

FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-018	Grelha de retorno/exaustão com registro, tamanho: 0,03 m² a 0,06 m² - BASEADO EM CPOS/CDHU (61.10.574)	m²		2.922,18	2.935,97
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,6	27,46	29,06
SINAPI	88279	MONTADOR ELETROMECHANICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,6	35,32	37,55
CPOS/CDHU-I	Q.04.000.031 429	GRELHA DE RETORNO/EXAUSTÃO COM REGISTRO, MODELO AR-AG; TAMANHO: 0,03 M² A 0,06 M²	M2	1	2.696,18	2.696,18
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-019	TOMADA DE AR COMPOSTA POR (VENEZIANA, REGISTRO E FILTRO) - Baseado em CPOS/CDHU (61.10.582) -	m²		1.791,25	1.795,85
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2	27,46	29,06
SINAPI	88279	MONTADOR ELETROMECHANICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2	35,32	37,55
CPOS/CDHU-I	Q.04.000.031 415	REGISTRO DE REGULAGEM DE VAZÃO DE AR, TIPO OB, CONFECCIONADO EM CHAPA GALVANIZADA PINTADA COM ESMALTE SINTÉTICO, MEDINDO 40 X 5 CM, REF. RG FABRICANTE TROX OU EQUIVALENTE	UN	1	187,26	187,26
CPOS/CDHU-I	Q.04.000.032 357	VENEZIANA COM TELA, ANODIZADO NATURAL, COM FILTRO G4 E FUIROS; REFERÊNCIA COMERCIAL MODELO AWG FABRICANTES TROX, DIFUS-AR OU EQUIVALENTE	M2	1	1.528,66	1.528,66
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-020	RENOVADOR DE AR MAXX 250 - BASEADO EM SBC (070852)	UN		2.389,83	2.393,75
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,411	27,46	29,06
SINAPI	88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,031	26,28	27,89
COTAÇÃO	PCT.CDEC.02 0	RENOVADOR DE AR MAXX 250	UN	1	2.324,00	2.324,00
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-021	DUTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #26 - BASEADO EM SBC (070203)	KG		16,44	16,61
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,053	27,46	29,06
SINAPI	88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,053	26,28	27,89
SINAPI-I	11051	CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 26, E = 0,50 MM (4,00 KG/M2)	KG	1,1	12,37	12,37
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-032	RACK DE PISO FECHADO DE 16U EM CHAPA DE AÇO, 19"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - BASEADO EM SINAPI (106087)	UN		689,62	692,61
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7179862	26,51	28,03
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9573149	32,13	34,11
ORSE-I	1902	RACK DE PISO 19" X 16 U X 570MM (GABINETE) PARA MODEMS E SOM C/PORTA DE VIDRO	UN	1	639,84	639,84
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-033	Switch 24 portas - BASEADO EM SEDOP (171185)	un		701,54	712,50
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	26,51	28,03
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	32,13	34,11
ORSE-I	7615	SWITCH 24 PORTAS 10/100 MBPS	UN	1	520,00	520,00
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-034	Voice panel de 50 portas - categoria 3 - BASEADO EM CPOS/CDHU (69.09.300)	UN		708,41	711,21
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8	32,13	34,11
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8	26,51	28,03
CPOS/CDHU-I	P.10.000.030 519	VOICE PANEL 50 PORTAS CATEGORIA 3, COM SISTEMA DE FIXAÇÃO POR PARAFUSO OU ENCAIXE, REF. FURUKAWA, OU SOLLAN OU EQUIVALENTE	UN	1	661,51	661,51
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-035	NOBREAK SMC1500I-BR SMART-UPS C 1,5 KVA LCD (1500VA) 230V TORRE NBR APC - BASEADO EM SBC (065122)	UN		3.134,90	3.134,90
SBC-I	5521	NOBREAK SMC1500I-BR SMART-UPS C 1,5 KVA LCD (1500VA) 230V TORRE NBR APC	UN	1	3.134,90	3.134,90
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-031	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO "T", DIÂMETRO DE SAÍDA 1" (25MM), INCLUSIVE FIXAÇÃO, PLACA DE 1 POSTO E MÓDULO COM FURO CENTRAL - BASEADO EM SETOP (ED-49071)	un		84,46	87,01
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,366667	26,51	28,03
SETOP	ED-49089	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO "T", DIÂMETRO DE SAÍDA 1" (25MM), EXCLUSIVE MÓDULO E PLACA, INCLUSIVE FIXAÇÃO	UN	1	55,14	56,42
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3666667	32,13	34,11
SINAPI-I	4374	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10	UN	1	0,44	0,44
SETOP-I	MATED-17888	TAMPA PARA CONDULETE (MATERIAL: ALUMÍNIO TIPO: TOMADA QUANTIDADE DE POSTOS: 1 CONDULETES: 1"[25MM] PARAFUSOS: INCLUSOS)	UN	1	5,48	5,48
SETOP-I	MATED-15609	MÓDULO COM FURO PARA SAÍDA (DIÂMETRO FURO: 10MM APLICAÇÃO: SAÍDA DE FIOS PLACA E SUPORTE: NÃO INCLUSO)	UN	1	1,90	1,90
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-027	CÂMERA IP BULLET - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - BASEADO EM SINAPI (105553)	UN		251,44	257,93
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,6484	32,13	34,11
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,827625	26,51	28,03
SBC-I	8340	CAMERA EXTERNA BULLET INFRAVERMELHO MULTI HD 1015B INTELBRAS	UN	1	144,41	144,41
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-028	CÂMERA IP DOME RESOLUCAO 1MP - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - BASEADO EM SINAPI (105552)	UN		314,13	320,62
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,827625	26,51	28,03
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,6484	32,13	34,11
SBC-I	83121	CAMERA DOME FULL HD INFRAVERMELHO MULTI HD VHD 1220DG4	UN	1	207,10	207,10
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-029	GERENCIADOR DE IMAGENS 32 CANAIS - BASEADO EM SINAPI (102136)	UN		4.304,64	4.308,93
SINAPI	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4037	45,88	48,94
COTAÇÃO	PCT.CDEC.02 9	GERENCIADOR DE IMAGENS - 32 CANAIS	UN	1	4.240,24	4.240,24

