

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
COMPOSIÇÃO	001	COBERTURA EM VIDRO LAMINADO 6+6 COM PELÍCULA REFLEXIVA EM ESTRUTURA METÁLICA	M2		0,00	2.097,00
SINAPI-I	10497	VIDRO COMUM LAMINADO, LISO, INCOLOR, TRIPLO, ESPESSURA TOTAL 12 MM (CADA CAMADA E= 4 MM) - COLOCADO	M2	1	0,00	1.588,88
SINAPI	100774	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO SHED, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	KG	30	0,00	16,24
SINAPI-I	34744	PELICULA REFLETIVA, GT 7 ANOS PARA SINALIZACAO VERTICAL	M2	1	0,00	20,92
COMPOSIÇÃO	002	DECK EM PINUS AUTOCLAVADO	M2		0,00	217,45
SINAPI-I	4500	VIGA *7,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	3,3	0,00	14,69
SINAPI-I	4509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	18,7	0,00	3,87
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	0,00	21,30
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	0,00	27,89
SINAPI-I	568	CANTONEIRA (ABAS IGUAIS) EM FERRO GALVANIZADO, 50,8 MM X 9,53 MM (L X E), 6,99 KG/M	M	0,25	0,00	81,77
SINAPI-I	4356	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,8 MM, COMPRIMENTO 45 MM	UN	6	0,00	0,40
COMPOSIÇÃO	003	PISO TÁTIL INOX ALERTA – MODELO EM PINO, COM 28cm DE LARGURA	M		129,00	138,54
COTAÇÃO	001	PISO TÁTIL INOX ALERTA – MODELO EM PINO, COM 28cm DE LARGURA	M	1	129,00	129,00
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	0,00	20,40
SINAPI	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	0,00	27,30
COMPOSIÇÃO	004	PISO TÁTIL INOX DIRECIONAL – MODELO EM PINO, COM 28cm DE LARGURA	M		148,00	157,54
COTAÇÃO	002	PISO TÁTIL INOX DIRECIONAL – MODELO EM PINO, COM 28cm DE LARGURA	M	1	148,00	148,00
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	0,00	20,40
SINAPI	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	0,00	27,30
COMPOSIÇÃO	005	PLACA SETA PARA EXTINTOR	UN		0,00	25,51
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	0,00	20,04
SINAPI-I	37539	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1	0,00	21,51
COMPOSIÇÃO	006	PLACA PROIBIDO COLOCAR MATERIAL	UN		0,00	44,10
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	0,00	20,04
SINAPI-I	37558	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1	0,00	40,10
COMPOSIÇÃO	007	SINALIZAÇÃO DE SAÍDA EMERGÊNCIA COM INSCRIÇÃO "SAÍDA", FOTOLUMINESCENTES COM INDICAÇÃO PARA DEFICIENTES FÍSICOS	UN		0,00	52,65
SINAPI-I	37558	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1	0,00	40,10
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,083	0,00	25,65
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3083	0,00	33,86
COMPOSIÇÃO	008	PLACA INDICATIVA COM O NÚMERO DE PAVIMENTO	UN		0,00	68,78
SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,12	0,00	519,75
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	0,00	25,65
COMPOSIÇÃO	009	ELEVADOR COM 02 PARADAS, PERCURSO 3150MM, VELOCIDADE 15M/MIN, CABINA COM AS DIMENSÕES 900X1200MM COM ALTURA INTERNA ÚTIL DE 2,100MM– FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		102.180,00	102.180,00
COTAÇÃO	003	ELEVADOR COM 02 PARADAS, PERCURSO 3150MM, VELOCIDADE 15M/MIN, CABINA COM AS DIMENSÕES 900X1200MM COM ALTURA INTERNA ÚTIL DE 2,100MM– FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	102.180,00	102.180,00
COMPOSIÇÃO	010	LUMINÁRIA SOBREPOR 27X60CM COM 2 LAMPADAS T8 LED, 18W 2000LM EFICACIA DE 111LM/W .220V. -	UN		0,00	329,47
SINAPI	97615	LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE T8 DE 16/18 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_P	UN	2	0,00	69,22
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	0,00	33,86
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	0,00	25,65
SINAPI	97585	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	1	0,00	161,28
COMPOSIÇÃO	011	GRELHA HEMISFERICA TIPO ABACAXI	UN		31,63	33,48
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04	0,00	26,41
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04	0,00	20,04
COTAÇÃO	004	GRELHA HEMISFERICA TIPO ABACAXI	UN	1	31,63	31,63
COMPOSIÇÃO	012	CAIXA DE AREIA 60X60X60CM EM ALVENARIA COM TAMPA DE CONCRETO	UN		0,00	346,37
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	0,00	27,42
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,35	0,00	20,40
SINAPI-I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,16	0,00	120,00
SINAPI-I	34753	CIMENTO PORTLAND POZOLANICO CP IV-32	KG	37,5	0,00	0,79
SINAPI-I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,056	0,00	88,03

