



CONTRATADA: HFONTES ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA

DATA DE TERMINO

VIGENCIA

PERÍODO: 16/11/2024 à 12/12/2024

28/10/2024

28/10/2024

CONTRATANTE: PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITABAMUNHA

EXECUÇÃO

Data da Medição: 12/12/2024

RECURSO: RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS: TESOURO MUNICIPAL

Item	Descrição dos Serviços	Und	Contrata	Acumulada Anterior	Quantidades		Sócio a medir	Unit	Contratado	Valores (R\$)		Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Sócio a medir	% Medido
					Do Período	Acumulada até o Período				Do Período	Acumulada até o Período					
01.01	CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA - POVOADO DISPENSA															
01.01.01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL															
01.01.001	Manutenção do Caminho	un	1,00	0,17	0,17	0,34	0,66	4.152,00	803.887,88	84.596,38	78.932,08	164.491,44	74.448,54	18.16		
01.01.002	Equipamentos de Apoio à Produção	un	1,00	0,17	0,17	0,34	0,66	4.152,00	803.887,88	84.596,38	78.932,08	164.491,44	74.448,54	18,16		
01.02	EQUIPE DIRIGENTE	un	1,00	0,17	0,17	0,34	0,66	1.155,99	4.152,00	705,84	705,84	1.411,68	2.740,32	34,00		
01.02.001	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARREGOS COMPLEMENTARES	H	150,00	29,00	26,00	50,00	100,00	150,00	44.155,35	1.985,40	1.985,40	392,81	762,55	33,99		
01.02.002	MESTRE DE OBRAS COM ENCARREGOS COMPLEMENTARES	H	300,00	50,00	50,00	100,00	200,00	132,53	15.666,50	3.315,75	6.703,75	13.407,50	28.815,00	33,33		
01.03	SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	10,00	6,00	6,00	4,00	377,58	67,78	20.928,00	3.989,00	3.989,00	3.989,00	13.552,00	33,33		
01.03.001	Plano de obra em chipaz aço galvanizado, inalterável - Rev. 02 01/2022	m²	10,00	6,00	6,00	4,00	377,58	67,78	18.484,00	3.315,75	3.989,00	3.989,00	13.552,00	33,33		
01.03.002	TAFUME COM TELHA METÁLICA AF. 08/2018	m²	33,55	33,55	33,55	33,55	144,48	3.378,90	3.378,90	2.269,08	2.269,08	8.095,31	8.015,28	60,00		
01.03.003	MÃO DE OBRA MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS AF. 02/2016	m²	1,00	1,00	1,00	-	144,48	4.647,30	4.647,30	4.647,30	4.647,30	1.510,72	100,00			
01.03.004	Locação de construção de edificação entre 200 e 1000 m², inclusive execução de gabarito de madeira	m²	810,03	-	-	-	1.285,93	-	1.285,93	1.285,93	-	1.285,93	-	100,00		
01.04	FUNDAÇÕES															
01.04.001	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLU ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA	m³	13,20	-	-	13,20	110,70	140,70	1.461,24	-	-	-	1.461,24	-		
01.04.001.001	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLU ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA	m³	13,20	-	-	13,20	110,70	140,70	1.461,24	-	-	-	1.461,24	-		
01.04.001.002	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m. AF. 08/2021	m³	41,08	-	-	41,08	102,28	29,59	4.200,54	-	-	-	4.200,54	-		
01.04.001.003	Foldeamento manual de fundo de vala	m³	50,00	-	-	50,00	29,59	1.478,50	1.478,50	-	-	-	1.478,50	-		
01.04.001.004	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA AF. 04/2016	m³	28,84	-	-	28,84	38,45	38,45	1.024,31	-	-	-	1.024,31	-		
01.04.002	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA AF. 05/2016	m³	16,57	-	-	16,57	110,70	-	1.845,37	-	-	-	1.845,37	-		
01.04.002.001	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA AF. 05/2016	m³	16,57	-	-	16,57	110,70	-	1.845,37	-	-	-	1.845,37	-		
01.05	CONCRETO ARMADO - SAPATAS															
01.05.001	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE CONCRETO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM AF. 08/2017	m²	10,18	-	-	10,18	35,74	35,74	578,27	-	-	-	578,27	-		
01.05.001.001	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES AF. 06/2017	m²	69,15	-	-	69,15	110,87	-	11.644,79	-	-	-	11.644,79	-		
01.05.001.002	ARMADAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,3 MM - MONTAGEM AF. 08/2022	KG	126,45	83,23	63,23	17,78	17,78	14,03	2.248,28	1.124,14	1.124,14	1.124,14	1.124,14	60,00		
01.05.001.004	ARMADAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM AF. 08/2022	KG	140,82	74,91	74,91	74,91	14,03	2.101,97	1.650,98	1.650,98	1.650,98	1.650,98	1.650,98	48,99		
01.05.001.006	LAJES E FUNDAÇÕES DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPa, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO.	KG	73,64	36,82	36,82	36,82	19,52	1.427,45	718,72	718,72	718,72	718,72	718,72	49,89		
01.05.001.008	AF. 08/2016	m³	6,58	-	-	6,58	742,63	-	4.871,65	3.635,64	3.635,64	7.271,89	4.871,65	20,19		
01.05.002	CONCRETO ARMADO - VIGA BALDRAMES															
01.05.002.001	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM AF. 07/2016	m²	33,82	-	-	33,82	34,20	1.150,54	25.797,03	3.435,64	3.435,64	7.271,89	18.829,94	20,19		
01.05.002.002	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES AF. 08/2017	m²	134,40	-	-	134,40	84,78	11.390,40	11.390,40	-	-	-	11.390,40	-		
01.05.002.003	ARMADAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM AF. 08/2022	KG	245,27	122,64	245,28	0,00	18,13	3.896,21	1.978,10	1.978,10	1.978,10	3.896,20	0,01	99,99		
01.05.002.004	ARMADAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM AF. 08/2022	KG	169,92	84,91	169,92	-	19,52	3.314,88	1.657,44	1.657,44	1.657,44	3.314,88	100,00			
01.05.002.005	Concreto impermeabilizante, espessura = 7 cm, c/c concreto ex = 1cm de BOMBA LANÇAMENTO, ADEQUAMENTO E ACOAPAMENTO AF. 09/2017	m²	4,07	84,81	169,82	-	42,17	171,53	1.657,45	-	-	-	1.657,45	-		
01.05.002.006	SUPERESTRUTURA	m³	7,92	-	-	7,92	733,24	-	5.807,26	64.865,64	63.799,67	130.653,21	248.088,42	33,78		
01.05.002.008	CONCRETO ARMADO - PILARES															
01.05.002.001	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES FEITO EM CIMENTO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10	m²	28,39	-	-	28,39	80,99	1.969,88	4.882,26	844,14	844,14	844,14	844,14	20,75		
01.05.002.002	ARMADAÇÃO DE PILARES DE VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM AF. 08/2022	KG	73,36	73,36	73,36	-	12,87	944,14	944,14	944,14	944,14	944,14	944,14	100,00		

