

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>001</b>	<b>CAIXA EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)</b>	<b>UN</b>		<b>324,26</b>	<b>339,10</b>
SINAPI-I	39685	CAIXA EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1	105,66	105,66
SINAPI-I	420	CINTA CIRCULAR EM ACO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIAMETRO PARA FIXACAO DE CAIXA MEDICAO, INCLUI PARAFUSOS E PORCAS	UN	3	17,68	17,68
SINAPI-I	11991	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO GALVANIZADO TIPO CANTONEIRA COM 2,00 M DE COMPRIMENTO, 25 X 25 MM E CHAPA DE 3/16"	UN	1	33,43	33,43
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	16,78	18,57
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3	21,67	24,23
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>002</b>	<b>MANTA ASFALTICA ELATOMERICA EM POLIESTER ALUMINIZADA 3MM, TIPO III, CLASSE B</b>	<b>M²</b>		<b>53,76</b>	<b>56,65</b>
SINAPI-I	11621	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER ALUMINIZADA 3 MM, TIPO III, CLASSE B (NBR 9952)	M2	1,1	25,32	25,32
SINAPI-I	4226	GÁS DE COZINHA - GLP	KG	0,26	5,39	5,39
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19	19,98	22,27
SINAPI	88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,948	21,86	24,45
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>003</b>	<b>PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA 20X20 CM, EM PVC "2" MM ANTICHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)</b>	<b>UN</b>		<b>26,88</b>	<b>27,46</b>
SINAPI-I	37556	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UN	1	21,81	21,81
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18	21,67	24,23
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07	16,78	18,57
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>004</b>	<b>BARRA ANTIPANICO SIMPLES, COM FECHADURA LADO OPOSTO. COR CINZA</b>	<b>UN</b>		<b>591,44</b>	<b>592,92</b>
SINAPI-I	39620	BARRA ANTIPANICO SIMPLES, COM FECHADURA LADO OPOSTO, COR CINZA	UN	1	578,78	578,78
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	21,34	23,85
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	19,98	22,27
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>005</b>	<b>PISO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25X25 CM, E=5MM, PARA COLA</b>	<b>M²</b>		<b>223,05</b>	<b>224,51</b>
SINAPI-I	38181	PISO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 5 MM, PARA COLA	M2	1	210,51	210,51
SINAPI	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	21,38	23,89
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	19,98	22,27
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>006</b>	<b>PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, "40X40X2,5"CM</b>	<b>UN</b>		<b>11,98</b>	<b>12,54</b>
SINAPI-I	36178	PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM	UN	1	7,18	7,18
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	21,47	23,99
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07	16,70	18,48
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>007</b>	<b>BARRA DE APOIO ANGULAR, 60 CM, EM AÇO INOX POLIDO, DIAMETRO MINIMO 3 CM</b>	<b>UN</b>		<b>143,61</b>	<b>144,51</b>
SINAPI-I	36081	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	1	135,76	135,76
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	21,43	23,94
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	16,71	18,48
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>008</b>	<b>ABRACADEIRA, GALVANIZADA/ZINCADA, ROSCA SEM FIM, PARAFUSO INOX, LARGURA FITA *12,6 a *14 MM, D= 2" A 2 1/2"</b>	<b>UN</b>		<b>13,01</b>	<b>13,88</b>
SINAPI-I	11927	ABRACADEIRA, GALVANIZADA/ZINCADA, ROSCA SEM FIM, PARAFUSO INOX, LARGURA FITA *12,6 A *14 MM, D = 2" A 2 1/2"	UN	1	5,33	5,33
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	16,78	18,57
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	21,67	24,23
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>009</b>	<b>PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 5,5 X 50 MM (2 ")</b>	<b>UN</b>		<b>5,92</b>	<b>6,57</b>
SINAPI-I	11059	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 5,5 X 50 MM (2 ")	UN	1	0,16	0,16
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	16,78	18,57
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	21,67	24,23
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>010</b>	<b>ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1"</b>	<b>UN</b>		<b>8,16</b>	<b>9,03</b>
SINAPI-I	39139	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1"	UN	1	0,48	0,48
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	16,78	18,57
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	21,67	24,23
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>011</b>	<b>BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM</b>	<b>UN</b>		<b>6,20</b>	<b>6,85</b>
SINAPI-I	4350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UN	1	0,44	0,44
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	16,78	18,57
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	21,67	24,23
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>012</b>	<b>HIDRANTE DE COLUNA COMPLETO, EM FERRO FUNDIDO, DN = 100 MM, COM REGISTRO, CUNHA DE BORRACHA, CURVA DESSIMETRICA, EXTREMIDADE E TAMPAS</b>	<b>UN</b>		<b>4.482,60</b>	<b>4.549,43</b>
SINAPI-I	10921	HIDRANTE DE COLUNA COMPLETO, EM FERRO FUNDIDO, DN = 100 MM, COM REGISTRO, CUNHA DE BORRACHA, CURVA DESSIMETRICA, EXTREMIDADE E TAMPAS (INCLUI KIT FIXACAO)	UN	1	2.986,55	2.986,55
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15	21,43	23,94

