

OBRA: **CONSTRUÇÃO DE FECHAMENTO DA ESCOLA MUN. MARISA LULA DA SILVA**
 LOCAL: **AGROVILA DO PROJETO DE ASSENTAMENTO UNIÃO**
 CIDADE: **COUTO MAGALHÃES - TOCANTINS**

MEMÓRIA DE CÁLCULO

SERVIÇO	REFERÊNCIA	BASE	UN.	DESCRIÇÃO	DIMENSÕES	QUANT.
I				FECHAMENTO COM ALAMBRADO		
1.0				ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA		
1.1	04083	COMPOSICAO	H	MESTRE DE OBRAS (HORISTA)	40,00	40,00
2.0	02706	COMPOSICAO	H	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (HORISTA)	20,00	20,00
2.0				SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	103689	Composição	M²	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	(2,50*1,20)	3,00
2.2	105137	SINAPI	M	LOCAÇÃO DE MURO/FECHAMENTO	(45,0+80,0+26,0+125,0+118,0+85,0+15,0)	494,00
3.0				INFRA-ESTRUTURA		
3.1	93358	SINAPI	M3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	(45,0+80,0+26,0+125,0+118,0+85,0+15,0)*0,20*0,20	19,76
3.2	101617	SINAPI	M2	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	(494,00*0,20)	3,95
3.3	96617	SINAPI	M2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS	(494,00*0,20)	98,80
3.4	101173	SINAPI	M	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	250 * 1,00	250,00
4.0				FECHAMENTO COM ALAMBRADO		
4.1	103361	SINAPI	M2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X19X29CM (ESPESSURA 14CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	(15,00+45,00+20,00+55,00+27,50)*0,50	81,25
4.2	87894	SINAPI	M2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	(494*0,30)*2	296,40
4.3	87794	SINAPI	M2	MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA, ESPESSURA DE 25MM.		296,40
4.4	104641	SINAPI	M2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023		296,40
4.5	00003	COMPOSIÇÃO	M	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5X20CM - FIO 5 MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR AZUL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. INCLUSIVE POSTE E ACESSÓRIOS.	(15,00+45,00+20,00+55,00+27,50)	162,50
4.6	103357	SINAPI	M	CERCA COM TELA DE ARAME REVESTIDO EM PVC NA COR AZUL FIO 2,50MM, MALHA 5x10, FIXADA EM POSTE METÁLICO SEÇÃO DE 40X60MM A CADA 2,00M.	(125,00+118,00+85,00)	328,00
4.7	07640	ORSE	M2	GRADIL COM PORTÃO DE CORRER, EM CANTONEIRA "L" DE 2 X 5/16" DOBRADA (MONTANTE), TRÊS BARRAS CHATAS 1 X 5/16" (HORIZONTAL) E BARRAS QUADRADAS 3/4" (VERTICAL)	((2,70*2)+5,00)*2,30	23,92

COUTO MAGALHÃES/TO., 22 DE JULHO DE 2026

Responsável Técnico pela Elaboração do Orçamento
 Nome: João da Cruz Neves da Conceição
 CREA/CAU: CREA-TO: 329603/D-TO
 ART/RRT: Nº TO20250585543