

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
COMPOSIÇÃO	01	REBOCO IMPERMEABILIZANTE - 10MM	UNID		67,09	50,04
COTAÇÃO	01	ARGAMASSA IMPERMEABILIZANTE	KG	18	2,78	2,78
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	27,56	0,00
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	20,13	0,00
				0	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	02	REVESTIMENTO DE PEDRA FERRO - FILETE 5CM	M²		156,81	98,28
COTAÇÃO	02	PEDRA FERRO - FILETE 5CM	M²	1,08	91,00	91,00
SINAPI-I	37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	5,8	1,87	0,00
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	27,56	0,00
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	20,13	0,00
				0	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	03	LASTRO DE BRITA - ESPESSURA 5CM	M²		7,83	0,00
SINAPI-I	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0565	107,50	0,00
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0515	27,56	0,00
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0171	20,13	0,00
SINAPI	91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0016	9,41	0,00
				0	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	04	ARMADURA PARA PISO DE CONCRETO - TELA Q-92	M²		16,50	0,00
SINAPI-I	21141	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	M2	1,1	13,07	0,00
SINAPI-I	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0133	30,00	0,00
SINAPI	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0182	19,44	0,00
SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0509	27,33	0,00
				0	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	05	BANCADA DE GRANITO POLIDO CINZA ANDORINHA	M²		750,01	0,00
SINAPI-I	11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	1,005	656,60	0,00
SINAPI-I	4823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,5808	47,06	0,00
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	6	0,61	0,00
SINAPI-I	37329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0234	75,44	0,00
SINAPI	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6604	21,32	0,00
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0926	20,13	0,00
				0	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	06	PEITORIL DE GRANITO POLIDO CINZA ANDORINHA	M		111,92	0,00
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	1,04	91,65	0,00
SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,021	26,39	0,00
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	489,27	0,00
SINAPI	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,419	21,32	0,00
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,209	20,13	0,00
				0	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	07	VÁLVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTÓRIO	UNID.		249,79	0,00
SINAPI-I	21112	VÁLVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	UN	1	205,30	0,00
SINAPI-I	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,019	15,49	0,00
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9249	20,67	0,00
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9249	27,13	0,00
				0	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	08	JOELHO 90º PVC COM ANEL, ESGOTO PREDIAL, DN 40MM - FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA			13,57	0,00
SINAPI-I	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0099	69,25	0,00
SINAPI-I	10835	JOELHO PVC, COM BOLSA E ANEL, 90 GRAUS, DN 40 X *38* MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	5,65	0,00
SINAPI-I	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,015	78,45	0,00
SINAPI-I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0071	2,39	0,00
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,127	20,67	0,00
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,127	27,13	0,00
				0	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	09	TANQUE SÉPTICO DE POLIETILENO - VOLUME ÚTIL 5,13M³	UNID.		5.822,16	5.645,90
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	0,5075	137,31	0,00
COTAÇÃO	13	FOSSA SÉPTICA DE POLIETILENO - 5.000 LITROS	UNID	1	5.645,90	5.645,90
