



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIPÁ DE MINAS

ESTADO DE MINAS GERAIS

TEL: (32) 3263-1458 – e-mail: prefeituramaripa@gmail.com
CAIXA POSTAL 3 – CEP: 36.608-000

Processo Licitatório nº.191/2023. Tomada de Preço nº.003/2023. Contrato nº.230/2023.

Contratante

Razão Social: Prefeitura Municipal de MARIPÁ DE MINAS.

Logradouro: Praça São Sebastião nº.162 Bairro: Centro.

Cidade: MARIPÁ DE MINAS UF: MINAS GERAIS CEP: 36.608-000 TEL:(32)3263-1310.

CNPJ: 017.724.162/0001-75.

Contratada

Razão Social: ALPHATEC ENGENHARIA LTDA. – ME.

Logradouro: RUA GRÃO MOGOL nº.109 Bairro: NOSSA SENHORA DAS GRAÇAS.

Cidade: JUIZ DE FORA UF: MINAS GERAIS CEP: 36046-390 TEL: (32) 3212-8757.

CNPJ: 50.222.811/0001-05.

Pelo presente instrumento, devidamente autorizado no processo administrativo referente ao Processo Licitatório nº.191/2023, instaurado sob a modalidade de licitação de Tomada de Preço nº.003/2023, regido pela lei federal nº.8666/1993, o CONTRATANTE autoriza a CONTRATADA a fornecer e/ou prestar os produtos e/ou serviços abaixo relacionados, de acordo com as condições estabelecidas no edital e em sua proposta, documentos estes que integram este contrato como se nele estivessem fielmente transcritos.

Objeto

Constitui objeto do presente instrumento a contratação de empresa para Construção da Sede da Prefeitura, Programa BDMG Cidades Sustentáveis na Rua Vice Prefeito Afrânio Jose Ferreira, Centro, conforme Contrato de Financiamento nº.352694/2022, Proposta nº.1111/2022, Projeto nº.103958, celebrado entre este Município e o Banco de Desenvolvimento de Minas Gerais (BDMG), conforme solicitado pela Secretaria Municipal de Obras, Agricultura, Meio Ambiente e Limpeza Urbana, conforme abaixo relacionados pelos preços especificados:

Especificação do Material, Obras e/ou Serviços:

Item	Código	Descrição	Unid.	B DI REF.	Quantidade Prevista	Preço (R\$)		Preço (R\$)	
						Sem BDI		Com BDI	
						Unitário	Total	Unitário	Total
Nova Sede da Prefeitura de Maripá						R\$ 1.302.872,70		R\$ 1.576.475,96	
1		SERVIÇOS PRELIMINARES:				R\$ 16.110,98		R\$ 19.449,88	
1.1	ED-17989	LOCAÇÃO DE OBRA COM GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M, REAPROVEITAMENTO (2X), INCLUSIVE ACOMPANHAMENTO DE EQUIPE TOPOGRÁFICA PARA MARCAÇÃO DE PONTO TOPOGRÁFICO	M	BDI1	112,40	R\$ 58,56	R\$ 6.581,67	R\$ 70,85	R\$ 7.963,54
1.2	ED-50150	LIGAÇÃO DE ÁGUA PROVISÓRIA PARA CANTEIRO, INCLUSIVE HIDRÔMETRO E CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM AÇO GALVANIZADO DN 20MM (1/2") - PADRÃO CONCESSIONÁRIA	UN	BDI1	1,00	R\$ 374,79	R\$ 374,79	R\$ 453,49	R\$ 453,49
1.3	ED-50151	LIGAÇÃO PROVISÓRIA COM ENTRADA DE ENERGIA AÉREA, PADRÃO CEMIG, CARGA INSTALADA DE 15,1KVA ATÉ 30KVA, TRIFÁSICO, COM SAÍDA SUBTERRÂNEA, INCLUSIVE POSTE, CAIXA PARA MEDIDOR, DISJUNTOR, BARRAMENTO, ATERRAMENTO E ACESSÓRIOS	UN	BDI1	1,00	R\$ 1.142,85	R\$ 1.142,85	R\$ 1.382,84	R\$ 1.382,84
1.4	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	BDI1	1,00	R\$ 1.333,76	R\$ 1.333,76	R\$ 1.569,45	R\$ 1.569,45
1.5	ED-50135	BARRAÇÃO DE OBRA, EM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO, INCLUSIVE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E MOBILIÁRIO - PADRÃO DER-MG	M2	BDI1	12,00	R\$ 556,49	R\$ 6.677,92	R\$ 673,38	R\$ 8.080,56



