

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
COMPOSIÇÃO	004	CONDULETE DE PVC, TIPO T, COM TAMPA, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		27,27	4,50
SINAPI-I	39340	CONDULETE EM PVC, TIPO "T", SEM TAMPA, DE 3/4"	UN	1,1	11,97	0,00
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1725	24,08	0,00
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1725	31,70	0,00
COTAÇÃO	22	TAMPA CEGA PARA CONDULETE 1"	UN	1	4,50	4,50
COMPOSIÇÃO	007	CAIXA DE PASSAGEM - TIPO A1 PADRÃO CELESC	UN		366,97	0,00
SINAPI-I	38590	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	36,2	3,98	0,00
SINAPI	88715	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0424	521,31	0,00
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,398	26,74	0,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7	18,42	0,00
SINAPI	96986	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1	119,19	0,00
SINAPI-I	11864	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 95 MM2	UN	1	31,34	0,00
COMPOSIÇÃO	008	TAMPA DE FERRO MODULAR, CLASSE B - 125 KN - PADRÃO CELESC	UN		790,52	783,50
COTAÇÃO	02	TAMPA DE FERRO MODULAR, CLASSE B - 125 KN - PADRÃO CELESC	UNIDADE	1	783,50	783,50
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,126	24,08	0,00
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,126	31,70	0,00
COMPOSIÇÃO	009	DISJUNTOR DR TETRAPOLAR 63A (3 FASES/NEUTRO - IN 30MA) - DIN	UN		196,92	189,90
COTAÇÃO	03	DISJUNTOR DR TETRAPOLAR 63A (3 FASES/NEUTRO - IN 30MA) - DIN	UNIDADE	1	189,90	189,90
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,126	24,08	0,00
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,126	31,70	0,00
COMPOSIÇÃO	010	ELETROCALHA FURADA TIPO U #150X50mm - CHAPA 24	M		46,68	39,66
COTAÇÃO	04	ELETROCALHA FURADA TIPO U #150X50mm - CHAPA 24	M	1	39,66	39,66
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,126	24,08	0,00
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,126	31,70	0,00
COMPOSIÇÃO	011	SUPORTE VERTICAL 120x160MM, PARA ELETROCALHA 150X50MM	UN		20,41	13,39
COTAÇÃO	05	SUPORTE VERTICAL PARA ELETROCALHA 150X50MM	UNIDADE	1	13,39	13,39
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,126	24,08	0,00
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,126	31,70	0,00
COMPOSIÇÃO	012	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO	UN		19,52	12,50
COTAÇÃO	06	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO	UNIDADE	1	12,50	12,50
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,126	24,08	0,00
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,126	31,70	0,00
COMPOSIÇÃO	013	ADAPTADOR PARA CONDULETE Ø1	UN		5,84	2,50
COTAÇÃO	07	ADAPTADOR PARA CONDULETE Ø1	UNIDADE	1	2,50	2,50
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06	24,08	0,00
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06	31,70	0,00
COMPOSIÇÃO	016	SUSPENSÃO BAIXA PARA TIRANTE 38MM	UN		17,02	10,00
COTAÇÃO	08	SUSPENSÃO BAIXA PARA TIRANTE 38MM	UNIDADE	1	10,00	10,00
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,126	24,08	0,00
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,126	31,70	0,00
COMPOSIÇÃO	017	VERGALHÃO GALVANIZADO 1/4"	UN		32,02	25,00
COTAÇÃO	09	VERGALHÃO GALVANIZADO 1/4"	UNIDADE	1	25,00	25,00
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,126	24,08	0,00
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,126	31,70	0,00
COMPOSIÇÃO	014	EMENDA TIPO U - PARA FIXAÇÃO DAS ELETROCALHAS	UN		16,57	9,55
COTAÇÃO	10	EMENDA TIPO U - PARA FIXAÇÃO DAS ELETROCALHAS	UNIDADE	1	9,55	9,55
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,126	24,08	0,00
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,126	31,70	0,00
COMPOSIÇÃO	015	FLANGE PARA ELETROCALHA 150X50MM - ACABAMENTO FINAL	UN		5,84	2,50
COTAÇÃO	11	FLANGE PARA ELETROCALHA 150X50MM - ACABAMENTO FINAL	UNIDADE	1	2,50	2,50
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06	24,08	0,00
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06	31,70	0,00
COMPOSIÇÃO	018	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE 2A:20B:C	UN		237,85	215,00
COTAÇÃO	12	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE 2A:20B:C	UNIDADE	1	215,00	215,00
SINAPI-I	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	UN	2	1,01	0,00
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4574	19,67	0,00
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4574	25,90	0,00
COMPOSIÇÃO	019	PLACA DE SAIDA FOTOLUMINESCENTE 25X16	UN		38,31	29,95
COTAÇÃO	13	PLACA DE SAIDA FOTOLUMINESCENTE 25x16	UNIDADE	1	29,95	29,95
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	24,08	0,00
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	31,70	0,00
COMPOSIÇÃO	020	LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM BATERIA INCORPORADA (BLOCO AUTÔNOMO) - 100 LÚMENS	UN		36,99	29,50

