

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
COMPOSIÇÃO	01	REMOCAO MANUAL DE PASSEIO EM PEDRA PORTUGUESA, COM REAPROVEITAMENTO	M2		7,76	0,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,55	14,11	0,00
COMPOSIÇÃO	02	ASSENTAMENTO DE PISO EM PEDRA PORTUGUESA SOBRE BASE DE AREIA, REJUNTADO COM CIMENTO COMUM, COM PEDRA DE REAPROVEITAMENTO, REF_84183	M2		34,37	0,00
SINAPI	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	14,85	0,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	14,11	0,00
SINAPI-I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,07	69,17	0,00
SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1	0,57	0,00
COMPOSIÇÃO	03	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA ESTACA BROCA COM TRADO CONCHA, DIÂMETRO DE 30 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M, REF. 98230	M		20,82	0,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,476	14,11	0,00
COMPOSIÇÃO	05	ARMACAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-138, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 10X10CM . REF. 85662	M2		32,17	0,00
SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	19,51	0,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06	14,11	0,00
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	0,015	22,00	0,00
SINAPI-I	7155	TELA DE ACO 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	1,03	29,54	0,00
COMPOSIÇÃO	06	MURETA DE ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO 14X19X39CM, 1 VEZ, 1,85 X 1,70M, COM PINGADEIRA EM CONCRETO (25CM X 200CM, ESPESSURA DE 4CM)	UN		390,04	0,00
SINAPI	87449	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	3,145	67,20	0,00
SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	6,69	4,90	0,00
SINAPI	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,16725	389,40	0,00
SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	6,69	11,13	0,00
SINAPI-I	34494	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,02	317,72	0,00
COMPOSIÇÃO	07	RECOMPOSIÇÃO, LIMPEZA E REVITALIZAÇÃO DE PEDRA PORTUGUESA, COM APLICAÇÃO DE ÁCIDO MURIÁTICO E RESINA	M2		6,30	0,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	14,11	0,00
SINAPI-I	7353	RESINA ACRILICA BASE AGUA - COR BRANCA	L	0,08	22,18	0,00
SINAPI-I	3	ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	L	0,05	6,16	0,00
COMPOSIÇÃO	08	JOELHO 90 GRAUS SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF. 89534	UN		5,89	0,00
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04	14,59	0,00
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04	19,15	0,00
SINAPI-I	3522	JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1	3,72	0,00
SINAPI-I	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,007	58,71	0,00
SINAPI-I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,008	50,99	0,00
SINAPI-I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,013	1,86	0,00
COMPOSIÇÃO	09	TUBO, PVC, ROSCÁVEL, 1", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF. 89402	M		26,83	0,00
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,113	14,59	0,00
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,113	19,15	0,00
SINAPI-I	9866	TUBO PVC, ROSCAVEL, 1", AGUA FRIA PREDIAL	M	1,061	21,71	0,00
COMPOSIÇÃO	10	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL COM ROSCA, 1" , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF. 89494	UN		12,81	0,00
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,073	14,59	0,00
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,073	19,15	0,00
SINAPI-I	1939	CURVA PVC 90 GRAUS, ROSCAVEL, 1" , AGUA FRIA PREDIAL	UN	1	9,25	0,00
SINAPI-I	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,009	58,71	0,00
SINAPI-I	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,011	50,99	0,00
SINAPI-I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,017	1,86	0,00
COMPOSIÇÃO	11	FABRICAÇÃO, FORNECIMENTO, CONCRETAGEM E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA EM AÇO COM A UTILIZAÇÃO DE PERFIL T E CANTONEIRA L, CHAPA 1.1/2 X 3/16", PARA BASE DE FONTE SECA.	UN		25.356,72	0,00
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	48	19,53	0,00
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	48	15,60	0,00
SINAPI-I	6127	AUXILIAR DE PEDREIRO	H	40	10,70	0,00
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40	19,43	0,00
SINAPI-I	4777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	1484,78	7,74	0,00
SINAPI	98750	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=3/8". AF_06/2018	M	10,08	84,54	0,00

