94

2.4	Composição	SICOR-MG	ED-48454	REMOÇÃO MANUAL DE ALAMBRADO METÁLICO, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	Composições SETOP	m2	380,63	7.966,58
I	Banco	Código	Descrição	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50081	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	107,3571864	hora	38,46	4.129,30
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50067	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	214,7143726	hora	27,92	5.994,20
					Total ->		7.966,58

2.5	Composição	SICOR-MG	ED-48476	MOLDADO DE CONCRETO, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	Composições SETOP	m2	33,87	531,75
I	Banco	Código	Descrição	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50067	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,611876119	hora	27,92	72,93
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50070	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	15,32374887	hora	29,56	458,82
					Total ->		531,75

2.6	Composição	SICOR-MG	ED-29823	TAPUME FIXO DE PROTEÇÃO PARA FECHAMENTO DE OBRA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA, TIPO TRAPEZOIDAL, ESP. 0,5MM, COM MÓDULO NA DIMENSÃO DE (300X220)CM, COM REAPROVEITAMENTO, EXCLUSIVE PINTURA ESMALTE, INCLUSIVE PONTALETE E FIXAÇÃO	Composições SETOP	m2	55	4.302,35
I	Banco	Código	Descrição	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Insumo	SICOR-MG	MATED-13779	PARAFUSO (BOSCA: AUTOFAMARANTEIA FIXAÇÃO: MADEIRA (CABEÇA: CHATA PHILIPS (MATERIAL: AÇO (ACABAMENTO: ZINCADO (COMPRIMENTO: 10MM (DIÂMETRO: 3,9MM)	496,360634	un	6,14	67,27
Insumo	SICOR-MG	MATED-11344	PONTALETE (ACABAMENTO: BRUTO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 3"X3" (7,9X7,9CM)* (TIPO DE MADEIRA: CEDRO, PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	88,636366	m	11,13	986,80
Insumo	SICOR-MG	MATED-11154	TÁBUA (ACABAMENTO: BRUTO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X12" (ESPESSURA: 25MM (LARGURA*: 300MM) TIPO DE MADEIRA: CEDRINHO, PINUS OU MADEIRA EQUIVALENTE DA REGIÃO)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	17,727745	m2	54,70	815,13
Insumo	SICOR-MG	MATED-12176	TELHA GALVANIZADA (MODELO: TRAPEZOIDAL (ACABAMENTO: NATURAL SEM PINTURA (ESPESSURA TELHA: 0,5MM (ALTURA: 40MM (TIPO: SIMPLES SEM ISOLAMENTO TERMOACÚSTICO (MATERIAL: GALVALUME)	24,209915	m2	55,99	1.349,97
					Total ->		3.018,67

II	Banco	Código	Descrição	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50081	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	27,0833333	hora	30,63	829,50
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50072	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	27,0833333	hora	37,91	257,12
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	0,43769	m3	85,12	37,25
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-48318	CONCRETO MAGRO, TRAÇO 1:4:8, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, SEM FUNÇÃO ESTRUTURAL	0,2847125	m3	552,40	157,29
					Total ->		1.283,68

2.7	Composição	SICOR-MG	ED-21776	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Composições SETOP	mês	8	79.153,64
I	Banco	Código	Descrição	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Insumo	SICOR-MG	MOED-21741	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	8	Mês	9.539,51	76.316,12
					Total ->		76.316,12

Custo Horário de Execução ->	0,00
Produção de Equipe ->	1,00
Custo Unitário de Execução ->	0,00

I	Banco	Código	Descrição	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário

PREFEITURA MUNICIPAL
ADM
2025/2028
DIRETORIA

Insumo	SICOR-MG	MATED-14523	EXAMES - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	8 mês		331,37	2.650,15
Insumo	SICOR-MG	MATED-21748	SEGURO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	8 mês		19,05	152,37
					Total ->		2.818,52

C	Banco	Código	Descrição	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-21767	EPI PARA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)		8 mês	298,14	2.385,04
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-21768	FERRAMENTAS PARA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)		8 mês	19,05	152,37
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-21757	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA		8 mês	199,85	1.526,79
					Total ->		4.064,22

71.764,72

3 DRENAGEM

Tipo	Banco	Código	Descrição	Classe/Tipo	Unidade	Quantidade	Preço C/BDI	Total
3.1 Composição	SINAPI	90082	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA, INCLUSIVE ESCORAMENTO METÁLICO DESCONTÍNUO, INCLUSIVE CARGA MANUAL DE ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	MOVIMENTO DE TERRA	M3	220,59		2.405,98
Composição Auxiliar	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	31,649654	27,89	824,37
Composição Auxiliar	SINAPI	5832	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	5,329152899	115,77	613,07
Composição Auxiliar	SINAPI	5831	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	6,511479845	267,34	1.747,77

Tipo	Banco	Código	Descrição	Classe/Tipo	Unidade	Quantidade	Preço C/BDI	Total
3.2 Composição	SINAPI	100973	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	TRANPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3	36,42		373,66
Composição Auxiliar	SINAPI	88315	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,736329	85,55	63,00
Composição Auxiliar	SINAPI	88327	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,972414	234,06	227,26
Composição Auxiliar	SINAPI	5942	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,549941	106,13	57,54
Composição Auxiliar	SINAPI	5940	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,301288	224,44	67,74

Tipo	Banco	Código	Descrição	Classe/Tipo	Unidade	Quantidade	Preço C/BDI	Total
3.3 Composição	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	MOVIMENTO DE TERRA	M3XKM	1092,55		3.481,75
Composição Auxiliar	SINAPI	88326	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	35,185889	234,06	8.124,57
Composição Auxiliar	SINAPI	88327	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	6,55508	85,55	557,18

3.4 Composição	SICOR-MG	ED-51094	APILOAMENTO MECANIZADO EM FUNDO DE VALA COM PLACA VIBRATÓRIA, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	Composições SETOP	m2	210,77					2.948,67
							Utilização		Custo Operacional		
C	Banco	Código	Descrição	Quantidade			Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Custo Horário
Insumo	SICOR-MG	EQED-21080	COMPACTADOR COM PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL (MOTOR: 4 TEMPOS) COMBUSTÍVEL: GASOLINA) FORÇA IMPACTO*: 1.500KGF POTÊNCIA: 5,5CV(4,0KW) PESO*: 105 KG REFERÊNCIA: 1442 OU EQUIVALENTE OPERADOR: NÃO INCLUSO* VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	210,77	210,77	0	11,0052	6,26			3,64
					Total ->						0,00
					Custo Horário de Execução ->						7,07
					Produção de Equipe ->						0,00
					Custo Unitário de Execução ->						

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA
ADM
2025/2028

I	Banco	Código	Descrição	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Unitário
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	124,8148	hora	16,07	2.006,18
					Total ->		2.006,18

3.5	Composição	SICOR-MG	ED-43813	LASTRO DE BRITA COM PEDRA BRITADA NÚMERO 2 E 3, INCLUSIVE ADENSAMENTO E APILOAMENTO MANUAL	Composições SETOP	m3	31,08	4.094,30
I	Banco	Código	Materiais	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Unitário
Insumo	SICOR-MG	MATED-11251	PEDRA BRITADA POSTO OBRA (NÚMERO: 2)(GRANULOMETRIA: 19-38MM)	12,121	m3	170,33	2.064,57
Insumo	SICOR-MG	MATED-11252	PEDRA BRITADA POSTO OBRA (NÚMERO: 3)(GRANULOMETRIA: 38-50MM)	12,121	m3	160,05	1.939,01
					Total ->		3.095,07

I	Banco	Código	Serviços	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Unitário
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	34,35258197	hora	27,82	956,01
					Total ->		956,01

3.6	Composição	SICOR-MG	ED-9203	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, DIÂMETRO DE 300MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECÂNICA EM CAMINHÃO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E TRANSPORTE	Composições SETOP	m	12	1.752,00
I	Banco	Código	Materiais	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Unitário
Insumo	SICOR-MG	MATED-12879	TUBO DE CONCRETO SIMPLES (CLASSE: PS1)(APLICAÇÃO: DRENAGEM)(ENCAIXE: PONTA E BOLSA)(PESO APROXIMADO: 88KG)(DIÂMETRO: 300MM)	12	m	118,73	1.424,80
					Total ->		1.424,80

I	Banco	Código	Serviços	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Unitário
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-48302	ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), COM PREPARO MECANIZADO	0,0101784	m3	824,48	8,39
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	6,5585188	hora	27,92	183,08
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	3,2592584	hora	38,46	125,38
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-7541	CARGA E DESCARGA MECÂNICA DE TUBO DE CONCRETO, EM CAMINHÃO, TRAÇÃO 6X2, TIPO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL (PBT) DE 23.000KG, COM GUINDAUTE ARTICULADO, MOMENTO DE CARGA MÁXIMO DE 10TXM, E CARROCERIA DE CARGA SECA, COM CAPACIDADE DE 14T, INCLUSIVE MANOBRA, EXCLUSIVE TRANSPORTE	1,176 t		22,29	26,21
					Total ->		341,94

3.7	Composição	SICOR-MG	ED-9204	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, DIÂMETRO DE 400MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECÂNICA EM CAMINHÃO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E TRANSPORTE	Composições SETOP	m	115,5	19.167,22
I	Banco	Código	Materiais	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Unitário
Insumo	SICOR-MG	MATED-12881	TUBO DE CONCRETO SIMPLES (CLASSE: PS1)(APLICAÇÃO: DRENAGEM)(ENCAIXE: PONTA E BOLSA)(PESO APROXIMADO: 158KG)(DIÂMETRO: 400MM)	115,5 m		165,16	19.081,31
					Total ->		19.081,31

I	Banco	Código	Serviços	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Unitário
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-48302	ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), COM PREPARO MECANIZADO	0,1100300 m3		824,48	907,79
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	84,8999615 hora		27,92	2.369,59
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	42,3500385 hora		38,46	1.628,91
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-7541	CARGA E DESCARGA MECÂNICA DE TUBO DE CONCRETO, EM CAMINHÃO, TRAÇÃO 6X2, TIPO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL (PBT) DE 23.000KG, COM GUINDAUTE ARTICULADO, MOMENTO DE CARGA MÁXIMO DE 10TXM, E CARROCERIA DE CARGA SECA, COM CAPACIDADE DE 14T, INCLUSIVE MANOBRA, EXCLUSIVE TRANSPORTE	18,249 t		22,29	406,71
					Total ->		4.507,81

3.8	Composição	SICOR-MG	ED-51121	REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA COM PLACA VIBRATÓRIA	Composições SETOP	m3	184,11	8.314,65
I	Banco	Código	Equipamento	Quantidade	Utilização Operativa	Utilização Improdutiva	Custo Horário Operativo	Custo Horário Improdutivo	Custo Unitário

PREFEITURA MUNICIPAL
ADM
2025/2028

Insumo	SICOR-MG	E0E0-23040	COMPACTADOR COM PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL (MOTOR: 4 TEMPOS|COMBUSTÍVEL: GASOLINA|FORÇA IMPACTO: 1.500KGF|POTÊNCIA: 5,1CV|0,0MKGF|PESO*: 105KG|REFERÊNCIA: SM2 OU EQUIVALENTE|OPERADOR NÃO INCLUSO|*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	184,11	184,11	0	11,0902	0,16	2.042,74
							Total ->		2.042,74

Custo Horário de Execução ->	0,00
Produção de Equipe ->	0,65
Custo Unitário de Execução ->	0,00

				Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50167	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	261,2557936	hora	27,50	6.291,91
					Total ->		6.291,91

3.9	Composição	SICOR-MG	ED-48199	ALVENARIA ESTRUTURAL COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 19CM, (FBK 4,5MPA), PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	Composições SETOP	m2	57,6	3.497,92
					Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
	Insumo	SICOR-MG	MATED-12125	MATERIAIS BLOCO DE CONCRETO (TIPO: ESTRUTURAL|LARGURA: 19CM|ALTURA: 19CM|COMPRIMENTO: 39CM|ACABAMENTO: A REVESTIR|FBK: 4,5MPA)	583,28	un	6,16	3.188,07
	Insumo	SICOR-MG	MATED-13072	MEIO BLOCO DE CONCRETO (TIPO: ESTRUTURAL|LARGURA: 19CM|ALTURA: 19CM|COMPRIMENTO: 19CM|ACABAMENTO: A REVESTIR|FBK: 4,5MPA)	148,22	un	3,60	533,57
						Total ->		3.721,64

				Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-48308	ARGAMASSA, TRAÇO 1:7 (CIMENTO E AREIA), COM PREPARO MECANIZADO	0,9450848	m3	584,18	552,39
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50167	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	33,79200192	hora	27,91	943,17
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50181	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	33,79200192	hora	38,40	1.299,74
					Total ->		2.795,28

3.10	Composição	SICOR-MG	ED-50790	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:5 (CIMENTO, AREIA E PEDRISCO), APLICADO COM COLHER, ESP. 5MM, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	Composições SETOP	m2	57,6	988,99
					Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50181	SERVIÇOS PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	11,52	hora	38,40	442,09
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-8067	ARGAMASSA, TRAÇO 1:3:9 (CIMENTO, AREIA E PEDRISCO), COM PREPARO MECANIZADO	0,2168	m3	1.094,92	394,30
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50167	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	11,52	hora	27,91	321,60
						Total ->		988,99

3.11	Composição	SICOR-MG	ED-50761	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:1:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO	Composições SETOP	m2	57,6	2.496,96
					Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-48037	SERVIÇOS ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), COM PREPARO MECANIZADO	1,2672	m3	886,48	1.121,97
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50167	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	26,39999808	hora	27,91	737,01
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50181	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	26,39999808	hora	38,48	1.015,42
						Total ->		2.496,96

	Tipo	Banco	Código	Descrição	Classe/Tipo	Unidade	Quantidade	Preço C.BDI	Total
3.12	Composição	SUDECAP	09.08.03	IMPERMEABILIZAÇÃO FLEXÍVEL - MEMBRANA - IMPERMEABILIZAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS REF 98557		M2	74,12		3.536,26
	Insumo	SUDECAP	55.18.01	AJUDANTE	Mão de Obra	H	6,3002	23,96	150,93
	Insumo	SUDECAP	55.18.76	IMPERMEABILIZADOR REF 88270	Outros	H	21,27904	33,59	714,91
	Insumo	SUDECAP	83.41.18	MANTA LIQUIDA DE BASE ASFÁLTICA MODIFICADA COM A ADIÇÃO DE ELASTÔMEROS DILUÍDOS EM SOLVENTE ORGÂNICO, APLICADA A FRIO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFÁLTICA) REF 626	Material	KG	111,18	21,07	2.342,11

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA
ADM
2025/2028
1128

3.13	Composição	SICOR-MG	ED-48330	PLACA DE CONCRETO ARMADO D = 8 CM, PRÉ MOLDADA	Composições SETOP	m2	18,52	4.271,08
	I	Banco	Código	Descrição	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-48302	ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), COM PREPARO MECANIZADO	0,0496 m3		804,68	39,88
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-49704	FORNECIMENTO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 15MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	1,3216 m3		877,55	1.159,[illegible]
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-49811	FÔRMA E DESFORMA PARA VIGA-CINTA/BLOCO COM COMPENSADO RESINADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)	16,51 m2		88,21	1.457,25
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50387	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	14,808 hora		27,92	413,07
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	18,804 hora		38,46	1.080,28
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	78,198 kg		17,10	1.363,79
						Total ->		4.271,08

3.14	Composição	SICOR-MG	ED-48549	BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO A - FERRO FUNDIDO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA	Composições SETOP	U	4	11.251,68
	I	Banco	Código	Descrição	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
	Insumo	SICOR-MG	MATED-12823	CANTONEIRA PARA BOCA DE LOBO EM FºFº	4 un		643,99	2.575,96
	Insumo	SICOR-MG	MATED-12816	CONJUNTO QUADRO E GRELHA DE FERRO FUNDIDO P=10MIS PARA BOCA DE LOBO	4 un		911,68	3.646,72
						Total ->		6.222,68
	I	Banco	Código	Descrição	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-51132	CARGA MECÂNICA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	6,72 m3		3,97	26,68
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-48324	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO EM RADIER, PISO OU ELEMENTO PRÉ-MOLDADO, INCLUSIVE ACABAMENTO	0,84 m3		148,68	124,73
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-49850	FÔRMA E DESFORMA PARA VIGA-CINTA/BLOCO COM TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (1X) (FUNDAÇÃO)	0,88 m2		91,12	80,18
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-29229	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO, DISTÂNCIA MENOR OU IGUAL A 10KM, DENTRO DO PERÍMETRO URBANO, EXCLUSIVE CARGA, INCLUSIVE DESCARGA	6,72 m3		7,72	51,89
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50467	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	10 hora		27,92	279,17
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-48228	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO, ESP. 20CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	14,88 m2		301,33	4.483,86
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	10 hora		38,46	384,63
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-48302	ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), COM PREPARO MECANIZADO	0,24 m3		824,48	197,87
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,3M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	6,72 m3		95,22	639,89
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-48337	CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, CONTROLE "B", COM FCK 20MPA, BRITA NºS 1 E 2, CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO (FABRICAÇÃO)	0,84 m3		746,86	627,36
						Total ->		6.032,80

4				ESTRUTURA - CONCRETO			241.483,27
4.1				ESTACA			69.298,48
4.1.1	Composição	SICOR-MG	ED-25017	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO TRADO ROTATIVO (CUSTO FIXO), INCLUSIVE CARGA E DESCARGA, EXCLUSIVE TRANSPORTE EM QUILÔMETRO RODADO (CUSTO VARIÁVEL)	Composições SETOP	un	1	4.180,61
	I	Banco	Código	Descrição	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-25058	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO TRADO ROTATIVO (CUSTO FIXO), INCLUSIVE CARGA E DESCARGA, EXCLUSIVE TRANSPORTE EM QUILÔMETRO RODADO (CUSTO VARIÁVEL)	2 un		2.322,57	4.180,61
						Total ->		4.180,61
4.1.2	Composição	SICOR-MG	ED-25233	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO, DISTÂNCIA MAIOR QUE 10KM E MENOR OU IGUAL A 20KM, DENTRO DO PERÍMETRO URBANO, EXCLUSIVE CARGA, INCLUSIVE DESCARGA	Composições SETOP	M3xKM	900	1.632,00

PREFEITURA MUNICIPAL
ADM
2025/2028

						Preço Unitário	Custo Horário
Insumo	SICOR-MG	ITED-19726	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO, DISTÂNCIA MAIOR QUE 100M E MENOR OU IGUAL A 200M, DENTRO DO PERÍMETRO URBANO, EXCLUSIVE CARGA, INCLUSIVE DESCARGA	880 M3xKM		2,27	1.818,72
					Total ->		1.632,00

Tipo	Banco	Código	Descrição	Classe/Tipo	Unidade	Quantidade	Preço/ BDI	Total
4.1.3 Composição	SINAPI	104109	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUNDACOES E ESTRUTURAS	KG	1.430,08		25.504,63
Insumo	SINAPI	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	35,902	24,45	866,24
Insumo	SINAPI	39017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	9055,11944	0,25	255,41
Composição Auxiliar	SINAPI	92462	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	KG	1430,08	12,17	17.182,27
Composição Auxiliar	SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEER - SERVICOS DIVERSOS	H	239,769	38,15	9.790,19
Composição Auxiliar	SINAPI	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICOS DIVERSOS	H	37,62212	30,52	1.150,26

4.1.4 Composição	SICOR-MG	ED-49304	TORNEAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 20MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	Composições SETOP	m3	44	33.617,32
						Preço Unitário	Custo Horário
Insumo	SICOR-MG	MATED-12058	TAXA DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO	44 m3		71,09	3.128,09
Insumo	SICOR-MG	MATED-9046	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL BOMBEÁVEL (RESISTÊNCIA: 20,0MPa;BRITA: 0 E 1;SLUMP: 100+-20)	46,2 m3		610,27	28.755,12
					Total ->		31.883,21

						Preço Unitário	Custo Horário
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-8505	APLICAÇÃO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO OU LASTRO, INCLUSIVE ESPALHAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	44 m3		39,41	1.734,11
					Total ->		1.734,11

4.1.5 Composição	SICOR-MG	ED-29802	PERFURAÇÃO MECÂNICA DE ESTACA TIPO TRADO ROTATIVO, INCLUSIVE AFASTAMENTO LATERAL, EXCLUSIVE ARMAÇÃO, CONCRETO ESTRUTURAL, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO	Composições SETOP	m3		44			4.363,92
					Utilização		Custo Operacional			
A	Banco	Código	EQUIPAMENTOS	Quantidade	Quantidade	Produtividade	Operativo	Improdutivo	Custo Horário	
Insumo	SICOR-MG	EQED-19773	HERRAMENTA HIDRÁULICA (TIPO: TRADO CURTO ACOPLADO)(PROFUNDIDADE MÁXIMA*: 25M)(DIÂMETRO MÍNIMO: 25CM)(DIÂMETRO MÁXIMO: 150CM)(PESO*: 10.000KG)(POTÊNCIA: 100CV)(73,54KW)(REFERÊNCIA: 3894 OU EQUIVALENTE)(COMBUSTÍVEL: DIESEL)(OPERADOR: INCLUSO)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	44	44	0	382,95798	145,58	955,57	
Insumo	SICOR-MG	EQED-19787	CAMINHÃO PLATAFORMA (TRAÇÃO: 6X2)(TIPO: TRUCADO PESO*: 23.000KG)(COMPRIMENTO*: 7,40M)(LARGURA*: 2,50M)(POTÊNCIA: 230CV)(169-188KW)(REFERÊNCIA: 4991X OU EQUIVALENTE)(COMBUSTÍVEL: DIESEL)(OPERADOR: INCLUSO)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	44	44	8	322,53158	68,20	2.998,90	
						Total ->				3.954,47

Custo Horário de Execução ->	0,00
Produção de Equipe ->	6,00
Custo Unitário de Execução ->	0,00

						Preço Unitário	Custo Horário
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50087	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	34,686865J hora		27,92	968,[illegible]
					Total ->		968,[illegible]

4.2			BLOCOS, BALDRAMES E VIGAS				145.184,[illegible]
4.2.1 Composição	SICOR-MG	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	Composições SETOP	m3	81,96	6.87[illegible]

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIMPÍA
ADM
1123

I	Banco	Código	Descrição	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	413,6429143	hora	27,92	11.551,25
						Total ->	11.551,25

4.2.2 Composição	SICOR-MG	ED-51094	APILOAMENTO MECANIZADO EM FUNDO DE VALA COM PLACA VIBRATÓRIA, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	Composições SETOP		m2	121,47			Custo Unitário
I	Banco	Código	Descrição	Quantidade	Produtividade Operativa	Produtividade Improdutiva	Custo Unitário Operativo	Custo Unitário Improdutivo	Custo Horário	
Insumo	SICOR-MG	EQHD-24040	COMPACTADOR COM PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL|MOTOR: 4 TEMPOS|COMBUSTÍVEL: GASOLINA|FORÇA IMPACTO*: 1.500KGF|POTÊNCIA: 5,5CV|4,0KW|PESO*: 105KG|REFERÊNCIA: 1440 OU EQUIVALENTE|OPERADOR: NÃO INCLUSO|*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	121,47	121,47	0	11,0952	0,18		1.347,73
						Total ->				1.347,73

Custo Horário de Execução ->	0,00
Produção de Equipe ->	7,07
Custo Unitário de Execução ->	0,00

I	Banco	Código	Descrição	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	71,6673	hora	27,91	351,63
						Total ->	351,63

4.2.3 Composição	SICOR-MG	ED-48285	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO (6,3MM A 12,5MM), INCLUSIVE ESPAÇADOR	Composições SETOP		kg	4512,03		58.160,06
I	Banco	Código	Descrição	Quantidade	Unidade			Preço Unitário	Custo Horário
Insumo	SICOR-MG	MATED-8299	ESPAÇADOR/ENTANCIADOR|MATERIAL: PLÁSTICO|COBRIMENTO: 30MM|TIPO: CIRCULAR ENTRADA LATERAL|BITOLA AÇO: MENOR OU IGUAL 12,5MM	1495,37592	un			0,38	425,48
Insumo	SICOR-MG	ARMSID-11282	BARRA AÇO (TIPO: CA-50|BITOLA: 10MM(3/8")|MASSA LINEAR: 0,617KG/M)	1737,12155	kg			10,81	18.777,26
Insumo	SICOR-MG	MATED-11313	ARAME RECOZIDO|BITOLA: 18BWG|DIÂMETRO DO FIO: 1,25MM|MASSA LINEAR: 0,010KG/M	119,3689	kg			23,41	3.168,39
Insumo	SICOR-MG	MATED-8358	BARRA AÇO (TIPO: CA-50|BITOLA: 6,3MM(1/4")|MASSA LINEAR: 0,245KG/M)	1240,80625	kg			10,07	12.495,62
Insumo	SICOR-MG	MATED-8357	BARRA AÇO (TIPO: CA-50|BITOLA: 8MM(5/16")|MASSA LINEAR: 0,395KG/M)	992,6468	kg			10,28	10.204,41
Insumo	SICOR-MG	MATED-8356	BARRA AÇO (TIPO: CA-50 |BITOLA: 12,5MM(1/2")|MASSA LINEAR: 0,963KG/M)	992,6468	kg			10,17	10.090,70
						Total ->			55.161,82

I	Banco	Código	Descrição	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50375	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	413,8029004	hora	38,18	15.799,24
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50968	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	206,9012498	hora	30,82	6.374,60
						Total ->	2.998,24

4.2.4 Composição	SICOR-MG	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	Composições SETOP		m3	97,51		74.392,12
I	Banco	Código	Descrição	Quantidade	Unidade			Preço Unitário	Custo Horário
Insumo	SICOR-MG	MATED-12058	TAXA DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO	97,51	m3			71,09	6.932,28
Insumo	SICOR-MG	MATED-9047	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL BOMBEÁVEL (RESISTÊNCIA: 25,0MPA|BRITA: 0 E 1|SLUMP: 100+-20)	102,3855	m3			726,08	74.459,73
						Total ->			70.549,29

I	Banco	Código	Descrição	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-8500	APLICAÇÃO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO OU LASTRO, INCLUSIVE ESPALHAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	97,51	m3	29,41	2.843,83
						Total ->	2.843,83

PREFEITURA MUNICIPAL ADM 2025/2028 PROCURADORIA

4.1.5	Composição	SICOR-MG	ED-49643	FÔRMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	Composições SETOP	m2	44	2.755,72
	A	Banco	Código	SERVIÇOS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-31587	FÔRMA E DESFORMA PARA PILAR DE MADEIRA COM TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (1X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	5,632 m2		107,02	606,09
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-31575	FÔRMA E DESFORMA PARA VIGA DE MADEIRA COM TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	14,784 m2		97,81	1.446,00
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-31583	FÔRMA E DESFORMA PARA LAJE DE MADEIRA COM TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	20,584 m2		96,78	1.993,63
						Total ->		2.755,72
								2.572.705,16
5				ESTRUTURA METÁLICA				1.343.065,23
5.1				PILARES, TESOURAS, TERÇAS E COBERTURA				
5.1.1	Composição	SICOR-MG	ED-49684	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO, INCLUSIVE FABRICAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM E APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ANTICORROSIVO EM SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO	Composições SETOP	kg	45506,34	1.274.692,58
	F	Banco	Código	MATERIAIS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
	Insumo	SICOR-MG	MATED-20199	AÇO (APLICAÇÃO: USO GERAL)(NORMAS: ASTM A-36/A-572)	2275,317 kg		11,33	25.788,44
	Insumo	SICOR-MG	MATED-20140	AÇO (APLICAÇÃO: CHAPAS)(NORMA: ASTM A-36)	40550,634 kg		11,25	91.363,90
	Insumo	SICOR-MG	MATED-20138	AÇO (APLICAÇÃO: PERFIS ESTRUTURAIS)(NORMAS: ASTM A-36/A-572)	38680,389 kg		11,31	438.417,18
						Total ->		515.550,53
	G	Banco	Código	SERVIÇOS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-30547	ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO/SOLDADO, EXCLUSIVE PINTURA (FABRICAÇÃO)	45506,34 kg		6,11	278.075,59
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-30589	ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO/SOLDADO, EXCLUSIVE PINTURA (TRANSPORTE E MONTAGEM)	45506,34 kg		13,01	592.156,94
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50512	PINTURA ANTICORROSIVA À BASE DE ÓXIDO DE FERRO (LARÇÃO) EM ESQUADRIA E SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO	1556,765955 m2		16,35	25.242,49
						Total ->		759.073,05
5.1.2	Composição	SICOR-MG	ED-50493	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE FUNDO ANTICORROSIVO	Composições SETOP	m2	2815	68.432,65
	F	Banco	Código	MATERIAIS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
	Insumo	SICOR-MG	MATED-15612	SOLVENTE DILUENTE (BASE: AGUARRÁS)	118,746722 l		40,31	4.827,16
	Insumo	SICOR-MG	MATED-13413	LIXA PARA SUPERFÍCIE METÁLICA EM FOLHA (GRÃO: 100)(DIMENSÃO: 215X279MM)	147,7875 un		4,19	619,01
	Insumo	SICOR-MG	MATED-11444	TINTA (TIPO: ESMALTE SINTÉTICO BRILHO)(APLICAÇÃO: MADEIRA, METAIS E PVC)(ACABAMENTO: ACETINADO)	199,1560215 l		14,04	21.568,53
						Total ->		27.005,70
	G	Banco	Código	SERVIÇOS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50069	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	438,069607 hora		33,53	14.247,56
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50082	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	860,349014 hora		40,53	34.842,60
						Total ->		41.426,95
								389.208,69
5.2				FECHAMENTO VERTICAL				
5.2.1	Composição	SICOR-MG	ED-48198	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 19CM, COM ACABAMENTO APARENTE, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	Composições SETOP	m2	781,2	[illegible]
	F	Banco	Código	MATERIAIS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
	Insumo	SICOR-MG	MATED-12338	BLOCO DE CONCRETO (TIPO: VEDAÇÃO)(LARGURA: 19CM)(ALTURA: 19CM)(COMPRIMENTO: 39CM)(ACABAMENTO: APARENTE)(CLASSE: B)	8046,38 un		4,38	[illegible]

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA
DOM 02/05/2025

Insumo	SICOR-MG	MATED-11071	MEIO BLOCO DE CONCRETO (TIPO: VEDAÇÃO|LARGURA: 19CM|ALTURA: 19CM|COMPRIMENTO: 19CM|ACABAMENTO: APARENTE|CLASSE: B)	2031,58 un		2,76	
					Total ->		