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,4573	27,56	0,00
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9307	20,13	0,00
				0	0,00	0,00

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
COMPOSIÇÃO	10	FILTRO ANAERÓBICO DE POLIETILENO - 3.000LITROS	UNID.		3.722,60	3.262,30
SINAPI-I	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	2,1375	123,46	0,00
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	0,8011	137,31	0,00
COTAÇÃO	14	FILTRO ANAERÓBICO DE POLIETILENO - 3.000 LITROS	UNID.	1	3.262,30	3.262,30
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9927	27,56	0,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5657	20,13	0,00
				0	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	11	SUMIDOURO DE POLIETILENO - 3.000 LITROS	UNID.		3.379,42	3.232,00
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	0,6001	137,31	0,00
COTAÇÃO	15	SUMIDOURO DE POLIETILENO 0 3.000 LITROS	UNID.	1	3.232,00	3.232,00
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4995	27,56	0,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1782	20,13	0,00
				0	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	12	TAMPA DE FERRO PADRÃO CELESC - 70x90cm	UNID.		2.022,10	1.287,75
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	0,0136	137,31	0,00
COTAÇÃO	16	TAMPA DE FERRO PADRÃO CELESC - 70x90cm	UNID.	1	1.287,75	1.287,75
SINAPI-I	7258	TUJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	171,8188	0,97	0,00
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	0,0173	510,01	0,00
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,846	27,56	0,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,5933	20,13	0,00
SINAPI	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	0,07	2.447,65	0,00
SINAPI	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,1306	748,60	0,00
SINAPI	101619	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	M3	0,121	283,91	0,00
				0	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	13	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM PVC - BARRAMENTO TRIFÁSICO - 24 DISJUNTORES	UNID.		823,27	0,00
SINAPI-I	39807	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 27 DISJUNTORES NEMA OU 36 DISJUNTORES DIN	UN	1	782,26	0,00
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	0,0144	717,87	0,00
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5346	24,83	0,00
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5346	32,58	0,00
				0	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	14	PLAFON DE LED DE SOBREPOR - 36W - 40X40CM	UNID.		174,13	152,90
COTAÇÃO	17	PLAFON DE LED DE SOBREPOR - 36W - 40X40CM	UNID.	1	152,90	152,90
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,37	24,83	0,00
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,37	32,58	0,00
				0	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	15	PAINEL MODULAR PLAFON PENDENTE DE LED - 42W - 30X120CM	UNID.		410,09	369,56
COTAÇÃO	18	PAINEL MODULAR PLAFON PENDENTE DE LED - 42W - 30X120CM	UNID.	1	258,05	258,05
COTAÇÃO	19	KIT SUSPENSÃO PARA LUMINÁRIA - 150CM	CONJ.	1	111,51	111,51
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5453	24,83	0,00
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8288	32,58	0,00
				0	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	16	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - BLOCO AUTÔNOMO - 2200 LM	UNID.		217,49	209,80
COTAÇÃO	20	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - BLOCO AUTÔNOMO - 2200 LM	0	1	209,80	209,80
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0748	24,83	0,00
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1795	32,58	0,00
				0	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	17	PLACA DE SAÍDA LUMINOSA SELETORA - 30X60CM	UNID.		293,14	285,45
COTAÇÃO	21	PLACA DE SAÍDA LUMINOSA SELETORA - 30X60CM	UNID.	1	285,45	285,45
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0748	24,83	0,00
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1795	32,58	0,00