Kelle da Fonseca Santos  
Engenheira Civil  
CREA-SE 2717157530

Eng. Vitorius Nascimento  
Gomes Fontes  
CREA-SE 2714353231



CONTRATADA: FONTES ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA

DATA DE TÉRMINO  
VIGÊNCIA  
23/10/2024

PERÍODO: 15/11/2024 à 12/12/2024

CONTRATO Nº352023

CONTRATANTE: PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITABAMINHA

EXECUÇÃO

PERÍODO: 23/10/2024

DATA DE MEDIÇÃO: 21/2/2024

RECURSO: RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS:  
TESOURARIA MUNICIPAL

Item	Descrição dos Serviços	Und	Quantidade	Quantidade			Valores (R\$)			
				Conterida	Acumulada até o Período	Acumulada até o Período	Sob o medir	Do Período	Acumulada até o Período	Sob o medir
01.06.001.003	ARRAMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES. UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	KG	37.00	-	37.00	19.52	722,24	1.025,89	722,24	-
01.06.001.004	CONCRETO ARMADO - VIGAS SUPERIORES ADESIVAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022, PS	m³	1,45	-	1,45	707,51	1.025,89	9.430,18	1.025,89	-
01.06.002.001	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARGO DE MADEIRA, PRÉ-DIRETO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 12 UTILIZAÇÕES AF_08/2022	m²	47,69	-	47,69	104,33	4.978,50	-	4.978,50	-
01.06.002.002	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM AF_08/2022	KG	89,09	-	89,09	14,45	1.287,35	-	1.287,35	-
01.06.002.003	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM AF_08/2022	KG	9,27	-	9,27	12,87	119,30	-	119,30	-
01.06.002.004	ARRAMAÇÃO DE VIGAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	KG	56,73	-	56,73	18,52	1.107,37	-	1.107,37	-
01.06.002.005	CONCRETO ARMADO - PILARES DE ESCORAMENTO DA GUADRA LAMPÇAMENTO, ADESIVAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022, PS	m²	2,74	-	2,74	708,27	1.940,66	-	1.940,66	-
01.06.003.001	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILAR DE MADEIRA PLASTIFICADA, 12 UTILIZAÇÕES AF_08/2022	m²	4,88	-	4,88	89,39	324,75	-	324,75	-
01.06.003.002	ARRAMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	KG	14,23	-	14,23	14,03	199,65	-	199,65	-
01.06.003.003	ARRAMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-48 DE 5,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	KG	3,67	-	3,67	19,52	71,64	-	71,64	-
01.06.003.004	CONCRETO ARMADO - VIGAS DE RECHAMENTO DA GUADRA LAMPÇAMENTO, ADESIVAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022, PS	m²	0,23	-	0,23	707,51	182,73	-	182,73	-
01.06.004.001	CONCRETO ARMADO - VIGAS DE RECHAMENTO DA GUADRA MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PRÉ-DIRETO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 12 UTILIZAÇÕES AF_08/2022	m²	14,27	-	14,27	129,35	1.845,82	-	1.845,82	-
02.05.002	ARRAMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	KG	29,50	-	29,50	16,13	482,29	-	482,29	-
02.05.003	ARRAMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-48 DE 5,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	KG	13,44	-	13,44	19,52	292,35	-	292,35	-
02.05.004	CONCRETO ARMADO - PISO PARA QUADRA AF_02/2022, PS	m²	0,99	-	0,99	707,51	690,49	-	690,49	-
01.06.005.001	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, PRÉ-DIRETO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES AF_09/2020	m²	10,80	-	10,80	51,67	556,96	-	556,96	-
01.06.005.002	Laje de Viga, gradeada, armada e lisa com PASTILHADA, 10 UTILIZAÇÕES AF_09/2020	m²	37,25	-	37,25	32,38	1.159,08	-	1.159,08	-
01.06.005.003	Laje pública, gradeada e armada com Laje pública, gradeada e armada com Laje pública, gradeada e armada com	m²	745,00	-	745,00	2,38	1.773,10	-	1.773,10	-
01.06.005.004	CONCRETO ARMADO - REQUILIBRAMENTO 2,45x0,9m, fôrça ou viga 2,45x0,9m, fôrça ou viga	m²	745,00	-	745,00	17,939,80	11.104,81	-	11.104,81	-
02.06.000.001	ARRAMAÇÃO DE VIGAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m²	20,04	-	20,04	55,78	1.117,83	-	1.117,83	-
02.06.000.002	ARRAMAÇÃO DE VIGAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-48 DE 5,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m²	229,16	-	229,16	24,08	5.494,09	-	5.494,09	-
02.06.000.003	CONCRETO ARMADO - REVESTIMENTO DOS PILARES AF_02/2022, PS	m²	6,35	-	6,35	707,51	4.492,09	-	4.492,09	-
01.06.001.001	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILAR METALIZADO E ESTRUTURAS SIMILARES, PRÉ-DIRETO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES AF_08/2020	m²	47,12	-	47,12	69,39	3.269,66	-	3.269,66	-
01.06.001.002	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	4,34	-	4,34	707,51	3.070,59	-	3.070,59	-
01.06.001.001	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-	1.664,86	-
01.06.001.002	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-48 DE 5,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-	1.664,86	-
