

## Anexo VIII.2 - Composições



FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
<b>Composição</b>	<b>CPU 01</b>	<b>ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA - COMPOSIÇÃO SINAPI (100775) ADAPTADA 12/2024.</b>	<b>KG</b>		<b>12,96</b>	<b>13,01</b>
SINAPI	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,000836	30,43	32,23
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,002367	32,83	34,81
SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,004986	38,76	41,01
SINAPI	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,000663	354,36	356,42
SINAPI	93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,000521	182,75	184,81
SINAPI	100716	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	M2	0,078888	24,50	24,75
SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	0,078888	13,19	13,31
SINAPI-I	1332	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8" (9,53 MM) 74,69 KG/M2	KG	0,001818	8,06	8,06
SINAPI-I	1333	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1/2" (12,70 MM) 99,59 KG/M2	KG	0,006424	7,93	7,93
SINAPI-I	4777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	0,516733	8,02	8,02
SINAPI-I	10966	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE AÇO LAMINADO, E = 8 MM, H = 150 MM, L = 75 MM (16,97 KG/M)	KG	0,566026	9,12	9,12
<b>Composição</b>	<b>CPU 02</b>	<b>FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM COLHER. AF_03/2016 - COMPOSIÇÃO SINAPI (93201) ADAPTADA 12/2024.</b>	<b>M</b>		<b>7,86</b>	<b>8,22</b>
SINAPI	87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3	0,0035	537,17	545,54
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>CPU 03</b>	<b>ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, DN 75 MM X 2 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 - COMPOSIÇÃO SINAPI (94789) ADAPTADA 03/2024.</b>	<b>UN</b>		<b>261,71</b>	<b>263,00</b>
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,308	31,28	33,10
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,308	38,13	40,49
SINAPI-I	82	ADAPTADOR PVC, SOLDÁVEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 75 MM X 2 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	UN	1	232,88	232,88
SINAPI-I	20080	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,194	19,74	19,74
SINAPI-I	20083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,052	68,52	68,52
SINAPI-I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,031	2,38	2,38
<b>Composição</b>	<b>CPU 04</b>	<b>VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA - COMPOSIÇÃO SINAPI (100763) ADAPTADA 12/2024.</b>	<b>KG</b>		<b>16,08</b>	<b>16,19</b>
SINAPI	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0047	30,43	32,23
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,029	32,83	34,81
SINAPI	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,004148	354,36	356,42
SINAPI	93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,003785	182,75	184,81
SINAPI	100716	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	M2	0,035842	24,50	24,75
SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	0,035842	13,19	13,31
SINAPI-I	442	PARAFUSO FRANCES M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIÂMETRO = 16 MM, CABECA ABALADA	UN	0,051	6,47	6,47
SINAPI-I	4777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	0,030548	8,02	8,02
SINAPI-I	43082	PERFIL "I" OU "W" EM AÇO LAMINADO, QUAISQUER DIMENSOES	KG	1,091	10,00	10,00
<b>Composição</b>	<b>CPU 05</b>	<b>QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 54 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 - COMPOSIÇÃO SINAPI (101882) ADAPTADA 03/2025.</b>	<b>UN</b>		<b>2.302,38</b>	<b>2.322,86</b>
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	0,0194	728,65	746,96
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6342	32,27	34,12
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6342	42,85	45,53
SINAPI	101882	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,8	1.244,77	1.254,36
<b>Composição</b>	<b>CPU 06</b>	<b>QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 72 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 - COMPOSIÇÃO SINAPI (101882) ADAPTADA 03/2025.</b>	<b>UN</b>		<b>3.049,24</b>	<b>3.075,47</b>
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	0,0194	728,65	746,96
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6342	32,27	34,12
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6342	42,85	45,53
SINAPI	101882	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,4	1.244,77	1.254,36

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
<b>Composição</b>	<b>CPU 07</b>	<b>QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 54 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 - COMPOSIÇÃO SINAPI (101880) ADAPTADA 03/2025.</b>	<b>UN</b>		<b>1.280,82</b>	<b>1.301,28</b>
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	0,0192	728,65	746,96
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6337	32,27	34,12
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6337	42,85	45,53
SINAPI	101880	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,8	677,35	686,93
<b>Composição</b>	<b>CPU 08</b>	<b>QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 42 DISJUNTORES DIN 175A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 - COMPOSIÇÃO SINAPI (101880) ADAPTADA 03/2025.</b>	<b>UN</b>		<b>1.168,24</b>	<b>1.187,12</b>
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	0,0192	728,65	746,96
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6337	32,27	34,12
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6337	42,85	45,53
SINAPI	101880	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,6338	677,35	686,93
<b>Composição</b>	<b>CPU 09</b>	<b>QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 60 DISJUNTORES DIN 175A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 - COMPOSIÇÃO SINAPI (101880) ADAPTADA 03/2025.</b>	<b>UN</b>		<b>1.642,52</b>	<b>1.668,10</b>
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	0,0192	728,65	746,96
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6337	32,27	34,12
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6337	42,85	45,53
SINAPI	101880	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,334	677,35	686,93
<b>Composição</b>	<b>CPU 10</b>	<b>QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 500A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 - COMPOSIÇÃO SINAPI (101882) ADAPTADA 03/2025.</b>	<b>UN</b>		<b>2.274,72</b>	<b>2.294,99</b>
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	0,0194	728,65	746,96
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6342	32,27	34,12
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6342	42,85	45,53
SINAPI	101882	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,777784	1.244,77	1.254,36
<b>Composição</b>	<b>CPU 11</b>	<b>QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 36 DISJUNTORES DIN 1000A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 - COMPOSIÇÃO SINAPI (101882) ADAPTADA 03/2025.</b>	<b>UN</b>		<b>5.807,99</b>	<b>5.811,21</b>
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	0,0194	728,65	746,96
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6342	32,27	34,12
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6342	42,85	45,53
SINAPI-I	12043	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 30 DISJUNTORES DIN, 225 A	UN	5,3333	1.077,42	1.077,42
<b>Composição</b>	<b>CPU 13</b>	<b>DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 - COMPOSIÇÃO SINAPI (93673) ADAPTADA 03/2025.</b>	<b>UN</b>		<b>214,34</b>	<b>216,91</b>
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5677	32,27	34,12
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5677	42,85	45,53
SINAPI-I	34709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	UN	3	55,14	55,14
SINAPI-I	1575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	3	2,09	2,09
<b>Composição</b>	<b>CPU 14</b>	<b>DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020-COMPOSIÇÃO SINAPI (93673) ADAPTADA 03/2025.</b>	<b>UN</b>		<b>490,04</b>	<b>492,61</b>
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5677	32,27	34,12
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5677	42,85	45,53
SINAPI-I	34709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	UN	8	55,14	55,14
SINAPI-I	1575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	3	2,09	2,09
<b>Composição</b>	<b>CPU 15</b>	<b>DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 125A-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020-COMPOSIÇÃO SINAPI (93673) ADAPTADA 03/2025.</b>	<b>UN</b>		<b>186,77</b>	<b>189,34</b>
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5677	32,27	34,12
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5677	42,85	45,53
SINAPI-I	34709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	UN	2,5	55,14	55,14
SINAPI-I	1575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	3	2,09	2,09
<b>Composição</b>	<b>CPU 16</b>	<b>DISPOSITIVO CONTRA SURTO - DPS 45 KA - COMPOSIÇÃO FNDE 88 ADAPTADA.</b>	<b>UN</b>		<b>105,42</b>	<b>106,33</b>

FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI-I	39471	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	1	90,40	90,40
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	32,27	34,12
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	42,85	45,53
<b>Composição</b>	<b>CPU 17</b>	<b>CAIXA SEXTAVADA 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023-COMPOSIÇÃO SINAPI (92866) ADAPTADA 03/2025.</b>	<b>UN</b>		<b>20,68</b>	<b>21,69</b>
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,222	32,27	34,12
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,222	42,85	45,53
SINAPI-I	1873	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	1	4,01	4,01
<b>Composição</b>	<b>CPU 18</b>	<b>ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4"), INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 - COMPOSIÇÃO SINAPI (93012) ADAPTADA 03/2025.</b>	<b>M</b>		<b>68,54</b>	<b>69,51</b>
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,213	32,27	34,12
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,213	42,85	45,53
SINAPI-I	2683	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 4", SEM LUVA	M	1,1	47,76	47,76
<b>Composição</b>	<b>CPU 19</b>	<b>ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 - COMPOSIÇÃO SINAPI (93009) ADAPTADA 03/2025.</b>	<b>M</b>		<b>27,91</b>	<b>28,49</b>
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,129	32,27	34,12
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,129	42,85	45,53
SINAPI-I	2681	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2", SEM LUVA	M	1,1	16,56	16,56
<b>Composição</b>	<b>CPU 20</b>	<b>ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), INSTALADO EM PISO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023-COMPOSIÇÃO SINAPI (91871) ADAPTADA 03/2025.</b>	<b>M</b>		<b>17,80</b>	<b>18,61</b>
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,177	32,27	34,12
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,177	42,85	45,53
SINAPI-I	2674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	M	1,017	4,43	4,43
<b>Composição</b>	<b>CPU 21</b>	<b>ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 - COMPOSIÇÃO SINAPI (93009) ADAPTADA 03/2025.</b>	<b>M</b>		<b>27,91</b>	<b>28,49</b>
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,129	32,27	34,12
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,129	42,85	45,53
SINAPI-I	2681	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2", SEM LUVA	M	1,1	16,56	16,56
<b>Composição</b>	<b>CPU 22</b>	<b>CAIXA 3"X4"-5 ENTRADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023-COMPOSIÇÃO SINAPI (104623) ADAPTADA 03/2025.</b>	<b>UN</b>		<b>20,21</b>	<b>21,25</b>
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,229	32,27	34,12
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,229	42,85	45,53
SINAPI-I	1873	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	0,75	4,01	4,01
<b>Composição</b>	<b>CPU 23</b>	<b>CONDULETE DE PV PARA ELETRODUTO DE PVC 3/4", INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022 - COMPOSIÇÃO SINAPI (95805) ADAPTADA 03/2025.</b>	<b>UN</b>		<b>26,70</b>	<b>27,78</b>
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2397	32,27	34,12
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2397	42,85	45,53
SINAPI-I	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA 56, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2	0,10	0,10
SINAPI-I	12010	CONDULETE EM PVC, TIPO "B", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	UN	1	8,49	8,49
<b>Composição</b>	<b>CPU 24</b>	<b>LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM LED DE 40 W-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024-COMPOSIÇÃO SINAPI (103782) ADAPTADA 03/2025.</b>	<b>UN</b>		<b>55,25</b>	<b>56,82</b>
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1509	32,27	34,12
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,483	42,85	45,53
SINAPI-I	39390	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	UN	1,3333	22,26	22,26
<b>Composição</b>	<b>CPU 25</b>	<b>INTERRUPTOR PULSADOR CAMPAINHA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023-COMPOSIÇÃO SINAPI (91985) ADAPTADA 03/2025.</b>	<b>UN</b>		<b>555,86</b>	<b>557,48</b>
SINAPI	91984	INTERRUPTOR PULSADOR CAMPAINHA (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	23,65	24,70
SINAPI	91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	14,39	14,96
SINAPI-I	43104	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA, PARA PISO, EM PVC, DIMENSOES DE 3/4" A 4"	UN	1	517,82	517,82
<b>Composição</b>	<b>CPU 26</b>	<b>LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024- COMPOSIÇÃO SINAPI (97599) ADAPTADA 03/2025.</b>	<b>UN</b>		<b>63,95</b>	<b>67,04</b>
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0552	32,27	34,12
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1765	42,85	45,53
SINAPI-I	38774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	UN	1	10,70	10,70
SINAPI	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	43,91	46,42
<b>Composição</b>	<b>CPU 27</b>	<b>TÊ VERTICAL 90° PERFURADO PARA ELETROCALHA EM AÇO GALVANIZADO, 38X38mm-COMPOSIÇÃO CPTM (02.03.05.300.100) ADAPTADA 01/2025.</b>	<b>UN</b>		<b>0,00</b>	<b>10,54</b>
CPTM	02.03.05.300.100	Tê vertical 90° perfurado para eletrocalha em aço galvanizado, 300x100	un	0,0481	0,00	219,23
<b>Composição</b>	<b>CPU 28</b>	<b>TÊ VERTICAL 90° PERFURADO PARA ELETROCALHA EM AÇO GALVANIZADO, 100X50mm - COMPOSIÇÃO CPTM (02.03.05.300.100) ADAPTADA 01/2025.</b>	<b>UN</b>		<b>0,00</b>	<b>36,55</b>
CPTM	02.03.05.300.100	Tê vertical 90° perfurado para eletrocalha em aço galvanizado, 300x100	un	0,1667	0,00	219,23
<b>Composição</b>	<b>CPU 29</b>	<b>TE VERTICAL 90° PERFURADO PARA ELETROCALHA EM AÇO GALVANIZADO, 50X50mm-COMPOSIÇÃO CPTM (02.03.05.300.100) ADAPTADA 01/2025.</b>	<b>UN</b>		<b>0,00</b>	<b>18,26</b>
CPTM	02.03.05.300.100	Tê vertical 90° perfurado para eletrocalha em aço galvanizado, 300x100	un	0,0833	0,00	219,23