				0	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	18	EXTINTOR PORTÁTIL DE PRESSURIZAÇÃO DIRETA, COM CARGA PQS - ABC - 4KGEXTINTOR PORTÁTIL DE PRESSURIZAÇÃO DIRETA, COM CARGA PQS - ABC - 4KG	UNID.		225,52	203,67
COTAÇÃO	22	EXTINTOR PORTÁTIL DE PRESSURIZAÇÃO DIRETA, COM CARGA PQS - ABC - 4KG	UNID.	1	203,67	203,67
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4574	20,67	0,00
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4574	27,13	0,00
				0	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	19	QUADRO VDI - 40X40CM EM PVC DE EMBUTIR	UNID.		354,44	289,00
COTAÇÃO	23	QUADRO VDI - 40X40CM EM PVC DE EMBUTIR	UNID.	1	289,00	289,00

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
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	0,014	717,87	0,00
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,965	24,83	0,00
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,965	32,58	0,00
				0	0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	20	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA ROLIÇA DE EUCALIPTO TRATADA, COM VÃO DE 4,50M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO - INCLUSO IÇAMENTO	UNID.		574,17	0,00
SINAPI-I	4115	MADEIRA ROLIÇA TRATADA, D = 12 A 15 CM, H = 3,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	10,35	22,74	0,00
SINAPI-I	39027	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG	1,0125	19,71	0,00
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,1131	20,90	0,00
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,021	27,21	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	0,1133	313,92	0,00
				0	0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	21	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA ROLIÇA DE EUCALIPTO TRATADA, COM VÃO DE 3,10M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO - INCLUSO IÇAMENTO	UNID.		403,60	0,00
SINAPI-I	4115	MADEIRA ROLIÇA TRATADA, D = 12 A 15 CM, H = 3,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	7,4	22,74	0,00
SINAPI-I	39027	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG	0,675	19,71	0,00
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,729	20,90	0,00
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,5255	27,21	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	0,1133	313,92	0,00
				0	0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	22	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇA PARA TELHADO DE DUAS ÁGUAS E TELHA DE FIBROCIMENTO	UNID.		34,83	0,00
SINAPI-I	4430	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,0783	29,55	0,00
SINAPI-I	5075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,1	19,73	0,00
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,048	20,90	0,00
				0	0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	23	TESOURA METÁLICA TIPO "A" - COMPRIMENTO 2,27M - INCLUSO 2 DEMÃOS DE PINTURA DE FUNDO	UNID.		934,33	644,16
COTAÇÃO	30	PERFIL "U" UDC - 75X40MM - E=3,75MM	KG	24,7	18,07	18,07
COTAÇÃO	31	PERFIL "U" UDC - 68X30MM - E=3,0MM	KG	8,2	15,71	15,71
COTAÇÃO	32	CANTONEIRA DE AÇO CARBONO 1 1/2" X 1/4"	KG	4	9,74	9,74
COTAÇÃO	33	PARABOLT CHUMBADOR 3/8"x100MM	UNID.	6	5,01	5,01
SINAPI-I	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,234	39,70	0,00
SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	5,82	10,71	0,00
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,422	22,45	0,00
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,328	20,13	0,00
SINAPI	92255	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), EM AÇO, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 3,0 M E MENORES QUE 6,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	1	180,04	0,00
				0	0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	24	TESOURA METÁLICA TIPO "B" - COMPRIMENTO 2,99M - INCLUSO 2 DEMÃOS DE PINTURA DE FUNDO	UNID.		1.104,54	799,61
COTAÇÃO	30	PERFIL "U" UDC - 75X40MM - E=3,75MM	KG	32,52	18,07	18,07
COTAÇÃO	31	PERFIL "U" UDC - 68X30MM - E=3,0MM	KG	9,1	15,71	15,71