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI-I	7271	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, 8 FURO NA HORIZONTAL, DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	UN	42	0,00	1,13
SINAPI-I	41613	TAMPA DE CONCRETO ARMADO PARA FOSSA, D = *0,90* M, E = 0,05 M	UN	1	0,00	101,59
COMPOSIÇÃO	013	CAIXA DE PASSAGEM CP2-080 (60X60X80CM)	UN		0,00	883,46
SINAPI	92264	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	M2	0,51	0,00	265,86
SINAPI	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,128	0,00	422,35
SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	2,53	0,00	16,67
SINAPI	103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM	M2	2,32	0,00	91,17
SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,69	0,00	80,70
SINAPI	87871	CHAPISCO APLICADO SOMENTE EM ESTRUTURAS DE CONCRETO EM ALVENARIAS INTERNAS, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	2,21	0,00	12,70
SINAPI	103335	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM	M2	2,21	0,00	161,27
COMPOSIÇÃO	014	TERMINAL DE VENTILAÇÃO 50mm	UN		0,00	220,82
SINAPI-I	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,01	0,00	72,40
SINAPI-I	813	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	41	0,00	5,18
SINAPI-I	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,015	0,00	82,03
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14	0,00	20,04
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14	0,00	26,41
COMPOSIÇÃO	015	JUNÇÃO SIMPLES DE ESGOTO 100x50mm	UN		0,00	51,34
SINAPI-I	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,068	0,00	72,40
SINAPI-I	3659	JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	0,00	17,61
SINAPI-I	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,091	0,00	82,03
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,46	0,00	20,04
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,46	0,00	26,41
COMPOSIÇÃO	016	LEITO DE SECAGEM	UN		0,00	1.186,35
SINAPI-I	43059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	5,45	0,00	9,10
SINAPI-I	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,1	0,00	28,00
SINAPI-I	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	16,13	0,00	0,69
SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	88,46	0,00	0,72
SINAPI-I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,34	0,00	120,00
SINAPI-I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,04	0,00	88,03
SINAPI-I	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,12	0,00	88,50
SINAPI-I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	297,6	0,00	0,97
SINAPI-I	1358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	M2	0,472	0,00	76,34
SINAPI	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,47	0,00	19,24
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,47	0,00	21,30
SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5	0,00	27,24
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,74	0,00	27,42
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	17,29	0,00	20,40
COMPOSIÇÃO	017	BIODIGESTOR 500L	UN		2.930,43	3.116,23
COTAÇÃO	005	BIODIGESTOR	UN	1	2.930,43	2.930,43
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	0,00	26,41
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	0,00	20,04
COMPOSIÇÃO	018	GUARDA CORPO COM CORRIMÃO ME MADEIRA DE LEI H=1,30, COM VIDRO TEMPERADO 10MM	M		0,00	650,96
SINAPI-I	11960	PARAFUSO DE LATAO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 2,5 MM, COMPRIMENTO 12 MM	UN	4	0,00	0,23
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	0,00	27,89
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	0,00	21,30
SINAPI-I	20212	CAIBRO APARELHADO *6 X 8* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	7,87	0,00	22,36
SINAPI-I	6182	TABUA DE MADEIRA PARA PISO, IPE (CERNE) OU EQUIVALENTE DA REGIAO, ENCAIXE MACHO/FEMEA, *20 X 2* CM	M2	0,15	0,00	260,66
SINAPI	102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	1,1	0,00	21,14
SINAPI	102218	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	1,1	0,00	15,50
SINAPI	102181	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	M2	0,8	0,00	431,87
COMPOSIÇÃO	019	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN		0,00	35.319,60
SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	140,68	0,00	106,42
SINAPI	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	406,4	0,00	50,07
COMPOSIÇÃO	020	ESTACA RAIZ, DIÂMETRO 25cm, COMPRIMENTO DE 21 A 31m, SEM PRESENÇA DE ROCHA	M		0,00	56,20
SINAPI-I	9875	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, PARA AGUA FRIA (NBR-5648)	M	0,008	0,00	17,26
SINAPI-I	14583	TUBO DE REVESTIMENTO, EM AÇO, CORPO SCHEDULE 40, PONTEIRA SCHEDULE 80, ROSQUEAVEL E SEGMENTADO PARA PERFURAÇÃO, DIAMETRO 10" (310 MM)	M	0,0002	0,00	4.400,04
SINAPI-I	41986	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,47	0,00	20,40
SINAPI	88316	BOMBA TRIPLEX, PARA INJEÇÃO DE NATA DE CIMENTO, VAZÃO MÁXIMA DE 100 LITROS/MINUTO, PRESSÃO MÁXIMA DE 70 BAR - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,023	0,00	26,14