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COFFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
<b>Composição</b>	<b>CPU 30</b>	<b>PORTA DE CORRER - PA11-120 X 170 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO COM VENEZIANA - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS, INCLUSIVE FERRAGENS - COMPOSIÇÃO FNDE 144 ADAPTADA.</b>	<b>M2</b>		<b>499,63</b>	<b>500,42</b>
SINAPI-I	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,72	0,30	0,30
SINAPI-I	36888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	2,202	27,86	27,86
SINAPI-I	4922	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	1	420,97	420,97
SINAPI-I	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,0637	34,05	34,05
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,282	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,141	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>CPU 32</b>	<b>CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 PS - COMPOSIÇÃO SINAPI (103672) ADAPTADA 03/2025.</b>	<b>M3</b>		<b>613,55</b>	<b>616,63</b>
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,224	33,20	35,16
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,224	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,345	29,52	31,15
SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,13	0,58	0,58
SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,094	1,40	1,40
SINAPI-I	1525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	1,103	506,45	506,45
<b>Composição</b>	<b>CPU 35</b>	<b>CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 P5-COMPOSIÇÃO SINAPI (103674) ADAPTADA 03/2025.</b>	<b>M3</b>		<b>638,28</b>	<b>642,79</b>
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,186	33,20	35,16
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,119	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,192	29,52	31,15
SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,179	0,58	0,58
SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,194	1,40	1,40
SINAPI-I	1525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	1,103	506,45	506,45
<b>Composição</b>	<b>FNDE 03</b>	<b>LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO</b>	<b>UN</b>		<b>3.175,54</b>	<b>3.235,80</b>
SINAPI-I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,02	85,00	85,00
SINAPI-I	10420	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL, DE LOUCA BRANCA, SIFAO APARENTE, SAIDA VERTICAL (SEM ASSENTO)	UN	1	225,91	225,91
SINAPI-I	11868	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIESTER REFORCADO COM FIBRA DE VIDRO,1000 LITROS, COM TAMPA	UN	1	639,95	639,95
SINAPI-I	20247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	1	12,65	12,65
SINAPI-I	20205	RIPA APARELHADA *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	8	4,23	4,23
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	30	23,71	23,71
SINAPI-I	9841	TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	M	5	33,56	33,56
SINAPI-I	9841	TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	M	5	33,56	33,56
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	31,28	33,10
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	38,13	40,49
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,12	29,52	31,15
SINAPI	92273	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLÉS. AF_09/2020	M	17	16,09	16,39
<b>Composição</b>	<b>FNDE 52</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>	<b>UN</b>		<b>649.060,44</b>	<b>693.966,35</b>
SINAPI	93563	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	14	7.394,57	7.880,98
SINAPI	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	14	8.871,71	9.468,21
SINAPI	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	7	22.996,14	24.741,89
SINAPI	94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	14	13.582,45	14.555,49
SINAPI	101452	SERVEnte DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	14	5.014,66	5.293,40
<b>Composição</b>	<b>FNDE 237</b>	<b>ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). RESERVATÓRIO</b>	<b>M</b>		<b>113,42</b>	<b>114,22</b>
SINAPI	90681	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,0612	179,56	181,86
SINAPI	90680	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,0342	431,02	433,32
SINAPI-I	38405	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,1426	470,99	470,99
SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0064	135,67	145,96
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2795	29,52	31,15
SINAPI	100973	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	0,1571	9,35	9,49
SINAPI	95579	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 16,0 MM. AF_09/2021_P5	KG	1,3913	7,00	7,03
SINAPI	97913	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	0,0524	3,84	3,89

FORNECEDOR	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
<b>Composição</b>	<b>FNDE 238</b>	<b>ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO) - ESTRUTURA METÁLICA</b>	<b>M</b>		<b>113,42</b>	<b>114,22</b>
SINAPI	90681	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,0612	179,56	181,86
SINAPI	90680	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,0342	431,02	433,32
SINAPI-I	38405	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	0,1426	470,99	470,99
SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0064	135,67	145,96
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2795	29,52	31,15
SINAPI	100973	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	0,1571	9,35	9,49
SINAPI	95579	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 16,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	1,3913	7,00	7,03
SINAPI	97913	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	0,0524	3,84	3,89
<b>Composição</b>	<b>FNDE 63</b>	<b>DIVISÓRIA ARTICULADA DE 70 MM DE ESPESSURA EM MDF, REVESTIDO EM LAMINADO MELAMÍNICO</b>	<b>M2</b>		<b>411,42</b>	<b>431,61</b>
SINAPI-I	1340			2,27	0,00	0,00
SINAPI-I	34665	CHAPA DE MDF BRANCO LISO 2 FACES, E = 18 MM, DE *2,75 X 1,85* M	M2	1,05	62,38	62,38
SINAPI-I	1339			0,56	0,00	0,00
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,543	31,30	33,11
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,181	33,28	35,24
<b>Composição</b>	<b>FNDE 62</b>	<b>FECHAMENTO EM PLACA CIMENTÍCIA, ESPESSURA 10 MM</b>	<b>M2</b>		<b>96,34</b>	<b>98,86</b>
SINAPI-I	156	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, FLUIDO	KG	0,038	52,62	52,62
SINAPI-I	39431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	2,5	0,31	0,31
SINAPI-I	39442	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA AGULHA (LA), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	15	0,16	0,16
SINAPI-I	11062	PLACA CIMENTÍCIA LISA E = 10 MM, DE 1,20 X *2,50* M (SEM AMIANTO)	M2	1,05	44,95	44,95
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7	33,28	35,24
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 129</b>	<b>INSTALAÇÃO DE BOX DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U</b>	<b>M2</b>		<b>585,78</b>	<b>590,30</b>
SINAPI-I	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	1,705	0,10	0,10
SINAPI-I	39432	FITA DE PAPEL REFORÇADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	2,322	2,75	2,75
SINAPI-I	34360	PERFIL DE ALUMÍNIO ANODIZADO	KG	0,748	43,16	43,16
SINAPI-I	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,309	22,50	22,50
SINAPI-I	10507	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	M2	1	457,65	457,65
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,378	29,52	31,15
SINAPI	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,418	29,38	30,99
<b>Composição</b>	<b>FNDE 130</b>	<b>KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO</b>	<b>UN</b>		<b>1.422,37</b>	<b>1.448,64</b>
SINAPI	100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	M	10	14,82	15,00
SINAPI	90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	1	567,33	582,87
SINAPI	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	1	219,73	223,24
SINAPI	91297	PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	1	487,11	492,53
<b>Composição</b>	<b>FNDE 131</b>	<b>KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO MÉDIO, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO</b>	<b>UN</b>		<b>1.883,64</b>	<b>1.909,91</b>
SINAPI	100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	M	10	14,82	15,00
SINAPI	90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	1	567,33	582,87
SINAPI	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	1	219,73	223,24
SINAPI	91298	PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X210CM, ESPESSURA DE 3CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	1	948,38	953,80
<b>Composição</b>	<b>FNDE 132</b>	<b>KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO</b>	<b>UN</b>		<b>1.422,37</b>	<b>1.448,64</b>
SINAPI	100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	M	10	14,82	15,00
SINAPI	90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	1	567,33	582,87
SINAPI	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	1	219,73	223,24
SINAPI	91297	PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	1	487,11	492,53
<b>Composição</b>	<b>FNDE 133</b>	<b>INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR ESQUADRIA PM3, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE</b>	<b>M2</b>		<b>286,19</b>	<b>287,44</b>
SINAPI-I	39026	PREGO DE AÇO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,021	12,84	12,84

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI-I	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,357	22,50	22,50
SINAPI-I	10491	VIDRO LISO INCOLOR 6 MM - SEM COLOCACAO	M2	1	255,00	255,00
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,383	29,52	31,15
SINAPI	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,394	29,38	30,99
<b>Composição</b>	<b>FNDE 04</b>	<b>CHAPA METÁLICA (ALUMÍNIO) 0,90 M X 0,40 M, ESPESSURA 1 MM PARA AS PORTAS</b>	<b>M2</b>		<b>182,92</b>	<b>184,44</b>
SINAPI-I	11026	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA BITOLA G5G 14, E = 1,95 MM (15,60 KG/M2)	KG	15,6	10,01	10,01
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,426	33,28	35,24
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,426	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 134</b>	<b>PORTA DE ABRIR - PA1 - 100 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS</b>	<b>M2</b>		<b>499,63</b>	<b>500,42</b>
SINAPI-I	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,72	0,30	0,30
SINAPI-I	36888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATÉ DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	2,202	27,86	27,86
SINAPI-I	4922	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	1	420,97	420,97
SINAPI-I	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,0637	34,05	34,05
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,282	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,141	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 135</b>	<b>PORTA DE ABRIR - PA2 - 90 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS</b>	<b>M2</b>		<b>695,79</b>	<b>696,85</b>
SINAPI-I	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,8166	0,30	0,30
SINAPI-I	36888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATÉ DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	6,8504	27,86	27,86
SINAPI-I	39025	PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMINIO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 90 CM X 210 CM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	UN	0,5473	831,05	831,05
SINAPI-I	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,8829	34,05	34,05
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3826	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,191	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 136</b>	<b>PORTA DE ABRIR - PA3 - 90 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS</b>	<b>M2</b>		<b>695,79</b>	<b>696,85</b>
SINAPI-I	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,8166	0,30	0,30
SINAPI-I	36888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATÉ DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	6,8504	27,86	27,86
SINAPI-I	39025	PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMINIO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 90 CM X 210 CM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	UN	0,5473	831,05	831,05
SINAPI-I	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,8829	34,05	34,05
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3826	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,191	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 137</b>	<b>PORTA DE ABRIR - PA4 - 80 X 165 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS</b>	<b>M2</b>		<b>695,79</b>	<b>696,85</b>
SINAPI-I	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,8166	0,30	0,30
SINAPI-I	36888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATÉ DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	6,8504	27,86	27,86
SINAPI-I	39025	PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMINIO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 90 CM X 210 CM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	UN	0,5473	831,05	831,05
SINAPI-I	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,8829	34,05	34,05
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3826	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,191	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 138</b>	<b>PORTA DE ABRIR - PA5 - 70 X 165 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS</b>	<b>M2</b>		<b>695,79</b>	<b>696,85</b>
SINAPI-I	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,8166	0,30	0,30
SINAPI-I	36888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATÉ DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	6,8504	27,86	27,86
SINAPI-I	39025	PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMINIO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 90 CM X 210 CM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	UN	0,5473	831,05	831,05
SINAPI-I	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,8829	34,05	34,05
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3826	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,191	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 139</b>	<b>PORTA DE ABRIR - PA6 - 170 X 215 + 70 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO COM BANDEIRA E VIDRO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS, INCLUSIVE FERRAGENS E VIDRO MONOLÍTICO</b>	<b>M2</b>		<b>499,63</b>	<b>500,42</b>
SINAPI-I	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,72	0,30	0,30
SINAPI-I	36888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATÉ DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	2,202	27,86	27,86
SINAPI-I	4922	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	1	420,97	420,97

FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI-I	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,0637	34,05	34,05
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,282	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,141	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 140</b>	<b>PORTA DE CORRER - PA7 - 420 X 215 + 70 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO COM BANDEIRA E VIDRO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS, INCLUSIVE FERRAGENS E VIDRO</b>	<b>M2</b>		<b>499,63</b>	<b>500,42</b>
SINAPI-I	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,72	0,30	0,30
SINAPI-I	36888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	2,202	27,86	27,86
SINAPI-I	4922	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	1	420,97	420,97
SINAPI-I	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,0637	34,05	34,05
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,282	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,141	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 141</b>	<b>PORTA DE CORRER - PA8 - 210 X 215 + 70 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO COM BANDEIRA E VIDRO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS, INCLUSIVE FERRAGENS E VIDRO</b>	<b>M2</b>		<b>499,63</b>	<b>500,42</b>
SINAPI-I	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,72	0,30	0,30
SINAPI-I	36888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	2,202	27,86	27,86
SINAPI-I	4922	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	1	420,97	420,97
SINAPI-I	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,0637	34,05	34,05
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,282	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,141	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 142</b>	<b>PORTA DE ABRIR - PA9 - 120 X 210 + 65 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO COM BANDEIRA E VENEZIANA - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS, INCLUSIVE FERRAGENS</b>	<b>M2</b>		<b>499,63</b>	<b>500,42</b>
SINAPI-I	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,72	0,30	0,30
SINAPI-I	36888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	2,202	27,86	27,86
SINAPI-I	4922	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	1	420,97	420,97
SINAPI-I	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,0637	34,05	34,05
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,282	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,141	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 143</b>	<b>PORTA DE CORRER - PA10 - 175 X 230 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO COM VENEZIANA - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS, INCLUSIVE FERRAGENS</b>	<b>M2</b>		<b>499,63</b>	<b>500,42</b>
SINAPI-I	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,72	0,30	0,30
SINAPI-I	36888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	2,202	27,86	27,86
SINAPI-I	4922	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	1	420,97	420,97
SINAPI-I	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,0637	34,05	34,05
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,282	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,141	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 144</b>	<b>PORTA DE CORRER - PA11 - 230 X 240 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO COM VENEZIANA - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS, INCLUSIVE FERRAGENS</b>	<b>M2</b>		<b>499,63</b>	<b>500,42</b>
SINAPI-I	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,72	0,30	0,30
SINAPI-I	36888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	2,202	27,86	27,86
SINAPI-I	4922	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	1	420,97	420,97
SINAPI-I	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,0637	34,05	34,05
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,282	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,141	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 145</b>	<b>JANELA DE ALUMÍNIO - JA-1 - 210 X 130 CM COMPLETA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - GUIHOTINA - INCLUSO VIDRO</b>	<b>M2</b>		<b>697,89</b>	<b>702,64</b>
SINAPI-I	34381	JANELA MAXIM-AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	UN	2,0833	279,79	279,79
SINAPI-I	4377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	24,4	0,16	0,16
SINAPI-I	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,2467	22,50	22,50
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,707	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,853	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 146</b>	<b>JANELA DE ALUMÍNIO - JA-2 - 150 X 140 CM COMPLETA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - CORRER - INCLUSO VIDRO</b>	<b>M2</b>		<b>357,34</b>	<b>358,79</b>
SINAPI-I	36896	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO	UN	0,8333	379,95	379,95
SINAPI-I	4377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	9,2	0,16	0,16

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADES	COEFIC.	DESENERADO	NÃO DESENER.
SINAPI-I	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,6233	22,50	22,50
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,519	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,259	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 147</b>	<b>JANELA DE ALUMÍNIO - JA-3 - 280 X 205 CM COMPLETA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - CORRER COM BANDEIRA - INCLUSO VIDRO</b>	<b>M2</b>		<b>357,34</b>	<b>358,79</b>
SINAPI-I	36896	JANELA DE CORRER, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO	UN	0,8333	379,95	379,95
SINAPI-I	4377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	9,2	0,16	0,16
SINAPI-I	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,6233	22,50	22,50
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,519	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,259	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 148</b>	<b>JANELA DE ALUMÍNIO - JA-4 - 280 X 185 CM COMPLETA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - CORRER COM BANDEIRA - INCLUSO VIDRO MONOLÍTICO</b>	<b>M2</b>		<b>357,34</b>	<b>358,79</b>
SINAPI-I	36896	JANELA DE CORRER, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO	UN	0,8333	379,95	379,95
SINAPI-I	4377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	9,2	0,16	0,16
SINAPI-I	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,6233	22,50	22,50
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,519	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,259	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 149</b>	<b>JANELA DE ALUMÍNIO - JA-5 - 350 X 185 CM COMPLETA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - CORRER COM BANDEIRA - INCLUSO VIDRO</b>	<b>M2</b>		<b>357,34</b>	<b>358,79</b>
SINAPI-I	36896	JANELA DE CORRER, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO	UN	0,8333	379,95	379,95
SINAPI-I	4377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	9,2	0,16	0,16
SINAPI-I	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,6233	22,50	22,50
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,519	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,259	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 151</b>	<b>JANELA DE ALUMÍNIO - JA-6 - 350 X 120 CM COMPLETA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - FIXA - INCLUSO VIDRO</b>	<b>M2</b>		<b>740,31</b>	<b>742,31</b>
SINAPI-I	599	JANELA FIXA, EM ALUMÍNIO PERFIL 20, 60 X 80 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR, ACABAMENTO ALUM BRANCO OU BRILHANTE	M2	1	692,94	692,94
SINAPI-I	4377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	17,413	0,16	0,16
SINAPI-I	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,424	22,50	22,50
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,72	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,36	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 152</b>	<b>JANELA DE ALUMÍNIO - JA-7 - 280 X 230 CM COMPLETA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - FIXA COM BANDEIRA - INCLUSO VIDRO</b>	<b>M2</b>		<b>740,31</b>	<b>742,31</b>
SINAPI-I	599	JANELA FIXA, EM ALUMÍNIO PERFIL 20, 60 X 80 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR, ACABAMENTO ALUM BRANCO OU BRILHANTE	M2	1	692,94	692,94
SINAPI-I	4377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	17,413	0,16	0,16
SINAPI-I	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,424	22,50	22,50
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,72	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,36	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 153</b>	<b>JANELA DE ALUMÍNIO - JA-8 - 700 X 230 CM COMPLETA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - FIXA COM BANDEIRA - INCLUSO VIDRO</b>	<b>M2</b>		<b>740,31</b>	<b>742,31</b>
SINAPI-I	599	JANELA FIXA, EM ALUMÍNIO PERFIL 20, 60 X 80 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR, ACABAMENTO ALUM BRANCO OU BRILHANTE	M2	1	692,94	692,94
SINAPI-I	4377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	17,413	0,16	0,16
SINAPI-I	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,424	22,50	22,50
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,72	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,36	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 154</b>	<b>JANELA DE ALUMÍNIO - JA-9 - 85 X 210 CM COMPLETA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS MAXIM-AR - INCLUSO VIDRO</b>	<b>M2</b>		<b>740,31</b>	<b>742,31</b>
SINAPI-I	599	JANELA FIXA, EM ALUMÍNIO PERFIL 20, 60 X 80 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR, ACABAMENTO ALUM BRANCO OU BRILHANTE	M2	1	692,94	692,94
SINAPI-I	4377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	17,413	0,16	0,16
SINAPI-I	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,424	22,50	22,50
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,72	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,36	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 155</b>	<b>JANELA DE ALUMÍNIO - JA-10 - 150 X 60 CM COMPLETA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIM-AR - INCLUSO VIDRO</b>	<b>M2</b>		<b>697,89</b>	<b>702,64</b>
SINAPI-I	34381	JANELA MAXIM-AR, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	UN	2,0833	279,79	279,79
SINAPI-I	4377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	24,4	0,16	0,16
SINAPI-I	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,2467	22,50	22,50
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,707	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,853	29,52	31,15

FORNECEDOR	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
<b>Composição</b>	<b>FNDE 156</b>	<b>JANELA DE ALUMÍNIO-JA-19-60 X 50 CM COMPLETA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIM-AR-INCLUSO VIDRO</b>	<b>M2</b>		<b>366,81</b>	<b>371,56</b>
SINAPI-I	34381	JANELA MAXIM-AR, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	UN	0,9	279,79	279,79
SINAPI-I	4377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	24,4	0,16	0,16
SINAPI-I	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,2467	22,50	22,50
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,707	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,853	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 157</b>	<b>JANELA DE ALUMÍNIO-JA-12-280 X 80 CM COMPLETA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIM-AR-INCLUSO VIDRO</b>	<b>M2</b>		<b>697,89</b>	<b>702,64</b>
SINAPI-I	34381	JANELA MAXIM-AR, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	UN	2,0833	279,79	279,79
SINAPI-I	4377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	24,4	0,16	0,16
SINAPI-I	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,2467	22,50	22,50
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,707	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,853	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 158</b>	<b>JANELA DE ALUMÍNIO-JA-13-280 X 60 CM COMPLETA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIM-AR-INCLUSO VIDRO</b>	<b>M2</b>		<b>697,89</b>	<b>702,64</b>
SINAPI-I	34381	JANELA MAXIM-AR, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	UN	2,0833	279,79	279,79
SINAPI-I	4377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	24,4	0,16	0,16
SINAPI-I	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,2467	22,50	22,50
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,707	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,853	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 159</b>	<b>JANELA DE ALUMÍNIO-JA-14-280 X 185 CM COMPLETA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIM-AR-INCLUSO VIDRO MONOLÍTICO</b>	<b>M2</b>		<b>697,89</b>	<b>702,64</b>
SINAPI-I	34381	JANELA MAXIM-AR, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	UN	2,0833	279,79	279,79
SINAPI-I	4377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	24,4	0,16	0,16
SINAPI-I	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,2467	22,50	22,50
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,707	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,853	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 160</b>	<b>JANELA DE ALUMÍNIO-JA-15-350 X 80 CM COMPLETA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS MAXIM-AR-INCLUSO VIDRO</b>	<b>M2</b>		<b>697,89</b>	<b>702,64</b>
SINAPI-I	34381	JANELA MAXIM-AR, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	UN	2,0833	279,79	279,79
SINAPI-I	4377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	24,4	0,16	0,16
SINAPI-I	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,2467	22,50	22,50
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,707	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,853	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 05</b>	<b>TELA TIPO MOSQUITEIRO - FIXADA NA ESQUADRIA - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS</b>	<b>M2</b>		<b>199,08</b>	<b>200,76</b>
SINAPI-I	586	CANTONEIRA EM ALUMÍNIO, ABAS IGUAIS, LARGURA DE 25,40 MM (1"), ESPESSURA DE 4,76 MM (3/16") E PESO LINEAR DE APROXIMADAMENTE 0,593 KG/M	M	3	21,75	21,75
SINAPI-I	10932	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 4,19 MM (8 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	1	104,11	104,11
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35	34,31	36,31
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 12</b>	<b>ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA</b>	<b>M2</b>		<b>608,48</b>	<b>613,06</b>
SINAPI-I	11186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	1	516,00	516,00
SINAPI-I	4343	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 4", COM PORCA E ARRUELA	UN	4	4,18	4,18
SINAPI-I	6111	SERVEANTE DE OBRAS (HORISTA)	H	0,4	19,90	21,50
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	33,90	35,87
<b>Composição</b>	<b>FNDE 100</b>	<b>P01-PORTÃO METÁLICO DE ABRIR, 3,50 X 2,20 M, COM CHAPA METÁLICA CARBONO PERFURADA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS</b>	<b>M2</b>		<b>896,09</b>	<b>913,39</b>
SINAPI	92716	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	4,03	115,25	115,25
SINAPI-I	546	BARRA DE AÇO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	KG	0,328	8,65	8,65
SINAPI-I	43105	CHAPA DE AÇO CARBONO GALVANIZADA, PERFURADA (GRADE FUROS) E = 1,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 9,52 MM (FUROS ALTERNADOS HORIZ.)	KG	0,328	31,63	31,63
SINAPI-I	11456	FERROLHO COM FECHO /TRINCO REDONDO, EM AÇO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 10" A 12" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 1,50 MM	UN	1	19,89	19,89
SINAPI-I	7698	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	M	2,25	44,19	44,19
SINAPI-I	252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	H	2,77	22,15	23,93
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,312	33,90	35,87
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,77	34,31	36,31
SINAPI	100754	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	2	36,23	38,01
SINAPI	100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	2	29,83	31,16
<b>Composição</b>	<b>FNDE 102</b>	<b>P02 - PORTÃO METÁLICO TIPO GRADIL 3,40 X 2,38 M, MALHA 5 X 20CM-FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>M2</b>		<b>1.052,67</b>	<b>1.062,17</b>

FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI-I	37562	PORTÃO DE CORRER EM GRADIL FIXO DE BARRA DE FERRO CHATA DE 3 X 1/4" NA VERTICAL, SEM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL, COM TRILHOS E ROLDANAS	M2	1,2	739,72	739,72
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5	31,69	33,49
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5	34,31	36,31
<b>Composição</b>	<b>FNDE 101</b>	<b>P03 - PORTÃO METÁLICO DE ABRIR, 1,80 X 1,80 M, COM CHAPA METÁLICA CARBONO PERFURADA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS</b>	<b>M2</b>		<b>896,09</b>	<b>913,39</b>
SINAPI	92716	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	4,03	115,25	115,25
SINAPI-I	546	BARRA DE AÇO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	KG	0,328	8,65	8,65
SINAPI-I	43105	CHAPA DE AÇO CARBONO GALVANIZADA, PERFURADA (GRADE FUROS) E = 1,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 9,52 MM (FUROS ALTERNADOS HORIZ.)	KG	0,328	31,63	31,63
SINAPI-I	11456	FERROLHO COM FECHO /TRINCO REDONDO, EM AÇO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 10" A 12" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 1,50 MM	UN	1	19,89	19,89
SINAPI-I	7698	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	M	2,25	44,19	44,19
SINAPI-I	252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	H	2,77	22,15	23,93
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,312	33,90	35,87
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,77	34,31	36,31
SINAPI	100754	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	2	36,23	38,01
SINAPI	100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	2	29,83	31,16
<b>Composição</b>	<b>FNDE 103</b>	<b>P04 - PORTÃO METÁLICO NYLOFOR 0,90 X 2,03 M, MALHA 5 X 20CM-FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>M2</b>		<b>1.216,45</b>	<b>1.246,71</b>
Composição	FNDE 105	GRADIL METÁLICO TELA EM AÇO GALVANIZADO, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO (GR1, GR2)	M2	1,2	876,20	893,50
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5	31,69	33,49
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5	34,31	36,31
<b>Composição</b>	<b>FNDE 105</b>	<b>GRADIL METÁLICO TELA EM AÇO GALVANIZADO, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO (GR1, GR2)</b>	<b>M2</b>		<b>876,20</b>	<b>893,50</b>
SINAPI	92716	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	4,03	115,25	115,25
SINAPI-I	546	BARRA DE AÇO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	KG	0,328	8,65	8,65
SINAPI-I	43105	CHAPA DE AÇO CARBONO GALVANIZADA, PERFURADA (GRADE FUROS) E = 1,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 9,52 MM (FUROS ALTERNADOS HORIZ.)	KG	0,328	31,63	31,63
SINAPI-I	7698	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	M	2,25	44,19	44,19
SINAPI-I	252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	H	2,77	22,15	23,93
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,312	33,90	35,87
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,77	34,31	36,31
SINAPI	100754	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	2	36,23	38,01
SINAPI	100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	2	29,83	31,16
<b>Composição</b>	<b>FNDE 104</b>	<b>GRADIL METÁLICO E TELA DE AÇO GALVANIZADO FIO 12 BWG, MALHA 2" - JARDIM VERTICAL</b>	<b>M2</b>		<b>81,19</b>	<b>83,74</b>
SINAPI-I	552	BARRA DE AÇO CHATO, RETANGULAR, 38,1 MM X 6,35 MM (L X E), 1,89 KG/M	M	0,4	16,51	16,51
SINAPI-I	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,04	51,84	51,84
SINAPI-I	7167	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	1,05	26,02	26,02
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	34,31	36,31
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,95	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 61</b>	<b>FECHAMENTO COM CHAPA METÁLICA PERFURADA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO</b>	<b>M2</b>		<b>876,20</b>	<b>893,50</b>
SINAPI	92716	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	4,03	115,25	115,25
SINAPI-I	546	BARRA DE AÇO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	KG	0,328	8,65	8,65
SINAPI-I	43105	CHAPA DE AÇO CARBONO GALVANIZADA, PERFURADA (GRADE FUROS) E = 1,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 9,52 MM (FUROS ALTERNADOS HORIZ.)	KG	0,328	31,63	31,63
SINAPI-I	7698	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	M	2,25	44,19	44,19
SINAPI-I	252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	H	2,77	22,15	23,93
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,312	33,90	35,87
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,77	34,31	36,31
SINAPI	100754	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	2	36,23	38,01
SINAPI	100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	2	29,83	31,16
<b>Composição</b>	<b>FNDE 20</b>	<b>TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM AÇO GALVALUME, FACE SUPERIOR TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR PLANA (NAO INCLUI ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO), REVEST COM ESPESSURA DE 0,50 MM, COM PRE-PINTURA DE COR BRANCA NAS DUAS FACES, NUCLEO EM POLIISOCIANURATO (PIR) COM ESPESSURA DE 50 MM</b>	<b>M2</b>		<b>225,40</b>	<b>226,20</b>
SINAPI-I	4380	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA 5/16" X 120 MM PARA TELHA FIBROCIMENTO	UN	1	1,38	1,38
SINAPI-I	43071	TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM AÇO GALVALUME, FACE SUPERIOR TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR PLANA (NAO INCLUI ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO), REVEST COM ESPESSURA DE 0,50 MM, COM PRE-PINTURA DE COR BRANCA NAS DUAS FACES, NUCLEO EM POLIISOCIANURATO (PIR) COM ESPESSURA DE 50 MM	M2	1,06	198,33	198,33
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,22	33,20	35,16

FORNECEDOR	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,22	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 64</b>	<b>CHAPA POLICARBONATO ALVEOLAR CRISTAL ESP. 6mm</b>	<b>M2</b>		<b>55,48</b>	<b>383,29</b>
CPTM	02.01.06.100.75	Chapa plana de policarbonato alveolar de 10mm	m²	1,05	0,00	309,62
SINAPI-I	39572	PERFIL TIPO CANTONEIRA EM L, EM AÇO GALVANIZADO, BRANCO, PARA FORRO REMOVIVEL, * 23" X 3000 MM (L X C)	M	2,3	3,79	3,79
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75	32,83	34,81
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 161</b>	<b>CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (30x15 cm)</b>	<b>M</b>		<b>89,87</b>	<b>91,08</b>
SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0183	33,23	35,22
SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0132	34,13	36,12
SINAPI-I	40783	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	M	1,05	40,84	40,84
SINAPI-I	5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,013	11,23	11,23
SINAPI-I	5104	REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,0024	70,37	70,37
SINAPI-I	142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,081	34,05	34,05
SINAPI-I	13388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,09	252,27	252,27
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,371	29,52	31,15
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,277	33,20	35,16
<b>Composição</b>	<b>FNDE 162</b>	<b>CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (35x15cm)</b>	<b>M</b>		<b>89,87</b>	<b>91,08</b>
SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0183	33,23	35,22
SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0132	34,13	36,12
SINAPI-I	40783	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	M	1,05	40,84	40,84
SINAPI-I	5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,013	11,23	11,23
SINAPI-I	5104	REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,0024	70,37	70,37
SINAPI-I	142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,081	34,05	34,05
SINAPI-I	13388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,09	252,27	252,27
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,371	29,52	31,15
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,277	33,20	35,16
<b>Composição</b>	<b>FNDE 163</b>	<b>CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (35x20cm)</b>	<b>M</b>		<b>89,87</b>	<b>91,08</b>
SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0183	33,23	35,22
SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0132	34,13	36,12
SINAPI-I	40783	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	M	1,05	40,84	40,84
SINAPI-I	5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,013	11,23	11,23
SINAPI-I	5104	REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,0024	70,37	70,37
SINAPI-I	142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,081	34,05	34,05
SINAPI-I	13388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,09	252,27	252,27
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,371	29,52	31,15
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,277	33,20	35,16
<b>Composição</b>	<b>FNDE 164</b>	<b>CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (42,5x15cm)</b>	<b>M</b>		<b>89,87</b>	<b>91,08</b>
SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0183	33,23	35,22
SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0132	34,13	36,12
SINAPI-I	40783	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	M	1,05	40,84	40,84
SINAPI-I	5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,013	11,23	11,23
SINAPI-I	5104	REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,0024	70,37	70,37
SINAPI-I	142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,081	34,05	34,05
SINAPI-I	13388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,09	252,27	252,27
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,371	29,52	31,15
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,277	33,20	35,16
<b>Composição</b>	<b>FNDE 165</b>	<b>CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (45x15cm)</b>	<b>M</b>		<b>89,87</b>	<b>91,08</b>
SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0183	33,23	35,22
SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0132	34,13	36,12
SINAPI-I	40783	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	M	1,05	40,84	40,84
SINAPI-I	5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,013	11,23	11,23
SINAPI-I	5104	REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,0024	70,37	70,37
SINAPI-I	142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,081	34,05	34,05
SINAPI-I	13388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,09	252,27	252,27
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,371	29,52	31,15
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,277	33,20	35,16
<b>Composição</b>	<b>FNDE 166</b>	<b>CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (40x20cm)</b>	<b>M</b>		<b>89,87</b>	<b>91,08</b>
SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0183	33,23	35,22
SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0132	34,13	36,12
SINAPI-I	40783	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	M	1,05	40,84	40,84
SINAPI-I	5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,013	11,23	11,23

FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI-I	5104	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,0024	70,37	70,37
SINAPI-I	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,081	34,05	34,05
SINAPI-I	13388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,09	252,27	252,27
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,371	29,52	31,15
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,277	33,20	35,16

Composição	FNDE 65	CUMEEIRA NORMAL PARA TELHA TRAPEZOIDAL DE AÇO, E = 0,5 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO	M		17,41	17,79
SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0027	33,23	35,22
SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,002	34,13	36,12
SP OBRAS	16433			2	0,00	0,00
SINAPI-I	11029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	CJ	6	1,83	1,83
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	29,52	31,15
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	33,20	35,16

Composição	FNDE 167	PINGADEIRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M		52,93	53,55
SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0183	33,23	35,22
SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0132	34,13	36,12
SINAPI-I	5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,006	11,23	11,23
SINAPI-I	5104	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,0012	70,37	70,37
SINAPI-I	40873	RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM	M	1,05	22,67	22,67
SINAPI-I	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,198	34,05	34,05
SINAPI-I	13388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,045	252,27	252,27
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,207	29,52	31,15
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,112	33,20	35,16