COTAÇÃO	32	CANTONEIRA DE AÇO CARBONO 1 1/2" X 1/4"	KG	4	9,74	9,74
COTAÇÃO	33	PARABOLT CHUMBADOR 3/8"x100MM	UNID.	6	5,01	5,01
SINAPI-I	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,234	39,70	0,00
SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	7,1988	10,71	0,00
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,422	22,45	0,00
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,328	20,13	0,00
SINAPI	92255	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), EM AÇO, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 3,0 M E MENORES QUE 6,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	1	180,04	0,00
				0	0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	25	TESOURA METÁLICA TIPO "C" - COMPRIMENTO 3,705M - INCLUSO 2 DEMÃOS DE PINTURA DE FUNDO	UNID.		1.246,10	928,47
COTAÇÃO	30	PERFIL "U" UDC - 75X40MM - E=3,75MM	KG	37,13	18,07	18,07
COTAÇÃO	31	PERFIL "U" UDC - 68X30MM - E=3,0MM	KG	12	15,71	15,71
COTAÇÃO	32	CANTONEIRA DE AÇO CARBONO 1 1/2" X 1/4"	KG	4	9,74	9,74
COTAÇÃO	33	PARABOLT CHUMBADOR 3/8"x100MM	UNID.	6	5,01	5,01
SINAPI-I	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,234	39,70	0,00
SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	8,3838	10,71	0,00
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,422	22,45	0,00
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,328	20,13	0,00
SINAPI	92255	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), EM AÇO, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 3,0 M E MENORES QUE 6,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	1	180,04	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	26	TESOURA METÁLICA TIPO "D" - COMPRIMENTO 3,97M - INCLUSO 2 DEMÃOS DE PINTURA DE FUNDO	UNID.		1.258,58	939,48
COTAÇÃO	30	PERFIL "U" UDC - 75X40MM - E=3,75MM	KG	36	18,07	18,07
COTAÇÃO	31	PERFIL "U" UDC - 68X30MM - E=3,0MM	KG	14	15,71	15,71

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
COTAÇÃO	32	CANTONEIRA DE AÇO CARBONO 1 1/2" X 1/4"	KG	4	9,74	9,74
COTAÇÃO	33	PARABOLT CHUMBADOR 3/8"X100MM	UNID.	6	5,01	5,01
SINAPI-I	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,234	39,70	0,00
SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	8,5212	10,71	0,00
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,422	22,45	0,00
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,328	20,13	0,00
SINAPI	92255	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), EM AÇO, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 3,0 M E MENORES QUE 6,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	1	180,04	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	27	TESOURA METÁLICA TIPO "E" - COMPRIMENTO 3,335M - INCLUSO 2 DEMÃOS DE PINTURA DE FUNDO	UNID.		1.250,72	931,29
COTAÇÃO	30	PERFIL "U" UDC - 75X40MM - E=3,75MM	KG	31,2	18,07	18,07
COTAÇÃO	31	PERFIL "U" UDC - 68X30MM - E=3,0MM	KG	19	15,71	15,71
COTAÇÃO	32	CANTONEIRA DE AÇO CARBONO 1 1/2" X 1/4"	KG	4	9,74	9,74
COTAÇÃO	33	PARABOLT CHUMBADOR 3/8"X100MM	UNID.	6	5,01	5,01
SINAPI-I	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,234	39,70	0,00
SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	8,5526	10,71	0,00
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,422	22,45	0,00
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,328	20,13	0,00
SINAPI	92255	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), EM AÇO, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 3,0 M E MENORES QUE 6,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	1	180,04	0,00
				0	0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	28	TERÇA METÁLICA EM PERFIL "C" ENRIJECIDO - 100X50X17 # 3,00MM - INCLUSO 2 DEMÃOS DE PINTURA DE FUNDO	M		63,50	50,85
COTAÇÃO	34	PERFIL "C" ENRIJECIDO - 100X50X17 # 3,00MM	KG	5,03	10,11	10,11
SINAPI-I	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,018	39,70	0,00
SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	0,7937	10,71	0,00
SINAPI	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,004	18,45	0,00
