

Prefeitura Municipal de Cruzeiro da Fortaleza

Planilha de Quantidades e Preço

DATA BASE: Referência Setop 07/2021 - Não Desonerado

CT Nº:

ART Nº:

OBRA: REFORMA ESCOLA MUNICIPAL MOISES BASILIO DE CAMARGOS

Endereço da Obra: Rua 19 MARÇO 231 – DISTRITO DE BREJO BONITO- CRUZEIRO DA FORTALEZA- MG

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇOS			
					Unitário	Custo	Custo+BDI 29,84%	
1 Serviços Preliminares								
1.1	SETOP	IIO-PLA-005	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,50 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIKADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS NE FRENTE E NO VERSO COM FUNDO ANTICORROSIVO E TINTA AUTOMOTIVA. (FRENTE: PINTURA AUTOMOTIVA FUNDO AZUL, TEXTO: PLOTTER DE RECORTE PELÍCULA BRANCA E PARTE INFERIOR: APLICAÇÃO DAS MARCAS EM COR CONFORME MANUAL DE IDENTIDADE VISUAL DO GOVERNO DE MINAS	UNID.	1,00	R\$ 1.121,47	R\$ 1.456,12	R\$ 1.456,12
1.2	SETOP	LOC-OB-005	LOCAÇÃO DA OBRA (GABARITO)	m	115,00	R\$ 7,61	R\$ 9,88	R\$ 1.136,29
CUSTO TOTAL DO ÍTEM								
R\$ 2.592,41								
2 Pisos								
2.1	SETOP	ED-48489	DEMOLIÇÃO DE PASSEIO OU LAJE DE CONCRETO COM EQUIPAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO	m²	396,96	R\$ 13,66	R\$ 17,74	R\$ 7.040,54
2.2	SETOP	ED-51145	PASSEIOS DE CONCRETO E = 6 CM, FCK = 10 MPA, JUNTA SECA	m²	97,66	R\$ 48,02	R\$ 62,35	R\$ 6.089,02
2.3	SETOP	ED-50416	EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM BLOQUETE - E = 8 CM - FCK = 35 MPA, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, COLCHÃO DE ASSENTAMENTO E = 6 CM	m²	299,30	R\$ 70,29	R\$ 91,26	R\$ 27.315,48
CUSTO TOTAL DO ÍTEM								
R\$ 40.445,04								
3 Alvenaria e Vedações (MURO)								
3.1	SETOP	ED-48434	REMOÇÃO DE ALAMBRADO METÁLICO, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO	m	115,00	R\$ 10,74	R\$ 13,94	R\$ 1.603,65
3.2	SETOP	ED-50408	MURO DIVISÓRIO TIJOLO FURADO E = 10 CM, REBOCADO E PINTADO A LATEX H = 2,20 A 2,50 M, INCLUSIVE SAPATA DE CONCRETO ARMADO FCK = 15 MPA, 50 X 55 CM	m	115,00	R\$ 792,49	R\$ 1.028,97	R\$ 118.331,44
3.3	SETOP	PLU-CHA-005	CHAPIM METÁLICO, COM PINGADEIRA, CHAPA GALVANIZADA Nº 24, DESENVOLVIMENTO = 35 CM	m	115,00	R\$ 56,26	R\$ 73,05	R\$ 8.400,52
3.4	SETOP	ED-48501	DEMOLIÇÃO DE REBOCO, COM ESPESSURA DE ATÉ 55MM, INCLUSIVE AFASTAMENTO	m²	60,00	R\$ 12,53	R\$ 16,27	R\$ 976,14
3.5	SETOP	RO-41661	CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3 (EXECUÇÃO, INCLUINDO O FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	m²	60,00	R\$ 12,90	R\$ 16,75	R\$ 1.004,96
3.6	SETOP	RO-41662	REBOCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:5 (EXECUÇÃO, INCLUINDO O FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	m²	60,00	R\$ 30,32	R\$ 39,37	R\$ 2.362,05
CUSTO TOTAL DO ÍTEM								
R\$ 132.678,76								
4 Esquadrias								
4.1	SETOP	DEM-POR-015	REMOÇÃO DE FOLHA DE PORTA OU JANELA, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	m²	63,4	7,16	9,30	589,40
4.2	SETOP	ESQ-015	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PORTA DE ABRIR, 02 FOLHAS, EM VIDRO TEMPERADO	m²	11,40	R\$ 565,22	R\$ 733,88	R\$ 8.366,25
4.3	SETOP	VID-TEM-015	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESP. 10MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO E VEDAÇÃO COM GUARNIÇÃO/GAXETA DE BORRACHA NEOPRENE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE CAIXILHO/PERFIL	m²	52,00	R\$ 233,99	R\$ 303,81	R\$ 15.798,26

Prefeitura Municipal de Cruzeiro da Fortaleza

Planilha de Quantidades e Preço

DATA BASE: Referência Setop 07/2021 - Não Desonerado

CT Nº:

ART Nº:

OBRA: REFORMA ESCOLA MUNICIPAL MOISES BASILIO DE CAMARGOS

Endereço da Obra: Rua 19 MARÇO 231 – DISTRITO DE BREJO BONITO- CRUZEIRO DA FORTALEZA- MG

						PREÇOS		
								Custo+BDI
4.4	SETOP	SER-POR-055	PORTÃO DE GRADE COLOCADO COM CADEADO	m²	7,70	R\$ 251,97	R\$ 327,16	R\$ 2.519,12
CUSTO TOTAL DO ÍTEM								R\$ 27.273,02
5	Cobertura							
5.1	SETOP	PLU-CAL-035	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 24 GSG, DESENVOLVIMENTO = 33 CM	m	67,00	R\$ 52,50	R\$ 68,17	R\$ 4.567,12
CUSTO TOTAL DO ÍTEM								R\$ 4.567,12
6	QUADRA ESPORTIVA							
6.1	SINAPI	SER-ALA-015	ALAMBRADO PARA QUADRA ESPORTIVA, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO FIO 12 # 2", FIXADO EM QUADROS DE TUBOS DE AÇO GALVANIZADO D = 2", H = 6,00 M	m	88,30	R\$ 834,98	R\$ 1.084,14	R\$ 95.729,39
CUSTO TOTAL DO ÍTEM								R\$ 95.729,39
7	PINTURA QUADRA E PORTÃO E PASSEIO							
7.1	SETOP	PIN-ACR-035	PINTURA ACRÍLICA PARA PISO EM QUADRAS ESPORTIVA, DUAS (2) DEMÃOS	m²	432,17	R\$ 9,11	R\$ 11,83	R\$ 5.111,89
7.2	SETOP	PIN-ESM-005	PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	m²	7,7	R\$ 27,90	R\$ 36,23	R\$ 278,94
7.3	SETOP	PIN-OLE-005	PINTURA ESMALTE EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO/ALVENARIA, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m²	141,28	R\$ 18,69	R\$ 24,27	R\$ 3.428,46
7.4	SETOP	ED-9937	PINTURA EPÓXI EM PISO, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE PRIMER EPÓXI, INCLUSIVE LIMPEZA DA SUPERFÍCIE A SER APLICADO MATERIAL	m²	396,96	R\$ 21,68	R\$ 28,15	R\$ 11.174,15
CUSTO TOTAL DO ÍTEM								R\$ 19.993,43
TOTAL GERAL DA OBRA								R\$ 323.279,17

Eduardo Luiz Pereira
Engenheiro Civil CREA 200203/ D - MG

Cruzeiro da Fortaleza, 15 de Setembro de 2021.