	Banco	Código	Descrição	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-48906	ARGAMASSA, TRAÇO 1:7 (CIMENTO E AREIA), COM PREPARO MECANIZADO	32,8367578	m3	504,18	[illegible]
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50067	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	301,5157799	hora	37,91	[illegible]
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50081	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	404,8575588	hora	38,46	[illegible]
					Total ->		30.967,36

Tipo	Banco	Código	Descrição	Classificação	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Custo
5.2.2 Composição	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFICIES	M2	1562,4		9.311,90
Composição Auxiliar	SINAPI	87377	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_06/2015	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M3	5,79088	496,64	5.371,54
Composição Auxiliar	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	19,8412	27,89	1.308,30
Composição Auxiliar	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	106,39964	38,45	4.077,86

Tipo	Banco	Código	Descrição	Classificação	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Custo
5.2.3 Composição	SEINFRA-V	ED-50759	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:7 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	Composições SETOP	m2	1562,4		60.214,89
Composição Auxiliar	SEINFRA-MG	ED-48906	ARGAMASSA, TRAÇO 1:7 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO				Preço Unitário	Custo Horário
Composição Auxiliar	SEINFRA-MG	ED-50081	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	34,2728 m3			505,93	17.348,29
Composição Auxiliar	SEINFRA-MG	ED-50067	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	716,8989479 hora			33,82	24.237,36
				736,0989479 hora			24,24	17.431,66
					Total ->			60.214,89

Tipo	Banco	Código	Descrição	Classificação	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Custo Horário
5.2.4 Composição	SICOR-MG	ED-50518	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	Composições SETOP	m2	1562,4		13.171,03
Insumo	SICOR-MG	MATED-11440	SELADOR ACRÍLICO (APLICAÇÃO: BLOCOS, CONCRETO OU REBOCO|COR: BRANCO)				Preço Unitário	Custo Horário
Insumo	SICOR-MG	MATED-11445	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA EM FOLHA (GRÃO: 100|DIMENSÃO: 225X275MM)	234,36 l			13,15	3.080,27
				62,498 un			1,19	73,78
					Total ->			3.166,05

Tipo	Banco	Código	Descrição	Classificação	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Custo Horário
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50081	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	196,24 hora			40,51	8.318,87
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50069	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	156,24 hora			33,13	5.175,92
					Total ->			10.004,98

Tipo	Banco	Código	Descrição	Classificação	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Custo Horário
5.2.5 Composição	SICOR-MG	ED-50498	PINTURA LÁTEX (PVA) EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	Composições SETOP	m2	1562,4		29.013,76
Insumo	SICOR-MG	MATED-11449	TINTA (TIPO: LÁTEX PVA PREMIUM|APLICAÇÃO: ALVENARIA, CONCRETO, GESSO E REBOCO|ACABAMENTO: FOSCO)				Preço Unitário	Custo Horário
				439,5066666 l			22,18	9.744,07
					Total ->			9.744,07

Tipo	Banco	Código	Descrição	Classificação	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Custo Horário
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50069	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50081	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	197,3440843 hora			33,13	9.295,48
				395,0895564 hora			40,51	16.004,28
					Total ->			25.299,69

PREFEITURA MUNICIPAL
ADM
2025/2026

5.1.6 Composição	SICOR-MG	ED-48232	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	Composições SETOP	m2	242,5	17.777,67
I	Banco	Código	MATERIAIS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Insumo	SICOR-MG	MATED-11370	TIJOLO CERÂMICO FURADO (TIPO: VEDAÇÃO)(QUANTIDADE DE FUROS: 11)(LARGURA: 14CM)(COMPRIMENTO: 29CM)(ALTURA: 19CM)	6243,75 un		1,05	6.678,98
					Total ->		6.678,98
II	Banco	Código	SERVIÇOS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50087	MOURÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	67,1731967 hora		27,92	1.433,63
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50181	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	174,6663825 hora		38,46	6.705,90
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-48306	ARGAMASSA, TRAÇO 1:7 (CIMENTO E AREIA), COM PREPARO MECANIZADO	3,49574 m3		564,58	1.938,36
					Total ->		9.098,89

5.2.8 Composição	SICOR-MG	ED-48431	COBERTURA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA ONDULADA TIPO SIMPLES, ESP. 0,50MM, ACABAMENTO NATURAL, INCLUSIVE ACESSÓRIO PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições SETOP	m2	1320	139.524,00
I	Banco	Código	MATERIAIS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Insumo	SICOR-MG	MATED-12586	TELHA METÁLICA ESP.0,50MM, TIPO SIMPLES - MODELO: TRADICIONAL	206,675 m2		56,67	11.709,8
Insumo	SICOR-MG	MATED-12598	PARAFUSO (BOSCA: AUTOBROCANTE)(MATERIAL: AÇO)(ACABAMENTO: ZINCADO)(COMPRIMENTO: 50MM)(DIÂMETRO: 4,8 5,5MM)(DIÂMETRO DO FURO: 8MM(5/16"))	1447,675 un		0,89	20.892,72
					Total ->		132.991,52
II	Banco	Código	SERVIÇOS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50164	AJUDANTE DE TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	53,625 hora		30,65	1.642,41
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50186	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	53,625 hora		87,53	4.890,07
					Total ->		6.532,48

5.2.8 Composição	SICOR-MG	ED-48431	COBERTURA EM TELHA ONDULADA TRADICIONAL DE FIBRA VEGETAL COM BETUME, ESP. 3MM, COM INCLINAÇÃO ENTRE 10 A 15 GRAUS, INCLUSIVE FIXAÇÃO, EXCLUSIVE ENGRADAMENTO	Composições SETOP	m2	214,5	17.024,88
I	Banco	Código	MATERIAIS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Insumo	SICOR-MG	MATED-12586	TELHA DE FIBRA VEGETAL COM BETUME - MODELO: TRADICIONAL	206,675 m2		56,67	11.709,53
Insumo	SICOR-MG	MATED-12598	PARAFUSO (BOSCA: AUTOBROCANTE)(MATERIAL: AÇO)(ACABAMENTO: ZINCADO)(COMPRIMENTO: 50MM)(DIÂMETRO: 4,8 5,5MM)(DIÂMETRO DO FURO: 8MM(5/16"))	1447,675 un		0,89	1.284,93
					Total ->		15.263,88
II	Banco	Código	SERVIÇOS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50164	AJUDANTE DE TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	53,625 hora		30,65	1.642,41
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50186	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	53,625 hora		37,53	118,57
					Total ->		1.760,98

5.2.9 Composição	SICOR-MG	ED-50492	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE FUNDO ANTICORROSIVO	Composições SETOP	m2	1320	32.089,20
I	Banco	Código	MATERIAIS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Insumo	SICOR-MG	MATED-11433	LIXA PARA SUPERFÍCIE METÁLICA EM FOLHA (GRÃO: 100)(DIMENSÃO: 225X275MM)	93,3 un		4,33	286,04
Insumo	SICOR-MG	MATED-11444	TINTA (TIPO: ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM)(APLICAÇÃO: MADEIRA, METAIS E PVC)(ACABAMENTO: ACETINADO)	187,179852 l		54,09	10.131,54
Insumo	SICOR-MG	MATED-11432	SOLVENTE DILUENTE (BASE: AGUARRÁS)	56,151218 l		40,33	2.263,54
					Total ->		12.681,12
II	Banco	Código	SERVIÇOS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50085	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	201,686696 hora		33,12	6.680,[illegible]
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50082	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	404,333392 hora		40,55	16.328,[illegible]
					Total ->		23.019,[illegible]

PREFEITURA MUNICIPAL ADM 2025/2028 OLIVEIRA

5.3 COBERTURA

5.3.1 Composição	SICOR-MG	ED-48429	TERMOACÚSTICA COM DUAS FACES TRAPEZOIDAIS, ESP. 0,43MM, PREENCHIMENTO EM POLIESTIRENO EXPANDIDO/ISOPOR COM ESP. 30MM, ACABAMENTO NATURAL, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições SETOP	m2	3059,07		640.439,24
I	Banco	Código	MATERIAIS	Quantidade	Unidade		Preço Unitário	Custo Horário
Insumo	SICOR-MG	MATED-11379	GANCHO CHATO PARA FIXAÇÃO DE TELHAS (COMPRIMENTO: 108MM)	9367,76 un			30,77	98.715,38
Insumo	SICOR-MG	MATED-11553	TELHA GALVANIZADA (MODELO: TRAPEZOIDAL (ACABAMENTO: NATURAL SEM PINTURA (ESPESSURA TELHA: 0,43MM (ESPESSURA EPS: 30MM (ALTURA: 40MM (TIPO: DUPLA TERMOACÚSTICA COM DUAS FACES TRAPEZOIDAIS (PREENCHIMENTO: POLIESTIRENO EXPANDIDO-ISOPOR (MATERIAL: GALVALUME)	3667,004 m2			213,89	551.232,01
Insumo	SICOR-MG	MATED-11377	CONJUNTO VEDAÇÃO ELÁSTICA (APLICAÇÃO: TELHADO (DIÂMETRO DO FURO: 8MM)	3864,7112 un			0,48	849,83
						Total ->		650.797,27
II	Banco	Código	SERVIÇOS	Quantidade	Unidade		Preço Unitário	Custo Horário
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50067	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	3055,92 hora			27,81	85.012,41
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50180	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1527,96 hora			32,50	49.659,01
						Total ->		134.971,43

5.3.2 Composição	SICOR-MG	ED-48402	CUMEEIRA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL, TIPO SIMPLES, ESP. 0,50MM, ACABAMENTO NATURAL, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	Composições SETOP	m	96		7.896,96
I	Banco	Código	MATERIAIS	Quantidade	Unidade		Preço Unitário	Custo Horário
Insumo	SICOR-MG	MATED-11377	CONJUNTO VEDAÇÃO ELÁSTICA (APLICAÇÃO: TELHADO (DIÂMETRO DO FURO: 8MM)	384 un			0,48	832,20
Insumo	SICOR-MG	MATED-11379	GANCHO CHATO PARA FIXAÇÃO DE TELHAS (COMPRIMENTO: 108MM)	288 un			10,77	3.101,09
Insumo	SICOR-MG	MATED-12581	CUMEEIRA GALVANIZADA (UTILIZAÇÃO: TELHA TRAPEZOIDAL (COMPRIMENTO DA PEÇA: 180CM*) *MEDIDAS REFERENCIAIS APROXIMADAS	97,82 m			43,91	4.299,51
						Total ->		6.588,40
II	Banco	Código	SERVIÇO(S)	Quantidade	Unidade		Preço Unitário	Custo Horário
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50180	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	19,2 hora			37,50	720,51
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50064	AJUDANTE DE TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	19,2 hora			30,03	588,05
						Total ->		1.308,56

Tipo	Banco	Código	Descrição	Classe/Tipo	Unidade	Quantidade	Preço/UNI	Total
5.3.3 Composição	SINAPI	89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	INSTALAÇÕES HIDRO SANITÁRIAS	M	124		9.130,12
Insumo	SINAPI	9840	TUBO PVC, SERIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	128,5772	70,17	8.084,20
Composição Auxiliar	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	16,2316	37,55	609,64
Composição Auxiliar	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	16,2316	30,35	492,54
Insumo	SINAPI	38083	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	Material	UN	9,052	3,23	29,52

5.3.4 Composição	SICOR-MG	ED-50660	CALHA EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,65MM (GSG-24), COM DESENVOLVIMENTO DE 500CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	Composições SETOP	m	210,54		29.250,92
I	Banco	Código	MATERIAIS	Quantidade	Unidade		Preço Unitário	Custo Horário
Insumo	SICOR-MG	MATED-17667	REBITE DE REPUXO (DIÂMETRO: 3,2MM (COMPRIMENTO: 10MM (MATERIAL: ALUMÍNIO (ACABAMENTO: NATURAL)	1368,538 un			0,14	239,68
Insumo	SICOR-MG	MATED-8351	ADESIVO/SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE (APLICAÇÃO: USO GERAL (BASE: POLIURETANO (EMBALAGEM: 310ML (DENSIDADE*: 1,0KG/CM3)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	17,84953956 un			51,43	2.912,10
						Total ->		3.171,97
II	Banco	Código	SERVIÇOS	Quantidade	Unidade		Preço Unitário	Custo Horário
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-22249	CHAPA FINA (MATERIAL: AÇO GALVANIZADO (ESPESSURA: GSG-24 OU 0,65MM (MASSA: 5,20KG/M2) - FORNECIMENTO, INCLUSIVE SERVIÇO DE MONTAGEM/INSTALAÇÃO	221,067 m2			85,08	18.805,80
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50064	AJUDANTE DE TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	154,8469 hora			30,53	4.728,77

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA
ADM
2025/2028

Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50898	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	154,395991 hora		37,53	5.792,38
					Total ->		26.078,35

5.3.5	Composição	SICOR-MG	ED-50882	RUFO E CONTRARRUFO EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,5MM (GSG-26), COM DESENVOLVIMENTO DE 15CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	Composições SETOP	m 294,94	8.385,14
	B	Banco	Código	SERVIÇOS	Quantidade / Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-48303	ARGAMASSA, TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), COM PREPARO MECANIZADO	8,84241 m3	751,18	314,64
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50864	AJUDANTE DE TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	74,5815998 hora	30,69	2.284,29
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50898	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	59,5825998 hora	37,53	2.798,83
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-25171	CALHA, RUFO/CONTRARRUFO E CHAPIM EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,5MM (GSG-26), INCLUSIVE SERVIÇO DE MONTAGEM/INSTALAÇÃO (FORNECIMENTO/FABRICAÇÃO)	48,45305 m2	64,44	3.522,55
					Total ->		8.385,14

516.971,35

6				PISO			
6.1	Composição	SICOR-MG	ED-51123	REGULARIZAÇÃO MANUAL E COMPACTAÇÃO MECANIZADA DE TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA, EXCLUSIVE DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA/ROÇADA DO TERRENO	Composições SETOP	m2 2948,7	15.687,08
	A	Banco	Código	EQUIPAMENTO	Quantidade / Utilização Operacional / Utilização Improdutiva / Custo Operacional Operacional / Custo Operacional Improdutivo / Custo Horário		
	Insumo	SICOR-MG	EQED-13049	COMPACTADOR COM PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL (MOTOR: 4 TEMPOS/COMBUSTÍVEL: GASOLINA/FORÇA IMPACTO*: 1.500KGF/POTÊNCIA: 5,5CV(4,0KW)/PESO*: 105KG/REFERÊNCIA: 1440 OU EQUIVALENTE/OPERADOR: NÃO INCLUSO/*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	2948,7 / 2948,7 / 0 / 11,0952 / 0,29		2.710,74
					Total ->		2.710,74
					Custo Horário de Execução ->		0,00
					Produção de Equipe ->		4,10
					Custo Unitário de Execução ->		0,00
	B	Banco	Código	SERVIÇOS	Quantidade / Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50881	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	76,6806889 hora	38,46	2.949,23
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50987	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	358,3681727 hora	27,92	10.027,09
					Total ->		12.976,34

6.2	Composição	SICOR-MG	ED-29582	ARMADURA DE TELA DE AÇO CA-60, SOLDADA TIPO Q-138, DIÂMETRO Ø4,2MM, TRAMA COM DIMENSÃO (100X100)MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR, EXCLUSIVE CONCRETO	Composições SETOP	m2 2947	89.031,25
	F	Banco	Código	MATERIAIS	Quantidade / Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
	Insumo	SICOR-MG	MATED-31333	ARAME RECOZIDO (BITOLA: 18BWG)(DIÂMETRO DO FIO: 1,25MM)(MASSA LINEAR: 0,009KG/M)	64,834 kg	23,41	1.517,71
	Insumo	SICOR-MG	MATED-28514	TELA DE AÇO CA-60 SOLDADA TIPO Q-138 (DIÂMETRO DO FIO: 4,20 MM)(TRAMA: 100X100MM)(TIPO DA MALHA: QUADRANGULAR)(PESO: 2,20KG/M2)	3241,7 m2	22,04	71.448,54
	Insumo	SICOR-MG	MATED-8797	ESPAÇADOR/DISTANCIADOR (MATERIAL: PLÁSTICO)(COBRIMENTO: 20MM)(TIPO: TOKHE/CADEIRINHA/PINO)(BITOLA AÇO: MENOR OU IGUAL 12,5MM)	19409,7 un	0,42	6.295,68
					Total ->		79.261,92
	B	Banco	Código	SERVIÇOS	Quantidade / Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50868	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	184,3595684 hora	30,82	5.681,67
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50975	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	184,5595684 hora	38,18	7.047,66
					Total ->		9.759,33

6.3	Composição	SICOR-MG	ED-48295	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO (6,3MM A 12,5MM), INCLUSIVE ESPAÇADOR	Composições SETOP	kg 2629,44	33.893,48
	A	Banco	Código	MATERIAIS	Quantidade / Unidade	Preço Unitário	Custo Horário

PREFEITURA MUNICIPAL
ADM
2025/2026
1226

Insumo	SICOR-MG	MATED-8317	BARRA AÇO (TIPO: CA-50 | BITOLA: 8MM(5/16")) MASSA LINEAR: 0,395KG/M)	578,4768 kg		10,28	
Insumo	SICOR-MG	MATED-8356	BARRA AÇO (TIPO: CA-50 | BITOLA: 12,5MM(1/2")) MASSA LINEAR: 0,963KG/M)	638,4768 kg		10,17	
Insumo	SICOR-MG	MATED-6208	ESPAÇADOR/DISTANCIADOR (MATERIAL: PLÁSTICO | COMPRIMENTO: 30MM | TIPO: CIRCULAR ENTRADA LATERAL | BITOLA AÇO: MENOR OU IGUAL 12,5MM)	694,17216 un		0,36	
Insumo	SICOR-MG	MATED-11281	BARRA AÇO (TIPO: CA-50 | BITOLA: 16MM(5/8")) MASSA LINEAR: 1,617KG/M)	1012,3144 kg		10,81	
Insumo	SICOR-MG	MATED-11333	ARAME RECOZIDO (BITOLA: 18BWG | DIÂMETRO DO FIO: 1,25MM) MASSA LINEAR: 0,006KG/M)	39,4832 kg		23,41	
Insumo	SICOR-MG	MATED-8316	BARRA AÇO (TIPO: CA-50 | BITOLA: 6,3MM(1/4")) MASSA LINEAR: 0,245KG/M)	733,096 kg		10,07	
					Total ->		32.146,23

Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50368	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	128,5159124 hora		30,82	3.962,07
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50375	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	241,0120878 hora		38,18	759,59
					Total ->		1.747,26

6.4	Composição	CRSE	97096/SINAPI	Concretagem de radier, piso de concreto ou laje sobre solo, fck 30 mpa - lançamento, adensamento e acabamento. af_09/2021	CLASSE CRSE-SE	m3	151,84	257.001,08
	Insumo	CRSE	3515/SINAPI	Concreto usinado bombeável, classe de resistência c30, brita 0 e 1, slump + 100 +/- 20 mm, com bombeamento (disponibilização de bomba), sem o lançamento (cbr 8863)	Material	m3	176,0704	891,09	156.956,77
	Composição Auxiliar	CRSE	88309/SINAPI	Pedreiro com encargos complementares	CRSE-SE - CLASSE CRSE-SE	h	145,42824	32,43	4.716,68
	Composição Auxiliar	CRSE	88316/SINAPI	Servente com encargos complementares	CRSE-SE - CLASSE CRSE-SE	h	145,42824	26,71	3.886,70
	Composição Auxiliar	CRSE	90586/SINAPI	Vibrador de imersão, diâmetro de ponteira 45mm, motor elétrico trifásico potência de 2 cv - chp diurno. af_06/2015	CRSE-SE - CLASSE CRSE-SE	chp	18,75352	1,60	30,00
	Composição Auxiliar	CRSE	90587/SINAPI	Vibrador de imersão, diâmetro de ponteira 45mm, motor elétrico trifásico potência de 2 cv - chi diurno. af_06/2015	CRSE-SE - CLASSE CRSE-SE	chi	37,50816	0,63	23,61

6.5	Composição	SINAPI	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	FUNDACOES E ESTRUTURAS	M2	2948,7	10.231,98
	Composição Auxiliar	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICOS DIVERSOS	H	14,7435	27,89	411,14
	Composição Auxiliar	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICOS DIVERSOS	H	41,2818	38,45	1.562,81
	Insumo	SINAPI	42408	LONA PLASTICA DE USO ALIMENTICIO, PRETA, E = 200 MICRA	Material	M2	3066,648	3,08	9.435,84

6.6	Composição	SINAPI	97097	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	FUNDACOES E ESTRUTURAS	M2	2948,7	111.136,50
	Composição Auxiliar	SINAPI	95282	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHP DIURNO. AF_09/2013	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	34,8409	32,97	249,38
	Composição Auxiliar	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICOS DIVERSOS	H	259,4856	38,45	9.974,60
	Insumo	SINAPI	43146	ENDURECEDOR MINERAL DE BASE CIMENTICIA PARA PISO DE CONCRETO	Material	KG	11796,8	8,60	101.904,52

7				ACABAMENTO				36.333,38
7.1	Composição	SICOR-MG	ED-50730	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:3 (CIMENTO, AREIA E PEDRISCO), APLICADO COM COLHER, ESP. 5MM, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	Composições SETOP	m2	485	8.327,45

Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	97 hora		27,91	2.707,91
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	97 hora		38,46	3.731,31
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-9067	ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:3 (CIMENTO, AREIA E PEDRISCO), COM PREPARO MECANIZADO	2,6675 m3		1.054,92	2.814,02
					Total ->		8.327,45

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA
ADM
2025/2028

7.1	Composição	SEINFRA-N ED-50782	EMBOÇO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:6 (CIMENTO E ARIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	Composições SETOP	m2	485		19.894,70
							Preço Unitário	Custo Horário
			SERVIÇOS	Quantidade / Unidade				
	Composição Auxiliar	SEINFRA-MG C ED-48305	ARGAMASSA, TRAÇO 1:6 (CIMENTO E ARIA), PREPARO MECÂNICO	10,67 m3			537,84	5.738,76
	Composição Auxiliar	SEINFRA-MG P ED-50181	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	237,1111365 hora			33,82	8.018,70
	Composição Auxiliar	SEINFRA-MG P ED-50187	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	237,1111365 hora			24,34	5.772,32
					Total ->			19.894,70

7.3	Composição	SICOR-MG	ED-50754	AMBIENTE INTERNO, PADRÃO EXTRA, BORDA RETIFICADA, DIMENSÃO DA PEÇA (60X60CM), ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	Composições SETOP	m2	33,7	3.905,49
							Preço Unitário	Custo Horário
				MATERIAIS	Quantidade / Unidade			
	Insumo	SICOR-MG	MATEO-12350	ARGAMASSA COLANTE (TIPO: AC-II)(UTILIZAÇÃO: AMBIENTES EXTERNOS)	281,08 kg		1,26	355,71
	Insumo	SICOR-MG	MATEO-9895	REVESTIMENTO PORCELANATO (PADRÃO: EXTRA)(ACABAMENTO: POLIDO)(APLICAÇÃO: PISO)(PEI: V)(AMBIENTE: INTERNO OU EXTERNO)(BORDA: RETIFICADA)(DIMENSÃO: ÁREA ACIMA DE 2025CM2 ATÉ 3600CM2)	37,07 m2		77,67	2.444,89
					Total ->			2.800,23
							Preço Unitário	Custo Horário
				SERVIÇOS	Quantidade / Unidade			
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	7,48888814 hora		27,92	209,07
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50369	AZULEJISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	14,97777628 hora		40,79	610,97
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50718	APLICAÇÃO DE REJUNTE CIMENTÍCIO COLORIDO INDUSTRIALIZADO PARA REVESTIMENTOS DE PAREDE/PISO COM JUNTAS DE ATÉ 5MM DE ESPESSURA	33,7 m2		8,46	285,23
					Total ->			1.105,27

	Tipo	Banco	Código	Descrição	Classe/Tipo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total
7.4	Composição	SUDECAP	14.17.22	REVESTIMENTO COM CERÂMICA - REVESTIMENTO DE PAREDES INTERNAS, COM CERÂMICA EXTRA, DIMENSÕES APROXIMADAS DE 30 X 60CM, APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES REF 87275		M2	47,53		4.205,74
	Insumo	SUDECAP	55.10.77	PEDREIRO DE ACABAMENTO	Mão de Obra	H	42,098406	36,10	1.517,39
	Insumo	SUDECAP	55.39.88	SERVENTE	Mão de Obra	H	17,365577	23,70	411,77
	Insumo	SUDECAP	61.00.10	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	324,2505	0,85	275,46
	Insumo	SUDECAP	81.01.22	REJUNTE BRANCO, CIMENTICIO	Material	KG	30,50739	4,98	52,53
	Insumo	SUDECAP	82.07.21	CERÂMICA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, 30 X 60CM	Material	M2	51,741155	46,69	2.419,72
									23262,89

8				HIDRÁULICA				
8.1	Composição	SICOR-MG	ED-49936	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO, CAPACIDADE DE 1.000L, INCLUSIVE TAMPA, TORNEIRA DE BOIA, EXTRAVASOR, TUBO DE LIMPEZA E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE TUBULAÇÃO DE ENTRADA/SAÍDA DE ÁGUA	Composições SETOP	un	2		2.023,78
							Preço Unitário	Custo Horário
				MATERIAIS	Quantidade / Unidade			
	Insumo	SICOR-MG	MATEO-11749	RESERVATÓRIO D'ÁGUA (MATERIAL: POLIETILENO)(CAPACIDADE: 1.000L)(FORMA: CILÍNDRICA)(PESO APROXIMADO: 17KG)	2 un		471,74	943,47
					Total ->			943,47
							Preço Unitário	Custo Horário
				SERVIÇOS	Quantidade / Unidade			
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50364	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	5,0666666 hora		34,17	177,01
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	5,0666666 hora		37,36	[illegible]
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-49848	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGE E ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA Ø 50MM X 1 1/2"	4 un		71,17	284,68
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50003	REGISTRO DE ESFERA, TIPO PVC SOLDÁVEL DN 50MM (1 1/2"), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO	2 un		68,04	[illegible]
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50010	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (1 1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	4,93 m		46,08	[illegible]
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50303	TORNEIRA DE BOIA, TIPO ROSCÁVEL 1/2", EXCLUSIVE ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA	2 un		118,34	[illegible]
					Total ->			1.080,[illegible]

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA
ADM
2025/2028

8.2	Composição	SICOR-MG ED-50307	TORNEIRA DE BOIA, TIPO ROSCÁVEL 1 1/2", EXCLUSIVE ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA	Composições SETOP	un	2	466,58
I	Banco	Código	MATERIAIS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Insumo	SICOR-MG	MATED-13624	FITA VEDA ROSCA (LARGURA: 12MM)(APLICAÇÃO: VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS)	3,0416000	m	0,16	
Insumo	SICOR-MG	MATED-11740	TORNEIRA DE BOIA EM LATÃO E BOIA PLÁSTICA PARA CAIXA D'ÁGUA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2")	2	un	159,57	
						Total ->	466,58
II	Banco	Código	SERVIÇOS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50074	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,4666600	hora	37,56	18,36
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50063	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,2466604	hora	30,17	7,38
						Total ->	25,74

8.3	Composição	SICOR-MG ED-50022	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (1 1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	Composições SETOP	m	13	498,33
I	Banco	Código	MATERIAIS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Insumo	SICOR-MG	MATED-11262	ESTOPA DE ALGODÃO	0,0099990	kg	24,12	0,24
Insumo	SICOR-MG	MATED-12589	SOLUÇÃO LIMPADORA (APLICAÇÃO: TUBO DE PVC RÍGIDO)	0,0084	l	70,94	0,60
Insumo	SICOR-MG	MATED-11660	TUBO SOLDÁVEL DE PVC MARROM PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 50 MM)	13,8	m	15,68	216,4
Insumo	SICOR-MG	MATED-11613	ADESIVO PLÁSTICO (APLICAÇÃO: COLAGEM DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC)(ÁGUA FRIA)(PINCEL APLICADOR) INCLUSO)	0,018	kg	81,16	1,46
Insumo	SICOR-MG	MATED-4598	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA (GRÃO: 100)(DIMENSÃO: 225X275MM)	0,5999996	un	3,51	1,48
						Total ->	220,86
II	Banco	Código	SERVIÇOS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50074	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	4,8888888	hora	37,56	183,64
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50063	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	4,8888888	hora	30,17	147,51
						Total ->	275,82

8.4	Composição	SICOR-MG ED-50019	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (3/4") , INCLUSIVE CONEXÕES	Composições SETOP	m	24	850,88
I	Banco	Código	MATERIAIS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Insumo	SICOR-MG	MATED-11597	TUBO SOLDÁVEL DE PVC MARROM PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 25 MM)	27,6	m	4,39	121,09
Insumo	SICOR-MG	MATED-13613	ADESIVO PLÁSTICO (APLICAÇÃO: COLAGEM DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC)(ÁGUA FRIA)(PINCEL APLICADOR) INCLUSO)	0,0368	kg	81,16	1,36
Insumo	SICOR-MG	MATED-4598	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA (GRÃO: 100)(DIMENSÃO: 225X275MM)	0,7999992	un	3,51	2,81
Insumo	SICOR-MG	MATED-11262	ESTOPA DE ALGODÃO	0,0799992	kg	24,12	1,93
Insumo	SICOR-MG	MATED-11589	SOLUÇÃO LIMPADORA (APLICAÇÃO: TUBO DE PVC RÍGIDO)	0,0072	l	70,94	0,51
						Total ->	127,66
II	Banco	Código	SERVIÇOS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50063	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	9,0256218	hora	30,17	272,42
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50074	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	9,0256218	hora	37,56	339,04
						Total ->	523,22

8.5	Composição	SICOR-MG ED-49989	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BASE, ROSCÁVEL 3/4" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 25MM/CPVC DN 22MM), INCLUSIVE ACABAMENTO (PADRÃO MÉDIO) E CANOPLA CROMADO	Composições SETOP	un	2	191,74
I	Banco	Código	MATERIAIS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Insumo	SICOR-MG	MATED-11496	REGISTRO DE GAVETA BASE (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4")(DIÂMETRO ADAPTADOR OU LUVA SOLDÁVEL: 25MM)(ACABAMENTO: NÃO INCLUSO)	2	un	55,99	111,99
Insumo	SICOR-MG	MATED-13624	FITA VEDA ROSCA (LARGURA: 12MM)(APLICAÇÃO: VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS)	3,86	m	0,16	0,30