01.06.001.001	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-	1.664,86	-
01.06.001.002	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-48 DE 5,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-	1.664,86	-
01.06.001.001	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-	1.664,86	-
01.06.001.002	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-48 DE 5,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-	1.664,86	-
01.06.001.001	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-	1.664,86	-
01.06.001.002	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-48 DE 5,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-	1.664,86	-
01.06.001.001	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-	1.664,86	-
01.06.001.002	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-48 DE 5,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-	1.664,86	-
01.06.001.001	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-	1.664,86	-
01.06.001.002	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-48 DE 5,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-	1.664,86	-
01.06.001.001	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-	1.664,86	-
01.06.001.002	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-48 DE 5,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-	1.664,86	-
01.06.001.001	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-	1.664,86	-
01.06.001.002	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-48 DE 5,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-	1.664,86	-
01.06.001.001	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-	1.664,86	-
01.06.001.002	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-48 DE 5,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-	1.664,86	-
01.06.001.001	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-	1.664,86	-
01.06.001.002	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-48 DE 5,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-	1.664,86	-
01.06.001.001	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-	1.664,86	-
01.06.001.002	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-48 DE 5,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-	1.664,86	-
01.06.001.001	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-	1.664,86	-
01.06.001.002	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-48 DE 5,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-	1.664,86	-
01.06.001.001	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-	1.664,86	-
01.06.001.002	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-48 DE 5,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-	1.664,86	-
01.06.001.001	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-	1.664,86	-
01.06.001.002	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-48 DE 5,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-	1.664,86	-
01.06.001.001	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-	1.664,86	-
01.06.001.002	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-48 DE 5,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-	1.664,86	-
01.06.001.001	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-	1.664,86	-
01.06.001.002	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-48 DE 5,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-	1.664,86	-
01.06.001.001	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-	1.664,86	-
01.06.001.002	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-48 DE 5,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-	1.664,86	-
01.06.001.001	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-	1.664,86	-
01.06.001.002	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-48 DE 5,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-	1.664,86	-
01.06.001.001	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-	1.664,86	-
01.06.001.002	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-48 DE 5,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-	1.664,86	-
01.06.001.001	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-	1.664,86	-
01.06.001.002	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-48 DE 5,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-	1.664,86	-
01.06.001.001	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-	1.664,86	-
01.06.001.002	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-48 DE 5,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-	1.664,86	-
01.06.001.001	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-	1.664,86	-
01.06.001.002	ARRAMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-48 DE 5,0MM - MONTAGEM AF_08/2022	m³	25,90	-	25,90	64,28	1.664,86	-		





OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA MODELO FINDE - POVOADO DISPENSA

CONTRATADA: H-FONTES ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA

BOLETIM DE MEDIÇÃO 02

CONTRATO Nº 98/2023



CONTRATANTE: PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAMBÉ/MG

DATA DE TÉRMINO  
VIGÊNCIA  
EXECUÇÃO

Período: 16/11/2024 à 12/12/2024  
29/10/2024  
29/10/2024

RECURSO: RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS:  
TESOURO MUNICIPAL

Item	Descrição dos Serviços	Unid	Contratada	Quantidades			Unid.	Contratado	Valores (R\$)		
				Acumulada Até o Período	Acumulada até o Período	Saldo a medi			Acumulada Até o Período	Acumulada até o Período	Saldo a medi
01.12.001	CONTATORNO EM ARGAMASSA TIPOVO 1:4 (CONCRETO E ARGILA), PREPARO MECÂNICO COM BATEDORAS QUÍMICO, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADEQUADO, ACABAMENTO LISO E FORTIFICADO, ESPESURA MÍN. AF. 06/2022	m²	58,15	-	58,15	43,99	2.529,20	-	2.529,20	-	
01.12.002	Preparação mecânica para piso no concreto, 50 x 50 cm, acabamento (preparação), limpeza ou aplicação, aplicação com argamassa hidratada em laje, regulado, incluído espessura de base que sobe	m²	58,15	-	58,15	74,85	4.352,53	-	4.352,53	-	
01.12.003	Socleira em granito cora esmerilhada, 1" x 15 cm e 2 cm	m	0,86	-	0,86	75,82	66,21	-	63,27	-	
01.12.004	Barra perfilada para acesso de deficiente a passeio público, sem concreto simples (60x30x90), desenvolvida, pintada em negro; 02 metros e meio (2m e 50cm) de altura/diagonal	UN	2,00	-	2,00	433,99	867,98	-	867,98	-	
01.12.005	Piso tipo (trapezoidal e de alvenaria, em concreto armado) (70x70x2cm) fixado, drenagem (10x10cm), aplicado com argamassa industrializada acrílica, regulado, incluído replatagem de base	m²	5,85	-	5,85	120,77	708,50	-	708,50	-	
01.13	<b>PINTURA E ACABAMENTO</b>						<b>47.198,70</b>		<b>47.198,70</b>		
01.13.001	Primeira de acabamento em superfícies metálicas com aplicação de 02 demãos de tinta esmalte igual branco, e = 35 ml/m²/demão	m²	301,08	-	301,08	39,97	12.034,17	-	12.034,17	-	
01.13.002	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUIDO PRIMEIRA DEMÃO. AF. 06/2021	m²	47,12	-	47,12	53,88	2.529,40	-	2.529,40	-	
01.13.003	Primeira de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação a mão de 01 demão de 220 ml/m² de uma antirratonante (solução 6153 M 0573, marca HENKEL - BR)	m²	894,82	-	894,82	25,08	24.699,29	-	24.699,29	-	
01.13.004	PINTURA DE EMALHAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPOXI, E = 3 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF. 06/2021	m	275,60	-	275,60	12,34	3.400,90	-	3.400,90	-	
01.13.005	Primeira de acabamento com esmalte de 02 demãos de tinta PVA (tinta para exteriores - cores comerciais)	m²	68,76	-	68,76	17,03	1.170,99	-	1.170,99	-	
01.13.006	Primeira de acabamento com aplicação de 01 demão de tinta PVA (tinta para exteriores - cores comerciais)	m²	243,15	-	243,15	8,51	2.089,21	-	2.089,21	-	
01.13.007	Embossamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e resquear - fix. 01	m²	69,76	-	69,76	18,83	1.294,75	-	1.294,75	-	
01.14	<b>INSTALAÇÃO HIDRÁULICA</b>						<b>6.348,12</b>		<b>6.348,12</b>		
01.14.001	<b>TUBULAÇÕES E CONEXÕES</b>						<b>2.442,20</b>		<b>2.442,20</b>		
01.14.001.001	TUBO PVC SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PARALELA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	m	38,90	-	38,90	6,80	264,52	-	264,52	-	
01.14.001.002	TUBO PVC SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PARALELA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	m	35,76	-	35,76	23,08	625,34	-	625,34	-	
01.14.001.003	CLAVA DE GALVÃO, PVC SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PARALELA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	4,00	-	4,00	22,34	89,36	-	89,36	-	
01.14.001.004	CLAVA DE GALVÃO, PVC SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PARALELA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	22,00	-	22,00	9,07	199,54	-	199,54	-	
01.14.001.005	CLAVA DE GALVÃO, PVC SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PARALELA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	8,00	-	8,00	27,25	218,00	-	218,00	-	
01.14.001.006	REGISTRO DE GALVÃO COM BICO, DE LATEXO, PVC SOLDAVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM PARALELA DE GALVÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	18,00	-	18,00	15,54	279,72	-	279,72	-	
01.14.001.007	TE. PVC SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PARALELA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	10,00	-	10,00	8,70	87,00	-	87,00	-	
01.14.001.008	TE. PVC SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PARALELA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	8,00	-	8,00	25,75	214,00	-	214,00	-	
01.14.001.009	TE. PVC SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PARALELA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	8,00	-	8,00	23,94	143,64	-	143,64	-	
01.14.001.010	BUVA, PVC SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PARALELA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	8,00	-	8,00	4,81	39,28	-	39,28	-	
01.14.001.011	BUVA DE MEDIDA, TIPO DE PVC (galv. negro), tamanho: 60mm x 50x25mm	UN	4,00	-	4,00	20,45	81,60	-	81,60	-	
01.14.001.012	<b>REGISTRO E QUIBROS</b>						<b>3.905,92</b>		<b>3.905,92</b>		
01.14.001.013	REGISTRO DE GALVÃO (BRANCO, CINZA, SOLDAVEL, T" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2021	UN	6,00	-	6,00	66,97	401,22	-	401,22	-	
01.14.001.014	REGISTRO DE GALVÃO (BRANCO, CINZA, SOLDAVEL, T" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2021	UN	4,00	-	4,00	159,27	637,08	-	637,08	-	
01.14.001.015	REGISTRO DE GALVÃO (BRANCO, CINZA, SOLDAVEL, T" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2021	UN	8,00	-	8,00	97,64	781,12	-	781,12	-	
01.14.002.004	ADAPTOR DE CORTO COM BUVA E MOCA PARA REGISTRO, PVC SOLDAVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM PARALELA DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	8,00	-	8,00	7,02	56,16	-	56,16	-	

