

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
COMPOSIÇÃO	CP-01	SINALIZAÇÃO - CONE EM PVC H= 75 CM - BASEADO NA COMPOSIÇÃO SUDECAP 01.11.07	UN		39,27	39,42
SUDECAP-I	55.10.88	SERVENTE	H	0,1	12,70	14,29
SUDECAP-I	84.20.02	CONE DE SINALIZAÇÃO EM PVC RÍGIDO COM FAIXA REFLETIVA, H = 70 / 76 CM	UN	1	38,00	38,00
COMPOSIÇÃO	CP-02	SINALIZAÇÃO - PLACA 0,50X0,50M CH.GALV.22 CAVALETE METALON 20X20 - BASEADO NA COMPOSIÇÃO SUDECAP 01.11.04	UNMES		9,74	10,05
SUDECAP-I	55.10.88	SERVENTE	H	0,2	12,70	14,29
SUDECAP-I	83.17.41	PLACA 0,50X0,50M CH.GALV.22 CAVALETE METALON 20X20	UN	0,04	180,00	180,00
COMPOSIÇÃO	CP-03	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES - COM EQUIPAMENTO ELÉTRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO - BASEADO NA COMPOSIÇÃO SETOP ED-48442	M3		36,54	38,98
COTAÇÃO	CT-01	MARTELETE ELÉTRICO 1,13 HP - SETOP MATED-11199	UN	6	2,36	2,36
SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	1,5	14,92	16,55
COMPOSIÇÃO	CP-04	REMOÇÃO DE MEIO-FIO - PREMOLDADO DE CONCRETO - BASEADO NA COMPOSIÇÃO SUDECAP 02.15.01	M		6,35	7,14
SUDECAP-I	55.10.88	SERVENTE	H	0,5	12,70	14,29
COMPOSIÇÃO	CP-05	DEMOLIÇÃO DE PASSEIO E PAVIMENTO - PASSEIO OU LAJE DE CONCRETO C/ EQUIP. PNEUMÁTICO - BASEADO NA COMPOSIÇÃO SUDECAP 02.11.02	M2		11,82	12,52
SUDECAP-I	50.14.10	CHP/COMPRESSOR PORTÁTIL, MOTOR DIESEL, 275 PCM, 7 BAR, 54,4KW, OU EQUIVALENTE	H	0,06667	103,97	106,37
SUDECAP-I	50.19.62	CHP/ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, PADRAO, PESO DE 30 KG, OU EQUIVALENTE	H	0,2	16,00	17,66
SUDECAP-I	55.10.88	SERVENTE	H	0,13333	12,70	14,29
COMPOSIÇÃO	CP-06	DEMOLIÇÃO DE PASSEIO E PAVIMENTO - MANUAL DE ALVENARIA POLIEDRICA - BASEADO NA COMPOSIÇÃO SUDECAP 02.11.05	M2		5,08	5,71
SUDECAP-I	55.10.88	SERVENTE	H	0,4	12,70	14,29
COMPOSIÇÃO	CP-07	LIMPEZA DO PAVIMENTO - CAPINA E VARRIÇÃO DE PAVIMENTO EM ALVEN.POLIEDRICA - BASEADO NA COMPOSIÇÃO SUDECAP 02.30.01	M2		2,11	2,38
SUDECAP-I	55.10.88	SERVENTE	H	0,16667	12,70	14,29
COMPOSIÇÃO	CP-08	PINTURA - PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-1C - BASEADO NA COMPOSIÇÃO SUDECAP 20.12.01	M2		2,25	2,27
SUDECAP-I	50.01.70	CHP/VASSOURA MECANICA (CMV - VM 2440)	H	0,00036	10,25	10,25
SUDECAP-I	50.01.71	CHI/VASSOURA MECANICA (CMV - VM 2440)	H	0,00145	7,58	7,58
SUDECAP-I	50.16.52	CHP/CAMIN.DISTR.BETUME	H	0,00182	237,36	241,74
SUDECAP-I	50.36.66	CHP/TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 105 CV, TRACAO 4 X 4, PESO COM LASTRO DE 5500 KG, OU EQUIVALENTE	H	0,00036	140,78	142,92
SUDECAP-I	50.36.67	CHI/TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 105 CV, TRACAO 4 X 4, PESO COM LASTRO DE 5500 KG, OU EQUIVALENTE	H	0,00145	29,24	31,38
SUDECAP-I	55.10.88	SERVENTE	H	0,01091	12,70	14,29
SUDECAP-I	68.09.20	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RR-1C PARA USO EM PAVIMENTACAO ASFALTICA (COLETADO NA ANP ACRESCIDO DE ICMS)	T	0,0005	3.195,21	3.195,21
COMPOSIÇÃO	CP-09	SARJETA - PADRAO SUDECAP - TIPO B - (50X10)CM - DES-R01 - BASEADO NA COMPOSIÇÃO SUDECAP 19.30.05	M		23,75	24,71
SUDECAP-I	50.41.11	CHP/MÁQUINA CORTADORA DE PISO (SERRA CLIPPER), À GASOLINA, 13HP, ÚMIDO OU À SECO, OU EQUIVALENTE	H	0,025	12,84	12,84
SUDECAP-I	50.41.12	CHI/MÁQUINA CORTADORA DE PISO (SERRA CLIPPER), À GASOLINA, 13HP, ÚMIDO OU À SECO, OU EQUIVALENTE	H	0,034	2,51	2,51