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIPÁ DE MINAS

ESTADO DE MINAS GERAIS

TEL: (32) 3263-1458 – e-mail: prefeituramaripa@gmail.com

CAIXA POSTAL 3 – CEP: 36.608-000

2		TRABALHOS EM TERRA:						R\$ 22.277,18		R\$ 26.952,17
2.1	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF 06/2017	M3	BDI1	90,20	R\$ 139,15	R\$ 12.551,40	R\$ 168,37	R\$ 15.186,97	
2.2	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF 06/2017	M3	BDI1	45,09	R\$ 115,55	R\$ 5.210,12	R\$ 139,81	R\$ 6.304,03	
2.3	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF 10/2017	M3	BDI1	93,12	R\$ 45,00	R\$ 4.190,76	R\$ 54,45	R\$ 5.070,38	
2.4	97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF 09/2021	M2	BDI1	535,31	R\$ 0,61	R\$ 324,91	R\$ 0,73	R\$ 390,78	
3		INFRAESTRUTURA:						R\$ 35.190,71		R\$ 42.584,21
3.1		SAPATAS RASAS E PILARETES:						R\$ 35.190,71		R\$ 42.584,21
3.1.1	ED-49810	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)	M2	BDI1	27,66	R\$ 62,38	R\$ 1.725,34	R\$ 75,48	R\$ 2.087,78	
3.1.2	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60	KG	BDI1	1096,00	R\$ 13,35	R\$ 14.634,78	R\$ 16,16	R\$ 17.711,36	
3.1.3	ED-49787	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	BDI1	27,28	R\$ 690,27	R\$ 18.830,60	R\$ 835,23	R\$ 22.785,07	
4		SUPRAESTRUTURA:						R\$ 344.427,69		R\$ 416.795,63
4.1		PILARES, ESCADA, VIGAS E LAJES:						R\$ 323.890,48		R\$ 391.945,56
4.1.1	ED-49643	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	M2	BDI1	1353,22	R\$ 60,23	R\$ 81.500,85	R\$ 72,88	R\$ 98.622,67	
4.1.2	ED-19633	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJE E VIGA EM CONCRETO ARMADO, TIPO "A", ALTURA DE (200 ATÉ 310)CM, INCLUSIVE DESCARGA, MONTAGEM, DESMONTAGEM E CARGA	M2XMES	BDI1	753,03	R\$ 13,39	R\$ 10.085,10	R\$ 16,21	R\$ 12.206,62	
4.1.3	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60	KG	BDI1	9516,00	R\$ 13,35	R\$ 127.066,20	R\$ 16,16	R\$ 153.778,56	
4.1.4	ED-49638	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	BDI1	150,15	R\$ 700,89	R\$ 105.238,33	R\$ 848,07	R\$ 127.337,71	
4.2		MURO DE CONTENÇÃO EM BLOCOS:						R\$ 20.537,21		R\$ 24.850,07
4.2.1	ED-48220	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO SEM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK DE 20MPA, ESP. 19CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D - CADERNO SEDS)	M2	BDI1	61,68	R\$ 183,24	R\$ 11.302,19	R\$ 221,72	R\$ 13.675,69	
4.2.2	ED-50860	CINTA ARMADA EM CONCRETO 20 MPA, INCLUSIVE LASTRO 5 CM EM CONCRETO MAGRO 9 MPA, FORMAS LATERAIS E DESFORMA	M3	BDI1	2,40	R\$ 3.847,92	R\$ 9.235,02	R\$ 4.655,99	11.174,38	
5		ALVENARIAS DE VEDAÇÃO:						R\$ 100.183,80		R\$ 121.224,84
5.1		PAREDES DOS AMBIENTES:						R\$ 85.224,03		R\$ 103.122,96
5.1.1	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF 06/2018	M2	BDI1	238,56	R\$ 42,14	R\$ 10.052,50	R\$ 50,99	R\$ 12.164,17	
5.1.2	103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	M2	BDI1	697,02	R\$ 74,87	R\$ 52.188,50	R\$ 90,60	R\$ 63.150,01	
5.1.3	93202	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF 03/2016	M	BDI1	309,80	R\$ 25,91	R\$ 8.026,86	R\$ 31,35	R\$ 9.712,23	
5.1.4	93186	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF 03/2016	M	BDI1	7,20	R\$ 117,57	R\$ 846,50	R\$ 142,26	R\$ 1.024,27	
5.1.5	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF 03/2016	M	BDI1	29,90	R\$ 134,24	R\$ 4.013,64	R\$ 162,42	R\$ 4.856,36	
5.1.6	93196	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VAOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF 03/2016	M	BDI1	7,20	R\$ 114,57	R\$ 824,93	R\$ 138,63	R\$ 998,14	
5.1.7	93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VAOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF 03/2016	M	BDI1	29,90	R\$ 129,16	R\$ 3.861,91	R\$ 156,28	R\$ 4.675,77	
5.1.8	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF 03/2016	M	BDI1	27,00	R\$ 108,18	R\$ 2.920,76	R\$ 130,89	R\$ 3.534,04	
5.1.9	93189	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF 03/2016	M	BDI1	18,40	R\$ 135,24	R\$ 2.488,42	R\$ 163,64	R\$ 3.010,98	
5.2		PLATIBANDAS DO TELHADO:						R\$ 14.959,78		R\$ 18.101,88
5.2.1	103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	M2	BDI1	199,80	R\$ 74,87	R\$ 14.959,78	R\$ 90,60	R\$ 18.101,88	
6		COBERTURA DA OBRA:						R\$ 147.341,84		R\$ 178.300,28
6.1	ED-20603	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA E ENGRADAMENTO METÁLICO, EM AÇO, PARA TELHADO, EXCLUSIVE TELHA, INCLUSIVE FABRICAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM E APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ANTICORROSIVO EM SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO	KG	BDI1	4374,20	R\$ 22,72	R\$ 99.363,67	R\$ 27,49	R\$ 120.246,76	
6.2	ED-48428	COBERTURA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL, TIPO SIMPLES, ESP. 0,50MM, ACABAMENTO NATURAL, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	BDI1	437,42	R\$ 99,03	R\$ 43.318,73	R\$ 119,83	R\$ 52.416,04	
6.3	ED-50685	RUFO E CONTRA-RUFO EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,5MM (GSG-26), COM DESENVOLVIMENTO DE 33CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	M	BDI1	72,20	R\$ 42,47	R\$ 3.066,09	R\$ 51,38	R\$ 3.709,64	
6.4	ED-50764	REVESTIMENTO COM IMPERMEABILIZANTE EM DUAS (2) CAMADAS SOBREPOSTAS DE ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, ESP. 20MM, INCLUSIVE PINTURA COM DUAS (2) DEMÃOS COM EMULSÃO ASFÁLTICA	M2	BDI1	25,27	R\$ 63,05	R\$ 1.593,35	R\$ 76,29	R\$ 1.927,85	



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIPIÁ DE MINAS

ESTADO DE MINAS GERAIS

TEL: (32) 3263-1458 – e-mail: prefeituramaripa@gmail.com
CAIXA POSTAL 3 – CEP: 36.608-000

7		BARRAS DE APOIO PARA ACESSIBILIDADE:						R\$ 3.785,94		R\$ 4.580,92
7.1	ED-48163	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO RETA, DN 1.1/4" (31,75MM), PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), COMPRIMENTO 40CM, INSTALADO EM PORTA/PAREDE, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	UN	BD11	8,00	R\$ 156,18	R\$ 1.249,40	R\$ 188,97	R\$ 1.511,76	
7.2	ED-48160	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO RETA, DN 1.1/4" (31,75MM), PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), COMPRIMENTO 80CM, INSTALADO EM PAREDE, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	UN	BD11	8,00	R\$ 199,31	R\$ 1.594,47	R\$ 241,16	R\$ 1.929,28	
7.3	ED-48167	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO PARA LAVATÓRIO DE CANTO, DN 1.1/4" (31,75MM), PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), INSTALADO EM PAREDE, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	UN	BD11	4,00	R\$ 235,52	R\$ 942,07	R\$ 284,97	R\$ 1.139,88	
8		ESQUADRIAS DA OBRA:						R\$ 50.245,55		R\$ 60.797,29
8.1		PORTAS:						R\$ 39.287,04		R\$ 47.537,42
8.1.1	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	BD11	20,00	R\$ 1.056,04	R\$ 21.120,87	R\$ 1.277,81	R\$ 25.556,20	
8.1.2	4922	PORTA DE CORRER EM ALUMÍNIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICA/O ALIZAR/VISTA	M2	BD11	33,60	R\$ 342,56	R\$ 11.509,97	R\$ 414,50	R\$ 13.927,20	
8.1.3	5028	PORTA DE MADEIRA-DE-LEI QUADRICULADA PARA VIDRO, DE CORRER (ANGELIM OU EQUIVALENTE REGIONAL), E = "3,5" CM	M2	BD11	4,20	R\$ 1.044,61	R\$ 4.387,36	R\$ 1.263,98	R\$ 5.308,72	
8.1.4	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	BD11	2,00	R\$ 1.134,42	R\$ 2.268,84	R\$ 1.372,65	R\$ 2.745,30	
8.2		JANELAS E BASCULANTES:						R\$ 10.958,51		R\$ 13.259,87
8.2.1	94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	M2	BD11	28,60	R\$ 300,61	R\$ 8.597,43	R\$ 363,74	R\$ 10.402,96	
8.2.2	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	M2	BD11	4,68	R\$ 504,50	R\$ 2.361,08	R\$ 610,45	R\$ 2.856,91	
9		REVESTIMENTOS:						R\$ 168.157,17		R\$ 203.478,87
9.1		REVESTIMENTOS INTERNOS:						R\$ 119.191,29		R\$ 144.227,60
9.1.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	M2	BD11	1370,83	R\$ 4,19	R\$ 5.742,34	R\$ 5,07	R\$ 6.950,11	
9.1.2	87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	M2	BD11	240,70	R\$ 34,94	R\$ 8.411,12	R\$ 42,28	R\$ 10.176,80	
9.1.3	ED-9081	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PAREDE, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE INTERNO/EXTERNO, PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO DA PEÇA ATÉ 2025 CM2, PEI III, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M2	BD11	240,70	R\$ 68,66	R\$ 16.525,26	R\$ 83,07	R\$ 19.994,95	
9.1.4	87529	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	BD11	1130,13	R\$ 36,24	R\$ 40.953,54	R\$ 43,85	R\$ 49.556,20	
9.1.5	ED-49687	FORRO EM CHAPA DE GESSO ACARTONADO, ESP. 12,5MM, COM FIXAÇÃO DO TIPO ARAMADO, EXCLUSIVE PERFIL TABICA, SANCA E MOLDURA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO	M2	BD11	646,82	R\$ 55,50	R\$ 35.899,22	R\$ 67,16	R\$ 43.440,43	
9.1.6	ED-28454	PERFIL TABICA GALVANIZADO, TIPO LISA, COM ACABAMENTO EM PINTURA, NA COR BRANCA, PARA FORRO EM CHAPA DE GESSO ACARTONADO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	M	BD11	653,20	R\$ 17,85	R\$ 11.659,82	R\$ 21,60	R\$ 14.109,12	
9.2		REVESTIMENTOS EXTERNOS:						R\$ 48.965,88		R\$ 59.251,26
9.2.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	M2	BD11	619,24	R\$ 4,19	R\$ 2.593,97	R\$ 5,07	R\$ 3.139,55	
9.2.2	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF. 08/2022	M2	BD11	619,24	R\$ 51,06	R\$ 31.620,50	R\$ 61,79	R\$ 38.262,84	
9.2.3	ED-9081	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PAREDE, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE INTERNO/EXTERNO, PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO DA PEÇA ATÉ 2025 CM2, PEI III, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M2	BD11	133,08	R\$ 68,66	R\$ 9.136,61	R\$ 83,07	R\$ 11.054,96	
9.2.4	ED-50999	PEITORIL DE MÁRMORE BRANCO E = 2 CM	M2	BD11	17,98	R\$ 312,28	R\$ 5.614,81	R\$ 377,86	R\$ 6.793,92	
10		PISOS DA OBRA:						R\$ 141.991,35		R\$ 171.807,71
10.1		PISOS INTERNOS:						R\$ 127.606,04		R\$ 154.401,76
10.1.1	ED-50571	PISO EM CONCRETO, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, FCK 13,5MPA, SEM ARMAÇÃO, ACABAMENTO RÚSTICO, ESP. 8CM, INCLUSIVE FORNECIMENTO, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO, SARRAFAMENTO, EXCLUSIVE JUNTA DE DILATAÇÃO	M2	BD11	535,31	R\$ 79,65	R\$ 42.637,31	R\$ 96,38	R\$ 51.593,18	
10.1.2	ED-50568	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 30MM	M2	BD11	578,75	R\$ 40,21	R\$ 23.270,35	R\$ 48,65	R\$ 28.156,19	
10.1.3	ED-50542	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PISO, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE INTERNO, PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO DA PEÇA ATÉ 2025 CM2, PEI V, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M2	BD11	578,75	R\$ 85,97	R\$ 49.753,98	R\$ 104,02	R\$ 60.201,58	
10.1.4	98671	PISO EM GRANITO APLICADO EM AMBIENTES INTERNOS. AF. 09/2020	M2	BD11	16,51	R\$ 297,48	R\$ 4.911,31	R\$ 359,94	R\$ 5.942,61	



