

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.	FILTRO	IMPRIMIR
COMPOSIÇÃO	C-1	CÂMERA SPEED DOME - MATERIAIS + INSTALAÇÃO	UNIDADE		11.719,67	12.133,79	F	Sim
COTAÇÃO	COT-01	CÂMERA SPEED DOME	UNIDADE	1	11.719,67	11.719,67	F	
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	0,00	21,62	F	
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	0,00	28,19	F	
SINAPI	100950	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	50	0,00	3,64	F	
SINAPI	101665	ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	2	0,00	33,71	F	
SINAPI	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	0,00	31,29	F	
SINAPI	102885	PLATAFORMA ELEVATÓRIA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_04/2019	H	2	0,00	1,25	F	
COMPOSIÇÃO	C-2	CÂMERA LPR - LEITURA DE PLACAS - MATERIAIS + INSTALAÇÃO	UNIDADE		10.422,33	10.836,45	F	Sim
COTAÇÃO	COT-02	CÂMERA LPR - LEITURA DE PLACAS	UNIDADE	1	10.422,33	10.422,33	F	
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	0,00	21,62	F	
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	0,00	28,19	F	
SINAPI	100950	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	50	0,00	3,64	F	
SINAPI	101665	ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	2	0,00	33,71	F	
SINAPI	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	0,00	31,29	F	
SINAPI	102885	PLATAFORMA ELEVATÓRIA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_04/2019	H	2	0,00	1,25	F	
COMPOSIÇÃO	C-3	FIBRA OPTICA 02FO AUTOSUSTENTADA + INSTALAÇÃO	M		8,50	10,79	F	Sim
COTAÇÃO	COT-03	FIBRA OPTICA 02FO AUTOSUSTENTADA	M	1	8,50	8,50	F	
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,026	0,00	21,62	F	
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02	0,00	28,19	F	
SINAPI	100950	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	0,1	0,00	3,64	F	
SINAPI	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,026	0,00	31,29	F	
					0,00	0,00		
					0,00	0,00		
COMPOSIÇÃO	C-4	FIBRA OPTICA 04FO AUTOSUSTENTADA + INSTALAÇÃO	M		9,80	12,09	F	Sim
COTAÇÃO	COT-04	FIBRA OPTICA 04FO AUTOSUSTENTADA	M	1	9,80	9,80	F	
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,026	0,00	21,62	F	
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02	0,00	28,19	F	
SINAPI	100950	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	0,1	0,00	3,64	F	
SINAPI	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,026	0,00	31,29	F	
					0,00	0,00		
					0,00	0,00		
COMPOSIÇÃO	C-5	FIBRA OPTICA 12FO AUTOSUSTENTADA + INSTALAÇÃO	M		12,50	15,01	F	Sim
COTAÇÃO	COT-05	FIBRA OPTICA 12FO AUTOSUSTENTADA	M	1	12,50	12,50	F	
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	0,00	21,62	F	
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,025	0,00	28,19	F	
SINAPI	100950	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	0,1	0,00	3,64	F	
SINAPI	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,026	0,00	31,29	F	
					0,00	0,00		
					0,00	0,00		
COMPOSIÇÃO	C-6	CAIXA DE EMENDA ÓTICA - MATERIAIS + INSTALAÇÃO	UNIDADE		255,33	271,89	F	Sim
COTAÇÃO	COT-06	CAIXA DE EMENDA ÓTICA	UNIDADE	1	255,33	255,33	F	
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	0,00	21,62	F	
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	0,00	28,19	F	
SINAPI	100950	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	0,1	0,00	3,64	F	
SINAPI	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	0,00	31,29	F	
					0,00	0,00		
					0,00	0,00		
COMPOSIÇÃO	C-7	CONECTOR CAMPO SCCAPC - MATERIAIS + INSTALAÇÃO	UNIDADE		22,50	23,66	F	Sim
COTAÇÃO	COT-07	CONECTOR CAMPO SCCAPC	UNIDADE	1	22,50	22,50	F	
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	0,00	21,62	F	
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	0,00	28,19	F	
SINAPI	100950	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	0,1	0,00	3,64	F	
SINAPI	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	0,00	31,29	F	
					0,00	0,00		
					0,00	0,00		
COMPOSIÇÃO	104475	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_11/2022	UNIDADE		0,00	137,11	F	Sim
SINAPI	90447	40 MM. AF_09/2023	M	0,885	0,00	8,03	F	
SINAPI	90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	UN	1	0,00	5,32	F	
SINAPI	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	0,885	0,00	15,30	F	
SINAPI	91845	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1,614	0,00	8,20	F	
SINAPI	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,885	0,00	10,94	F	
SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	10,531	0,00	3,90	F	

