



Prefeitura Municipal de Cabo Verde
Estado de Minas Gerais

Av. Oscar Ornelas nº 152 – Tel/Fax (35) 3736.1220
CNPJ: 17.909.599/0001-83 – CEP. 37880-000

Data fundação: 15/08/1762 – Emancipação Político-Administrativa 30/10/1866

Home page www.caboverde.mg.gov.br E-mail: caboverdemg@caboverde.mg.gov.br

Obra: REFORMA DE CAPELA NO BAIRRO VISTA ALEGRE

Contratante: Prefeitura Municipal de Cabo Verde - MG

Local: Vista Alegre, Cabo Verde, MG

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - SEM DESONERAÇÃO - (data base SETOP 10/2022 - SINAPI 12/2022)

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	CUSTO	PREÇO	VALOR TOTAL
						BDI 22.10%	
SERVIÇOS PRELIMINARES							
1	ED-16660	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	m²	2,40	R\$ 297,88	R\$ 363,71	R\$ 872,90
2	ED-50703	LIMPEZA DO TERRENO, INCLUSIVE CAPINA, RASTELAMENTO COM AFASTAMENTO ATÉ 20M E QUEIMA CONTROLADA	m²	52,00	R\$ 2,13	R\$ 2,60	R\$ 135,24
3	ED-50617	LIMPEZA E POLIMENTO DE PISO GRANILITE/MARMORITE, EXCLUSIVE RESINA (altar)	m²	5,50	R\$ 24,92	R\$ 30,43	R\$ 167,35
							R\$ 1.175,49
DEMOLIÇÕES E RECOLOCAÇÕES							
4	100388	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPA EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	16,78	R\$ 24,52	29,94	R\$ 502,38
5	100389	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE CAIBRO EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	16,78	R\$ 20,47	24,99	R\$ 419,40
6	ED-48514	REMOÇÃO DE TELHA CERÂMICA COLONIAL OU FRANCESA PARA REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO (com cuidado para reutilização)	m²	33,55	R\$ 21,91	26,75	R\$ 897,53
7	ED-48461	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE PERFIS INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO COM AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	m²	22,38	R\$ 31,67	38,67	R\$ 865,41
8	ED-48480	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO OU LADRILHO HIDRÁULICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO	m²	27,68	R\$ 14,94	18,24	504,93
9	ED-48479	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO OU CONTRAPISO DE ARGAMASSA ESPESSURA MÁXIMA DE 10CM, INCLUSIVE AFASTAMENTO	m²	27,68	R\$ 16,01	19,55	541,09
10	ED-51125	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	m³	2,80	R\$ 48,00	R\$ 58,61	R\$ 164,10
11	ED-50265	LAVAGEM DE FACHADA COM HIDROJATEAMENTO, EXCLUSIVE ANDAIME METÁLICO, TIPO FIXO/TORRE/SUSPENSO, PARA FACHADA, INCLUSIVE PISO EXTERNO	m²	18,04	R\$ 5,33	R\$ 6,51	R\$ 117,40
				Subtotal			R\$ 4.012,25
SISTEMA DE PISO							
12	ED-50568	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 30MM	m²	27,68	R\$ 40,68	R\$ 49,67	R\$ 1.374,87
13	ED-50723	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PISO, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE INTERNO, PADRÃO COMERCIAL, DIMENSÃO DA PEÇA (10X20CM), PEI IV, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m²	27,68	R\$ 55,57	R\$ 67,85	R\$ 1.878,11
14	ED-13287	CAMADA DE REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO (piso externo)	m²	17,96	R\$ 34,59	R\$ 42,23	R\$ 758,53
15	ED-9933	PINTURA EPOXI EM PISO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE PRIMER EPOXI E PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, ESP.4MM (piso externo)	m²	17,96	R\$ 88,57	R\$ 108,14	R\$ 1.942,27
				Subtotal			R\$ 5.953,78
RESTAURAÇÃO DAS PAREDES INTERNAS E EXTERNAS							
16	ED-50505	LIXAMENTO MANUAL EM PAREDE PARA REMOÇÃO DE TINTA	m²	138,97	R\$ 2,72	R\$ 3,32	R\$ 461,54
17	ED-48227	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO, ESP. 10CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (alinhar altura das paredes)	m²	3,00	R\$ 87,99	R\$ 107,44	R\$ 322,31
18	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	138,97	R\$ 3,00	R\$ 3,66	R\$ 509,05
19	ED-50175	PINTURA IMPERMEABILIZANTE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA	m²	38,00	R\$ 20,90	R\$ 25,52	R\$ 969,72
20	ED-50478	EMASSAMENTO EM PAREDE COM MASSA CORRIDA (PVA), DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	m²	138,97	R\$ 15,89	R\$ 19,40	R\$ 2.696,25
21	ED-50451	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m²	138,97	R\$ 14,16	R\$ 17,29	R\$ 2.402,70
22	ED-48299	ARMADURA DE TELA DE AÇO CA-60 B SOLDADA TIPO Q-138 (DIÂMETRO DO FIO: 4,20 MM / DIMENSÕES DA TRAMA: 100 X 100 MM / TIPO DA MALHA: QUADRANGULAR)	kg	15,00	R\$ 24,49	R\$ 29,90	R\$ 448,53
				Subtotal			R\$ 7.810,10
COBERTURA E FORRO							
23	ED-49692	EMPENAS DE MADEIRA (RÉGUAS) (cedrinho, interno e externo, inclusive beiral)	m²	46,00	R\$ 130,65	R\$ 159,52	R\$ 7.338,09
24	ED-49691	CIMALHA DE MADEIRA PARA FORRO DE MADEIRA (cedrinho, interno e externo, inclusive beiral)	m	51,76	R\$ 16,82	R\$ 20,54	R\$ 1.063,01
				Subtotal			R\$ 8.401,09
ESQUADRIAS DE MADEIRA							
25	ED-49585	FOLHA DE PORTA MADEIRA DE LEI PRANCHETA PARA PINTURA 60 X 210 CM	U	2	R\$ 349,81	R\$ 427,12	R\$ 854,24
26	ED-50507	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIE DE MADEIRA PARA REMOÇÃO DE TINTA (demais portas)	m²	11,38	R\$ 4,12	R\$ 5,03	R\$ 57,25
27	ED-50493	PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIA DE MADEIRA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO NIVELADOR, EXCLUSIVE MASSA A ÓLEO	m²	11,38	R\$ 23,72	R\$ 28,96	R\$ 329,59
28	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	3,00	R\$ 164,15	R\$ 200,43	R\$ 601,28
				Subtotal			R\$ 1.842,35
RESTAURAÇÃO DO SINO							
29	ED-50508	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIE METÁLICA PARA REMOÇÃO DE TINTA	m²	1,00	R\$ 4,63	R\$ 5,65	R\$ 5,65
30	ED-50491	PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO (pintura do sino)	m²	1,00	R\$ 31,98	R\$ 39,05	R\$ 39,05