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIPIÁ DE MINAS

ESTADO DE MINAS GERAIS

TEL: (32) 3263-1458 – e-mail: prefeituramaripa@gmail.com
CAIXA POSTAL 3 – CEP: 36.608-000

10.1.5	ED-50771	RODAPÉ COM REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA COMERCIAL, ALTURA 10CM, PEI IV, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M	BDI1	451,15	R\$ 11,58	R\$ 5.225,13	R\$ 14,01	R\$ 6.320,61
10.1.6	ED-51003	SOLEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM	M2	BDI1	6,44	R\$ 280,74	R\$ 1.807,96	R\$ 339,69	R\$ 2.187,60
10.2		PISOS EXTERNOS:							
10.2.1	ED-51144	PASSEIOS DE CONCRETO E = 8 CM, FCK = 15 MPA PADRAO PREFEITURA	M2	BDI1	205,89	R\$ 69,87	R\$ 14.385,31	R\$ 84,54	R\$ 17.405,94
11		PINTURAS:					R\$ 53.075,31		R\$ 64.213,15
11.1		PINTURAS INTERNAS:							
11.1.1	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LATEX EM TETO, DUAS DEMÃO. AF 06/2014	M2	BDI1	646,82	R\$ 28,86	R\$ 18.663,99	R\$ 34,91	R\$ 22.580,49
11.1.2	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF 01/2021	M2	BDI1	83,16	R\$ 1,96	R\$ 163,01	R\$ 2,37	R\$ 197,09
11.1.3	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM TETO, DUAS DEMÃO. AF 08/2014	M2	BDI1	646,82	R\$ 15,92	R\$ 10.297,37	R\$ 19,26	R\$ 12.457,75
11.1.4	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO. AF 06/2014	M2	BDI1	1130,13	R\$ 14,01	R\$ 15.832,67	R\$ 16,95	R\$ 19.155,70
11.1.5	102218	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTETICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃO. AF 01/2021	M2	BDI1	83,16	R\$ 15,72	R\$ 1.307,36	R\$ 19,02	R\$ 1.581,70
11.2		PINTURAS EXTERNAS:					R\$ 6.810,91		R\$ 8.240,41
11.2.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO. AF 06/2014	M2	BDI1	486,16	R\$ 14,01	R\$ 6.810,91	R\$ 16,95	R\$ 8.240,41
12		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS:					R\$ 15.760,01		R\$ 19.069,88
12.1		CAIXAS E RALOS:					R\$ 377,35		R\$ 456,60
12.1.1	104329	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	BDI1	5,00	R\$ 75,47	R\$ 377,35	R\$ 91,32	R\$ 456,60
12.2		CONEXÕES PARA ESGOTO:					R\$ 957,20		R\$ 1.158,11
12.2.1	104341	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	BDI1	1,00	R\$ 10,74	R\$ 10,74	R\$ 12,99	R\$ 12,99
12.2.2	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	BDI1	5,00	R\$ 10,07	R\$ 50,35	R\$ 12,18	R\$ 60,90
12.2.3	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	BDI1	3,00	R\$ 15,37	R\$ 46,12	R\$ 18,60	R\$ 55,80
12.2.4	89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	BDI1	5,00	R\$ 28,39	R\$ 141,94	R\$ 34,35	R\$ 171,75
12.2.5	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	BDI1	6,00	R\$ 9,80	R\$ 58,80	R\$ 11,86	R\$ 71,16
12.2.6	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	BDI1	4,00	R\$ 14,51	R\$ 58,03	R\$ 17,55	R\$ 70,20
12.2.7	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	BDI1	6,00	R\$ 27,39	R\$ 164,35	R\$ 33,14	R\$ 198,84
12.2.8	3659	JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	BDI1	4,00	R\$ 22,37	R\$ 89,47	R\$ 27,06	R\$ 108,24
12.2.9	89753	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	BDI1	8,00	R\$ 9,30	R\$ 74,43	R\$ 11,26	R\$ 90,08
12.2.10	89778	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	BDI1	15,00	R\$ 17,53	R\$ 262,98	R\$ 21,21	R\$ 318,15
12.3		CONEXÕES PARA ÁGUA FRIA:					R\$ 1.278,05		R\$ 1.546,41
12.3.1	103953	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	BDI1	6,00	R\$ 6,88	R\$ 41,25	R\$ 8,32	R\$ 49,92
12.3.2	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	BDI1	24,00	R\$ 8,84	R\$ 212,05	R\$ 10,69	R\$ 256,56
12.3.3	89367	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	BDI1	12,00	R\$ 12,73	R\$ 152,71	R\$ 15,40	R\$ 184,80
12.3.4	89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN SOMM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	BDI1	15,00	R\$ 14,65	R\$ 219,70	R\$ 17,72	R\$ 265,80
12.3.5	89622	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	BDI1	1,00	R\$ 15,11	R\$ 15,11	R\$ 18,29	R\$ 18,29
12.3.6	104008	TE DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	BDI1	4,00	R\$ 34,02	R\$ 136,08	R\$ 41,16	R\$ 164,64
12.3.7	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	BDI1	6,00	R\$ 12,24	R\$ 73,43	R\$ 14,81	R\$ 88,86
12.3.8	89398	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	BDI1	2,00	R\$ 17,89	R\$ 35,78	R\$ 21,65	R\$ 43,30
12.3.9	104004	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN SOMM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	BDI1	13,00	R\$ 30,15	R\$ 391,93	R\$ 36,48	R\$ 474,24



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIPÁ DE MINAS

ESTADO DE MINAS GERAIS

TEL: (32) 3263-1458 – e-mail: prefeituramaripa@gmail.com
CAIXA POSTAL 3 – CEP: 36.608-000