Composição	FNDE 168	RUFO-PINGADEIRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M		52,93	53,55
SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0183	33,23	35,22
SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0132	34,13	36,12
SINAPI-I	5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,006	11,23	11,23
SINAPI-I	5104	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,0012	70,37	70,37
SINAPI-I	40873	RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM	M	1,05	22,67	22,67
SINAPI-I	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,198	34,05	34,05
SINAPI-I	13388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,045	252,27	252,27
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,207	29,52	31,15
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,112	33,20	35,16

Composição	FNDE 169	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M		52,93	53,55
SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0183	33,23	35,22
SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0132	34,13	36,12
SINAPI-I	5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,006	11,23	11,23
SINAPI-I	5104	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,0012	70,37	70,37
SINAPI-I	40873	RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM	M	1,05	22,67	22,67
SINAPI-I	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,198	34,05	34,05
SINAPI-I	13388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,045	252,27	252,27
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,207	29,52	31,15
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,112	33,20	35,16

Composição	FNDE 170	CONTRA-RUFO LATERAL ACABAMENTO CALHA EM CHAPA METÁLICA DOBRADA, DESENVOLVIMENTO 39 CM	M		52,93	53,55
SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0183	33,23	35,22
SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0132	34,13	36,12
SINAPI-I	5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,006	11,23	11,23
SINAPI-I	5104	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,0012	70,37	70,37
SINAPI-I	40873	RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM	M	1,05	22,67	22,67
SINAPI-I	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,198	34,05	34,05
SINAPI-I	13388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,045	252,27	252,27
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,207	29,52	31,15
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,112	33,20	35,16

Composição	FNDE 171	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, TELHA METÁLICA PERFURADA PARA FECHAMENTO, INCLUSO IÇAMENTO	M2		74,95	75,30
SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0013	33,23	35,22
SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0009	34,13	36,12
SINAPI-I	11029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	CJ	4,15	1,83	1,83
SINAPI-I	7243	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA ÚTIL DE 980 MM	M2	1,166	52,67	52,67

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,097	29,52	31,15
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,091	33,20	35,16
<b>Composição</b>	<b>FNDE 172</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO DE VIGA BALDRAME COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS</b>	<b>M2</b>		<b>41,36</b>	<b>42,38</b>
		MANTA LIQUIDA DE BASE ASFÁLTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA DE EMULSAO ASFÁLTICA PARA IMPERMEABILIZACAO FLEXIVEL)	KG	1,5	15,87	15,87
SINAPI-I	626					
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0969	30,74	32,46
SINAPI	88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4299	33,90	35,87
<b>Composição</b>	<b>FNDE 173</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO DA LAJE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS</b>	<b>M2</b>		<b>41,36</b>	<b>42,38</b>
		MANTA LIQUIDA DE BASE ASFÁLTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA DE EMULSAO ASFÁLTICA PARA IMPERMEABILIZACAO FLEXIVEL)	KG	1,5	15,87	15,87
SINAPI-I	626					
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0969	30,74	32,46
SINAPI	88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4299	33,90	35,87
<b>Composição</b>	<b>FNDE 174</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS</b>	<b>M2</b>		<b>41,36</b>	<b>42,38</b>
		MANTA LIQUIDA DE BASE ASFÁLTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA DE EMULSAO ASFÁLTICA PARA IMPERMEABILIZACAO FLEXIVEL)	KG	1,5	15,87	15,87
SINAPI-I	626					
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0969	30,74	32,46
SINAPI	88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4299	33,90	35,87
<b>Composição</b>	<b>FNDE 175</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO DA PAREDE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS</b>	<b>M2</b>		<b>41,36</b>	<b>42,38</b>
		MANTA LIQUIDA DE BASE ASFÁLTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA DE EMULSAO ASFÁLTICA PARA IMPERMEABILIZACAO FLEXIVEL)	KG	1,5	15,87	15,87
SINAPI-I	626					
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0969	30,74	32,46
SINAPI	88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4299	33,90	35,87
<b>Composição</b>	<b>FNDE 176</b>	<b>CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO EXTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. - EXTERNO</b>	<b>M2</b>		<b>4,93</b>	<b>5,13</b>
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0681	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0255	29,52	31,15
SINAPI	87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0037	505,65	514,03
<b>Composição</b>	<b>FNDE 177</b>	<b>CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO EXTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. - INTERNO</b>	<b>M2</b>		<b>4,93</b>	<b>5,13</b>
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0681	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0255	29,52	31,15
SINAPI	87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0037	505,65	514,03
<b>Composição</b>	<b>FNDE 178</b>	<b>EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS - REVESTIMENTO INTERNO (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESURA DE 25 MM</b>	<b>M2</b>		<b>44,90</b>	<b>46,63</b>
SINAPI-I	37411	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	M2	0,1581	15,39	15,39
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,409	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,409	29,52	31,15
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	0,0293	564,18	572,91
<b>Composição</b>	<b>FNDE 179</b>	<b>EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS - REVESTIMENTO EXTERNO (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESURA DE 25 MM</b>	<b>M2</b>		<b>44,90</b>	<b>46,63</b>
SINAPI-I	37411	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	M2	0,1581	15,39	15,39
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,409	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,409	29,52	31,15
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	0,0293	564,18	572,91
<b>Composição</b>	<b>FNDE 180</b>	<b>REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM, COR CINZA CLARO APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES.</b>	<b>M2</b>		<b>60,09</b>	<b>61,58</b>
SINAPI-I	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,91	0,82	0,82
SINAPI-I	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,422	4,81	4,81
SINAPI-I	536	REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	1,0553	26,61	26,61
SINAPI	88256	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5341	33,74	35,70
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2686	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 181</b>	<b>REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM, COR LARANJA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES.</b>	<b>M2</b>		<b>60,09</b>	<b>61,58</b>
SINAPI-I	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,91	0,82	0,82
SINAPI-I	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,422	4,81	4,81
SINAPI-I	536	REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	1,0553	26,61	26,61
SINAPI	88256	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5341	33,74	35,70
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2686	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 245</b>	<b>RODA MEIO EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO COM COLA</b>	<b>M</b>		<b>47,24</b>	<b>48,20</b>
SINAPI-I	44396	COLA BRANCA BASE PVA	KG	0,0403	48,71	48,71

FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESCNERADO	NÃO DESONER.
SINAPI-I	6186	RODAPE DE MADEIRA MACISA CUMARU/PE CHAMPANHE OU EQUIVALENTE DA REGIAO, *1,5 X 7 CM	M	1,035	27,77	27,77
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3635	33,20	35,16
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1514	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 18</b>	<b>FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 625 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIFORMO, APOIADO EM PERFIL DE AÇO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO</b>	<b>M2</b>		<b>167,61</b>	<b>169,34</b>
SINAPI-I	39511	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 625 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIFORMO, APOIADO EM PERFIL DE AÇO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO	M2	1	137,77	137,77
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4786	32,83	34,81
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4786	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 66</b>	<b>FORRO DE TELA ONDULADA EM ARAME GALVANIZADO-COR NATURAL</b>	<b>M2</b>		<b>320,27</b>	<b>330,29</b>
SINAPI-I	2705	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	3,86	0,88	0,88
SINAPI-I	4777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	0,686	8,02	8,02
SINAPI-I	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIÁMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,041	51,84	51,84
SINAPI-I	37397	PINO DE AÇO LISO 1/4", HASTE = *53* MM (AÇO DIRETA)	CENTO	0,01	35,94	35,94
SINAPI	102363	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÁMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÁMETRO 1 1/4"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA), AF_12/2025	M2	1,05	165,12	167,27
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	30,74	32,46
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	31,69	33,49
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	34,31	36,31
SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	38,76	41,01
<b>Composição</b>	<b>FNDE 184</b>	<b>RODAPÉ CERÂMICO H= 10 CM</b>	<b>M</b>		<b>8,69</b>	<b>8,89</b>
SINAPI-I	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	0,6392	0,82	0,82
SINAPI-I	1287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	0,15	28,60	28,60
SINAPI-I	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,09	4,81	4,81
SINAPI	88256	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0764	33,74	35,70
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0296	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 185</b>	<b>RODAPÉ EM GRANITINA, ALTURA 10CM</b>	<b>M</b>		<b>29,75</b>	<b>31,32</b>
SINAPI-I	4824	GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCARIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	KG	2,324	0,75	0,75
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5833	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,243	29,52	31,15
SINAPI	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0017	632,19	640,77
<b>Composição</b>	<b>FNDE 186</b>	<b>SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 20 CM, ESPESSURA 2,0 CM</b>	<b>M</b>		<b>123,99</b>	<b>125,54</b>
SINAPI-I	37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	1,29	2,52	2,52
SINAPI-I	20232	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM	M	1	93,75	93,75
SINAPI	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,547	34,61	36,64
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,273	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 189</b>	<b>PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL, COR VERMELHA, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA</b>	<b>M2</b>		<b>252,60</b>	<b>259,29</b>
SINAPI-I	34353	ARGAMASSA COLANTE AC II	KG	10	1,52	1,52
SINAPI-I	36178	PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, *40 X 40* CM, E= 2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	UN	6,25	18,97	18,97
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,279	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,557	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 190</b>	<b>PISO PODOTÁTIL DE ALERTA, COR VERMELHA, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA</b>	<b>M2</b>		<b>252,60</b>	<b>259,29</b>
SINAPI-I	34353	ARGAMASSA COLANTE AC II	KG	10	1,52	1,52
SINAPI-I	36178	PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, *40 X 40* CM, E= 2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	UN	6,25	18,97	18,97
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,279	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,557	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 191</b>	<b>PISO PODOTÁTIL DE ALERTA, COR AMARELA, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA</b>	<b>M2</b>		<b>252,60</b>	<b>259,29</b>
SINAPI-I	34353	ARGAMASSA COLANTE AC II	KG	10	1,52	1,52
SINAPI-I	36178	PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, *40 X 40* CM, E= 2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	UN	6,25	18,97	18,97
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,279	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,557	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 10</b>	<b>COLCHÃO DRENANTE DE AREIA H= 30 CM</b>	<b>M3</b>		<b>111,83</b>	<b>111,94</b>
SINAPI	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,019	171,18	174,05
SINAPI-I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,25	86,11	86,11
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0317	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 192</b>	<b>EMASSAMENTO COM MASSA CORRIDA PVA, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL</b>	<b>M2</b>		<b>25,88</b>	<b>27,15</b>
SINAPI-I	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,0401	1,35	1,35
SINAPI-I	43626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG	0,7288	4,00	4,00
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5054	35,49	37,45
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1685	29,52	31,15

