



# Prefeitura Municipal de Palma

Estado de Minas Gerais

PRAÇA GETÚLIO VERGAS, Nº 26 – CENTRO – CEP 36.750-000 – PALMA/MG (32)3446-1118

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**OBJETO:** COBERTURA METÁLICA QUADRA POLIESPORTIVA DE ITAPIRUÇU

**LOCAL:** DISTRITO DE ITAPIRUÇU/MG

**PROPONENTE:** SECRETARIA DE OBRAS

**DATA:** 30/03/2023

PLANILHA DE REFERÊNCIA (NÃO DESONERADO)

SINAPI 02/23

SETOP 01/23

BDI

20,6%

PRAZO DE OBRA

30 DIAS

Item	Código	Descrição	Unid.	Quantid.	Preço Sem BDI		Preço Com BDI	
					Unitário	Total	Unitário	Total
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$	315,39	R\$	380,33
1.1	ED-416660	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	1,00	R\$ 315,39	R\$ 315,39	R\$ 380,33	R\$ 380,33
2	COBERTURA METÁLICA				R\$	110.808,67	R\$	133.624,17
2.1	100773	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICOS GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	2402,09	R\$ 20,10	R\$ 48.282,01	R\$ 24,24	R\$ 58.223,27
2.2	104314	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICAUSO TRANSPORTE VERTICAL	KG	2085,90	R\$ 11,55	R\$ 24.092,15	R\$ 13,93	R\$ 29.052,72
2.3	ED-50532	PINTURA ANTICORROSIVA A BASE DE ÓXIDO DE FERRO (ZARCÃO) EM ESQUADRIA E SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO	M2	487,45	R\$ 12,01	R\$ 5.854,27	R\$ 14,48	R\$ 7.059,67

2.4	ED-50508	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIE METÁLICA PARA REMOÇÃO DE TINTA	M2	1,57	R\$ 5,01	R\$ 7,87	R\$ 6,04	R\$ 9,49
2.5	COMP.	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO.	M2	500,19	R\$ 65,12	R\$ 32.572,37	R\$ 78,53	R\$ 39.279,02
TOTAL: R\$ 134.004,50								

PABLO JOSÉ LIMA DA SILVA  
ENGENHEIRO CIVIL - CREA-MG 338191