

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO



No uso de suas atribuições legais e em conformidade com a legislação vigente constante no preâmbulo do Edital de **Concorrência** nº **003/2024**, Processo Administrativo nº **064/2024**, após análise, conferência e deliberação, resolve **HOMOLOGAR** o procedimento em epígrafe, nos seguintes termos:

Objeto: REGISTRO DE PREÇO, PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DOS SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E ESGOTAMENTO SANITÁRIO E ATENDIMENTO DE CRESCIMENTO VEGETATIVO NOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO, EM ATENDIMENTO AS DEMANDAS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES, DO MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO DO MATO/MG

Resumo

Fornecedor	Estimado	Homologado	Diferença
ESS ENGENHARIA - 13.263.564/0001-69 edivansi@hotmail.com - (38) 99909-6953	2.167.696,7652	1.625.772,0000	541.924,7652
Totais	2.167.696,7652	1.625.772,0000	541.924,7652 Proveito (25,00%)

Detalhes

JOSÉ FERNANDO APARECIDO DE OLIVEIRA na condição de **Autoridade Competente** Homologou o(s) lote(s) em favor de:

Fornecedor: ESS ENGENHARIA - **CPF/CNPJ:** 13.263.564/0001-69

Lote 1

Data/Hora da Homologação - 28/08/2024 10:21:07

MANUTENÇÃO DOS SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E ESGOTAMENTO SANITARIO

Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (HORISTA)	480,0000	H	94,8800	45.542,4000
ENCAREGADO GERAL (MENSALISTA)	12,0000	MES	6.735,1900	80.822,2800
APONTADOR OUAPROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	12,0000	MES	2.631,2100	31.574,5200
PICK UP, MOTOR A GASOLINA 67 CV (EXCLUSIVE MOTORISTA)	12,0000	MES	2.507,1800	30.086,1600
AUTOMÓVEL DE PASSEIO, MOTOR A GASOLINA 60 HP (EXCLUSIVE MOTORISTA)	12,0000	MES	1.771,5500	21.258,6000
CANTEIRO DE OBRAS LOCAÇÃO DE CONTAINER - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	328,0000	KM	6,5000	2.132,0000
CANTEIRO DE OBRAS - LOCAÇÃO DE CONTAINER - ESCRITORIO	12,0000	MES	575,2400	6.902,8800
CANTEIRO DE OBRAS AREAS ABERTAS E DESCOBERTAS	450,0000	M²	26,9500	12.127,5000
LIGAÇÃO DE ÁGUA PROVISÓRIA PARA CANTEIRO. INCLUSIVE HIDRÔMETRO E CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM AÇO GALVANIZADO DN (20MM (1/2") - PADRÃO CONCESIONÁRIA	1,0000	UN	359,0217	359,0217
LIGAÇÃO DE ESGOTO PARA BARRACÃO DE OBRA EM CANTEIRO. EXCLUSIVE FOSSA SÉPTICA	1,0000	UN	719,8800	719,8800