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-030	HD 8 TB - BASEADO EM SINAPI (102136)	UN		2.440,40	2.444,69
SINAPI	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4037	45,88	48,94
COTAÇÃO	PCT.CDEC.030	HD 8 TB	UN	1	2.376,00	2.376,00
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-071	BOTÃO DE COMANDO (TIPO: SINALEIRO LED CORES: DIVERSAS BITOLA: 22MM TENSÃO: 220V AC)- BASEADO EM ORSE (11436)	un		36,62	37,93
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	23,58	24,88
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	32,13	34,11
SETOP-I	MATED-19492	BOTÃO DE COMANDO (TIPO: SINALEIRO LED CORES: DIVERSAS BITOLA: 22MM TENSÃO: 220V AC)	UN	1	14,34	14,34
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-072	BORNE TERMINAL SAK 10 MM2 - BASEADO EM AGETOP CIVIL (070288)	Un		25,86	26,67
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2333	32,13	34,11
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2333	26,51	28,03
AGETOP CIVIL-I	3028	BORNE TERMINAL SAK 10 MM2	UN	1	12,19	12,19
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-066	BOTÃO DE EMERGENCIA - BASEADO EM ORSE (3803)	un		84,76	86,63
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	26,51	28,03
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75	32,13	34,11
ORSE-I	3000	BOTÃO DE COMANDO 22,5MM	UN	1	54,05	54,05
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-061	Comutador de 3 posições - Siemens ou similar - BASEADO EM ORSE (3808)	un		106,71	108,58
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	26,51	28,03
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75	32,13	34,11
ORSE-I	3004	COMUTADOR DE 3 POSIÇÕES	UN	1	76,00	76,00
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-065	Contator de potência 12A - 2na+2nf - BASEADO EM CPOS/CDHU (40.10.020)	UN		334,48	336,23
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	26,51	28,03
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	32,13	34,11
CPOS/CDHU-I	P.29.000.042 278	CONTATOR DE POTÊNCIA 12 A - 2NA + 2NF; REF. SIEMENS OU EQUIVALENTE	UN	1	305,17	305,17
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-060	BLOCO DE CONTATO AUXILIAR (2NA+2NF) - BASEADO EM SBC (0635910)	UN		91,45	93,25
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,511	26,51	28,03
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,511	32,13	34,11
SBC-I	36464	BLOCO DE CONTATO AUXILIAR (2NA + 2NF) - REF. WEG (BFB-22)	UN	1	61,50	61,50
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-070	CONTATOR DE COMADNDO 6A - BASEADO EM AGETOP CIVIL (071060)	Un		209,28	216,28
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	26,51	28,03
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	32,13	34,11
SBC-I	36497	CONTATOR AUXILIAR 2NA + 2NF, 6A 3RH1122-1AN10 SIEMENS	UN	1	92,00	92,00
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-080	TRANSFORMADOR DE COMANDO 110/220V PARA 24V-5A 120 VA - BASEADO EM SBC (064692)	U		249,85	251,65
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,511	26,51	28,03
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,511	32,13	34,11
SBC-I	36592	TRANSFORMADOR DE COMANDO 110/220V PARA 24V-5A 120 VA	UN	1	219,90	219,90
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-067	VOLTIMETRO/AMPERIMETRO - BASEADO EM SEDOP (171083)	un		155,83	161,31
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	32,13	34,11
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	26,51	28,03
SBC-I	26247	AMPERIMETRO DIGITAL AD22 DE 0-100A - ALIMENTACAO 60~380VCA	UN	1	65,06	65,06
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-090	KIT MINI VENTILADOR 120 - BASEADO EM SBC (059468)	UN		136,50	139,94
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,981	26,51	28,03
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,981	32,13	34,11
SBC-I	68749	VENTILADOR COOLER PAINEL ELETRICO BIVOLT 120X120X25MM	UN	1	78,99	78,99
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-068	TRANSFORMADOR DE COMANDO 110/220V PARA 24V-5A 120 VA - BASEADO EM SBC (055692)	U		249,85	251,65
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,511	26,51	28,03
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,511	32,13	34,11
SBC-I	36592	TRANSFORMADOR DE COMANDO 110/220V PARA 24V-5A 120 VA	UN	1	219,90	219,90
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-062	DISJUNTOR MOTOR 6,3-10A- BASEADO EM SBC (064169)	UN		533,71	546,26
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,582	26,51	28,03
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,582	32,13	34,11
SETOP-I	MATED-17408	DISJUNTOR MOTOR (TIPO: TRIPOLAR FAIXA DE AJUSTE: 6,3-10A ICU: 50KA EM 380/400V)	UN	1	323,68	323,68
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-075	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO "X", DIÂMETRO DE SAÍDA 1" (25MM), INCLUSIVE PLACA DE 1 POSTO E MÓDULO COM FURO CENTRAL - BASEADO EM SETOP (ED-49098)	un		50,91	52,18
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,366667	26,51	28,03
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,366666	32,13	34,11

FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI-I	2581	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1", COM TAMPA CEGA	UN	1	27,39	27,39
SINAPI-I	4375	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6	UN	1	0,12	0,12
SETOP-I	MATED-15609	MÓDULO COM FURO PARA SAÍDA (DIÂMETRO FURO: 10MM APLICAÇÃO: SAÍDA DE FIOS PLACA E SUPORTE: NÃO INCLUSO)	UN	1	1,90	1,90
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-081	Luminária LED redonda de sobrepor com difusor translúcido, 4000 K, fluxo luminoso de 1900 a 2000 lm, potência de 17 W a 19 W - BASEADO EM CPOS/CDHU (41.31.087)	UN		281,59	282,64
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	26,51	28,03
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	32,13	34,11
CPOS/CDHU-I	B.07.000.049-501	FITA ISOLANTE DE 20 M, REF. 3M SCOTH 33MR OU EQUIVALENTE - USO ESPECIAL	UN	0,01	32,05	32,05
CPOS/CDHU-I	P.15.000.031-434	LUMINÁRIA LED REDONDA SOBREPOR, 17 A 19W, FLUXO LUMINOSO DE 1900 A 2000 LM, TEMPERATURA COR 4000K, COM DIFUSOR TRANSLUCIDO, REF. EF72-S2000840 LUMICENTER, PL 644/LED20W TL PROLUMI OU EQUIVALENTE	UN	1	263,69	263,69
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-082	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE EMBUTIR, 36W, 60X60 CM (MEDIDAS APROXIMADAS) - INCLUSO CORTE NO FORRO - BASEADO EM AGETOP CIVIL (071695)	un		220,11	221,53
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3226	32,13	34,11
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5169	26,51	28,03
AGETOP CIVIL-I	4063	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADO DE EMBUTIR, CORPO METÁLICO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 36W, FLUXO LUMINOSO IGUAL OU SUPERIOR A 3000 LUMENS, TCC DE 4000K, IP20, VIDA ÚTIL MÍN.: 25.000 H, MEDIDAS APROXIMADAS DE 60X60 CM	UN	1	196,05	196,05
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-083	LUMINÁRIA TIPO PROJETO CIRCULAR ATÉ 200 W - BASE E-27 - BASEADO EM AGETOP CIVIL (071682)	un		102,71	103,84
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3226	32,13	34,11
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3226	26,51	28,03
AGETOP CIVIL-I	4007	LUMINÁRIA TIPO PROJETO CIRCULAR ATÉ 200 W - BASE E-27	UN	1	83,80	83,80
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-064	CONTROLADOR DIFERENCIAL DE TEMPERATURA DIGITAL PARA SISTEMA DE AQUECIMENTO SOLAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - BASEADO EM SINAPI (103516)	UN		296,91	302,38
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,593	25,53	27,02
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,593	31,05	32,99
CPOS/CDHU-I	O.17.000.047-608	CONTROLADOR DIFERENCIAL DE TEMPERATURA DIGITAL, PARA SISTEMA DE AQUECIMENTO SOLAR, VERSÃO 4; REF. 115/230 DA ANASOL OU EQUIVALENTE	UN	1	206,79	206,79
COMPOSIÇÃO	BDC-EINT-067	BUCHA NYLON 6MM- BASEADO EM SBC (067232)	UN		0,53	0,56
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,013	32,13	34,11
SINAPI-I	4375	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6	UN	1	0,12	0,12
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-025	RALO HEMISFÉRICO, TIPO ABACAXI, DIÂMETRO DE 150MM, EXCLUSIVE CONDUTOR DE ÁGUA PLUVIAL - BASEADO EM SETOP (ED-49962)	un		70,68	72,40
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	25,53	27,02
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	31,05	32,99
SINAPI-I	11709	RALO FOFO SEMIESFERICO, 150 MM, PARA LAJES/ CALHAS	UN	1	41,59	41,59
SETOP-I	MATED-11613	ADESIVO PLÁSTICO (APLICAÇÃO: COLAGEM DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC[ÁGUA FRIA] PINCEL APLICADOR: INCLUSO)	KG	0,01	60,52	60,52
SETOP-I	MATED-11589	SOLUÇÃO LIMPADORA (APLICAÇÃO: TUBO DE PVC RÍGIDO)	L	0,003	70,28	70,28
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-200	PROLONGAMENTO PARA CAIXA SIFONADA PVC 100x100mm - BASEADO EM SBC (053033)	UN		55,91	58,77
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,477	31,05	32,99
SINAPI-I	11735	PROLONGAMENTO / PROLONGADOR PARA CAIXA SIFONADA, PVC, 100 MM X 200 MM (NBR 5688)	UN	1	10,05	10,05
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-201	PROLONGAMENTO PARA CAIXA SIFONADA PVC 150x200mm - BASEADO EM SBC (053033)	UN		63,83	66,69
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,477	31,05	32,99
SINAPI-I	11738	PROLONGAMENTO / PROLONGADOR PARA CAIXA SIFONADA, PVC, 150 MM X 200 MM (NBR 5688)	UN	1	17,97	17,97
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-053	VALVULA QUEBRA VACUO 3/4- BASEADO EM SINAPI (103019)	UN		147,54	149,10
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4546	25,53	27,02
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4546	31,05	32,99
COTAÇÃO	PCT.CDEC.05-3	VALVULA QUEBRA VACUO 3/4	UN	1	121,83	121,83
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-046	SKIMMER BOCA LARGA PARA VINIL, FIBRA E ALVENARIA - BASEADO EM ORSE(13758)	UN		703,46	710,32
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	25,53	27,02
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	31,05	32,99
COTAÇÃO	PCT.CDEC.04-6	SKIMMER BOCA LARGA (BL) PARA VINIL, FIBRA E ALVENARIA NA COR BRANCO	UN	1	590,30	590,30
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-042	Dispositivo de aspiração 1 1/2" para piscina em alvenaria, corpo em inox, acabamento frontal em inox -	un		249,63	252,87
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	23,58	24,88
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	31,05	32,99

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
ORSE-I	14503	DISPOSITIVO DE ASPIRAÇÃO 1 1/2" PARA PISCINA EM ALVENARIA, CORPO EM INOX, ACABAMENTO FRONTAL EM INOX	UN	1	195,00	195,00
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-043	Dispositivo de retorno 1 1/2" para piscina em alvenaria, corpo em inox, acabamento frontal em inox -	un		284,63	287,87
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	31,05	32,99
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	23,58	24,88
ORSE-I	14502	DISPOSITIVO DE RETORNO 1 1/2" PARA PISCINA EM ALVENARIA, CORPO EM INOX, ACABAMENTO FRONTAL EM INOX	UN	1	230,00	230,00
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-047	FILTRO PARA PISCINA FM-60 - BASEADO EM ORSE (13758)	un		1.040,39	1.048,85
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	23,58	24,88
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	32,13	34,11
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	31,05	32,99
COTAÇÃO	PCT.CDEC.04 7	FILTRO PARA PISCINA FM-60	UN	1	899,00	899,00
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-048	COLETOR SOLAR PLANO ABERTO (SELO "A" INMETRO) - BASEADO EM CPOS/CDHU (43.03.510)	M2		448,83	453,30
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	31,05	32,99
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	32,13	34,11
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	26,51	28,03
SIURB-I	45004	COLETOR SOLAR PLANO ABERTO (SELO "A" INMETRO)	M2	1	374,67	374,67
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-049	AQUECEDOR PARA PISCINA 80.000L - BASEADO EM SBC (190850)	UN		6.335,55	6.427,25
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22,379	32,13	34,11
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	31,178	26,51	28,03
COTAÇÃO	PCT.CDEC.04 9	AQUECEDOR PARA PISCINA 80.000L	UN	1	4.790,00	4.790,00
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-051	TUBO PVC-U INDUSTRIAL SCH80 2" - BASEADO EM SINAPI (89770)	M		83,36	83,44
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0247	31,05	32,99
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0247	25,53	27,02
COTAÇÃO	PCT.CDEC.05 1	TUBO PVC-U INDUSTRIAL SCH80 2"	M	1,0493	78,12	78,12
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-052	TUBO PVC-U INDUSTRIAL SCH80 2.1/2" - BASEADO EM SINAPI (89770)	M		73,04	73,12
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0247	31,05	32,99
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0247	25,53	27,02
COTAÇÃO	PCT.CDEC.05 2	TUBO PVC-U INDUSTRIAL SCH80 2.1/2"	M	1,0493	68,29	68,29
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-091	Placas dos tipos (S1 ESQUERDA E S1 DIREITA), retangulares, com fundo verde, pictograma fotoluminescentes e dimensões 143x95mm- BASEADO EM SETOP (ED-29391)	un		12,11	12,11
SETOP	ED-31485	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA	UN	1	10,47	10,47
SETOP-I	MATED-31383	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA (TIPO: EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO E ALARME["E"]) FORMATO: QUADRADO MATERIAL: PVC ESPESSURA: 1MM)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	M2	0,013585	120,98	120,98
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-092	Placas dos tipos (S2 ESQUERDA, S2 DIREITA, S3, S6, S7, S8, S9 E S12), retangulares, com fundo verde, pictograma fotoluminescentes e dimensões 252x126mm- BASEADO EM SETOP (ED-29391)	un		14,31	14,31
SETOP	ED-31485	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA	UN	1	10,47	10,47
SETOP-I	MATED-31383	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA (TIPO: EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO E ALARME["E"]) FORMATO: QUADRADO MATERIAL: PVC ESPESSURA: 1MM)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	M2	0,031752	120,98	120,98
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-093	PLACA INDICATIVA TIPO E1, E5 e E8 200X200MM - BASEADO EM SETOP (ED-29391)	un		15,30	15,30
SETOP	ED-31485	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA	UN	1	10,47	10,47
SETOP-I	MATED-31383	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA (TIPO: EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO E ALARME["E"]) FORMATO: QUADRADO MATERIAL: PVC ESPESSURA: 1MM)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	M2	0,04	120,98	120,98
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-094	PLACA INDICATIVA TIPO E2 e E3 300X150mm - BASEADO EM SETOP (ED-29391)	un		15,91	15,91
SETOP	ED-31485	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA	UN	1	10,47	10,47
SETOP-I	MATED-31383	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA (TIPO: EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO E ALARME["E"]) FORMATO: QUADRADO MATERIAL: PVC ESPESSURA: 1MM)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	M2	0,045	120,98	120,98
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-095	PLACA INDICATIVA TIPO M2, M7, M9, M10 400X200 - BASEADO EM SETOP (ED-29391)	un		50,53	50,53
SETOP	ED-31485	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA	UN	1	10,47	10,47

