

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
COMPOSIÇÃO	FNDE 03	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO	UN		3.094,16	3.198,99
SINAPI-I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,02	119,08	119,08
SINAPI-I	10420	(SEM ASSENTO)	UN	1	245,00	245,00
SINAPI-I	11868	COM TAMPA	UN	1	703,25	703,25
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	26,07	29,02
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	31,67	35,52
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	32,45	36,31
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,12	25,28	28,01
SINAPI	92273	AF_09/2020	M	17	14,17	14,71
COMPOSIÇÃO	FNDE 52	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN		494.891,32	567.480,97
SINAPI	93563	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	14	4.538,43	5.203,23
SINAPI	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	14	6.414,24	7.366,23
SINAPI	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	7	18.516,74	21.439,67
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 230	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITÁRIO (NAO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	MÊS		601,56	601,56
SINAPI-I	10776	E SEM SANITÁRIO (NAO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	MES	1	601,56	601,56
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 231	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITÁRIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	MÊS		770,00	770,00
SINAPI-I	10775	COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	MES	1	770,00	770,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 232	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITÁRIO, COM 4 BACIAS, 8 CHUVEIROS, 1 LAVATÓRIO E 1 MICTÓRIO (NAO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	MÊS		962,50	962,50
SINAPI-I	10778	CHUVEIROS, 1 LAVATÓRIO E 1 MICTÓRIO (NAO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	MES	1	962,50	962,50
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 236	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO) - MURO	M		113,43	114,79
SINAPI	90681	MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA	CHI	0,0612	178,46	182,22
SINAPI	90680	MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA	CHP	0,0342	414,25	418,01
SINAPI-I	38405	20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,1426	468,74	468,74
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 237	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). RESERVATÓRIO	M		113,43	114,79
SINAPI	90681	MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA	CHI	0,0612	178,46	182,22
SINAPI	90680	MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA	CHP	0,0342	414,25	418,01
SINAPI-I	38405	20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,1426	468,74	468,74
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 238	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO) - ESTRUTURA METÁLICA	M		113,43	114,79
SINAPI	90681	MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA	CHI	0,0612	178,46	182,22
SINAPI	90680	MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA	CHP	0,0342	414,25	418,01
SINAPI-I	38405	20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,1426	468,74	468,74
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 239	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3		604,54	609,94
SINAPI	90587	DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,13	0,53	0,53
SINAPI	90586	DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,094	1,24	1,24
SINAPI-I	1525	MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	1,103	504,03	504,03
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 239	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3		604,54	609,94
SINAPI	90587	DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,13	0,53	0,53

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	90586	DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,094	1,24	1,24
SINAPI-I	1525	MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	M3	1,103	504,03	504,03
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 239	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3		604,54	609,94
SINAPI	90587	DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,13	0,53	0,53
SINAPI	90586	DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,094	1,24	1,24
SINAPI-I	1525	MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	M3	1,103	504,03	504,03
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 240	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3		605,45	611,09
SINAPI	90587	DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,131	0,53	0,53
SINAPI	90586	DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,12	1,24	1,24
SINAPI-I	1525	MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	M3	1,103	504,03	504,03
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 240	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3		605,45	611,09
SINAPI	90587	DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,131	0,53	0,53
SINAPI	90586	DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,12	1,24	1,24
SINAPI-I	1525	MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	M3	1,103	504,03	504,03
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 240	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3		605,45	611,09
SINAPI	90587	DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,131	0,53	0,53
SINAPI	90586	DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,12	1,24	1,24
SINAPI-I	1525	MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	M3	1,103	504,03	504,03
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 240	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3		605,45	611,09
SINAPI	90587	DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,131	0,53	0,53
SINAPI	90586	DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,12	1,24	1,24
SINAPI-I	1525	MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	M3	1,103	504,03	504,03
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 63	DIVISÓRIA ARTICULADA DE 70 MM DE ESPESSURA EM MDF, REVESTIDO EM LAMINADO MELAMÍNICO	M2		499,25	534,25
SINAPI-I	1340	MILIMETROS	M2	2,27	43,25	43,25
SINAPI-I	34665	CHAPA DE MDF BRANCO LISO 2 FACES, E = 18 MM, DE *2,75 X 1,85* M	M2	1,05	70,16	70,16
SINAPI-I	1339	COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO E OUTROS	KG	0,56	37,51	37,51
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 129	INSTALAÇÃO DE BOX DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U	M2		572,08	581,35
SINAPI-I	11950	SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	1,705	0,16	0,16
SINAPI-I	39432	GESSO PARA DRYWALL	M	2,322	2,97	2,97
SINAPI-I	34360	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	KG	0,748	49,18	49,18
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 62	FECHAMENTO EM PLACA CIMENTÍCIA, ESPESSURA 10 MM	M2		99,15	103,59
SINAPI-I	156	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, FLUIDO	KG	0,038	54,99	54,99
SINAPI-I	39431	GESSO PARA DRYWALL	M	2,5	0,33	0,33
SINAPI-I	39442	MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	15	0,16	0,16
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 130	PM1 - 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 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		1.265,61	1.305,67
SINAPI	100659	INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	10	14,89	15,23
SINAPI	90806	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1	505,08	529,07
SINAPI	90830	INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1	178,47	183,45
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 131	PM2 - 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 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN		1.904,26	1.944,32
SINAPI	100659	INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	10	14,89	15,23
SINAPI	90806	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1	505,08	529,07
SINAPI	90830	INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1	178,47	183,45
					0,00	0,00
					0,00	0,00