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
COTAÇÃO	14	LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM BATERIA INCORPORADA (BLOCO AUTÔNOMO) - 100 LÚMENS	UNIDADE	1	29,50	29,50
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0748	24,08	0,00
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1795	31,70	0,00
COMPOSIÇÃO	021	LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM BATERIA INCORPORADA (BLOCO AUTÔNOMO) - 1200 LÚMENS	UN		221,94	214,45
COTAÇÃO	15	LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM BATERIA INCORPORADA (BLOCO AUTÔNOMO) - 1200 LÚMENS	UNIDADE	1	214,45	214,45
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0748	24,08	0,00
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1795	31,70	0,00
COMPOSIÇÃO	022	ACIONADOR MANUAL ENDEREÇÁVEL - COMPACT	UN		173,94	160,00
COTAÇÃO	16	ACIONADOR MANUAL ENDEREÇÁVEL - COMPACT	UNIDADE	1	160,00	160,00
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	24,08	0,00
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	31,70	0,00
COMPOSIÇÃO	023	SINALIZADOR AUDIOVISUAL - COMPACT	UN		253,94	240,00
COTAÇÃO	17	SINALIZADOR AUDIOVISUAL - COMPACT	UNIDADE	1	240,00	240,00
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	24,08	0,00
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	31,70	0,00
COMPOSIÇÃO	024	CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO, COM BATERIA INCORPORADA - TIPO ENDEREÇÁVEL - SEG 80 E COMPACT	UN		2.019,94	2.006,00
COTAÇÃO	18	CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO, COM BATERIA INCORPORADA - TIPO ENDEREÇÁVEL - SEG 80 E COMPACT	UNIDADE	1	2.006,00	2.006,00
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	24,08	0,00
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	31,70	0,00
COMPOSIÇÃO	025	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO VERMELHO 1/2" ANTICHAMA, PARA O SISTEMA DE ALARME	M		17,03	8,67
COTAÇÃO	19	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO VERMELHO ANTICHAMA, PARA O SISTEMA DE ALARME	m	1	8,67	8,67
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	24,08	0,00
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	31,70	0,00
COMPOSIÇÃO	026	DETECTOR ÓPTICO PONTUAL DE FUMAÇA - COMPACT	UN		255,94	242,00
COTAÇÃO	20	DETECTOR ÓPTICO PONTUAL DE FUMAÇA - COMPACT	UNIDADE	1	242,00	242,00
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	24,08	0,00
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	31,70	0,00
COMPOSIÇÃO	027	Mt CABO BLINDADO 4 VIAS 2x1,5mm/2 x 0,75 mm	M		21,67	20,00
COTAÇÃO	21	CABO DE COMUNICAÇÃO - SISTEMA DE ALARME	m	1	20,00	20,00
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	24,08	0,00
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	31,70	0,00
COMPOSIÇÃO	003	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, COM TAMPA, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN		23,95	4,50
SINAPI-I	12015	CONDULETE EM PVC, TIPO "LB", SEM TAMPA, DE 1"	UN	1	13,05	0,00
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,115	24,08	0,00
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,115	31,70	0,00
COTAÇÃO	22	TAMPA CEGA PARA CONDULETE 1"	UN	1	4,50	4,50
COMPOSIÇÃO	005	CONDULETE DE PVC, TIPO TB, COM TAMPA, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN		30,42	4,50
SINAPI-I	39342	CONDULETE EM PVC, TIPO "TB", SEM TAMPA, DE 1"	UN	1	16,31	0,00
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1725	24,08	0,00
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1725	31,70	0,00
COTAÇÃO	22	TAMPA CEGA PARA CONDULETE 1"	UN	1	4,50	4,50
COMPOSIÇÃO	006	CONDULETE DE PVC, TIPO LL, COM TAMPA, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN		38,70	4,50
SINAPI-I	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2	0,20	0,00
SINAPI-I	12019	CONDULETE EM PVC, TIPO "LL", SEM TAMPA, DE 1"	UN	1	13,05	0,00
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3722	24,08	0,00
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3722	31,70	0,00
COTAÇÃO	22	TAMPA CEGA PARA CONDULETE 1"	UN	1	4,50	4,50
COMPOSIÇÃO	001	CONDULETE EM PVC, TIPO "E", DE 1", COM TAMPA PARA 1 MÓDULO DE TOMADA HEXAGONAL 2P+T 10A	UN		44,85	14,10
SINAPI-I	39335	CONDULETE EM PVC, TIPO "E", SEM TAMPA, DE 1"	UN	1	11,24	0,00
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35	24,08	0,00
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35	31,70	0,00
COTAÇÃO	23	TAMPA PARA 1 MÓDULO TOMADA HEXAGONAL HORIZONTAL CONDULETE PVC 1"	UN	1	6,50	6,50
COTAÇÃO	24	TOMADA HEXAGONAL PARA CONDULETE 2P+T - 10A	UN	1	7,60	7,60
COMPOSIÇÃO	002	CONDULETE EM PVC, TIPO "E", DE 1", COM TAMPA PARA 1 MÓDULO DE TOMADA HEXAGONAL 2P+T 20A	UN		46,85	16,10
SINAPI-I	39335	CONDULETE EM PVC, TIPO "E", SEM TAMPA, DE 1"	UN	1	11,24	0,00
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35	24,08	0,00
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35	31,70	0,00
COTAÇÃO	23	TAMPA PARA 1 MÓDULO TOMADA HEXAGONAL HORIZONTAL CONDULETE PVC 1"	UN	1	6,50	6,50
COTAÇÃO	25	TOMADA HEXAGONAL PARA CONDULETE 2P+T - 20A	UN	1	9,60	9,60

21/11/2022

Data

Responsável Técnico: MATHEUS L. CASAGRANDE
CREA/CAU: 165793-1