LIGAÇÃO PROVISÓRIA COM ENTRADA DE ENERGIA ÁREA PADRÃO CEMIG, CARGA INSTALADA DE 15KVA, TR TRIFÁSICO, COM SAÍDA SUBTERRÂNEA, INCLUSIVE POSTE, CAIXA PARA MEDIDOR, DISJUNTOR, BARRAMENTO, ATERRAMENTO E ACESSÓRIOS.	1,0000	UN	1.104,6700	1.104,6700
CONE DE SINALIZAÇÃO EM PVC RIGIDO COM FAIXA REFLETIVA, H = 70/76 CM	20,0000	UN	50,3300	1.006,6000
SINALIZAÇÃO- TELA TAPUME FABRICADA RM POLIETILENO COR LARANJA H=1,20 M, COM UTILIZAÇÃO DE BALIZADORES EM POLIETILENO, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E MOVIMENTAÇÃO	1.168,0000	UN	3,7600	4.391,6800
SINALIZAÇÃO - PLACA DE DISTANCIA DE OBRAS CONFORME PADRÃO COPASA P.066 - FORNECIMENTO E MOVIMENTAÇÃO	20,0000	UN	5,6600	113,2000
SINALIZAÇÃO - FITA ZEBRADA.	500,0000	M	0,2300	115,0000
SINALIZAÇÃO - PLACA DE SINALIZAÇÃO DE DESVIO	20,0000	UN	3,1700	63,4000
SINALIZAÇÃO NOTURNA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	20,0000	UN	2,4900	49,8000
PADRONIZAÇÃO EM PADRÃO CAVALETE PARA HIDROMETRO COM CAPACIDADE DE 5,0 M3/H	30,0000	UN	258,9800	7.769,4000
BASE DE CONCRETO PARA CAVALETE PADRÃO 1/2"	30,0000	UN	14,1100	423,3000
INSTALAÇÃO DE HIDROMETRO COM CAPACIDADE DE 5,0 M3/H	30,0000	UN	12,9100	387,3000
CAIXA DE PROTEÇÃO E DISPOSITIVO DE LIGAÇÃO INCLUSIVE CONSTRUÇÃO DO NICHU, INSTALAÇÃO	30,0000	UN	158,3200	4.749,6000
CONSTRUÇÃO DE RAMAL PREDIAL DE ÁGUA , EM RUA COM PAVIMENTO DE QUALQUER TIPO, COM CUMPRIMENTO DE ATÉ 2,0 M	25,0000	UND	219,3400	5.483,5000
CONSTRUÇÃO DE RAMAL PREDIAL DE ÁGUA, EM RUA COM PAVIMENTO DE QUALQUER TIPO, COMPRIMENTO EXCEDENTE	50,0000	UN	78,6300	3.931,5000
CONSTRUÇÃO DE RAMAL PREDIAL DE ÁGUA, EM RUA SEM PAVIMENTO COM CUMPRIMENTO DE ATÉ 2,0M	5,0000	UN	121,4500	607,2500
CONSTRUÇÃO DE RAMAL PREDIAL DE ÁGUA, EM RUA COM PAVIMENTO DE QUALQUER TIPO, COMPRIMENTO EXCEDENTE	10,0000	MT	42,5100	425,1000
ADAPTADOR DE COMPRESSAO EM POLIPROPILENO (PP), PARA TUBO EM PEAD, 20 MM X 1/2", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	30,0000	UN	4,0100	120,3000
TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PE-80, DE = 20 MM X 2,3 MM DE PAREDE, M 5,56 PARA LIGACAO DE AGUA PREDIAL (NBR 15561)	120,0000	M	4,9300	591,6000
COLAR DE TOMADA EM POLIPROPILENO, PP, COM PARAFUSOS, PARA PEAD, 63 X 1/2" - LIGAÇÃO PREDIAL DE AGUA	30,0000	UN	15,9800	479,4000
INSTALAÇÃO DE TAMPA E CAXILHO EM POCO LUMINAR	30,0000	UN	98,5900	2.957,7000
FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO, COLETOR DE ESGOTO LISO (JEI) DN 100MM (4") INCLUSIVE CONEXÕES	120,0000	MT	45,4200	5.450,4000
CORREÇÃO DE VAZAMENTO EM RAMAL PREDIAL DE ÁGUA, EM RUA COM PAVIMENTO	24,0000	UN	163,9900	3.935,7600
CORREÇÃO DE VAZAMENTO EM RAMAL PREDIAL DE ÁGUA, EM RUA SEM PAVIMENTO	24,0000	UN	130,9100	3.141,8400
CORREÇÃO DE VAZAMENTO EM REDE DE AGUA EM PASSEIO COM REVESTIMENTO, COM DN 50 A 75, PROFUNDIDADE DA REDE DE ATÉ 1,25M	12,0000	UN	151,2500	1.815,0000
CORREÇÃO DE VAZAMENTO EM REDE DE AGUA EM PASSEIO SEM REVESTIMENTO, COM DN 50 A 75, PROFUNDIDADE DA REDE DE ATÉ 1,25M	12,0000	UN	181,3300	2.175,9600
CORREÇÃO DE VAZAMENTO EM REDE DE ÁGUA, EM RUA SEM PAVIMENTO, COM DN 50 A 75, PROFUNDIDADE DA REDE DE ATÉ 1,25M	24,0000	UN	181,3300	4.351,9200
CORREÇÃO DE VAZAMENTO EM REDE DE ÁGUA, EM RUA COM PAVIMENTO, COM DN 50 A 75, PROFUNDIDADE DA REDE DE ATÉ 1,25M	96,0000	UN	238,2100	22.868,1600



