

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIAS

FORTE	CÓDIGO	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO [REF.: ORSE 0051]				UNIDADE
ORSE 0051	002					M2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$ 22,84	R\$ 22,84
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$ 17,28	R\$ 34,56
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	1,00	R\$ 225,00	R\$ 225,00
SINAPI-I	5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,15	R\$ 19,84	R\$ 2,97
SINAPI-I	4512	SARRAFO *2,5 X 5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	1,00	R\$ 2,70	R\$ 2,70
SINAPI-I	4400	CAIBRO NÃO APARELHADO, *6 X 8* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	4,00	R\$ 15,91	R\$ 63,64
					R\$	351,71
FORTE	CÓDIGO	CARGA MANUAL DE MATERIAL DE 1º CATEGORIA [REF.: ORSE 2509]				UNIDADE
ORSE 2509	MT-01					M3
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60	R\$ 17,28	R\$ 10,36
					R\$	10,36
FORTE	CÓDIGO	PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTÊNCIA, AGREGADO TIPO GRANITINA OU SIMILAR, MOLDADO IN LOCO, COM ESPESSURA MÍNIMA DE 20MM, NA COR CINZA, EM PLACAS DE 100X100CM SEPARADAS POR JUNTAS DE DILATAÇÃO EM MATERIAL PLÁSTICO NA COR BRANCA. [REF.: IOPES 130231]				UNIDADE
IOPES 130231	PISO-01					M2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
SINAPI	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,44	R\$ 24,93	R\$ 35,83
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,95	R\$ 23,09	R\$ 21,93
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,09	R\$ 17,28	R\$ 36,07
SINAPI-I	370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,04	R\$ 89,00	R\$ 3,47
SINAPI-I	13284	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-40	KG	25,78	R\$ 0,56	R\$ 14,43
SINAPI-I	3673	JUNTA PLÁSTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 27 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	M	2,00	R\$ 1,68	R\$ 3,36
SINAPI-I	4824	GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCÁRIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	KG	16,00	R\$ 0,54	R\$ 8,64
SINAPI	95276	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHP DIURNO. AF_09/2016	CHP	1,44	R\$ 2,83	R\$ 4,06
					R\$	127,79
FORTE	CÓDIGO	PISO CERÂMICO ESMALTADO NA COR BRANCA 40X40CM, ÍNDICE DE RESISTÊNCIA À ABRASÃO PEI-5, COM BORDAS TRADICIONAIS, ASSENTADA COM ARGAMASSA COLANTE E REJUNTADA COM MASSA À BASE DE EPÓXI NA COR BRANCA, COM JUNTAS REGULARES NA ESPESSURA DE 8MM. [REF.: SINAPI 87251]				UNIDADE
SINAPI 87251	PISO-02					M2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
SINAPI	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26	R\$ 26,21	R\$ 6,81
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	R\$ 17,28	R\$ 2,59
SINAPI-I	1287	PISO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	1,06	R\$ 31,00	R\$ 32,86
SINAPI-I	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERÂMICAS	KG	6,14	R\$ 0,75	R\$ 4,60
SINAPI-I	37329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,19	R\$ 92,75	R\$ 17,62
					R\$	64,48
FORTE	CÓDIGO	COBERTURA EM POLICARBONATO ALVEOLAR DE 8MM, FIXADO EM PEÇAS DE ALUMÍNIO INCLUSIVE INSTALAÇÃO [REF.: ORSE 9215]				UNIDADE
ORSE 9215	COB-01					M2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
ORSE	9497	COBERTURA EM POLICARBONATO ALVEOLAR DE 8MM, FIXADO EM PEÇAS DE ALUMÍNIO INCLUSIVE INSTALAÇÃO	M2	1,00	R\$ 323,21	R\$ 323,21
					R\$	323,21
FORTE	CÓDIGO	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO [REF.: COMPESA 10.03.04U]				UNIDADE
COMPESA 10.03.04U	DEMOL-01					M2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13	R\$ 23,09	R\$ 3,00

SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,30	R\$	17,28	R\$	22,46
							R\$	25,46

FONTE	CÓDIGO	DEMOLIÇÃO DE CERCA COM ESTACAS DE CONCRETO [REF.: ORSE 25]					UNIDADE
ORSE 25	DEMOL-02						M

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$ 17,28	R\$ 34,56
						R\$ 34,56

FONTE	CÓDIGO	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X30X30CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. [REF.: SINAPI 101161]					UNIDADE
SINAPI 101161	ALVEN-01						M2

