

PLANILHA DE SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL								
Obra:		REFORMA E ADEQUAÇÕES DA COBERTURA DO TIRO DE GUERRA			REFERÊNCIA:			jun/22
Local:		TIRO DE GUERRA			DATA:			19/07/2022
Município:		MEDIANEIRA - PR			BDI:			22,36%
ITEM		DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	PREÇO (R\$)		TOTAL	TOTAL DO ITEM
					UNITÁRIO S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI		
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						8.056,62
1.1		IDENTIFICAÇÃO DA OBRA						1.373,25
SINAPI I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	2,90	387,00	473,53	1.373,25	
1.2		DEMOLIÇÃO						6.683,37
SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	557,20	3,14	3,84	2.141,50	
SINAPI	97640	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	66,90	1,58	1,94	129,66	
SINAPI	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	533,50	6,76	8,27	4.412,21	
2		COBERTURA						88.866,06
2.1		ESTRUTURA						31.885,85
SINAPI	92566	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2	467,90	26,04	31,86	14.906,77	
SINAPI	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	533,50	26,01	31,83	16.979,08	
2.2		TELHADO						40.476,80
SINAPI	94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	557,20	42,51	52,01	28.980,84	
SINAPI	94223	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	M	54,30	71,15	87,05	4.726,98	
COMPOSIÇÃO	COMP03	TABEIRA DE MADEIRA APARELHADA, EM MAÇARANDUBA, ANGELIN OU MATERIAL EQUIVALENTE, H=25 CM, INCLUINDO APLICAÇÃO DE MASSA E PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO	M	105,40	52,49	64,22	6.768,98	
2.2		CALHAS E RUÇOS						16.503,41
COMPOSIÇÃO	COMP01	CALHA PARA ÁGUA FURTADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 40 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M	28,00	74,83	91,56	2.563,71	
COMPOSIÇÃO	COMP02	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, FIXADA EM SUPORTES METÁLICOS À CADA 60 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M	47,50	127,24	155,69	7.395,12	
SINAPI	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	36,30	65,12	79,67	2.892,19	
SINAPI	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	60,90	49,01	59,97	3.652,39	
3		ALVENARIAS						4.091,90
3.1		EMPENA E FECHAMANETO						4.091,90
SINAPI	103332	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	30,90	108,23	132,42	4.091,90	
4		REVESTIMENTOS						10.737,35
4.1		REVESTIMENTO DE PAREDES						3.219,46
SINAPI	87889	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	65,30	6,90	8,45	551,56	
SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	65,30	33,39	40,86	2.667,90	
4.2		FORROS						7.517,89
SINAPI	96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	66,90	73,67	90,14	6.030,13	
SINAPI	96121	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_05/2017	M	108,60	11,20	13,70	1.487,76	
5		INSTALAÇÕES PLUVIAIS						4.357,13
5.1		TUBOS E CONEXÕES						4.357,13
COMPOSIÇÃO	COMP04	CONDUTOR VERTICAL RETANGULAR DE ÁGUAS PLUVIAIS EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, CORTE 28, FIXADO EM CALHA DE BEIRAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	46,20	37,42	45,7		