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
COMPOSIÇÃO	FNDE 132	PM3 - 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 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		1.265,61	1.305,67
SINAPI	100659	INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	10	14,89	15,23
SINAPI	90806	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1	505,08	529,07
SINAPI	90830	INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1	178,47	183,45
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 133	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR ESQUADRIA PM3 , E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE	M2		254,83	257,40
SINAPI-I	39026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,021	20,59	20,59
SINAPI-I	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,357	23,51	23,51
SINAPI-I	10491	VIDRO LISO INCOLOR 6 MM - SEM COLOCACAO	M2	1	223,47	223,47
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 04	CHAPA METÁLICA (ALUMÍNIO) 0,90 M X 0,40 M, ESPESSURA 1 MM PARA AS PORTAS	M²		186,09	188,80
SINAPI	11026	CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 14, E = 1,95 MM (15,60 KG/M2)	KG	15,6	10,40	10,40
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,426	30,74	34,35
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,426	25,28	28,01
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 134	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	M2		685,43	686,89
SINAPI-I	7568	SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,72	0,49	0,49
SINAPI-I	36888	25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	2,202	54,77	54,77
SINAPI-I	4922	EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	1	547,55	547,55
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 135	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	M2		1.017,78	1.019,78
SINAPI-I	7568	SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,8166	0,49	0,49
SINAPI-I	36888	25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	6,8504	54,77	54,77
SINAPI-I	39025	210 CM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	UN	0,5473	1.080,93	1.080,93
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 136	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	M2		1.017,78	1.019,78
SINAPI-I	7568	SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,8166	0,49	0,49
SINAPI-I	36888	25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	6,8504	54,77	54,77
SINAPI-I	39025	210 CM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	UN	0,5473	1.080,93	1.080,93
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 137	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	M2		1.017,78	1.019,78
SINAPI-I	7568	SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,8166	0,49	0,49
SINAPI-I	36888	25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	6,8504	54,77	54,77
SINAPI-I	39025	210 CM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	UN	0,5473	1.080,93	1.080,93
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 138	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	M2		1.017,78	1.019,78
SINAPI-I	7568	SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,8166	0,49	0,49
SINAPI-I	36888	25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	6,8504	54,77	54,77
SINAPI-I	39025	210 CM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	UN	0,5473	1.080,93	1.080,93
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 139	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	M2		685,43	686,89
SINAPI-I	7568	SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,72	0,49	0,49
SINAPI-I	36888	25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	2,202	54,77	54,77
SINAPI-I	4922	EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	1	547,55	547,55
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 140	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	M2		685,43	686,89
SINAPI-I	7568	SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,72	0,49	0,49
SINAPI-I	36888	25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	2,202	54,77	54,77
SINAPI-I	4922	EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	1	547,55	547,55
					0,00	0,00
					0,00	0,00