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA ADM 2025/2028

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA ADM 2025/2028

Insumo	SICOR-MG	MATED-25905	CANOPLA E VIDRANTE PARA REGISTRO (ACABAMENTO: MÉDIO)(MATERIAL: METAL CROMADO)(TIPO: REDONDO)(TAMANHO: 1/2" ATÉ 1"(REFERÊNCIA: C40/C50 OU EQUIVALENTE)	2 un		26,32	52,63
					Total ->		129,85

0	Banco	Código	SERVIÇO	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50363	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,5100689	horas	30,17	27,66
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,9166666	horas	37,36	34,43
					Total ->		62,09

8.6	Composição	SICOR-MG	ED-50221	(1/2"), EMBUTIDO NA ALVENARIA COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DA TOMADA DE ÁGUA, INCLUSIVE CONEXÕES E FIXAÇÃO DO TUBO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA	Composições SETOP	un	18	2.717,10
0	Banco	Código	SERVIÇO	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50704	ENCHIMENTO DE RASGO EM ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA, DIÂMETRO DE 15MM A 25MM (1/2" A 1"), INCLUSIVE ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CEMENTO, CAL E AREIA), COM PREPARO MECANIZADO	90 m		3,63	327,10
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50707	RASGO EM ALVENARIA PARA PASSAGEM DE ELETRODUTO/TUBULAÇÃO, DIÂMETROS DE 15MM A 25MM (1/2" A 1"), EXCLUSIVE ENCHIMENTO	90 m		4,94	444,60
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50018	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	90 m		27,90	2.511,40
					Total ->		2.717,10

8.7	Composição	SICOR-MG	ED-50225	100MM (4"), EMBUTIDO EM PISO COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DO RAMAL DE ESGOTO, INCLUSIVE CONEXÕES E FIXAÇÃO DO TUBO COM ENCHIMENTO DO RASGO NO CONCRETO COM ARGAMASSA	Composições SETOP	un	12	4.057,44
0	Banco	Código	SERVIÇO	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50019	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	60 m		53,00	3.180,04
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50709	ENCHIMENTO DE RASGO EM ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA, DIÂMETRO DE 65MM A 100MM (1 1/2" A 4"), INCLUSIVE ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CEMENTO, CAL E AREIA), PREPARO MECÂNICO	60 m		7,68	460,53
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50712	RASGO EM CONCRETO PARA PASSAGEM DE ELETRODUTO/TUBULAÇÃO, DIÂMETROS DE 65MM A 100MM (1 1/2" A 4"), EXCLUSIVE ENCHIMENTO	60 m		19,21	1.152,41
					Total ->		4.057,44

8.8	Composição	SICOR-MG	ED-50224	50MM (2"), EMBUTIDO EM PISO COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DO RAMAL DE ESGOTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, INCLUSIVE CONEXÕES E FIXAÇÃO DO TUBO COM ENCHIMENTO DO RASGO NO CONCRETO COM ARGAMASSA	Composições SETOP	un	10	2.198,30
0	Banco	Código	SERVIÇO	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50017	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 50 MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES	50 m		37,65	1.882,50
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50705	ENCHIMENTO DE RASGO EM ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA, DIÂMETRO DE 32MM A 50MM (1 1/4" A 2"), INCLUSIVE ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CEMENTO, CAL E AREIA), COM PREPARO MECANIZADO	50 m		4,68	234,00
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50711	RASGO EM CONCRETO PARA PASSAGEM DE ELETRODUTO/TUBULAÇÃO, DIÂMETROS DE 32MM A 50MM (1 1/4" A 2"), EXCLUSIVE ENCHIMENTO	50 m		15,01	750,50
					Total ->		2.398,30

8.9	Composição	SICOR-MG	ED-50050	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 150 MM (6"), INCLUSIVE CONEXÕES	Composições SETOP	m	110	[illegible]
0	Banco	Código	MATERIAIS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Insumo	SICOR-MG	MATED-11362	ESTOPA DE ALGODÃO	0,300693	kg	24,31	[illegible]
Insumo	SICOR-MG	MATED-11684	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC (DENSIDADE MÉDIA: 1800KG/M3)	1,21	kg	94,79	[illegible]
Insumo	SICOR-MG	MATED-11687	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 150MM)	132	m	45,63	6.14[illegible]
					Total ->		[illegible]

0	Banco	Código	SERVIÇO	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50367	MARIÊNTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,111237	horas	27,82	1,1[illegible]

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA
ADM

Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50174	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	40,110337 hora	37,56	
				Total ->		1.766,7

8.10	Composição	SICOR-MG	ED-50027	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 50 MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES	Composições SETOP	m	18	616,1
I	Banco	Código	MATERIAIS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário	
Insumo	SICOR-MG	MATED-11684	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 50MM)	22,8 m		12,01	273,87	
Insumo	SICOR-MG	MATED-11262	ESTOPA DE ALGODÃO	0,0341027 kg		28,32	1,53	
Insumo	SICOR-MG	MATED-11083	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC (DENSIDADE MÉDIA: 1800KG/M3)	0,057 kg		94,79	5,40	
					Total ->			280,80
I	Banco	Código	SERVIÇOS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário	
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50167	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	6,0348197 hora		27,84	168,23	
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50174	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	6,0348197 hora		37,56	226,73	
					Total ->			335,37

8.11	Composição	SICOR-MG	ED-50317	LIGAÇÃO FLEXÍVEL METÁLICA, DIÂMETRO 1/2" (20MM), INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições SETOP	un	7	388,15
I	Banco	Código	MATERIAIS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário	
Insumo	SICOR-MG	MATED-12565	ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO (APLICAÇÃO: ENTRADA DE ÁGUA)(COMPRIMENTO: 40CM)(DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2"(20MM))	7 un		46,08	270,24	
Insumo	SICOR-MG	MATED-11624	FITA VEDA ROSCA (LARGURA: 12MM)(APLICAÇÃO: VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS)	4,992295 m		0,16	0,79	
					Total ->			280,04
I	Banco	Código	SERVIÇOS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário	
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50163	AUXILIAR DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,026668 hora		30,17	30,98	
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50174	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,053331 hora		37,56	77,13	
					Total ->			108,11

8.12	Composição	SICOR-MG	ED-51056	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CIMENTO AGREGADO 300X300 MM COM TAPA EM FERRO FUNDIDO	Composições SETOP	un	6	1.012,59
I	Banco	Código	MATERIAIS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário	
Insumo	SICOR-MG	MATED-12804	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CIMENTO AGREGADO 300X300MM COM TAMPA EM FERRO FUNDIDO	8 un		104,62	210,89	
Insumo	SICOR-MG	MATED-9552	TAMPÃO E ARO (MATERIAL: FERRO FUNDIDO)(LARGURA*: 30CM)(COMPRIMENTO*: 18CM)(PESO*: 5KG)(APLICAÇÃO: INSPEÇÃO DE ESGOTO, ELÉTRICA OU SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	6 un		102,59	363,54	
					Total ->			574,43
I	Banco	Código	SERVIÇOS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário	
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-51122	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO MANUAL COM SOQUETE, EXCLUSIVE DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA/ROÇADA DO TERRENO	0,54 m2		13,72	7,41	
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-49814	LASTRO DE BRITA COM PEDRA BRITADA NÚMERO 2 E 1, INCLUSIVE ADENSAMENTO E ARLEAMENTO MANUAL	0,027 m3		215,80	6,30	
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-51125	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULADO EM CAÇAMBA, EXCLUSIVE CARGA MANUAL OU MECÂNICA	0,162 m3		184,72	59,90	
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50162	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	4,888888 hora		31,64	152,71	
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-51133	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA COM CARRINHO DE MÃO, COM DISTÂNCIAS MENORES OU IGUAIS A 50M, INCLUSIVE CARGA/DESCARGA	0,187 m3		33,02	5,85	
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50173	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	4,888888 hora		38,58	188,57	
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	0,384 m3		95,22	36,57	
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-51120	REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MANUAL COM SOQUETE	0,232 m3		95,22	21,14	
					Total ->			438,07

PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO
ADM
2025/2028
1128

8.13	Composição	SICOR-MG	ED-10148	VÁLVULA PARA MICTÓRIO COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO D = 1/2"	Composições SETOP	un	3	315,69
	I	Banco	Código	MATERIAIS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
	Insumo	SICOR-MG	MATED-11624	FITA VEDA ROSCA (LARGURA: 12MM) APLICAÇÃO: VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS	1,2 m		0,16	0,19
	Insumo	SICOR-MG	MATED-8341	VÁLVULA DE DESCARGA PARA MICTÓRIO COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO (DIÂMETRO DE ENTRADA: 1/2 ")	1 un		189,14	189,14
							Total ->	189,33
	II	Banco	Código	MÃO-DE-OBRA	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50474	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,4 hora		37,56	90,15
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50363	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,2 hora		30,17	36,21
							Total ->	126,36
								13.984,77
9				LOUÇAS E METAIS				
9.2	Composição	SICOR-MG	ED-50329	TORNEIRA METÁLICA PARA LAVATÓRIO, FECHAMENTO AUTOMÁTICO, ACABAMENTO CROMADO, COM AREADOR, APLICAÇÃO DE MESA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições SETOP	un	7	1.739,28
	I	Banco	Código	MATERIAIS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
	Insumo	SICOR-MG	MATED-11624	FITA VEDA ROSCA (LARGURA: 12MM) APLICAÇÃO: VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS	2,7618751 m		0,16	0,45
	Insumo	SICOR-MG	MATED-12194	TORNEIRA METÁLICA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO (APLICAÇÃO: LAVATÓRIO) (BICO: AREADOR) (ABERTURA: PRESSÃO) (ACABAMENTO: CROMADO) (BITOLA: 1/2") (INSTALAÇÃO: MESA) (REFERÊNCIA: 1170/1173)	7 un		208,80	1.448,31
	Insumo	SICOR-MG	MATED-12565	ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO (APLICAÇÃO: ENTRADA DE ÁGUA) (COMPRIMENTO: 40CM) (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2"(20MM))	7 un		46,08	322,54
							Total ->	1.579,13
	II	Banco	Código	MÃO-DE-OBRA	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50574	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,861818 hora		37,56	107,14
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50363	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,425259 hora		30,17	43,02
							Total ->	150,15
9.3	Composição	SICOR-MG	ED-48344	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM, APOIADA EM ALVENARIA	Composições SETOP	m2	3,44	1.351,19
	I	Banco	Código	MATERIAIS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
	Insumo	SICOR-MG	MATED-12468	BANCADA EM GRANITO (COR: CINZA ANDORINHA) (TIPO: POLIDO) (ESPESSURA: 3CM)	3,44 m2		287,40	988,94
	Insumo	SICOR-MG	MATED-12799	TESTEIRA EM GRANITO (COR: CINZA ANDORINHA) (TIPO: POLIDO) (ESPESSURA: 3CM) (ALTURA: 10CM)	9,8328 m		4,00	39,48
							Total ->	1.028,41
	II	Banco	Código	MÃO-DE-OBRA	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-48802	ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), COM PREPARO MECANIZADO	0,02792 m3		814,48	22,69
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	7,912 hora		17,92	139,88
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50361	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	7,912 hora		38,48	304,32
							Total ->	547,89
9.4	Composição	SICOR-MG	ED-48342	FURO DE BOLSO EM BANCADA DE GRANITO/MARMORE, INCLUSIVE COLAGEM COM MASSA PLÁSTICA	Composições SETOP	un	7	998,87
	I	Banco	Código	SERVIÇOS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-28776	FURO EM BANCADA DE GRANITO/MÁRMORE, INCLUSIVE COLAGEM COM MASSA PLÁSTICA	13,2 m		99,11	998,87
							Total ->	

PREFEITURA MUNICIPAL ADM
Nº 035/2026
Fls 129

9.5	Composição	SICOR-MG	ED-48348	RODABANCA/FRONTÃO PARA BANCADA EM GRANITO, COR CINZA ANDORINHA, ESP. 2CM, ALTURA DE 10CM, INCLUSIVE REJUNTAMENTO EM MASSA PLÁSTICA NA COR DA PEDRA	Composições SETOP	m 5,8	526,02
I	Banco	Código	Materiais	Quantidade / Unidade		Preço Unitário	Custo Horário
Insumo	SICOR-MG	MATED-12152	ARGAMASSA COLANTE (TIPO: AC-III) UTILIZAÇÃO: AMBIENTES INTERNOS E EXTERNOS)	2,3664 kg		1,85	4,38
					Total ->		4,38
II	Banco	Código	Serviços	Quantidade / Unidade		Preço Unitário	Custo Horário
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50777	APLICAÇÃO DE MASSA PLÁSTICA EM JUNTA, ESP. 2MM, INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL	5,8 m		2,04	11,79
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-21627	RODABANCA/FRONTÃO PARA BANCADA EM GRANITO, COR CINZA ANDORINHA, ESP. 2CM, ALTURA DE 10CM, INCLUSIVE POLIMENTO DE ESPESSURA, EXCLUSIVE REJUNTAMENTO (FABRICAÇÃO)	5,8 m		58,97	252,44
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,52166086 hora		27,92	14,56
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50377	MARMITEIRO/MARMORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,06033514 hora		40,06	42,60
					Total ->		321,70

9.7	Composição	SICOR-MG	ED-50288	MICTÓRIO SIFONADO DE LOUÇA BRANCA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL, EXCLUSIVE VÁLVULA DE DESCARGA	Composições SETOP	U 3	1.795,32
I	Banco	Código	Materiais	Quantidade / Unidade		Preço Unitário	Custo Horário
Insumo	SICOR-MG	MATED-11030	PARAFUSO (TIPO: CAVILHA) (MATERIAL: LATÃO) (NÚMERO: 8) (ARRUELA: INCLUSA, BUCHA: INCLUSA)	6 un		4,31	25,87
Insumo	SICOR-MG	MATED-11624	FITA VEDA ROSCA (LARGURA: 12MM) APLICAÇÃO: VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS)	1,68 m		0,16	0,27
Insumo	SICOR-MG	MATED-11710	MICTÓRIO DE LOUÇA (COR: BRANCA) (SIFÃO: INCLUSO)	2 un		663,81	1.991,44
Insumo	SICOR-MG	MATED-11746	ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO (APLICAÇÃO: ENTRADA DE ÁGUA) (COMPRIMENTO: 30CM) (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2"(12MM))	3 un		34,67	104,00
					Total ->		1.321,47
II	Banco	Código	Serviços	Quantidade / Unidade		Preço Unitário	Custo Horário
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50363	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	4,5 hora		80,17	135,77
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	8 hora		97,54	338,07
					Total ->		473,85

10				DIVISÓRIAS			14.327,42

10.1	Composição	SICOR-MG	ED-48133	DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESP. 3CM, INCLUSIVE INSTALAÇÃO, FERRAGENS EM LATÃO CROMADO E ACESSÓRIOS	Composições SETOP	m2 19,2	14.327,42
I	Banco	Código	Materiais	Quantidade / Unidade		Preço Unitário	Custo Horário
Insumo	SICOR-MG	MATED-12457	DIVISÓRIA EM GRANITO (COR: CINZA ANDORINHA) (TIPO: POLIDO) (ESPESSURA: 3CM)	19,2 m2		308,00	5.913,60
Insumo	SICOR-MG	MATED-11506	CHAPA SUPORTE DE LATÃO CROMADO	29,276 un		45,93	1.349,84
Insumo	SICOR-MG	MATED-15101	MASSA PLÁSTICA (COR: BRANCA, CINZA OU PRETA) (CATALIZADOR: INCLUSO) (RENDIMENTO: 0,5560G/M2)	0,08283216 kg		49,28	24,29
Insumo	SICOR-MG	MATED-11987	SUPORTE DE LATÃO	5,184 un		59,25	307,14
Insumo	SICOR-MG	MATED-11968	PARAFUSO (ROSCA: UNC) APLICAÇÃO: PEDRAS) (MATERIAL: LATÃO) (CABEÇA DA PORCA: CHAPEU PARA BUCHA) (PORCA: INCLUSO) (REFERÊNCIA: BOCCA OU EQUIVALENTE)	51,264 un		13,48	690,94
Insumo	SICOR-MG	MATED-11969	CANTONEIRA DE LATÃO	71,424 un		43,18	3.078,04
Insumo	SICOR-MG	MATED-11970	PARAFUSO (TIPO: CASTELO) (MATERIAL: LATÃO) (NÚMERO: 8) (ARRUELA: INCLUSA) (BUCHA: INCLUSA)	48,06 un		4,31	211,12
					Total ->		9.982,20
II	Banco	Código	Serviços	Quantidade / Unidade		Preço Unitário	Custo Horário
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50361	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	46,08 hora		38,46	1.772,38
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	92,16 hora		27,82	2.572,84
					Total ->		4.345,22

11				ESQUADRIAS			29.174,07

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA
ADM
2025/2028
11-9V

11.1	Composição	SICOR-MG	ED-50982	PORTÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, TIPO LAMBREL, ESP. 1,25MM (G50-18), COM REQUADRO EM TUBO DE AÇO (50X30)MM, ESP. 1,25MM, EXCLUSIVE CADEADO E PINTURA	Composições SETOP	m2	42,8	23.876,83
							Preço Unitário	Custo Horário
A		Banco	Código	SERVIÇOS	Quantidade	Unidade		
Composição Auxiliar		SICOR-MG	ED-50851	ASSENTAMENTO DE GRADA DO PORTÃO METÁLICO DE AÇO OU FERRO, EXCLUSIVE FORNECIMENTO	42,8	m2	178,06	7.619,50
Composição Auxiliar		SICOR-MG	ED-6617	PORTÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, TIPO LAMBREL, ESP. 1,25MM (G50-18), COM REQUADRO EM TUBO DE AÇO (50X30)MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE FERROLHO, PORTA CADEADO E DOBRADIÇAS (FORNECIMENTO/FABRICAÇÃO)	42,8	m2	440,91	18.870,87
						Total ->		23.876,83

11.2	Composição	SICOR-MG	ED-50491	PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	Composições SETOP	m2	85,6	1.359,80
							Preço Unitário	Custo Horário
A		Banco	Código	MATERIAIS	Quantidade	Unidade		
Insumo		SICOR-MG	MATED-11432	SOLVENTE DILUENTE (BASE: AGUARRÁS)	3,64102128 l		40,21	146,79
Insumo		SICOR-MG	MATED-11433	LIXA PARA SUPERFÍCIE METÁLICA EM FOLHA (GRÃO: 180)(DIMENSÃO: 229X275 MM)	2,49666952 un		4,13	10,31
Insumo		SICOR-MG	MATED-11444	TINTA (TIPO: ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM)(APLICAÇÃO: MADEIRA, METAIS E PVC)(ACABAMENTO: ACETINADO)	12,13774635 l		54,04	655,87
						Total ->		812,96
A		Banco	Código	SERVIÇOS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Composição Auxiliar		SICOR-MG	ED-50382	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	22,41985086 hora		40,51	908,16
Composição Auxiliar		SICOR-MG	ED-50532	PINTURA ANTICORROSIVA A BASE DE ÓXIDO DE FERRO (ZARCÃO) EM ESQUADRIA E SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO	85,6 m2		19,18	1.642,00
Composição Auxiliar		SICOR-MG	ED-50385	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	16,20852544 hora		38,13	618,36
						Total ->		2.546,64

11.3	Composição	SEINFRA-V	ED-50956	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA EM FERRO, TIPO MAXIM-AR, INCLUSIVE FERRAGENS E ACESSÓRIOS	Composições SETOP	m2	4,62	1.937,44
							Preço Unitário	Custo Horário
A		Banco	Código	MATERIAIS	Quantidade	Unidade		
Insumo		SEINFRA-MO	E MATED-12728	JANELA MAXIMO-AR EM FERRO	4,62 m2		269,77	1.249,57
						Total ->		1.249,57
A		Banco	Código	SERVIÇOS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Composição Auxiliar		SEINFRA-MO	E ED-50952	ASSENTAMENTO DE JANELAS METÁLICAS DE CORRER E MAXIM-AR	4,62 m2		148,69	687,87
						Total ->		687,87
								57.389,92
12				ESCADA- RAMPA				

12.1	Composição	SICOR-MG	ED-50846	ESCADA DE CONCRETO 20 MPa, APARENTE, ESPELHO = 16,3 CM, ARMAÇÃO, FÔRMA PLASTIFICADA, ESCORAMENTO E DESFORMA	Composições SETOP	m3	1,53	3.943,25
							Preço Unitário	Custo Horário
A		Banco	Código	SERVIÇOS	Quantidade	Unidade		
Composição Auxiliar		SICOR-MG	ED-49638	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA, COM FCK 20MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	1,53 m3		956,04	1.461,54
Composição Auxiliar		SICOR-MG	ED-49647	FÔRMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (5X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	22,99 m2		68,03	[illegible]
Composição Auxiliar		SICOR-MG	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	122,4 kg		17,28	[illegible]
						Total ->		3.943,25

12.2	Composição	SICOR-MG	ED-48217	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO SEM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK 15MPA , ESP. 19CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D - CADERNO SEOS)	Composições SETOP	m2	61,25	13.6[illegible]
							Preço Unitário	Custo Horário
A		Banco	Código	SERVIÇOS	Quantidade	Unidade		

PREFEITURA MUNICIPAL DE [illegible] ADM 1130 28/04/23

Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-48194	ALVENARIA ESTRUTURAL COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 19CM, (FBK 4,5MPA), PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	41,25 m2		121,94	[illegible]
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-39627	FORNECIMENTO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, USINADO, COM FCK 15MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	0,0887125 m3		806,64	[illegible]
					Total ->		13.689,[illegible]

Tipo	Banco	Código	Descrição	Classe/Tipo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total
12.3 Composição	SINAPI	87378	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFICIES	M2	122,5		730,58
Composição Auxiliar	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICOS DIVERSOS	H	4,3425	86,49	310,72
Composição Auxiliar	SINAPI	87377	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVICOS DIVERSOS	M3	0,45325	896,64	406,47
Composição Auxiliar	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVICOS DIVERSOS	H	2,12375	37,89	80,47

12.4 Composição	SEINFRA-N	ED-50759	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:7 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	Composições SETOP	m2	122,5	4.721,15
Composição Auxiliar	SEINFRA-N	ED-45308	ARGAMASSA, TRAÇO 1:7 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO	2,695 m3		505,91	1.363,69
Composição Auxiliar	SEINFRA-N	ED-50081	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	56,34582819 hora		33,82	1.906,76
Composição Auxiliar	SEINFRA-N	ED-50087	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	56,34582819 hora		24,34	1.372,13
					Total ->		4.721,15

12.5 Composição	SICOR-MG	ED-32096	DIÂMETRO 2", ESP. 3MM, GRADIL COM DIVISÃO HORIZONTAL EM TUBO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIÂMETRO 1", ESP. 3MM, INCLUSIVE CORRIMÃO SIMPLES, EXCLUSIVE PINTURA	Composições SETOP	m	35	30.270,45
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-38985	CORRIMÃO SIMPLES EM TUBO GALVANIZADO, COM COSTURA, CLASSE LEVE (NBR 5580), DIÂMETRO 1.1/2", ESP. 3MM, INCLUSIVE SUPORTE PARA CORRIMÃO EM BARRA CHATA (1"X1/2"), EXCLUSIVE PINTURA (FORNECIMENTO/FABRICAÇÃO)	35 m		128,68	4.503,00
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-32064	FIXAÇÃO DE GUARDA-CORPO METÁLICO COM OU SEM CORRIMÃO, EM PISO COM CONCRETO, INCLUSIVE CORTE OU RASGO EM CONCRETO	35 m		49,33	1.726,55
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-32087	GUARDA-CORPO EXTERNO, ALTURA 1,00CM, EM TUBO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIÂMETRO 2", ESP. 3MM, GRADIL COM DIVISÃO HORIZONTAL EM TUBO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIÂMETRO 2", ESP. 3MM, EXCLUSIVE PINTURA (FORNECIMENTO/FABRICAÇÃO)	35 m		832,00	29.120,00
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-32107	FIXAÇÃO DE CORRIMÃO SIMPLES METÁLICO, EM GUARDA-CORPO, INCLUSIVE CORTE, MONTAGEM E SOLDAGEM	35 m		0,94	32,64
					Total ->		30.270,45

12.6 Composição	SICOR-MG	ED-50935	CORRIMÃO SIMPLES EM TUBO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIÂMETRO 1.1/2", ESP. 3MM, FIXADO EM ALVENARIA. INCLUSIVE SUPORTE PARA CORRIMÃO EM BARRA CHATA (1"X1/2"). EXCLUSIVE PINTURA	Composições SETOP	m	30	4.035,60
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-32067	FIXAÇÃO DE CORRIMÃO SIMPLES METÁLICO, EM ALVENARIA COM ARGAMASSA, INCLUSIVE CORTE OU RASGO EM ALVENARIA	30 m		30,80	924,00
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-26991	CORRIMÃO SIMPLES EM TUBO GALVANIZADO, COM COSTURA, CLASSE LEVE (NBR 5580), DIÂMETRO 1.1/2", ESP. 3MM, INCLUSIVE SUPORTE PARA CORRIMÃO EM BARRA CHATA (1"X1/2"), EXCLUSIVE PINTURA (FORNECIMENTO/FABRICAÇÃO)	30 m		128,69	3.859,73
					Total ->		4.035,60

13			SERVIÇOS FINAIS				135.412,80
13.1 Composição	SICOR-MG	ED-50437	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVAÇÃO POR TRINTA (30) DIAS	Composições SETOP	m2	783,73	25.814,07

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA
ADM
2025/2028
11/10/V

I	Banco	Código	MATERIAIS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Insumo	SICOR-MG	MATED-11271	TERRA VEGETAL (TIPO: COMUM PRETA)	98,1865 m3		304,00	5.972,54
Insumo	SICOR-MG	MATED-12837	ESPÉCIE VEGETAL (TIPO: GRAMA EM PLACAS)(NOME POPULAR: GRAMA ESMERALDA)(GÊNERO: ZOYSIA)	703,73 m2		10,18	7.029,90
					Total ->		13.002,44

II	Banco	Código	SERVIÇOS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50378	MEDIDOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	127,2881588 hora		32,61	4.151,01
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	181,869 hora		27,50	10.060,00
					Total ->		14.811,63

13.2 Composição SICOR-MG ED-48585 — CERCA DE MOURÃO H = 2,80 M - MOURÃO PRÉ-FABRICADO DE CONCRETO PONTA VIRADA A CADA 2,20 M E 7 + 4 FIOS DE ARAME FARPADO, EXCLUSIVE BASE

Composições SETOP — m — 111 — 10.665,99

I	Banco	Código	MATERIAIS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Insumo	SICOR-MG	MATED-11322	ARAME FARPADO (DIÂMETRO DO FIO: 1,60MM(#16))(CARGA MÍNIMA DE RUPTURA: 350KGF)(TORÇÃO DOS FIOS: CONTÍNUA)(MASSA LINEAR*: 0,04KG/M)(*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	1232,1 m		0,96	1.183,00
Insumo	SICOR-MG	MATED-12848	MOURÃO (MATERIAL: CONCRETO PRÉ-MOLDADO)(TIPO: CURVO OU PONTA VIRADA PARA 11 FIOS)(ALTURA MÍNIMA*: 320CM)(MÁXIMA*: 330CM)(PESO*: 60KG)(*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	51,06 un		97,33	4.969,57
Insumo	SICOR-MG	MATED-12848	MOURÃO ESTICADOR (MATERIAL: CONCRETO PRÉ-MOLDADO)(TIPO: CURVO OU PONTA VIRADA PARA 11 FIOS)(ALTURA MÍNIMA*: 300CM)(MÁXIMA*: 320CM)(PESO*: 60KG)(*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	4,44 un		104,72	464,96
					Total ->		6.618,53

II	Banco	Código	SERVIÇOS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	15,5 hora		38,46	2.134,78
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	111 hora		27,50	1.912,70
					Total ->		4.047,48

13.3 Composição SICOR-MG ED-51144 — PASSEIOS DE CONCRETO E = 8 CM, FCK = 15 MPA PADRÃO PREFEITURA

Composições SETOP — m2 — 73,5 — 3.712,42

I	Banco	Código	MATERIAIS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Insumo	SICOR-MG	MATED-11350	SARRAFO (ACABAMENTO: BRUTO)(SEÇÃO TRANSVERSAL: 1"X3"(POL.))(ALTURA: 75MM(3"))(ESPESSURA: 25MM(1"))(TIPO DE MADEIRA: PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO)	48,245 m		4,25	209,56
					Total ->		209,56

II	Banco	Código	SERVIÇOS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-48335	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, CONTROLE "B", COM FCK 15MPA, BRITA Nº 1 E 2L CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO (FABRICAÇÃO)	5,88 m3		356,42	2.700,52
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	58,8 hora		27,50	1.617,53
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	29,4 hora		38,46	1.130,81
					Total ->		5.502,86

13.4 Composição SICOR-MG ED-8917 — COM FCK DE 15MPA, INCLUSIVE COLCHÃO DE AREIA, ESP. 6CM, PARA ASSENTAMENTO, COMPACTAÇÃO MECANIZADA, CARGA E DESCARGA MECÂNICA EM CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PISO INTERTRAVADO

Composições SETOP — m2 — 528 — 70.324,32

II	Banco	Código	SERVIÇOS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-10456	SALGAMENTO E COMPACTAÇÃO DE INTERTRAVADO COM PLACA VIBRATÓRIA	528 m2		1,19	685,02
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-7426	CARGA E DESCARGA MECÂNICA DE PISO INTERTRAVADO, EM CAMINHÃO, TRAÇÃO 6X2, TIPO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL (PBT) DE 23.000KG, COM GUINDASTE ARTICULADO, MOMENTO DE CARGA MÁXIMO DE 50TXM, E CARROCERIA DE CARGA SECA, COM CAPACIDADE DE 14T, INCLUSIVE MANOBRA, EXCLUSIVE TRANSPORTE	121,176 t		22,23	[illegible]