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SETOP-I	MATED-32244	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA (TIPO:MENSAGEM ESCRITA["M"]) FORMATO: RETANGULAR MATERIAL: PVC ESPESSURA: 1MM)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	M2	0,08	500,76	500,76
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-096	PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA, TIPO "M1", DIMENSÃO (400X300)MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO - BASEADO EM SETOP (ED-32246)	un		70,56	70,56
SETOP	ED-31485	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA	UN	1	10,47	10,47
SETOP-I	MATED-32244	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA (TIPO:MENSAGEM ESCRITA["M"]) FORMATO: RETANGULAR MATERIAL: PVC ESPESSURA: 1MM)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	M2	0,12	500,76	500,76
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-098	CENTRAL DE ALARME DE INCENDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - BASEADO EM SINAPI (106497)	UN		901,21	910,09
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5420589	26,51	28,03
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0654415	32,13	34,11
FDE-I	4.75.50	CENTRAL DE SISTEMA DE ALARME ATÉ 12 ENDEREÇOS	UN	1	756,23	756,23
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-099	CABO BLINDADO ANTI-CHAMAS - 2 VIAS - 0,75MM² - BASEADO EM SBC (058560)	M		11,60	11,95
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,102	32,13	34,11
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,102	26,51	28,03
SBC-I	36469	CABO DE COBRE BLINDADO COM FITA POLIESTER PARA ALARME INCENDIO 2X0,75MM	M	1,02	5,52	5,52
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-100	CABO PARALELO PARA SIRENE ANTI-CHAMAS, DN 0,75MM² - BASEADO EM SBC (068190)	M		4,59	4,69
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,031	32,13	34,11
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,031	26,51	28,03
SBC-I	30946	CABO PARALELO POLARIZADO 2 X 0,75MM2	M	1,1	2,53	2,53
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-101	Suporte para extintor de piso em aço inoxidável - BASEADO EM CPOS/CDHU (50.10.220)	UN		298,61	298,74
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	23,58	24,88
CPOS/CDHU-I	0.16.000.067 304	SUPORTE DE PISO PARA EXTINTOR BASE REDONDA EM AÇO INOXIDÁVEL, REF. N° 10 DA GILFIRE, MODELO TORRE DA PROTEXFIRE, COMERCIAL FIRE, EVOLUMIX, METALCASTY, BRINOX, PROTEGE OU EQUIVALENTE	UN	1	296,26	296,26
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-001	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 10 MPA DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) - BASEADO EM SUDECAP (07.06.03)	m²		146,46	148,65
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,62	31,67	33,62
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,62	23,58	24,88
SUDECAP	40.24.15	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M3	0,022008	612,14	619,82
SINAPI-I	34576	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 10 MPA (NBR 6136)	UN	11,664	7,40	7,40
SINAPI-I	34769	MEIO BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO APARENTE 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	1,46	3,32	3,32
SINAPI-I	38598	MEIA CANALETA DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	2	3,80	3,80
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-002	JUNTAS SECAS DE DILATAÇÃO E=2CM - BASEADO EM ORSE (12800)	m		12,35	13,01
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,125	23,58	24,88
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	31,67	33,62
ORSE-I	12750	DISCO DE CORTE DIAMANTADO PARA ASFALTO E CONCRETO DIAM. 350MM (UTILIZAÇÃO 1.000,0M)	UN	0,001	261,63	261,63
ORSE-I	12749	ALUGUEL DE MÁQUINA DE CORTE EM ASFALTO/CONCRETO UTILIZANDO DISCO DIAMANTADO DIAM. 350 MM (NÃO INCLUI O DISCO)	D	0,0156	80,00	80,00
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-036	CHUMBADOR 1/4 X 50MM - BASEADO EM SUDECAP (11.92.21)	UN		4,13	4,30
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	27,31	29,01
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	27,46	29,06
SBC-I	25013	CHUMBADOR 1/4 X 2" CBA / CB / CBT + PARAFUSO	UN	1	1,40	1,40
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-037	PARAFUSO 5/16 X 1.1/4 (INCLUSO PORCAS E ARRUELAS) - BASEADO EM SUDECAP (11.92.21)	UN		3,75	3,92
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	27,46	29,06
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	27,31	29,01
EMOP-I	13970	PORCA SEXTAVADA DE ACO CARBONO, DE 5/16"	UN	1	0,15	0,15
SINAPI-I	11948	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 40 MM	UN	1	0,79	0,79
EMOP-I	13968	ARRUELA LISA DE ACO GALVANIZADO, DE 5/16 "	UN	1	0,08	0,08
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-038	VEDAÇÃO DE TELHADO COM FITA BUTILICA - BASEADO EM SBC (160386)	m		20,24	21,05
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	23,58	24,88
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	30,66	32,56
COTAÇÃO	PCT.CDEC.03 8	FITA BUTILICA 4,76MM X 22,22MM X 12,2M	M	1	6,69	6,69
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-039	PARAFUSO 1/4 X 7/8 - BASEADO EM SUDECAP (11.92.21)	UN		3,12	3,29
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	27,46	29,06
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	27,31	29,01
ORSE-I	11898	PARAFUSO CABEÇA CHATA EM ALUMÍNIO 1/4" X 7/8"	UN	1	0,39	0,39