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
<b>Composição</b>	<b>FNDE 193</b>	<b>EMASSAMENTO DE PAREDES COM MASSA ACRÍLICA, DUAS DEMÃOS, ÁREAS MOLHADAS</b>	<b>M2</b>		<b>21,77</b>	<b>22,44</b>
SINAPI-I	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,08	1,35	1,35
SINAPI-I	43651	MASSA ACRÍLICA PARA SUPERFÍCIES INTERNAS E EXTERNAS	KG	1,339	7,19	7,19
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2985	35,49	37,45
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0487	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 194</b>	<b>PINTURA LÁTEX PVA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, COR BRANCO GELO</b>	<b>M2</b>		<b>15,17</b>	<b>15,57</b>
SINAPI-I	7356	TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,2285	33,99	33,99
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1631	35,49	37,45
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0544	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 195</b>	<b>PINTURA LÁTEX PVA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, COR BRANCO NEVE - PLACA CIMENTÍCIA/PLATIBANDA</b>	<b>M2</b>		<b>15,17</b>	<b>15,57</b>
SINAPI-I	7356	TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,2285	33,99	33,99
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1631	35,49	37,45
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0544	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 196</b>	<b>PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, SOBRE REBOCO LISO, COR CINZA CLARO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS</b>	<b>M2</b>		<b>15,17</b>	<b>15,57</b>
SINAPI-I	7356	TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,2285	33,99	33,99
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1631	35,49	37,45
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0544	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 197</b>	<b>PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, SOBRE REBOCO LISO, COR LARANJA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS</b>	<b>M2</b>		<b>15,17</b>	<b>15,57</b>
SINAPI-I	7356	TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,2285	33,99	33,99
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1631	35,49	37,45
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0544	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 198</b>	<b>PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, SOBRE MASSA ACRÍLICA, COR BRANCO GELO, ÁREAS MOLHADAS</b>	<b>M2</b>		<b>15,17</b>	<b>15,57</b>
SINAPI-I	7356	TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,2285	33,99	33,99
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1631	35,49	37,45
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0544	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 200</b>	<b>PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO EM ESQUADRIAS DE MADEIRA, 2 DEMÃOS</b>	<b>M2</b>		<b>20,60</b>	<b>21,35</b>
SINAPI-I	5318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,014	23,00	23,00
SINAPI-I	7311	TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM ACETINADO	L	0,1403	48,29	48,29
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3805	35,49	37,45
<b>Composição</b>	<b>FNDE 201</b>	<b>PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO EM RODAMEIO DE MADEIRA, 2 DEMÃOS - COR BRANCO</b>	<b>M2</b>		<b>20,60</b>	<b>21,35</b>
SINAPI-I	5318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,014	23,00	23,00
SINAPI-I	7311	TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM ACETINADO	L	0,1403	48,29	48,29
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3805	35,49	37,45
<b>Composição</b>	<b>FNDE 199</b>	<b>PINTURA LÁTEX ACRÍLICA SOBRE PAREDES EXTERNAS, COR LARANJA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS</b>	<b>M2</b>		<b>15,17</b>	<b>15,57</b>
SINAPI-I	7356	TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,2285	33,99	33,99
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1631	35,49	37,45
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0544	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 202</b>	<b>TEXTURA ACRÍLICA, COR BRANCA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE EXTERNA, UMA DEMÃO</b>	<b>M2</b>		<b>15,97</b>	<b>16,35</b>
SINAPI-I	38877	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRÍLICA, USO INTERNO E EXTERNO	KG	1,1074	8,11	8,11
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1541	35,49	37,45
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0514	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 203</b>	<b>TEXTURA ACRÍLICA, COR CINZA CLARO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE EXTERNA, UMA DEMÃO</b>	<b>M2</b>		<b>15,97</b>	<b>16,35</b>
SINAPI-I	38877	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRÍLICA, USO INTERNO E EXTERNO	KG	1,1074	8,11	8,11
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1541	35,49	37,45
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0514	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 204</b>	<b>TEXTURA ACRÍLICA, COR CINZA ESCURO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE EXTERNA, UMA DEMÃO</b>	<b>M2</b>		<b>15,97</b>	<b>16,35</b>
SINAPI-I	38877	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRÍLICA, USO INTERNO E EXTERNO	KG	1,1074	8,11	8,11
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1541	35,49	37,45
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0514	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 205</b>	<b>BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 X 60 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>UN</b>		<b>17,19</b>	<b>17,58</b>
SINAPI-I	122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0188	60,47	60,47
SINAPI-I	818	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 60 X 50 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	1	7,81	7,81
SINAPI-I	38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,0206	2,38	2,38
SINAPI-I	20083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,026	68,52	68,52
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0924	31,28	33,10
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0924	38,13	40,49
<b>Composição</b>	<b>FNDE 206</b>	<b>BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.</b>	<b>UN</b>		<b>15,15</b>	<b>15,66</b>
SINAPI-I	122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0118	60,47	60,47
SINAPI-I	813	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	1	4,86	4,86
SINAPI-I	38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,0406	2,38	2,38
SINAPI-I	20083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,015	68,52	68,52

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1218	31,28	33,10
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1218	38,13	40,49
<b>Composição</b>	<b>FNDE 207</b>	<b>TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 32 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.</b>	<b>UN</b>		<b>34,66</b>	<b>35,30</b>
SINAPI-I	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0212	60,47	60,47
SINAPI-I	38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,0269	2,38	2,38
SINAPI-I	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,027	68,52	68,52
SINAPI-I	7131	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1	20,73	20,73
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1547	31,28	33,10
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1547	38,13	40,49
<b>Composição</b>	<b>FNDE 208</b>	<b>TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 60 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.</b>	<b>UN</b>		<b>34,66</b>	<b>35,30</b>
SINAPI-I	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0212	60,47	60,47
SINAPI-I	38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,0269	2,38	2,38
SINAPI-I	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,027	68,52	68,52
SINAPI-I	7131	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1	20,73	20,73
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1547	31,28	33,10
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1547	38,13	40,49
<b>Composição</b>	<b>FNDE 77</b>	<b>PRESSURIZADOR (GRUPO DE PRESSÃO) - Pressão Máxima: 32 (m.c.a.) . Vazão Máxima: 52.000/h</b>	<b>UN</b>		<b>276,26</b>	<b>292,94</b>
FNDE	FNDEI05			1	0,00	0,00
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5	42,85	45,53
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5	38,13	40,49
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 78</b>	<b>CISTERNA MODULAR 600 Litros</b>	<b>UN</b>		<b>18,67</b>	<b>19,79</b>
FNDE	FNDEI06			1	0,00	0,00
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,269	31,28	33,10
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,269	38,13	40,49
<b>Composição</b>	<b>FNDE 79</b>	<b>SMART FILTRO</b>	<b>UN</b>		<b>18,67</b>	<b>19,79</b>
FNDE	FNDEI07			1	0,00	0,00
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,269	31,28	33,10
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,269	38,13	40,49
<b>Composição</b>	<b>FNDE 81</b>	<b>RESERVATÓRIO D'ÁGUA CONFORME PROJETO 40M3-COLUNA SECA 10,0M PINTADA</b>	<b>UN</b>		<b>8.095,44</b>	<b>8.175,68</b>
FNDE	FNDEI08			1	0,00	0,00
SINAPI	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	4	354,36	356,42
SINAPI	100951	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	1800	3,71	3,75
<b>Composição</b>	<b>FNDE 111</b>	<b>ADAPTADOR PARA BOCAL DE CALHA RETANGULAR - DIAMETRO DA SAIDA ENTRE *75 E 150 MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL</b>	<b>UN</b>		<b>206,72</b>	<b>208,23</b>
SINAPI-I	12614	BOCAL PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIAMETRO DA SAIDA ENTRE *75 E 120* MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	UN	1	64,52	64,52
SINAPI-I	12616	CABECEIRA DIREITA OU ESQUERDA, PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIAMETRO ENTRE *119 E 170* MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	UN	1	19,57	19,57
SINAPI-I	12626	SUORTE METALICO PARA CALHA PLUVIAL, ZINCADO, DOBRADO, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	UN	2	48,83	48,83
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	38,13	40,49
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 209</b>	<b>JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO</b>	<b>UN</b>		<b>60,84</b>	<b>62,06</b>
SINAPI-I	301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	3	2,57	2,57
SINAPI-I	3670	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	28,72	28,72
SINAPI-I	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,1725	24,96	24,96
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2896	31,28	33,10
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2896	38,13	40,49
<b>Composição</b>	<b>FNDE 210</b>	<b>JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO</b>	<b>UN</b>		<b>46,82</b>	<b>47,74</b>
SINAPI-I	297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	UN	3	2,13	2,13
SINAPI-I	3658	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	22,33	22,33
SINAPI-I	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,1125	24,96	24,96
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2203	31,28	33,10
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2203	38,13	40,49
<b>Composição</b>	<b>FNDE 211</b>	<b>CORPO CAIXA SECA 100 X 100 X 40 CM</b>	<b>UN</b>		<b>45,23</b>	<b>46,15</b>
SINAPI-I	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0292	60,47	60,47
SINAPI-I	5103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	UN	1	25,34	25,34
SINAPI-I	38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,0068	2,38	2,38
SINAPI-I	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,044	68,52	68,52

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2175	31,28	33,10
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2175	38,13	40,49
<b>Composição</b>	<b>FNDE 213</b>	<b>JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO</b>	<b>UN</b>		<b>38,29</b>	<b>38,64</b>
SINAPI-I	20085	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	3	1,90	1,90
SINAPI-I	20141	JUNCAO SIMPLES, PVC SÉRIE R, DN 50 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	25,11	25,11
SINAPI-I	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,075	24,96	24,96
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0809	31,28	33,10
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0809	38,13	40,49
<b>Composição</b>	<b>FNDE 212</b>	<b>JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS</b>	<b>UN</b>		<b>70,01</b>	<b>70,99</b>
SINAPI-I	298	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	3	2,32	2,32
SINAPI-I	20142	JUNCAO SIMPLES, PVC SÉRIE R, DN 75 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	44,17	44,17
SINAPI-I	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,1125	24,96	24,96
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2316	31,28	33,10
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2316	38,13	40,49
<b>Composição</b>	<b>FNDE 215</b>	<b>VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, DUPLO ACIONAMENTO ECO, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>UN</b>		<b>452,22</b>	<b>456,08</b>
SINAPI-I	3148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0192	16,34	16,34
SINAPI-I	10228	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2" E ACABAMENTO METÁLICO CROMADO	UN	1	387,71	387,71
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9249	31,28	33,10
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9249	38,13	40,49
<b>Composição</b>	<b>FNDE 117</b>	<b>SIFÃO PARA MICTÓRIO, DECA 1681, 1 X 2", ACABAMENTO CROMODADO E SIMILAR</b>	<b>UN</b>		<b>4,15</b>	<b>256,74</b>
SINAPI-I	3146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0332	4,16	4,16
CPTM	09.01.02.900.38	Sifão para mictório cromado 1"x2", ref. DECA, ou equivalente	un	1	0,00	252,35
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0845	38,13	40,49
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0266	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 216</b>	<b>CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 40 X 34 X 14 CM-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>UN</b>		<b>208,26</b>	<b>209,47</b>
SINAPI-I	1743	CUBA AÇO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VÁLVULA 3/2", DE *46 X 30 X 12* CM	UN	1	176,66	176,66
SINAPI-I	4823	MASSA PLÁSTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,2974	35,76	35,76
SINAPI	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4774	34,61	36,64
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1504	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 217</b>	<b>CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 50 X 40 X 20 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>UN</b>		<b>208,26</b>	<b>209,47</b>
SINAPI-I	1743	CUBA AÇO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VÁLVULA 3/2", DE *46 X 30 X 12* CM	UN	1	176,66	176,66
SINAPI-I	4823	MASSA PLÁSTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,2974	35,76	35,76
SINAPI	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4774	34,61	36,64
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1504	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 218</b>	<b>CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 60 X 50 X 40 CM-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>UN</b>		<b>208,26</b>	<b>209,47</b>
SINAPI-I	1743	CUBA AÇO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VÁLVULA 3/2", DE *46 X 30 X 12* CM	UN	1	176,66	176,66
SINAPI-I	4823	MASSA PLÁSTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,2974	35,76	35,76
SINAPI	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4774	34,61	36,64
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1504	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 219</b>	<b>LAVATÓRIO DE CANTO, LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>UN</b>		<b>155,73</b>	<b>156,94</b>
SINAPI-I	10425	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM	UN	1	102,28	102,28
SINAPI-I	4351	PARAFUSO NIQUELADO 3/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	2	15,02	15,02
SINAPI-I	37329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0304	101,41	101,41
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,387	38,13	40,49
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1886	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 82</b>	<b>LAVATÓRIO SOBREPOR, DECA OU EQUIVALENTE</b>	<b>UN</b>		<b>610,94</b>	<b>615,13</b>
SINAPI-I	10427	LAVATORIO / CUBA DE SOBREPOR, RETANGULAR, DE LOUCA BRANCA, COM LADRAO, DIMENSOES *52 X 45* CM (L X C)	UN	1	526,07	526,07
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	38,13	40,49
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	29,52	31,15
SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	0,387	14,14	14,39
SINAPI	86877	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1 1/2" X 1 1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	0,1886	62,29	62,84
<b>Composição</b>	<b>FNDE 220</b>	<b>TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 40L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>UN</b>		<b>774,99</b>	<b>780,32</b>
SINAPI-I	4351	PARAFUSO NIQUELADO 3/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	6	15,02	15,02
SINAPI-I	37329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0702	101,41	101,41
SINAPI-I	20271	TANQUE DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, *30* L	UN	1	589,31	589,31
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,7689	38,13	40,49
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7111	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 221</b>	<b>PORTA PAPEL HIGIENICO, CONFORME PROJETO</b>	<b>UN</b>		<b>62,19</b>	<b>63,09</b>
SINAPI-I	11703	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	UN	1	47,19	47,19
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3162	38,13	40,49
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0996	29,52	31,15

FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
<b>Composição</b>	<b>FNDE 16</b>	<b>PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLAO</b>	<b>UN</b>		<b>60,13</b>	<b>60,13</b>
SINAPI-I	37400	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLAO	UN	1	60,13	60,13
<b>Composição</b>	<b>FNDE 17</b>	<b>DUCHA / CHUVEIRO METÁLICO, DE PAREDE, ARTICULÁVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL</b>	<b>UN</b>		<b>163,46</b>	<b>164,62</b>
SINAPI-I	38189	DUCHA / CHUVEIRO METÁLICO, DE PAREDE, ARTICULÁVEL, COM BRACO/CANO, SEM DESVIADOR	UN	1	144,86	144,86
SINAPI-I	3146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	1	4,16	4,16
SINAPI-I	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	H	0,5	28,88	31,19
<b>Composição</b>	<b>FNDE 14</b>	<b>TORNEIRA ELÉTRICA DE PAREDE, BICA ALTA, PARA COZINHA, 5500 W (110/220 V)</b>	<b>UN</b>		<b>272,12</b>	<b>274,35</b>
SINAPI-I	11777	TORNEIRA ELÉTRICA DE PAREDE, PLÁSTICA, BICA ALTA, PARA COZINHA, 5500 W (110/220 V)	UN	1	239,61	239,61
SINAPI-I	247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	H	0,5	22,15	23,93
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	42,85	45,53
<b>Composição</b>	<b>FNDE 222</b>	<b>TORNEIRA DE MESA BICA MÓVEL, CONFORME PROJETO</b>	<b>UN</b>		<b>121,90</b>	<b>122,18</b>
SINAPI-I	3146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,021	4,16	4,16
SINAPI-I	36791	TORNEIRA METÁLICA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA, COM AREJADOR	UN	1	117,26	117,26
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,096	38,13	40,49
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0303	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 223</b>	<b>TORNEIRA DE PAREDE, CONFORME PROJETO</b>	<b>UN</b>		<b>109,50</b>	<b>109,83</b>
SINAPI-I	3146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,021	4,16	4,16
SINAPI-I	11773	TORNEIRA METÁLICA CROMADA DE PAREDE, PARA COZINHA, BICA MÓVEL, COM AREJADOR, 1/2" OU 3/4"	UN	1	103,89	103,89
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1164	38,13	40,49
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0367	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 224</b>	<b>TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, COM TEMPORIZADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.</b>	<b>UN</b>		<b>121,90</b>	<b>122,18</b>
SINAPI-I	3146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,021	4,16	4,16
SINAPI-I	36791	TORNEIRA METÁLICA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA, COM AREJADOR	UN	1	117,26	117,26
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,096	38,13	40,49
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0303	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 225</b>	<b>TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, TIPO MONOCOMANDO-ACIONAMENTO TIPO ALAVANCA</b>	<b>UN</b>		<b>297,26</b>	<b>298,59</b>
SINAPI-I	3146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,042	4,16	4,16
SINAPI-I	44045	TORNEIRA DE MESA PARA LAVATORIO, METÁLICA CROMADA, COM MISTURADOR MONOCOMANDO, BICA BAIXA	UN	1	275,13	275,13
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,463	38,13	40,49
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1459	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 15</b>	<b>TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO</b>	<b>UN</b>		<b>94,84</b>	<b>96,93</b>
SINAPI-I	37401	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	1	60,13	60,13
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	31,28	33,10
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	38,13	40,49
<b>Composição</b>	<b>FNDE 34</b>	<b>CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO</b>	<b>UN</b>		<b>65,96</b>	<b>68,05</b>
SINAPI-I	37399	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	UN	1	31,25	31,25
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	31,28	33,10
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	38,13	40,49
<b>Composição</b>	<b>FNDE 226</b>	<b>BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>UN</b>		<b>303,45</b>	<b>306,17</b>
SINAPI-I	36204	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	UN	1	168,34	168,34
SINAPI-I	4351	PARAFUSO NIQUELADO 3/16" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	6	15,02	15,02
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9485	38,13	40,49
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2988	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 301</b>	<b>CAP OU TAMPAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"</b>	<b>UN</b>		<b>18,02</b>	<b>18,65</b>
SINAPI-I	1163	CAP OU TAMPAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	UN	1	7,28	7,28
SINAPI-I	3148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,02	16,34	16,34
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	31,28	33,10
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	38,13	40,49
<b>Composição</b>	<b>FNDE 302</b>	<b>REQUADRO EM ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.</b>	<b>M2</b>		<b>533,76</b>	<b>534,45</b>
SINAPI-I	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,81	0,30	0,30
SINAPI-I	36888	GUARNIÇÃO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	2,56	27,86	27,86
SINAPI-I	39025	PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMÍNIO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 90 CM X 210 CM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNIÇÃO/ALIZAR/VISTA	UN	0,54	831,05	831,05
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 242</b>	<b>BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 6 CV, HM 30 A 40 M, Q 26,36 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.</b>	<b>UN</b>		<b>212,58</b>	<b>224,96</b>
SINAPI-I	738			1	0,00	0,00
SINAPI-I	11267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 5/8", DIÂMETRO EXTERNO = 34 MM, DIÂMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	UN	4	1,29	1,29
SINAPI-I	39997	PORCA ZINCADA, SEXTÁVADA, DIÂMETRO 1/4"	UN	4	0,27	0,27
SINAPI-I	39996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	M	0,2	3,55	3,55
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,633	32,27	34,12

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,2774	31,28	33,10
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,633	42,85	45,53
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,2774	38,13	40,49
<b>Composição</b>	<b>FNDE 94</b>	<b>ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO OU GALVANIZADO DN=3/4", APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.</b>	<b>M</b>		<b>34,43</b>	<b>35,71</b>
SINAPI-I	2504	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM FITA DE AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 25 MM, DN = 3/4", TIPO SEALTUBO	M	1,05	10,47	10,47
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1572	32,27	34,12
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1572	42,85	45,53
SINAPI	91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	M	1	11,63	12,20
<b>Composição</b>	<b>CPU 36</b>	<b>SINALIZAÇÃO QUADRADA (1,00 m x 1,00 m) PARA EXTINTORES COM FUNDO VERMELHO (0,70 m x 0,70 m) E BORDA AMARELA (L = 0,15 m)</b>	<b>UN</b>		<b>76,95</b>	<b>77,68</b>
SINAPI	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	0,49	76,95	77,68
SINAPI	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	0,51	76,95	77,68
<b>Composição</b>	<b>FNDE 88</b>	<b>DISPOSITIVO CONTRA SURTO - DPS 40 kA</b>	<b>UN</b>		<b>105,42</b>	<b>106,33</b>
SINAPI-I	39471	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	1	90,40	90,40
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	32,27	34,12
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	42,85	45,53
<b>Composição</b>	<b>FNDE 76</b>	<b>SWITCH TIPO 24 PORTAS</b>	<b>UN</b>		<b>989,20</b>	<b>1.050,48</b>
SPObras	P.17.000.031490			1	0,00	0,00
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	32,27	34,12
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	42,85	45,53
SINAPI	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	48,53	51,66
<b>Composição</b>	<b>FNDE 122</b>	<b>BANDEJA MÓVEL, PADRÃO 19"</b>	<b>UN</b>		<b>55,20</b>	<b>58,50</b>
SPObras	P.17.000.030581			1	0,00	0,00
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75	30,74	32,46
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75	42,85	45,53
<b>Composição</b>	<b>FNDE 123</b>	<b>GUIA DE CABOS FECHADO 1U</b>	<b>un</b>		<b>8,57</b>	<b>9,11</b>
SPObras	P.17.000.030518			1	0,00	0,00
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	42,85	45,53
<b>Composição</b>	<b>FNDE 316</b>	<b>CABO ÓPTICO MULTIMODO, 4 FIBRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>M</b>		<b>3,23</b>	<b>3,41</b>
SPObras	P.10.000.042525			1,02	0,00	0,00
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	32,27	34,12
SINAPI	88265			0,1	0,00	0,00
<b>Composição</b>	<b>FNDE 42</b>	<b>INSTALAÇÃO DE EXAUSTOR ELÉTRICO TIPO DOMICILIAR</b>	<b>UN</b>		<b>43,60</b>	<b>47,08</b>
SPObras	Q.01.000.047538			1	0,00	0,00
SINAPI-I	247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	H	0,8	22,15	23,93
SINAPI-I	2436	ELETRICISTA (HORISTA)	H	0,8	32,35	34,93
<b>Composição</b>	<b>FNDE 31</b>	<b>CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,30 X 0,30 X 0,30 M</b>	<b>UN</b>		<b>509,93</b>	<b>527,05</b>
SINAPI-I	41627	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,30 X 0,30 X 0,30 M	UN	1	208,24	208,24
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,757	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,757	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 44</b>	<b>DUTO DE ALONGAMENTO PARA EXAUSTOR</b>	<b>M</b>		<b>24,64</b>	<b>26,62</b>
SINAPI-I	2437	MONTADOR DE MAQUINAS (HORISTA)	H	0,5	29,38	31,73
SINAPI-I	6111	SERVEnte DE OBRAS (HORISTA)	H	0,5	19,90	21,50
<b>Composição</b>	<b>FNDE 45</b>	<b>COIFA EM AÇO INOX 100CM X 150CM</b>	<b>un</b>		<b>59,23</b>	<b>63,98</b>
SINAPI-I	2437	MONTADOR DE MAQUINAS (HORISTA)	H	1	29,38	31,73
SINAPI-I	6111	SERVEnte DE OBRAS (HORISTA)	H	1,5	19,90	21,50
<b>Composição</b>	<b>FNDE 68</b>	<b>CONJUNTO DE ESTAIAMENTO PARA MASTRO DE SPDA</b>	<b>UN</b>		<b>385,96</b>	<b>400,51</b>
SINAPI	101553	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	UN	7,5	16,54	16,97
SINAPI-I	13348	ARRUELA EM AÇO GALVANIZADO, DIAMETRO EXTERNO = 35MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18MM	UN	4,5	1,47	1,47
SINAPI-I	379	ARRUELA QUADRADA EM AÇO GALVANIZADO, DIMENSAO = 38 MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18 MM	UN	1,5	1,29	1,29
SINAPI-I	11049	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA BITOLA GSG 22, E = 0,80 MM (6,40 KG/M2)	KG	1,5	10,40	10,40
SINAPI-I	3406	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO PINO MONOCORPO, PARA TENSAO DE *15* KV	UN	1	26,57	26,57
SINAPI-I	439	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 300 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	1	16,49	16,49
SINAPI-I	7581	SAPATILHA EM AÇO GALVANIZADO PARA CABOS COM DIAMETRO NOMINAL ATÉ 5/8"	UN	2	3,44	3,44
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5	32,27	34,12
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5	42,85	45,53
<b>Composição</b>	<b>FNDE 69</b>	<b>CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE ATERRAMENTO ELÉTRICO</b>	<b>UN</b>		<b>21,72</b>	<b>529,85</b>
CPTM	02.03.05.700.36	Caixa de equalização de potencial com 11 terminais para uso interno e externo	un	1	0,00	506,84
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	42,85	45,53
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	29,52	31,15