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVENÇA
ADM 2025/2028
1131

Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-8909	ASSENTAMENTO DE PAVIMENTO COM PISO INTERTRAVADO, TIPO RETANGULAR, ESP. 10CM, COM FCK DE 35MPA, DIMENSÃO (20X10)CM, INCLUSIVE COLCHÃO DE AREIA PARA ASSENTAMENTO	528 m2	324,53	[illegible]
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-9817	APLICAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE COLCHÃO DE AREIA	35,68 m3	204,53	[illegible]
				Total ->		20.234,32

13.5	Composição	SICOR-MG	ED-50266	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	Composições SETOP	m2	2880	22.896,00
I		Banco	Código	MATERIAIS	Quantidade / Unidade		Preço Unitário	Custo Unitário
Insumo		SICOR-MG	MATED-11260	DETERGENTE AMONIACO	57,6 l		12,47	718,27
Insumo		SICOR-MG	MATED-11262	ESTOPA DE ALGODÃO	23,04 kg		24,12	555,84
Insumo		SICOR-MG	MATPB-11402	SOLVENTE DILUENTE (BASE: AGUARRÁS)	34,285536 l		40,31	1.382,11
Insumo		SICOR-MG	MATED-11460	ACIDO MURIÁTICO	144 l		10,53	1.516,90
						Total ->		4.173,12
II		Banco	Código	SERVIÇOS	Quantidade / Unidade		Preço Unitário	Custo Unitário
Composição Auxiliar		SICOR-MG	ED-50267	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	900 hora		27,92	18.722,88
						Total ->		18.722,88

JEM CONSTRUCAO CIVIL E ENGENHARIA LTDA:32861232000120

Assinado de forma digital por JEM CONSTRUCAO CIVIL E ENGENHARIA LTDA:32861232000120
Dados: 2025.09.16 10:43:42 -03'00'

JEM CONSTRUÇÃO CIVIL E ENGENHARIA LTDA
CNPJ 32.861.232/0001-20

gov.br

Documento assinado digitalmente
MARA JULIA DE SOUSA
Data: 16/09/2025 10:39:51-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

MARA JULIA DE SOUSA SANTOS
CREA MG 212.360/D

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVENÇA
ADM
1131
2025/2028

J&M CONSTRUÇÃO CIVIL E ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 32.861.232/0001-20
OBRA: CONSTRUÇÃO DE GALPÃO INDUSTRIAL NO INTERIOR DE TERRENO MUNICIPAL
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA DE OLIVEIRA/MG
LOCAL: OLIVEIRA/MG

COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS

Item	Descrição	%
1	FGTS	8,00
2	13º SALÁRIO	8,33
3	INSS	9,00
4	RAT	3,00
5	FAP	1,00
6	1/12 FÉRIAS	8,00
7	1/3 FÉRIAS	3,00
	SOMA BÁSICO	**40,33**

Oliveira, 16 de Setembro de 2025

gov.br Documento assinado digitalmente
MARA JULIA DE SOUSA
Data: 16/09/2025 08:15:00-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

MARA JULIA DE SOUSA
ENGENHEIRA CIVIL
CREA MG 252.261/D

JEM CONSTRUCAO CIVIL E ENGENHARIA LTDA:32861232000120
Assinado de forma digital por JEM CONSTRUCAO CIVIL E ENGENHARIA LTDA:32861232000120
Dados: 2025.09.12 14:08:57 -03'00'

J&M CONSTRUÇÃO CIVIL E ENGENHARIA LTDA
LICITANTE
CNPJ: 32.861.232/0001-20

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA
ADM 2025/2028
Nº 132

Por meio do e-CAC - CPF do certificado: 299.182.196-53

MINISTÉRIO DA FAZENDA
SECRETARIA ESPECIAL DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL
PROCURADORIA-GERAL DA FAZENDA NACIONAL
INFORMAÇÕES DE APOIO PARA EMISSÃO DE CERTIDÃO

04/06/2025 08:28:46

CNPJ: 32.861.232 - J&M CONSTRUCAO CIVIL E ENGENHARIA LTDA

Dados Cadastrais da Matriz

CNPJ: 32.861.232/0001-20 **Código da UA:** 06.106.15
UA de Domicílio: ARF CAMPO BELO-MG **UF:** MG
Endereço: R ALCINO JOSE DE ARAUJO,120 **CEP:** 35543-000 **Município:** SAO FRANCISCO DE PAULA
Bairro: CENTRO
Responsável: 040.932.846-44 - MARCELINO FRANCISCO LOPES DE OLIVEIRA
Situação: ATIVA **Data de Abertura:** 22/02/2019
Natureza Jurídica: 206-2 - SOCIEDADE EMPRESARIA LIMITADA
CNAE: 4120-4/00 - Construção de edifícios
Porte da Empresa: MICRO EMPRESA
Opção pelo Simples Nacional
Inclusão Exclusão
22/02/2019

Sócios e Administradores

CPF/CNPJ	Nome	Qualificação	Situação Cadastral	Cap. Social	Cap. Votante
040.932.846-44	MARCELINO FRANCISCO LOPES DE OLIVEIRA	SOCIO ADMINISTRADOR	REGULAR	100,00%	

Certidão Emitida

CNPJ: 32.861.232/0001-20 **Emissão:** 25/03/2025 **Data de Validade:** 21/09/2025
Certidão Negativa: FD99.525D.7D48.5ADB

Diagnóstico Fiscal na Receita Federal

Pendência - Débito (SIEF)

CNPJ: 32.861.232/0001-20

Receita	PA/Exerc.	Dt. Vcto	Vl. Original	Sdo. Devedor	Multa	Juros	Sdo. Dev. Cons.	Situação
SIMPLES NAC.	04/2025	28/05/2025	10.111,08	2.156,09	49,80	21,56	2.227,45	DEVEDOR

Diagnóstico Fiscal na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

Não foram detectadas pendências/exigibilidades suspensas para esse contribuinte nos controles da Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional.

Final do Relatório

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA
ADM
2025/2028
1133

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

DATA BASE: AGOSTO 2025

OBJETO: "contratação de empresa para execução de CONSTRUÇÃO DE GALPÃO INDUSTRIAL NO INTERIOR DE TERRENO MUNICIPAL"

	Descrição dos Serviços	Peso %	Valor Obras/ Serviços(R$)	Mês 01		Mês 02		Mês 03		Mês 04		Mês 05		Mês 06		Mês 07		Mês 08	
				%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$
1	[illegible]	0,24	R$ 9.218,09	50,00	R$ 4.609,02													50,00	R$ 4.609,02
2	[illegible]	5,84	R$ 153.095,58	30,00	R$ 40.609,11	25,00	R$ 22.964,34	15,00	R$ 22.964,32	10,00	R$ 15.309,55	10,00	R$ 15.309,55	10,00	R$ 15.309,55	10,00	R$ 15.309,55	10,00	R$ 15.309,55
3	[illegible]	1,86	R$ 71.164,72			50,00	R$ 35.582,36	50,00	R$ 35.582,36										
4	[illegible]		R$ 219.463,27																
4.1	ESTACA	1,00	R$ 38.298,88			10,00	R$ 6.929,04	20,00	R$ 13.859,69	25,00	R$ 17.324,61	50,00	R$ 38.789,54	15,00	R$ 10.394,77				
4.2	BLOCOS, BALDRAME E VIGAS	3,77	R$ 145.184,79									30,00	R$ 43.555,43	70,00	R$ 101.629,35				
5	[illegible]		R$ 1.572.703,16																
5.1	PILARES, TESOURAS TÍRCAS E CONTRAVENTAMENTO	10,92	R$ 1.143.065,13							15,00	R$ 201.459,78	80,00	R$ 802.919,56	30,00	R$ 402.919,56	25,00	R$ 335.958,90		
5.2	FECHAMENTO VERTICAL	10,11	R$ 269.208,69									30,00	R$ 116.762,60	70,00	R$ 272.446,08				
5.3	COBERTURA	15,84	R$ 800.431,34											30,00	R$ 232.119,37	70,00	R$ 568.301,96		
6	[illegible]	15,44	R$ 106.971,78											30,00	R$ 155.091,40	70,00	R$ 361.879,94		
7	ASSENTAMENTO	0,94	R$ 30.357,38											30,00	R$ 10.900,02	70,00	R$ 25.457,34		
8	[illegible]	0,60	R$ 19.362,89											30,00	R$ 2.326,34	60,00	R$ 10.936,60		
9	[illegible]	0,36	R$ 13.984,77															100,00	R$ 13.984,77
10	[illegible]	0,37	R$ 14.037,41															100,00	R$ 14.037,41
11	[illegible]	0,76	R$ 29.174,01													100,00	R$ 29.174,01		
12	[illegible]	1,49	R$ 57.580,81													100,00	R$ 57.580,81		
13	[illegible]	2,93	R$ 115.412,80															100,00	R$ 115.412,80
	SOMA	100,00	R$ 3.848.123,87	0,91	R$ 35.218,11	1,71	R$ 65.776,51	1,89	R$ 72.706,10	6,08	R$ 234.091,95	15,18	R$ 598.338,68	21,39	R$ 1.218.586,13	17,27	R$ 1.434.291,60	4,77	R$ 183.645,54
	ACUMULADO			0,91	R$ 35.218,11	2,62	R$ 101.094,66	4,51	R$ 173.711,04	10,60	R$ 407.802,99	26,17	R$ 1.007.141,67	57,56	R$ 2.225.727,80	95,23	R$ 3.664.479,64	100,00	R$ 3.848.123,87

OLIVEIRA, 16 DE SETEMBRO DE 2025

JEM CONSTRUCAO CIVIL E ENGENHARIA LTDA:32861232000120

Assinado de forma digital por JEM CONSTRUÇÃO CIVIL E ENGENHARIA LTDA:32861232000120
Dados: 2025.09.12 14:09:56 -03'00'

JEM CONSTRUÇÃO CIVIL E ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 32.861.232/0001-20
LICITANTE

gov.br

Documento assinado digitalmente
MARA JULIA DE SOUSA
Data: 16/09/2025 09:19:00-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

MARA JULIA DE SOUSA
CREA/MG: 252.261/D
ENGENHEIRA CIVIL

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA
ADM
2025/2028
1134

OBJETO: "contratação de empresa para execução de CONSTRUÇÃO DE GALPÃO INDUSTRIAL NO INTERIOR DE TERRENO MUNICIPAL"

PLANILHA DE ORÇAMENTO

BDI Padrão: 22,290%

Bancos:SEINFRA: CE 10/2023 SETOP: CENTRAL 10/2023 SICOR-MG: CENTRAL 10/2025 SUDECAP: BH 10/2025 ORSE: SE 4/2025 SICRO3: AC 4/2025 SINAPI: MG 6/2025

Item	Tipo	Banco	Código	Descrição	Und.	Qtd.	Preço Unit.	Preço com BDI	Total sem BDI	Total com BDI
					nove mil,duzentos e dezoito reais e quatro centavos					
1				MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO						
1.1	Composição	SEINFRA-MG (SETOP)	ED-50364	MOBILIZAÇÃO E DEMOBILIZAÇÃO DE OBRA EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LIMÍTROFE COM VALOR ACIMA DE 3. 000.000,01	%	41960,2	0,18	R$ 0,22	R$ 7.542,93	R$ 9.218,54
					cento e cinquenta e dois mil, novecentos e cinco reais e cinquenta e dois centavos					R$ 153.905,52
2				ADMINISTRAÇÃO LOCAL						
2.1	Composição	SICOR-MG	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	un	1	1084,87	R$ 1.338,55	R$ 1.338,55	R$ 1.338,55
2.2	Composição	SINAPI	90050	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	105	66,33	R$ 81,71	R$ 8.564,65	R$ 8.579,55
2.4	Composição	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	352	118,17	R$ 145,58	R$ 41.595,84	R$ 51.244,16
2.5	Composição	SEINFRA-MG (SE	ED-49434	REMOÇÃO MANUAL DE ALAMBRADO METÁLICO, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO. EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	m2	380,63	16,99	R$ 20,93	R$ 8.496,60	R$ 7.968,58
2.6	Composição	SEINFRA-MG (SE	ED-49476	REMOÇÃO MANUAL DE PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA OU SEXTAVADO EM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	m2	33,87	12,75	R$ 15,71	R$ 431,34	R$ 531,79
2.7	Composição	SEINFRA-MG (SE	ED-28623	TAPUME FIXO DE PROTEÇÃO PARA FECHAMENTO DE OBRA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA, TIPO TRAPEZOIDAL, ESP. 0,5MM, COM MÓDULO NA DIMENSÃO DE (300X220)CM, COM REAPROVEITAMENTO, EXCLUSIVE PINTURA ESMALTE. INCLUSIVE PONTALETE E FIXAÇÃO	m2	65	53,73	R$ 66,19	R$ 3.492,45	R$ 4.302,35
2.10	Composição	SEINFRA-MG (SE	ED-21770	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	mês	8	8029,59	R$ 9.891,83	R$ 64.233,72	R$ 79.134,64
					setenta e um mil, setecentos e setenta e quatro reais e setenta e dois centavos					R$ 71.744,72
3				DRENAGEM						
3.1	Composição	SINAPI	99062	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	220,53	8,98	R$ 10,91	R$ 1.953,88	R$ 2.405,98
3.2	Composição	SINAPI	100973	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	36,42	8,33	R$ 10,26	R$ 303,37	R$ 373,69
3.3	Composição	SINAPI	97954	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1092,64	2,74	R$ 3,37	R$ 2.993,47	R$ 3.681,75
3.4	Composição	SEINFRA-MG (SE	ED-51094	APILOAMENTO MECANIZADO EM FUNDO DE VALA COM PLACA VIBRATÓRIA, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	m2	210,77	11,36	R$ 13,98	R$ 2.394,34	R$ 2.948,67
3.5	Composição	SEINFRA-MG (SE	ED-49813	LASTRO DE BRITA COM PEDRA BRITADA NÚMERO 2 E 3. INCLUSIVE ADENSAMENTO E APILOAMENTO MANUAL	m3	21,08	156,11	R$ 192,02	R$ 3.290,78	R$ 4.048,10
3.6	Composição	SICOR-MG	ED-9203	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, DIÂMETRO DE 300MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECÂNICA EM CAMINHÃO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E TRANSPORTE	m	12	118,51	R$ 146,00	R$ 1.422,12	R$ 1.752,00
3.7	Composição	SICOR-MG	ED-9204	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, DIÂMETRO DE 400MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECÂNICA EM CAMINHÃO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E TRANSPORTE	m	115,5	134,7	R$ 165,93	R$ 15.557,85	R$ 19.167,22
3.8	Composição	SEINFRA-MG (SE	ED-51121	REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA COM PLACA VIBRATÓRIA	m3	184,11	36,75	R$ 45,27	R$ 6.766,34	R$ 8.334,65
3.9	Composição	SEINFRA-MG (SE	ED-49199	ALVENARIA ESTRUTURAL COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 19CM, (FBK 4,5MPA), PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m2	57,8	77,48	R$ 95,45	R$ 4.462,84	R$ 5.497,02
3.10	Composição	SICOR-MG	ED-50738	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:3 (CIMENTO, AREIA E PEDRISCO), APLICADO COM COLHER, ESP. 5MM, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	m2	57,8	13,94	R$ 17,17	R$ 802,94	R$ 988,99
3.11	Composição	SICOR-MG	ED-50761	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO	m2	57,8	35,19	R$ 43,35	R$ 2.028,84	R$ 2.496,96
3.12	Composição	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_06/2025	M2	74,12	38,73	R$ 47,71	R$ 2.870,88	R$ 3.536,26
3.13	Composição	SEINFRA-MG (SE	ED-46330	PLACA DE CONCRETO ARMADO D = 8 CM, PRÉ MOLDADA	m2	16,53	209,86	R$ 258,54	R$ 3.469,69	R$ 4.271,98
3.14	Composição	SEINFRA-MG (SE	ED-48548	BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO A - FERRO FUNDIDO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA	U	4	2488,91	R$ 3.063,87	R$ 9.947,64	R$ 12.255,48

PREFEITURA MUNICIPAL ADM 2025/2028 1995 FOLHA

PREFEITURA MUNICIPAL
ADM
2025/2026
11350
DE OLIVEIRA

4				ESTRUTURA - CONCRETO	dezenove mil, quatrocentos e oitenta e três reais e vinte e sete centavos						R$ 254.483,27
4.1				ESTACA	sessenta e nove mil, duzentos e noventa e dois reais e quarenta e dois centavos						R$ 69.292,42
4.1.1	Composição	SICOR-MG	[illegible]517	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO TRADO ROTATIVO (CUSTO FIXO), INCLUSIVE CARGA E DESCARGA, EXCLUSIVE TRANSPORTE EM QUILÔMETRO RODADO (CUSTO VARIÁVEL)	un	1	3393,38	R$ 4.188,81	R$ 3.393,38	R$ 4.188,81	
4.1.2	Composição	SICOR-MG	ED-28233	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO, DISTÂNCIA MAIOR QUE 10KM E MENOR OU IGUAL A 20KM, DENTRO DO PERÍMETRO URBANO, EXCLUSIVE CARGA, INCLUSIVE DESCARGA	M3xKM	800	1,66	R$ 2,04	R$ 1.328,00	R$ 1.632,00	
4.1.3	Composição	SINAPI	104109	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1436,08	14,58	R$ 17,96	R$ 20.704,36	R$ 25.804,63	
4.1.4	Composição	SICOR-MG	ED-49804	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	m3	44	620,16	R$ 794,03	R$ 27.267,84	R$ 35.017,32	
4.1.5	Composição	SICOR-MG	ED-28802	PERFURAÇÃO MECÂNICA DE ESTACA TIPO TRADO ROTATIVO, INCLUSIVE AFASTAMENTO LATERAL, EXCLUSIVE ARMAÇÃO, CONCRETO ESTRUTURAL, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO	m3	44	80,51	R$ 89,16	R$ 3.542,44	R$ 4.263,92	
4.2				BLOCOS, BALDRAME E VIGAS	oito e quarenta e cinco mil, cento e oitenta e quatro reais e setenta e nove centavos						R$ 146.184,79
4.2.1	Composição	SEINFRA-MG (SE	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,3M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	m3	91,88	60,65	R$ 74,72	R$ 5.577,37	R$ 6.871,25	
4.2.2	Composição	SEINFRA-MG (SE	ED-51394	APILOAMENTO MECANIZADO EM FUNDO DE VALA COM PLACA VIBRATÓRIA, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	m2	121,47	11,36	R$ 13,99	R$ 1.379,89	R$ 1.699,38	
4.2.3	Composição	SEINFRA-MG (SE	ED-49386	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 16,3MM A 12,5MM), INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	4512,03	10,47	R$ 12,89	R$ 47.240,95	R$ 58.180	
4.2.4	Composição	SEINFRA-MG (SE	ED-49806	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	m3	97,51	519,26	R$ 792,62	R$ 60.384,84	R$ 74.392,32	
4.2.5	Composição	SEINFRA-MG (SE	ED-49643	FÔRMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	m2	44	50,84	R$ 62,63	R$ 2.236,96	R$ 2.755,72	
4.2.6	Composição	SEINFRA-MG (SE	ED-19639	ESCORAMENTO METÁLICO PARA VIGA EM CONCRETO ARMADO, TIPO "A", ALTURA DE (200 ATÉ 310)CM, EXCLUSIVE DESCARGA, MONTAGEM, DESMONTAGEM E CARGA	2xmês	72	14,73	R$ 18,14	R$ 1.060,56	R$ 1.306,08	
5				ESTRUTURA METÁLICA	dois milhões, quinhentos e setenta e dois mil, setecentos e cinco reais e dezessete centavos						R$ 2.572.705,16
5.1				PILARES, TESOURAS TERÇAS E COBERTURA	um milhão, trezentos e quarenta e três mil, setecentos e cinco reais e vinte e três centavos						R$ 1.343.865,23
5.1.1	Composição	SICOR-MG	ED-49884	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO, INCLUSIVE FABRICAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM E APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ANTICORROSIVO EM SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO	Kg	45506,34	22,14	R$ 28,01	R$ 1.034.814,17	R$ 1.274.622,55	
5.1.2	Composição	SICOR-MG	ED-50400	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE FUNDO ANTICORROSIVO	m2	2915	19,74	R$ 24,31	R$ 69.568,10	R$ 86.432,65	
5.2				FECHAMENTO VERTICAL	trezentos e oitenta e cinco mil, duzentos e oito reais e setenta e nove centavos						R$ 380.208,48
5.2.1	Composição	SICOR-MG	ED-49189	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 19CM, COM ACABAMENTO APARENTE, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m2	781,2	73,85	R$ 90,99	R$ 57.089,43	R$ 71.081,38	
5.2.2	Composição	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_15/2022	M2	1562,4	4,84	R$ 5,96	R$ 7.562,81	R$ 9.31	
5.2.3	Composição	SICOR-MG	ED-50759	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:7 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO	m2	1562,4	31,29	R$ 38,54	R$ 48.887,49	R$ 60.214,89	
5.2.4	Composição	SICOR-MG	ED-50514	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	m2	1562,4	6,80	R$ 8,43	R$ 10.782,44	R$ 13.171,03	
5.2.5	Composição	SICOR-MG	ED-50499	PINTURA LÁTEX (PVA) EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m2	1562,4	15,88	R$ 19,57	R$ 23.580,99	R$ 29.013,70	
5.2.6	Composição	SICOR-MG	ED-48033	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m2	242,8	58,51	R$ 72,31	R$ 14.431,17	R$ 17.777,67	
5.2.7	Composição	SEINFRA-MG (SE	ED-13862	COBERTURA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA ONDULADA, TIPO SIMPLES, ESP. 0,50MM, ACABAMENTO NATURAL, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m2	1320	85,8	R$ 105,70	R$ 113.256,00	R$ 139.524,90	
5.2.8	Composição	SICOR-MG	ED-49431	COBERTURA EM TELHA ONDULADA TRADICIONAL DE FIBRA VEGETAL COM BETUME, ESP. 3MM, COM INCLINAÇÃO ENTRE 10 A 15 GRAUS, INCLUSIVE FIXAÇÃO, EXCLUSIVE ENGRADAMENTO	m2	214,5	64,43	R$ 79,37	R$ 13.800,23	R$ 17.024,80	
5.2.9	Composição	SICOR-MG	ED-50402	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE FUNDO ANTICORROSIVO	m2	1320	19,74	R$ 24,31	R$ 26.056,80	R$ 32.088,36	
5.3				COBERTURA	oitocentos e quarenta mil, quatrocentos e trinta e seis reais e vinte e quatro centavos						R$ 840.431,24

5.3.1	Composição	SEINFRA-MG (SE)	ED-49429	COBERTURA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL, TIPO DUPLA TERMOACÚSTICA COM DUAS FACES TRAPEZOIDAIS, ESP. 0,43MM, PREENCHIMENTO EM POLIESTIRENO EXPANDIDO(ISOPOR COM ESP. 30MM, ACABAMENTO NATURAL, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m2	3055,82	208,71	R$ 267,13	R$ [illegible]	R$ [illegible]		
5.3.2	Composição	SICOR-MG	ED-48402	CUMEEIRA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL, TIPO SIMPLES, ESP. 0,50MM, ACABAMENTO NATURAL, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	m	66	88,77	R$ 82,26	R$ 6.409,82	R$ 7.896,96		
5.3.3	Composição	SINAPI	89568	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	124	59,77	R$ 73,63	R$ 7.411,48	R$ 9.130,12		
5.3.4	Composição	SICOR-MG	ED-50660	CALHA EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,65MM (GSG-24), COM DESENVOLVIMENTO DE 100CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	m	319,54	112,77	R$ 138,93	R$ 23.742,59	R$ 29.258,32		
5.3.5	Composição	SICOR-MG	ED-50662	RUFO E CONTRARRUFO EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,5MM (GSG-26), COM DESENVOLVIMENTO DE 150CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	m	294,94	23,08	R$ 28,43	R$ 8.897,21	R$ 8.385,14		
					quinhentos e dezesseis mil, novecentos e setenta e um reais e trinta e cinco centavos					R$ 516.971,35		
6				PISO								
6.1	Composição	SEINFRA-MG (SE)	ED-51123	REGULARIZAÇÃO MANUAL E COMPACTAÇÃO MECANIZADA DE TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA, EXCLUSIVE DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA/ROÇADA DO TERRENO	m2	2948,7	4,30	R$ 5,32	R$ 12.738,38	R$ 15.687,08		
6.2	Composição	SICOR-MG	ED-29582	ARMADURA DE TELA DE AÇO CA-60, SOLDADA TIPO Q-138, DIÂMETRO Ø4,2MM, TRAMA COM DIMENSÃO (100X100)MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR, EXCLUSIVE CONCRETO	m2	2948,7	24,51	R$ 30,18	R$ 72.272,63	R$ 89.021,25		
6.3	Composição	SEINFRA-MG (SE)	ED-49295	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO (6,3MM A 12,5MM), INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	2628,44	10,47	R$ 12,89	R$ 27.530,23	R$ 33.893,48		
6.4	Composição	SINAPI	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	M3	353,64	580,59	R$ 726,32	R$ 208.608,37	R$ 257.001,08		
6.5	Composição	SINAPI	97097	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	2948,7	2,82	R$ 3,47	R$ 8.315,33	R$ 10.231,06		
6.6	Composição	SINAPI	97087	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	M2	2948,7	30,6	R$ 37,59	R$ 90.238,22	R$ 111.136,58		
					trinta e seis mil, trezentos e trinta e três reais e trinta e trinta e oito centavos					R$ 36.333,38		
7				ACABAMENTO								
7.1	Composição	SICOR-MG	ED-50750	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:3 (CIMENTO, AREIA E PEDRISCO), APLICADO COM COLHER, ESP. 5MM, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	m2	485	13,84	R$ 17,17	R$ 6.760,66	R$ 8.327,45		
7.2	Composição	SICOR-MG	ED-50753	EMBOÇO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO	m2	485	33,3	R$ 41,02	R$ 15.150,58	R$ 18.894,70		
7.3	Composição	SICOR-MG	ED-50754	REVESTIMENTO COM PORCELANATO APLICADO EM PISO, ACABAMENTO POLIDO, AMBIENTE INTERNO, PADRÃO EXTRA, BORDA RETIFICADA, DIMENSÃO DA PEÇA (60X60CM), ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m2	33,7	94,07	R$ 115,89	R$ 3.170,15	R$ 3.905,49		
7.4	Composição	SUDECAP	14.17.23	REVESTIMENTO COM CERÂMICA - REVESTIMENTO DE PAREDES INTERNAS, COM CERÂMICA EXTRA, DIMENSÕES APROXIMADAS DE 30 X 60CM, APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES REF 87275	M2	47,33	72,13	R$ 88,88	R$ 3.413,91	R$ 4.205,74		
					vinte e três mil, duzentos e sessenta e dois reais e oitenta e oito e nove centavos					R$ 23.262,89		
8				HIDRÁULICA								
8.1	Composição	SICOR-MG	ED-49836	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO, CAPACIDADE DE 1.000L, INCLUSIVE TAMPA, TORNEIRA DE BOIA, EXTRAVASOR, TUBO DE LIMPEZA E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE TUBULAÇÃO DE ENTRADA/SAÍDA DE ÁGUA	un	1	821,34	R$ 1.011,68	R$ 1.642,68	R$ 2.023,79		
8.2	Composição	SEINFRA-MG (SE)	ED-50367	TORNEIRA DE BOIA, TIPO ROSCÁVEL 1,1/2", EXCLUINE ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA	un	2	197,47	R$ 243,28	R$ 394,94	R$ 486,56		
8.3	Composição	SICOR-MG	ED-50622	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (1,1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	12	33,9	R$ 41,39	R$ 403,20	R$ 496,68		
8.4	Composição	SEINFRA-MG (SE)	ED-50819	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (3/4") , INCLUSIVE CONEXÕES	m	24	22,52	R$ 27,12	R$ 528,48	R$ 650,86		
8.5	Composição	SEINFRA-MG (SE)	ED-49988	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BASE, ROSCÁVEL 3/4" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 25MM/PVC DN 22MM), INCLUSIVE ACABAMENTO (PADRÃO MÉDIO) E CANOPLA CROMADO	un	2	77,82	R$ 95,87	R$ 155,64	R$ 191,74		
8.6	Composição	SEINFRA-MG (SE)	ED-50221	PONTO DE EMBUTIR PARA ÁGUA FRIA EM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, DN 20MM (1/2"), EMBUTIDO NA ALVENARIA COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DA TOMADA DE ÁGUA, INCLUSIVE CONEXÕES E FIXAÇÃO DO TUBO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA	un	18	122,57	R$ 150,95	R$ 2.206,34	R$ 2.717,10		
8.7	Composição	SEINFRA-MG (SE)	ED-50225	PONTO DE EMBUTIR PARA ESGOTO EM TUBO PVC RÍGIDO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100MM (4"), EMBUTIDO EM PISO COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DA RAMAL DE ESGOTO, INCLUSIVE CONEXÕES E FIXAÇÃO DO TUBO COM ENCHIMENTO DO RASGO NO CONCRETO COM ARGAMASSA	un	12	274,45	R$ 338,13	R$ 3.293,40	R$ 4.057,44		
8.8	Composição	SEINFRA-MG (SE)	ED-50224	PONTO DE EMBUTIR PARA ESGOTO EM TUBO PVC RÍGIDO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 50MM (2"), EMBUTIDO EM PISO COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DA RAMAL DE ESGOTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, INCLUSIVE CONEXÕES E FIXAÇÃO DO TUBO COM ENCHIMENTO DO RASGO NO CONCRETO COM ARGAMASSA	un	10	194,67	R$ 239,83	R$ 1.946,70	R$ 2.398,30		
8.9	Composição	SICOR-MG	ED-50830	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 150 MM (6"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	118	58,38	R$ 71,89	R$ 6.410,60	R$ 7.887,90		