**Kellen**  
Kelle da Fonseca Santos  
Engenheira Civil  
CREA-SE 2717157530

**Renato**  
Eng. Vinicius Nascimento  
Gomes-Fontes  
CREA-SE 2714353231





CONTRATADA: HFONTES ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA

VIGÊNCIA

PERÍODO: 10/11/2024 A 12/12/2024

CONTRATO N.º 382/2023

CONTRATANTE: PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAMBÉ/MINA

EXECUÇÃO

DATA DE MEDIÇÃO: 12/12/2024

RECURSO: RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS:  
TESOURO MUNICIPAL

Item	Descrição dos Serviços	Und	Contratada	Acumulada Anterior	Quantidades		Unit.	Contratado	Acumulada Anterior	Valores (R\$)		Acumulada até o Período	S. Medido
					Do Período	Até o Período				Do Período	Acumulada até o Período		
01.19.002.001	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 220V												
01.19.001.001	Centro de distribuição	U/N	1,00	-	-	899,05	1,6.800,38	-	1,6.800,38	-	-	1,6.800,38	-
01.19.001.002	Quantidade média utilizada de 6 a 20 box com lâmpada em uso, for. 23	U/N	1,00	-	-	535,76	3.094,39	-	3.094,39	-	-	3.094,39	-
01.19.001.003	Polímero semicondutor monocrystal 20 A, grade UNI Europe - linha standard core 8, corrente 5MA	U/N	7,00	-	-	20,95	146,65	-	146,65	-	-	146,65	-
01.19.001.004	Polímero semicondutor tipo 40 A, grade UNI Europe - linha standard core 8, corrente 5MA	U/N	6,00	-	-	20,95	125,70	-	125,70	-	-	125,70	-
01.19.001.005	Polímero semicondutor tipo 40 A, grade UNI Europe - linha standard core 8, corrente 5MA	U/N	2,00	-	-	131,31	262,62	-	262,62	-	-	262,62	-
01.19.001.006	Dispositivo de proteção diferencial (DPR) AC, 150V, 50mA, 30mA ou similar	U/N	8,00	-	-	94,27	648,43	-	648,43	-	-	648,43	-
01.19.001.007	Dispositivo de proteção contra surto de tensão (DPS) - 145V	U/N	4,00	-	-	109,57	434,28	-	434,28	-	-	434,28	-
01.19.002.001	ELÉTRICO DE ACESÓRIOS						4.834,18	-	4.834,18	-	-	4.834,18	-
01.19.002.002	ELÉTRICO DE FIO DE CORDÃO, PVC, DN 25 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FAIXE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 09/2023	m	19,80	-	-	11,08	219,38	-	219,38	-	-	219,38	-
01.19.002.003	ELÉTRICO DE FIO DE CORDÃO, PVC, DN 20 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FAIXE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 09/2023	m	21,89	-	-	14,20	308,00	-	308,00	-	-	308,00	-
01.19.002.004	ELÉTRICO DE FIO DE CORDÃO, PVC, DN 20 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FAIXE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 09/2023	m	5,00	-	-	9,54	47,70	-	47,70	-	-	47,70	-
01.19.002.005	ELÉTRICO DE FIO DE CORDÃO, PVC, DN 25 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FAIXE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 09/2023	m	119,35	-	-	119,35	1.309,19	-	1.309,19	-	-	1.309,19	-
01.19.002.006	ELÉTRICO DE FIO DE CORDÃO, PVC, DN 20 MM (3/4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2021	m	17,54	-	-	18,07	281,87	-	281,87	-	-	281,87	-
01.19.002.007	ELÉTRICO DE FIO DE CORDÃO, PVC, DN 25 MM (1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2021	m	7,02	-	-	21,30	149,53	-	149,53	-	-	149,53	-
01.19.002.008	CONDULETE DE PVC, TIPO 1B, PARA ELÉTRICO DE PVC SOLDAVEL DN 25 MM (1/2"), APARTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 09/2023	m	23,10	-	-	31,58	729,50	-	729,50	-	-	729,50	-
01.19.002.009	CONDULETE DE PVC, TIPO 1B, PARA ELÉTRICO DE PVC SOLDAVEL DN 25 MM (1/2"), APARTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 09/2023	U/N	6,00	-	-	20,33	101,95	-	101,95	-	-	101,95	-
01.19.002.010	CONDULETE DE PVC, TIPO 2, PARA ELÉTRICO DE PVC SOLDAVEL DN 25 MM (1/2"), APARTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 09/2023	U/N	5,00	-	-	24,96	245,80	-	245,80	-	-	245,80	-
01.19.002.011	CONDULETE DE PVC, TIPO 2, PARA ELÉTRICO DE PVC SOLDAVEL DN 25 MM (1/2"), APARTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 09/2023	U/N	75,00	-	-	40,12	200,60	-	200,60	-	-	200,60	-