Prefeitura Municipal de Cabo Verde
Estado de Minas Gerais

Av. Oscar Ornelas nº 152 – Tel/Fax (35) 3736.1220
CNPJ: 17.909.599/0001-83 – CEP. 37880-000

Data fundação: 15/08/1762 – Emancipação Político-Administrativa 30/10/1866

Home page www.caboverde.mg.gov.br E-mail: caboverdemg@caboverde.mg.gov.br

					Subtotal			R\$	44,70
INSTALAÇÃO ELÉTRICA									
31	ED-48946	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 1,5 MM2, 70°C, 450/750V - preto	m	50,00	R\$ 2,90	R\$ 3,54	R\$ 177,04		
32	ED-48951	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 2,5 MM2, 70°C, 450/750V - preto	m	20,00	R\$ 4,66	R\$ 5,69	R\$ 113,79		
33	ED-17952	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, ANTI-CHAMA, DN 25MM (3/4"), APLICADO EM ALVENARIA, EXCLUSIVE RASGO	m	35,00	R\$ 5,89	R\$ 7,19	R\$ 251,70		
34	ED-49529	TOMADA SIMPLES - 2P + T - 10A COM PLACA (preferencialmente parede do altar)	un	3,00	R\$ 26,79	R\$ 32,71	R\$ 98,13		
35	ED-5615	MÓDULO INTERRUPTOR SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V), INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EXCLUSIVE PLACA E SUPORTE	un	2,00	R\$ 12,18	R\$ 14,87	R\$ 29,74		
36	ED-5620	PLACA 4"X2" PARA UM (1) MÓDULO, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE SUPORTE E MÓDULO	un	3,00	R\$ 3,98	R\$ 4,85	R\$ 14,55		
37	ED-13345	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA COMPLETA, DIÂMETRO 25 CM, PARA UMA (1) LÂMPADA LED, POTÊNCIA 15W, BULBO A65, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE E LÂMPADA	un	10,00	R\$ 63,85	R\$ 77,96	R\$ 779,60		
38	Pesq.	SPOTS DE SOBREPOR QUADRADO PARA LÂMPADA DICROICA	un	12,00	R\$ 34,00	R\$ 41,51	R\$ 498,12		
39	ED-49229	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 15A	un	1,00	R\$ 21,76	R\$ 26,56	R\$ 26,56		
40	ED-49232	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 25A	un	1,00	R\$ 21,76	R\$ 26,56	R\$ 26,56		
41	101877	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 3 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	un	1,00	R\$ 53,36	R\$ 65,15	R\$ 65,15		
					Subtotal			R\$	2.080,94
SERVIÇOS FINAIS									
42	ED-50266	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	m²	52,00	R\$ 6,48	R\$ 7,91	R\$ 411,32		
					Subtotal			R\$	411,32
TOTAL								R\$	31.732,03

Márcia A. E. Madeira
Engenheira Civil

Cláudio Antônio Palma
Prefeito Municipal

Cabo Verde, 06 de março de 2023