

		 PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRASSUNUNGA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA											
OBRA :		Reforma e manutenção de Telhado				DATA:	CUSTO SEM BDI		CUSTO C/ BDI DE				
LOCAL:		Prédios da Promoção Social e Fundo de Solidariedade				12/07/21	SINAPI REF DESON JUNHO 2021 - CPOS BOLETIM Nº182 DESON - FDE ABR/2021		25,92%				
Rua Frederico Port com Treze de Maio													
COD SINAPI	ITEM	DISCRIMINAÇÃO				QUANT.	UN	P.UNIT	V. ITEM	TOTAL	PESO %	V. ITEM	TOTAL
REFORMA E MANUTENÇÃO DE TELHADOS										73.534,84			92.595,18
1 TELHADO -PREDIO DA PROMOÇÃO SOCIAL										35.750,32			45.016,85
REF	97649	1.2	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL S/ REAPROVEITAMENTO				136,00	m²	3,01	409,36		0,56%	515,47
REF	92580	1.3	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA. AF_12/2015				136,00	M2	56,50	7.684,00		10,45%	9.675,70
REF	94213	1.4	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO				136,00	M2	84,09	11.436,24		15,55%	14.400,53
REF	07.04.042 FDE abril/21	1.5	IMPLANTAÇÃO DE CUMEEIRAS EM AÇO GALVANIZADO E=0,50 MM INCLUSO MATEIAL DE FIXAÇÃO , VEDAÇÃO E IÇAMENTO				25,28	M	66,33	1.676,82		2,28%	2.111,45
REF	16.33.102 CPOS	1.6	IMPLANTAÇÃO DE RUFO GALVANIZADO CHAPA 26 CORTE 50				60,00	M	104,87	6.292,20		8,56%	7.923,15
REF	16.33.102 CPOS	1.7	IMPLANTAÇÃO DE CALHA GALVANIZADA CHAPA 26 CORTE 50				46,00	M	104,87	4.824,02		6,56%	6.074,41
REF	89512	1.8	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO-CONDUTOR				48,00	M	71,41	3.427,68		4,66%	4.316,14
2 TELHADO- PREDIO DA LOJA DO FUNDO DE SOLIDARIEDADE										7.839,31			9.871,28
REF	97649	2.1	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL S/ REAPROVEITAMENTO				32,50	m²	3,01	97,83		0,13%	123,19
REF	04.30.020 CPOS	2.2	REMOÇÃO DE CALHA OU RUFO				15,00	M	3,34	50,10		0,07%	63,09
REF	94213	2.3	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO				32,50	M2	84,09	2.732,93		3,72%	3.441,31
REF	100327	2.4	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM INCLUSO IÇAMENTO				15,00	M	70,59	1.058,85		1,44%	1.333,31
REF	16.33.102 CPOS	2.5	IMPLANTAÇÃO DE CALHA GALVANIZADA EM CHAPA 26 CORTE 50 CM INCLUSO IÇAMENTO				4,50	M	104,87	471,92		0,64%	594,24
REF	89512	2.6	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO-CONDUTOR				48,00	M	71,41	3.427,68		4,66%	4.316,14
3 TELHADO-SANITÁRIOS/SALAO DE ESPERA/CAIXAS D'AGUA										21.333,22			26.862,82
REF	97649	3.1	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL S/ REAPROVEITAMENTO				103,00	m²	3,01	310,03		0,42%	390,39
REF	97650	3.2	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO				103,00	m²	6,48	667,44		0,91%	840,44
REF	92580	3.3	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA. AF_12/2015				103,00	m²	56,50	5.819,50		7,91%	7.327,92
REF	94213	3.4	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO				103,00	m²	84,09	8.661,27		11,78%	10.906,28
REF	16.33.102 CPOS	3.5	IMPLANTAÇÃO DE CALHA GALVANIZADA EM CHAPA 26 CORTE 50 CM INCLUSO IÇAMENTO				19,00	m	104,87	1.992,53		2,71%	2.509,00
REF	100327	3.6	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM INCLUSO IÇAMENTO				55,00	m	70,59	3.882,45		5,28%	4.888,79
4 TELHADO- RECEPÇÃO / SALAO DE CONTROLE DO FUNDO SOLIDARIEDADE										1.044,50			1.315,23
REF	97649	4.1	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL S/ REAPROVEITAMENTO				13,00	m²	3,01	39,13		0,05%	49,27
REF	07.80.088 FDE	4.2	SUBSTITUIÇÃO DE PARAFUSO PARA FIXAÇÃO TELHA CRFS TRAPEZOIDAL C/ 90CM INCLUSO MATERIAL VEDANTE (AREA=35,17 m²)				141,00	un	4,26	600,66		0,82%	756,35
REF	07.80.035 FDE	4.3	LIMPEZA DE TELHADO INCLUSIVE REMOÇÃO DO MATERIAL RECOLHIDO				35,17	m²	6,24	219,46		0,30%	276,34
REF	07.70.055 FDE	4.4	RECOLOCAÇÃO DE TELHA DE FIBROCIMENTO, PLÁSTICO OU ALUMÍNIO				13,00	m²	14,25	185,25		0,25%	233,27
5 TELHADO -SALÃO DE ATIVIDADES										2.785,85			3.507,95
REF	07.80.088 FDE	5.1	SUBSTITUIÇÃO DE PARAFUSO PARA FIXAÇÃO TELHA CRFS TRAPEZOIDAL C/ 90CM INCLUSO MATERIAL VEDANTE (AREA=35,17 m²)				650,00	un	4,26	2.769,00		3,77%	3.486,73
REF	07.80.035 FDE	5.2	LIMPEZA DE TELHADO INCLUSIVE REMOÇÃO DO MATERIAL RECOLHIDO				2,70	m²	6,24	16,85		0,02%	21,22
6 DIVERSOS										4.781,64			6.021,05
REF	02.08.020 CPOS	6.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO (MODELO GOVERNO)				6,00	m²	612,54	3.675,24		5,00%	4.627,87
REF	16.11.025 FDE	6.2	REMOÇÃO DE RESÍDUOS (PODA / ENTULHO) PARA ÁREA DE TRANSBORDO E TRIAGEM (ATT)				12,00	m³	92,20	1.106,40		1,50%	1.393,18
TOTAIS									73.534,84			92.595,18	