

COMPOSIÇÃO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
<b>COMPOSIÇÃO</b>		<b>1</b>	<b>1 UNIDADE DE SAPATA MOLDADA "IN-LOCO" 1,20x1,20x0,8M</b>	<b>UNIDADE</b>		<b>987,82</b>	<b>1.033,22</b>
SINAPI		94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	1,152	321,43	327,51
SINAPI		96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	31,34	7,77	8,01
SINAPI		96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	3,84	95,62	103,47
SINAPI		90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTENCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,24	1,56	1,56
SINAPI		88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35	18,54	20,62
<b>COMPOSIÇÃO</b>		<b>2</b>	<b>LASTRO DE BRITA</b>	<b>M³</b>		<b>73,33</b>	<b>76,28</b>
SINAPI		88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8	15,74	17,38
SINAPI-I		4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	1	45,00	45,00
<b>COMPOSIÇÃO</b>		<b>3</b>	<b>METRO CÚBICO DE VIGA BALDRAME 14X20CM - MOLDADA "IN-LOCO"</b>	<b>M³</b>		<b>2.246,20</b>	<b>2.307,76</b>
SINAPI		88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,112	18,54	20,62
SINAPI		88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,67	18,64	20,73
SINAPI		88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,744	15,74	17,38
SINAPI		90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTENCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,079	1,56	1,56
SINAPI		90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTENCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,144	0,33	0,33
SINAPI		94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	1	321,43	327,51
SINAPI		96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	88,23	7,77	8,01
SINAPI		96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	19,14	11,44	12,12
SINAPI		92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_12/2015	M2	14,3	69,50	70,79
<b>COMPOSIÇÃO</b>		<b>4</b>	<b>LIMPEZA E DESINFECÇÃO DE TUBULAÇÕES D:25MM E D:32MM</b>	<b>M</b>		<b>0,51</b>	<b>0,58</b>
SINAPI		88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0323	15,74	17,38
SINAPI		88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,001	18,77	20,89
<b>COMPOSIÇÃO</b>		<b>5</b>	<b>ESTRUTURA METÁLICA PARA RESERVATÓRIO DE 20.00L - 8m DE ALTURA</b>	<b>UNIDADE</b>		<b>11.288,25</b>	<b>11.645,04</b>
SINAPI-I		4777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	958,38	4,26	4,26
SINAPI-I		4777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	248,89	4,26	4,26
SINAPI-I		4777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	91,48	4,26	4,26
SINAPI-I		40424	CHAPA DE AÇO CARBONO LAMINADO A QUENTE, QUALIDADE ESTRUTURAL, BITOLA 3/16", E=4,75 MM (37,29 KG/M2)	KG	190,74	5,16	5,16
SINAPI-I		34439	ACO CA-50, 10,0 MM, DOBRADO E CORTADO	KG	17,27	5,18	5,18
SINAPI		74064/1	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (ZARCAO), DUAS DEMAOS	M2	134,4	18,27	19,60
SINAPI		88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	67	19,83	22,12
SINAPI-I		4777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	155,34	4,26	4,26
SINAPI		88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15	15,74	17,38
<b>COMPOSIÇÃO</b>		<b>6</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, PEAD, PE-80, DE= 50 MM X 4,6 MM PAREDE ( PN 12,5) PARA REDE DE AGUA OU ESGOTO (NBR 15561) COM CONEXÕES E ACESSÓRIOS (EXCETO REGISTROS, REDUTORES DE PRESSÃO E RETENÇÃO HORIZONTAL)</b>	<b>M</b>		<b>18,74</b>	<b>18,82</b>
SINAPI-I		25883	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, PEAD, PE-80, DE= 50 MM X 4,6 MM PAREDE, (SDR 11 - PN 12,5) PARA REDE DE AGUA OU ESGOTO (NBR 15561)	M	1	18,01	18,01
SINAPI		97124	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE AGUA, DN 50 MM, JUNTA ELASTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017	M	1	0,73	0,81
<b>COMPOSIÇÃO</b>		<b>7</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PE-80, DE = 32 MM X 3,0 MM DE PAREDE, PN 12,5 COM CONEXÕES E ACESSÓRIOS (EXCETO REGISTROS, REDUTORES DE PRESSÃO E RETENÇÃO HORIZONTAL)</b>	<b>M</b>		<b>7,46</b>	<b>7,51</b>
SINAPI-I		9815	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PE-80, DE = 32 MM X 3,0 MM DE PAREDE, PARA LIGACAO DE AGUA PREDIAL (NBR 15561)	M	1	6,93	6,93
SINAPI		88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	22,02	24,65
SINAPI		88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02	15,74	17,38
<b>COMPOSIÇÃO</b>		<b>8</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PE-80, DE=25MM X 2,3 MM DE PAREDE PN 12,50 COM CONEXÕES E ACESSÓRIOS (EXCETO REGISTROS, REDUTORES DE PRESSÃO E RETENÇÃO HORIZONTAL)</b>	<b>M</b>		<b>4,04</b>	<b>4,09</b>
SINAPI-I		9813	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PE-80, DE = 20 MM X 2,3 MM DE PAREDE, PARA LIGACAO DE AGUA PREDIAL (NBR 15561)	M	1	3,51	3,51
SINAPI		88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	22,02	24,65
SINAPI		88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02	15,74	17,38
<b>COMPOSIÇÃO</b>		<b>9</b>	<b>LIMPEZA E DESINFECÇÃO DE TUBULAÇÕES D:50MM</b>	<b>M</b>		<b>0,77</b>	<b>0,86</b>
SINAPI		88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,048	15,74	17,38
SINAPI		88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0015	18,77	20,89
<b>COMPOSIÇÃO</b>		<b>10</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 1,50 MM2 (DO QUADRO DE COMANDO ATÉ RESERVATÓRIO, PRODUZIDO EM TAMANHO ÚNICO, SEM EMENDAS) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>M</b>		<b>4,27</b>	<b>4,36</b>
SINAPI-I		39257	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 1,5 MM2	M	1	3,52	3,52
SINAPI-I		21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,009	2,45	2,45
SINAPI		88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02	16,31	18,04
SINAPI		88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02	20,94	23,40
<b>COMPOSIÇÃO</b>		<b>11</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 10 MM2 (DA BOMBA ATÉ QUADRO DE COMANDO, DO POSTE ATÉ QUADRO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>M</b>		<b>19,49</b>	<b>19,58</b>
SINAPI-I		39261	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 10 MM2	M	1	18,74	18,74
SINAPI-I		21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,009	2,45	2,45
SINAPI		88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02	16,31	18,04
SINAPI		88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02	20,94	23,40