SUDECAP-I	55.10.75	PEDREIRO	H	0,11	17,91	20,33
SUDECAP-I	55.10.88	SERVENTE	H	0,44	12,70	14,29
SUDECAP-I	72.10.01	DISCO DIAMANTADO D=14" PRECISÃO OU EQUIVALENTE	UN	0,002	154,51	154,51
SUDECAP-I	89.06.27	CONCRETO USINADO FCK<=20 MPA - BRITA 0 E 1 - CONVENCIONAL - SLUMP 10+-2	M3	0,05	310,00	310,00
COMPOSIÇÃO	CP-10	RAMPA PARA ACESSO DE DEFICIENTE, EM CONCRETO SIMPLES FCK = 25 MPA, DESEMPENADA, COM PINTURA INDICATIVA, 02 DEMÃOS - BASEADO NA COMPOSIÇÃO SETOP ED-51148	UN		310,54	334,41
SETOP	ED-48440	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES-MANUAL, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M3	0,17	220,58	245,01
SETOP	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M	M3	0,4	50,72	56,27
SETOP	ED-49787	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	0,26	517,08	534,70
SETOP	ED-51147	LANÇAMENTO E ESPALHAMENTO DE SOLO OU MATERIAL DE DEMOLIÇÃO EM ÁREA DE PASSEIO EXCLUSIVE APOLOAMENTO	M3	0,4	17,15	19,03
SETOP	ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	1,056	20,48	22,97
SETOP	ED-50459	PINTURA ACRÍLICA PARA PISO EM PASSEIO/SUPERFÍCIE CIMENTADA, DUAS (2) DEMÃOS	M2	1,2	8,75	9,36
SETOP	ED-51142	REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO COM REAPROVEITAMENTO	M	2,2	28,91	32,13
SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	1,056	14,92	16,55
COMPOSIÇÃO	CP-11	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO, ALERTA, APLICADO EM PISO (40X40CM) COM JUNTA SECA, COR VERMELHO/AMARELO, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - BASEADO NA COMPOSIÇÃO SETOP ED-50586	M²		73,78	76,63
COTAÇÃO	CT-03	ARGAMASSA COLANTE (TIPO: AC-III) - SETOP MATED-12352	KG	8	1,29	1,29
COTAÇÃO	CT-04	PISO TÁTIL - PODOTÁTIL (MATERIAL: CONCRETO/ COR: VERMELHO/TIPO: ALERTA/COMPRIMENTO: 40CM/LARGURA: 40CM/ ESPESSURA: 3CM) - SETOP MATED-12771	M2	1,05	37,50	37,50
SETOP	ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,8627451	20,48	22,97
SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,4313725	14,92	16,55
COMPOSIÇÃO	CP-12	TAMPAO DE POÇO DE VISITA - ALTEAMENTO DE TAMPAO DE PV EM ATÉ 20 CM - BASEADO NA COMPOSIÇÃO SUDECAP 19.22.04	UN		241,90	259,71
SUDECAP	40.10.23	CONCRETO CONVENCIONAL BRITA CALC. LANC. EM ESTRUT. - CONCRETO FCK >= 20 MPA, BRITA CALCÁRIA, PREPARADO EM OBRA E LANÇADO EM ESTRUTURA	M3	0,027	505,55	522,76
SUDECAP	40.24.15	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA - PREPARO - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M3	0,01	432,10	441,64
SUDECAP	40.30.07	ALVENARIA - ALVENARIA TIJOLO MACIÇO REQ., E = 20CM, A REVESTIR	M2	0,65	219,65	230,16
SUDECAP-I	55.10.75	PEDREIRO	H	2,6	17,91	20,33

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SUDECAP-I	55.10.88	SERVENTE	H	2,6	12,70	14,29
SUDECAP-I	62.01.05	CIMENTO PORTLAND COMUM (CP111-40) SC 50KG	KG	1,75	0,52	0,52
SUDECAP-I	63.05.05	AREIA LAVADA COM FRETE	M3	0,006	113,53	113,53
COMPOSIÇÃO	CP-13	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - COMPOSIÇÃO DNIT 5213444	UN		161,92	161,92
COTAÇÃO	CT-05	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - COMPOSIÇÃO DNIT 5213444	UN	1	161,92	161,92
COMPOSIÇÃO	CP-14	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,248 M - COMPOSIÇÃO ANEXA DNIT 5213855	UN		240,02	240,02
