

COMPOSIÇÕES IFSULDEMINAS - 10 DE SETEMBRO DE 2021

C.8.1.6 CENTRAL ALARME ENDEREÇÁVEL COM ATÉ 150 ENDEREÇOS (MESMA ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DA MARCA ASCAEL, MODELO: ACDE 24/16 PLUS)							UNIDADE:	UN
Código	Descrição	Unid	Coef.	MDO	MAT	Total MDO	Total MAT	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	15,09		30,18		
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	19,82		39,64		
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	M	0,03		3,1			0,093
COTAÇÃO	CENTRAL ALARME ENDEREÇÁVEL COM ATÉ 150 ENDEREÇOS (MESMA ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DA MARCA ASCAEL, MODELO: ACDE 24/16 PLUS)	UNID	1		1994,72			1994,72
						TOTAIS	69,82	1994,813
						TOTAL GERAL	R\$ 2.064,63	

C. 8.1.11 CABO SHIELD BLINDADO 3 X 1,50 MM² PARA ALARME DE INCÊNDIO ENDEREÇÁVEL							UNIDADE:	M
Código	Descrição	Unid	Coef.	MDO	MAT	Total MDO	Total MAT	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02	15,09		0,3018		
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02	19,82		0,3964		
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	M	0,009		3,05			0,02745
COTAÇÃO	CABO SHIELD BLINDADO 3 X 1,50MM²	M	1,19		13,68			16,2792
						TOTAIS	0,6982	16,30665
						TOTAL GERAL	R\$ 17,00	

C. 8.1.12 FONTE AUXILIAR 24V PARA SISTEMA DE INCÊNDIO ENDEREÇÁVEL							UNIDADE:	UN
Código	Descrição	Unid	Coef.	MDO	MAT	Total MDO	Total MAT	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	15,09		15,09		
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	19,82		19,82		
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	M	0,01		3,1			0,031
COTAÇÃO	FONTE AUXILIAR 24V PARA SISTEMA DE INCÊNDIO ENDEREÇÁVEL	UNID	1		970,54			970,54
						TOTAIS	34,91	970,571
						TOTAL GERAL	R\$ 1.005,48	

C. 8.2.2 LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 1200 LUMENS 2 FARÓIS							UNIDADE:	UN
Código	Descrição	Unid	Coef.	MDO	MAT	Total MDO	Total MAT	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	15,09		15,09		
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	19,82		19,82		
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	M	0,01		3,1			0,031
COTAÇÃO	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 1200 LUMENS 2 FARÓIS	UNID	1		188,51			188,51
						TOTAIS	34,91	188,541
						TOTAL GERAL	R\$ 223,45	

C. 10.1.1 BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 25 CV, DIÂMETRO SUÇÃO E ELEVAÇÃO 2.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.							UNIDADE:	UN
Código	Descrição	Unid	Coef.	M.O	MAT	Total M.O	Total MAT	
COTAÇÃO	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 25 CV, DIÂMETRO SUÇÃO E ELEVAÇÃO 2.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	1		R\$ 14.455,46			R\$ 14.455,46
11267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = 2,5*MM	UNID	4		R\$ 0,90			R\$ 3,60
39996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	M	0,2		R\$ 3,43			
39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UNID	4		R\$ 0,39			
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,633	R\$ 15,09		R\$ 9,55		
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,289	R\$ 14,59		R\$ 47,99		
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,633	R\$ 19,82		R\$ 12,55		
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,289	R\$ 19,15		R\$ 62,98		
						TOTAIS	133,07	R\$ 14.459,06
						TOTAL GERAL	R\$ 14.592,13	

C. 10.1.4 QUADRO DE FORÇA PARA MOTOR DE 25CV, 220V, TRIFÁSICO, CONTENDO DISPOSITIVO PARA PARTIDA MANUAL E AUTOMÁTICA ATRAVÉS DE PRESSOSTATO E SAÍDA PARA ALARME DE BOMBA EM FUNCIONAMENTO							UNIDADE:	UN
Código	Descrição	Unid	Coef.	M.O	MAT	Total M.O	Total MAT	
COTAÇÃO	QUADRO DE FORÇA PARA MOTOR DE 25CV, 220V, TRIFÁSICO, CONTENDO DISPOSITIVO PARA PARTIDA MANUAL E AUTOMÁTICA ATRAVÉS DE PRESSOSTATO E SAÍDA PARA ALARME DE BOMBA EM FUNCIONAMENTO	UNID	1		R\$ 2.362,50			R\$ 2.362,50
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	R\$ 15,09		R\$ 60,36		
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5	R\$ 19,82		R\$ 99,10		
						TOTAIS	159,46	2362,50
						TOTAL GERAL	R\$ 2.521,96	