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	16,71	18,48
SINAPI	72283	ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45º 2.1/2", ADAPTADOR STORZ 2.1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M, REDUÇÃO 2.1/2X1.1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	1.040,92	1.055,94
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>013</b>	<b>CABO DE COBRE NU 50MM² - FORNECIMENTO E INSTALACAO</b>	<b>M</b>		<b>34,38</b>	<b>35,65</b>
SINAPI-I	867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	M	1,02	22,49	22,49
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,31	16,78	18,57
SINAPI	88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,31	20,19	22,51
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>014</b>	<b>CABO DE COBRE NU 25MM² - FORNECIMENTO E INSTALACAO</b>	<b>M</b>		<b>18,20</b>	<b>18,89</b>
SINAPI-I	868	CABO DE COBRE NU 25 MM2 MEIO-DURO	M	1,02	11,69	11,69
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	16,78	18,57
SINAPI	88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	20,19	22,51
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>015</b>	<b>GERADOR PORTATIL MONOFASICO, POTENCIA 5500 VA, MOTOR A GASOLINA, POTENCIA DO MOTOR 13 CV</b>	<b>UN</b>		<b>4.354,16</b>	<b>4.407,36</b>
SINAPI-I	36498	GERADOR PORTATIL MONOFASICO, POTENCIA 5500 VA, MOTOR A GASOLINA, POTENCIA DO MOTOR 13 CV	UN	1	3.989,16	3.989,16
SINAPI	91677	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	74,55	86,07
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	16,70	18,48
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>016</b>	<b>ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45º 2.1/2", ADAPTADOR STORZ 2.1/2", SEM MANGUEIRA DE INCÊNDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>UN</b>		<b>723,31</b>	<b>736,18</b>
SINAPI-I	10521	CAIXA DE INCENDIO/ABRIGO PARA MANGUEIRA, DE EMBUTIR/INTERNA, COM 75 X 45 X 17 CM, EM CHAPA DE ACO, PORTA COM VENTILACAO, VISOR COM A INSCRICAO "INCENDIO", SUPORTE/CESTA INTERNA PARA A MANGUEIRA, PINTURA ELETROSTATICA VERMELHA	UN	1	163,28	163,28
SINAPI-I	10899	ADAPTADOR, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 2 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	UN	1	90,70	90,70
SINAPI-I	10904	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATAO, PARA HIDRANTES EM INSTALACAO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, DIAMETRO DE 2 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATE 200 PSI	UN	1	207,05	207,05
SINAPI-I	20972	REDUCAO FIXA TIPO STORZ, ENGATE RAPIDO 2.1/2" X 1.1/2", EM LATAO, PARA INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO PREDIAL	UN	1	147,89	147,89
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3	21,43	23,94
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3	16,70	18,48
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>017</b>	<b>DEMOLIÇÃO REVESTIMENTO PISO QUADRA</b>	<b>M²</b>		<b>6,40</b>	<b>7,10</b>
SINAPI	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0505	21,38	23,89
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3195	16,70	18,48
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>018</b>	<b>CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2</b>	<b>M</b>		<b>6,69</b>	<b>6,78</b>
SINAPI-I	39258	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2	M	1,1	5,37	5,37
SINAPI-I	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,009	3,40	3,40
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02	16,78	18,57
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02	21,67	24,23

10/04/2019

Data

Responsável Técnico: ELIS SCHNEIDER  
CREA/CAU: CAU A94381-9