



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRATUBA-SC
SECRETARIA DA CIDADE E DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

ORÇAMENTO

Obra: GINÁSIO DE ESPORTES ESCOLA AMÉLIA POLETTO HEPP

BDI: 20%

Base: Sinapi 07/2021

Data: 27/09/2021

Item	Serviço	Código	Quant.	Unid	Unit. MO	Total MO	Unit. Mat.	Total Mat.	Total	
1	SERVIÇOS INICIAIS									
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA N.22, ADESIVADA, DE 2,0 X 1,125 m	4813	1,00	m ²	108,00	108,00	162,00	162,00	270,00	
									TOTAL	270,00

2	TROCA DE TELHADO - COBERTURA FIBROCIMENTO									
2.1	REMOÇÃO DE TAPUME\CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017-FORRO E OITÃO DE MADEIRA	97637	3,24	M ²	0,98	3,18	1,47	4,76	7,94	
2.2	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MECANIZADA, COM USO DE GUINDASTE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	97649	46,21	m ²	1,67	77,17	2,50	115,53	192,70	
2.3	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2027	97650	46,21	m ²	2,83	130,77	4,24	195,93	326,70	
2.4	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	92566	46,21	m ²	15,80	730,12	23,70	1.095,18	1.825,30	
2.5	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E=6MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	94207	46,21	m ²	18,89	872,91	28,34	1.309,59	2.182,50	
2.6	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P (OITÕES)	96486	3,24	M ²	37,91	122,83	56,87	184,26	307,09	
									TOTAL	4.842,22

3	MANTA - COBERTURA METÁLICA									
3.1	SUBCOBERTURA COM MANTA PLÁSTICA REVESTIDA POR PELÍCULA DE ALUMÍNIO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	local	1.618,68	m ²	10,32	16.704,78	25,80	41.761,94	58.466,72	
									TOTAL	58.466,72

TOTAL 63.578,94

CRONOGRAMA

Item	Serviço	Total (R\$)	Mês 01		Mês 02	
			(%)	\$	(%)	
1	SERVIÇOS INICIAIS	270,00	100%	270,00	0%	0,00
2	TROCA DE TELHADO - COBERTURA FIBROCIMENTO	4.842,22	100%	4.842,22	0%	0,00
3	MANTA - COBERTURA METÁLICA	58.466,72	0%	0,00	100%	58.466,72
	Total	63.578,94	67%	5.112,22	33%	58.466,72
			67%	5.112,22	100%	63.578,94

Liana Cristina Freitag
CREA/SC 076215-0