

COMPOSIÇÃO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
COMPOSIÇÃO		001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (SINAPI 74209/1 ITENS 12/2019 ATUALIZADA SARRAFO NÃO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANJELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M2		586,43	592,87
SINAPI-I		4417	REGIAO - BRUTA	M	1	12,50	12,50
SINAPI-I		4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4	8,30	8,30
SINAPI-I		4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	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	23,40	23,40
SINAPI		88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	22,12	24,86
SINAPI		88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	16,21	18,02
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	362,72	370,05
						0,00	0,00
COMPOSIÇÃO		002	RAMPA PARA ACESSO DE PNE EM CONCRETO SIMPLES FCK ZUMPA, DESEMPENADA, COMP. 4,40M E LARG. 1,20M COM PISO PODOTÁTIL DE ALERTA (PRÓPRIA COM SETOP - ED-51148 E ED-50582 COMO REFERÊNCIAS)	UN.		471,97	487,28
SINAPI		88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,150228	16,21	18,02
SINAPI		88309	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,150228	22,37	25,14
SINAPI		94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	0,0696	86,74	89,26
SINAPI		94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,2832	445,37	453,29
SINAPI		103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,2832	231,19	258,09
SINAPI-I		38135	LADRILHO HIDRAULICO, *20 X 20* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO	M2	3,9	58,97	58,97
						0,00	0,00
COMPOSIÇÃO		003	PASSAGEM ELEVATORIA DE PEDESTRE EM PISO INTERTRAVADO RETANGULAR NAS CORES NATURAL E VERMELHO E=8CM - FCK = 35MPA	UN.		3.746,54	3.789,80
SINAPI		96386	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	5,04	7,11	7,32
SINAPI-I		368	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	5,04	47,92	47,92
SINAPI		93682	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESURA 8 CM. AF_12/2015	M2	18,6	80,90	81,92
SINAPI		92399	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 8 CM. AF_12/2015	M2	22,78	74,95	75,97
SINAPI-I		38135	LADRILHO HIDRAULICO, *20 X 20* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO	M2	4,36	58,97	58,97
						0,00	0,00
COMPOSIÇÃO		004	ATERRO MECANIZADO COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_05/2016 (UTILIZANDO DE SOLO EXTRAÍDO DA ESCAVAÇÃO DAS VALAS)	M3		17,17	18,27
SINAPI		5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 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	0,03	148,35	151,26
SINAPI		5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 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	0,039	53,02	55,93
SINAPI		5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,006	323,03	325,41
SINAPI		5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,003	50,48	52,86
SINAPI		88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,037	16,21	18,02
SINAPI		91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,169	28,63	31,10
SINAPI		91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,157	20,17	22,64
						0,00	0,00
COMPOSIÇÃO		005	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA *45 CM X 20CM * INCLUSIVE SUPORTE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.		165,52	166,24
SINAPI		88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	16,21	18,02
SINAPI-I		11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4	0,16	0,16
SINAPI-I		13521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	1	158,40	158,40
						0,00	0,00
COMPOSIÇÃO		006	CONFEÇÃO DE PLACA EM AÇO Nº16 GALVANIZADO COM PELIPÍCULA TIPO I + IV (COMPOSIÇÃO BASEADA EM SICRO 5213421)	M2		353,22	356,26
SINAPI		88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	14,80	16,54
SINAPI		88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	16,21	18,02
SINAPI		88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	18,64	20,99
SINAPI		88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	22,24	24,98
SICRO 04/2022		E9507	COMPUTADOR, PLOTTER DE RECORTE E SOFTWARE	CHP	0,48193	17,07	17,07
SICRO 04/2022		E9568	FURADEIRA DE IMPACTO DE 12,5MM - 0,8KW	CHP	0,1506	0,19	0,19
SINAPI		93415	GERADOR PORTÁTIL MONOFÁSICO, POTÊNCIA 5500 VA, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA DO MOTOR 13 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,48193	18,97	18,97
SICRO 04/2022		E9623	MÁQUINA DE BANCADA - GUILHOTINA (4KW)	CHP	0,2008	14,72	14,72
SICRO 04/2022		E9622	MÁQUINA DE BANCADA - C - 6A UNIVERSAL DE CORTE P/ CHPA (4KW)	CHP	0,48193	5,91	5,91
SICRO 04/2022		M1367	CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	KG	12,72	15,92	15,92
SICRO 04/2022		M3238	PELÍCULA NÃO RETRORREFLETIVA TIPO IV	M2	0,4	108,17	108,17
SINAPI-I		34744	PELÍCULA REFLETIVA, GT 7 ANOS PARA SINALIZAÇÃO VERTICAL	M2	1	44,64	44,64
SICRO 04/2022		5212552	PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ COM TINTA POLIÉSTER EM CHAPA DE AÇO	M2	1	13,73	13,73
SICRO 04/2022		M1367	CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	KG	0,01272	15,92	15,92
						0,00	0,00
COMPOSIÇÃO		007	CONFEÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL (COMPOSIÇÃO BASEADA EM SICRO 5219546)	UN.		320,72	324,40
SINAPI-I		21013	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	3	83,44	83,44
SINAPI		94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,024	445,37	453,29
SINAPI		103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,024	231,19	258,09

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SICRO 04/2022	2408057	SOLDA ELÉTRICA DE PERFIS METÁLICOS E CHAPAS DE AÇO COM ELETRODO E60XX	KG	0,00319	103,09	103,09
SICRO 04/2022	M0789	CONJUNTO DE CANTONEIRAS E PARAFUSOS GALVANIZADOS PARA FIXAÇÃO DE PLACAS	KG	1,05812	21,29	21,29
SINAPI-I	7288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	L	0,18	36,95	36,95
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,125	23,43	26,18
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	16,21	18,02
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	22,24	24,98
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	008	VIGA DE TRAVAMENTO PARA CALÇAMENTO COM CONCRETO FCK 20MPA E TELA DE AÇO SOLDADA CA-60 FIXADA EM PISO ATRAVÉS DE PINO DE AÇO CA-50 3/8" COMP. 20CM	M		104,03	110,81
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,41	16,21	18,02
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,705	22,37	25,14
SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA	M3	0,04	64,12	71,28
SINAPI	96536	SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	0,4	90,45	94,65
SINAPI	97120	BARRAS DE LIGAÇÃO, AÇO CA-50 DE 10 MM, PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	KG	0,317	11,95	12,10
SINAPI-I	7155	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-138, (2,20 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	0,2	27,10	27,10
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	0,04	436,93	443,26
					0,00	0,00

05/10/2022

Data

Responsável Técnico: PRISCILA CRISTINA DE PAULA NETO
CREA/CAU: 142.702/D