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-040	PARAFUSO 1/4 X 3.1/2 - BASEADO EM SUDECAP (11.92.21)	UN		6,50	6,67
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	27,46	29,06
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	27,31	29,01
ORSE-I	4979	PARAFUSO AUTOBLOCANTE 3 1/2" X 1/4"	UN	1	3,77	3,77
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-005	PISO ATERMICO - BASEADO EM SBC (170826)	m²		169,22	171,67
SINAPI	88256	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,05	33,56	35,65
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,157	27,46	29,06
SBC-I	42521	ARGAMASSA PREFABRICADA PARA CERAMICA (4,50KG/M2)	KG	4,5	0,75	0,75
SBC-I	42519	ARGAMASSA PRONTA PARA REJUNTAMENTO CERAMICO(0,45KG/M2)	KG	0,52	1,42	1,42
SBC-I	45350	PISO ATERMICO 49X49CM VILA ROMANA	M2	1,05	119,60	119,60
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-202	ACABAMENTO CAMURÇADO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021 - BASEADO EM SINAPI (97097)	m²		24,64	24,76
SINAPI	95282	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,049	10,78	10,78
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0616	31,67	33,62
SINAPI-I	43146	ENDURECEDOR MINERAL DE BASE CIMENTICIA PARA PISO DE CONCRETO	KG	2,8	7,92	7,92
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-017	PISO CERÂMICO EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO. - BASEADO EM SINAPI (87244)	m²		294,68	297,86
SINAPI	88256	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,156	33,56	35,65
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,578	23,58	24,88
SINAPI-I	37596	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	KG	7,73	2,39	2,39
SINAPI-I	36881	PASTILHA CERAMICA/PORCELANA, REVEST INT/EXT E PISCINA, CORES BRANCA OU FRIAS, SOLIDAS, SEM MESCLAGEM/MISTURA, ACABAMENTO LISO *5 X 5* CM	M2	1,05	213,15	213,15
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-006	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), (DUAS FOLHAS), ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - BASEADO EM SINAPI (90823)	m²		270,65	274,80
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6877218	23,58	24,88
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,45	34,90	37,14
SINAPI-I	11945	BUCHA DE NYLON SEM ABA S4	UN	19,8	0,07	0,07
SINAPI-I	11055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	UN	19,8	0,07	0,07
CPOS/CDHU-I	D.04.000.030 108	FOLHA DE PORTA LISA EM MADEIRA FOLHEADA E ENCABEÇADA, SOB MEDIDA	M2	1	132,41	132,41
SINAPI-I	2432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	3	22,89	22,89
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-007	PORTA DE ENTRADA DE ABRIR DUAS FOLHAS EM ALUMINIO COM VIDRO - BASEADO EM CPOS/CDHU (25.02.010)	m²		576,07	585,76
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3	31,44	33,37
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3	23,58	24,88
CPOS/CDHU-I	H.05.000.031 105	PORTA ENTRADA DE ABRIR EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, COM DIVISÃO HORIZONTAL COM VIDRO E VENEZIANA - LINHA 25 COMERCIAL	M2	1	408,20	408,20
SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	2,03	0,78	0,78
SINAPI-I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0072	171,50	171,50
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-008	PORTA MADEIRA DUAS FOLHAS COMPENSADA LISA COM VISOR EM VIDRO - BASEADO EM FDE (05.80.002)	m²		643,24	647,84
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3	34,90	37,14
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3	23,58	24,88
FDE-I	3.01.72	PORTA DE MADEIRA COMPENS.LISA P/PINT C/VISOR 82X210CM G1-C1	UN	0,6	945,38	945,38
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-009	PORTAO DE CORRER EM GRADIL FIXO DE BARRA DE FERRO CHATA DE 3 X 1/4" NA VERTICAL, SEM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL, COM TRILHOS E ROLDANAS INCLUSIVE ASSENTAMENTO - BASEADO EM SETOP (ED-50933)	m²		750,79	758,63
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,352381	23,58	24,88
SETOP	ED-48307	ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), COM PREPARO MECANIZADO	M3	0,02592	679,41	687,78
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6761905	31,67	33,62
SINAPI-I	37562	PORTAO DE CORRER EM GRADIL FIXO DE BARRA DE FERRO CHATA DE 3 X 1/4" NA VERTICAL, SEM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL, COM TRILHOS E ROLDANAS	M2	1	601,06	601,06
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-010	JANELA EM ALUMINIO ANONIZADO TIPO BASCULANTE (BRONZE/PRETO), SOB MEDIDA - BASEADO EM CPOS/CDHU (25.01.510)	m²		1.240,45	1.245,33
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	31,67	33,62
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	23,58	24,88
CPOS/CDHU-I	B.04.000.020 503	AREIA MÉDIA LAVADA (A GRANEL CAÇAMBA FECHADA)	M3	0,0091	170,72	170,72
CPOS/CDHU-I	H.05.000.027 636	CAIXILHO BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO	M2	1	1.153,40	1.153,40
CPOS/CDHU-I	B.02.000.020 508	CIMENTO CPII-E-32 (SACOS DE 50 KG)	KG	3,926	0,67	0,67
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-011	JANELA DE ENROLAR VENEZIANA - BASEADO EM SINAPI (94572)	m²		268,62	269,82
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,46483	31,67	33,62
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,232415	23,58	24,88
ORSE-I	12584	JANELA OU PORTA DE ENROLAR, EM FERRO - CHAPA GALVANIZADA	M2	1	248,42	248,42
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-012	RODAPÉ DE PORCELANATO h=10cm - BASEADO EM ORSE (12247)	m		12,72	12,95
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12	31,67	33,62
SINAPI-I	34355	ARGAMASSA PISO SOBRE PISO	KG	0,45	1,95	1,95
SINAPI-I	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,06	3,99	3,99