12.4		REGISTROS E VÁLVULAS:						R\$ 2.120,23		R\$ 2.565,53
12.4.1	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	BD1	6,00	R\$ 146,13		R\$ 876,75	R\$ 176,81	R\$ 1.060,86
12.4.2	103037	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	BD1	1,00	R\$ 39,64		R\$ 39,64	R\$ 47,97	R\$ 47,97
12.4.3	103040	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	BD1	14,00	R\$ 85,99		R\$ 1.203,83	R\$ 104,05	R\$ 1.456,70
12.5		TUBOS RÍGIDOS:								
12.5.1		TUBO SOLDÁVEL COR MARROM:						R\$ 11.027,18		R\$ 13.343,23
12.5.1.1	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	M	BD1	32,32	R\$ 23,22		R\$ 4.448,63	R\$ 28,10	R\$ 5.383,06
12.5.1.2	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	M	BD1	30,32	R\$ 33,20		R\$ 1.006,72	R\$ 40,18	R\$ 1.218,26
12.5.1.3	103979	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	M	BD1	80,43	R\$ 33,46		R\$ 2.691,34	R\$ 40,49	R\$ 3.256,61
12.5.2		TUBO SÉRIE NORMAL:						R\$ 3.812,87		R\$ 4.613,72
12.5.2.1	89711	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	BD1	10,50	R\$ 21,58		R\$ 226,61	R\$ 26,11	R\$ 274,16
12.5.2.2	89712	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	BD1	15,24	R\$ 28,11		R\$ 428,38	R\$ 34,01	R\$ 518,31
12.5.2.3	89713	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	BD1	0,94	R\$ 35,22		R\$ 33,11	R\$ 42,62	R\$ 40,06
12.5.2.4	89714	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	BD1	79,89	R\$ 39,11		R\$ 3.124,77	R\$ 47,33	R\$ 3.781,19
12.5.3		TUBO SÉRIE REFORÇADA:						R\$ 2.765,68		R\$ 3.346,45
12.5.3.1	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	M	BD1	12,00	R\$ 53,14		R\$ 637,72	R\$ 64,30	R\$ 771,60
12.5.3.2	89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	M	BD1	26,76	R\$ 79,52		R\$ 2.127,97	R\$ 96,22	R\$ 2.574,85
13		BANCADAS, METAIS E LOUÇAS SANITÁRIAS:						R\$ 9.540,44		R\$ 11.543,94
13.1	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	BD1	6,00	R\$ 522,51		R\$ 3.135,09	R\$ 632,24	R\$ 3.793,44
13.2	ED-50283	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA, TAMANHO MÉDIO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE TORNEIRA E ENGATE FLEXÍVEL	U	BD1	4,00	R\$ 347,76		R\$ 1.391,05	R\$ 420,79	R\$ 1.683,16
13.3	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	BD1	2,00	R\$ 300,37		R\$ 600,74	R\$ 363,45	R\$ 726,90
13.4	ED-50316	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO PARA CONTROLE DE FLUXO DE ÁGUA, DIÂMETRO 1/2" (20MM), INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	BD1	6,00	R\$ 148,46		R\$ 890,78	R\$ 179,64	R\$ 1.077,84
13.5	ED-50330	TORNEIRA METÁLICA PARA LAVATÓRIO, ABERTURA 1/4 DE VOLTA, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, APLICAÇÃO DE MESA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	BD1	6,00	R\$ 123,36		R\$ 740,16	R\$ 149,27	R\$ 895,62
13.6	ED-50278	CUBA EM AÇO INOXIDÁVEL DE EMBUTIR, AISI 304, APLICAÇÃO PARA PIA (560X330X115MM), NÚMERO 2, ASSENTAMENTO EM BANCADA, INCLUSIVE VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	BD1	1,00	R\$ 391,43		R\$ 391,43	R\$ 473,63	R\$ 473,63
13.7	ED-50290	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, CAPACIDADE 22 LITROS, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE TORNEIRA	U	BD1	1,00	R\$ 607,18		R\$ 607,18	R\$ 734,69	R\$ 734,69
13.8	ED-50326	TORNEIRA METÁLICA PARA PIA, ABERTURA 1/4 DE VOLTA, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, APLICAÇÃO DE PAREDE, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	BD1	1,00	R\$ 76,73		R\$ 76,73	R\$ 92,85	R\$ 92,85
13.9	ED-50331	TORNEIRA METÁLICA PARA TANQUE, ACABAMENTO CROMADO, BICO COM ROSCA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	BD1	1,00	R\$ 74,58		R\$ 74,58	R\$ 90,24	R\$ 90,24
13.10	ED-48343	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM, APOIADA EM CONSÓLE DE METALON 20 X 30 MM	M2	BD1	4,68	R\$ 348,87		R\$ 1.632,70	R\$ 422,13	R\$ 1.975,57
14		SPDA - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS:						R\$ 20.649,64		R\$ 24.986,07
14.1	COT-001	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COM FORNECIMENTO DOS MATERIAIS PARA A EXECUÇÃO DE SPDA - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATM.	UN	BD1	1,00	R\$ 20.649,64		R\$ 20.649,64	R\$ 24.986,07	R\$ 24.986,07
15		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TELEFONIA E LÓGICA:						R\$ 132.935,63		R\$ 160.839,77
15.1		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS:						R\$ 83.868,80		R\$ 101.475,44
15.1.1	39212	ARRUELA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	BD1	2,00	R\$ 2,04		R\$ 4,08	R\$ 2,47	R\$ 4,94
15.1.2	39214	ARRUELA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 2 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	BD1	7,00	R\$ 3,79		R\$ 26,54	R\$ 4,59	R\$ 32,13
15.1.3	39178	BUCHA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	BD1	2,00	R\$ 2,33		R\$ 4,66	R\$ 2,82	R\$ 5,64
15.1.4	39180	BUCHA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 2 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	BD1	7,00	R\$ 6,32		R\$ 44,23	R\$ 7,65	R\$ 53,55
15.1.5	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	BD1	236,00	R\$ 15,04		R\$ 3.550,48	R\$ 18,20	R\$ 4.295,20



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIPIÁ DE MINAS

ESTADO DE MINAS GERAIS

TEL: (32) 3263-1458 – e-mail: prefeituramaripa@gmail.com
CAIXA POSTAL 3 – CEP: 36.608-000

