



**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](http://www.caboverde.mg.gov.br) E-mail: [caboverdemg@caboverde.mg.gov.br](mailto:caboverdemg@caboverde.mg.gov.br)

**Obra: Reforma do Telhado do Prédio da Prefeitura**

Proprietário: Prefeitura Municipal de Cabo Verde - MG

Local: Avenida Oscar Ornelas, nº 152, Bairro Centro, Cabo Verde, MG

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - SEM DESONERAÇÃO**

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	CUSTO	PREÇO	VALOR TOTAL
						BDI 20.81%	
		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					
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	m <sup>2</sup>	2.40	R\$ 210.39	R\$ 254.17	R\$ 610.00
				<b>Subtotal</b>			<b>R\$ 610.00</b>
		<b>EXECUÇÃO DO TELHADO</b>					
		<b>Demolição</b>					
2	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	m <sup>2</sup>	296.28	R\$ 6.36	R\$ 7.68	R\$ 2,275.43
3	97647	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	m <sup>2</sup>	296.28	R\$ 2.95	R\$ 3.56	R\$ 1,054.75
5	ED-51125	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	m <sup>3</sup>	237.02	R\$ 31.32	R\$ 37.83	R\$ 8,966.46
		<b>Cobertura</b>					
8	92257	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), EM AÇO, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 8,0 M E MENORES QUE 10,0 M, INCLUSO IÇAMENTO.	unidade	4.00	R\$ 248.22	R\$ 299.87	R\$ 1,199.48
9	92256	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), EM AÇO, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 6,0 M E MENORES QUE 8,0 M, INCLUSO IÇAMENTO	unidade	3.00	R\$ 210.38	R\$ 254.16	R\$ 762.48
10	92255	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), EM AÇO, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 3,0 M E MENORES QUE 6,0 M, INCLUSO IÇAMENTO	unidade	3.00	R\$ 172.07	R\$ 207.87	R\$ 623.61
11	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	m <sup>2</sup>	296.28	R\$ 49.96	R\$ 60.35	R\$ 17,880.49
12	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO	m <sup>2</sup>	296.28	R\$ 72.96	R\$ 88.14	R\$ 26,114.11
13	94229	CÁLHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	m	38.00	R\$ 219.90	R\$ 265.66	R\$ 10,095.08
14	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	m	86.58	R\$ 64.34	R\$ 77.72	R\$ 6,728.99
				<b>Subtotal</b>			<b>R\$ 75,700.88</b>
		<b>SERVIÇOS FINAIS</b>					
15	ED-50266	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	m <sup>2</sup>	296.28	R\$ 6.42	R\$ 7.75	R\$ 2,296.17
				<b>Subtotal</b>			<b>R\$ 2,296.17</b>
		<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 78,607.05</b>

Márcia A.E.Madeira  
Engenheira Civil

Cláudio Antônio Palma  
Prefeito Municipal

Cabo Verde, 17 de maio de 2022