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI-I	34492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	3,72	299,04	0,00
SINAPI-I	34449	ACO CA-50, 6,3 MM, DOBRADO E CORTADO	KG	23,52	11,43	0,00
SINAPI-I	38033	TUBO PVC CORRUGADO, PAREDE DUPLA, JE, DN 200 MM, REDE COLETORA ESGOTO	M	118,44	73,79	0,00

COMPOSIÇÃO	12	APLICAÇÃO DE LONA PRETA - ESP 150 MICRAS, INCLUSIVE FORNECIMENTO	M2		6,34	0,00
SINAPI-I	3777	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	M2	1,13	1,13	0,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,36	14,11	0,00

COMPOSIÇÃO	13	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS), INCLUSIVE UMA(1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	M2		24,04	0,00
SINAPI-I	7311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	0,4	28,66	0,00
SINAPI-I	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,12	15,30	0,00
SINAPI	96309	COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO ENTRE 6,9 E 9,7 BAR, POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V - CHP DIURNO. AF_05/2017	CHP	0,31	1,59	0,00
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	20,64	0,00
SINAPI-I	11174	PRIMER UNIVERSAL, FUNDO ANTICORROSIVO TIPO ZARCAO	18L	0,01	614,55	0,00

COMPOSIÇÃO	14	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA, SUPORTE DE MADEIRA	M2		559,06	0,00
SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	1	335,00	0,00
SINAPI-I	5076	GRAMPO DE ACO POLIDO 1 " X 9	KG	0,2	15,41	0,00
SINAPI-I	11964	PARAFUSO DE ACO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	UN	10	2,48	0,00
SINAPI-I	4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	31,5	5,54	0,00
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7	19,43	0,00
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	16,15	0,00

COMPOSIÇÃO	16	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 65 CM, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ES PAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HO RIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO.	M		332,48	0,00
SINAPI-I	1332	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8 " (9,53 MM) 74,69 KG/M2	KG	0,5376	10,85	0,00
SINAPI-I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,039	36,67	0,00
SINAPI-I	11964	PARAFUSO DE ACO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	UN	3,333	2,48	0,00
SINAPI-I	21009	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), E = 2,25 MM, *1,3* KG/M (NBR 5580)	M	3,75	24,64	0,00
SINAPI-I	21010	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), E = 2,65 MM, *2,11* KG/M (NBR 5580)	M	1,214	33,08	0,00
SINAPI-I	21011	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 32 MM (1 1/4"), E = 2,65 MM, *2,71* KG/M (NBR 5580)	M	0,5556	48,21	0,00
SINAPI-I	21012	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	M	0,6174	53,28	0,00
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,1682	15,60	0,00
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,857	19,53	0,00

COMPOSIÇÃO	17	BICICLETÁRIO	UN		730,88	0,00
SINAPI-I	21015	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 80 MM (3"), E = 3,35 MM, *7,32* KG/M (NBR 5580)	M	5,8	111,76	0,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	14,11	0,00
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	19,53	0,00
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	15,60	0,00
SINAPI	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,03	319,09	0,00

COMPOSIÇÃO	20	LADRILHO HIDRAULICO (20x20)	M2		87,90	0,00
SINAPI-I	38135	LADRILHO HIDRAULICO, *20 X 20* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO	M2	1,1	58,14	0,00
SINAPI	100472	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 160 KG. AF_08/2019	M3	0,015	405,62	0,00
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,67	19,64	0,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,335	14,11	0,00

COMPOSIÇÃO	21	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 25A	UN		197,03	0,00
SINAPI-I	39445	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UN	1	183,08	0,00
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	15,09	0,00
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	19,82	0,00

11/05/2021
Data

Responsável Técnico: João Paulo de Almeida Jacinto
CREA/CAU: 100659/D