CORREÇÃO DE VAZAMENTO EM REDE DE AGUA, EM RUA COM PAVIMENTO, COM DN 100 A 150, PROFUNDIDADE DA REDE DE ATÉ 1,25M	12,0000	UN	629,5700	7.554,8400
EQUIPE DE ELETROFUSÃO, PARA UTILIZAÇÃO EXCLUSIVA EM METODO NÃO DESTRUTIVO (MND) , PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXÕES EM PEAD	6,0000	DIA	909,0200	5.454,1200
MOBILIZAÇÃO, DESMOBILIZAÇÃO, CARAGA, TRANSPORTE , DESCARGA E DESLOCAMENTO DE EQUIPE DE ELETROFUSÃO PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXÕES EM PEAD	1.968,0000	KM	2,0600	4.054,0800
SOLDAGEM, POR ELETROFUSÃO DE TUBOS E CONEXÕES DE PEAD/PP (REDE/LINHA), DIÂMETRO EXTERNO (DE) DE 40 ATÉ 63MM, EXCLUSIVE PARA METODO NÃO DESTRUTIVO.	6,0000	UN	39,0200	234,1200
DESENTUPIMENTO IMEDIATO DE REDE E LIGAÇÃO DE ESGOTO, POR PROCESSOS MANUAIS (ARAME)	96,0000	UN	246,3500	23.649,6000
LIMPEZA E DESOBSTRUÇÃO DE REDE COM UTILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO COMBINADO DE JATO/VACUO A ALTA PRESSÃO INCLUSIVE CAMINHÃO E DESLOCAMENTO	96,0000	H	363,4000	34.886,4000
CAMINHÃO PARA EQUIPAMENTO DE LIMPEZA A SUÇÃO, COM CAMINHÃO TRUCADO DE PESO BRUTO TOTAL 23.000KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE LIMPADORA A SUÇÃO, TANQUE 12.000L - CHP DIURNO	96,0000	CHP	314,1800	30.161,2800
CAMINHÃO PARA EQUIPAMENTO DE LIMPEZA A SUÇÃO, COM CAMINHÃO TRUCADO DE PESO BRUTO TOTAL 23.000KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE LIMPADORA A SUÇÃO, TANQUE 12.000L - CHI DIURNO	48,0000	CHI	87,1400	4.182,7200
MANUTENÇÃO EM REDE DE ESGOTO, PISTA COM PAVIMENTO, COM SUBSTITUIÇÃO PARCIAL DO MATERIAL, EXTENSÃO ATÉ 4,00M - PROFUNDIDADE DE REDE ATÉ 1,25M	48,0000	UN	977,8200	46.935,3600
MANUTENÇÃO EM REDE DE ESGOTO, PISTA COM PAVIMENTO, COM SUBSTITUIÇÃO PARCIAL DO MATERIAL, EXTENSÃO ATÉ 4,00M - PROFUNDIDADE DE REDE ATÉ 1,25M A 2,00	12,0000	UN	1.314,1100	15.769,3200