COTAÇÃO	CT-06	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,248 M - COMPOSIÇÃO ANEXA DNIT 5213855	UN	1	240,02	240,02
COMPOSIÇÃO	CP-15	PLACAS - DE DENOMINAÇÃO DE RUA, EM FERRO ESMALTADO 45X20 CM - BASEADO NA COMPOSIÇÃO SUDECAP 18.05.03	UN		113,72	114,12
SUDECAP-I	55.10.88	SERVENTE	H	0,25	12,70	14,29
SUDECAP-I	83.17.10	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	1	110,55	110,55
COMPOSIÇÃO	CP-ADM	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN		3.919,04	4.506,69
SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	13	82,99	95,87
SINAPI	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,5	5.680,35	6.520,77
COMPOSIÇÃO	CP-16	BANHEIRO QUIMICO - BANHEIRO QUIMICO 110X120X230CM COM MANUTENCAO	MES		680,00	680,00
SUDECAP-I	89.50.09	BANHEIRO QUIMICO 2 MANUT. 2 ROLOS PAPEL HIGIENICO	MES	1	680,00	680,00
COMPOSIÇÃO	CP-17	CONTAINER 6,0X2,30X2,82 M COM ISOLAMENTO TERMICO - MOBILIZAÇÃO DE CONTAINER - BASEADO NA COMPOSIÇÃO SUDECAP 01.09.01	UN		500,00	500,00
SUDECAP-I	89.50.20	MOBILIZAÇÃO DE CONTAINER	UN	1	500,00	500,00
COMPOSIÇÃO	CP-18	CONTAINER 6,0X2,30X2,82 M COM ISOLAMENTO TERMICO - DESMOBILIZACAO DE CONTAINER - BASEADO NA COMPOSIÇÃO SUDECAP 01.09.11	UN		500,00	500,00
SUDECAP-I	89.50.21	DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER	UN	1	500,00	500,00
COMPOSIÇÃO	CP-19	DEMOLIÇÃO DE PASSEIO E PAVIMENTO - DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO COM EQUIP. PNEUMÁTICO	M²		12,13	12,84
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13333	15,05	16,68
SUDECAP-I	50.19.62	CHP/ROMPEDOR PNEUMATICO MANUAL, PADRAO, PESO DE 30 KG, OU EQUIVALENTE	H	0,2	16,00	17,66
SUDECAP-I	50.14.10	CHP/COMPRESSOR PORTÁTIL, MOTOR DIESEL, 275 PCM, 7 BAR, 54,4KW, OU EQUIVALENTE	H	0,06667	103,97	106,37
COMPOSIÇÃO	CP-20	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2		581,58	587,38
SINAPI-I	4417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1	12,51	12,51
SINAPI-I	4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4	8,33	8,33
SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	1	480,00	480,00
SINAPI-I	5075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,11	19,31	19,31
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	20,37	22,84
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	15,05	16,68
SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,01	316,99	323,90
COMPOSIÇÃO	SINAPI-72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2		17,81	17,87
SINAPI-I	5318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,13	17,82	17,82
SINAPI	5824	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,003333	159,38	161,76
SINAPI-I	7343	TINTA ACRILICA A BASE DE SOLVENTE, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862)	L	0,6	14,57	14,57
SINAPI-I	7348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	0,03	13,44	13,44
SINAPI-I	44478	MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO I-B (PREMIX) - NBR 16184	KG	0,4	12,22	12,22
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03333	15,05	16,68
SINAPI	95133	MAQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP	0,003333	137,82	140,46
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00

Data

Responsável Técnico:
CREA/CAU: