

PREFEITURA DE MUZAMBINHO  
MEMÓRIA DE CÁLCULO

Município: MUZAMBINHO  
Projeto: REFORMA DO PSF DO BAIRRO PATRIMÔNIO - ZONA RURAL.

Data-base: 01/2024  
Referência de preços: SEINFRA - SINAPI

Item	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	BDI: 24,61%			Tempo	Quantidade Total
					Altura	Comprimento	Largura		
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #76, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIxada COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCLAIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	Unid.	1,00	-	-	-	-	1,00
2.0		PAREDES NOVAS							
2.1	ED-48226	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIPOLO MACIÇO REQUEIMADO, ESP. 5CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m²	9,00	2,50	3,60	-	-	19,63
					7,63	3,05	-	-	
2.2	ED-50732	EMBOÇO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO	m²	3,00	2,50	1,20	-	-	19,63
2.3	ED-50730	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:3 (CIMENTO, AREIA E PEDRISCO), APLICADO COM COLHER, ESP. 5MM, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	m²	19,63	-	-	-	-	19,63
2.4	ED-48392	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA COM BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL, CANALETA TIPO "U", ESP. 19CM, (FBK 4, 5MPA), COM ACABAMENTO APARENTE, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO, EXCLUSIVE GRAUTE E ARMAÇÃO	m²	19,63	-	-	-	-	19,63
3.0		PISO DE PORCELANATO E REVESTIMENTO							
3.1	ED-50771	RODAPÉ COM REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA COMERCIAL, ALTURA 10CM, PEI IV, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m	3,60	3,60	-	-	-	15,00
					3,05	-	-	-	
					1,20	-	-	-	
					1,20	-	-	-	
					3,75	-	-	-	
					2,20	-	-	-	
4.0		ELÉTRICA							
4.1	ED-48946	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHP/ ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 1,5 MM², 70°C, 450750V	m	200,00	-	200,00	-	-	200,00
4.2	ED-49336	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHP/ ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 2,5 MM², 70°C, 450750V	m	400,00	-	400,00	-	-	400,00
4.3	ED-49228	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 10A	Unid.	2,00	-	-	-	-	2,00
4.4	ED-49232	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 25A	Unid.	5,00	-	-	-	-	5,00
4.5	ED-49245	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 40A	Unid.	2,00	-	-	-	-	2,00
4.6	ED-49245	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 60A	Unid.	1,00	-	-	-	-	1,00
4.7	ED-49116	CONJUNTO PARA CONDUTILETE DE 3/4" (20MM) COM UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (2P+1T/10A-250V) E PLACA DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA, EXCLUSIVE CONDUTILETE	Unid.	20,00	-	-	-	-	20,00
4.8	ED-49060	CANALETA EM PVC PARA INSTALAÇÃO ELÉTRICA APARENTE, INCLUSIVE CONEXÕES, DIMENSÕES 20 X 10 MM	m	20,00	-	-	-	-	20,00
4.9	97589	LUMINÁRIA TIPO PLATON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 02/2020	Unid.	20,00	-	-	-	-	20,00
5.0		PINTURA							
					49,50	2,50	4,95	-	599,43
					28,50	2,50	2,85	-	
					30,50	2,50	3,05	-	
					36,00	2,50	3,60	-	
					12,00	2,50	1,20	-	
					32,00	2,50	3,20	-	
					56,50	2,50	5,65	-	
					28,75	2,50	2,35	-	
					23,00	2,50	2,30	-	
					12,50	2,50	1,25	-	
					23,00	2,50	2,30	-	
					12,00	2,50	1,20	-	
					29,00	2,50	2,90	-	
					50,00	2,50	5,00	-	
					50,00	2,50	5,00	-	
					45,50	2,50	4,55	-	
					13,50	2,50	1,35	-	
					23,00	2,50	2,30	-	
					14,00	2,50	1,40	-	
					23,00	2,50	2,30	-	
					14,70	2,50	1,47	-	
					23,00	2,50	2,30	-	
					36,90	2,50	3,69	-	
					23,00	2,50	2,30	-	
					40,75	2,50	4,075	-	
					42,95	2,50	4,28	-	
					23,00	2,50	2,30	-	
					31,10	2,50	3,11	-	
					71,20	2,50	7,12	-	
5.1	ED-50505	LIXAMENTO MANUAL EM PAREDE PARA REMOÇÃO DE TINTA	m²						

5.2	ED-50516	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE OU PORRO EM CHAPA DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	m²	15,00	2,50	1,50	1,50	-	-
5.3	ED-50453	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, TRÊS (3) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m²	76,75	2,50	6,45	8,90	-	-
5.4	ED-50507	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIE DE MADEIRA PARA REMOÇÃO DE TINTA	m²	151,95	2,50	21,70	8,69	-	-
5.5	ED-50508	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIE METÁLICA PARA REMOÇÃO DE TINTA	m²	77,30	2,50	2,45	13,01	-	-
5.6	ED-50491	PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	m²	599,43	-	-	-	-	-
5.7	ED-50526	PINTURA COM VERNIZ SINTÉTICO MARÍTIMO EM ESQUADRIAS DE MADEIRA, DUAS (2) DEMÃOS, ACABAMENTO TIPO BRILHANTE	m²	599,43	-	-	-	-	-
6.0		TELHADO							
6.1	ED-48512	REMOÇÃO MANUAL DE TELHA EM FIBROCIMENTO, TIPO ONDULADA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	m³	173,52	-	-	-	-	-
6.2	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTIC. AL. AF. 07/2019	m	173,52	-	-	-	-	-
6.3	94440	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO FRANCESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/2019	m³	173,52	-	-	-	-	-
7.0		LOUÇAS E METAIS							
7.1	ED-50330	TORNEIRA METÁLICA PARA PIA, ABERTURA 1/4 DE VOLTA, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, APLICAÇÃO DE PAREDE, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Unid.	2,00	-	-	-	-	-
				1.198,85					
				38,22					
				30,00					
				30,00					
				38,22					
				599,43					
				1.198,85					
				38,22					
				30,00					
				30,00					
				38,22					
				599,43					
				1.198,85					
				38,22					
				30,00					
				30,00					
				38,22					
				599,43					
				1.198,85					
				38,22					
				30,00					
				30,00					
				38,22					
				599,43					
				1.198,85					
				38,22					
				30,00					
				30,00					
				38,22					
				599,43					
				1.198,85					
				38,22					
				30,00					
				30,00					
				38,22					
				599,43					
				1.198,85					
				38,22					
				30,00					
				30,00					
				38,22					
				599,43					
				1.198,85					
				38,22					
				30,00					
				30,00					
				38,22					
				599,43					
				1.198,85					
				38,22					
				30,00					
				30,00					
				38,22					
				599,43					
				1.198,85					
				38,22					
				30,00					
				30,00					
				38,22					
				599,43					
				1.198,85					
				38,22					
				30,00					
				30,00					
				38,22					
				599,43					
				1.198,85					
				38,22					
				30,00					
				30,00					
				38,22					
				599,43					
				1.198,85					
				38,22					
				30,00					
				30,00					
				38,22					
				599,43					
				1.198,85					
				38,22					
				30,00					
				30,00					
				38,22					
				599,43					
				1.198,85					
				38,22					
				30,00					
				30,00					
				38,22					
				599,43					
				1.198,85					
				38,22					
				30,00					
				30,00					
				38,22					
				599,43					
				1.198,85					
				38,22					
				30,00					
				30,00					
				38,22					
				599,43					
				1.198,85					
				38,22					
				30,00					
				30,00					
				38,22					
				599,43					
				1.198,85					
				38,22					
				30,00					
				30,00					
				38,22					
				599,43					
				1.198,85					
				38,22					
				30,00					
				30,00					
				38,22					
				599,43					
				1.198,85					
				38,22					
				30,00					
				30,00					
				38,22					
				599,43					
				1.198,85					
				38,22					
				30,00					
				30,00					
				38,22					
				599,43					
				1.198,85					
				38,22					
				30,00					
				30,00					
				38,22					
				599,43					
				1.198,85					
				38,22					
				30,00					
				30,00					
				38,22					
				599,43					
				1.198,85					
				38,22					
				30,00					
				30,00					
				38,22					
				599,43					
				1.198,85					
				38,22					
				30,00					
				30,00					
				38,22					
				599,43					
				1.198,85					
				38,22					
				30,00					
				30,00					
				38,22					
				599,43					
				1.198,85					
				38,22					
				30,00					
				30,00					
				38,22					
				599,43					
				1.198,85					
				38,22					
				30,00					
				30,00					
				38,22					
				599,43					
				1.198,85					
				38,22					
				30,00					
				30,00					
				38,22					
				599,43					
				1.198,85					
				38,22					
				30,00					
				30,00					
				38,22					
				599,43					
				1.198,85					
				38,22					
				30,00					
				30,00					
				38,22					
				599,43					
				1.198,85					
				38,22					
				30,00					
				30,00					
				38,22					
				599,43					
				1.198,85					
				38,22					
				30,00					
				30,00					
				38,22					
				599,43					
				1.198,85					
				38,22					
				30,00					
				30,00					
				38,22					
				599,43					
				1.198,85					