



PREFEITURA DE MUZAMBINHO
Praça Pedro de Alcântara Magalhães, nº 253 – CEP 37890-000
PABX: 0 XX 35 3571-1188 FAX: 0 XX 35 3571-1177
Muzambinho – Minas Gerais



PLANILHA MEMORIA DE CALCULO

PREFEITURA: PREFEITURA DE MUZAMBINHO - MG							FOLHA Nº: 01/01		
PROGRAMA: ESPORTE LED - SEDESE-MG							DATA: 23/04/2025		
LOCAL: Rua Vieira Homem, N° S/N, BAIRRO: Centro, MUNICIPIO MUZAMBINHO, UF: MG, CEP: 37890-000							FORMA DE EXECUÇÃO:		
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP SETOP Região Sul de Julho DE 2024 (COM DESONERAÇÃO)							(X) INDIRETA		
PRAZO DE EXECUÇÃO: 02 meses							BDI: 26,40%		
ÍTEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE (UN.)	ALTURA (M)	COMPRIMENTO (M)	LARGURA (M)	QUANTIDADE PREVISTA	QUANTIDADE TOTAL	UN.	
1.00	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.10	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (4X3)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	1	-	-	-	1,00	1,00	un	
2.00	DEMOLIÇÃO								
2.10	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	1,00	0,60	305,00	0,2	36,60	36,60	m3	
2.20	REMOÇÃO MANUAL DE ALAMBRADO METÁLICO, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	1,00	2,00	116,00		232,00	610,00	m2	
		1,00	2,00	116,00		232,00			
		1,00	2,00	73,00		146,00			
3.00	ALAMBRADO								
3.10	ALAMBRADO PARA QUADRA ESPORTIVA, EM TELA DE ARAME GALVANIZADO COM TRAMA LOSANGULAR DE 2" (50,8MM) E FIO BWG12 (2,77MM), EXCLUSIVE PINTURA, INCLUSIVE FIXAÇÃO E FORNECIMENTO EM QUADROS DE TUBOS DE AÇO CARBONO GALVANIZADO DIÂMETRO DE 50MM (2")	1,00	2,00	116,00		232,00	678,00	m2	
		1,00	2,00	116,00		232,00			
		1,00	2,00	47,00		94,00			
		1,00	6,00	20,00		120,00			
3.20	PORTA PARA ALAMBRADO, COM UMA (1) FOLHA, DIMENSÃO (90X210)CM, EM TELA DE ARAME GALVANIZADO COM TRAMA LOSANGULAR DE 2" (50,8MM) E FIO BWG12 (2,77MM), EXCLUSIVE PINTURA, INCLUSIVE FIXAÇÃO E FORNECIMENTO EM QUADROS DE TUBOS DE AÇO CARBONO GALVANIZADO DIÂMETRO DE 50MM (2"), BATENTE, DOBRADIÇAS E CADEADO COM LARGURA DE 50MM	2,00				2,00	2,00	un	
3.30	PORTÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, DIÂMETRO DE 1.1/2" (38,1MM), ESP. 2MM, COM TELA QUADRICULADA ONDULADA, TRAMA DE 1/2" (12,70MM), FIO 12 (2,77MM), EXCLUSIVE CADEADO E PINTURA	1,00	2,00	6,00		12,00	12,00	m2	
4.00	ELÉTRICA								
4.10	Caminhão carroceria com guindauto e cesto aéreo com capacidade de 10 t.m - 136 kW	40,00				40,00	40,00	Hora	
4.20	LUMINARIA INDUSTRIAL HIGH BAY MODULAR 660W 5000K 60X60 IP66	48,00				48,00	48,00	UN.	
4.30	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	40,00				40,00	40,00	Hora	

Muzambinho, 23 de abril de 2025

Marco Aurelio Alves Teixeira
Arquiteto e Urbanista CAU A9104-9
Departamento de Obras e Serviços Urbanos

Guilherme Freitas Ramos Grande
Engenheiro Civil CREA 420219/D
Departamento de Obras e Serviços Urbanos