PREFEITURA MUNICIPAL
ADM
2025/2028
1136
DE DIVERS

PREFEITURA MUNICIPAL ADM 1136V 2025/1/12 DE OLIVEIRA

8.10	Composição	[illegible]	ED-50027	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 50 MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	19	26,33	R$	32,43	R$	500,27	R$ 616,17
8.11	[illegible]	[illegible]	ED-50017	LIGAÇÃO FLEXÍVEL METÁLICA, DIÂMETRO 1/2" (20MM), INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	7	45,01	R$	55,45	R$	315,07	R$ 395,15
8.12	Composição	SENFRA-MG (SE)	ED-51090	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CIMENTO AGREGADO 300X300 MM COM TAMPA EM FERRO FUNDIDO	un	6	136,08	R$	168,75	R$	821,88	R$ 1.012,50
8.13	Composição	SENFRA-MG (SE)	ED-50348	VÁLVULA PARA MICTÓRIO COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO D = 1/2"	U	3	85,42	R$	105,23	R$	256,28	R$ 315,69
9				LOUÇAS E METAIS								R$ 13.984,77
9.1	Composição	SENFRA-MG (SE)	ED-50279	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR, FORMATO OVAL, INCLUSIVE VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	7	386,69	R$	380,30	R$	2.163,83	R$ 2.662,19
9.2	Composição	SICOR-MG	ED-50328	TORNEIRA METÁLICA PARA LAVATÓRIO, FECHAMENTO AUTOMÁTICO, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, APLICAÇÃO DE MESA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	7	200,92	R$	247,04	R$	1.408,64	R$ 1.728,28
9.3	Composição	SENFRA-MG (SE)	ED-48344	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM, APOIADA EM ALVENARIA	m2	3,44	318,63	R$	392,79	R$	1.084,77	R$ 1.351,14
9.4	Composição	SICOR-MG	ED-48342	FURO DE BOJO EM BANCADA DE GRANITO/MÁRMORE, INCLUSIVE COLAGEM COM MASSA PLÁSTICA	un	7	115,94	R$	142,71	R$	810,88	R$ 998,97
9.5	Composição	SENFRA-MG (SE)	ED-48346	RODABANCA/FRONTÃO PARA BANCADA EM GRANITO, COR CINZA ANDORINHA, ESP. 2CM, ALTURA DE 10CM, INCLUSIVE REJUNTAMENTO EM MASSA PLÁSTICA NA COR DA PEDRA	m	5,8	45,04	R$	55,22	R$	264,71	R$ 326,07
9.6	Composição	SICOR-MG	ED-50287	BACIA SANITÁRIA (VASO) DE LOUÇA COM CAIXA ACOPLADA, COR BRANCA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO/VEDAÇÃO, ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E REJUNTAMENTO	un	8	510,67	R$	640,23	R$	4.157,36	R$ 5.121
9.7	Composição	SENFRA-MG (SE)	ED-50288	MICTÓRIO SIFONADO DE LOUÇA BRANCA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL, EXCLUSIVE VÁLVULA DE DESCARGA	U	2	485,75	R$	598,44	R$	1.457,26	R$ 1.795,32
10				DIVISÓRIAS								R$ 14.327,43
10.1	Composição	SICOR-MG	ED-48533	DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESP. 3CM, INCLUSIVE INSTALAÇÃO, FERRAGENS EM LATÃO CROMADO E ACESSÓRIOS	m2	19,2	605,7	R$	746,22	R$	11.629,44	R$ 14.327,42
11				ESQUADRIAS								R$ 29.174,67
11.2	Composição	SICOR-MG	ED-50983	PORTÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, TIPO LAMBREL, ESP. 1,25MM (#20G-18), COM REQUADRO EM TUBO DE AÇO (50X30)MM, ESP. 1,25MM, EXCLUSIVE CADEADO E PINTURA	m2	42,8	452,62	R$	557,87	R$	19.380,69	R$ 23.876,83
11.3	Composição	SICOR-MG	ED-50401	PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	m2	86,6	31,86	R$	39,25	R$	2.727,21	R$ 3.359,80
11.4	Composição	SICOR-MG	ED-50958	FORNECIMENTO DE JANELA EM FERRO, TIPO MÁXIM-AR, INCLUSIVE ASSENTAMENTO, FERRAGENS E ACESSÓRIOS	m2	4,92	340,39	R$	419,38	R$	1.572,80	R$ 1.937,44
12				ESCADA - RAMPA								R$ 57.389,93
12.1	Composição	SENFRA-MG (SE)	ED-50849	ESCADA DE CONCRETO 30 MPa, APARENTE, ESPELHO = 16,3 CM, ARMAÇÃO, FÔRMA PLASTIFICADA, ESCORAMENTO E DESFORMA	m3	1,53	2091,99	R$	2.577,26	R$	3.200,69	R$ 3.943,25
12.2	Composição	SICOR-MG	ED-48217	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO SEM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK 15MPA , ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D - CADERNO SEDS)	m2	61,25	181,42	R$	223,50	R$	11.111,87	R$ 13.688,37
12.3	Composição	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	122,5	4,84	R$	5,96	R$	592,90	R$ 730,10
12.4	Composição	SICOR-MG	ED-50758	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:7 (CIMENTO E AREIA), ESP. 25MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO	m2	122,5	31,28	R$	38,54	R$	3.833,62	R$ 4.721,15
12.5	Composição	SENFRA-MG (SE)	ED-32098	GUARDA-CORPO EXTERNO, ALTURA 130CM, EM TUBO GALVANIZADO, COM DOBTURA, DIÂMETRO 2", ESP. 3MM, GRADIL COM DIVISÃO HORIZONTAL EM TUBO GALVANIZADO, COM DOBTURA, DIÂMETRO 1", ESP. 3MM, INCLUSIVE CORRIMÃO SIMPLES, EXCLUSIVE PINTURA	m	35	793,01	R$	884,67	R$	24.578,35	R$ 30.278,45
12.6	Composição	SENFRA-MG (SE)	ED-50035	CORRIMÃO SIMPLES EM TUBO GALVANIZADO DIN 2440, D = 1 1/2" - FIXADO EM ALVENARIA	m	30	108,18	R$	134,52	R$	3.275,70	R$ 4.035,60
13				SERVIÇOS FINAIS								R$ 138.412,80
13.1	Composição	SENFRA-MG (SE)	ED-50437	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVAÇÃO POR TRINTA (30) DIAS	m2	765,73	27,44	R$	33,80	R$	20.668,75	R$ 25.914,67
13.2	Composição	SICOR-MG	ED-48385	CERCA DE MOURÃO H = 2,00 M - MOURÃO PRÉ-FABRICADO DE CONCRETO PONTA VIRADA A CADA 2,20 M E 7 + 4 FIOS DE ARAME FARPADO, EXCLUSIVE BASE	m	111	79	R$	98,00	R$	8.058,00	R$ 10.065,09
13.3	Composição	SENFRA-MG (SE)	ED-51144	PASSEIOS DE CONCRETO E = 8 CM, FCK = 15 MPA PADRÃO PREFEITURA	m2	73,5	63,09	R$	77,72	R$	4.637,11	R$ 5.712,42
13.4	Composição	SICOR-MG	ED-8917	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM PISO INTERTRAVADO, TIPO RETANGULAR, ESP. 10CM, COM FCK DE 35MPA, INCLUSIVE COLCHÃO DE AREIA, ESP. 9CM, PARA ASSENTAMENTO, COMPACTAÇÃO MECANIZADA, CARGA E DESCARGA MECÂNICA EM CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PISO INTERTRAVADO	m2	528	108,11	R$	133,19	R$	57.082,08	R$ 70.324,32
13.5	Composição	SENFRA-MG (SE)	ED-50299	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	m2	2840	6,48	R$	7,98	R$	18.604,80	R$ 22.898,90
									Total sem BDI			R$ 2.955.358,74

JEM CONSTRUCAO CIVIL E ENGENHARIA LTDA:32861232000120

Assinado de forma digital por JEM CONSTRUCAO CIVIL E ENGENHARIA LTDA:32861232000120
Dados: 2025.09.12 14:06:47 -03'00'

JEM CONSTRUÇÃO CIVIL E ENGENHARIA LTDA
LICITANTE
CREA/MG: 258.945/D

Total do BDI		R$	892.764,63
Total		R$	3.848.133,37

Brasília/MG, 12 de Setembro de 2025

PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTES CLAROS
ADM
2025/2026
1177

gov.br Documento assinado digitalmente
MARA JULIA DE SOUSA
Data: 16/09/2025 09:15:00-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

MARA JULIA SOUSA SANTOS
ENGENHEIRA CIVIL
CREA/MG: 252.261/D

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA
ADM
2025/2028
1138

(BDI RASTREAVEL) – COM FONTE		
ITENS	SIGLAS	%ADOTADO
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	AC	5,50%
RISCOS	R	1,27%
SEGUROS E GARANTIAS	SG	1,00%
DESPESAS FINANCEIRAS	DF	0,86%
LUCRO BRUTO	L	7,50%
IMPOSTOS	I	5,15%
PIS	PIS	0,65%
COFINS	COFINS	3,00%
ISSQN	ISSQN	1,50%
CPRB	CPRB	0,0%
		BDI: 23,20%

OS VALORES DE BDI FORAM CALCULADOS COM O EMPREGO DA FÓRMULA:

$$\frac{(1 + (AC + S + G + R)) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - (I + CPRB))}$$

Oliveira, 03 de Novembro de 2025

JEM CONSTRUCAO CIVIL E ENGENHARIA LTDA:32861232000120

Assinado de forma digital por JEM CONSTRUCAO CIVIL E ENGENHARIA LTDA:32861232000120
Dados: 2025.11.04 07:56:28 -03'00'

J&M CONSTRUÇÃO CIVIL E ENGENHARIA LTDA
LICITANTE
CREA/MG: 238.945/D

gov.br Documento assinado digitalmente
MARA JULIA DE SOUSA
Data: 04/11/2025 10:49:09-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

MARA JULIA DE SOUSA
ENGENHEIRA CIVIL
CREA/MG: 252.261/D

J&M CONSTRUÇÃO CIVIL E ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 32.861.232/0001-20
OBRA: CONSTRUÇÃO DE GALPÃO INDUSTRIAL NO INTERIOR DE TERRENO MUNICIPAL
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA DE OLIVEIRA/MG
LOCAL: OLIVEIRA/MG

COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS

Item	Descrição	%
1	FGTS	8,00
2	13º SALÁRIO	8,33
3	INSS	9,00
4	RAT	3,00
5	FAP	1,00
6	1/12 FÉRIAS	8,00
7	1/3 FÉRIAS	3,00
	SOMA BÁSICO	**40,33**

Oliveira, 03 de Novembro de 2025

gov.br Documento assinado digitalmente
MARA JULIA DE SOUSA
Data: 04/11/2025 15:46:39-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

MARA JULIA DE SOUSA
ENGENHEIRA CIVIL
CREA MG 252.261/D

JEM CONSTRUCAO CIVIL E ENGENHARIA LTDA:32861232000120
Assinado de forma digital por JEM CONSTRUCAO CIVIL E ENGENHARIA LTDA:32861232000120
Dados: 2025.11.04 07:57:35 -03'00'

J&M CONSTRUÇÃO CIVIL E ENGENHARIA LTDA
LICITANTE
CNPJ: 32.861.232/0001-20

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA
ADM
2025/2028
1119

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

DATA BASE: AGOSTO 2025

OBJETO: "Contratação de empresa para execução de CONSTRUÇÃO DE GALPÃO INDUSTRIAL NO INTERIOR DE TURIAÚNO MUNICIPAL"

	Descrição dos Serviços	Peso %	Valor Obras/ Serviços(R$)	Mês 01		Mês 02		Mês 03		Mês 04		Mês 05		Mês 06		Mês 07		Mês 08	
				%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES/GERAIS	0,34	R$ 9.218,09	50,00	R$ 4.609,03													50,00	R$ 4.609,03
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	0,98	R$ 152.999,99	20,00	R$ 30.599,99	15,00	R$ 22.949,98	15,00	R$ 22.949,98	20,00	R$ 30.599,99	20,00	R$ 30.599,99	20,00	R$ 30.599,99	20,00	R$ 30.599,99	20,00	R$ 30.599,99
3	LOCAÇÃO	1,98	R$ 31.784,72			50,00	R$ 15.892,36	50,00	R$ 15.892,36										
4	MOVIMENTO TERRA		R$ 599.629,33																
4.1	ESTACA	1,80	R$ 68.877,61			30,00	R$ 20.663,28	20,00	R$ 13.775,47	25,00	R$ 17.219,34	30,00	R$ 20.663,21	15,00	R$ 10.331,60				
4.2	BLOCOS, BALDRAME E VIGAS	3,77	R$ 137.751,74									30,00	R$ 51.425,52	70,00	R$ 124.426,23				
5	ESTRUTURA METÁLICA		R$ 1.248.038,60							15,00	R$ 187.205,79	30,00	R$ 374.411,58	30,00	R$ 374.411,58	15,00	R$ 187.205,79		
5.1	PILARES, TESOURAS TERÇAS E COBERTURA	34,91	R$ 1.073.042,71									50,00	R$ 536.521,36	70,00	R$ 751.130,90				
5.2	FECHAMENTO VERTICAL	10,13	R$ 165.684,48											50,00	R$ 82.842,24	50,00	R$ 82.842,24		
5.3	COBERTURA	11,84	R$ 809.191,42											30,00	R$ 242.857,43	70,00	R$ 566.333,99		
6	[illegible]	11,84	R$ 476.221,48											30,00	R$ 142.866,44	70,00	R$ 333.354,04		
7	ALVENARIA	0,44	R$ 16.333,38											40,00	R$ 16.000,01	60,00	R$ 24.000,01		
8	[illegible]	0,60	R$ 21.242,80											10,00	R$ 2.124,28	90,00	R$ 19.118,52		
9	[illegible]	0,49	R$ 13.984,77															100,00	R$ 13.984,77
10	[illegible]	0,37	R$ 14.317,42															100,00	R$ 14.317,42
11	[illegible]	0,76	R$ 19.174,07													100,00	R$ 19.174,07		
12	[illegible]	1,49	R$ 37.388,91													100,00	R$ 37.388,91		
13	[illegible]	5,52	R$ 133.675,68															100,00	R$ 133.675,68
														51,76	R$ 1.126.729,69	57,27	R$ 1.222.151,63	4,77	R$ 103.896,88
		100,00	R$ 8.905.806,00	1,80	R$ 35.199,00	1,71	R$ 65.530,07	1,89	R$ 72.207,81	6,08	R$ 202.975,71	16,58	R$ 526.306,87	67,86	R$ 2.010.949,37	95,21	R$ 3.823.169,00	100,00	R$ 3.905.806,00
	SOMA			0,81	R$ 35.199,00	3,63	R$ 100.729,07	4,51	R$ 172.936,88	10,60	R$ 375.912,61	26,17	R$ 886.219,48	67,86	R$ 2.010.949,37	95,21	R$ 3.823.169,00	100,00	R$ 3.905.806,00
	MEDIÇÃO																		

OLIVEIRA, 05 DE NOVEMBRO DE 2025

JEM CONSTRUCAO CIVIL E ENGENHARIA LTDA:32861232000120

Assinado de forma digital por JEM CONSTRUCAO CIVIL E ENGENHARIA LTDA:32861232000120
Dados: 2025.11.04 07:58:31 -03'00'

JEM CONSTRUÇÃO CIVIL E ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 32.861.232/0001-20
LICITANTE

gov.br Documento assinado digitalmente
MARA JULIA DE SOUSA
Data: 04/11/2025 10:49:09-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

MARA JULIA DE SOUSA
CREA/MG: 252.261/D
ENGENHEIRA CIVIL

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA
ADM 2025/2028
1140

PREFEITURA MUNICIPAL ADM 2025/2028 1141

Número: 01
CNPJ: 03662312000120
Obra: GALPÃO OLIVEIRA
Orçamento: COMPOSIÇÃO ANALÍTICA GALPÃO INDUSTRIAL OLIVEIRA
Cliente:
BDI Padrão: 25,200%
Bases:
SEINFRA: 03 10/2025
SETOP: CENTRAL 12/2025
SICOR-MG: CENTRAL 3/2025

Empresa: AI CONSTRUTORA

Planilha Analítica com itens da composição - Com BDI

Itens do Orçamento

1		MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO				9.115,04
1.1	Composição	00 SETRA 840 (SETOP) - SD-00004	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LIMITROFE COM VALOR ACIMA DE R$ 500.000,00	Composições SETOP	01	9.115,04
2		ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA				152.999,91
2.1	Composição	SICOR-MG	SD-00437	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLASTICIDA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES ALUMÍNIO, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 30X30 MM, ESP. 1,20 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM PONTALETE AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS DÃO DEMÃOS	Composições SICOR	02	1.140,69
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	CD-00000	CONFECCIONADO COM MOLDAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLASTICIDA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES ALUMÍNIO, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 30X30 MM, ESP. 1,20 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM PONTALETE AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS DÃO DEMÃOS	4,2 m2	271,59	1.140,69
					Total ->	1.140,69
2.2	Composição	SINAPI		LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2024	SERVIÇOS TÉCNICOS	03	6.570,53
	Composição Auxiliar	SINAPI			Material	04	96,1726	14,04	1.350,90
	Composição Auxiliar	SINAPI			FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	05	0,41	600,65	270,00
	Composição Auxiliar	SINAPI			Material	06	15,70	32,38	508,45
	Composição Auxiliar	SINAPI			CHOR - CUSTOS HORISTAS DE MANUTENÇÃO E EQUIPAMENTOS	07	2,04	45,34	92,49
	Composição Auxiliar	SINAPI			Material	08	2,688	37,62	101,09
	Composição Auxiliar	SINAPI			CHOP - CUSTOS HORISTAS DE MANUTENÇÃO E EQUIPAMENTOS	09	0,735	47,25	34,74
	Composição Auxiliar	SINAPI			Material	10	11,609	33,94	392,80
	Composição Auxiliar	SINAPI			SERV - SERVIÇOS DIVERSOS	11	70,0635	41,66	2.867,30
	Composição Auxiliar	SINAPI			Material	12	16,1635	41,33	1.671,30
	Composição Auxiliar	SINAPI			SERV - SERVIÇOS DIVERSOS	13	36,6455	19,53	1.431,30
2.3	Composição	SINAPI		MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ARGAMASSA COM ENGRAXAMENTO COMPLEMENTAR	SERVIÇOS DIVERSOS	14	15,65	2,40	37,56
	Composição Auxiliar	SINAPI			SERV - SERVIÇOS DIVERSOS	15	0,02	156,03	3,12
	Composição Auxiliar	SINAPI			Material	16	0,02	4,93	0,10
	Composição Auxiliar	SINAPI			Material	17	0,02	4,93	0,10
	Composição Auxiliar	SINAPI			Material	18	0,02	3,09	0,06
	Composição Auxiliar	SINAPI			Material	19	0,02	1,79	0,03
2.4	Composição	SICOR-MG	CD-00000	REMOÇÃO MANUAL DE ALAMBRADO METÁLICO, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DE MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEIS	Composições SETOP	m2	7.000,58
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	CD-00000	ADVERTÊNCIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	124,2344 hora	37,82	4.697,59
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	CD-00000	MOURÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	101,0194 hora	36,40	3.675,13
					Total ->	7.000,58
2.5	Composição	SICOR-MG	CD-00000	MOLHADO DE CONCRETO, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DE MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEIS	Composições SETOP	m2	111,75
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	CD-00000	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,1037 hora	17,49	19,31
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	CD-00000	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	11,1378 hora	16,14	181,44
					Total ->	201,75
2.6	Composição	SICOR-MG	CD-00000	GALVANIZADA, TIPO TRAPEZOIDAL, ESP. 0,50MM, COM MODULO DA DIMENSÃO DE 1000X1000, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE PINTURA ESMALTE, INCLUSIVE PONTALETE E FIXAÇÃO	Composições SETOP	m2	4.301,50
	Insumo	SICOR-MG	MATERIAL				
	Insumo	SICOR-MG	MATEO-11044		10,0000 m	11,13	111,30
	Insumo	SICOR-MG	MATEO-11334		11,5770 m2	16,35	189,31
	Insumo	SICOR-MG	MATEO-11176		16,8000 m2	10,06	169,05
	Insumo	SICOR-MG	MATEO-11170		166,6667 un	0,14	23,33
					Total ->	2.502,19
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	CD-00000	SERVIÇOS			
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	CD-00000	CONCRETO MAGRO, TRAÇO 1:3:6, PREPARADO EM BETONEIRA COM BETONEIRA 400 LITROS	0,2475 m3	566,49	137,69
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	CD-00000	ALVENARIA DE CHAPEIRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	17,0833 hora	30,60	522,92
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	CD-00000	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	17,0833 hora	33,90	579,08
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	CD-00000	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COMPRIMENTO MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE ESCORAMENTO LATERAL	0,6138 m3	95,57	58,67
					Total ->	1.298,46
2.7	Composição	SICOR-MG	CD-11779	ESCARIFICAÇÃO MANUAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Composições SETOP	m3	72.251,80
	Insumo	SICOR-MG	MMOO-11741	MÃO DE OBRA			
				ESCARIFICADOR MANUAL DE OBRAS (MENSALISTA)	8 mês	9.031,49	72.251,80
					Total ->	72.251,80
					Custo Horário de Execução ->	0,00
					Produção da Equipe ->	1,00
					Custo Unitário de Execução ->	0,00
	Insumo	SICOR-MG	MATEO-11473	MATERIAL			
				CIMENTO - MERCADO ESTIMADO COMPOSIÇÃO PARTIDA	8 mês	1.441,11	11.529,11

PREFEITURA MUNICIPAL
ADM
2025/2028
1141V
DE OLIVEIRA

PREFEITURA MUNICIPAL ADM 2025/2028 DE OLIVEIRA

1142

			SERVIÇOS				
Composição Auxiliar	SICOR-MG	E9-50167	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	281,20/100 horas			
						Total ->	

1.9 Composição	SICOR-MG	E1-48199	ALVENARIA ESTRUTURAL COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 19CM, 17BF 4,5MPA, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	Composições SETOP	m2	47,6	5.697,52
Insumo	SICOR-MG		MEDIDA DE CONCRETO	116,43 m3		1,00	116,43
Insumo	SICOR-MG		BLOCO DE CONCRETO	50,28 m2		6,96	1.771,35
						Total ->	1.721,64

Composição Auxiliar	SICOR-MG		ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, AREIA, CAL HIDRATADO) MECANIZADO	0,903044 m3		584,59	528,14
Composição Auxiliar	SICOR-MG	E9-50167	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	11,70/100 horas		37,93	443,81
Composição Auxiliar	SICOR-MG	E9-50181	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	16,70/100 horas		38,46	1.206,78
						Total ->	2.176,28

1.10 Composição	SICOR-MG	E0-50700	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO COM COLHER, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	Composições SETOP	m2	47,6	1.188,98
Composição Auxiliar	SICOR-MG		CHAPISCO	11,53 horas		37,93	437,34
Composição Auxiliar	SICOR-MG	E0-50167	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	11,53 horas		38,46	443,49
Composição Auxiliar	SICOR-MG	E0-50181	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,0148 m3		1.854,43	304,16
Composição Auxiliar	SICOR-MG	E0-50187	ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, AREIA E PIGMENTO), COM PREPARO MECANIZADO			Total ->	884,99

1.21 Composição	SICOR-MG	E0-50700	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO	Composições SETOP	m2	47,6	3.195,56
Composição Auxiliar	SICOR-MG		REBOCO	1,1111 m3		886,48	1.015,27
Composição Auxiliar	SICOR-MG	E0-50167	ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), COM PREPARO MECANIZADO	16,000000 horas		37,93	727,68
Composição Auxiliar	SICOR-MG	E0-50181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	16,000000 horas		38,46	1.052,43
Composição Auxiliar	SICOR-MG	E0-50181	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			Total ->	2.695,96

Tipo	Nome	Código	Descrição				
1.31 Composição	SICEDAP	09.08.02	IMPERMEABILIZAÇÃO FLEXÍVEL - MEMBRANA - IMPERMEABILIZAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS REF 86557		m2	74,00	4.016,36
Insumo	SICEDAP	70.14.06	EQUIPAMENTO	Mão de Obra	0	4,3001	35,96
Insumo	SICEDAP	70.14.26	IMPERMEABILIZADOR REF 86578	Outros	0	16,23864	33,00
Insumo	SINAPI	88.41.30	MANTA ASFÁLTICA MAT. ASFÁLTICO MODIFICADO COM A ADIÇÃO DE ELASTÔMEROS SBS/APP/EVA EM MOVIMENTO ORGÂNICO	Material	80	104,44	34,07
			APLICAÇÃO A FOGO (MAÇARICO)				2.494,33

2.13 Composição	SICOR-MG	E0-48209	PLACA DE CONCRETO ARMADO D = 8 CM, PRÉ MOLDADA	Composições SETOP	m2	38,52	4.271,38
Composição Auxiliar	SICOR-MG		PLACA	10,000 horas		38,46	384,60
Composição Auxiliar	SICOR-MG	E0-50181	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	70,000 Kg		17,58	1.230,60
Composição Auxiliar	SICOR-MG	E0-48208	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE MALHA AÇO, INCLUSIVE EQUALIZOR	0,00950 m3		814,44	7,74
Composição Auxiliar	SICOR-MG	E0-48202	ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO, AREIA), COM PREPARO MECANIZADO	1,5750 m3		877,33	1.382,18
Composição Auxiliar	SICOR-MG	E0-48194	FORMA DE MADEIRA PARA VIGA CONTRAVERGA E BALDRAME, INCLUSIVE ESCORAMENTO	12,17 m2		89,25	1.086,47
Composição Auxiliar	SICOR-MG	E0-49411	LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO	10,000 horas		37,93	379,30
Composição Auxiliar	SICOR-MG	E0-50167	FÔRMAS E ESCORAMA PARA VIGA CONTRAVERGA E COM COMPRIMENTO MEDIANDO, EXP. 1,0MM, REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES			Total ->	4.271,38
			ESCORAMENTO				
			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				

3.10 Composição	SICOR-MG	E0-48349	BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO A - TERRO FUNDIDOS, QUADRO, GRELHA E CAIXA/TERRA), INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, ASSENTAMENTO E BOTA-FORA	Composições SETOP	3	4	12.291,38
Insumo	SICOR-MG		ASSENTAMENTO	4 un		641,99	2.575,96
Insumo	SICOR-MG		CONJUNTO QUADRO E GRELHA DE FERRO FUNDIDO PARA BOCA DE LOBO	4 un		911,68	3.646,72
						Total ->	6.221,68

Composição Auxiliar	SICOR-MG		ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,3M, INCLUSIVE ESCORAMENTO	1,73 m3		95,33	164,89
Composição Auxiliar	SICOR-MG	E0-48347	CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, CONTRAGEM "B", COM FCK 20MPA, BRITA NºII E CT	0,84 m3		196,91	165,39
Composição Auxiliar	SICOR-MG	E0-50130	CONCRETAGEM PARA VIBRAÇÃO (VIBRAÇÃO)	0,32 m3		3,07	0,98
			CARGA MECÂNICA DE MATERIAL DE ESCAVAÇÃO MANUAL SOBRE CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE				
Composição Auxiliar	SICOR-MG		TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO EM BOCA DE LOBO, PELO ELEMENTO PRÉ-MOLDADO, INCLUSIVE ACABAMENTO	0,84 m3		180,40	151,54
Composição Auxiliar	SICOR-MG	E0-48139	FÔRMAS DE MADEIRA PARA VIGA CONTRAVERGA E BALDRAME, COM TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES	0,84 m3		91,33	76,72
Composição Auxiliar	SICOR-MG	E0-48130	TRANSPORTE DE MATERIAL DE ESCAVAÇÃO REALIZADA EM CAMINHÃO, DISTÂNCIA MENOR OU IGUAL A 2KM, MEDIDA DO PERÍMETRO URBANO, INCLUSIVE CARGA, INCLUSIVE DESCARGA	0,32 m3		3,33	1,06
Composição Auxiliar	SICOR-MG	E0-50129	ESCORAMENTO COM ESCORAS DE COMPENSADOS	0,72 m3		27,00	19,44
Composição Auxiliar	SICOR-MG	E0-50160	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO CERÂMICO, ESP. 20CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	10 horas		601,11	1.441,86
Composição Auxiliar	SICOR-MG	E0-48139	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	10 horas		38,46	384,61
Composição Auxiliar	SICOR-MG	E0-50181	ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), COM PREPARO MECANIZADO	0,24 m3		656,18	157,47
						Total ->	6.032,80

							244.625,11
A			ESTRUTURA - CONCRETO				44.677,57
4.1			ESTACA				
4.1.1 Composição	SICOR-MG	E0-29017	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO TRADO ROTATIVO (CURTO PARA), INCLUSIVE CARGA E DESCARGA, EXCLUSIVE TRANSPORTE EM QUILOMETRO RODADO (CURTO DMT=50KM)	Composições SETOP	un	4	3.180,61
Composição Auxiliar	SICOR-MG	E0-29018	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO TRADO ROTATIVO (CURTO PARA), INCLUSIVE CARGA E DESCARGA, EXCLUSIVE TRANSPORTE EM QUILOMETRO RODADO (CURTO DMT=50KM)	1 un		2.121,07	3.180,61
						Total ->	3.180,61

4.1.2 Composição	SICOR-MG	E0-29024	TRANSPORTE DE MATERIAL DE ESCAVAÇÃO NATUREZA EM CAMINHÃO, DISTÂNCIA MAIOR QUE 2KM E MENOR OU IGUAL A 20KM, DENTRO DO PERÍMETRO URBANO, INCLUSIVE CARGA, INCLUSIVE DESCARGA	Composições SETOP	km/un	400	1.412,00
Insumo	SICOR-MG		MOMENTO DE TRANSPORTE	400 mkm/M		3,53	1.412,00
			TRANSPORTE DE MATERIAL DE ESCAVAÇÃO NATUREZA EM CAMINHÃO DE ESCAVAÇÃO QUE JUNTO MENOR OU IGUAL A 20KM, DENTRO DOS PERÍMETRO URBANO, EXCLUSIVE CARGA, INCLUSIVE DESCARGA			Total ->	1.412,00

Tipo	Nome	Código	Descrição	Classe/Tipo	Unidade	Quantidade	Preço Unit.	Total
4.2.1 Composição	SINAPI		ESCAVAÇÃO DE VIGA OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL EM SOLO, ALTURA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AGO CÁ-SÃO DE 6,0 MM - SECRETARIA, AF_06/2022	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m3	15,00	24,05	360,75
Insumo	SINAPI		ESCAVADOR HIDRÁULICO 20 TON, 0,8 M³ CAÇAMBA, 150 HP	Material	UM	0,0011	0,01	0,01
Insumo	SINAPI		ESCAVADOR HIDRÁULICO 20 TON, 0,8 M³ CAÇAMBA, 150 HP	Mão de Obra	H	0,0008	11,17	0,01
Composição Auxiliar	SINAPI		ESCAVADOR HIDRÁULICO 20 TON, 0,8 M³ CAÇAMBA, 150 HP					