15.1.6	91943	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	BDI1	8,00	R\$ 19,54	R\$ 156,33	R\$ 23,65	R\$ 189,20
15.1.7	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	BDI1	2,00	R\$ 15,04	R\$ 30,09	R\$ 18,20	R\$ 36,40
15.1.8	2627	CURVA 135 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, DIAMETRO DE 65 MM (2 1/2")	UN	BDI1	1,00	R\$ 85,99	R\$ 85,99	R\$ 104,05	R\$ 104,05
15.1.9	93022	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 75 MM (2 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	UN	BDI1	1,00	R\$ 48,23	R\$ 48,23	R\$ 58,36	R\$ 58,36
15.1.10	93015	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 75 MM (2 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	UN	BDI1	5,00	R\$ 27,41	R\$ 137,06	R\$ 33,17	R\$ 165,85
15.1.11	ED-49149	CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO, EMBUTIR 230 X 230 X 102 MM	UN	BDI1	3,00	R\$ 120,09	R\$ 360,26	R\$ 145,30	R\$ 435,90
15.1.12	ED-49165	CAIXA DE PASSAGEM PARA PISO, METÁLICA, TAMP A ANTIDERRAPANTE, 200 X 200 X 100 CM	UN	BDI1	39,00	R\$ 100,37	R\$ 3.914,26	R\$ 121,44	R\$ 4.736,16
15.1.13	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	BDI1	633,80	R\$ 2,76	R\$ 1.746,85	R\$ 3,33	R\$ 2.110,55
15.1.14	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	BDI1	629,80	R\$ 2,76	R\$ 1.735,82	R\$ 3,33	R\$ 2.097,23
15.1.15	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	BDI1	324,20	R\$ 2,76	R\$ 893,54	R\$ 3,33	R\$ 1.079,59
15.1.16	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	BDI1	617,80	R\$ 3,98	R\$ 2.458,84	R\$ 4,82	R\$ 2.977,80
15.1.17	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	BDI1	982,80	R\$ 3,98	R\$ 3.911,54	R\$ 4,82	R\$ 4.737,10
15.1.18	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	BDI1	469,10	R\$ 3,98	R\$ 1.867,02	R\$ 4,82	R\$ 2.261,06
15.1.19	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	BDI1	111,50	R\$ 6,12	R\$ 682,30	R\$ 7,40	R\$ 825,10
15.1.20	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	BDI1	343,10	R\$ 6,12	R\$ 2.099,51	R\$ 7,40	R\$ 2.538,94
15.1.21	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	BDI1	176,60	R\$ 6,12	R\$ 1.080,66	R\$ 7,40	R\$ 1.306,84
15.1.22	91925	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	BDI1	21,90	R\$ 3,31	R\$ 72,56	R\$ 4,01	R\$ 87,82
15.1.23	91925	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	BDI1	21,90	R\$ 3,31	R\$ 72,56	R\$ 4,01	R\$ 87,82
15.1.24	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	BDI1	52,50	R\$ 4,46	R\$ 234,02	R\$ 5,39	R\$ 282,98
15.1.25	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	BDI1	52,50	R\$ 4,46	R\$ 234,02	R\$ 5,39	R\$ 282,98
15.1.26	101564	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2020	M	BDI1	6,80	R\$ 49,45	R\$ 336,27	R\$ 59,84	R\$ 406,91
15.1.27	92992	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	BDI1	15,10	R\$ 93,43	R\$ 1.410,80	R\$ 113,05	R\$ 1.707,06
15.1.28	92992	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	BDI1	45,30	R\$ 93,43	R\$ 4.232,40	R\$ 113,05	R\$ 5.121,17
15.1.29	91978	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2017	UN	BDI1	9,00	R\$ 36,92	R\$ 332,32	R\$ 44,68	R\$ 402,12
15.1.30	91954	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	BDI1	14,00	R\$ 23,35	R\$ 326,94	R\$ 28,26	R\$ 395,64
15.1.31	91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	BDI1	21,00	R\$ 17,37	R\$ 364,83	R\$ 21,02	R\$ 441,42
15.1.32	91994	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	BDI1	147,00	R\$ 22,27	R\$ 3.273,41	R\$ 26,94	R\$ 3.960,18
15.1.33	91991	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	BDI1	42,00	R\$ 33,38	R\$ 1.402,05	R\$ 40,39	R\$ 1.696,38
15.1.34	91991	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	BDI1	3,00	R\$ 33,38	R\$ 100,15	R\$ 40,39	R\$ 121,17
15.1.35	91994	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	BDI1	2,00	R\$ 22,27	R\$ 44,54	R\$ 26,94	R\$ 53,88
15.1.36	38091	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	BDI1	2,00	R\$ 2,32	R\$ 4,64	R\$ 2,81	R\$ 5,62
15.1.37	38095	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 4", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	BDI1	1,00	R\$ 4,92	R\$ 4,92	R\$ 5,95	R\$ 5,95
15.1.38	91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	BDI1	216,00	R\$ 7,52	R\$ 1.624,80	R\$ 9,10	R\$ 1.965,60
15.1.39	91950	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 4" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	BDI1	8,00	R\$ 11,91	R\$ 95,28	R\$ 14,41	R\$ 115,28
15.1.40	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	BDI1	11,00	R\$ 93,18	R\$ 1.025,00	R\$ 112,75	R\$ 1.240,25
15.1.41	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	BDI1	1,00	R\$ 93,18	R\$ 93,18	R\$ 112,75	R\$ 112,75
15.1.42	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	BDI1	2,00	R\$ 93,18	R\$ 186,36	R\$ 112,75	R\$ 225,50
10.1.43	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	BDI1	2,00	R\$ 93,18	R\$ 186,36	R\$ 112,75	R\$ 225,50



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIPIÁ DE MINAS

ESTADO DE MINAS GERAIS

TEL: (32) 3263-1458 – e-mail: prefeituramaripa@gmail.com
CAIXA POSTAL 3 – CEP: 36.608-000