COMPOSIÇÕES IFSULDEMINAS - 10 DE SETEMBRO DE 2021

C. 10.2.5	CHUVEIRO E LAVA-OLHOS, CRIVO E BACIA EM INOX					UNIDADE:	UN
Código	Descrição	Unid	Coef.	M.O	MAT	Total M.O	Total MAT
COTAÇÃO	CHUVEIRO E LAVA-OLHOS, CRIVO E BACIA EM INOX	UNID	1		R\$ 1.892,17		R\$ 1.892,17
4350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UNID	4		R\$ 0,81		R\$ 3,24
3143	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	M	0,5		R\$ 9,10		R\$ 4,55
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	R\$ 19,15		R\$ 19,15	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	R\$ 14,11		R\$ 14,11	
TOTAIS						33,26	1899,96
TOTAL GERAL						R\$ 1.933,22	

C. 12.8.1	EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO PÓ QUÍMICO 3-A:40-B:C, CAPACIDADE 6 KG					UNIDADE:	UN
Código	Descrição	Unid	Coef.	M.O	MAT	Total M.O	Total MAT
COTAÇÃO	EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO PÓ QUÍMICO 3-A:40-B:C, CAPACIDADE 6 KG	UNID	1		R\$ 227,90		R\$ 227,90
4350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UNID	1		R\$ 0,81		R\$ 0,81
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	R\$ 19,15		R\$ 7,66	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	R\$ 14,11		R\$ 5,64	
TOTAIS						13,30	228,71
TOTAL GERAL						R\$ 242,01	

C. 12.9.5	SINALIZADOR DE QUINAS REFLETIVO ZEBRADA – TAMANHO 75X10 CM – FABRICADOS EM PS 2 MM DE ALTO IMPACTO FORRADAS COM VINIL REFLETIVO					UNIDADE:	UN
Código	Descrição	Unid	Coef.	M.O	MAT	Total M.O	Total MAT
COTAÇÃO	SINALIZADOR DE QUINAS REFLETIVO ZEBRADA – TAMANHO 75X10 CM – FABRICADOS EM PS 2 MM DE ALTO IMPACTO FORRADAS COM VINIL REFLETIVO	UNID	1		R\$ 156,87		R\$ 156,87
4350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UNID	4		R\$ 0,81		R\$ 3,24
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	R\$ 19,15		R\$ 5,75	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	R\$ 14,11		R\$ 4,23	
TOTAIS						9,98	160,11
TOTAL GERAL						R\$ 170,09	

C. 12.15.3	ABRIGO PARA EXTINTOR 75 x 30 x 25 CM – EM AÇO CARBONO PINTADA EM VERMELHO					UNIDADE:	UN
Código	Descrição	Unid	Coef.	M.O	MAT	Total M.O	Total MAT
COTAÇÃO	ABRIGO PARA EXTINTOR 75 x 30 x 25 CM – EM AÇO CARBONO PINTADA EM VERMELHO	UNID	1		R\$ 285,80		R\$ 285,80
4350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UNID	4		R\$ 0,81		R\$ 3,24
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6	R\$ 19,15		R\$ 11,49	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6	R\$ 14,11		R\$ 8,47	
TOTAIS						19,96	289,04
TOTAL GERAL						R\$ 309,00	

C. 17.4.2	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), E = 2,65 MM, *2,11* KG/M (NBR 5580)					UNIDADE:	M
Código	Descrição	Unid	Coef.	M.O	MAT	Total M.O	Total MAT
11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,0040000		R\$ 52,82		R\$ 0,21
21010	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), E = 2,65 MM, *2,11* KG/M (NBR 5580)	M	1,0290000		R\$ 44,76		R\$ 46,06
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7780000	R\$ 15,60		R\$ 12,14	
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9480000	R\$ 19,53		R\$ 18,51	
TOTAIS						30,65	46,27
TOTAL GERAL						R\$ 76,92	