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
COMPOSIÇÃO	FNDE 141	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	M2		685,43	686,89
SINAPI-I	7568	SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,72	0,49	0,49
SINAPI-I	36888	25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	2,202	54,77	54,77
SINAPI-I	4922	EMBTUIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	1	547,55	547,55
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 142	PORTA DE ABRIR - PA9 - 120 X 210 + 65 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO COM BANDEIRA E VENEZIANA - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS, INCLUSIVE FERRAGENS	M2		685,43	686,89
SINAPI-I	7568	SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,72	0,49	0,49
SINAPI-I	36888	25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	2,202	54,77	54,77
SINAPI-I	4922	EMBTUIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	1	547,55	547,55
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 143	PORTA DE CORRER - PA10 - 175 X 230 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO COM VENEZIANA - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS, INCLUSIVE FERRAGENS	M2		685,43	686,89
SINAPI-I	7568	SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,72	0,49	0,49
SINAPI-I	36888	25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	2,202	54,77	54,77
SINAPI-I	4922	EMBTUIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	1	547,55	547,55
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 144	PORTA DE CORRER - PA11- 230 X 240 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO COM VENEZIANA - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS, INCLUSIVE FERRAGENS	M2		685,43	686,89
SINAPI-I	7568	SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,72	0,49	0,49
SINAPI-I	36888	25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	2,202	54,77	54,77
SINAPI-I	4922	EMBTUIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	1	547,55	547,55
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 145	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-1 - 210 X 130 CM COMPLETA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - GUILHOTINA - INCLUSO VIDRO	M2		1.255,96	1.264,88
SINAPI-I	34381	BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	UN	2,0833	550,00	550,00
SINAPI-I	4377	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	23,51	23,51
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 146	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-2 - 150 X 140 CM COMPLETA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - CORRER - INCLUSO VIDRO	M2		661,86	664,57
SINAPI-I	36896	ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM	UN	0,8333	746,87	746,87
SINAPI-I	4377	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	23,51	23,51
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 147	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-3 - 280 X 205 CM COMPLETA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - CORRER COM BANDEIRA - INCLUSO VIDRO	M2		661,86	664,57
SINAPI-I	36896	ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM	UN	0,8333	746,87	746,87
SINAPI-I	4377	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	23,51	23,51
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 148	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-4 - 280 X 185 CM COMPLETA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - CORRER COM BANDEIRA - INCLUSO VIDRO MONILÍTICO	M2		661,86	664,57
SINAPI-I	36896	ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM	UN	0,8333	746,87	746,87
SINAPI-I	4377	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	23,51	23,51
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 149	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-5 - 350 X 185 CM COMPLETA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - CORRER COM BANDEIRA - INCLUSO VIDRO	M2		661,86	664,57
SINAPI-I	36896	ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM	UN	0,8333	746,87	746,87
SINAPI-I	4377	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	23,51	23,51
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 151	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-6, 350 X 120 CM COMPLETA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - FIXA - INCLUSO VIDRO	M2		1.407,33	1.411,09
SINAPI-I	599	COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR, ACABAMENTO ALUM BRANCO OU BRILHANTE	M2	1	1.362,13	1.362,13
SINAPI-I	4377	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	23,51	23,51
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 152	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-7 - 280 X 230 CM COMPLETA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - FIXA COM BANDEIRA - INCLUSO VIDRO	M2		1.407,33	1.411,09
SINAPI-I	599	COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR, ACABAMENTO ALUM BRANCO OU BRILHANTE	M2	1	1.362,13	1.362,13
SINAPI-I	4377	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	23,51	23,51
					0,00	0,00