15.1.44	ED-49265	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 125A	UN	BDI1	2,00	R\$ 315,58	R\$ 631,17	R\$ 381,86	R\$ 763,72
15.1.45	ED-49266	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 200A	UN	BDI1	2,00	R\$ 336,88	R\$ 673,75	R\$ 407,62	R\$ 815,24
15.1.46	ED-49260	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 60A	UN	BDI1	1,00	R\$ 116,39	R\$ 116,39	R\$ 140,83	R\$ 140,83
15.1.47	ED-49228	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO SKA, DE 10A	UN	BDI1	26,00	R\$ 21,65	R\$ 562,93	R\$ 26,20	R\$ 681,20
15.1.48	ED-49229	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO SKA, DE 15A	UN	BDI1	1,00	R\$ 21,65	R\$ 21,65	R\$ 26,20	R\$ 26,20
15.1.49	ED-49230	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO SKA, DE 16A	UN	BDI1	3,00	R\$ 21,65	R\$ 64,95	R\$ 26,20	R\$ 78,60
15.1.50	ED-49231	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO SKA, DE 20A	UN	BDI1	2,00	R\$ 21,65	R\$ 43,30	R\$ 26,20	R\$ 52,40
15.1.51	ED-49237	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO SKA, DE SOA	UN	BDI1	6,00	R\$ 27,31	R\$ 163,88	R\$ 33,05	R\$ 198,30
15.1.52	ED-51092	VLC SLIM CLASSE 1 275V 12,5/60KA	U	BDI1	3,00	R\$ 99,14	R\$ 297,43	R\$ 119,96	R\$ 359,88
15.1.53	ED-51092	VLC SLIM CLASSE 1 275V 12,5/60KA	U	BDI1	3,00	R\$ 99,14	R\$ 297,43	R\$ 119,96	R\$ 359,88
15.1.54	ED-15117	DISJUNTOR DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL RESIDUAL (DR), TETRAPOLAR, TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A, ALTA SENSIBILIDADE, CORRENTE DIFERENCIAL RESIDUAL NOMINAL COM ATUAÇÃO DE 30MA	UN	BDI1	8,00	R\$ 153,70	R\$ 1.229,58	R\$ 185,97	R\$ 1.487,76
15.1.55	ED-7248	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO (3/4"), INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO	M	BDI1	170,10	R\$ 14,50	R\$ 2.465,97	R\$ 17,54	R\$ 2.983,55
15.1.56	ED-7248	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO (3/4"), INCLUSIVE CONEX ES, SUPORTES E FIXAÇÃO	M	BDI1	119,10	R\$ 14,50	R\$ 1.726,61	R\$ 17,54	R\$ 2.089,01
15.1.57	ED-7248	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO (3/4"), INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO	M	BDI1	891,00	R\$ 14,50	R\$ 12.916,96	R\$ 17,54	R\$ 15.628,14
15.1.58	ED-49313	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCÁVEL, DN 60 MM (2.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO	M	BDI1	6,00	R\$ 66,00	R\$ 395,99	R\$ 79,86	R\$ 479,16
15.1.59	ED-49322	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO MÍDIO, INCLUSIVE CONEX ES, SUPORTES E FIXAÇÃO DN 65 (2.1/2")	M	BDI1	1,00	R\$ 75,90	R\$ 75,90	R\$ 91,84	R\$ 91,84
15.1.60	ED-49311	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCÁVEL, DN 40 MM (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO	M	BDI1	2,60	R\$ 35,62	R\$ 92,61	R\$ 43,10	R\$ 112,06
15.1.61	ED-49313	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCÁVEL, DN 60 MM (2.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO	M	BDI1	15,10	R\$ 66,00	R\$ 996,58	R\$ 79,86	R\$ 1.205,89
15.1.62	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	BDI1	51,00	R\$ 31,10	R\$ 1.586,29	R\$ 37,64	R\$ 1.919,64
15.1.63	100904	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 20 W, COM REATOR DE PARTIDA CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	BDI1	40,00	R\$ 94,96	R\$ 3.798,51	R\$ 114,90	R\$ 4.596,00
15.1.64	97584	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	BDI1	67,00	R\$ 133,96	R\$ 8.975,11	R\$ 162,09	R\$ 10.860,03
15.1.65	96971	CORDOALHA DE COBRE NU 16 MM*, NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	M	BDI1	10,00	R\$ 33,75	R\$ 337,50	R\$ 40,84	R\$ 408,40
15.1.66	41954	CABO DE AÇO GALVANIZADO, DIÂMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F	KG	BDI1	1,00	R\$ 81,53	R\$ 81,53	R\$ 98,65	R\$ 98,65
15.1.67	ED-49168	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA E TAMPA DE CONCRETO, FUNDO DE BRITA, TIPO 1, 30 X 30 X 40 CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA	UN	BDI1	2,00	R\$ 147,54	R\$ 295,08	R\$ 178,52	R\$ 357,04
15.1.68	ED-49170	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA E TAMPA DE CONCRETO, FUNDO DE BRITA, TIPO 1, 50 X 50 X 60 CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA	UN	BDI1	1,00	R\$ 322,40	R\$ 322,40	R\$ 390,10	R\$ 390,10
15.1.69	ED-48700	ATERRAMENTO COM HASTES COPPERWELD, DIÂMETRO DE 5/8", COMPRIMENTO DE 240CM, EXCLUSIVE CABO E CAIXA PARA ATERRAMENTO, INCLUSIVE GRAMPO PARA HASTE E INSTALAÇÃO	UN	BDI1	2,00	R\$ 332,51	R\$ 665,02	R\$ 402,34	R\$ 804,68
15.1.70	ED-48700	ATERRAMENTO COM HASTES COPPERWELD, DIÂMETRO DE 5/8", COMPRIMENTO DE 240CM, EXCLUSIVE CABO E CAIXA PARA ATERRAMENTO, INCLUSIVE GRAMPO PARA HASTE E INSTALAÇÃO	UN	BDI1	1,00	R\$ 332,51	R\$ 332,51	R\$ 402,34	R\$ 402,34
15.1.71	39760	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA "42" DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	BDI1	1,00	R\$ 1.188,34	R\$ 1.188,34	R\$ 1.437,89	R\$ 1.437,89
15.1.72	101882	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	BDI1	2,00	R\$ 1.508,87	R\$ 3.017,74	R\$ 1.825,73	R\$ 3.651,46
15.2		INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS E LÓGICA:					R\$ 49.066,83		R\$ 59.364,33
15.2.1	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	BDI1	15,00	R\$ 15,04	R\$ 225,67	R\$ 18,20	R\$ 273,00
15.2.2	91943	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	BDI1	64,00	R\$ 19,54	R\$ 1.250,68	R\$ 23,65	R\$ 1.513,60
15.2.3	ED-49164	CAIXA DE PASSAGEM PARA PISO, METÁLICA, TAMPA ANTIDERRAPANTE, 100 X 100 X 60 CM	UN	BDI1	2,00	R\$ 63,92	R\$ 127,84	R\$ 77,34	R\$ 154,68
15.2.4	39175	BUCHA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	BDI1	8,00	R\$ 1,28	R\$ 10,27	R\$ 1,55	R\$ 12,40
15.2.5	39176	BUCHA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	BDI1	31,00	R\$ 1,37	R\$ 42,57	R\$ 1,66	R\$ 51,46
15.2.6	39177	BUCHA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO	UN	BDI1	24,00	R\$ 2,10	R\$ 50,39	R\$ 2,54	R\$ 60,96
10.2.7	39178	BUCHA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	BDI1	12,00	R\$ 2,33	R\$ 27,94	R\$ 2,82	R\$ 33,84
15.2.8	ED-48365	CABO UTP 4 PARES CATEGORIA 6 COM REVESTIMENTO EXTERNO NÃO PROPAGANTE A CHAMA	M	BDI1	2800,00	R\$ 8,55	R\$ 23.931,74	R\$ 10,34	R\$ 28.952,00
15.2.9	98402	CABO TELEFÔNICO CTP-APL-50 30 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	BDI1	32,90	R\$ 20,82	R\$ 684,83	R\$ 25,19	R\$ 828,75
15.2.10	98269	CABO TELEFÔNICO CI-50 30 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	BDI1	10,00	R\$ 20,39	R\$ 203,88	R\$ 24,67	R\$ 246,70
15.2.11	ED-49184	CAIXA DE TELEFONIA, NÚMERO 4, DIMENSÃO (60X60)CM, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, TIPO EMBUTIR COM FECHO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS E INSTALAÇÃO	UN	BDI1	2,00	R\$ 360,80	R\$ 721,59	R\$ 436,56	R\$ 873,12



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIPÁ DE MINAS

ESTADO DE MINAS GERAIS

TEL: (32) 3263-1458 – e-mail: prefeituramaripa@gmail.com

CAIXA POSTAL 3 – CEP: 36.608-000

15.2.12	ED-49179	CAIXA DE PASSAGEM Nº 3 PADRÃO TELEBRÁS DIM. (40 X 40 X 12) CM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	UN	BDI1	3,00	R\$ 185,00	R\$ 555,00	R\$ 223,85	R\$ 671,55
15.2.13	ED-27189	CAIXA PRÉ-MOLDADA PARA ENTRADA TELEFÔNICA SUBTERRÂNEA, TIPO R1, MEDIDAS INTERNAS (60X35X50)CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APOIAMENTO, LASTRO DE BRITA, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	UN	BDI1	3,00	R\$ 526,66	R\$ 1.579,99	R\$ 637,26	R\$ 1.911,78
15.2.14	ED-15762	CONJUNTO DE DUAS (2) TOMADAS DE DADOS (CONECTOR RJ45 CAT.6E), COM PLACA 4"X2" DE DOIS (2) POSTOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	UN	BDI1	15,00	R\$ 64,01	R\$ 960,13	R\$ 77,45	R\$ 1.161,75
15.2.15	ED-15794	CONJUNTO DE DUAS (2) TOMADAS DE DADOS (CONECTOR RJ45 CAT.6E), COM PLACA 4"X4" DE DOIS (2) POSTOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	UN	BDI1	66,00	R\$ 67,78	R\$ 4.473,44	R\$ 82,01	R\$ 5.412,66
15.2.16	2617	CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, DIÂMETRO DE 25 MM (1")	UN	BDI1	2,00	R\$ 7,01	R\$ 14,03	R\$ 8,49	R\$ 16,98
15.2.17	2631	CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, DIÂMETRO DE 50 MM (2")	UN	BDI1	4,00	R\$ 28,61	R\$ 114,43	R\$ 34,61	R\$ 138,44
15.2.18	2633	CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, DIÂMETRO DE 20 MM (3/4")	UN	BDI1	68,00	R\$ 5,16	R\$ 351,16	R\$ 6,25	R\$ 425,00
15.2.19	ED-4155	DUTO CORRUGADO EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE), PARA PROTEÇÃO DE CABOS SUBTERRÂNEOS DN 30 MM (1.1/4")	M	BDI1	125,00	R\$ 23,81	R\$ 2.976,29	R\$ 28,81	R\$ 3.601,25
15.2.20	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	BDI1	60,00	R\$ 11,52	R\$ 691,33	R\$ 13,94	R\$ 836,40
15.2.21	91857	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	BDI1	502,00	R\$ 16,75	R\$ 8.406,42	R\$ 20,26	R\$ 10.170,52
15.2.22	ED-49310	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL, DN 32 MM (1.1/4"), INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO	M	BDI1	36,00	R\$ 36,86	R\$ 1.327,13	R\$ 44,61	R\$ 1.605,96
15.2.23	ED-49321	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO MÉDIO, INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO DN 50 (2")	M	BDI1	6,00	R\$ 51,92	R\$ 311,51	R\$ 62,82	R\$ 376,92
15.2.24	2631	CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, DIÂMETRO DE 50 MM (2")	UN	BDI1	1,00	R\$ 28,61	R\$ 28,61	R\$ 34,61	R\$ 34,61
16		PLANO DE PREVENÇÃO E PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO - PPCI:					R\$ 41.199,45		R\$ 49.851,36
16.1	ED-26993	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA, TIPO LED COM DOIS FARÓIS, POTÊNCIA TOTAL DE 8W, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	BDI1	23,00	R\$ 208,41	R\$ 4.793,49	R\$ 252,18	R\$ 5.800,14
16.2	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM", ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	BDI1	150,00	R\$ 2,76	R\$ 413,42	R\$ 3,33	R\$ 499,50
16.3	91844	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	BDI1	70,00	R\$ 7,49	R\$ 524,46	R\$ 9,07	R\$ 634,90
16.4	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	BDI1	23,00	R\$ 38,81	R\$ 892,74	R\$ 46,97	R\$ 1.080,31
16.5	ED-50193	EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO PÓ QUÍMICO 2-A:20-B:C, CAPACIDADE 6 KG	U	BDI1	7,00	R\$ 208,49	R\$ 1.459,45	R\$ 252,28	R\$ 1.765,96
16.6	ED-50201	PLACA FOTOLUMINESCENTE "S1" OU "S2"- 380 X 190 MM (SAÍDA - DIREITA)	U	BDI1	5,00	R\$ 23,11	R\$ 115,57	R\$ 27,97	R\$ 139,85
16.7	37558	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, "20 X 40" CM, EM PVC "2" MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	BDI1	2,00	R\$ 48,05	R\$ 96,10	R\$ 58,14	R\$ 116,28
16.8	37558	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, "20 X 40" CM, EM PVC "2" MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	BDI1	1,00	R\$ 48,05	R\$ 48,05	R\$ 58,14	R\$ 58,14
16.9	37558	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, "20 X 40" CM, EM PVC "2" MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	BDI1	1,00	R\$ 48,05	R\$ 48,05	R\$ 58,14	R\$ 58,14
16.10	37556	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, "20 X 20" CM, EM PVC "2" MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	BDI1	7,00	R\$ 29,95	R\$ 209,65	R\$ 36,24	R\$ 253,68
16.11	ED-50792	GUARDA-CORPO - PADRÃO SEDS	M	BDI1	82,00	R\$ 397,54	R\$ 32.598,47	R\$ 481,03	R\$ 39.444,46