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	90644	BOMBA TRIPLEX, PARA INJEÇÃO DE NATA DE CIMENTO, VAZÃO MÁXIMA DE 100 LITROS/MINUTO, PRESSÃO MÁXIMA DE 70 BAR - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,134	0,00	6,29
SINAPI	90650	BOMBA CENTRÍFUGA MONOESTÁGIO COM MOTOR ELÉTRICO MONOFÁSICO, POTÊNCIA 15 HP, DIÂMETRO DO ROTOR 173 MM, HM/Q = 30 MCA / 90 M3/H A 45 MCA / 55 M3/H - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,037	0,00	8,36
SINAPI	90651	BOMBA CENTRÍFUGA MONOESTÁGIO COM MOTOR ELÉTRICO MONOFÁSICO, POTÊNCIA 15 HP, DIÂMETRO DO ROTOR 173 MM, HM/Q = 30 MCA / 90 M3/H A 45 MCA / 55 M3/H - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,12	0,00	0,71
SINAPI	95967	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS PARA ACOMPANHAMENTO DE EXECUÇÃO DE FUNDAÇÕES PROFUNDAS E ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	H	0,157	0,00	154,61
SINAPI	90631	PERFURATRIZ SOBRE ESTEIRA, TORQUE MÁXIMO 600 KGF, PESO MÉDIO 1000 KG, POTÊNCIA 20 HP, DIÂMETRO MÁXIMO 10" - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,077	0,00	137,97
SINAPI	90632	PERFURATRIZ SOBRE ESTEIRA, TORQUE MÁXIMO 600 KGF, PESO MÉDIO 1000 KG, POTÊNCIA 20 HP, DIÂMETRO MÁXIMO 10" - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,08	0,00	78,48
SINAPI	90965	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,151	0,00	5,97
SINAPI	90964	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,06	0,00	28,84

