

COMPOSIÇÕES CÂMARA VEREADORES						
COMPOSIÇÃO 01	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 1,8 M, PARA TELHA METÁLICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015					UND
REFERENCIA	CODIGO	COPONENTE	UND	Quant.	Preço	TOTAL
SINAPI-I	4777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	7,788	7,96	R\$ 61,99
SINAPI-I	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,1404	36,50	R\$ 5,12
SINAPI-I	40598	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 3 MM, H = 125 MM, L = 50 MM (5,07 KG/M)	KG	24,624	8,38	R\$ 206,35
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8532	28,19	R\$ 24,05
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1968	25,28	R\$ 4,98
SINAPI	92255	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), EM AÇO, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 3,0 M E MENORES QUE 6,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	0,6	204,59	R\$ 122,75
TOTAL						R\$ 425,25

COMPOSIÇÃO 02	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019					M2
REFERENCIA	CODIGO	COPONENTE	UND	Quant.	Preço	TOTAL
BORTOLLOTO 22/11/2024		TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	M2	1,166	37,00	R\$ 43,14
SINAPI-I	11029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4 " X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	CJ	4,15	1,38	R\$ 5,73
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,097	25,28	R\$ 2,45
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,091	35,54	R\$ 3,23
SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0009	34,95	R\$ 0,03
SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0013	34,11	R\$ 0,04
TOTAL						R\$ 54,63

COMPOSIÇÃO 03	TELHA GALVALUME COM ISOLAMENTO TERMOACUSTICO EM ESPUMA RIGIDA DE POLIURETANO (PU) INJETADO, ESPESSURA DE 30					M2
REFERENCIA	CODIGO	COPONENTE	UND	Quant.	Preço	TOTAL
SINAPI-I	11029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	CJ	4,1500	1,38	R\$ 5,73
MERCADO BORTOLOTO	10.09.2025	TELHA GALVALUME COM ISOLAMENTO TERMOACUSTICO EM ESPUMA RIGIDA DE POLIURETANO (PU) INJETADO, ESPESSURA DE 30 MM, DENSIDADE DE 35 KG/M3, REVESTIMENTO EM TELHA TRAPEZOIDAL NAS DUAS FACES COM ESPESSURA DE 0,50 MM CADA, ACABAMENTO NATURAL (NAO INCLUI ACESSORIOS DE FIXACAO)	M2	1,1460	101,48	R\$ 116,30
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0620	29,86	R\$ 1,85
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0560	37,01	R\$ 2,07
SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0009		#VALOR!
SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0012		#VALOR!
TOTAL						#VALOR!

COMPOSIÇÃO 04	ACABAMENTO PARA TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA, FECHAMENTO/VEDAÇÃO DO ESPUMA. INSTALAÇÃO EM TODO O					M
REFERENCIA	CODIGO	COPONENTE	UND	Quant.	Preço	TOTAL
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0620	29,86	R\$ 1,85
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0560	37,01	R\$ 2,07
COTAÇÃO 01		ACABAMENTO PARA TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA, FECHAMENTO/VEDAÇÃO DO ESPUMA. INSTALAÇÃO EM TODO O PERÍMERO APARENTE.	M	1,0000	15,92	R\$ 15,92
TOTAL						R\$ 19,84

COMPOSIÇÃO 05	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 120CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019					M
REFERENCIA	CODIGO	COPONENTE	UND	Quant.	Preço	TOTAL
SINAPI-I	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,2110	R\$ 36,49	R\$ 7,70
SINAPI-I	1113	RUFO EXTERNO/INTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 33 CM	M	3,1500	R\$ 25,28	R\$ 79,63
SINAPI-I	5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0080	R\$ 18,00	R\$ 0,14
SINAPI-I	5104	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,0016	R\$ 80,18	R\$ 0,13
SINAPI-I	13388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,0590	R\$ 193,44	R\$ 11,41
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2390	R\$ 25,28	R\$ 6,04
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1450	R\$ 31,76	R\$ 4,61
SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0132	R\$ 31,27	R\$ 0,41
SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0183	30,43	R\$ 0,56
TOTAL						R\$ 110,63