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,06	R\$ 23,09	R\$ 47,44
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,03	R\$ 17,28	R\$ 17,76
SINAPI	100489	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3	0,01	R\$ 429,86	R\$ 4,29
SINAPI-I	668	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, 16 FUROS *29 X 29 X 6* CM	UN	11,89	R\$ 13,61	R\$ 161,82
						R\$ 231,31

FONTE	CÓDIGO	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA PARA PISO OU COBERTURA, INTEREIXO 38CM, H=17CM, EL. ENCHIMENTO EM EPS H=12CM, INCLUSIVE ESCORAMENTO EM MADEIRA [REF.: ORSE 7823]					UNIDADE
ORSE 7823	LAJE-01						M2

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
SINAPI-I	4006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M3	0,01	R\$ 2.511,22	R\$ 16,81
ORSE	7534	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA PARA PISO OU COBERTURA, H=16CM, EL. ENCHIMENTO EM BLOCO EPS, H=12CM	UND	1,00	R\$ 68,67	R\$ 68,67
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,81	R\$ 22,84	R\$ 18,50
SINAPI-I	4509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,03	R\$ 5,66	R\$ 5,82
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,47	R\$ 23,09	R\$ 10,85
SINAPI-I	5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,03	R\$ 19,84	R\$ 0,59
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,10	R\$ 17,28	R\$ 36,28
SINAPI-I	3992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,62	R\$ 23,20	R\$ 14,38
						R\$ 171,90

FONTE	CÓDIGO	BANCADA EM GRANITO, ESP=2,5CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO [REF.: ORSE 10759]					UNIDADE
ORSE 10759	BANC-01						M2

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
SINAPI-I	11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	1,00	R\$ 513,20	R\$ 513,20
SINAPI-I	592	CANTONEIRA ALUMINIO ABAS IGUAIS 1 ", E = 1/8 ", 25,40 X 3,17 MM (0,408 KG/M)	KG	0,29	R\$ 39,13	R\$ 11,26
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,65	R\$ 23,09	R\$ 15,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,14	R\$ 17,28	R\$ 19,69
						R\$ 559,15

FONTE	CÓDIGO	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 160X210X3,5CM, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADIÇAS. [REF.: SINAPI 100700]					UNIDADE
SINAPI 100700	ESQ-01						UND

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,46	R\$ 21,87	R\$ 75,62
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,39	R\$ 23,09	R\$ 32,07
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,42	R\$ 17,28	R\$ 41,88
SINAPI	88627	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,03	R\$ 504,34	R\$ 12,60
SINAPI-I	184	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, PINUS / EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	JG	1,00	R\$ 107,45	R\$ 107,45
SINAPI-I	2433	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,2 A 1,8 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA CHATA, COM PARAFUSOS	UN	6,00	R\$ 11,54	R\$ 69,24
SINAPI-I	10555	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UN	2,00	R\$ 232,27	R\$ 464,54
SINAPI-I	11055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	UN	39,60	R\$ 0,08	R\$ 3,16
SINAPI-I	20017	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA , E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	6,30	R\$ 6,31	R\$ 39,75
SINAPI-I	20247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,03	R\$ 21,96	R\$ 0,69
SINAPI-I	39027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG	0,23	R\$ 19,82	R\$ 4,45

R\$ 851,45

FORNecedor	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	
SINAPI	102185	ESQ-02	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 80X210 CM, ESPESSURA DE 8MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS [REF.: SINAPI 102185]				UNIDADE
UNID							
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
SINAPI-I	3104	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO: DOBRADICA INF.; DOBRADICA SUP.; PIVO PARA DOBRADICA INF.; PIVO PARA DOBRADICA SUP.; FECHADURA CENTRAL EM ZAMC CROMADO; CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	CJ	2,00	R\$ 139,44	R\$ 278,88	
SINAPI-I	10503	VIDRO TEMPERADO VERDE E = 8 MM, SEM COLOCACAO	M2	3,36	R\$ 386,88	R\$ 1.299,91	
SINAPI-I	11499	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATE 1100 MM E PESO DE ATE 120 KG, COM CORPO EM ACO INOX	UN	2,00	R\$ 751,47	R\$ 1.502,94	
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,57	R\$ 17,28	R\$ 113,52	
SINAPI	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,76	R\$ 19,04	R\$ 128,71	
						R\$ 3.323,96	