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 153	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-8, 700 X 230 CM COMPLETA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - FIXA COM BANDEIRA - INCLUSO VIDRO	M2		1.407,33	1.411,09
SINAPI-I	599	COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAQ/ALIZAR, ACABAMENTO ALUM BRANCO OU BRILHANTE	M2	1	1.362,13	1.362,13
SINAPI-I	4377	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	23,51	23,51
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 154	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-9 - 85 X 210 CM COMPLETA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS MAXIM-AR - INCLUSO VIDRO	M2		1.407,33	1.411,09
SINAPI-I	599	COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAQ/ALIZAR, ACABAMENTO ALUM BRANCO OU BRILHANTE	M2	1	1.362,13	1.362,13
SINAPI-I	4377	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	23,51	23,51
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 155	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-10 - 150 X 60 CM COMPLETA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIM-AR - INCLUSO VIDRO	M2		1.255,96	1.264,88
SINAPI-I	34381	BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAQ/ALIZAR	UN	2,0833	550,00	550,00
SINAPI-I	4377	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	23,51	23,51
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 156	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-11 - 150 X 80 CM COMPLETA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIM-AR - INCLUSO VIDRO	M2		1.255,96	1.264,88
SINAPI-I	34381	BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAQ/ALIZAR	UN	2,0833	550,00	550,00
SINAPI-I	4377	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	23,51	23,51
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 157	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-12 - 280 X 80 CM COMPLETA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIM-AR - INCLUSO VIDRO	M2		1.255,96	1.264,88
SINAPI-I	34381	BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAQ/ALIZAR	UN	2,0833	550,00	550,00
SINAPI-I	4377	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	23,51	23,51
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 158	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-13 - 280 X 60 CM COMPLETA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIM-AR - INCLUSO VIDRO	M2		1.255,96	1.264,88
SINAPI-I	34381	BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAQ/ALIZAR	UN	2,0833	550,00	550,00
SINAPI-I	4377	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	23,51	23,51
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 159	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-14 - 280 X 185 CM COMPLETA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIM-AR - INCLUSO VIDRO MONOLÍTICO	M2		1.255,96	1.264,88
SINAPI-I	34381	BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAQ/ALIZAR	UN	2,0833	550,00	550,00
SINAPI-I	4377	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	23,51	23,51
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 160	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-15 - 350 X 80 CM COMPLETA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS - MAXIM-AR - INCLUSO VIDRO	M2		1.255,96	1.264,88
SINAPI-I	34381	BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAQ/ALIZAR	UN	2,0833	550,00	550,00
SINAPI-I	4377	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	23,51	23,51
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 05	TELA TIPO MOSQUITEIRO - FIXADA NA ESQUADRIA - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2		227,35	230,33
SINAPI-I	586	(3/16") E PESO LINEAR DE APROXIMADAMENTE 0,593 KG/M	M	3	24,79	24,79
SINAPI-I	10932	5 CM, H = 2 M	M2	1	126,56	126,56
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35	32,19	36,01
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 12	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	M2		540,45	549,24
SINAPI-I	11186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	1	452,21	452,21
SINAPI-I	4343	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 4", COM PORCA E ARRUELA	UN	4	4,18	4,18
SINAPI-I	6111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	0,4	16,56	19,23
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 100	P01 - PORTÃO METÁLICO DE ABRIR, 3,50 X 2,20 M, COM CHAPA METÁLICA CARBONO PERFURADA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2		828,37	860,37
SINAPI	92716	MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	4,03	104,69	104,69
SINAPI-I	546	BARRA DE ACO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	KG	0,328	8,88	8,88
SINAPI-I	43105	FURO = 9,52 MM (FUROS ALTERNADOS HORIZ.)	KG	0,328	32,87	32,87

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	100754	METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	2	34,00	37,50
SINAPI	100722	SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	2	27,63	30,24

COMPOSIÇÃO	FNDE 102	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	M2		147,02	1.180,15
	H.03.000.031					
CDHU-SP	296	Portão tipo gradil 1 ou 2 folhas, com ou sem bandeira, sob medida	M2	1,2	0,00	846,89
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5	26,62	29,55
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5	32,19	36,01
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 101	P03 - PORTÃO METÁLICO DE ABRIR, 1,80 X 1,80 M, COM CHAPA METÁLICA CARBONO PERFURADA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2		828,37	860,37
SINAPI	92716	MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	4,03	104,69	104,69
SINAPI-I	546	BARRA DE AÇO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	KG	0,328	8,88	8,88
SINAPI-I	43105	FURO = 9,52 MM (FUROS ALTERNADOS HORIZ.)	KG	0,328	32,87	32,87
SINAPI	100754	METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	2	34,00	37,50
SINAPI	100722	SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	2	27,63	30,24