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.	FILTRO	IMPRIMIR
					0,00	0,00		
					0,00	0,00		
					0,00	0,00		
					0,00	0,00		
								F
COMPOSIÇÃO	C-28	PATCH PANEL LGX - MATERIAIS + INSTALAÇÃO	UNIDADE		285,84	404,80		Sim
COTAÇÃO	COT-28	PATCH PANEL LGX	UNIDADE	1	285,84	285,84	F	
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	0,00	28,19	F	
SINAPI	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	0,00	31,29	F	
					0,00	0,00		
					0,00	0,00		
					0,00	0,00		
					0,00	0,00		
					0,00	0,00		
					0,00	0,00		
								F
COMPOSIÇÃO	C-29	SWITCH CORE 24 PORTAS - MATERIAIS + INSTALAÇÃO	UNIDADE		6.890,81	7.128,73		Sim
COTAÇÃO	COT-29	SWITCH CORE 24 PORTAS	UNIDADE	1	6.890,81	6.890,81	F	
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	0,00	28,19	F	
SINAPI	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	0,00	31,29	F	
					0,00	0,00		
					0,00	0,00		
					0,00	0,00		
					0,00	0,00		
					0,00	0,00		
								F
COMPOSIÇÃO	C-30	SFP MM 1GB - MATERIAIS + INSTALAÇÃO	UNIDADE		781,00	810,73		Sim
COTAÇÃO	COT-30	SFP MM 1GB	UNIDADE	1	781,00	781,00	F	
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	0,00	28,19	F	
SINAPI	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	0,00	31,29	F	
					0,00	0,00		
					0,00	0,00		
					0,00	0,00		
					0,00	0,00		
					0,00	0,00		
								F
COMPOSIÇÃO	C-31	NOBREAK 10KVA - MATERIAIS + INSTALAÇÃO	UNIDADE		18.795,33	18.914,29		Sim
COTAÇÃO	COT-31	NOBREAK 10KVA	UNIDADE	1	18.795,33	18.795,33	F	
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	0,00	28,19	F	
SINAPI	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	0,00	31,29	F	
					0,00	0,00		
					0,00	0,00		
					0,00	0,00		
					0,00	0,00		
								F
COMPOSIÇÃO	C-32	HD-8TB - MATERIAIS + INSTALAÇÃO	UNIDADE		4.222,67	4.252,40		Sim
COTAÇÃO	COT-32	HD-8TB	UNIDADE	1	4.222,67	4.222,67	F	
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	0,00	28,19	F	
SINAPI	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	0,00	31,29	F	
					0,00	0,00		
					0,00	0,00		
					0,00	0,00		
					0,00	0,00		
								F
COMPOSIÇÃO	C-33	OLT - MATERIAIS + INSTALAÇÃO	UNIDADE		41.481,33	45.763,89		Sim
COTAÇÃO	COT-33	OLT	UNIDADE	1	41.481,33	41.481,33	F	
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	72	0,00	28,19	F	
SINAPI	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	72	0,00	31,29	F	
					0,00	0,00		
					0,00	0,00		
					0,00	0,00		
					0,00	0,00		
								F
COMPOSIÇÃO	C-34	APPLIANCE + SOFTWARE PARA GERENCIAMENTO DE ANÁLITICOS - MATERIAIS + INSTALAÇÃO	MES		40.800,67	41.477,23		Sim
COTAÇÃO	COT-34	APPLIANCE + SOFTWARE PARA GERENCIAMENTO DE ANÁLITICOS	UNIDADE	1	40.800,67	40.800,67	F	
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24	0,00	28,19	F	
	88266			24	0,00	0,00	F	
					0,00	0,00		
								F
COMPOSIÇÃO	C-35	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UNIDADE		0,00	151.876,62		Sim
SINAPI	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6	0,00	5.057,04	F	
SINAPI	93567	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6	0,00	20.255,73	F	
					0,00	0,00		
					0,00	0,00		
					0,00	0,00		
								F
COMPOSIÇÃO	C-36	POSTE TELEFÔNICO RETO 5m - ENGASTADO	UNIDADE		542,82	1.091,99		Sim
		ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL DE 150 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN	1	0,00	484,64	F	
SINAPI	100599		H	0,5	0,00	28,19	F	
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	0,00	25,22	F	
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	UNIDADE	1	542,82	542,82	F	
COTAÇÃO	COT-35	POSTE METÁLICO TELEFONICO RETO - 5M			0,00	0,00		
					0,00	0,00		
								F
COMPOSIÇÃO	C-37	SPLITTER 1X3- MATERIAIS + INSTALAÇÃO	UNIDADE		115,35	135,19		Sim
COTAÇÃO	COT-36	SPLITTER 1X3	UNIDADE	1	115,35	115,35	F	
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	0,00	21,62	F	
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	0,00	28,19	F	
SINAPI	100950	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1	0,00	3,64	F	
SINAPI	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	0,00	31,29	F	
								F
COMPOSIÇÃO	C-38	SERVIDOR PARA RACK - EQUIPAMENTO + INSTALAÇÃO	UNIDADE		73.185,94	73.780,74		Sim
COTAÇÃO	COT-37	SERVIDOR PARA RACK	UNIDADE	1	73.185,94	73.185,94	F	
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10	0,00	28,19	F	
SINAPI	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10	0,00	31,29	F	
					0,00	0,00		
					0,00	0,00		

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
<div><div></div></div>	25/06/2024	
Data		

UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.	FILTRO	IMPRIMIR
				F	
Responsável Técnico:				F	
CREA/CAU:				F	
				F	