MANUTENÇÃO EM REDE DE ESGOTO, PISTA COM PAVIMENTO, COM SUBSTITUIÇÃO PARCIAL DO MATERIAL, EXTENSÃO ATÉ 4,00M - PROFUNDIDADE DE REDE ATÉ 2,00 A 3,00M	6,0000	UN	1.580,8100	9.484,8600
MANUTENÇÃO EM REDE DE ESGOTO, PISTA COM PAVIMENTO, COM SUBSTITUIÇÃO PARCIAL DO MATERIAL, EXTENSÃO ATÉ 4,00M - PROFUNDIDADE DE REDE DE 3,00 A 5,00M	6,0000	UN	2.726,0000	16.356,0000
MANUTENÇÃO EM REDE DE ESGOTO, PISTA COM PAVIMENTO, COM SUBSTITUIÇÃO PARCIAL DO MATERIAL, EXTENSÃO EXCEDENTE - PROFUNDIDADE DE REDE ATÉ 1,25M	96,0000	MT	166,6100	15.994,5600
MANUTENÇÃO EM REDE DE ESGOTO, PISTA COM PAVIMENTO, COM SUBSTITUIÇÃO PARCIAL DO MATERIAL, EXTENSÃO EXCEDENTE A 4,00M - PROFUNDIDADE DE REDE DE 1,25M A 2	24,0000	MT	235,4700	5.651,2800
MANUTENÇÃO EM REDE DE ESGOTO, PISTA COM PAVIMENTO, COM SUBSTITUIÇÃO PARCIAL DO MATERIAL, EXTENSÃO EXCEDENTE A 4,00M - PROFUNDIDADE DE REDE DE 2,00 A 3,00M	12,0000	MT	291,2300	3.494,7600
MANUTENÇÃO EM REDE DE ESGOTO, PISTA COM PAVIMENTO, COM SUBSTITUIÇÃO PARCIAL DO MATERIAL, EXTENSÃO EXCEDENTE - PROFUNDIDADE DE REDE DE 3,00 A 5,00M	12,0000	MT	519,7800	6.237,3600
INSTALAÇÃO OU SUBSTITUIÇÃO DE TAMPÃO (TAMPÃO E ARO) EM POÇO DE VISITA	12,0000	UN	195,4400	2.345,2800
INSTALAÇÃO OU SUBSTITUIÇÃO DE TAMPÃO EM POÇO DE VISITA	12,0000	UN	65,5400	786,4800
CORREÇÃO DE ABATIMENTO EM PISTA COM QUALQUER TIPO DE PAVIMENTO, VOLUME DE ATÉ 2,50M3	12,0000	UN	856,8100	10.281,7200
CORREÇÃO DE ABATIMENTO EM PISTA COM QUALQUER TIPO DE PAVIMENTO, VOLUME EXCEDENTE A 2,50 M3	20,0000	M³	277,8000	5.556,0000
LIMPEZA MANUAL DE POÇO DE VISITA	48,0000	UN	203,1500	9.751,2000
DETECÇÃO DE PVS E/OU CAIXAS DE PROTEÇÃO DE REGISTROS/APARELHOS COM TAMPÕES ENTERRADOS, COM UTILIZAÇÃO DE DETECTOR DE METAIS, COM CROQUIS DE AMARRAÇÃO	40,0000	UN	163,2000	6.528,0000