COMPOSIÇÃO	FNDE 103	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	M2		147,02	1.180,15
	H.03.000.031					
CDHU-SP	296	Portão tipo gradil 1 ou 2 folhas, com ou sem bandeira, sob medida	M2	1,2	0,00	846,89
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5	26,62	29,55
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5	32,19	36,01
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 105	FECHAMENTO EM CHAPA METÁLICA PERFURADA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO (GR1, GR2)	M2		808,85	840,85
SINAPI	92716	MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	4,03	104,69	104,69
SINAPI-I	546	BARRA DE AÇO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	KG	0,328	8,88	8,88
SINAPI-I	43105	FURO = 9,52 MM (FUROS ALTERNADOS HORIZ.)	KG	0,328	32,87	32,87
SINAPI	100722	SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	2	27,63	30,24
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 104	GRADIL METÁLICO E TELA DE AÇO GALVANIZADO FIO 12 BWG, MALHA 2" - JARDIM VERTICAL	M2		81,69	86,19
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	16,95	16,95
SINAPI-I	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,04	40,24	40,24
SINAPI-I	7167	X 5 CM, H = 2 M	M2	1,05	31,63	31,63
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 61	FECHAMENTO COM CHAPA METÁLICA PERFURADA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO	M2		808,85	840,85
SINAPI	92716	MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	4,03	104,69	104,69
SINAPI-I	546	BARRA DE AÇO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	KG	0,328	8,88	8,88
SINAPI-I	43105	FURO = 9,52 MM (FUROS ALTERNADOS HORIZ.)	KG	0,328	32,87	32,87
SINAPI	100722	SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	2	27,63	30,24
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 20	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, NÚCLEO EM POLIIOCIANURATO (PIR) COM ESPESSURA DE 50 MM	M2		213,63	215,07
SINAPI-I	4380	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA 5/16" X 120 MM PARA TELHA FIBROCIMENTO	UN	1	1,06	1,06
SINAPI-I	43071	INFERIOR PLANA (NAO INCLUI ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO), REVEST COM ESPESSURA DE 0,50 MM,	M2	1,06	188,65	188,65
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,22	32,05	35,87
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 64	CHAPA POLICARBONATO ALVEOLAR CRISTAL ESP.= 6mm	M2		50,91	119,64
	F.04.000.090					
CDHU-SP	497	Chapa em policarbonato alveolar de 6mm	M2	1,05	0,00	61,12
SINAPI-I	39572	3000 MM (L X C)	M	2,3	4,70	4,70
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75	28,19	31,55
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 161	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (30x15 cm)	M		84,61	86,80
SINAPI	93282	1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0183	30,42	34,10
SINAPI	93281	1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0132	31,25	34,93
SINAPI-I	40783	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	M	1,05	42,45	42,45
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,277	31,76	35,54
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 162	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (35x15cm)	M		84,61	86,80
SINAPI	93282	1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0183	30,42	34,10
SINAPI	93281	1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0132	31,25	34,93
SINAPI-I	40783	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	M	1,05	42,45	42,45
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,277	31,76	35,54
					0,00	0,00

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
COMPOSIÇÃO FNDE 163 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (35x20cm)						
SINAPI	93282	1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0183	30,42	34,10
SINAPI	93281	1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0132	31,25	34,93
SINAPI-I	40783	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	M	1,05	42,45	42,45
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,277	31,76	35,54
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO FNDE 164 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (42,5x15cm)						
SINAPI	93282	1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0183	30,42	34,10
SINAPI	93281	1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0132	31,25	34,93
SINAPI-I	40783	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	M	1,05	42,45	42,45
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,277	31,76	35,54
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO FNDE 165 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (45x15cm)						
SINAPI	93282	1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0183	30,42	34,10
SINAPI	93281	1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0132	31,25	34,93
SINAPI-I	40783	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	M	1,05	42,45	42,45
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,277	31,76	35,54
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO FNDE 166 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (40x20cm)						
SINAPI	93282	1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0183	30,42	34,10
SINAPI	93281	1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0132	31,25	34,93
SINAPI-I	40783	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	M	1,05	42,45	42,45
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,277	31,76	35,54
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO FNDE 65 CUMEEIRA NORMAL PARA TELHA TRAPEZOIDAL DE AÇO, E = 0,5 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO						
SINAPI	93282	1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0027	30,42	34,10
SINAPI	93281	1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,002	31,25	34,93
CDHU-SP	F.14.000.025 529	Cumeeira em chapa de aço zincado, pré-pintada, perfil trapezoidal, espessura de 0,50mm; ref. LR-40 da Perfilor, MBP-40 da MBP, Eucatex ou equivalente	M	2	0,00	53,27
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO FNDE 167 PINGADEIRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO						
SINAPI	93282	1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0183	30,42	34,10
SINAPI	93281	1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0132	31,25	34,93
SINAPI-I	5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,006	18,00	18,00
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,112	31,76	35,54
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO FNDE 168 RUFO-PINGADEIRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO						
SINAPI	93282	1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0183	30,42	34,10
SINAPI	93281	1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0132	31,25	34,93
SINAPI-I	5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,006	18,00	18,00
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,112	31,76	35,54
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO FNDE 169 RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO						
SINAPI	93282	1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0183	30,42	34,10
SINAPI	93281	1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0132	31,25	34,93
SINAPI-I	5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,006	18,00	18,00
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,112	31,76	35,54
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO FNDE 170 CONTRA-RUFO LATERAL ACABAMENTO CALHA EM CHAPA METÁLICA DOBRADA, DESENVOLVIMENTO 39 CM						
SINAPI	93282	1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0183	30,42	34,10
SINAPI	93281	1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0132	31,25	34,93
SINAPI-I	5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,006	18,00	18,00
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,112	31,76	35,54
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO FNDE 171 TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, TELHA METÁLICA PERFURADA PARA FECHAMENTO, INCLUSO IÇAMENTO						
SINAPI	93282	1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0013	30,42	34,10
SINAPI	93281	1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0009	31,25	34,93
SINAPI-I	11029	TELHA METÁLICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDAÇÃO	CJ	4,15	1,41	1,41
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO FNDE 172 IMPERMEABILIZAÇÃO DE VIGA BALDRAME COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS						
SINAPI-I	626	SOLVENTE ORGÂNICO, APLICAÇÃO A FRIO (MEMBRANA DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA	KG	1,5	18,54	18,54
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0969	26,18	29,06
SINAPI	88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4299	32,45	36,31