01.19.002.012	CONDULETE DE PVC, TIPO 2, PARA ELÉTRICO DE PVC SOLDAVEL DN 25 MM (1/2"), APARTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 09/2023	U/N	16,00	-	-	6,55	491,25	-	491,25	-	-	491,25	-
01.19.002.013	CABO 1/8" GAUZA PARA ELÉTRICO, PVC, 35MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FAIXE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 09/2023	U/N	2,00	-	-	1,93	30,88	-	30,88	-	-	30,88	-
01.19.002.014	CABO 1/8" GAUZA PARA ELÉTRICO, PVC, 35MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FAIXE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 09/2023	U/N	2,00	-	-	12,17	24,34	-	24,34	-	-	24,34	-
01.19.002.015	CABO 1/8" GAUZA PARA ELÉTRICO, PVC, 35MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FAIXE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 09/2023	U/N	2,00	-	-	13,55	27,10	-	27,10	-	-	27,10	-
01.19.002.016	CABO 1/8" GAUZA PARA ELÉTRICO, PVC, 35MM (1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2021	U/N	2,00	-	-	25,75	51,50	-	51,50	-	-	51,50	-
01.19.002.017	CABO 1/8" GAUZA PARA ELÉTRICO, PVC, 35MM (1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 09/2023	U/N	2,00	-	-	8,02	16,04	-	16,04	-	-	16,04	-
01.19.002.018	CABO 1/8" GAUZA PARA ELÉTRICO, PVC, 35MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FAIXE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 09/2023	U/N	18,00	-	-	9,96	169,49	-	169,49	-	-	169,49	-
01.19.002.019	CABO 1/8" GAUZA PARA ELÉTRICO, PVC, 35MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FAIXE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 09/2023	U/N	4,00	-	-	11,20	44,80	-	44,80	-	-	44,80	-
01.19.002.020	CABO OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADO EM FAIXE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 09/2023	U/N	16,00	-	-	12,75	204,00	-	204,00	-	-	204,00	-
01.19.002.021	CABO OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADO EM FAIXE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 09/2023	U/N	9,00	-	-	17,49	157,14	-	157,14	-	-	157,14	-
01.19.002.022	CABO DE COBRE TEIXEIRA SOLAIDO, 5MM, ANTI-CHAMA 40/75V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 09/2023	M	519,26	-	-	3,86	2.004,34	-	2.004,34	-	-	2.004,34	-
01.19.002.023	CABO DE COBRE TEIXEIRA SOLAIDO, 5MM, ANTI-CHAMA 40/75V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 09/2023	M	179,61	-	-	5,81	1.043,53	-	1.043,53	-	-	1.043,53	-
01.19.002.024	CABO DE COBRE TEIXEIRA SOLAIDO, 5MM, ANTI-CHAMA 40/75V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 09/2023	M	99,42	-	-	8,05	4.044,54	-	4.044,54	-	-	4.044,54	-
01.19.004.001	CONSUMO MATERIAIS DE EMBOITAMENTO 20x110x3, INCLUINDO SUPORTE E FAIXA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 09/2023	U/N	2,00	-	-	38,55	77,10	-	77,10	-	-	77,10	-
01.19.004.002	CONSUMO MATERIAIS DE EMBOITAMENTO 20x110x3, INCLUINDO SUPORTE E FAIXA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 09/2023	U/N	1,00	-	-	40,89	40,89	-	40,89	-	-	40,89	-
01.19.004.003	CONSUMO MATERIAIS DE EMBOITAMENTO 20x110x3, INCLUINDO SUPORTE E FAIXA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 09/2023	U/N	1,00	-	-	32,55	32,55	-	32,55	-	-	32,55	-
01.19.004.004	CONSUMO MATERIAIS DE EMBOITAMENTO 20x110x3, INCLUINDO SUPORTE E FAIXA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 09/2023	U/N	2,00	-	-	110,78	110,78	-	110,78	-	-	110,78	-
01.19.004.005	CONSUMO MATERIAIS DE EMBOITAMENTO 20x110x3, INCLUINDO SUPORTE E FAIXA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 09/2023	U/N	8,00	-	-	3,85	30,80	-	30,80	-	-	30,80	-
01.19.004.006	CONSUMO MATERIAIS DE EMBOITAMENTO 20x110x3, INCLUINDO SUPORTE E FAIXA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 09/2023	U/N	20,00	-	-	105,16	2.103,20	-	2.103,20	-	-	2.103,20	-