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1192	22,45	0,00
SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0251	28,17	0,00
				0	0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	29	TRAVAMENTO DE TERÇAS COM CANTONEIRA METÁLICA 1/8" X 1 1/2" - INCLUSO 2 DEMÃOS DE PINTURA DE FUNDO	M		21,28	16,70
COTAÇÃO	35	CANTONEIRA LAMINADA METÁLICA 1/8" X 1 1/2"	KG	1,83	9,13	9,13
SINAPI-I	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,0065	39,70	0,00
SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	0,2887	10,71	0,00
SINAPI	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0014	18,45	0,00
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0433	22,45	0,00
SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0091	28,17	0,00
				0	0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	30	VIGA METÁLICA TRELIÇADA PARA APOIO DAS TESOURAS TIPO 01 - COMPRIMENTO 6,69M - INCLUSO 2 DEMÃOS DE PINTURA DE FUNDO	UNID.		1.962,57	1.675,74
COTAÇÃO	36	PERFIL "U" UDC - 100X50MM - E=3,75MM	KG	75,646	15,56	15,56
COTAÇÃO	37	PERFIL "U" UDC - 92X30MM - E=3,0MM	KG	31,845	15,66	15,66
SINAPI-I	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,1934	39,70	0,00
SINAPI	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0859	18,45	0,00
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5475	22,45	0,00
SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5374	28,17	0,00
SINAPI	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELES-CÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0752	313,92	0,00
SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	16,962	10,71	0,00
				0	0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	31	VIGA METÁLICA TRELIÇADA PARA APOIO DAS TESOURAS TIPO 02 - COMPRIMENTO 6,655M - INCLUSO 2 DEMÃOS DE PINTURA DE FUNDO	UNID.		1.662,23	1.440,36
COTAÇÃO	30	PERFIL "U" UDC - 75X40MM - E=3,75MM	KG	56,8502	18,07	18,07
COTAÇÃO	31	PERFIL "U" UDC - 68X30MM - E=3,0MM	KG	26,2943	15,71	15,71
SINAPI-I	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,1496	39,70	0,00
SINAPI	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0665	18,45	0,00
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9705	22,45	0,00
SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4157	28,17	0,00
SINAPI	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELES-CÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0582	313,92	0,00
SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	13,1202	10,71	0,00
				0	0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	32	ESTRUTURA TESTEIRA METÁLICA TIPO 01 - COMPRIMENTO 8,425M - INCLUSO 2 DEMÃOS DE PINTURA DE FUNDO	UNID.		1.001,81	785,02
COTAÇÃO	38	TUBO DE AÇO CARBONO - 30X30MM - E=2,0MM	KG	70,262	10,28	10,28
COTAÇÃO	35	CANTONEIRA LAMINADA METÁLICA 1/8" X 1 1/2"	KG	5,673	9,13	9,13
COTAÇÃO	39	BARRA CHATA DE AÇO CARBONO 5/16" X 1 1/2"	KG	1,7775	6,16	6,16
SINAPI-I	4316	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4 " X 40 CM PARA FIXACAO DE TELHA DE FIBROCIMENTO, INCLUI PORCA SEXTAVADA DE ZINCO	UN	5	1,89	0,00
SINAPI-I	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,1398	39,70	0,00
SINAPI	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0621	18,45	0,00
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8417	22,45	0,00
SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3885	28,17	0,00

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELES-CÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0543	313,92	0,00
SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	12,263	10,71	0,00
				0	0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	33	ESTRUTURA TESTEIRA METÁLICA TIPO 02 - COMPRIMENTO 8,50M - INCLUSO 2 DEMÃOS DE PINTURA DE FUNDO	UNID.		1.006,90	789,05
COTAÇÃO	38	TUBO DE AÇO CARBONO - 30X30MM = E=2,0MM	KG	70,6543	10,28	10,28
COTAÇÃO	35	CANTONEIRA LAMINADA METÁLICA 1/8" X 1 1/2"	KG	5,673	9,13	9,13
COTAÇÃO	39	BARRA CHATA DE AÇO CARBONO 5/16" X 1 1/2"	KG	1,7775	6,16	6,16