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 173	IMPERMEABILIZAÇÃO DA LAJE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS	M2		44,29	46,22
SINAPI-I	626	SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA DE EMULSAO ASFALTICA PARA	KG	1,5	18,54	18,54
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0969	26,18	29,06
SINAPI	88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4299	32,45	36,31
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 174	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS	M2		44,29	46,22
SINAPI-I	626	SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA DE EMULSAO ASFALTICA PARA	KG	1,5	18,54	18,54
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0969	26,18	29,06
SINAPI	88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4299	32,45	36,31
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 175	IMPERMEABILIZAÇÃO DA PAREDE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS	M2		44,29	46,22
SINAPI-I	626	SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA DE EMULSAO ASFALTICA PARA	KG	1,5	18,54	18,54
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0969	26,18	29,06
SINAPI	88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4299	32,45	36,31
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 176	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO EXTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. - EXTERNO	M2		4,79	5,18
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0681	32,45	36,31
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0255	25,28	28,01
SINAPI	87313	CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0037	527,97	543,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 177	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO EXTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. - INTERNO	M2		4,79	5,18
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0681	32,45	36,31
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0255	25,28	28,01
SINAPI	87313	CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0037	527,97	543,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 178	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), ESPESSURA DE 25 MM	M2		42,65	45,81
SINAPI-I	37411	25 MM	M2	0,1581	19,19	19,19
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,409	32,45	36,31
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,409	25,28	28,01
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 179	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), ESPESSURA DE 25 MM	M2		42,65	45,81
SINAPI-I	37411	25 MM	M2	0,1581	19,19	19,19
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,409	32,45	36,31
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,409	25,28	28,01
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 180	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM, COR CINZA CLARO APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES.	M2		62,81	65,59
SINAPI-I	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,91	0,75	0,75
SINAPI-I	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,422	4,40	4,40
SINAPI-I	536	CM2	M2	1,0553	31,52	31,52
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 181	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM, COR LARANJA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES.	M2		62,81	65,59
SINAPI-I	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,91	0,75	0,75
SINAPI-I	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,422	4,40	4,40
SINAPI-I	536	CM2	M2	1,0553	31,52	31,52
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 245	RODA MEIO EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO COM COLA	M		32,37	34,17
SINAPI-I	44396	COLA BRANCA BASE PVA	KG	0,0403	34,38	34,38
SINAPI-I	6186	CM	M	1,035	15,00	15,00
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3635	32,05	35,87
					0,00	0,00
					0,00	0,00

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
COMPOSIÇÃO	FNDE 18	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 625 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE ACO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO	M2		127,35	130,26
SINAPI-I	39511	ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE ACO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO	M2	1	101,77	101,77
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4786	28,19	31,55
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4786	25,28	28,01
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 66	FORRO DE TELA ONDULADA EM ARAME GALVANIZADO - COR NATURAL	M²		128,50	182,93
SINAPI-I	2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	3,86	0,74	0,74
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, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,041	40,24	40,24
SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	33,15	36,97
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 182	CONTRAPISO DE CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL, ESPESSURA 3 CM E PREPARO MECÂNICO	M2		40,96	42,97
SINAPI-I	7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	0,21	15,01	15,01
SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,5	0,67	0,67
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,245	32,45	36,31
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 184	RODAPÉ CERÂMICO H= 10 CM	M		9,14	9,51
SINAPI-I	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	0,6392	0,75	0,75
SINAPI-I	1287	A 2025 CM2	M2	0,15	33,89	33,89
SINAPI-I	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,09	4,40	4,40
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 185	RODAPÉ EM GRANITINA, ALTURA 10CM	M		27,60	30,53
SINAPI-I	4824	PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	KG	2,324	0,61	0,61
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5833	32,45	36,31
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,243	25,28	28,01
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 186	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 20 CM, ESPESSURA 2,0 CM	M		124,09	127,21
SINAPI-I	37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	1,29	2,30	2,30
SINAPI-I	20232	EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM	M	1	94,81	94,81
SINAPI	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,547	35,52	39,87
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 189	PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL, COR VERMELHA, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	M2		185,54	197,46
SINAPI-I	34353	ARGAMASSA COLANTE AC II	KG	10	1,39	1,39
SINAPI-I	36178	TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	UN	6,25	10,48	10,48
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,279	32,45	36,31
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 190	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA, COR VERMELHA, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	M2		185,54	197,46
SINAPI-I	34353	ARGAMASSA COLANTE AC II	KG	10	1,39	1,39
SINAPI-I	36178	TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	UN	6,25	10,48	10,48
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,279	32,45	36,31
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 191	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA, COR AMARELA, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	M2		185,54	197,46
SINAPI-I	34353	ARGAMASSA COLANTE AC II	KG	10	1,39	1,39
SINAPI-I	36178	TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	UN	6,25	10,48	10,48
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,279	32,45	36,31
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 10	COLCHÃO DRENANTE DE AREIA H= 30 CM	M3		154,58	154,73
SINAPI	5678	ÇAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, ÇAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN.	CHP	0,019	157,94	161,86
SINAPI-I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,25	120,63	120,63
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0317	25,28	28,01
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 192	EMASSAMENTO COM MASSA CORRIDA PVA, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL	M2		24,78	27,18
SINAPI-I	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,0401	1,55	1,55
SINAPI-I	43626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG	0,7288	4,59	4,59
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5054	33,91	37,75
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 193	EMASSAMENTO DE PAREDES COM MASSA ACRÍLICA, DUAS DEMÃOS, ÁREAS MOLHADAS	M2		22,53	23,80
SINAPI-I	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,08	1,55	1,55