Valor

Dá-se ao presente instrumento o valor global de R\$1.576.475,96, (hum milhão, quinhentos e setenta e seis mil, quatrocentos e setenta e cinco reais e noventa e seis centavos).

Forma de Pagamento

Os pagamentos serão efetuados mensalmente, de acordo com a execução do objeto respeitando o cronograma físico financeiro, numa proporção direta ao percentual concluído tão logo seja a medição aprovada pelo órgão financiador. Após a apresentação do documento de cobrança pela CONTRATADA, o pagamento poderá ocorrer em até 30 dias a partir do aceite da documentação fiscal pela administração e a liberação de recursos pelo Banco de Desenvolvimento de Minas Gerais (BDMG).



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIPÁ DE MINAS

ESTADO DE MINAS GERAIS

TEL: (32) 3263-1458 – e-mail: prefeituramaripa@gmail.com
CAIXA POSTAL 3 – CEP: 36.608-000

Na eventualidade de a CONTRATADA paralisar a execução do objeto previsto neste contrato, por qualquer motivo, também serão sustados os pagamentos ainda não realizados.

Dotação Orçamentária

As despesas com o objeto desta licitação serão suportadas pela (s) seguinte (s) dotação (ões) orçamentária (s) nº.:

02.02000.12.122.0003.103-449051 - Aquisição de Terreno e Construção de Prédios Públicos / 100.

Prazo

O prazo para execução do presente instrumento terá início na data de sua assinatura, o dia 18/08/2023, com término em até 12 (doze) meses, conforme cronograma físico financeiro anexo à proposta à contar da expedição da ordem de serviço, ou quando concluído todo o objeto licitado, a critério do MUNICÍPIO.

CONDIÇÕES GERAIS CONTRATUAIS

PRIMEIRA - DO OBJETO

1.1 – O objeto contratado deverá obedecer integralmente a esse instrumento. Qualquer alteração somente poderá ser efetuada mediante prévio entendimento, sendo o mesmo consubstanciado em termo aditivo.

SEGUNDO - DO PREÇO

2.1 – O preço é considerado completo não podendo, em qualquer fase da execução deste instrumento, ser exigido seu complemento sob qualquer fundamento.

2.2 – Ocorrendo qualquer uma das hipóteses previstas no art. 65, inciso II, “d” da lei federal nº8666/1993, o preço poderá ser revisto desde que a situação seja devidamente comprovada pela CONTRATADA.

TERCEIRA - DAS RESPONSABILIDADES DA CONTRATADA

3.1 – A CONTRATADA assume por força do presente instrumento a responsabilidade de indenizar o CONTRATANTE dos danos ou prejuízos, inclusive causados a terceiros, em razão de defeitos, erros, falhas e outras irregularidades provenientes de negligência, desídia, má fé ou imperfeição do material, peça ou mão de obra empregada, que tornarem objeto contratado impróprio a finalidades a que se destinam; tudo isso sem prejuízo da responsabilidade criminal cabível.

3.2 – Além das responsabilidades previstas nesta cláusula, obriga-se, ainda, a CONTRATADA a:



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIPÁ DE MINAS

ESTADO DE MINAS GERAIS

TEL: (32) 3263-1458 – e-mail: prefeituramaripa@gmail.com
CAIXA POSTAL 3 – CEP: 36.608-000

3.2.1 – Cumprir as normas gerais e regulamentares de medicina e segurança do trabalho nas suas instalações, inclusive o uso por seus empregados dos equipamentos de proteção individual.

3.2.2 – Não transferir a terceiros, ou subcontratar, o objeto do presente contrato, no todo ou em parte, sem prévia e expressa autorização do CONTRATANTE.

3.2.3 – Comunicar ao CONTRATANTE qualquer alteração que ocorra na sua constituição.

3.2.4 – Apresentar, sempre que solicitado, as cópias das guias de recolhimento dos encargos previdenciários, devidamente autenticadas.

3.2.5 – Manter, durante toda a execução do objeto, as condições de habilitação exigidas.

3.3 - O descumprimento total ou parcial deste contrato, a execução parcial ou a inexecução do objeto licitado, resguardado o direito de defesa, poderá ensejar a aplicação das seguintes sanções à CONTRATADA:

3.3.1 - Advertência, para pequenos atrasos na execução do contrato, não podendo estes ser superior a 12 horas.

3.3.2 - Multa moratória de 5% (cinco por cento) do valor contratado, sem prejuízo da rescisão do contrato, por cada infração cometida (atraso ou entrega de produto distinto do especificado no objeto, não entrega do produto especificado no edital, execução do serviço em desacordo com o objeto, execução da obra em desacordo com o objeto).

3.3.3 - Multa rescisória no valor de 30% (trinta por cento) do valor do contrato.

3.3.4 - Suspensão temporária de participar em licitação e impedimento de contratar com a ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, por prazo não superior a 2 (dois) anos, sem prejuízo da rescisão do contrato, por suspensão ou paralisação de serviço público ou de atividades nas repartições públicas em decorrência de atraso ou inadimplemento da contratada.

3.3.5 - Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, sem prejuízo da rescisão do contrato, por suspensão ou paralisação de serviço público essencial em decorrência de atraso ou inadimplemento da contratada.

PARÁGRAFO ÚNICO. Na forma do §2º do art.87 da lei federal nº8666/1993, as sanções acima podem ser aplicadas isolada ou cumulativamente, assegurando-se direito de defesa no prazo de 5 (cinco) dias úteis a contar da notificação da contratada.

3.4 – As multas, aplicadas após regular processo administrativo, serão limitadas ao valor do contrato e descontadas da garantia do respectivo pacto, permitindo a ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA suspender os pagamentos até a conclusão do processo.