SINAPI-I	4316	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4 " X 40 CM PARA FIXACAO DE TELHA DE FIBROCIMENTO, INCLUI PORCA SEXTAVADA DE ZINCO	UN	5	1,89	0,00
SINAPI-I	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,1405	39,70	0,00
SINAPI	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0624	18,45	0,00
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,851	22,45	0,00
SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3905	28,17	0,00
		GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELES-CÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0546	313,92	0,00
		PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	12,3248	10,71	0,00
				0	0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	34	ESTRUTURA TESTEIRA METÁLICA TIPO 03 - COMPRIMENTO 5,915M - INCLUSO 2 DEMÃOS DE PINTURA DE FUNDO	UNID.		725,88	568,01
COTAÇÃO	38	TUBO DE AÇO CARBONO - 30X30MM = E=2,0MM	KG	50,3728	10,28	10,28
COTAÇÃO	35	CANTONEIRA LAMINADA METÁLICA 1/8" X 1 1/2"	KG	4,5384	9,13	9,13
COTAÇÃO	39	BARRA CHATA DE AÇO CARBONO 5/16" X 1 1/2"	KG	1,422	6,16	6,16
SINAPI-I	4316	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4 " X 40 CM PARA FIXACAO DE TELHA DE FIBROCIMENTO, INCLUI PORCA SEXTAVADA DE ZINCO	UN	4	1,89	0,00
SINAPI-I	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,1013	39,70	0,00
SINAPI	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,045	18,45	0,00
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,335	22,45	0,00
SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2816	28,17	0,00
		GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELES-CÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0394	313,92	0,00
		PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	8,8892	10,71	0,00
				0	0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	35	ESTRUTURA TESTEIRA METÁLICA TIPO 04 - COMPRIMENTO 5,915M - INCLUSO 2 DEMÃOS DE PINTURA DE FUNDO	UNID.		725,88	568,01
COTAÇÃO	38	TUBO DE AÇO CARBONO - 30X30MM = E=2,0MM	KG	50,3728	10,28	10,28
COTAÇÃO	35	CANTONEIRA LAMINADA METÁLICA 1/8" X 1 1/2"	KG	4,5384	9,13	9,13
COTAÇÃO	39	BARRA CHATA DE AÇO CARBONO 5/16" X 1 1/2"	KG	1,422	6,16	6,16
SINAPI-I	4316	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4 " X 40 CM PARA FIXACAO DE TELHA DE FIBROCIMENTO, INCLUI PORCA SEXTAVADA DE ZINCO	UN	4	1,89	0,00
SINAPI-I	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,1013	39,70	0,00
SINAPI	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,045	18,45	0,00
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,335	22,45	0,00
SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2816	28,17	0,00
		GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELES-CÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0394	313,92	0,00
		PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	8,8892	10,71	0,00
				0	0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	36	ESTRUTURA TESTEIRA METÁLICA TIPO 05 - COMPRIMENTO 8,50M - INCLUSO 2 DEMÃOS DE PINTURA DE FUNDO	UNID.		1.006,90	789,05
COTAÇÃO	38	TUBO DE AÇO CARBONO - 30X30MM = E=2,0MM	KG	70,6543	10,28	10,28
COTAÇÃO	35	CANTONEIRA LAMINADA METÁLICA 1/8" X 1 1/2"	KG	5,673	9,13	9,13
COTAÇÃO	39	BARRA CHATA DE AÇO CARBONO 5/16" X 1 1/2"	KG	1,7775	6,16	6,16
SINAPI-I	4316	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4 " X 40 CM PARA FIXACAO DE TELHA DE FIBROCIMENTO, INCLUI PORCA SEXTAVADA DE ZINCO	UN	5	1,89	0,00
SINAPI-I	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,1405	39,70	0,00
SINAPI	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0624	18,45	0,00
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,851	22,45	0,00
SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3905	28,17	0,00
		GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELES-CÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0546	313,92	0,00
		PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	12,3248	10,71	0,00
				0	0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	37	ESTRUTURA TESTEIRA METÁLICA TIPO 06 - COMPRIMENTO 8,425M - INCLUSO 2 DEMÃOS DE PINTURA DE FUNDO	UNID.		1.002,87	785,02