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI-I	43651	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	KG	1,339	8,26	8,26
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2985	33,91	37,75
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 194	PINTURA LÁTEX PVA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, COR BRANCO GELO	M2		13,24	14,01
SINAPI-I	7356	TINTA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,2285	27,78	27,78
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1631	33,91	37,75
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0544	25,28	28,01
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 195	PINTURA LÁTEX PVA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, COR BRANCO NEVE - PLACA CIMENTÍCIA/PLATIBANDA	M2		13,24	14,01
SINAPI-I	7356	TINTA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,2285	27,78	27,78
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1631	33,91	37,75
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0544	25,28	28,01
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 196	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, SOBRE REBOCO LISO, COR CINZA CLARO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	M2		13,24	14,01
SINAPI-I	7356	TINTA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,2285	27,78	27,78
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1631	33,91	37,75
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0544	25,28	28,01
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 197	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, SOBRE REBOCO LISO, COR LARANJA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	M2		13,24	14,01
SINAPI-I	7356	TINTA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,2285	27,78	27,78
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1631	33,91	37,75
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0544	25,28	28,01
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 198	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, SOBRE MASSA ACRÍLICA, COR BRANCO GELO, AREAS MOLHADAS	M2		13,24	14,01
SINAPI-I	7356	TINTA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,2285	27,78	27,78
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1631	33,91	37,75
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0544	25,28	28,01
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 200	PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO EM ESQUADRIAS DE MADEIRA, 2 DEMÃOS	M2		18,60	20,06
SINAPI-I	5318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,014	19,50	19,50
SINAPI-I	7311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	0,1403	38,73	38,73
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3805	33,91	37,75
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 201	PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO EM RODAMEIO DE MADEIRA, 2 DEMÃOS - COR BRANCO	M2		18,60	20,06
SINAPI-I	5318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,014	19,50	19,50
SINAPI-I	7311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	0,1403	38,73	38,73
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3805	33,91	37,75
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 199	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA SOBRE PAREDES EXTERNAS, COR LARANJA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	M2		13,24	14,01
SINAPI-I	7356	TINTA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,2285	27,78	27,78
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1631	33,91	37,75
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0544	25,28	28,01
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 202	TEXTURA ACRÍLICA, COR BRANCA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE EXTERNA, UMA DEMÃO	M2		13,85	14,58
SINAPI-I	38877	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	KG	1,1074	6,63	6,63
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1541	33,91	37,75
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0514	25,28	28,01
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 203	TEXTURA ACRÍLICA, COR CINZA CLARO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE EXTERNA, UMA DEMÃO	M2		13,85	14,58
SINAPI-I	38877	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	KG	1,1074	6,63	6,63
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1541	33,91	37,75
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0514	25,28	28,01
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 204	TEXTURA ACRÍLICA, COR CINZA ESCURO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE EXTERNA, UMA DEMÃO	M2		13,85	14,58
------------	----------	---	----	--	-------	-------

[illegible][illegible]