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI-I	45190	PISO EM PORCELANATO, RETIFICADO, LISO, MONOCOLOR, ACETINADO OU POLIDO, FORMATO MAIOR QUE 2500 ATE 6400 CM2	M2	0,11	71,14	71,14
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-205	BANCADA/TAMPO SECO EM GRANITO BRANCO SIENA - BASEADO EM SBC (190302)	m²		641,37	644,35
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,818	27,46	29,06
SINAPI	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,818	32,97	35,01
SBC-I	4612	APOIO EM MAO FRANCESA EM AÇO INOXIDAVEL 304	UN	2	132,00	132,00
SUDECAP-I	63.05.05	AREIA LAVADA COM FRETE	M3	0,003	202,16	202,16
SBC-I	1100	CIMENTO DIRECIONAL BRANCO (SACO 1 QUILOGRAMA)	KG	1,82	5,15	5,15
SINAPI-I	13284	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-40	KG	4,258	0,70	0,70
SBC-I	17100	GRANITO BRANCO SIENNA 2CM	M2	1,05	300,00	300,00
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-014	LETRA CAIXA INOX COLOCADA - BASEADO EM AGETOP CIVIL (271851)	m		616,94	616,94
AGETOP CIVIL-I	2670	LETRA CAIXA INOX COLOCADA (ALT.LETRASXNUMERO LETRAS)	M	1	616,94	616,94
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-015	GUARDA-CORPO EM INOX COM VIDRO - BASEADO EM SBC (112402)	M		1.583,10	1.594,26
SINAPI	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,87	25,56	27,02
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,389	31,44	33,37
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,607	25,96	27,45
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,87	27,46	29,06
SBC-I	87334	GUARDA CORPO ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRONZE COM VIDRO	M2	1,1	1.212,00	1.212,00
SINAPI-I	13284	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-40	KG	6,8	0,70	0,70
SINAPI-I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,002	173,74	173,74
SBC-I	61462	PONTALETE CHUMBADOR METALICO 80MM	UN	2	27,95	27,95
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-016	Cerca/gradil Nylofor h=2,43m, malha 5x20cm - fio 5 mm, revestidos em poliéster por processo de pintura eletrostática nas cores verde ou branca. Fornecimento e instalação. Inclusive poste e acessórios. - BASEADO EM ORSE (13780)	m		991,96	991,96
ORSE-I	9327	GRADIL NYLOFOR 3D, MALHA 20X5CM, Ø 5MM 250X243 CM, PINTURA BRANCA OU VERDE OUPRETA, BELGO OU SIMILAR, INCLUSIVE POSTES (SEÇÃO 60X40MM E H=3,20M) E ACESSÓRIOS	PC	0,4	2.310,07	2.310,07
ORSE-I	14581	SERVIÇO DE COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE GRADIL NYLOFOR	M2	2,43	27,96	27,96
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-204	KIT DE PORTA DE MADEIRA PNE PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO, BARRADO EM CHAPA DE AÇO INOX E BARRA DE APOIO 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - BASEADO EM SINAPI (90844)	UN		1.773,31	1.802,65
SINAPI	100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	M	10,2	11,90	12,07
SETOP	ED-48163	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO RETA, DIÂMETRO DE 1.1/4", PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), COMPRIMENTO 40CM, INSTALADO EM PORTA/PAREDE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	UN	1	141,33	142,65
SINAPI	90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	1	494,06	510,22
SINAPI	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	1	188,78	192,56
SINAPI	90823	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	1	460,80	467,15
SINAPI-I	12759	CHAPA AÇO INOX AISI 304 NUMERO 9 (E = 4 MM), ACABAMENTO NUMERO 1 (LAMINADO A QUENTE, FOSCO)	M2	0,36	1.019,35	1.019,35
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-130	ENTRADA DE ENERGIA AÉREA, TIPO C6, PADRÃO CEMIG, CARGA INSTALADA DE 47,1KVA ATÉ 57KVA, TRIFÁSICO, COM SAÍDA SUBTERRÂNEA, INCLUSIVE POSTE, CAIXA PARA MEDIDOR, DISJUNTOR, BARRAMENTO, ATERRAMENTO E ACESSÓRIOS - BASEADO EM SETOP (ED-20586)	UN		11.603,78	11.726,35
SETOP	ED-48981	CABO ISOLADO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO E ANTICHAMA, DIÂMETRO DA SEÇÃO DE 35MM2, TEMPERATURA DE TRABALHO 70°C, TENSÃO NOMINAL DE OPERAÇÃO 450/750V	M	15	40,21	40,50
SETOP	ED-49016	CABO UNIPOLAR DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO E ANTICHAMA, DIÂMETRO DA SEÇÃO DE 95MM2, TEMPERATURA DE TRABALHO 90°C, TENSÃO NOMINAL DE OPERAÇÃO 0,6/1KV	M	60	112,59	112,94
SETOP	ED-51055	CAIXA DE INSPEÇÃO EM PVC, DIÂMETRO DE 30CM, ALTURA DE 30CM, COM TAMPA EM FERRO FUNDIDO, EXCLUSIVE HASTE DE ATERRAMENTO, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	UN	3	127,64	129,36
SETOP	ED-49440	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA DE UM ESTRIBO, EM AÇO GALVANIZADO, PARA FIXAÇÃO DE ISOLADOR ROLDANA, EXCLUSIVE ISOLADOR, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	UN	1	37,12	38,26
SETOP	ED-50760	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO	M2	8,958	55,57	57,61
SETOP	ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	7,3333333	32,14	34,12
SETOP	ED-49443	ISOLADOR ROLDANA EM PORCELANA, TENSÃO NOMINAL 1KV, EXCLUSIVE ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	UN	1	13,90	14,14
SETOP	ED-20648	POSTE PARA ENTRADA DE ENERGIA EM AÇO GALVANIZADO, TIPO PA 2 OU PA 4, DIÂMETRO NOMINAL DE 102MM, ESP. 2MM, INCLUSIVE TAMPÃO FORNECIMENTO, EXCLUSIVE MONTAGEM E INSTALAÇÃO	UN	1	498,77	498,77
SETOP	ED-48231	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 9CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M2	4,2	60,25	62,05
SETOP	ED-34504	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO CAIXA MOLDADA, CORRENTE NOMINAL DE 200A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL DE COMPRESSÃO	UN	1	472,02	474,87
SETOP	ED-50362	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	7,3333333	26,51	28,04
SETOP	ED-48700	ATERRAMENTO COM HASTE DE COBRE, TIPO COPPERWELD, DIÂMETRO DE 5/8", COMPRIMENTO DE 240CM, EXCLUSIVE CABO E CAIXA PARA ATERRAMENTO, INCLUSIVE GRAMPO PARA HASTE E INSTALAÇÃO	UN	3	104,82	107,85

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SETOP	ED-48704	ABRACADEIRA AJUSTÁVEL PARA POSTE, EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO 80CM, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	UN	1	14,61	14,61
SETOP	ED-20650	CAIXA PARA MEDIÇÃO, TIPO CM-19, DIMENSÕES CONFORME PADRÃO CEMIG, EXCLUSIVE BARRAMENTO E DISJUNTOR, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	UN	1	477,22	484,24
SETOP	ED-20673	CABEÇOTE DE ALUMÍNIO PARA POSTE, DIÂMETRO 2.1/2", EXCLUSIVE ELETRODUTO, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	UN	2	10,01	10,01
SETOP	ED-50727	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA/ESTRUTURA DE CONCRETO COM COLHER, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	M2	8,958	10,39	10,83
SETOP	ED-49322	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO MÉDIO, DIÂMETRO DE 65MM (2.1/2"), INSTALAÇÃO APARENTE OU SOBRE FORRO COM ABRACADEIRA METÁLICA DE CUNHA, TIPO "D", INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO E CONEXÕES	M	9	73,97	75,77
SETOP-I	MATED-12995	CONECTOR FENDIDO DE PRESSÃO "SPLIT-BOLT" (ACABAMENTO: ESTANHADO BIMETÁLICO SEÇÃO DO CABO: 2,5-25MM2)	UN	1	11,37	11,37
SETOP-I	MATED-12612	CORDOLHA DE COBRE NÚ (SEÇÃO TRANSVERSAL: 10MM2 NÚMEROS DE FIOS: 7 DIÂMETRO DOS FIOS: 1,36MM CLASSE: 2A)	M	1	9,46	9,46
SETOP-I	MATED-20647	ARAME GALVANIZADO (BITOLA: 12BWG DIÂMETRO DO FIO: 2,77MM MASSA LINEAR: 0,0454KG/M)	KG	0,5	21,16	21,16
SETOP-I	MATED-19556	BARRA CHATA (MATERIAL: COBRE ELETROLÍTICO APLICAÇÃO: BARRAMENTO)	KG	0,4180572	103,00	103,00

COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-023	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL (CAPACIDADE: 384 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES = 103X80X93CM - BASEADO EM SINAPI (98109)	UN		1.075,73	1.113,28
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,4889316	31,67	33,62
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,4555544	23,58	24,88
SINAPI	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0096	170,74	173,50
SINAPI	101617	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2026	M2	1,2759494	3,80	4,02
SINAPI	97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	M3	0,0437468	3.277,64	3.415,68
SINAPI	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0196861	75,23	77,99
SINAPI	97733	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE ATÉ 10 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	M3	0,0058329	3.728,68	3.884,78
SINAPI	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,0950278	551,72	556,62
SINAPI	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,1896911	798,93	805,57
SINAPI	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0398582	580,57	588,78
SINAPI-I	6193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,5366278	26,85	26,85
SINAPI-I	4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,1438785	7,84	7,84
SINAPI-I	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,006562	6,19	6,19
SINAPI-I	4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,1710987	2,74	2,74
SINAPI-I	5069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,0151899	17,90	17,90
SINAPI-I	650	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	54,6152506	3,35	3,35

COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-026	CANALETA PARA DRENAGEM, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, MOLDADA IN LOCO, SEÇÃO 30X15CM, FORMA EM MADEIRA, COM GRELHA EM BARRA REDONDA DN 12,5MM (1/2") E REQUADRO EM BARRA REDONDA DN 20MM (3/4") COM UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO E DUAS (2) DEMÃOS DE PINTURA ESMALTE, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO COM TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA) - BASEADO EM SETOP (ED-14746)	M		389,87	395,89
SETOP	ED-32503	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE GRELHA METÁLICA OU TAMPA DE CONCRETO EM CANALETA	M	1	8,58	8,58
SETOP	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	M3	0,20535	80,46	84,90
SETOP	ED-48324	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO EM RADIER, PISO OU ELEMENTO PRÉ-MOLDADO, INCLUSIVE ACABAMENTO	M3	0,051818	124,08	131,18
SETOP	ED-49810	FÔRMA E DESFORMA PARA VIGA-CINTA/BLOCO COM TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)	M2	1,11	80,98	83,88
SETOP	ED-51121	REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA COM PLACA VIBRATÓRIA	M3	0,111	49,81	51,80
SETOP	ED-50600	APLICAÇÃO DE LONA PRETA, ESP. 150 MICRAS, INCLUSIVE FORNECIMENTO	M2	0,4725	3,83	3,96
SETOP	ED-14574	GRELHA COM 30CM DE LARGURA PARA CANALETA EM BARRA REDONDA DN 12,5MM (1/2") COM REQUADRO EM BARRA REDONDA DN 20MM (3/4"), INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO E DUAS (2) DEMÃOS DE PINTURA ESMALTE (FORNECIMENTO/FABRICAÇÃO)	M	1	206,28	206,28
SETOP	ED-51133	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA COM CARRINHO DE MÃO, COM DISTÂNCIAS MENORES OU IGUAIS A 50M, INCLUSIVE CARGA/DESCARGA	M3	0,122655	27,90	29,44
SETOP	ED-51093	APILOAMENTO MANUAL EM FUNDO DE VALA COM SOQUETE, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	M2	0,45	27,13	28,62
SETOP	ED-51125	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA, EXCLUSIVE CARGA MANUAL OU MECÂNICA	M3	0,122655	60,00	60,00
SETOP	ED-48315	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, CONTROLE "B", COM FCK 15MPA, BRITA Nº (1 E 2), CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO (FABRICAÇÃO)	M3	0,051818	615,79	622,92

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-044	Ralo de fundo para piscina, anti-turbilhão, 15 x 15 cm, marca sodramar ou similar - BASEADO EM ORSE (13450)	UN		215,58	216,55
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	31,05	32,99
ORSE-I	14181	RALO DE FUNDO PARA PISCINA, ANTI-TURBILHÃO, 15 X 15 CM, MARCA SODRAMAR OU SIMILAR	UN	1	200,06	200,06
COMPOSIÇÃO	PCT-CDEC-323	PROTEÇÃO ANTICORROSIVA, COM FITA ADESIVA, PARA RAMAIS SOB A TERRA, COM DN ACIMA DE 2' ATÉ 3' - BASEADO EM CPOS/CDHU (32.10.110)	M		6,99	7,28
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	31,05	32,99
CPOS/CDHU-I	P.25.000.024 010	FITA ANTICORROSIVA 100MM; REF. 50 SCOTCHRAP, TOROFITA OU EQUIVALENTE - (ROLO DE 30M)	M	0,1924	12,21	12,21

24/04/2026

Data

Responsável Técnico: PAULO HENRIQUE B. CARDOSO
CREA/CAU: 142114690-8

ÍNDICES DE RETROAÇÃO:

ÍNDICE	NOME DO ÍNDICE	DESCRIÇÃO	DATA BASE	ÍNDICE DT BASE	DT COTAÇÃO	ÍNDICE DT COT.	COEFICIENTE
I001							#DIV/0!

EMPRESAS FORNECEDORAS:

EMPRESAS	CNPJ	NOME	FONE	CONTATO
E001	19.231.266/0001-73	SICTELL IND. E COM. DE PROD. ELETR. E METÁLICO LTDAS - EPP	31984439403	HELBERT
E002	24.595.350/0001-06	CASA DO EXAUSTOR	11992642718	MARCOS
E003	19.231.266/0001-73	AGUIAR 224 COMERCIAL LTDA (TROPICAL RIO)	2121958989	BIANCA
E004	00.289.348/0001-40	KINGSPAN - ISOESTE CONSTRUTIVOS ISOTÉRMICOS AS	08007471001	SITE
E005	17.227.719/0001-62	O.S. DE OLIVEIRA MATERIAIS ME	19984312378	SITE
E006	06.867.848/0001-07	HARD PRODUTOS PARA CONSTRUÇÃO LTDA	4740097209	SITE
E007	81.069.197/0001-17	AQUALINE COM ACESSORIOS EQ PISCINAS LTDA	4132862029	SITE
E008	01.582.892/0001-49	MERITO COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA	1130557600	SITE
E009	01.438.784/0048-60	LEROY MERLIN CIA BRASILEIRAS DE BRICOLAGEM	40071380	SITE
E010	35.524.467/0001-65	GLOBALMAR - LOJA DE AQUECEDORES E ACESSÓRIOS PARA PISCINA	1123651000	SITE
E011	28.622.903/0001-23	EQUIPOOLS COMERCIO DE FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS PARA PISCINA LTDA	41169372	SITE
E012	68.422.419/0001-75	PALÁCIO DAS FERRAMENTAS LTDA	1621049687	SITE
E013	47.960.950/1088-36	MAGAZINE LUIZA S/A	08007733838	SITE
E014	64.436.440/0001-79	JULIANE CAMILA LAVAGNINI (CASA E PISCINAS)	1142203330	SITE
E015	05.414.416/0001-08	PONTO DO ENCANADOR LTDA	1932493000	SITE
E016	43.235.522/0001-85	PLASTOLÂNDIA HIDRAULICA E PLÁSTICOS INDUSTRIAIS LTDA	112168533	SITE
E017	62.978.978/0001-80	CASA MIMOSA HIDRAULICA E ACABAMENTOS	1127825500	SITE
E018	35.719.583/0001-90	ENERGIA SOLUCOES EM AQUECIMENTO	6232025944	SITE
E019	17.354.683/0001-88	T.T. DOS SANTOS LTDA (UPPESEG)	4330245144	SITE
E020	03.473.593/0002-82	GH TECHNOLOGIES LTDA (GH TECHSTORE)	2121317600	SITE
E021	05.570.714/0001-59	KABUM S.A	192114444	SITE
E022	33.590.251/0001-22	BIOSTECH CONECTA LTDA	43991172221	SITE
E023	15.436.940/0001-03	AMAZON SERCIÇOS DE VAREJO DO BRASIL LTDA	08000380541	SITE
E024	20.826.029/0001-34	AEV IMPORTS	41 9.8888-3365	SITE
E025	33.044.909/0001-09	AQUA PLASTIC BRASIL IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA	11974690946	SITE
E026	05.229.845/0001-77	FOURSERV DA TIJUCA COM. E SERV. LTDA	312626-4030	SITE
E027	12.580.606/0001-22	E-CROWN FULL COMMERCE	(11) 2391-4997	SITE