COTAÇÃO	38	TUBO DE AÇO CARBONO - 30X30MM = E=2,0MM	KG	70,262	10,28	10,28
COTAÇÃO	35	CANTONEIRA LAMINADA METÁLICA 1/8" X 1 1/2"	KG	5,673	9,13	9,13
COTAÇÃO	39	BARRA CHATA DE AÇO CARBONO 5/16" X 1 1/2"	KG	1,7775	6,16	6,16
SINAPI-I	4316	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4 " X 40 CM PARA FIXACAO DE TELHA DE FIBROCIMENTO, INCLUI PORCA SEXTAVADA DE ZINCO	UN	5	1,89	0,00
SINAPI-I	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,1405	39,70	0,00
SINAPI	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0624	18,45	0,00
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,851	22,45	0,00
SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3905	28,17	0,00
		GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELES-CÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0546	313,92	0,00
		PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	12,3248	10,71	0,00

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
COMPOSIÇÃO 38 ESTRUTURA METÁLICA PARA FIXAÇÃO DAS PLACAS DE ACM DA FACHADA COM TUBOS DE AÇO CARBONO RETANGULAR -50X30MM - CH 2MM, PINTADO E INSTALADO M²						
COTAÇÃO	40	TUBO DE AÇO CARBONO - 30X50MM = E=2,0MM	KG	2	126,15	23,07
SINAPI-I	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,26	10,54	10,54
COTAÇÃO	39	BARRA CHATA DE AÇO CARBONO 5/16" X 1 1/2"	KG	0,1057	39,70	0,00
COTAÇÃO	33	PARABOLT CHUMBADOR 3/8"X100MM	UNID.	0,2602	6,16	6,16
COTAÇÃO	41	PARAFUSO POLIDO CABEÇA SEXTAVADA ROSCA SOBERBA 1/4" X 3"	UNID.	0,1115	5,01	5,01
SINAPI-I	4374	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10	UN	0,1115	0,42	0,42
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	UN	0,1115	0,37	0,00
SINAPI-I	252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	H	1,85	27,33	0,00
SINAPI-I	252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	H	1,85	17,00	0,00
SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	1	10,71	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO 39 PAINEL COM RÉGUAS DE MADEIRA DE LEI M²						
COTAÇÃO	47	RÉGUA DE MADEIRA DE PINHEIRO - 1"x 2"	M	9,04	172,15	86,78
COTAÇÃO	49	RÉGUA DE MADEIRA DE PINHEIRO - 1"x 4"	M	3,636	5,00	5,00
COTAÇÃO	51	PARAFUSO CHIPBOARD 4X50 COM BUCHA Nº8	UNID.	6,06	10,00	10,00
COTAÇÃO	52	PARAFUSO CHIPBOARD 3.5X40	UNID.	23,2323	0,25	0,25
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,827	0,16	0,16
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,481	20,90	0,00
SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0227	27,21	0,00
					26,39	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO 40 PORTÃO ARTICULADO COM RÉGUAS DE MADEIRA DE LEI M²						
COTAÇÃO	47	RÉGUA DE MADEIRA DE PINHEIRO - 1"x 2"	M	6,7055	244,13	158,76
COTAÇÃO	48	RÉGUA DE MADEIRA DE PINHEIRO - 1"x 3"	M	3,3327	5,00	5,00
COTAÇÃO	49	RÉGUA DE MADEIRA DE PINHEIRO - 1"x 4"	M	3,5763	8,00	8,00
COTAÇÃO	50	CAIBRO DE MADEIRA DE PINHEIRO - 2"x 4"	M	0,3669	10,00	10,00
COTAÇÃO	55	PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA 1/4" X 3 1/2" COM BUCHA Nº 10	UNID.	0,5004	20,00	20,00
COTAÇÃO	52	PARAFUSO CHIPBOARD 3.5X40	UNID.	23,0191	1,28	1,28
COTAÇÃO	53	PARABOLT CHUMBADOR 3/8"X5"	UNID.	1,0008	0,16	0,16
COTAÇÃO	54	TRINCO FECHO PARA PORTA CAMARÃO	UNID.	0,5004	5,23	5,23
COTAÇÃO	57	DOBRADIÇA PARA PORTÃO QUADRADA EM AÇO	UNID.	1,3344	48,50	48,50
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,827	16,25	16,25
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,481	20,90	0,00
SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0227	27,21	0,00
					26,39	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO 41 PINTURA COM STAIN IMPREGNANTE INCOLOR - NATURAL - 3 DEMÃOS M²						
SINAPI-I	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	1	31,56	12,64
COTAÇÃO	56	STAIN IMPREGNANTE INCOLOR - NATURAL	LT	0,2	1,35	0,00
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	63,20	63,20
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	28,86	0,00
					20,13	0,00
					0,00	0,00

29/06/2023
Data

Responsável Técnico: ELISIANE GRUDTNER
CREA/CAU: A 17356-8