PREFEITURA MUNICIPAL
ADM
2025/2028
11480
DE OLIVEIRA

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA
ADM
2025/2028
1143

I	Banco	Código	MÃO DE OBRA	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Insumo	SEINFRA	P9824	Motorista	1,0 h		14,46	14,46
Insumo	SEINFRA	P9824	Servente	160,0 h		14,46	2.313,60
						Total →	12.681,77

Custo Horário de Execução → 0,00
Fator de Influência da Chuva - FIC →
Custo de FIC → 850,00
Produção da Equipe → 29,58
Custo Unitário de Execução → 0,00

I	Banco	Código	MATERIAL	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Unitário
Insumo	SEINFRA	00040	Cola cerâmica	1,61204 kg		35,66	56,67
Insumo	SEINFRA	00126	Bloco de concreto - 9 x 19 x 39 cm	8,08278 un		11,46	92,61
Insumo	SEINFRA	00206	Tubo cerâmico vitrificado hidrossanitário com bolsa para - 100 m	70 un		11,16	1.008,89
						Total →	1.266,17

I	Banco	Código	MATERIAL	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Unitário
Composição Auxiliar	SICRO	5914025	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 10 t - carga e descarga manuais	0,0071 t		40,84	0,29
Composição Auxiliar	SICRO	5914025	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 10 t - carga e descarga manuais	0,0028 t		40,84	0,01
						Total →	1,89

2.340.018,61

5 ESTRUTURA METÁLICA 1.070.042,75

5.1 TELHAS, TESOURAS, TERÇAS E COBERTURA

5.1.1 Composição	SICOR MG	SD-49864	ASSENTAMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL LAMINADAS, MEDIANTE FABRICAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM E APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ANTICORROSIVO EM ELEMENTOS METÁLICOS, UNIDADE: KG	Composições SETOP	Kg	40104,74	1.021.161,35
I	Banco	Código	MATERIAL	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Unitário
Insumo	SICOR MG	MATER-00108	AÇO APLICADO - CHAPAS (NORMAL ASTM A-36)	1030,609 kg		11,29	11.635,90
Insumo	SICOR MG	MATER-00109	ACESSÓRIOS: PERFIS ESTRUTURAIS (NORMAL ASTM A-36/A-572)	10600,595 kg		11,10	118.417,14
Insumo	SICOR MG	MATER-01028	ACESSÓRIOS: SOLDAGEM (NORMAL ASTM A-36/A-572)	1079,447 kg		11,10	11.984,40
						Total →	126.183,23

I	Banco	Código	SERVIÇOS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Unitário
Composição Auxiliar	SICOR MG	I9-00427	ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIS LAMINADOS/SOLDADOS - EXCLUSIVE PINTURA (FABRICAÇÃO)	41104,74 kg		6,11	251.075,74
Composição Auxiliar	SICOR MG	I9-00108	ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIS LAMINADOS/SOLDADOS - EXCLUSIVE PINTURA (TRANSPORTE E MONTAGEM)	41104,74 kg		13,00	534.616,16
Composição Auxiliar	SICOR MG	S9-00111	PINTURA ANTICORROSIVA À BASE DE OXIDO DE FERRO (ZINCRICA) EXCLUSIVAMENTE ALUMINIO METÁLICA, UMA (1) DEMÃO	2056,70055 m2		35,98	73.972,85
						Total →	780.860,75

5.1.2 Composição	SICOR MG	SD-50402	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO, DUAS (2) DEMÃO, EXCLUSIVE FUNDO ANTICORROSIVO	Composições SETOP	m2	1015	51.880,45
I	Banco	Código	MATERIAL	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Unitário
Insumo	SICOR MG	MATER-11432	TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREPARADO (APLICAÇÃO: MADEIRA, METAL E ALVENARIA) ACABAMENTO ALTO BRILHO	141,3676 un		5,22	738,03
Insumo	SICOR MG	MATER-11434	FUNDO PARA ESMALTE SINTÉTICO PREPARADO (APLICAÇÃO: MADEIRA, METAL E ALVENARIA) ACABAMENTO ALTO BRILHO	309,1540193 l		36,87	11.398,57
Insumo	SICOR MG	MATER-11442	SOLVENTE DE NAFTA (BASE - AGUARRÁS)	129,1940193 l		46,32	5.983,14
						Total →	17.881,74

I	Banco	Código	SERVIÇOS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Unitário
Composição Auxiliar	SICOR MG	I9-00300	MOURÕES DE FERRO COM ENGASTO COMPLEMENTARES	4300,00007 kwh		20,13	14.297,59
Composição Auxiliar	SICOR MG	I9-00303	FERRO COM ENGASTO COMPLEMENTARES	600,1392431 kwh		40,70	24.577,16
						Total →	38.874,75

905.648,68

5.2 ACABAMENTO VERTICAL

5.2.1 Composição	SICOR MG	SD-49199	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 14CM, SEM ALVENARIA APARENTE, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	Composições SETOP	m2	781,3	47.777,68
I	Banco	Código	MATERIAL	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Unitário
Insumo	SICOR MG	MATER-13108	BLOCO DE CONCRETO (TIPO: VEDAÇÃO) ALVENARIA SEM ACABAMENTO APARENTE (SEM ALVENARIA) ESPESSURA: 14 CM - CLASSE: B	3000,00 un		3,80	14.196,77
Insumo	SICOR MG	MATER-13470	BLOCO DE CONCRETO (TIPO: VEDAÇÃO) ALVENARIA SEM ACABAMENTO APARENTE (SEM ALVENARIA) ESPESSURA: 14 CM - CLASSE: B	3031,59 un		2,26	6.924,34
						Total →	40.149,15

I	Banco	Código	SERVIÇOS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Unitário
Composição Auxiliar	SICOR MG	I9-00306	ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:7 (CIMENTO:CAL:AREIA), COM PREPARO MECANIZADO	11,6162928 m3		344,10	3.994,41
Composição Auxiliar	SICOR MG	I9-00327	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	302,3157789 hora		27,92	8439,69
Composição Auxiliar	SICOR MG	I9-00306	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	600,0317299 hora		36,66	22.094,65
						Total →	27.068,75

5.2.2 Composição	SINAPI	Código	Descrição	Composições SETOP	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Unitário
Composição Auxiliar	SINAPI		CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL, AD_1ATIVO	SEINFRA - SERVIÇOS DIVERSOS	m2	1042,4	34,41	5.111,86
Composição Auxiliar	SINAPI		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEINFRA - SERVIÇOS DIVERSOS	m3	0,70000	806,84	3.175,24
Composição Auxiliar	SINAPI		ARGAMASSA TRAÇO 1:3 PARA REBOCO DE CHAPISCO E PREPARO MANUAL PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO	SEINFRA - SERVIÇOS DIVERSOS	m	10,4410	17,69	2.185,09
						Total →	10.472,19

5.2.3 Composição	SEINFRA MG (SETOP)	SD-50703	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:7 (CIMENTO:CAL:AREIA), MEC. PREPARO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	Composições SETOP	m2	1042,4	34.871,49
I	Banco	Código	SERVIÇOS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Unitário
Composição Auxiliar	SEINFRA MG (SETOP)	I9-00306	ARGAMASSA, TRAÇO 1:7 (CIMENTO:CAL:AREIA), PREPARO MECÂNICO	34,5728 m3		500,63	17.306,79
Composição Auxiliar	SEINFRA MG (SETOP)	I9-00302	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	714,0000479 hora		30,64	21.872,24
Composição Auxiliar	SEINFRA MG (SETOP)	I9-00327	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	714,0000479 hora		24,04	17.165,25
						Total →	56.871,48

5.2.4 Composição	SICOR MG	SD-50724	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO DE PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	Composições SETOP	m2	1042,4	12.171,99
I	Banco	Código	MATERIAL	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Unitário
Insumo	SICOR MG	MATER-11440	SELADOR ACRÍLICO (APLICAÇÃO: BASE), COM MEIA (1/2) DEMÃO COM BRANCO	104,16 l		11,21	1.167,37
Insumo	SICOR MG	MATER-11441	GELO PARA SOPRAR E DESGRAMMAGEM EM FORMA (BASE: LIXA D'ÁGUA) - LIXA D'ÁGUA	31,248 un		1,13	35,34
						Total →	1.168,05

I	Banco	Código	SERVIÇOS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Unitário
Composição Auxiliar	SICOR MG	I9-00305	ASSENTAMENTO DE PAREDE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	300,29 hora		30,11	9.039,69
Composição Auxiliar	SICOR MG	I9-00302	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	300,29 hora		30,11	9.039,57
						Total →	18.078,88

5.2.5 Composição	SICOR MG	SD-50706	PINTURA LÁTEX (PVA) EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃO, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA (APLICAÇÃO: PVA)	Composições SETOP	m2	1042,4	17.908,32
I	Banco	Código	MATERIAL	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Unitário
Insumo	SICOR MG	MATER-11449	TINTA (TIPO: LÁTEX PVA) PREPARADA (APLICAÇÃO: ALVENARIA, CONCRETO, REBOCO) ACABAMENTO: FOSCO	155,0000000 l		10,80	1.660,00
						Total →	1.660,00

I	Banco	Código	SERVIÇOS	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Unitário
Composição Auxiliar	SICOR MG	I9-00305	ALVENARIA DE PAREDE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	301,0000000 hora		30,11	9.144,41
Composição Auxiliar	SICOR MG	I9-00302	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	301,0000000 hora		30,11	9.004,31
						Total →	18.148,71

PREFEITURA MUNICIPAL
ADM
2025/2028
11430

3.1.4 Composição	[illegible]	[illegible]	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	Composições SETOP	m²	243,5	17.[illegible]
Insumo	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]			
					Total ->		[illegible]
Composição Auxiliar	SICOR-MG	[illegible]	[illegible]				
Composição Auxiliar	SICOR-MG	[illegible]	[illegible]				
Composição Auxiliar	SICOR-MG	[illegible]	[illegible]				
					Total ->		[illegible]
3.1.5 Composição	[illegible]	[illegible]	COBERTURA EM TELHA ONDULADA TRADICIONAL DE FIBRA VEGETAL COM BETUME, ESP. 5MM, COM INCLINAÇÃO ENTRE 10% E 25 GRAUS, INCLUSIVE FIXAÇÃO, INCLUSIVE ENGRADAMENTO	Composições SETOP	m²	214,5	25.141,[illegible]
Insumo	SICOR-MG	[illegible]	[illegible]				
Insumo	SICOR-MG	[illegible]	[illegible]				
					Total ->		[illegible]
Composição Auxiliar	SICOR-MG	[illegible]	[illegible]				
Composição Auxiliar	SICOR-MG	[illegible]	[illegible]				
					Total ->		[illegible]
3.1.6 Composição	SICOR-MG	[illegible]	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO, DUAS DEMÃOS, EXCLUSIVE FUNDO, ANTICORROSIVO	Composições SETOP	m²	19,00	[illegible]
Insumo	SICOR-MG	[illegible]	[illegible]				
Insumo	SICOR-MG	[illegible]	[illegible]				
Insumo	SICOR-MG	[illegible]	[illegible]				
Composição Auxiliar	SICOR-MG	[illegible]	[illegible]				
Composição Auxiliar	SICOR-MG	[illegible]	[illegible]				
					Total ->		[illegible]
5.1			COBERTURA				
5.1.1 Composição	SICOR-MG	[illegible]	TELHAMENTO EM COBERTURA COM TELHA ONDULADA, ESP. 6,5MM, PRETENSIONAMENTO EM POLIESTIRENO EXPANDIDO/POLIPOR COM ESP. 30MM, ACABAMENTO NATURAL, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições SETOP	m²	9091,62	[illegible]
Insumo	SICOR-MG	[illegible]	[illegible]				
Insumo	SICOR-MG	[illegible]	[illegible]				
Insumo	SICOR-MG	[illegible]	[illegible]				
Composição Auxiliar	SICOR-MG	[illegible]	[illegible]				
Composição Auxiliar	SICOR-MG	[illegible]	[illegible]				
					Total ->		[illegible]
5.1.2 Composição	SICOR-MG	[illegible]	CUMEEIRA SEMICIRCULAR TRAPEZOIDAL, TIPO OMEGA, ESP. 0,5MM, ACABAMENTO NATURAL, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E CAMADA MANUAL VERTICAL	Composições SETOP	m	76	7.[illegible]
Insumo	SICOR-MG	[illegible]	[illegible]				
Insumo	SICOR-MG	[illegible]	[illegible]				
Insumo	SICOR-MG	[illegible]	[illegible]				
Composição Auxiliar	SICOR-MG	[illegible]	[illegible]				
Composição Auxiliar	SICOR-MG	[illegible]	[illegible]				
					Total ->		[illegible]
5.1.3 Composição	SINAPI	[illegible]	TUBO PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO VERTICAL DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_10/2021	INSTALAÇÕES HIDRO SANITÁRIAS	m	124	[illegible]
Insumo	SINAPI	[illegible]	[illegible]	Material	UN	[illegible]	[illegible]
Insumo	SINAPI	[illegible]	[illegible]	Material	M	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	SINAPI	[illegible]	[illegible]	[illegible]	H	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	SINAPI	[illegible]	[illegible]	[illegible]	H	[illegible]	[illegible]
5.1.4 Composição	SICOR-MG	[illegible]	CALHA EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,5MM (USG-24), COM DESENVOLVIMENTO DE 33CM, INCLUSIVE ENGRADAMENTO MANUAL VERTICAL	Composições SETOP	m	216,54	[illegible]
Insumo	SICOR-MG	[illegible]	[illegible]				
Insumo	SICOR-MG	[illegible]	[illegible]				
					Total ->		[illegible]
Composição Auxiliar	SICOR-MG	[illegible]	[illegible]				
Composição Auxiliar	SICOR-MG	[illegible]	[illegible]				
Composição Auxiliar	SICOR-MG	[illegible]	[illegible]				
					Total ->		[illegible]
5.1.5 Composição	SICOR-MG	[illegible]	RUFO E CONTRARUFO EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,5MM (USG-24), COM DESENVOLVIMENTO DE 33CM, INCLUSIVE ENGRADAMENTO MANUAL VERTICAL	Composições SETOP	m	294,94	[illegible]
Composição Auxiliar	SICOR-MG	[illegible]	[illegible]				
Composição Auxiliar	SICOR-MG	[illegible]	[illegible]				
Composição Auxiliar	SICOR-MG	[illegible]	[illegible]				
Composição Auxiliar	SICOR-MG	[illegible]	[illegible]				
					Total ->		[illegible]
6			FIM				
6.1 Composição	[illegible]	[illegible]	REGULARIZAÇÃO MANUAL E COMPACTAÇÃO MECANIZADA DE TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA, EXCLUSIVE DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA/ROÇAGEM DO TERRENO	Composições SETOP	m²	2946,7	[illegible]

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA
1144
ADM
2025/2028

						Total ->	
						Custo Horário de Execução ->	0,00
						Produção da Equipe ->	0,00
						Custo Unitário de Execução ->	0,00

Composição Auxiliar	SICOR-MG	09-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	101,1481777 hora		21,50	2.413,11
Composição Auxiliar	SICOR-MG	09-50361	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	31,6000000 hora		31,40	1.992,35
					Total ->		4.362,46

8.2	Composição	SICOR-MG	00-34983	ARMADURA DE TELA DE AÇO CA-60, MALHADA TIPO Q-138, DIÂMETRO 4,2MM, TRAMA COM DIMENSÃO COMERCIAL INCLUSIVE DIMENSÕES, INCLUSIVE CONCRETO	Composição Não SETOP	m2	2.036,7	16.621,58
						Total ->		16.621,58

Composição Auxiliar	SICOR-MG	00-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	164,000000 hora		18,34	3.006,76
Composição Auxiliar	SICOR-MG	00-50361	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	164,000000 hora		18,34	3.006,76
					Total ->		6.013,51

8.3	Composição	SICOR-MG	00-41205	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 16,0MM A 12,5MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Composição Não SETOP	kg	1.029,44	11.258,33
						Total ->		11.258,33

Composição Auxiliar	SICOR-MG	00-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	294,153878 hora		18,34	5.393,31
Composição Auxiliar	SICOR-MG	00-50361	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	294,153878 hora		18,34	5.393,31
					Total ->		10.786,62

8.4	Composição	ORSE	97094/ORSE	Concretagem de radier, piso de concreto ou laje sobre solo, fck 30 mpa	PLANILHA ORSE-SE	m3	101,84	114.010,89
					Total ->			114.010,89

8.5	Composição	SINAPI	94964/SINAPI	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, ESPESSURA PLÁSTICA, AF_06/2022	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m2	1.046,3	11.181,36
						Total ->		11.181,36

8.6	Composição	SINAPI	94990/SINAPI	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA, AF_06/2022	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m2	1.046,3	31.418,97
						Total ->		31.418,97

9				ACABAMENTO			
9.1	Composição	SICOR-MG	00-50799	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3:9 (CIMENTO, AREIA E PEDRISCO), APLICADO COM COLHER, ESP. 5MM, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	Composição Não SETOP	m2	850	9.317,45
						Total ->		9.317,45

9.2	Composição	SICAPRA-MG (SETOP)	00-50355	EMBOÇO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA), 10 L 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	Composição Não SETOP	m2	415	10.686,70
						Total ->		10.686,70

9.3	Composição	SICOR-MG	00-42054	AMBIENTE INTERNO, PAINÉIS EXTRA, BANDA RETIFICADA, DIMENSÃO DA PEÇA 60X60CM, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA PRONTA/ULTRA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	Composição Não SETOP	m2	81,1	1.865,83
						Total ->		1.865,83

Composição Auxiliar	SICOR-MG	00-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,0000000 hora		27,02	0,00
Composição Auxiliar	SICOR-MG	00-50369	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	34,9700000 hora		30,79	1.076,67
Composição Auxiliar	SICOR-MG	00-40704	APLICAÇÃO DE REJUNTE COMPLEMENTAR COLORIDO INDUSTRIALIZADO PARA REVESTIMENTOS DE PAVIMENTOS COM JUNTAS DE ATÉ 10MM DE ESPESSURA	33,7 m2		8,45	285,17
					Total ->		1.361,84

PREFEITURA MUNICIPAL
ADM
2025/2028
11444

3.3	Composição	SICOR-MG	94.22.22	REVESTIMENTO COM ARGAMASSA - REVESTIMENTO DE PAREDES INTERNAS, COM ARGAMASSA ESTRA, CONSUMÍNDO APROXIMADAMENTE DE 20,0 KG/M², APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES EXCETO				4.205,74
Insumo	SUREC-MG	00.16.77	FERRAMA DE ACABAMENTO	Mão de Obra	0,3	47,15	14,15	1.117,35
Insumo	SUREC-MG	00.16.44	ESPANDE	Mão de Obra	0	47,3442/7	11,78	832,37
Insumo	SUREC-MG	00.44.39	ARGAMASSA COLANTE DE CAMA CERÂMICA	Material	0,5	199,1124	8,65	275,46
Insumo	SINAPI-MG	00.01.22	ROLANTE BRANCO, CHAMPICO	Material	0,5	10,8750	0,94	32,34
Insumo	SINAPI-MG	00.07.22	CERÂMICA ESTRA, PO MENOR 30 X 50 CM, A A, 20 X 50 CM	Material	0,5	31,9110	16,89	1.944,59

3			HIDRÁULICA					
3.1	Composição	SICOR-MG	CX-00034	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO, CAPACIDADE DE 1.000L, INCLUSIVE TAMPA, TORNEIRA, CX BÓIA, EXTRAVASOR, TUBO DE LIMPEZA E ACESSÓRIOS, INCLUSIVE TUBULAÇÃO DE ENTRADA/SAÍDA DE ÁGUA				23.262,88
Insumo	SICOR-MG	SINAPI-C-2.745	RESERVATÓRIO D'ÁGUA (MATERIAL, FABRICAÇÃO CONSUMIDO, 1.000 LITROS, DIÂMETRO APROXIMADO 1.190)	Composições SICOR	1 un		2	2.105,98
							Total ->	2.105,98
3.1.1	Composição	SICOR-MG	CX-00001	REGISTRO DE GAVETA, TIPO PVC GRAVÍVEL, DN 50MM (2 1/2"), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO				
Composição Auxiliar	SICOR-MG	CX-00003	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC DN 50 SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (2 1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES		2 un		49,20	98,40
Composição Auxiliar	SICOR-MG	CX-00002	TORNEIRA DE BÓIA, TIPO FERCHEIO 1/2", INCLUSIVE ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA		0,25 un		96,04	24,01
Composição Auxiliar	SICOR-MG	CX-00003	BÓIA		1 un		118,46	118,46
Composição Auxiliar	SICOR-MG	CX-00001	REGISTRO DE RESSALTO/ENCAMADOR COM ENCAIXES COMPLEMENTARES		1,000000 hora		80,17	80,17
Composição Auxiliar	SICOR-MG	CX-00034	ARGAMASSA/ENCAMADOR COM ENCAIXES COMPLEMENTARES		1,000000 hora		37,56	37,56
Composição Auxiliar	SICOR-MG	CX-00040	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA Ø 50 MM X 1 1/2"		1 un		72,17	72,17
							Total ->	1.086,31
3.1.2	Composição	SICOR-MG	CX-00007	TORNEIRA DE BÓIA, TIPO FERCHEIO 1/2", INCLUSIVE ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA	Composições SICOR			465,14
Insumo	SICOR-MG	SINAPI-C-10.024	PINO VEDA-ROSCA (ARGAMASSA - COMPOSIÇÃO, VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCADOS)		0,1111111 kg		0,24	0,03
Insumo	SICOR-MG	SINAPI-C-11.140	TORNEIRA DE BÓIA EM LATÃO 1/2" PARA FLUTEIRA PARA CAIXA D'ÁGUA (DIÂMETRO DE ABERTURA: 1 1/2")		2 un		232,57	465,14
							Total ->	465,17
3.1.3	Composição Auxiliar	SICOR-MG	CX-00010	ADAPTADOR DE BORRACHA/ENCAMADOR COMPLEMENTARES			0,24	0,00
Composição Auxiliar	SICOR-MG	CX-00014	BORRACHA/ENCAMADOR COM ENCAIXES COMPLEMENTARES		0,200000 hora		30,17	1,00
					0,400000 hora		17,56	25,56
							Total ->	26,56
3.1.4	Composição	SICOR-MG	CX-00003	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (2 1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	Composições SICOR			470,25
Insumo	SICOR-MG	SINAPI-C-10.000	SOLUÇÃO LIMPADORA (APLICAÇÃO: TUBOS DE PVC RÍGIDO)		0,0000 l		10,04	0,00
Insumo	SICOR-MG	SINAPI-C-10.003	TUBO EM ANEL DE PVC MARROM PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO NA SEÇÃO: 50 MM)		13,0 m		15,48	201,24
Insumo	SICOR-MG	SINAPI-C-11.011	ADESIVO PLÁSTICO (APLICAÇÃO: COLAGEM DE TUBOS E CONEXÕES DE PVC COM ÁGUA FRIA, ESGOTO, MEDIDAS: 850 CC)		0,0000 kg		31,16	0,00
Insumo	SICOR-MG	SINAPI-C-11.016	ARAME EM ROLO EM AÇO MACIO (APLICAÇÃO: AMARRAÇÃO, 1,0 KG) (1 MM)		0,200000 m		1,51	0,30
Insumo	SICOR-MG	SINAPI-C-11.051	ESPUMA DE ACABAMENTO		0,100000 kg		31,22	3,12
							Total ->	204,66
Composição Auxiliar	SICOR-MG	CX-00010	AUXILIAR DE BORRACHA/ENCAMADOR COM ENCAIXES COMPLEMENTARES		0,400000 hora		30,17	12,07
Composição Auxiliar	SICOR-MG	CX-00014	BORRACHA/ENCAMADOR COM ENCAIXES COMPLEMENTARES		0,400000 hora		17,56	7,02
							Total ->	19,09
3.1.5	Composição	SICOR-MG	CX-00008	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (1 1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	Composições SICOR			110,02
Insumo	SICOR-MG	SINAPI-C-10.007	TUBO EM ANEL DE PVC MARROM PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO NA SEÇÃO: 25 MM)		17,0 m		6,46	109,82
Insumo	SICOR-MG	SINAPI-C-11.011	ADESIVO PLÁSTICO (APLICAÇÃO: COLAGEM DE TUBOS E CONEXÕES DE PVC COM ÁGUA, ESGOTO, MEDIDAS: 850 CC)		0,0000 kg		31,16	0,00
Insumo	SICOR-MG	SINAPI-C-11.016	ARAME EM ROLO EM AÇO MACIO (APLICAÇÃO: AMARRAÇÃO, 1,0 KG) (1 MM)		0,300000 m		1,51	0,45
Insumo	SICOR-MG	SINAPI-C-11.051	ESPUMA DE ACABAMENTO		0,070000 kg		31,22	2,19
Insumo	SICOR-MG	SINAPI-C-10.000	SOLUÇÃO LIMPADORA (APLICAÇÃO: TUBOS DE PVC RÍGIDO)		0,0000 l		10,04	0,00
							Total ->	112,46
Composição Auxiliar	SICOR-MG	CX-00010	AUXILIAR DE BORRACHA/ENCAMADOR COM ENCAIXES COMPLEMENTARES		0,200000 hora		30,17	6,03
Composição Auxiliar	SICOR-MG	CX-00014	BORRACHA/ENCAMADOR COM ENCAIXES COMPLEMENTARES		0,200000 hora		17,56	3,51
							Total ->	9,54
3.1.6	Composição	SICOR-MG	CX-00009	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BOLSA, BITOLA 1/2", PARA TUBO SOLDÁVEL, DN 25 MM (1 1/2"), INCLUSIVE ACABAMENTO (PADRÃO MEDIO) E LANCHA	Composições SICOR			191,14
Insumo	SICOR-MG	SINAPI-C-10.014	PINO VEDA-ROSCA (ARGAMASSA - COMPOSIÇÃO, VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCADOS)		1,00 un		0,24	0,24
Insumo	SICOR-MG	SINAPI-C-10.010	CANOPLA E ROSETA PARA REGISTRO ACABAMENTO (MEDIDA MATERIAL METAL CROMADO DN 15 MM (1/2") ACE 4") REFERÊNCIA: 4 PÇ/CAIXA EQUIVALENTE		2 un		24,43	48,86
Insumo	SICOR-MG	SINAPI-C-11.002	REGISTRO DE GAVETA BRUTO (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4" (DIÂMETRO ADAPTADOR 22 X 22 X 3/4")) COM ACABAMENTO, AÇÃO MANUAL		2 un		70,89	141,78
							Total ->	190,88
Composição Auxiliar	SICOR-MG	CX-00010	AUXILIAR DE BORRACHA/ENCAMADOR COM ENCAIXES COMPLEMENTARES		0,200000 hora		30,17	6,03
Composição Auxiliar	SICOR-MG	CX-00014	BORRACHA/ENCAMADOR COM ENCAIXES COMPLEMENTARES		0,200000 hora		17,56	3,51
							Total ->	9,54
3.1.7	Composição	SICOR-MG	CX-00011	1 1/2" (1 DIÂMETRO) NA ALVENARIA COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DA TORNEIRA DE ÁGUA, INCLUSIVE CONEXÕES E FIXAÇÃO DO TUBO COM ENCHIMENTO DO BAGGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA	Composições SICOR			2.713,19
Composição Auxiliar	SICOR-MG	CX-00010	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (2 1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES		10 m		37,08	370,80
Composição Auxiliar	SICOR-MG	CX-00009	ENCHIMENTO DE BAGGO EM ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA, DIÂMETRO DE 40 MM A 50 MM (1 1/2" A 2"), INCLUSIVE ARGAMASSA, TRAÇO 1:3:6 (CIMENTO, CAL E AREIA), COM PREPARO MECÂNICO		30 m		6,80	203,40
Composição Auxiliar	SICOR-MG	CX-00010	BAGGO EM ALVENARIA PARA PASSAGEM DE ELETRODUTO/TUBULAÇÃO, DIÂMETRO DE 20MM A 25MM (1/2" A 3/4"), EXCLUSIVE ENCHIMENTO		30 m		6,80	203,40
							Total ->	2.713,19
3.1.8	Composição	SICOR-MG	CX-00011	1 1/2" (1 DIÂMETRO) EM POLO COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DO RAMAL DE ESGOTO, INCLUSIVE CONEXÕES E FIXAÇÃO DO TUBO COM ENCHIMENTO DO BAGGO NA CONCRETO COM ARGAMASSA	Composições SICOR			4.057,44
Composição Auxiliar	SICOR-MG	CX-00010	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (2 1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES		10 m		50,00	500,00
Composição Auxiliar	SICOR-MG	CX-00009	ENCHIMENTO DE BAGGO EM ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA, DIÂMETRO DE 40 MM A 50 MM (1 1/2" A 2"), INCLUSIVE ARGAMASSA, TRAÇO 1:3:6 (CIMENTO, CAL E AREIA), PREPARO MECÂNICO		80 m		7,44	595,20
Composição Auxiliar	SICOR-MG	CX-00010	BAGGO EM CONCRETO PARA PASSAGEM DE ELETRODUTO/TUBULAÇÃO, DIÂMETRO DE 20MM A 25MM (1/2" A 3/4"), EXCLUSIVE ENCHIMENTO		80 m		7,44	595,20
							Total ->	4.057,44

PREFEITURA MUNICIPAL
1145
ADM
2025/2026
DEMONSTRAÇÃO

8.8	Composição	SICOR-MG	ID-SE204	PONTO DE DESCARGA PARA ESGOTO EM TUBO PVC RÍGIDO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100MM (4"), EMBUTIDO EM PISO COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DO RAMAL DE ESGOTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, INCLUSIVE CONEXÃO E FIXAÇÃO DO TUBO COM ENGRAMPAMENTO DO RAMAL NO CONCRETO COM ARGAMASSA	Composições SETOP	8.8		1.446,31
	Serviço			SERVIÇOS			
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ID-SA017	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE TUBO PVC RÍGIDO COESO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	10 m	17,65	176,50
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ID-SE105	ESCAVAÇÃO DE VALA COM ARGAMASSA, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA, DIÂMETRO DE 100MM A 150MM E 1/8" A 2"1/2, INCLUSIVE ARGAMASSA, TINGIDO E CAIEIRO, CAIEIRO ARENA, EXCLUSIVE RAMAL	10 m	4,68	234,00
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ID-S0111	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VALA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE ESCORAMENTO	50 m	11,21	560,50
						Total ->	1.446,31