3.5 – Na forma do §3º do art.86 da lei federal nº.8666/1993, se as multas aplicadas forem em valor superior ao valor da garantia prestada ou não existir garantia, além da perda da garantia, responderá o contratado pela sua diferença ou integralidade, as quais serão



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIPÁ DE MINAS

ESTADO DE MINAS GERAIS

TEL: (32) 3263-1458 – e-mail: prefeituramaripa@gmail.com
CAIXA POSTAL 3 – CEP: 36.608-000

descontadas dos pagamentos eventualmente devidos pela Administração ou ainda, quando for o caso, cobrada judicialmente.

3.6 – Apresentar na assinatura do contrato a comprovação de prestação de garantia, em uma das modalidades previstas, no valor de 5% (cinco por cento) do valor global do contrato, consoante artigo 56, caput, § 1.º, 2.º e 4.º, da Lei regradora.

3.6.1 - Caso a licitante opte pela carta de fiança bancária ou seguro garantia, esta deverá ser apresentada no seu original e terá validade de 3 (três) meses após o término da vigência contratual.

3.6.2 - A garantia deverá ser renovada caso seja necessário efetivar-se a prorrogação do prazo de execução.

3.6.3 - A garantia prestada será liberada ou restituída ao término de 3 (três) meses após a vigência do contrato, se não utilizada nas formas do artigo 86, parágrafo 3.º, da Lei n.º 8.666/93. Contudo, reverterá a garantia a favor do Município, no caso de rescisão do contrato por culpa exclusiva da licitante vencedora, sem prejuízo da indenização por perdas e danos porventura cabível.

3.6.4 - Se a garantia for prestada em moeda corrente nacional, quando devolvida deverá sofrer atualização monetária.

3.6.5 – Poderá o licitante optar pela apresentação de títulos da dívida pública. Neste caso os títulos deverão ser emitidos sob a forma escritural, mediante registro em sistema centralizado de liquidação e de custódia autorizado pelo Banco Central do Brasil e avaliados pelos seus valores econômicos, conforme definido pelo Ministério da Fazenda;

QUARTA - DAS RESPONSABILIDADES DO CONTRATANTE

4.1 – Efetuar os pagamentos nos respectivos vencimentos.

4.2 – Atender às condições de sua responsabilidade previstas nos documentos, que, como anexos, integram este instrumento.

QUINTA - DA FISCALIZAÇÃO

5.1 – O objeto licitado será fiscalizado por servidor ou empresa expressamente designado pelo MUNICÍPIO, que, entre outras atribuições, atestará a realização do objeto em conformidade com o previsto neste instrumento.

5.2 – A FISCALIZAÇÃO fica impedida de atestar a realização do objeto fora das especificações técnicas estabelecidas, sem prejuízo das exigências estabelecidas pelos órgãos oficiais que fiscalizam o segmento.

5.2.1 – O objeto realizado em desacordo com as especificações previstas no item anterior, não impede a ação fiscal posterior e a retenção de pagamentos.



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIPÁ DE MINAS

ESTADO DE MINAS GERAIS

TEL: (32) 3263-1458 – e-mail: prefeituramaripa@gmail.com
CAIXA POSTAL 3 – CEP: 36.608-000

5.3 – A FISCALIZAÇÃO fica impedida de encaminhar para pagamento documentos de cobrança (duplicata, nota fiscal ou similar) que não atendam rigorosamente às condições previstas neste instrumento e na legislação, sendo certo que qualquer tolerância ou mesmo a inobservância do procedimento ora estabelecido não representará novação ou alteração do que ficou pactuado.

5.4 – Qualquer entendimento entre a FISCALIZAÇÃO e a CONTRATADA será sempre por escrito, não sendo levada em consideração, para nenhum efeito, qualquer alegação fundada em ordens ou declarações verbais.

5.5 – A FISCALIZAÇÃO é exercida no interesse do MUNICÍPIO e não exclui ou reduz a responsabilidade exclusiva da CONTRATADA, inclusive perante terceiros, por quaisquer irregularidades, as quais, se verificadas, não implicarão em co-responsabilidade do MUNICÍPIO ou de seus prepostos.

5.6 – A atuação ou ausência total ou parcial da fiscalização em nada diminui a responsabilidade da CONTRATADA na execução do objeto.

SEXTA - DAS EXONERAÇÕES DE RESPONSABILIDADES

6.1 – As partes não serão responsáveis pelo inadimplemento que resultar de caso fortuito ou de força maior, assim entendidos os fenômenos naturais, tais como inundações e outros, ou circunstâncias alheias às vontades das partes, imprevisíveis, sempre na medida em que impeçam ou retardem o cumprimento das respectivas obrigações.

6.2 – A parte cuja prestação seja impedida ou retardada por quaisquer dos fatos ou atos acima mencionados, deverá comunicar e provar a ocorrência a outra parte, imediatamente e por escrito, expondo-lhe as razões pelas quais está compelida a sustar ou retardar a execução do pactuado.

6.3 – Cessado o impedimento, retorna-se à execução do objeto, prorrogando-se o prazo contratual pelo número de dias de sua paralisação, ressalvado ao CONTRATANTE a faculdade de rescindir o contrato, caso tal período tenha sido superior a 10% (dez por cento) do prazo pactuado.

SÉTIMA - DA RESCISÃO

7.1 – O presente instrumento poderá ser rescindido ocorrendo qualquer uma das hipóteses previstas no art. 78 da Lei 8666/1993.

7.2 – A rescisão se fará pelas formas e condições previstas no art. 79 da mesma Lei.

7.3 – Nos casos de rescisão, são resguardados os direitos do CONTRATANTE estabelecidos no art. 80 da Lei 8666/1993.

OITAVA - DO FORO

8.1 – Fica eleito o foro da sede do MUNICÍPIO (Comarca de Bicas), com renúncia expressa a qualquer outro, por mais privilegiado que seja, como competente para dirimir quaisquer questões decorrentes da execução deste instrumento.



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIPÁ DE MINAS

ESTADO DE MINAS GERAIS

TEL: (32) 3263-1458 – e-mail: prefeituramaripa@gmail.com
CAIXA POSTAL 3 – CEP: 36.608-000

NONA - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

9.1 – A CONTRATADA, ainda que demandada, administrativa ou judicialmente, não poderá opor ao CONTRATANTE qualquer tributo, seja federal, estadual ou municipal, incidente sobre mão-de-obra, materiais ou peças empregados no objeto, correndo à sua conta exclusiva os pagamentos que sobre esses títulos tiverem sido feitos, ou opor, ainda, qualquer cobrança oriunda de encargos decorrentes de processos que contra si forem instaurados, ainda que por sua natureza sejam suscetíveis de transação.

9.2 – Ocorrendo qualquer das hipóteses previstas no art. 65 da Lei 8666/96, ao CONTRATANTE fica reservado o direito de acrescer ou reduzir, mediante autorização específica, o objeto do presente instrumento, estipulando, na ocasião, preços, prazos e todos os demais elementos indispensáveis à perfeita caracterização da alteração, o que se fará por termo aditivo assinado pelas partes. Em havendo interesse público e vontade das partes, o presente contrato poderá também ser prorrogado por igual período na forma e condições previstas no art. 57 da Lei nº 8.666/1993.

9.3 – O não exercício pelas partes de qualquer dos direitos contratuais ou legais, representará ato de mera tolerância e não implicará, com relação a esse instrumento, novação quanto a seus termos ou renúncia ou desistência dos referidos direitos, os quais poderão ser exercidos a qualquer tempo.

E por estarem justos e acordados as partes assinam o presente instrumento, digitado e impresso em 03 (três) vias de igual forma e teor, para um só efeito e para todos os fins de direito, na data adiante mencionada, juntamente com as testemunhas abaixo.

Maripá de Minas, 18 de agosto de 2023.

Município de Maripá de Minas
Vagner Fonseca Costa-Prefeito
Contratante

Alphatec Engenharia Ltda. - ME.
CNPJ.: 50.222.811/0001-05.
Contratada

Testemunhas: _____
CPF: _____

CPF: _____