**Kelle da Fonseca**  
Engenheira Civil  
CREA-SE 2717157530

**Eng. Vinicius Nascimento**  
Gomes  
CREA-SE 2714353231



CONTRATADA: HFONTES ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA

VIGÊNCIA

PERÍODO: 15/11/2024 A 12/12/2024

CONTRATO Nº33/2023

CONTRATANTE: PREFEREIRA DO MUNICÍPIO DE ITABAMINHA

EXECUÇÃO

28/10/2024

RECUSO- RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS- TESOURO MUNICIPAL

Item	Descrição dos Serviços	Und	Contratos	Quantidades			Contratado	Valores (R\$)				
				Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período		Saldo a medir	U/ml	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir
01.19.004.007	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPISO, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÍGIDA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	U/N	9,00	-	-	9,00	183,28	-	1.649,52	-	1.649,52	-
01.20.001	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ELÉTRICAS - SPD	U/N	6,00	-	-	6,00	14.731,68	-	14.731,68	-	14.731,68	-
01.20.001	HAZEL DE ATRAMENTO 5/8 VÁLV. SPA. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	U/N	1,00	-	-	1,00	750,80	-	750,80	-	750,80	-
01.20.002	CAIXA DE EQUIPAMENTO 200X200mm de alumínio anódico, com 11 terminais de conexão, chavilamento	U/N	1,00	-	-	1,00	422,48	-	422,48	-	422,48	-
01.20.003	CONJUNTO DE COBRE Nº 35 MM², MALO ENTERREDIDA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	m	21,00	-	-	21,00	58,33	-	1.224,53	-	1.224,53	-
01.20.004	CORCOWALL DE COBRE Nº 35 MM², MALO ENTERREDIDA, COM ISOLADOR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	m	120,00	-	-	120,00	74,99	-	8.998,80	-	8.998,80	-
01.20.005	ELECTRODUTO TIPO ESCOFER, Nº 12, Nº 12, 1ª FASE, MALO ENTERREDIDA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	m	11,40	-	-	11,40	21,35	-	242,82	-	242,82	-
01.20.006	ESCALVÃO MANUAL DE CALA COM SERRAÇÃO DE ALUMÍNIO Nº 12, Nº 12, 1ª FASE, MALO ENTERREDIDA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	m	18,00	-	-	18,00	102,28	-	1.840,63	-	1.840,63	-
01.20.007	RELEVEIRO MANUAL, DE VÁLVULA COM SERRAÇÃO DE ALUMÍNIO Nº 12, Nº 12, 1ª FASE, MALO ENTERREDIDA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	U/N	18,00	-	-	18,00	38,45	-	692,10	-	692,10	-
01.20.008	CAIXA DE INTERRUPTOR PARA ATRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIÉSTER, DIÂMETRO INTERNO - Ø 3, Nº 12, AF. 12/2017	U/N	6,00	-	-	6,00	82,50	-	315,00	-	315,00	-
01.20.009	Conector em Malo tipo menor para cabos 16 - 50 mm² Espal	U/N	6,00	-	-	6,00	33,37	-	200,22	-	200,22	-
01.20.010	Terminal de conexão para cabos 16 - 50 mm² Espal	U/N	6,00	-	-	6,00	33,37	-	200,22	-	200,22	-