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
<b>Composição</b>	<b>FNDE 70</b>	<b>TERMINAL A COMPRESSÃO</b>	<b>UN</b>		<b>20,37</b>	<b>21,25</b>
SINAPI-I	1578	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	1	5,65	5,65
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	30,74	32,46
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	42,85	45,53
<b>Composição</b>	<b>FNDE 71</b>	<b>SOLDA EXOTÉRMICA PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.</b>	<b>UN</b>		<b>46,65</b>	<b>95,39</b>
CPTM	02.01.01.400.55	Solda elétrica de perfis metálicos e chapas de aço com eletrodo E60XX	kg	0,4	0,00	114,79
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6211	32,27	34,12
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6211	42,85	45,53
<b>Composição</b>	<b>FNDE 39</b>	<b>CONJUNTO DE MASTRO P/TRES BANDEIRAS E PEDESTAL</b>	<b>UN</b>		<b>4.400,36</b>	<b>4.561,19</b>
SINAPI-I	32	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	33,5	6,63	6,63
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	0,59	21,66	21,66
SINAPI-I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,5	86,11	86,11
SINAPI-I	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	7,28	1,08	1,08
SINAPI-I	1347	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 12 MM	M2	3,3	52,03	52,03
SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	112	0,66	0,66
SINAPI-I	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	1,8	6,82	6,82
SINAPI-I	3731	LADRILHO HIDRAULICO, *20 X 20* CM, E= 2 CM, PADRAO DADOS, COR NATURAL	M2	4,35	101,21	101,21
SINAPI-I	3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN	2,1	4,04	4,04
SINAPI-I	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,16	78,19	78,19
SINAPI-I	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,38	89,80	89,80
SINAPI-I	40304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,45	14,10	14,10
SINAPI-I	4415	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,25	6,28	6,28
CPTM	02.01.01.400.55	Solda elétrica de perfis metálicos e chapas de aço com eletrodo E60XX	kg	0,85	0,00	114,79
SINAPI-I	43648	TINTA ESMALTE SINTETICO STANDARD FOSCO	L	1,1	33,54	33,54
SINAPI-I	43648	TINTA ESMALTE SINTETICO STANDARD FOSCO	L	0,85	33,54	33,54
SINAPI-I	21014	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 65 MM (2 1/2"), E = 3,35 MM, * 6,23* KG/M (NBR 5580)	M	11	93,64	93,64
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	10,5	107,58	107,58
SINAPI	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,34	31,69	33,49
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,5	31,30	33,11
SINAPI	100301	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,5	33,51	35,32
SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,34	33,66	35,62
SINAPI	88256	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,5	33,74	35,70
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,5	33,20	35,16
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,91	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,5	29,52	31,15
SINAPI	102867	MÁQUINA SOLDA ARCO COM PISTOLA DE SOLDAGEM PARA STUD BOLT DE 5 MM A 22 MM - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	H	0,85	0,59	0,59
<b>Composição</b>	<b>FNDE 40</b>	<b>BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, INCLUSIVE PASSA PRATOS, ESPESSURA 2 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>M2</b>		<b>812,52</b>	<b>819,68</b>
SINAPI-I	11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	1	671,69	671,69
SINAPI-I	4823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,3844	35,76	35,76
SINAPI-I	37329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0154	101,41	101,41
SINAPI	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9209	34,61	36,64
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 47</b>	<b>PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA 2 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>M2</b>		<b>712,70</b>	<b>714,93</b>
SINAPI-I	11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	1	671,69	671,69
SINAPI-I	37329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0154	101,41	101,41
SINAPI	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	34,61	36,64
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 48</b>	<b>ESCANINHOS EM MDF, REVESTIDOS EM LAMINADO MELAMÍNICO</b>	<b>M2</b>		<b>131,32</b>	<b>135,43</b>
SINAPI-I	1340		M2	1	0,00	0,00
SINAPI-I	34660	CHAPA DE MDF BRANCO LISO 1 FACE, E = 18 MM, DE *2,75 X 1,85* M	M2	1	61,57	61,57
SINAPI-I	1339		M2	0,56	0,00	0,00
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,096	33,28	35,24
<b>Composição</b>	<b>FNDE 126</b>	<b>TUBO AÇO GALVANIZADO D=3" P/BICICLETÁRIO, DIMENSÃO: H=75CM, L=150 CM, FIXADO EM BASE DE CONCRETO, PINTADO C/ESMALTE SINTETICO, EXCETO BASE DE CONCRETO E PINTURA DE ACABAMENTO</b>	<b>UN</b>		<b>606,10</b>	<b>609,99</b>
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	4	51,28	51,28
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	3	107,58	107,58
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	34,31	36,31
SINAPI	100746	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	0,6157	30,29	31,62
SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	0,6157	13,19	13,31
<b>Composição</b>	<b>FNDE 72</b>	<b>BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO)</b>	<b>M</b>		<b>396,69</b>	<b>318,30</b>
SINAPI-I	43058	ACO CA-50, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, DOBRADO E CORTADO	KG	1,6	6,26	6,26
SINAPI-I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,079	86,11	86,11
SINAPI-I	37592	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUIROS NA VERTICAL DE 9 X 19 X 39 CM (L X A X C)	UN	22	2,02	2,02
SINAPI-I	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	9,865	1,08	1,08

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	18,521	0,66	0,66
SINAPI-I	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,032	78,19	78,19
SINAPI-I	7342	TINTA MINERAL IMPERMEAVEL EM PO, BRANCA	KG	0,96	1,94	1,94
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,07	33,90	35,87
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	35,49	37,45
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,14	29,52	31,15
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	0,02	411,38	418,03
SINAPI	92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	0,2	58,12	59,72
<b>Composição</b>	<b>FNDE 128</b>	<b>PORTA OBJETO EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA 2 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>M2</b>		<b>712,70</b>	<b>714,93</b>
SINAPI-I	11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	1	671,69	671,69
SINAPI-I	37329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0154	101,41	101,41
SINAPI	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	34,61	36,64
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75	29,52	31,15
<b>Composição</b>	<b>FNDE 73</b>	<b>BANCO EM ALVENARIA REVESTIDO EM CERÂMICA</b>	<b>M</b>		<b>667,23</b>	<b>683,19</b>
SINAPI-I	7258	TUOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	100	0,56	0,56
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,07	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,14	29,52	31,15
SINAPI	94318	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA [CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP], LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	0,05	68,86	69,38
SINAPI	104205	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA COM PROJETOR TIPO CANEQUINHA EM PANOS DE FACHADA COM PRESEÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 45 MM, ACESSO POR BALANÇIM MANUAL. AF_08/2022	M2	1	92,63	95,93
SINAPI	104618	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO PASTILHA DE DIMENSÕES 2,5 X 2,5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM) CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023	M2	1	352,30	355,73
<b>Composição</b>	<b>FNDE 311</b>	<b>PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MARMORE, L = 24CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO.</b>	<b>M</b>		<b>234,10</b>	<b>236,31</b>
SINAPI	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,398	36,86	39,16
SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,021	38,11	40,41
SINAPI-I	4825	PEITORIL/ SOLEIRA EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *25* CM, E= *3* CM, CORTE RETO	M	1,04	187,81	187,81
SINAPI	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,419	34,61	36,64
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,209	29,52	31,15
SINAPI	87283	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,006	440,31	448,71
<b>Composição</b>	<b>FNDE 327</b>	<b>TRAVE OFICIAL COMPLETA PARA FUTEBOL DE SALÃO</b>	<b>CJ</b>		<b>4.533,35</b>	<b>4.546,95</b>
SINAPI-I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,077	85,00	85,00
SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	23,5	0,66	0,66
SINAPI-I	25398	CONJUNTO PARA FUTSAL COM PAR DE TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADROS EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	UN	1	4.268,11	4.268,11
SINAPI-I	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,087	78,19	78,19
SINAPI	88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,6	31,76	33,57
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,6	33,90	35,87
<b>Composição</b>	<b>FNDE 326</b>	<b>TABELA DE BASQUETE OFICIAL COMPLETA</b>	<b>CJ</b>		<b>7.181,06</b>	<b>7.348,80</b>
SINAPI-I	43058	ACO CA-50, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, DOBRADO E CORTADO	KG	120	6,26	6,26
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	2,1	21,66	21,66
SINAPI-I	11145	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C35, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	1,415	521,57	521,57
SINAPI-I	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,072	78,19	78,19
SINAPI-I	40568	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	KG	0,47	11,51	11,51
SINAPI-I	4415	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,32	6,28	6,28
SINAPI-I	43647	TINTA ESMALTE SINTETICO STANDARD BRILHANTE	L	0,857	34,76	34,76
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,2	31,30	33,11
SINAPI	100301	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,91	33,51	35,32
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,4	31,69	33,49
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,2	33,20	35,16
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,11	33,90	35,87
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,91	35,49	37,45
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,4	34,31	36,31
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	35,02	29,52	31,15
SINAPI	103769	PAR DE TABELAS DE BASQUETE DE COMPENSADO NAVAL, COM AROS E REDES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	UN	1	3.211,18	3.245,11
<b>Composição</b>	<b>FNDE 310</b>	<b>TUBO EM COBRE FLEXIVEL, DN 3/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (M)</b>	<b>M</b>		<b>78,57</b>	<b>78,57</b>
SINAPI-I	39853	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 5/8" (15 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/MK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10 000	M	1,0211	12,06	12,06
SINAPI-I	39666	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 3/4", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	M	1,0211	64,89	64,89

FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
<b>Composição</b>	<b>FNDE 1B2</b>	<b>CONTRAPISO DE CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL, ESPESSURA 3 CM E PREPARO MECÂNICO</b>	<b>M2</b>		<b>39,92</b>	<b>41,01</b>
SINAPI-I	7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	0,21	12,85	12,85
SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,5	0,66	0,66
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,245	33,90	35,87
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,123	29,52	31,15
SINAPI	87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0431	578,93	588,34
<b>Composição</b>	<b>CPU 37</b>	<b>MASTRO 2", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>UN</b>		<b>197,77</b>	<b>198,53</b>
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1667	42,85	45,53
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1667	32,27	34,12
SINAPI-I	41388	MASTRO SIMPLES GALVANIZADO DIAMETRO NOMINAL 2"	M	3	61,75	61,75
<b>Composição</b>	<b>CPU 38</b>	<b>CAIXA ENTERRADA RETENTORA DE AREIA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,60X0,60, EXCLUINDO TAMPÃO.</b>	<b>UN</b>		<b>1.105,74</b>	<b>1.139,46</b>
SINAPI	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2026	M2	1,01	9,71	10,25
SINAPI	97736	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	M3	0,10062	1.492,58	1.533,63
SINAPI	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,13674	430,67	436,45
SINAPI	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	KG	1,77696	8,95	9,10
SINAPI	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	M3	0,04428	1.034,84	1.066,23
SINAPI	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,18786	522,90	529,54
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,96808	29,52	31,15
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,5957	33,90	35,87
SINAPI	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0315	467,45	476,45
SINAPI-I	25067	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	37,67628	5,37	5,37
SINAPI-I	6193	TABUA NÃO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,46368	23,48	23,48
SINAPI	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0828	76,78	79,65
SINAPI	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,04062	171,18	174,05
SINAPI-I	5069	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,01308	11,64	11,64
SINAPI-I	4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,14784	2,89	2,89
SINAPI-I	4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,12432	8,25	8,25
SINAPI-I	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0057	6,82	6,82
SINAPI-I	660	CANAETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	15,12	3,33	3,33

29/03/2026  
Data

Responsável Técnico: ALFREDO PADUA MAZANO  
CREA/CAU: 5062359814