8.9	Composição	SICOR-MG	ID-SA030	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, COESO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 150 MM (6"), INCLUSIVE CONEXÕES	Composições SETOP	8.9	7.907,06
	Serviço			SERVIÇOS			
	Insumo	SICOR-MG	MATER-11811	BITOLA DE ALVENARIA	0,040001 kg	26,12	0,84
	Insumo	SICOR-MG	MATER-11880	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC (EMBALAGEM MÉDIA - 1000G) MTA	1,21 kg	44,76	54,16
	Insumo	SICOR-MG	MATER-11887	TUBO PBV DE PVC, MARCO MAN ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DN NÃO - 150MM)	111 m	45,82	5.144,29
						Total ->	5.199,29
	Equipamento			EQUIPAMENTO			
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ID-SE174	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	96,444417 horas	27,58	2.659,07
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ID-SE163	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	96,444417 horas	17,92	1.728,00
						Total ->	4.387,07

8.10	Composição	SICOR-MG	ID-SA037	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 50 MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES	Composições SETOP	8.10	616,17
	Serviço			SERVIÇOS			
	Insumo	SICOR-MG	MATER-13688	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC (EMBALAGEM MÉDIA - 1000G/MTA)	0,057 kg	34,79	1,98
	Insumo	SICOR-MG	MATER-11884	TUBO PBV DE PVC, MARCO MAN ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DN NÃO - 50MM)	11,8 m	12,94	152,79
	Insumo	SICOR-MG	MATER-11102	ESGOTO DE ALVENARIA	0,0001111 kg	24,12	2,70
						Total ->	157,71
	Equipamento			EQUIPAMENTO			
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ID-SE167	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,0444417 horas	27,58	1,22
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ID-SE174	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,0444417 horas	17,92	0,79
						Total ->	2,01
							159,72

8.11	Composição	SICOR-MG	ID-SE017	LIGAÇÃO FLEXÍVEL METÁLICA, DIÂMETRO 1/2" (20MM), INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições SETOP	8.11	306,32
	Serviço			SERVIÇOS			
	Insumo	SICOR-MG	MATER-12005	BOLETE FLEXÍVEL METÁLICO E INSTALAÇÃO, BITOLA DE ROSCA DIÂMETRO DE 1/2 POLEGADAS (BOLSA DE 1/2"-20MM)	1 un	46,08	230,04
	Insumo	SICOR-MG	MATER-11231	FITA VEDA ROSCA (LARGURA: 18MM) APLICAÇÃO: VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCADOS	0,0621999 m	0,26	0,70
						Total ->	230,74
	Equipamento			EQUIPAMENTO			
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ID-SE161	AJUDANTE DE ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,2444444 horas	36,17	45,00
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ID-SE174	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,2444444 horas	17,92	22,29
						Total ->	67,29
							298,03

8.12	Composição	SICOR-MG	ID-S1099	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO ARMADO FCK=20MPA SEM CONE CAIXA DE INSPEÇÃO ESGOTO	Composições SETOP	8.12	1.412,50
	Serviço			SERVIÇOS			
	Insumo	SICOR-MG	MATER-9321	TAMPÃO E ARO (MATERIAL FERRO FUNDIDO E ARGAMASSA - SOLIDO CONVENCIONAL - BIOLOGICAMENTE ESCAPULAÇÃO INSPEÇÃO DE ESGOTO, ELÉTRICA OU GERAL DE PROTEÇÃO COM PRESENÇA DE ARGAMASSA ENCAPSULADA)	4 un	112,59	450,36
	Insumo	SICOR-MG	MATER-12008	CAIXA DE INSPEÇÃO DE CONCRETO ARMADO, DIMENSÕES COM TAMPA (INTERNO/EXTERNO)	8 un	108,02	864,16
						Total ->	1.314,52
	Equipamento			EQUIPAMENTO			
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ID-SE128	MARTELO MANUAL DE VALA PESADO (SEM ACABAMENTO) COMPACTAÇÃO MANUAL COM SOQUETE	0,147 m3	95,22	13,99
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ID-SE131	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO MANUAL COMPLEMENTO, EXCLUSIVE REGULAMENTO	0,84 m2	11,11	9,33
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ID-SE013	CONFORMAÇÃO E LIMPEZA MANUAL DO TERRENO	0,027 m3	100,46	2,71
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ID-S1025	LASTRO DE BRITA COM PEDRA BRITADA NUMERO 1 E 2, INCLUSIVE ARGAMASSA E APLICAÇÃO MANUAL	0,03 m3	100,72	3,02
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ID-S0043	TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, EXCLUSIVE CARGA MANUAL OU MECÂNICA	0,000000 horas	21,49	0,00
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ID-S1114	MURADO DE ESTRUTURA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,102 m3	33,03	3,35
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ID-S0070	TRANSPORTE EM MOTOR, DE ARGAMASSA BETUMOSA COM CAMINHÃO DE ARCO COM MOTAGEM MENORES OU IGUAIS A 1,5M, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA	0,000000 horas	16,98	0,00
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ID-S1201	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,084 m3	95,22	8,00
						Total ->	40,47
							1.354,99

8.13	Composição	SICOR-MG	ID-S0045	VÁLVULA PARA MICRAM COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO 3 + 1/2"	Composições SETOP	8.13	313,30
	Serviço			SERVIÇOS			
	Insumo	SICOR-MG	MATER-6141	VÁLVULA DE DESCARGA PARA MICTÓRIO COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO (DIÂMETRO DE ENTRADA: 3/1")	1 un	266,15	266,15
	Insumo	SICOR-MG	MATER-11874	FITA VEDA ROSCA (LARGURA: 18MM) APLICAÇÃO: VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCADOS	1,2 m	0,16	0,19
						Total ->	266,34
	Equipamento			EQUIPAMENTO			
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ID-S0043	AJUDANTE DE ENCANADOR/CONFRANGIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,2 horas	36,17	43,41
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ID-SE174	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,2 horas	17,92	21,50
						Total ->	64,91
							330,25
							12.984,77

9 LOUÇAS E METAIS

9.1	Composição	SICOR-MG	ID-S0009	TORNEIRA METÁLICA PARA LAVATÓRIO, FECHAMENTO AUTOMÁTICO, ACIONAMENTO CETOMEIO, COM AREADOR, APLICAÇÃO DE MESA, INCLUSIVE BOLETE FLEXÍVEL METÁLICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições SETOP	9.1	1.779,18
	Serviço			SERVIÇOS			
	Insumo	SICOR-MG	MATER-11231	FITA VEDA ROSCA (LARGURA: 18MM) APLICAÇÃO: VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCADOS	0,7444444 m	0,26	0,19
	Insumo	SICOR-MG	MATER-11494	TORNEIRA METÁLICA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO DE MESA (APLICAÇÃO: LAVATÓRIO) (BICO: BELMONT) (ACIONAMENTO: PRESSÃO NORMAL) (FECHAMENTO: CETOMEIO) (ÁREA DE INSTALAÇÃO: ÁREA MOLHADA: 1170/1171)	1 un	1.196,99	1.196,99
	Insumo	SICOR-MG	MATER-12045	BOLETE FLEXÍVEL METÁLICO E APLICAÇÃO: (BITOLA DE ROSCA DIÂMETRO DE 1/2 POLEGADAS (BOLSA DE 1/2"-20MM))	1 un	46,08	230,04
						Total ->	1.379,13
	Equipamento			EQUIPAMENTO			
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ID-SE174	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,0000000 horas	17,92	17,92
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	ID-SE161	AJUDANTE DE ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,0000000 horas	36,17	36,17
						Total ->	54,09
							1.433,22

9.2	Composição	SICOR-MG	ID-S0010	BANCADA EM GRANITO CINZA MARINHANA E = 4 CM, APOIADA EM ALVENARIA	Composições SETOP	9.2	1.911,18
	Serviço			SERVIÇOS			
	Insumo	SICOR-MG	MATER-11588	BANCADA EM GRANITO CINZA MARINHANA, TIPO: POLIMENTO/LISA, (E=3CM)	0,94 m2	191,48	180,09
	Insumo	SICOR-MG	MATER-11799	TEMPERA DA GRANITO COR: CINZA MARINHANA, TIPO: POLIMENTO/LISA, (E=3CM)	0,8728 m	0,90	0,81
						Total ->	180,90

PREFEITURA MUNICIPAL
ADM
2025/2028
1145

Composição Auxiliar	[illegible]	[illegible]	[illegible]					
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-[illegible]	CIMENTO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	[illegible] hora		27,59	120,80
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-00361	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	13,91 hora		38,40	534,24
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-48360	ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), COM PREPARO MECANIZADO	[illegible] m3		324,46	32,49
					Total ->		947,89

10.4	Composição	SICOR-MG	ED-48340	FURO DE BICO EM BANCADA DE GRANITO/MARMORE, INCLUSIVE COLAGEM COM RESINA PLÁSTICA	Composições SETOP	Un:	T	206,97
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-00730	FURO EM BANCADA DE GRANITO/MARMORE, REQUERE COLAGEM COM RESINA PLÁSTICA	12,2 un		90,16	100,27
					Total ->		306,97

10.5	Composição	SICOR-MG	ED-48348	REBAIXAMENTO/RADIER PARA BANCADA EM GRANITO, COR CINZA ANDORINHA, ESP. 2CM, ALTURA DE 10CM, INCLUSIVE REVESTIMENTO EM RESINA PLÁSTICA NA COR DA PEDRA	Composições SETOP	Un:	0,8	836,03
Insumo	SICOR-MG	MATED-12351	ARGAMASSA COLANTE (TIPO AC-III) UTILIZADA: AMBIENTES INTERNOS E EXTERNOS	0,0007 kg		1,81	1,27
					Total ->		837,30

Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-[illegible]	ARGAMASSA/RESINA PARA BANCADA EM GRANITO COR CINZA ANDORINHA, ESP. 2CM, ALTURA DE 10CM, INCLUSIVE				
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-[illegible]	POMBINHO DE ACABAMENTO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO E FIXAÇÃO				
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-[illegible]	CIMENTO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,0 m		38,27	151,46
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-[illegible]	ARGAMASSA/MARMORITA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	[illegible] hora		27,63	14,84
		ED-[illegible]	APLICAÇÃO DE RESINA PLÁSTICA EM LAMINA, ESP. 2MM, INCLUSIVE FORNECIMENTO DE MATERIAL	0,0021 hora		40,04	42,60
				1,0 m		2,91	21,70
					Total ->		231,70

10.7	Composição	SICOR-MG	ED-[illegible]	PAVIMENTO EXTERNO DE LOUÇA BRANCA, INCLUSIVE ENGOBE FLEXÍVEL, REQUERE NÃO VIDRADA OU DESCARGA	Composições SETOP	m2	4	1.205,30
Insumo	SICOR-MG	MATED-11796	ENGOBE FLEXÍVEL METÁLICO APLICAÇÃO: EM PLACAS DE AÇO CARBONO (EL. SICOR, MARMORITA, SELÃO, LT-1200MS)	1 un		14,27	14,27
Insumo	SICOR-MG	MATED-11870	PAVIMENTO/RODAPÉ CERÂMICO/MATERIAL LATÃO BRANCO BORDEAUX - 10X10 CM, BISCOTO, CINZA/BRANCO	4 un		8,31	33,87
Insumo	SICOR-MG	MATED-11444	PEÇA VIDRADA CARDEIRA - CERÂMICA/PEÇA VIDRADA/PARA TUBULAÇÃO/TUBO/CONDUTO/ACESSÓRIO	3,00 m		9,30	9,27
Insumo	SICOR-MG	MATED-11100	MATERIAL DE LIMPEZA (COR: BRANCA/GELO - INCLUSO)	1 un		963,80	1.096,79
					Total ->		1.011,47

Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-[illegible]	AJUDANTE DE ROMBEIRO/ENCARGOS COMPLEMENTARES	4,1 hora		38,27	156,91
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-[illegible]	ROMBEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	3 hora		32,54	97,62
					Total ->		254,53

10			DIVERSOS					
10.1	Composição	SICOR-MG	ED-48140	DEMOLIÇÃO EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESP. 2CM, INCLUSIVE REMOÇÃO, TRANSPORTE EM CAÇAMBA E ACONDICIONAMENTO	Composições SETOP	m2	29,3	14.937,42
Insumo	SICOR-MG	MATED-[illegible]	CARPINTEIRO DE LAMINA	[illegible] un		93,03	3.038,64
Insumo	SICOR-MG	MATED-[illegible]	PARAFUSO CHAVE CABEÇA CILINDRICA, CAÇÃO/CORPO/BRONZE/ALUMINIO, INCLUSIVE BUCHA - MEDIDA	72,424 un		6,44	211,12
Insumo	SICOR-MG	MATED-11441	BANCADA EM GRANITO (COR: CINZA ANDORINHA / TIPO: POLIDO) ESPESSURA: 2CM	48,84 un		168,60	4.111,46
Insumo	SICOR-MG	MATED-11446	CHAPA (SUPORTE DE LATÃO ENCAIXADO)	35,2 m2		43,94	1.546,36
Insumo	SICOR-MG	MATED-[illegible]	BARRA PLÁSTICA (COR: BRANCA, CINZA OU PRETA) CLASSIFICAÇÃO: INCLUSIVE REFERENTES A FERRAGENS	25,176 un		49,36	24,24
Insumo	SICOR-MG	MATED-[illegible]	ELEMENTO DE LATÃO	0,0000[illegible] kg		99,05	302,24
		MATED-11458	PARAFUSO (BASICA: ENCAIXE/FIXAÇÃO: PEDRA/ALVENARIA) - LATÃO CHAPA DE FERRO - CALOTA PARA BUCHA/FORCA, PEÇA/CORPO/FERRO - INNER DO ELEMENTO	5,184 un		23,88	123,84
				11,264 un	Total ->		8.082,79

Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-[illegible]	CIMENTO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	52,19 hora		27,59	1.575,84
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-[illegible]	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	45,09 hora		38,40	1.731,34
					Total ->		4.945,22

11			ESCAVADEIRA					
11.1	Composição	SICOR-MG	ED-[illegible]	PORTÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, TIPO GRADEL, ESP. 1,25MM (USG 18), COM REVESTIMENTO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE CADEADO E PINTURA	Composições SETOP	m2	47,9	29.274,03
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-[illegible]	ASSENTAMENTO DE GRADE, ALUMINIO E METALICA EM AÇO OU FERRO, INCLUSIVE FERRAMENTARIA	47,9 m2		156,09	7.480,50
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-[illegible]	PORTÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, TIPO GRADEL, ESP. 1,25MM (USG-18), COM REVESTIMENTO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE DOBRADIÇA, PORTA CADEADO E DOBRADIÇA/FORNECIMENTO/FABRICAÇÃO	47,9 m2		490,51	23.511,23
					Total ->		30.474,03

11.2	Composição	SICOR-MG	ED-[illegible]	PORTÃO BASCULANTE EM ALUMINIO DE FERRO, COM 02 DOBRÕES, INCLUSIVE COMA (2) DOBRÕES DE FUNDO ANTICORROSIVO	Composições SETOP	m2	43,8	1.210,87
Insumo	SICOR-MG	MATED-[illegible]	[illegible] PARA SUPORTE DE METALICA EM FOLHA ALUMINIO, ESP. DOBRADIÇÃO, CEDO/FERRO	1,4[illegible] un		4,22	19,11
Insumo	SICOR-MG	MATED-[illegible]	[illegible] (TIPO: CORRUTE SINTÉTICO PREMIUM/APLICAÇÃO: MADEIRA, METAL E PVC/ACABAMENTO: ACETINADO)	11,[illegible] L		54,20	191,21
		MATED-[illegible]	[illegible] ESMALTE SINTÉTICO (BASE: MADEIRA)	1,4[illegible] L		90,14	146,79
					Total ->		478,28

Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-[illegible]	AJUDANTE DE [illegible] COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	11,[illegible] hora		33,14	372,46
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-[illegible]	MOTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	11,[illegible] hora		46,63	368,44
Composição Auxiliar	SICOR-MG	ED-[illegible]	PINTURA ANTICORROSIVA A BASE DE ÓXIDO DE FERRO (MARÃO) EM ESQUADRIA E GRADES DE METÁLICAS, UMA (1) DEMÃO	43,8 m2		33,00	1.445,00
					Total ->		2.026,91

11.3	Composição	SINAPI-MG (SETOP)	ED-[illegible]	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA EM FERRO, TIPO MAXIM AR, INCLUSIVE FERRAGENS E ALIZERES	Composições SETOP	m2	4,82	1.291,44
Insumo	SINAPI-MG (SETOP)	MATED-[illegible]	JANELA MAXIMO AR EM FERRO	4,82 m2		693,57	3.343,57
					Total ->		3.343,57

Composição Auxiliar	SICOR-MG (SETOP)	ED-[illegible]	ASSENTAMENTO DE JANELAS METÁLICAS EM CHAPA E MOLDURA	4,82 m2		146,80	707,26
					Total ->		707,26

PREFEITURA MUNICIPAL
1146
ADM
2025/2026
OLIVEIRA

12 ESCADA - RAMPA

12.1	Composição	SICOR-MG	83-04044	ESCADA DE CONCRETO 20 MPa, APARENTE, CONSUMO = 14,4 CM, ARMAÇÃO, FÔRMA, PLASTIFICANTE, ESCORAMENTO E DESFORMA	Composições SETOP	1,00	1.943,25
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	83-44198	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50B, INCLUSIVE FUNDIDOR	122,4 kg		1.435,22
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	83-05819	FORMA E DESFORMA DE CONCRETO ESTRUTURAL, MADEIRA DE FORMA, CONTROLE STAMPA, INCLUSIVE ESCORAMENTO, ESCAMEAMENTO E ALCAMBAMENTO	1,53 m3	1.943,25	2.943,34
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	83-44641	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO, EXP. 1 USO, REAPROVEITAMENTO DAS ESCADAS EQUIVALENTES	11,95 m2	60,00	4.970,00
						Total ->	3.943,25

12.2	Composição	SICOR-MG	03-48227	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO SEM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, ESP. 19CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (ITEM 4.1 - CADERNO NCM)	Composições SETOP	m2 91,40	13.489,17
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	03-06139	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 19CM, (PREÇO 20MPA), PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	91,25 m2	111,94	10.218,11
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	03-05637	FORNECIMENTO DE CONCRETO CONSUMO ESTRUTURAL, MANUAL, CONTROLE STAMPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ALCAMBAMENTO	0,6875125 m3	894,04	3.269,94
						Total ->	13.489,17

Tipo	Nome	Código	Descrição	Composições SETOP	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total
12.3	Composição	SINAPI	EMBASCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM BRITA, COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m2	122,5		786,50
	Composição Auxiliar	SINAPI	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1030 - SERVIÇOS DIVERSOS	h	0,34375	30,65	3.0,75
	Composição Auxiliar	SINAPI	87377 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 E EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA COMUM, PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	1030 - SERVIÇOS DIVERSOS	m3	0,01225	896,04	405,47
	Composição Auxiliar	SINAPI	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1030 - SERVIÇOS DIVERSOS	h	0,11458	17,84	1.94,51
						Total ->		786,50

12.4	Composição	SEINFRA-MG (SETOP)	03-50704	ACIDCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 CIMENTO E AREIA, ESP. 15MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	Composições SETOP	m2 122,5	4.721,15
	Composição Auxiliar	SEINFRA-MG (SETOP)	03-48496	ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 CIMENTO E AREIA, PREPARO MECÂNICO	1,095 m3	565,65	3.365,49
	Composição Auxiliar	SEINFRA-MG (SETOP)	03-50843	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	56,1428125 hora	31,02	1.896,76
	Composição Auxiliar	SEINFRA-MG (SETOP)	03-50847	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	56,1428125 hora	24,34	1.366,90
						Total ->	4.721,15

12.5	Composição	SICOR-MG	03-42096	GUARDA-CORPO EXTERNO, ALTURA 100CM, EM TUBO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIÂMETRO 1", ESP. 3MM, GRADIL COM DIVISÃO HORIZONTAL EM TUBO GALVANIZADO COM COSTURA, DIÂMETRO 1", ESP. 3MM, INCLUSIVE CORRIMÃO SIMPLES, EXCLUSIVE PINTURA	Composições SETOP	m 35	30.270,45
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	03-03997	FIXAÇÃO DE CORRIMÃO SIMPLES METÁLICO, EM GUARDA-CORPO, INCLUSIVE CHUMBADOR, BUCHA E ARGAMASSA	35 m	8,94	313,09
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	03-04005	CORRIMÃO SIMPLES EM TUBO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIÂMETRO 1 1/2", ESP. 3MM, INCLUSIVE SUPORTE PARA CORRIMÃO EM BARRA CHATA (1"X1/8"), EXCLUSIVE PINTURA (CONSIDERANDO FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE GUARDA-CORPO METÁLICO EM CONCRETO, INCLUSIVE CORTE DO MONOLITO CONCRETO)	35 m	134,44	4.705,04
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	03-12004	GUARDA-CORPO EXTERNO, ALTURA 110CM, EM TUBO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIÂMETRO 1", ESP. 3MM, GRADIL COM DIVISÃO HORIZONTAL EM TUBO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIÂMETRO 1", ESP. 3MM, INCLUSIVE PINTURA (CONSIDERANDO FABRICAÇÃO)	35 m	49,16	1.720,60
						Total ->	30.270,45

12.6	Composição	SICOR-MG	03-04006	CORRIMÃO SIMPLES EM TUBO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIÂMETRO 1 1/2", ESP. 3MM, TUBO EM ALVENARIA, INCLUSIVE SUPORTE PARA CORRIMÃO EM BARRA CHATA (1"X1/8"), EXCLUSIVE PINTURA	Composições SETOP	m 50	6.055,00
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	03-03999	CORRIMÃO SIMPLES EM TUBO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIÂMETRO 1 1/2", ESP. 3MM, INCLUSIVE SUPORTE PARA CORRIMÃO EM BARRA CHATA (1"X1/8"), EXCLUSIVE PINTURA (CONSIDERANDO FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE CORRIMÃO SIMPLES METÁLICO EM ALVENARIA COM ARGAMASSA, INCLUSIVE CORTE DO EMBOÇO ALVENARIA)	50 m	116,44	5.822,00
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	03-03957		50 m	46,40	324,00
						Total ->	6.055,00
							188.675,68

13 DIVERSOS FINAIS

13.1	Composição	SICOR-MG	03-50927	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVAÇÃO POR TRINTA DIAS	Composições SETOP	m2 793,79	21.819,67
	Insumo	SICOR-MG	04-00-14417	TERRA VEGETAL E ADUBO ORGÂNICO	793,79 m2	28,00	22.242,12
	Insumo	SICOR-MG	04-00-14173	GRAMA ESMERALDA EM PLACAS (SOD) PARA ÁREAS ABERTAS, INCLUSIVE ADUBAÇÃO	18,2898 m2	300,00	5.472,54
						Total ->	18.556,73
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	03-00167	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	38,6495 hora	8,34	322,34
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	03-00178	ARGAMEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	120,2448889 hora	32,46	3.901,50
						Total ->	4.223,84

13.2	Composição	SICOR-MG	03-48384	CERCA DE MOURÃO H = 1,80 M - MOURÃO PRÉ-FABRICADO DE CONCRETO PONTA VIRADA A CADA 3,20 M 1,7 + 4 FIOS DE ARAME FARPADO, EXCLUSIVE BASE	Composições SETOP	m 315	10.692,00
	Insumo	SICOR-MG	04-00-13040	MOURÃO PRÉ-FABRICADO DE CONCRETO, TIPO CURVO, COM PONTA VIRADA PARA 30 CM, ARMADO COM 4 FIOS DE ARAME FARPADO, DIMENSÕES 0,10 X 0,10 X 1,80 M	4,41 un	189,70	836,66
	Insumo	SICOR-MG	04-00-11111	ARAME FARPADO, BITOLA 18 BWG, 2 FIOS, GALVANIZADO, DE ABERTURA, INCLUSIVE ESTIRAMENTO DOS FIOS, CONTRAÇÃO E GRAMPEAMENTO	1,102,1 m	3,36	3.704,08
	Insumo	SICOR-MG	04-00-12039	GRAMPO GALVANIZADO, COM ABA PARA FIXAÇÃO DO FIO, COM COMPRIMENTO MÍNIMO DE 15 MM, PARA FIXAÇÃO DE ARAME FARPADO, EM MOURÃO DE MADEIRA	3,106 un	67,32	4.560,57
						Total ->	8.418,33
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	03-00167	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	115 hora	11,34	1.311,30
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	03-00168	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	55,5 hora	38,46	2.134,95
						Total ->	3.047,46

13.3	Composição	SICOR-MG	03-51164	PASSEIO DE CONCRETO E = 8 CM, FCK = 15 MPA, PADRÃO PREFEITURA	Composições SETOP	m2 79,2	3.715,47
	Insumo	SICOR-MG	04-00-11009	MATERIAIS PARA PREPARO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, FCK = 15 MPA, TRAÇO 1:3:7 (CIMENTO, AREIA GROSSA E BRITA 1) EM MASSA, INCLUSIVE ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, EXCLUSIVE MATERIAIS PARA FORMA E ESCORAMENTO, MEDIDO POR METRO CÚBICO DE CONCRETO ACABADO	46,008 m	6,20	196,84
						Total ->	300,04
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	03-44333	CONCRETO MAN ESTRUTURAL, MANUAL, EM ÁREAS EM BITUDRIA, CONTROLE "B", COM FCK 15 MPA, ESP. 10 CM, INCLUSIVE ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, CONSIDERANDO PARA VIBRAÇÃO (FABRICAÇÃO)	5,46 m3	680,03	3.195,36
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	03-50167	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	16,8 hora	11,34	190,51
	Composição Auxiliar	SICOR-MG	03-00168	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	33,6 hora	38,57	296,69
						Total ->	3.702,56

PREFEITURA MUNICIPAL
1460
ADM
2025/2028

PREFEITURA MUNICIPAL 1197 ADM 2025/2028

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: "contratação de empresa para execução de CONSTRUÇÃO DE GALPÃO INDUSTRIAL NO INTERIOR DE TERRENO MUNICIPAL"

BDI Padrão: 23,280%

Bancos SEINFRA: CE 18/2023 SETOP: CENTRAL 10/2023 SICOR-MG: CENTRAL 1/2025 SUDECAP: BH 1/2025 ORSE: SE 4/2025 SICRO3: AC 4/2023 SINAPI: MG 6/2025

Item	Tipo	Banco	Código	Descrição	Un.	Qtd.	Preço Unit.	Preço com BDI	Total sem BDI	Total
1				MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	um mil,duzentos e dezoito reais e quatro centavos					R$ 1.218,04
1.1	Composição	SEINFRA-MG (SETOP)	ED-58304	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LIMÍTROFE COM VALOR ACIMA DE 3.000.000,01	%	41908,2	0,18	R$ 0,22	R$ 7.543,83	R$ 9.218,04
2				ADMINISTRAÇÃO LOCAL	cento e cinquenta e três mil, noventa e cinco reais e cinquenta e três centavos					R$ 153.095,53
2.1	Composição	SICOR-MG	ED-38427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, APIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	un	1	1007,21	R$ 1.249,88	R$ 1.007,21	R$ 1.249,88
2.3	Composição	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	105	99,33	R$ 81,71	R$ 8.694,65	R$ 6.579,55
2.4	Composição	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	352	118,17	R$ 145,58	R$ 41.595,84	R$ 51.244,16
2.5	Composição	SEINFRA-MG (SE	ED-49434	REMOÇÃO MANUAL DE ALAMBRADO METÁLICO, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	m2	380,63	16,98	R$ 20,93	R$ 6.466,90	R$ 7.966,59
2.6	Composição	SEINFRA-MG (SE	ED-49478	REMOÇÃO MANUAL DE PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA OU SEXTAVADO EM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	m2	33,87	12,75	R$ 15,70	R$ 431,84	R$ 531,75
2.7	Composição	SEINFRA-MG (SE	ED-29823	TAPUME FIXO DE PROTEÇÃO PARA FECHAMENTO DE OBRA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA, TIPO TRAPEZOIDAL, ESP. 0,5MM, COM MÓDULO NA DIMENSÃO DE (200X220)CM, COM REAPROVEITAMENTO, EXCLUSIVE PINTURA ESMALTE, INCLUSIVE PONTALETE E FIXAÇÃO	m2	65	53,73	R$ 66,19	R$ 3.492,45	R$ 4.302,35
2.10	Composição	SEINFRA-MG (SE	ED-21779	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	mês	8	9029,89	R$ 8.891,85	R$ 64.212,72	R$ 79.134,94
3				DRENAGEM	setenta e um mil, setecentos e setenta e quatro reais e setenta e dois centavos					R$ 71.774,72
3.1	Composição	SINAPI	99062	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	223,53	8,88	R$ 10,51	R$ 1.953,89	R$ 2.405,08
3.2	Composição	SINAPI	100973	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,3 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	36,42	8,33	R$ 10,26	R$ 303,37	R$ 373,66
3.3	Composição	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1082,51	2,74	R$ 3,37	R$ 2.965,47	R$ 3.651,75
3.4	Composição	SEINFRA-MG (SE	ED-51094	APILOAMENTO MECANIZADO EM FUNDO DE VALA COM PLACA VIBRATÓRIA, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	m2	210,77	11,36	R$ 13,98	R$ 2.394,34	R$ 2.948,57
3.5	Composição	SEINFRA-MG (SE	ED-40613	LASTRO DE BRITA COM PEDRA BRITADA NÚMERO 2 E 3, INCLUSIVE ADENSAMENTO E APILOAMENTO MANUAL	m3	21,08	158,11	R$ 192,38	R$ 3.298,79	R$ 4.064,19
3.6	Composição	SICOR-MG	ED-6203	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, DIÂMETRO DE 300MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECÂNICA EM CAMINHÃO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E TRANSPORTE	m	12	118,51	R$ 146,00	R$ 1.422,12	R$ 1.752,00
3.7	Composição	SICOR-MG	ED-6204	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, DIÂMETRO DE 400MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECÂNICA EM CAMINHÃO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E TRANSPORTE	m	115,5	134,7	R$ 166,65	R$ 15.557,85	R$ 19.167,22
3.8	Composição	SEINFRA-MG (SE	ED-51121	REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA COM PLACA VIBRATÓRIA	m3	184,11	36,79	R$ 45,37	R$ 6.768,04	R$ 8.334,65
3.9	Composição	SEINFRA-MG (SE	ED-48108	ALVENARIA ESTRUTURAL COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 19CM, (FBK 4,5MPA), PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m2	57,6	77,48	R$ 95,45	R$ 4.462,84	R$ 5.497,92
3.10	Composição	SICOR-MG	ED-53730	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:3 (CIMENTO, AREIA E PEDRISCO), APLICADO COM COLHER, ESP. 5MM, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	m2	57,6	13,94	R$ 17,17	R$ 802,94	R$ 988,99
3.11	Composição	SICOR-MG	ED-53751	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO	m2	57,6	35,19	R$ 43,35	R$ 2.026,94	R$ 2.496,08
3.12	Composição	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_06/2023	M2	74,12	38,73	R$ 47,71	R$ 2.870,66	R$ 3.536,26
3.13	Composição	SEINFRA-MG (SE	ED-48330	PLACA DE CONCRETO ARMADO D = 8 CM, PRÉ MOLDADA	m2	16,52	299,86	R$ 258,54	R$ 3.466,86	R$ 4.271,08