COTAÇÕES:

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	PCT.CDEC.020	RENOVADOR DE AR MAXX 250	UN	2.324,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E001	SICTELL IND. E COM. DE PROD. ELETR. E METÁLICO LTDAS - EPP		1.200,00	23/04/2026
	E002	CASA DO EXAUSTOR		2.990,00	23/04/2026
	E003	AGUIAR 224 COMERCIAL LTDA (TROPICAL RIO)		2.324,00	09/01/2026
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	PCT.CDEC.038	FITA BUTILICA 4,76MM X 22,22MM X 12,2M	M	6,69	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E004	KINGSPAN - ISOESTE CONSTRUTIVOS ISOTÉRMICOS AS		9,46	22/04/2026
	E005	O.S. DE OLIVEIRA MATERIAIS ME		6,69	22/04/2026
	E024	AEV IMPORTS		5,40	22/04/2026
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	PCT.CDEC.046	SKIMMER BOCA LARGA (BL) PARA VINIL, FIBRA E ALVENARIA NA COR BRANCO	UN	590,30	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E007	AQUALINE COM ACESSORIOS EQ PISCINAS LTDA		566,00	22/04/2026
	E008	MERITO COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA		590,30	22/04/2026
	E009	LEROY MERLIN CIA BRASILEIRAS DE BRICOLAGEM		687,66	22/04/2026
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	PCT.CDEC.047	FILTRO PARA PISCINA FM-60	UN	899,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E010	GLOBALMAR - LOJA DE AQUECEDORES E ACESSÓRIOS PARA PISCINA		1.259,90	22/04/2026
	E011	EQUIPOOLS COMERCIO DE FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS PARA PISCINA LTDA		899,00	22/04/2026
	E012	PALÁCIO DAS FERRAMENTAS LTDA		886,90	22/04/2026
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	PCT.CDEC.049	AQUECEDOR PARA PISCINA 80.000L	UN	4.790,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E010	GLOBALMAR - LOJA DE AQUECEDORES E ACESSÓRIOS PARA PISCINA		4.790,00	22/04/2026
	E013	MAGAZINE LUIZA S/A		5.099,90	22/04/2026
	E014	JULIANE CAMILA LAVAGNINI (CASA E PISCINAS)		4.181,90	22/04/2026
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	PCT.CDEC.051	TUBO PVC-U INDUSTRIAL SCH80 2"	M	78,12	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E015	PONTO DO ENCANADOR LTDA		23,96	22/04/2026
	E016	PLASTOLÂNDIA HIDRAULICA E PLÁSTICOS INDUSTRIAIS LTDA		78,12	22/04/2026
	E025	AQUA PLASTIC BRASIL IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA		78,12	22/04/2026

OBSERVAÇÕES:

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	PCT.CDEC.052	TUBO PVC-U INDUSTRIAL SCH80 2.1/2"	M	68,29	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E015		PONTO DO ENCANADOR LTDA		34,18	22/04/2026
E016		PLASTOLÂNDIA HIDRAULICA E PLÁSTICOS INDUSTRIAIS LTDA		68,29	22/04/2026
E025		AQUA PLASTIC BRASIL IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA		101,17	22/04/2026
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	PCT.CDEC.053	VALVULA QUEBRA VACUO 3/4	UN	121,83	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E017		CASA MIMOSA HIDRAULICA E ACABAMENTOS		112,25	22/04/2026
E018		ENERGIA SOLUCOES EM AQUECIMENTO		131,19	22/04/2026
E009		LEROY MERLIN CIA BRASILEIRAS DE BRICOLAGEM		121,83	22/04/2026
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	PCT.CDEC.029	GERENCIADOR DE IMAGENS - 32 CANAIS	UN	4.240,24	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E019		T.T. DOS SANTOS LTDA (UPPESEG)		4.240,24	22/04/2026
E020		GH TECHNOLOGIES LTDA (GH TECHSTORE)		3.278,22	22/04/2026
E026		FOURSERV DA TIJUCA COM. E SERV. LTDA		4.779,00	22/04/2026
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	PCT.CDEC.030	HD 8 TB	UN	2.376,00	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E027		E-CROWN FULL COMMERCE		2.336,68	22/04/2026
E023		AMAZON SERCIÇOS DE VAREJO DO BRASIL LTDA		2.376,00	22/04/2026
E026		FOURSERV DA TIJUCA COM. E SERV. LTDA		3.257,00	22/04/2026
OBSERVAÇÕES:					

24/04/2026

Data

Resp. Pesquisa de Mercado:

PAULO HENRIQUE BORGES CARDOSO



I
DADOS DOS RELATÓRIOS IMPORTADOS

TIPO	ENCARGOS SOCIAIS	ABRANGÊNCIA	LOCALIDADE	VÍNCULO	DATA PREÇOS	DATA DE RT	DATA EMISSÃO
SINAPI			MINAS GERAIS		03/2026		
SINAPI-I			MINAS GERAIS		03/2026		
SETOP			TRIÂNGULO E ALTO PARANAÍB		01/2026		
SETOP-I			TRIÂNGULO E ALTO PARANAÍB		01/2026		
SUDECAP-I			MINAS GERAIS		01/2026		
SUDECAP			MINAS GERAIS		01/2026		
AGETOP CIVIL-I			GOIÁS		12/2025		
CPOS/CDHU-I			SÃO PAULO		04/2026		
EMOP-I			RIO DE JANEIRO		03/2026		
FDE-I			SÃO PAULO		01/2026		
ORSE-I			SERGIPE		02/2026		
SBC-I			BHE- BELO HORIZONTE - MG		04/2026		
SIURB-I			SÃO PAULO		01/2026		
SETOP			TRIÂNGULO E ALTO PARANAÍB		01/2026		