01.21	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	U/N	12,00	-	-	12,00	3,31	-	79,041,06	-	79,041,06	-
01.21.001	SERVIÇOS GERAIS	m²	2,10	-	-	2,10	579,63	-	1.217,22	-	1.217,22	-
01.21.001.001	Maneio em granel de areia e brita nº 2	m³	4,35	-	-	4,35	579,63	-	2.521,59	-	2.521,59	-
01.21.001.002	Maneio em granel de areia e brita nº 2	m³	1,00	-	-	1,00	582,36	-	582,36	-	582,36	-
01.21.001.003	Maneio em granel de areia e brita nº 2	m³	1,00	-	-	1,00	582,36	-	582,36	-	582,36	-
01.21.001.004	Trabalho oficial para trabalho de vala 30cm em 300 g/m², com requebra e vedes de polietileno (no item conjunto global)	m²	1,00	-	-	1,00	3.906,07	-	3.906,07	-	3.906,07	-
01.21.001.005	Trabalho oficial para corte em aço galvanizado 60x7 galvanizado e cortina	m²	1,00	-	-	1,00	824,40	-	824,40	-	824,40	-
01.21.001.006	Relevo para trabalho de vala 30cm em 300 g/m², com requebra e vedes de polietileno (no item conjunto global)	U/N	1,00	-	-	1,00	202,19	-	202,19	-	202,19	-
01.21.001.007	Forma para trabalho de vala 30cm em 300 g/m², com requebra e vedes de polietileno (no item conjunto global)	m	9,60	-	-	9,60	190,37	-	1.731,55	-	1.731,55	-
01.21.001.008	Forma para trabalho de vala 30cm em 300 g/m², com requebra e vedes de polietileno (no item conjunto global)	m	12,20	-	-	12,20	105,86	-	1.292,71	-	1.292,71	-
01.21.001.009	Forma para trabalho de vala 30cm em 300 g/m², com requebra e vedes de polietileno (no item conjunto global)	m	12,20	-	-	12,20	105,86	-	1.292,71	-	1.292,71	-
01.21.002	PORTÃO E GRADIL METÁLICO	m²	149,52	-	-	149,52	379,20	-	56.697,98	-	56.697,98	-
01.21.002.001	Alumínio com tela de aço galvanizado, no 32 mm, malha 3/8", esquadria, quantidade, sem revestimento, fixado com tubos de aço galvanizado, 2", formando quadros de 2,00 x 2,00 m, estado nu	m²	149,52	-	-	149,52	379,20	-	56.697,98	-	56.697,98	-
01.21.002.002	Perda de ferro de aço 3/8" com uma barra quadrada de 1/2" na vertical, uma barra de quadrado de 1/2" na horizontal e quadro com barra de ferro de 1/2", inclusive soldagem, ferrugem e danificação com parafusos	U/m	7,56	-	-	7,56	642,22	-	4.855,18	-	4.855,18	-
01.22.001	SERVIÇOS FINAIS	U/m	810,03	-	-	810,03	2,73	-	4.133,35	-	4.133,35	-
01.22.002	Maneio em granel de areia e brita nº 2	U/N	1,00	-	-	1,00	1.921,97	-	2.211,38	-	2.211,38	-
		TOTAL:					905.897,98		84.506,38		73.935,08	
		PERCENTUAL							164.441,44		741.446,54	
									16,15%		81,85%	

ASSINATURA EMPRESA

ATESTO QUE OS SERVIÇOS E QUANTITATIVOS CONSTANTES NESTE BILHETE FORAM MEDIDOS E RECEBIDOS

FISCAL DO CONTRATO  
COORDENADOR DE OBRAS PÚBLICAS  
DIRETOR DE OBRAS PÚBLICAS

ENG. KELE FONSECA

Kelle da Fonseca Santos  
Engenheira Civil  
CREA-SE 2717157530

Eng. Vinicius Nascimento  
Gomes Fontes  
CREA-SE 2714363231