FORNecedor	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	
ORSE	10716	PAR-01	REVESTIMENTO COM ARGAMASSA BARITADA - DENSIDADE = 3,2 G/CM³ - ESP=2,0CM [REF.: ORSE 10716]				UNIDADE
M2							
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
ORSE	256	ARGAMASSA BARITADA PRONTA PARA APLICACAO	KG	40,00	R\$ 1,72	R\$ 68,80	
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,98	R\$ 23,09	R\$ 22,62	
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,10	R\$ 17,28	R\$ 19,00	
						R\$ 110,42	

FORNecedor	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	
ORSE	5057	PAR-02	REVESTIMENTO EM ALUMÍNIO TIPO ALUCOBOND, E=0,3MM, EM ESTRUTURA METÁLICA AUXILIAR DE PERFIL "U" 2", COM FORNECIMENTO E MONTAGEM [REF.: ORSE 5057]				UNIDADE
M2							
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
ORSE	4974	REVESTIMENTO EM ALUMÍNIO TIPO ALUCOBOND, E=0,3MM, EM ESTRUTURA METÁLICA AUXILIAR DE PERFIL "U" 2", COM FORNECIMENTO E MONTAGEM, INCLUSIVE PINTURA KAYNAR 500 COM SEIS CAMADAS	M2	1,00	R\$ 458,82	R\$ 458,82	
						R\$ 458,82	

FORNecedor	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	
SINAPI	89797	HIDRO-01	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. [REF.: SINAPI 89797]				UNIDADE
UNID							
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
SINAPI-I	301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	1,00	R\$ 3,90	R\$ 3,90	
SINAPI-I	296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	UN	1,00	R\$ 2,20	R\$ 2,20	
SINAPI-I	3659	JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$ 16,36	R\$ 16,36	
SINAPI-I	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,09	R\$ 19,84	R\$ 1,82	
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33	R\$ 17,62	R\$ 5,81	
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33	R\$ 22,47	R\$ 7,41	
						R\$ 37,50	

FORNecedor	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	
ORSE	1666	HIDRO-02	TERMINAL DE VENTILAÇÃO 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO [REF.: ORSE 1666]				UNIDADE
UNID							
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
SINAPI-I	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,02	R\$ 19,84	R\$ 0,39	
SINAPI-I	39319	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$ 6,91	R\$ 6,91	
SINAPI-I	296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	UN	1,00	R\$ 2,20	R\$ 2,20	
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07	R\$ 17,28	R\$ 1,20	
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07	R\$ 22,47	R\$ 1,57	
						R\$ 12,27	

FORNecedor	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	
SINAPI	89796	HIDRO-03	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. [REF.: SINAPI 89796]				UNIDADE
UNID							
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
SINAPI-I	301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	1,00	R\$ 3,90	R\$ 3,90	
SINAPI-I	296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	UN	1,00	R\$ 2,20	R\$ 2,20	
SINAPI-I	11655	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	R\$ 15,35	R\$ 15,35	
SINAPI-I	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,09	R\$ 19,84	R\$ 1,82	

SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33	R\$	17,62	R\$	5,81
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33	R\$	22,47	R\$	7,41
							R\$	36,49

FONTE	CÓDIGO	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO [REF.: SINAPI 101894]					UNIDADE	
SINAPI 101894	ELETR-01						UND	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)		
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,78	R\$ 18,30	R\$	14,32	
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,78	R\$ 23,32	R\$	18,25	
SINAPI-I	1576	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	3,00	R\$ 2,56	R\$	7,68	
SINAPI-I	34714	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR 63 A	UN	1,00	R\$ 77,72	R\$	77,72	
							R\$	117,97

FONTE	CÓDIGO	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 80A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO [REF.: SINAPI 101894]					UNIDADE	
SINAPI 101894	ELETR-02						UND	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)		
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,78	R\$ 18,30	R\$	14,32	
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,78	R\$ 23,32	R\$	18,25	
SINAPI-I	1576	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	3,00	R\$ 2,56	R\$	7,68	
ORSE	3703	DISJUNTOR TRIPOLAR 80 A, PADRÃO DIN (LINHA BRANCA), CURVA DE DISPARO C, CORRENTE DE INTERRUPÇÃO 5KA, REF.: SIEMENS 5SX1 OU SIMILAR.	UND	1,00	R\$ 113,00	R\$	113,00	
							R\$	153,25