PREFEITURA MUNICIPAL
11490
ADM
02/07/2026
DE OLIVEIRA

3.14	Composição	SEINFRA-MG (SE)	ED-48549	BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO A - FERRO FUNDIDO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA	U	4	2488,91	R$ 3.953,07	R$ 9.947,84	R$ 12.255,48		
4				ESTRUTURA - CONCRETO	dezenove equatorze mil, quatrocentos e oitenta e três reais e vinte e oito centavos						R$	244.829,11
4.1				ESTACA	setenta e nove mil,duzentos e noventa e oito reais e quarenta e oito centavos						R$	69.877,37
4.1.1	Composição	SICOR-MG	ED-28817	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO TRADO ROTATIVO (CUSTO FIXO), INCLUSIVE CARGA E DESCARGA, EXCLUSIVE TRANSPORTE EM QUILÔMETRO RODADO (CUSTO VARIÁVEL)	un	1	2581,68	R$ 3.180,61	R$ 3.581,68	R$ 3.180,61		
4.1.2	Composição	SICOR-MG	ED-28233	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO, DISTÂNCIA MAIOR QUE 10KM E MENOR OU IGUAL A 20KM, DENTRO DO PERÍMETRO URBANO, EXCLUSIVE CARGA, INCLUSIVE DESCARGA	M3xKM	800	1,65	R$ 2,04	R$ 1.326,00	R$ 1.632,00		
4.1.3	Composição	SINAPI	104109	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	Kg	1420,08	13,82	R$ 17,02	R$ 19.625,50	R$ 24.169,76		
4.1.4	Composição	SICOR-MG	ED-49604	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 20MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	m3	44	619,07	R$ 762,07	R$ 27.317,08	R$ 33.531,08		
4.1.5	Composição	SICOR-MG	ED-28802	PERFURAÇÃO MECÂNICA DE ESTACA TIPO TRADO ROTATIVO, INCLUSIVE AFASTAMENTO LATERAL, EXCLUSIVE ARMAÇÃO, CONCRETO ESTRUTURAL, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO	m3	44	80,51	R$ 99,18	R$ 3.542,44	R$ 4.363,92		
4.2				BLOCOS, BALDRAME E VIGAS	cento e setenta e cinco mil, cento e oitenta e quatro reais e setenta e nove centavos						R$	177.761,74
4.2.1	Composição	SEINFRA-MG (SE)	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	m3	91,96	60,65	R$ 74,72	R$ 5.577,37	R$ 6.871,[illegible]		
4.2.2	Composição	SEINFRA-MG (SE)	ED-51394	APILOAMENTO MECANIZADO EM FUNDO DE VALA COM PLACA VIBRATÓRIA, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	m2	121,47	11,36	R$ 13,99	R$ 1.378,89	R$ 1.699,36		
4.2.3	Composição	SEINFRA-MG (SE)	ED-48295	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO (8,3MM A 12,5MM), INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	4512,03	8,86	R$ 12,14	R$ 44.488,01	R$ 54.779,04		
4.2.4	Composição	SEINFRA-MG (SE)	ED-48806	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 20MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	m3	97,51	918,52	R$ 1.131,01	R$ 89.564,88	R$ 110.343,29		
4.2.5	Composição	SEINFRA-MG (SE)	ED-48643	FÔRMA E DESFÔRMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	m2	44	55,84	R$ 82,83	R$ 2.236,96	R$ 2.755,72		
4.2.6	Composição	SEINFRA-MG (SE)	ED-59035	ESCORAMENTO METÁLICO PARA VIGA EM CONCRETO ARMADO, TIPO "A", ALTURA DE (200 ATÉ 310)CM, EXCLUSIVE DESCARGA, MONTAGEM, DESMONTAGEM E CARGA	2ममेस	72	14,73	R$ 18,14	R$ 1.060,56	R$ 1.306,89		
5				ESTRUTURA METÁLICA	dois milhões, quinhentos e setenta e dois mil, oitocentos e cinco reais e dezessete centavos						R$	2.248.018,81
5.1				PILARES, TESOURAS TERÇAS E COBERTURA	um milhão, trezentos e quarenta e três mil, setenta e cinco reais e vinte e três centavos						R$	1.073.842,71
5.1.1	Composição	SICOR-MG	ED-49654	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO, INCLUSIVE FABRICAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM E APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ANTICORROSIVO EM SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO	Kg	45506,34	18,33	R$ 22,44	R$ 829.125,51	R$ 1.021.162,20		
5.1.2	Composição	SICOR-MG	ED-50462	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE FUNDO ANTICORROSIVO	m2	2815	14,98	R$ 18,43	R$ 42.112,40	R$ 51.888,41		
5.2				FECHAMENTO VERTICAL	trezentos e oitenta e nove mil,duzentos e oito reais e setenta e nove centavos						R$	365.684,46
5.2.1	Composição	SICOR-MG	ED-48186	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 19CM, COM ACABAMENTO APARENTE, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m2	781,2	69,87	R$ 86,07	R$ 54.582,44	R$ 67.237,88		
5.2.2	Composição	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	1562,4	4,84	R$ 5,96	R$ 7.562,01	R$ 9.311,96		
5.2.3	Composição	SICOR-MG	ED-50739	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:7 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO	m2	1562,4	28,51	R$ 35,12	R$ 44.544,02	R$ 54.871,49		
5.2.4	Composição	SICOR-MG	ED-56514	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	m2	1562,4	6,85	R$ 8,43	R$ 10.702,44	R$ 13.171,03		
5.2.5	Composição	SICOR-MG	ED-50488	PINTURA LÁTEX (PVA) EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m2	1562,4	14,93	R$ 17,92	R$ 22.732,92	R$ 27.988,20		
5.2.6	Composição	SICOR-MG	ED-48232	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m2	242,5	59,02	R$ 72,71	R$ 14.312,35	R$ 17.632,17		
5.2.7	Composição	SEINFRA-MG (SE)	ED-13853	COBERTURA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA ONDULADA, TIPO SIMPLES, ESP. 0,95MM, ACABAMENTO NATURAL, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m2	1320	79,14	R$ 97,50	R$ 104.404,80	R$ 128.700,00		

5.2.8	Composição	SICOR-MG	ED-48431	COBERTURA EM TELHA ONDULADA TRADICIONAL DE FIBRA VEGETAL COM BETUME, ESP. 3MM, COM INCLINAÇÃO ENTRE 10 A 15 GRAUS, INCLUSIVE FIXAÇÃO, EXCLUSIVE ENGRADAMENTO	m2	214,5	62,22	R$	[illegible]	R$	[illegible]	R$	[illegible],42
5.2.9	Composição	SICOR-MG	ED-50492	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE FUNDO ANTICORROSIVO	m2	1320	18,65	R$	[illegible]	R$	24.618,80	R$	[illegible],40
												R$	508.291,42
5.3				COBERTURA									
5.3.1	Composição	SEINFRA-MG (SE)	ED-48429	COBERTURA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL, TIPO DUPLA TERMOACÚSTICA COM DUAS FACES TRAPEZOIDAIS, ESP. 0,43MM, PREENCHIMENTO EM POLIESTIRENO EXPANDIDO/ISOPOR COM ESP. 16MM, ACABAMENTO NATURAL, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m2	3695,92	200,44	R$	246,04	R$	812.528,88	R$	154.620,08
5.3.2	Composição	SICOR-MG	ED-48432	CUMEEIRA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL, TIPO SIMPLES, ESP. 0,65MM, ACABAMENTO NATURAL, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	m	96	68,77	R$	82,26	R$	6.408,00	R$	7.896,96
5.3.3	Composição	SINAPI	88696	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	124	58,77	R$	73,61	R$	7.411,48	R$	9.130,12
5.3.4	Composição	SICOR-MG	ED-50660	CALHA EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,65MM (USG-24), COM DESENVOLVIMENTO DE 100CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	m	210,54	112,77	R$	138,93	R$	29.742,59	R$	29.250,32
5.3.5	Composição	SICOR-MG	ED-50662	RUFO E CONTRARRUFO EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,5MM (USG-26), COM DESENVOLVIMENTO DE 150CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	m	294,84	23,06	R$	28,43	R$	8.687,21	R$	8.385,14
												R$	476.331,48
6				PISO									
6.1	Composição	SEINFRA-MG (SE)	ED-51123	REGULARIZAÇÃO MANUAL E COMPACTAÇÃO MECANIZADA DE TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA, EXCLUSIVE DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA/ROÇADA DO TERRENO	m2	2948,7	3,96	R$	4,87	R$	11.676,85	R$	14.380,16
6.2	Composição	SICOR-MG	ED-28582	ARMADURA DE TELA DE AÇO CA-60, SOLDADA TIPO Q-138, DIÂMETRO 04.2MM, TRAMA COM DIMENSÃO (100X100)MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR, EXCLUSIVE CONCRETO	m2	2948,7	20,55	R$	25,31	R$	60.505,78	R$	74.531,56
6.3	Composição	SEINFRA-MG (SE)	ED-48265	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO (5.0MM A 12.5MM), INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	2629,44	8,11	R$	9,99	R$	21.324,75	R$	26.268,13
6.4	Composição	SINAPI	97696	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	M3	353,84	589,97	R$	716,75	R$	205.570,42	R$	253.289,99
6.5	Composição	SINAPI	97697	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	2948,7	2,82	R$	3,47	R$	8.215,33	R$	10.221,95
6.6	Composição	SINAPI	97697	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	M2	2948,7	25,18	R$	31,02	R$	74.248,28	R$	91.499,67
												R$	30.313,38
7				ACABAMENTO									
7.1	Composição	SICOR-MG	ED-50730	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:3 (CIMENTO, AREIA E PEDRISCO), APLICADO COM COLHER, ESP. 5MM, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	m2	485	13,94	R$	17,17	R$	6.760,00	R$	8.327,45
7.2	Composição	SICOR-MG	ED-50732	EMBOÇO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO	m2	485	33,3	R$	41,02	R$	16.150,50	R$	19.894,70
7.3	Composição	SICOR-MG	ED-50754	REVESTIMENTO COM PORCELANATO APLICADO EM PISO, ACABAMENTO POLIDO, AMBIENTE INTERNO, PADRÃO EXTRA, BORDA RETIFICADA, DIMENSÃO DA PEÇA (60X60CM), ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m2	33,7	94,07	R$	115,88	R$	3.170,15	R$	3.905,48
7.4	Composição	SUDECAP	16.17.22	REVESTIMENTO COM CERÂMICA - REVESTIMENTO DE PAREDES INTERNAS, COM CERÂMICA EXTRA, DIMENSÕES APROXIMADAS DE 30 X 60CM, APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES REF 87275	M2	47,33	72,13	R$	88,88	R$	3.413,91	R$	4.205,74
												R$	23.262,88
8				HIDRÁULICA									
8.1	Composição	SICOR-MG	ED-48830	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO, CAPACIDADE DE 1.000L, INCLUSIVE TAMPA, TORNEIRA DE BOIA, EXTRAVASOR, TUBO DE LIMPEZA E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE TUBULAÇÃO DE ENTRADA/SAÍDA DE ÁGUA	un.	2	821,34	R$	1.011,89	R$	1.642,68	R$	2.023,78
8.2	Composição	SEINFRA-MG (SE)	ED-50007	TORNEIRA DE BOIA, TIPO ROSCÁVEL 1.1/2", EXCLUSIVE ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA	un	2	197,47	R$	243,28	R$	394,94	R$	486,56
8.3	Composição	SICOR-MG	ED-50002	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL ÁGUA FRIA, DN 50 MM (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	12	33,8	R$	41,38	R$	403,20	R$	496,58
8.4	Composição	SEINFRA-MG (SE)	ED-50010	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (3/4") , INCLUSIVE CONEXÕES	m	24	22,02	R$	27,12	R$	528,48	R$	650,88
8.5	Composição	SEINFRA-MG (SE)	ED-49980	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BASE, ROSCÁVEL 3/4" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 25MM/CPVC DN 22MM), INCLUSIVE ACABAMENTO (PADRÃO MÉDIO) E CANOPLA CROMADO	un	2	77,83	R$	95,87	R$	155,64	R$	191,74
8.6	Composição	SEINFRA-MG (SE)	ED-50021	PONTO DE EMBUTIR PARA ÁGUA FRIA EM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, DN 20MM (1/2"), EMBUTIDO NA ALVENARIA COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DA TOMADA DE ÁGUA, INCLUSIVE CONEXÕES E FIXAÇÃO DO TUBO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA	un	18	122,53	R$	150,95	R$	2.205,54	R$	2.717,10
8.7	Composição	SEINFRA-MG (SE)	ED-50229	PONTO DE EMBUTIR PARA ESGOTO EM TUBO PVC RÍGIDO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100MM (4"), EMBUTIDO EM PISO COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DA RAMAL DE ESGOTO, INCLUSIVE CONEXÕES E FIXAÇÃO DO TUBO COM ENCHIMENTO DO RASGO NO CONCRETO COM ARGAMASSA	un	12	274,45	R$	338,12	R$	3.293,40	R$	4.057,44

PREFEITURA MUNICIPAL
148
ADM
2025/2028

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVÉRIA
1148
ADM
2025/2028

8.8	Composição	SEINFRA-MG (SE)	ED-50224	PONTO DE EMBUTIR PARA ESGOTO EM TUBO PVC RÍGIDO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 50MM (2"), EMBUTIDO EM PISO COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DA RAMAL DE ESGOTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, INCLUSIVE CONEXÕES E FIXAÇÃO DO TUBO COM ENCHIMENTO DO RASGO NO CONCRETO COM ARGAMASSA	un	10	194,67	R$	239,63	R$	1.946,70	R$	2.386,30
8.9	Composição	SICOR-MG	ED-50030	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 150 MM (6"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	110	58,38	R$	71,89	R$	6.418,80	R$	7.907,90
8.10	Composição	SEINFRA-MG (SE	ED-50027	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 50 MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	18	26,33	R$	32,43	R$	500,27	R$	616,17
8.11	Composição	SICOR-MG	ED-50317	LIGAÇÃO FLEXÍVEL METÁLICA, DIÂMETRO 1/2" (20MM), INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	7	45,01	R$	55,45	R$	315,07	R$	388,15
8.12	Composição	SEINFRA-MG (SE	ED-51036	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CIMENTO AGREGADO 300X380 MM COM TAPA EM FERRO FUNDIDO	un	6	136,88	R$	168,75	R$	821,88	R$	1.012,50
8.13	Composição	SEINFRA-MG (SE	ED-50345	VÁLVULA PARA MICTORIO COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO D = 1/2"	U	3	85,43	R$	105,23	R$	256,28	R$	315,69
9				LOUÇAS E METAIS	treze mil, seiscentos e oitenta e quatro reais setenta e sete centavos							R$	13.684,77
9.1	Composição	SEINFRA-MG (SE	ED-50279	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR, FORMATO OVAL, INCLUSIVE VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	7	308,69	R$	380,38	R$	2.149,83	R$	2.662,10
9.2	Composição	SICOR-MG	ED-50329	TORNEIRA METÁLICA PARA LAVATÓRIO, FECHAMENTO AUTOMÁTICO, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, APLICAÇÃO DE MESA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	7	280,52	R$	347,04	R$	1.403,64	R$	1.728,28
9.3	Composição	SEINFRA-MG (SE	ED-48344	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM, APOIADA EM ALVENARIA	m2	3,44	318,83	R$	392,79	R$	1.096,77	R$	1.351
9.4	Composição	SICOR-MG	ED-48342	FURO DE ROJO EM BANCADA DE GRANITO/MÁRMORE, INCLUSIVE COLAGEM COM MASSA PLÁSTICA	un	7	115,84	R$	142,71	R$	810,88	R$	998,97
9.5	Composição	SEINFRA-MG (SE)	ED-48348	RODABANCA/FRONTÃO PARA BANCADA EM GRANITO, COR CINZA ANDORINHA, ESP. 2CM, ALTURA DE 10CM, INCLUSIVE REJUNTAMENTO EM MASSA PLÁSTICA NA COR DA PEDRA	m	5,6	45,84	R$	56,22	R$	264,71	R$	326,07
9.6	Composição	SICOR-MG	ED-50297	BACIA SANITÁRIA (VASO) DE LOUÇA COM CAIXA ACOPLADA, COR BRANCA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO/VEDAÇÃO, ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E REJUNTAMENTO	un	8	519,67	R$	640,23	R$	4.157,36	R$	5.121,84
9.7	Composição	SEINFRA-MG (SE	ED-50288	MICTÓRIO SIFONADO DE LOUÇA BRANCA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL, EXCLUSIVE VÁLVULA DE DESCARGA	U	3	485,76	R$	598,44	R$	1.457,28	R$	1.795,32
10				DIVISÓRIAS	quatorze mil, trezentos e vinte e sete reais e quarenta e dois centavos							R$	14.327,42
10.1	Composição	SICOR-MG	ED-48533	DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESP. 3CM, INCLUSIVE INSTALAÇÃO, FERRAGENS EM LATÃO CROMADO E ACESSÓRIOS	m2	19,2	605,7	R$	746,22	R$	11.620,44	R$	14.327,42
11				ESQUADRIAS	vinte e nove mil, cento e setenta e quatro reais e sete centavos							R$	29.174,87
11.2	Composição	SICOR-MG	ED-50062	PORTÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, TIPO LAMBRIL, ESP. 1,25MM (#18G-16), COM REQUADRO EM TUBO DE AÇO (50X30MM, ESP. 1,25MM, EXCLUSIVE CADEADO E PINTURA	m2	42,8	452,52	R$	557,87	R$	19.360,09	R$	23.876,63
11.3	Composição	SICOR-MG	ED-50491	PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	m2	85,6	31,86	R$	39,25	R$	2.727,21	R$	3.359,80
11.4	Composição	SICOR-MG	ED-50959	FORNECIMENTO DE JANELA EM FERRO, TIPO MAXIM-AR, INCLUSIVE ASSENTAMENTO, FERRAGENS E ACESSÓRIOS	m2	4,62	340,38	R$	419,38	R$	1.572,60	R$	1.93
12				ESCADA - RAMPA	cinquenta e sete mil, trezentos e oitenta e nove reais e noventa e dois centavos							R$	57.389,92
12.1	Composição	SEINFRA-MG (SE	ED-50845	ESCADA DE CONCRETO 20 MPa, APARENTE, ESPELHO = 16,3 CM, ARMAÇÃO, FÔRMA PLASTIFICADA, ESCORAMENTO E DESFORMA	m3	1,53	2081,80	R$	2.577,29	R$	3.269,89	R$	3.943,25
12.2	Composição	SICOR-MG	ED-48217	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO SEM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK 10MPA , ESP. 19CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D – CADERNO SEDS)	m2	61,25	181,42	R$	223,50	R$	11.111,87	R$	13.688,37
12.3	Composição	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	122,5	4,84	R$	5,96	R$	582,90	R$	718,10
12.4	Composição	SICOR-MG	ED-50759	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:7 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO	m2	122,5	31,29	R$	38,54	R$	3.833,02	R$	4.721,15
12.5	Composição	SEINFRA-MG (SE	ED-52095	GUARDA-CORPO EXTERNO, ALTURA 1100M, EM TUBO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIÂMETRO 2", ESP. 3MM, GRADIL COM DIVISÃO HORIZONTAL EM TUBO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIÂMETRO 1", ESP. 3MM, INCLUSIVE CORRIMÃO SIMPLES, EXCLUSIVE PINTURA	m	35	702,01	R$	864,57	R$	24.576,95	R$	30.275,45
12.6	Composição	SEINFRA-MG (SE	ED-50935	CORRIMÃO SIMPLES EM TUBO GALVANIZADO DIN 2440, D = 1 1/2" - FIXADO EM ALVENARIA	m	30	109,19	R$	134,52	R$	3.275,70	R$	4.035,60
13				SERVIÇOS FINAIS	cento e trinta e cinco mil, quinhentos e doze reais e oitenta centavos							R$	135.512,80
13.1	Composição	SEINFRA-MG (SE	ED-50437	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVAÇÃO POR TRINTA (30) DIAS	m2	763,73	27,44	R$	33,80	R$	20.958,75	R$	25.814,07
13.2	Composição	SICOR-MG	ED-48365	CERCA DE MOURÃO H = 2,00 M - MOURÃO PRÉ-FABRICADO DE CONCRETO PONTA VIRADA A CADA 2,20 M E 7 + 4 FIOS DE ARAME FARPADO, EXCLUSIVE BASE	m	111	78	R$	96,06	R$	8.658,00	R$	10.665,99

13.3	Composição	SEINFRA-MG (SE	ED-51144	PASSEIOS DE CONCRETO E = 8 CM, FCK = 15 MPA PADRÃO PREFEITURA	m2	72,5	83,09	R$ 17[illegible]	R$ [illegible]	R$ [illegible]
13.4	Composição	SICOR-MG	ED-6817	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM PISO INTERTRAVADO, TIPO RETANGULAR, ESP. 10CM, COM FCK DE 35MPA, INCLUSIVE COLCHÃO DE AREIA, ESP. 6CM, PARA ASSENTAMENTO, COMPACTAÇÃO MECANIZADA, CARGA E DESCARGA MECÂNICA EM CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PISO INTERTRAVADO	m2	328	169,44	R$ 129,[illegible]	R$ 55.672,32	R$ [illegible]
13.5	Composição	SEINFRA-MG (SE	ED-50995	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	m2	2500	3,45	R$ 7,95	R$ [illegible]	R$ [illegible]
								Total sem BDI		R$ 2.091.848,89
								Total do BDI		R$ 413.160,08
								Total		R$ 2.505.000,00

Oliveira, 03 de Novembro de 2025

JEM CONSTRUCAO CIVIL E ENGENHARIA LTDA:32861232000120

Assinado de forma digital por JEM CONSTRUCAO CIVIL E ENGENHARIA LTDA:32861232000120
Dados: 2025.11.04 07:59:19 -03'00'

JEM CONSTRUÇÃO CIVIL E ENGENHARIA LTDA
LICITANTE
CREA/MG: 238.945/D

gov.br

Documento assinado digitalmente
MARA JULIA DE SOUSA
Data: 04/11/2025 10:49:09-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

MARA JULIA SOUSA SANTOS
ENGENHEIRA CIVIL
CREA/MG: 252.281/D

PREFEITURA MUNICIPAL
1149
ADM
2025/2028

JM CONSTRUTORA

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA
ADM
2025/2028
1150

CARTA PROPOSTA

CONCORRÊNCIA Nº 007/2025
PROCESSO LICITATÓRIO N° 095/2025
ATT: PRESIDENTE DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Prezados Senhores,

O valor global da proposta é de R$ 3.505.000,00 (TRÊS MILHÕES E QUINHENTOS E CINCO MIL REAIS), discriminado unitariamente em Planilha de serviços anexa, referente a contratação de empresa para execução de serviços de engenharia para , a partir dos projetos existentes, doravante denominados anexos.

O prazo de validade desta proposta é de 60 (sessenta) dias.

O prazo de execução é de até 8 (oito) meses, iniciando a partir da assinatura do contrato e emissão da ordem de serviço expedida pela Município de Oliveira.

IDENTIFICAÇÃO DA PROPONENTE

NOME FANTASIA: JM CONSTRUTORA	
RAZÃO SOCIAL : J&M CONSTRUÇÃO CIVIL E ENGENHARIA LTDA	
CNPJ: 32.861.232/0001-20	
INSC. EST.: 003386682.00-62	
OPTANTE PELO SIMPLES: SIM (X) NÃO ( )	
ENDEREÇO: RUA ALCINO JOSÉ DE ARAÚJO, n° 120	
BAIRRO: CENTRO	CIDADE: SÃO FRANCISCO DE PAULA
CEP: 35.543-000	EMAIL: CONSTRUTORAJM.JM@GMAIL.COM
TELEFONE: (37) 998202635	FAX:
CONTATO DA LICITANTE: MARCELINO	TELEFONE: (37) 998202635
BANCO DA LICITANTE: BRADESCO	CONTA CORRENTE: 014.470-3
N° DA AGÊNCIA DA LICITANTE: 1863-5	

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA
ADM
2025/2028
1150 V

CONSTRUTORA

A EMPRESA: J&M CONSTRUÇÃO CIVIL E ENGENHARIA LTDA, DECLARA QUE:

1 – ESTÃO INCLUSAS NO VALOR COTADO TODAS AS DESPESAS COM MÃO DE OBRA E, BEM COMO, TODOS OS TRIBUTOS E ENCARGOS FISCAIS, SOCIAIS, TRABALHISTAS, PREVIDENCIÁRIOS E COMERCIAIS E, AINDA, OS GASTOS COM TRANSPORTE E ACONDICIONAMENTO DOS PRODUTOS EM EMBALAGENS ADEQUADAS.

2 – VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS.

3 – PRAZO DE INÍCIO DE FORNECIMENTO/ EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE ACORDO COM O ESTABELECIMENTO NO TERMO DE REFERÊNCIA (ANEXO I) DO EDITAL DESSE PROCESSO.

4 – QUE NÃO INCIDE NAS VEDAÇÕES PREVISTAS A LEI N° 14.133/2021.

5 – QUE O PRAZO DE INÍCIO DO DOCUMENTO DO OBJETO LICITADO SERÁ DE ACORDO COM OS TERMOS ESTABELECIDOS O ANEXO I DESTE EDITAL, A CONTAR DO RECEBIMENTO, POR PARTE DA CONTRATADA, DA ORDEM DE COMPRA OU DOCUMENTO SIMILAR, NO ENDEREÇO INFORMADO NO TERMO DE REFERÊNCIA, TODOS OS BENS SERÃO AVALIADOS, SOB PENA DE DEVOLUÇÃO DE NÃO ACEITE, CASO NÃO ATENDA A DESCRIMINAÇÃO DO TERMO DE REFERÊCIA DO REFERIDO EDITAL OU DE MÁ QUALIDADE.

OLIVEIRA, 04 DE NOVEMBRO DE 2025.

JEM CONSTRUCAO CIVIL E ENGENHARIA LTDA:32861232000120

Assinado de forma digital por JEM CONSTRUCAO CIVIL E ENGENHARIA LTDA:32861232000120
Dados: 2025.11.03 10:35:35 -03'00'

Marcelino Francisco Lopes de Oliveira
Representante legal

CNPJ 32.861.232/0001-20 - Telefone: (37)99820-2635 construtorajm.jm@gmail.com

PREFEITURA DE OLIVEIRA

Paço Municipal Ministro Eliseu Resende

Praça XV de Novembro, 127, Centro, Oliveira, MG – 35540-000

licitacao.pmo.oliveira@gmail.com – (37) 3331-9800

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVEIRA ADM 2025/2028 1151

Memorando: 314/2025
Ao Departamento de Engenharia da Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos.
Assunto: Solicitação de manifestação técnica e análise de qualificação técnica.

Oliveira, 05 de novembro de 2025.

Prezados,

Em atenciosa visita, solicitamos a este setor manifestação quanto à **qualificação técnica** da empresa **JM CONSTRUCAO CIVIL E ENGENHARIA LTDA.** no que tange ao atendimento das exigências do edital, conforme os itens 9.11.1, 9.11.2, 9.11.3 e 9.11.4 **(fls. 109v a 110)**.

Sem mais para o momento, colocamo-nos à disposição para eventuais esclarecimentos.

Atenciosamente,

Franciny Resende Assis
Agente de Contratação

Paço Municipal Ministro Eliseu Resende
Departamento de engenharia
Praça XV de Novembro, 127 – Centro – Oliveira-MG – 35.540-000
engenharia@oliveira.mg.gov.br – (37) 3331-9800

PREFEITURA DE OLIVEIRA

OBRAS E SERVIÇOS URBANOS

PREFEITURA MUNICIPAL ADM 2025/2028 1152 DE OLIVEIRA

PARECER

Oliveira, 5 de novembro de 2025.

Processo Licitatório nº: 095/2025

Assunto: Análise de Certidões de Acervo Técnico - CAT para habilitação técnica.

Empresa: JM CONSTRUÇÃO CIVIL E ENGENHARIA LTDA

Exigência conforme objeto: As obras deverão ser executadas, por empresa especializada, com comprovada qualificação, na respectivas porcentagens, sob a responsabilidade técnica de profissional habilitado, acompanhadas do respectivo documento de responsabilidade Técnica (ART,RRT):

DRENAGEM : 30%
ESTRUTURA – CONCRETO: 50%
ESTRUTURA METÁLICA: 50%
ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO DE CONCRETO: 30%
COBERTURA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA: 50%
PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO: 20%
HIDRÁULICA: 40%
ESQUADRIAS: 30%
EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM PISO INTERTRAVADO: 40%.

Certidões de acervo técnico apresentadas:

NÚMERO	ATENDE?	COMENTÁRIO
3050584/2023	PARCIAL	
3066668/2023	NÃO	
2861374/2021	NÃO	
2946211/2022	NÃO	
3204722/2024	Parcial	
3043812/2023	NÃO	
3052212/2023	NÃO	
3286827/2025	NÃO	

Não foram encontradas comprovações de qualificação, nas atividades: Drenagem , Estrutura Metálica e Esquadrias.

Após análise das CATs apresentadas, conforme quadro acima, considero que a empresa **( ) CUMPRE (x) NÃO CUMPRE** as exigências e está **( ) APTA (x) INAPTA** tecnicamente para execução física do objeto.

Rafael Dias de Paula
Engenheiro Civil
Crea: 252969/D