COMPOSIÇÃO	021	LAJE TRELICADA UNIDIRECIONAL COM ESPESSURA FINAL: 13 CM, (INCLUSIVE: ENCHIMENTO CERÂMICO, ALTURA DA LAJE: 8 CM, CONCRETO FCK 30MPA, LANÇAMENTO DO CONCRETO, CAPEAMENTO 5CM E ESCORAMENTO METÁLICO)	M2		0,00	205,43
SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,058	0,00	39,98
SINAPI-I	21141	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	M2	1,1	0,00	17,23
SINAPI-I	5062	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 33 (3 X 9)	KG	0,02	0,00	22,42
SINAPI-I	34494	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,058	0,00	461,82
SINAPI-I	39995	POLIESTIRENO EXPANDIDO/EPS (ISOPOR), TIPO 2F, BLOCO	M3	0,13	0,00	468,33
SINAPI-I	42407	TRELICA NERVURADA (ESPACADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIAMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIAMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM	M	4,4	0,00	8,41
SINAPI-I	10749	LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	MES	1	0,00	9,62
SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	0,00	27,24
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,43	0,00	27,89
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	0,00	27,42
SINAPI	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3	0,00	20,40

COMPOSIÇÃO	022	LAJE TRELICADA UNIDIRECIONAL COM ESPESSURA FINAL: 17 CM, (INCLUSIVE: ENCHIMENTO CERÂMICO, ALTURA DA LAJE: 12 CM, CONCRETO FCK 30MPA, LANÇAMENTO DO CONCRETO, CAPEAMENTO 5CM E ESCORAMENTO METÁLICO)	M2		0,00	227,67
SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM	M3	0,065	0,00	39,98
SINAPI-I	21141	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	M2	1,1	0,00	17,23
SINAPI-I	5062	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 33 (3 X 9)	KG	0,02	0,00	22,42
SINAPI-I	34494	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,065	0,00	461,82
SINAPI-I	39995	POLIESTIRENO EXPANDIDO/EPS (ISOPOR), TIPO 2F, BLOCO	M3	0,17	0,00	468,33
SINAPI-I	42407	TRELICA NERVURADA (ESPACADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIAMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIAMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM	M	4,4	0,00	8,41
SINAPI-I	10749	LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	MES	1	0,00	9,62
SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	0,00	27,24
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,43	0,00	27,89
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	0,00	27,42
SINAPI	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3	0,00	20,40

COMPOSIÇÃO	023	TANQUE CISTERNA RESERVATÓRIO VERTICAL MODULAR 1000LITROS COM FILTRO	UN		2.296,00	2.388,90
COTAÇÃO	006	TANQUE CISTERNA RESERVATÓRIO VERTICAL MODULAR 1000LITROS COM FILTRO	UN	1	2.296,00	2.296,00
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	0,00	26,41
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	0,00	20,04

COMPOSIÇÃO	024	CAIXA CLORADORA	UN		0,00	562,81
SINAPI-I	43435	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E SEM TAMPA, DIMENSOES DE 0,40 X 0,40 X 0,40 M	UN	1	0,00	180,25
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	0,00	27,42
SINAPI	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	0,00	20,40

COMPOSIÇÃO	025	CAIXA DE AREIA 40X40X60CM EM ALVENARIA COM TAMPA DE CONCRETO	un		0,00	246,31
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	0,00	27,42
SINAPI	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5	0,00	20,40
SINAPI-I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,1	0,00	120,00
SINAPI-I	34753	CIMENTO PORTLAND POZOLANICO CP IV-32	KG	18	0,00	0,79
SINAPI-I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,03	0,00	88,03
SINAPI-I	7271	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FURROS NA HORIZONTAL, DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	UN	21	0,00	1,13
SINAPI-I	41613	TAMPA DE CONCRETO ARMADO PARA FOSSA, D = *0,90* M, E = 0,05 M	UN	1	0,00	101,59

24 de maio de 2022

Data

Responsável Técnico: Eng. Guilherme Silveira de Oliveira
CREA/CAU: CREA/SC 126.956-9