MANUTENÇÃO DE REDE DE ESGOTO, RUA OU PASSEIO SEM PAVIMENTO, COM SUBSTITUIÇÃO PARCIAL DO MATERIAL EXTENSÃO ATÉ 4,00M - PROFUNDIDADE DA REDE DE 1,25 A 2,00M	12,0000	UN	1.080,6800	12.968,1600
MANUTENÇÃO NO RAMAL PREDIAL DE ESGOTO, PISTA COM PAVIMENTO, SEM SUBSTITUIÇÃO DE MATERIAL, EXTENSÃO ATÉ 2,00M - PROFUNDIDADE DA LIGAÇÃO ATÉ 1,25M.	24,0000	UN	434,4400	10.426,5600
MANUTENÇÃO NO RAMAL PREDIAL DE ESGOTO, PISTA COM PAVIMENTO, SEM SUBSTITUIÇÃO DE MATERIAL, EXTENSÃO ATÉ 2,00M - PROFUNDIDADE DA LIGAÇÃO DE 1,25 A 2,00M	12,0000	UN	544,1800	6.530,1600
MANUTENÇÃO NO RAMAL PREDIAL DE ESGOTO, PISTA COM PAVIMENTO, SEM SUBSTITUIÇÃO DE MATERIAL, EXTENSÃO ATÉ 2,00M - PROFUNDIDADE DA LIGAÇÃO DE 2,00 A 3,00M	6,0000	UN	607,3000	3.643,8000
MANUTENÇÃO NO RAMAL PREDIAL DE ESGOTO, PISTA COM PAVIMENTO, SEM SUBSTITUIÇÃO DE MATERIAL, EXTENSÃO EXCEDENTE ATÉ 2,00M - PROFUNDIDADE DA LIGAÇÃO DE 3,00 A 5,00M	6,0000	UN	379,0200	2.274,1200
CONSTRUÇÃO DE REDE DE ÁGUA DN 50 A 75, EM RUA COM PAVIMENTO DE QUALQUER TIPO, COM COMPRIMENTO DE ATÉ 6,0M	80,0000	UN	589,4300	47.154,4000
CONSTRUÇÃO DE REDE DE ÁGUA DN 50 A 75, EM RUA COM PAVIMENTO DE QUALQUER TIPO. COMPRIMENTO EXCEDENTE.	50,0000	MT	70,4800	3.524,0000
CONSTRUÇÃO DE REDE DE ÁGUA DN 50 A 75, EM RUA SEM PAVIMENTO, COM ATÉ 6,0M	200,0000	UN	345,3800	69.076,0000
CONSTRUÇÃO DE REDE DE ÁGUA DN 50 A 75, EM RUA SEM PAVIMENTO, COMPRIMENTO EXCEDENTE	50,0000	MT	39,2300	1.961,5000
LASTRO DE AREIA	106,8000	M³	220,6600	23.566,4880
TUBO PVC PBA JEL, CLASSE 20, DN 50 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 5647)	1.702,0000	M	21,8700	37.222,7400
TUBO PVC PBA JEL, CLASSE 20, DN 75 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 5647)	78,0000	M	44,1000	3.439,8000
INSTALAÇÃO DE REGISTRO DE MANOBRA, DN 50 A 80, EM RUA COM PAVIMENTO	20,0000	UN	152,6300	3.052,6000
POÇO DE VISITA (ALTURA = 1,00 M E BALÃO DIÂMETRO = 0,60M), P COPASA 062/- EM ANEIS PRÉ-MOLDADOS DE CONCRETO P COPASA 104/	10,0000	UN	715,8900	7.158,9000
ADICIONAL DE PREÇO P/ ACRESCIMO DE ALTURA PV 0,6M.	5,0000	MT	305,0500	1.525,2500
ALTEAMENTO DE TAMPÃO DE PV EM ATÉ 20CM	30,0000	UN	256,5301	7.695,9030
LASTRO DE AREIA	40,0000	M³	220,6600	8.826,4000
FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, COLETOR DE ESGOTO LISO (JEL) DN 150MM (6") INCLUSIVE CONEXÕES.	500,0000	MT	86,9900	43.495,0000
ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES DE FERRO FUNDIDO, JUNTA ELÁSTICA, DN 150	100,0000	MT	10,7600	1.076,0000
LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE PROLONGAMENTO DE REDE COLETORA DE ESGOTOS - CRESCIMENTO VEGETATIVO	0,5000	KM	4.401,1100	2.200,5550
ELABORAÇÃO DE "NOTA DE SERVIÇO" PARA EXECUÇÃO DE REDE COLETORA DE ESGOTOS - CRESCIMENTO VEGETATIVO	0,5000	KM	754,2500	377,1250
DEMOLIÇÃO PASSEIO CIMENTADO	60,0000	M²	20,0600	1.203,6000
RECOMPOSIÇÃO DE PASSEIO CIMENTADO EM ÁREAS DE ATÉ 1,0 M²	60,0000	UN	116,9000	7.014,0000
RECOMPOSIÇÃO DE PASSEIO CIMENTADO EM ÁREAS ACIMA 1,0 M²	10,0000	M²	77,5400	775,4000
DEMOLIÇÃO PAVIMENTO ASFÁLTICO COM FAIXAS MENORES OU IGUAIS A 2,00M	2.060,0000	M²	13,7400	28.304,4000
BASE DE BICA CORRIDA COMPACTADA	103,0000	M³	236,9600	24.406,8800
TRANSPORTE COMERCIAL RODOVIÁRIO (MATERIAL EM GERAL) A GRANEL	35.226,0000	MX	1,1300	39.805,3800



RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO ASFALTICO EM AREAS ACIMA DE 1,0M2	824,0000	M²	104,3700	86.900,8800
RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO ASFALTICO EM AREAS DE ATÉ 1,0M2	60,0000	UN	146,5400	8.792,4000
REMOÇÃO PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO POLIEDRICO E PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	69,6000	M²	16,2800	1.133,0880
RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO POLIEDRICO PARALELEPIPEDO OU PRÉ-MOLDAO DE CONCRETO EM AREAS ACIMA DE 1,0M2	57,6000	M²	158,8700	9.150,9120
RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO POLIÉDRICO PARALELEPIPEDO OU PRÉ-MOLDAO DE CONCRETO EM AREAS ACIMA DE ATÉ 1,0M2	12,0000	UN	195,3000	2.343,6000
ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALS (SOLO SECO) PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M	450,0000	M³	55,0300	24.763,5000
ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALS (SOLO COM ÁGUA) PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M	180,0000	M³	68,7800	12.380,4000
ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSTANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRCHO) RETROESCAV (0,26 M3) LARGURA MENOR QUE 0,8 M EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA.	1.440,0000	M³	8,0700	11.620,8000
ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0M3 (MÉDIA MONTANTE E JUSTANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRCHO) RETROESCAV (0,26 M3) LARGURA MENOR QUE 0,8 M EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA.	720,0000	M³	6,7700	4.874,4000
ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 3,0 ATÉ 4,5M (MÉDIA MONTANTE E JUSTANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRCHO) ESCAVADEIRA (1,2 M3) LARGURA DE 1,5M A 1,5M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA.	1.080,0000	M³	5,0800	5.486,4000
ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE MATERIAL DE SEGUNDA CATEGORIA	1.000,0000	M³	9,5100	9.510,0000
DESMONTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (BLOCOS DE ROCHAS OU MATACOS), EM VALA, COM MARTELETE PNEUMÁTICO MANUAL. EXCLUSIVE RETIRADA, CARGA E TRANSPORTE.	300,0000	M³	165,7000	49.710,0000
RETIRADA DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (APÓS ESVAÇÃO/DESMONTE) EM VALAS, COM RETROESCAVADEIRA - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	300,0000	M³	35,1500	10.545,0000
TRAVESSIA PARA PEDESTRES EM MADEIRA INCLUSIVE GUARADA-CORPO, FORNECIMENTO E POSICIONAMENTO)	80,0000	M²	4,0400	323,2000
TRAVESSIA PARA VEÍCULOS EM CHAPA DE AÇO, FORNECIMENTO E POSICIONAMENTO	240,0000	M²	12,2900	2.949,6000
ESCORAMENTO TIPO PONTALETEAMENTO	900,0000	M²	17,6500	15.885,0000
ESCORAMENTO DESCONTINUO	1.800,0000	M²	27,2600	49.068,0000
ESCORAMENTO CONTINUO	450,0000	M²	52,6800	23.706,0000
ACERTO E VERIFICAÇÃO DO NIVELAMENTO DE FUNDO DE VALAS	2.496,0000	M²	8,8300	22.039,6800
REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO 0,26 M3/POTÊNCIA :88 HP), LATGURA ATÉ 0,8M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO	1.440,0000	M³	21,9800	31.651,2000
REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO 0,26 M3/POTÊNCIA :88 HP), LATGURA 0,8 A 1,5M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO	720,0000	M³	11,6900	8.416,8000
CARGA E TRANSPORTE DE ENTULHO PARA BOTA FORA	692,0000	M³	26,0800	18.047,3600
CARGA MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M3/128 HP) E DESCARGA LIVRE.	103,0000	M³	8,5900	884,7700

CARGA MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M3/128 HP) E DESCARGA LIVRE.	103,0000	M³	8,2700	851,8100
TRANSPORTE CM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA,ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM.	240,0000	MX	2,3000	552,0000
TRANSPORTE CM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA,ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM.	7.200,0000	MX	0,9200	6.624,0000
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL.	4.800,0000	MX	2,9200	14.016,0000
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M3 EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDA DE M3XKM). AF 07/2020	2.880,0000	MX	3,4800	10.022,4000
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM.	144,0000	MX	2,7700	398,8800
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM.	4.320,0000	MX	1,1000	4.752,0000
ESPALHAMENTO DE SOLO EM BOTA FORA	740,0000	M³	2,9000	2.146,0000
LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA	2.500,0000	M²	2,6800	6.700,0000
LIMPEZA TERRENO COM ROÇADEIRA MECÂNICA	20.000,0000	M²	0,5400	10.800,0000
REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MANUAL DE TERRENOS	900,0000	M²	6,8800	6.192,0000
EXECUÇÃO DE RAIDER, ESPESSURA DE 25 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA.	50,0000	M²	315,4700	15.773,5000
ALVENARIA ELEVAÇÃO E=20CM - BLOCOS DE CONCRETO (40 X 20 X 20) CM	14,4000	M²	71,2700	1.026,2880
ALVENARIA ELEVAÇÃO E= 10CM - TIJOLOS FURADOS (30 X 20 X 10)CM	60,0000	M²	71,5400	4.292,4000
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:2	0,6000	M³	709,8700	425,9220
CHAPISCO RUSTICO COM ARGAMASSA DE AREIA E PEDRISCO	240,0000	M²	11,1400	2.673,6000
EMBOÇO	120,0000	M²	36,7700	4.412,4000
REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CEMENTO, CAL E AREIA) ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO	120,0000	M²	30,6900	3.682,8000
PINTURA - LATEX SEM MASSA CORRIDA	120,0000	M²	20,8400	2.500,8000
PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METALICA, DUAS (2) DEMAOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMAIO FUNDO ANTICORROSIVO.	88,2000	M²	33,7400	2.975,8680
PORTA VENEZIANA EM ESTRUTURA DE ALUMÍNIO SEM VENTILAÇÃO	1,6800	M²	465,9400	782,7792
PORTA VENEZIANA EM ESTRUTURA DE ALUMÍNIO COM VENTILAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	1,6800	M²	537,3500	902,7480
PORTINHAS E TAMPAS DE CHAPA DE FERRO	12,0000	M²	362,2100	4.346,5200
PORTÃO PARA PEDESTRES FABRICADO CONFORME PADRÃO COPASA P.013/-	2,0000	UN	1.344,8400	2.689,6800
PORTÃO PARA VEICULOS FABRICADO CONFORME PADRÃO COPASA P.012/-	2,0000	UN	3.531,6600	7.063,3200
SERVIÇO SERRALHERIA, FUNELARIA E OUTROS	48,0000	H	65,5700	3.147,3600
REMOÇÃO DE CERCAS E MOURÕES DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	300,0000	MT	7,7800	2.334,0000
CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA ROLIÇA, DIÂMETRO 11CM, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M. ALTURA LIVRE DE 1,7 M. CRAVADOS 0,5 M. COM 5 FIOS DE AAME MISTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	300,0000	MT	36,4400	10.932,0000
REMOÇÃO DE TELA DE ARAME GALVANIZADO DE ALAMBRADOS PARA QUADRAS POLIES	400,0000	M²	7,8500	3.140,0000

ALAMBRADO EM MOURÕES E CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO (INCLUSIVE MURETA EM CONCRETO)

400,0000

MT

160,4100

64.164,0000

PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS

240,0000

M²

17,8400

4.281,6000

LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2). APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM

90,0000

M³

191,2100

17.208,9000

MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO OBRA DISTANTE DE CENTRO URBANO ENTRE 1.000. 000,01 E 3.000.000

0,0150

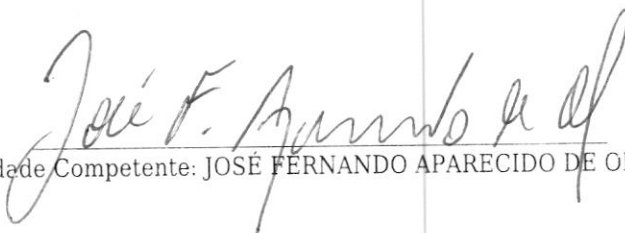
%

1.372.559,4700

20.588,3921



Conceição do Mato Dentro, 28 de Agosto de 2024.


Autoridade Competente: JOSÉ FERNANDO APARECIDO DE OLIVEIRA