FONTE	CÓDIGO	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE *90* KA (TIPO AC) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO [REF.: ORSE 9041]					UNIDADE	
ORSE 9041	ELETR-03						UND	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)		
SINAPI-I	39472	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE *90* KA (TIPO AC)	UN	1,00	R\$ 185,33	R\$	185,33	
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	R\$ 23,32	R\$	6,99	
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	R\$ 17,28	R\$	5,18	
							R\$	197,50

FONTE	CÓDIGO	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO [REF.: ORSE 8194]					UNIDADE	
ORSE 8194	ELETR-04						UND	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)		
SINAPI-I	39446	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	UN	1,00	R\$ 145,20	R\$	145,20	
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60	R\$ 23,32	R\$	13,99	
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60	R\$ 17,28	R\$	10,36	
							R\$	169,55

FONTE	CÓDIGO	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 63 A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO [REF.: ORSE 8194]					UNIDADE	
ORSE 8194	ELETR-05						UND	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)		
SINAPI-I	39447	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 63 A, TIPO AC	UN	1,00	R\$ 155,28	R\$	155,28	
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60	R\$ 23,32	R\$	13,99	
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60	R\$ 17,28	R\$	10,36	
							R\$	179,63

FONTE	CÓDIGO	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 32 DISJUNTORES DIN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. [REF.: SINAPI 101880]					UNIDADE	
SINAPI 101880	ELETR-06						UND	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)		
SINAPI	87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,02	R\$ 539,38	R\$	10,35	
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,63	R\$ 18,30	R\$	11,59	
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,63	R\$ 23,32	R\$	14,77	
SINAPI-I	39759	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 36 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,00	R\$ 967,68	R\$	967,68	
							R\$	1.004,39

FONTE	CÓDIGO	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 42 DISJUNTORES DIN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. [REF.: SINAPI 101881]					UNIDADE
SINAPI 101881	ELETR-07						UND
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	

SINAPI	87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,02	R\$	539,38	R\$	10,19
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,64	R\$	18,30	R\$	11,68
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,64	R\$	23,32	R\$	14,88
SINAPI-I	39760	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA *42* DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,00	R\$	1.295,94	R\$	1.295,94
							R\$	1.332,69

FUNTE	CÓDIGO	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 50 DISJUNTORES DIN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. [REF.: SINAPI 101881]	UNIDADE					
SINAPI 101881	ELETR-08		UND					
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)		
SINAPI	87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,02	R\$	539,38	R\$	10,19
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,64	R\$	18,30	R\$	11,68
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,64	R\$	23,32	R\$	14,88
SINAPI-I	39763	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 48 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,00	R\$	1.300,21	R\$	1.300,21
							R\$	1.336,96

FUNTE	CÓDIGO	QUADRO DE COMANDO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 40X40X20 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO [REF.: SINAPI 100557]	UNIDADE					
SINAPI 100557	ELETR-09		UND					
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)		
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,03	R\$	18,30	R\$	18,92
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,03	R\$	23,32	R\$	24,11
SINAPI-I	11251	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSOES 40 X 40 X *12* CM (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1,00	R\$	169,73	R\$	169,73
							R\$	212,76

FUNTE	CÓDIGO	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 50MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. [REF.: SINAPI 97236]	UNIDADE					
SINAPI 97236	ELETR-10		M					
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)		
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06	R\$	18,30	R\$	1,15
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06	R\$	23,32	R\$	1,46
ORSE	857	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 50 X 50 X 3000 MM (REF. VALEMAM OU SIMILAR)	UND	0,33	R\$	59,40	R\$	19,78
ORSE	887	EMENDA INTERNA 50 X 50 MM COM BASE LISA PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. VL 3.01-21-50/50 GE VALEMAM OU SIMILAR)	UND	0,33	R\$	3,70	R\$	1,23
SINAPI	91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	M	1,00	R\$	2,57	R\$	2,57
							R\$	26,19

FUNTE	CÓDIGO	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 100MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. [REF.: SINAPI 97238]	UNIDADE					
SINAPI 97238	ELETR-11		M					
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)		
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09	R\$	18,30	R\$	1,66
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09	R\$	23,32	R\$	2,12
ORSE	13300	ELETROCALHA METÁLICA LISA, GALVANIZADA À FOGO, 100 X 100 X 3000 MM	UND	0,33	R\$	249,00	R\$	82,91
ORSE	4034	EMENDA INTERNA 100 X 100 MM COM BASE LISA PERFURADA PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UND	0,33	R\$	9,65	R\$	3,21
SINAPI	91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	M	1,00	R\$	2,57	R\$	2,57
							R\$	92,47

FUNTE	CÓDIGO	TAMPA DE ENCAIXE 50 X 3000 MM, ZINCADA, PARA ELETROCALHA METÁLICA [REF.: ORSE 12579]	UNIDADE					
SINAPI 97238	ELETR-12		M					
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)		
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02	R\$	18,30	R\$	0,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02	R\$	23,32	R\$	0,38
ORSE	3989	TAMPA DE ENCAIXE 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UND	0,33	R\$	33,60	R\$	11,18

R\$ 11,86

FORTE	CÓDIGO	TAMPA DE ENCAIXE 100 X 3000 MM, ZINCADA, PARA ELETROCALHA METÁLICA [REF.: ORSE 12523]	UNIDADE			
ORSE 12523	ELETR-13		M			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07	R\$ 18,30	R\$ 1,22
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07	R\$ 23,32	R\$ 1,55
ORSE	13301	TAMPA DE ENCAIXE 100 X3000MM, GALVANIZADA À FOGO, PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UND	0,33	R\$ 78,77	R\$ 26,23
						R\$ 29,00

FORTE	CÓDIGO	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 40 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. [REF.: SINAPI 97606]	UNIDADE			
SINAPI 97606	ELETR-14		UND			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	R\$ 18,30	R\$ 3,60
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,47	R\$ 23,32	R\$ 11,03
SINAPI-I	38769	LUMINARIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA COM VIDRO FOSCO *30 X 15* CM, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	UN	1,00	R\$ 75,06	R\$ 75,06
SINAPI-I	38781	LAMPADA FLUORESCENTE ESPIRAL BRANCA 45 W, BASE E27 (127/220 V)	UN	1,00	R\$ 73,87	R\$ 73,87
						R\$ 163,56

FORTE	CÓDIGO	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES LED DE 20 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. [REF.: SINAPI 97585]	UNIDADE			
SINAPI 97585	ELETR-15		UND			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
SINAPI-I	12232	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *18* W, PERFIL COMERCIAL (NAO INCLUI REATOR E LAMPADAS)	UN	1,00	R\$ 35,94	R\$ 35,94
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	R\$ 18,30	R\$ 3,16
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,41	R\$ 23,32	R\$ 9,66
						R\$ 48,76

FORTE	CÓDIGO	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO AUTOPORTANTE, 1700x600x600MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO [REF.: ORSE 9727]	UNIDADE			
ORSE 9727	ELETR-16		UND			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,00	R\$ 18,30	R\$ 54,90
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$ 23,32	R\$ 46,64
ORSE	12406	QUADRO METÁLICO, DIM: 1700X800X400MM	UND	1,00	R\$ 3.541,15	R\$ 3.541,15
						R\$ 3.642,69

FORTE	CÓDIGO	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 40X40 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES, REJUNTADO COM REJUNTE EPOXI [REF.: SINAPI 87273]	UNIDADE			
SINAPI 87273	PAR-03		M2			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
SINAPI	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,66	R\$ 26,21	R\$ 17,29
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,36	R\$ 17,28	R\$ 6,22
SINAPI-I	536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	1,08	R\$ 29,00	R\$ 31,32
SINAPI-I	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	6,14	R\$ 0,75	R\$ 4,60
SINAPI-I	37329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,22	R\$ 92,75	R\$ 20,40
						R\$ 79,83

FORTE	CÓDIGO	PINTURA DE PAREDE COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI [REF.: SINAPI 102494]	UNIDADE			
SINAPI 102494	PINT-01		M2			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,28	R\$ 24,15	R\$ 6,64
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12	R\$ 17,28	R\$ 1,98
SINAPI-I	5330	DILUENTE EPOXI	L	0,06	R\$ 43,76	R\$ 2,80
SINAPI-I	7304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	L	0,32	R\$ 59,89	R\$ 19,28
SINAPI-I	44072	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	L	0,20	R\$ 90,18	R\$ 18,18
						R\$ 48,88

FORTE	CÓDIGO	EXAUSTOR PARA BANHEIRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO [REF.: ORSE 11148]	UNIDADE			
ORSE 11148	BANC-02		UND			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$ 17,28	R\$ 17,28
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$ 23,32	R\$ 23,32
ORSE	11981	EXAUSTOR PARA BANHEIRO, BIVOLT, REF.: C 80 A, DA VENTOKIT OU SIMILAR	UND	1,00	R\$ 197,53	R\$ 197,53
						R\$ 238,13