COMPOSIÇÃO	FNDE 205	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 X 60 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		14,92	15,56
SINAPI-I	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	UN	0,0188	76,56	76,56
SINAPI-I	818	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 60 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1	5,88	5,88
SINAPI-I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,0206	2,00	2,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 206	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN		12,95	13,78
SINAPI-I	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	UN	0,0118	76,56	76,56
SINAPI-I	813	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1	3,65	3,65
SINAPI-I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,0406	2,00	2,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 207	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 32 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN		28,52	29,57
SINAPI-I	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0212	76,56	76,56
SINAPI-I	38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,0269	2,00	2,00
SINAPI-I	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,027	86,73	86,73
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 208	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 60 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN		28,52	29,57
SINAPI-I	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0212	76,56	76,56
SINAPI-I	38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,0269	2,00	2,00
SINAPI-I	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,027	86,73	86,73
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 77	PRESSURIZADOR (GRUPO DE PRESSÃO) - Pressão Máxima: 32 (m.c.a.);Vazão Máxima: 52.000 (l/h)	UN		50.131,68	50.157,96
Cotação	FNDEI05	Pressurizador ROWA (grupo de pressão) - GPR VXM 9 3 T ou equivalente técnico	CJ	1	49.907,14	49.907,14
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5	32,87	36,80
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5	31,67	35,52
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 227	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 0,5 CV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		172,62	1.802,06
CDHU-SP	P.11.000.066	Conjunto motor-bomba (centrífuga), potência 0,5cv monoestágio, trifásica, Hman= 21 a 9 mca, Q= 2 a 8,3 m³/h; ref. nxdp2 da Mark Grundfos, Rduc ou equivalente	UN	1	0,00	1.610,06
SINAPI-I	622	MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	UN	4	1,43	1,43
SINAPI-I	11267	MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	UN	4	0,27	0,27
	39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	4	0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 78	CISTERNA MODULAR 600 Litros	UN		1.865,52	1.867,35
Cotação	FNDEI06	Cisternas Modulares Tecnotri ou equivalente tecnico - 600L	UN	1	1.850,00	1.850,00
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,269	26,07	29,02
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,269	31,67	35,52
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 79	SMART FILTRO	UN		405,52	407,35
Cotação	FNDEI07	CÓDIGO REPETIDO	UN	1	390,00	390,00
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,269	26,07	29,02
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,269	31,67	35,52
					0,00	0,00
					0,00	0,00

Planilha Referência.xls versão 1.10 - Desenvolvido por Caixa Econômica Federal - Conteúdo sob responsabilidade do usuário 11

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 111	ADAPTADOR PARA BOCAL DE CALHA RETANGULAR - DIAMETRO DA SAÍDA ENTRE *75 E 150* MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	UN		186,50	188,98
SINAPI-I	12614	PLUVIAL PREDIAL	UN	1	58,79	58,79
SINAPI-I	12616	PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	UN	1	17,83	17,83
SINAPI-I	12626	PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	UN	2	44,50	44,50
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 80	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	M2		44,04	1.071,60
SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	3,8	0,67	0,67
	0.05.000.067					
CDHU-SP	543	Grelha em ferro fundido com requadro de 30 x 100 cm - 20 kg/m	UN	3,33	0,00	307,18
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	32,45	36,31
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 209	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO	UN		55,82	57,79
SINAPI-I	301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	3	2,50	2,50
SINAPI-I	3670	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	26,17	26,17
SINAPI-I	20078	(USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,1725	31,59	31,59
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 210	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	UN		42,82	44,32
SINAPI-I	297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	UN	3	2,07	2,07
SINAPI-I	3658	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	20,35	20,35
SINAPI-I	20078	(USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,1125	31,59	31,59
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 211	CORPO CAIXA SECA 100 X 100 X 40 CM	UN		41,76	43,24
SINAPI-I	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0292	76,56	76,56
SINAPI-I	5103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	UN	1	23,16	23,16
SINAPI-I	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,0068	2,00	2,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 213	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	UN		35,45	36,00
SINAPI-I	20085	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	3	1,85	1,85
SINAPI-I	20141	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 50 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	22,88	22,88
SINAPI-I	20078	(USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,075	31,59	31,59
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 212	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS	UN		63,91	65,49
SINAPI-I	298	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	3	2,25	2,25
SINAPI-I	20142	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 75 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	40,25	40,25
SINAPI-I	20078	(USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,1125	31,59	31,59
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 214	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS	UN		88,54	90,71
SINAPI-I	299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	2	2,93	2,93
SINAPI-I	298	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	1	2,25	2,25
SINAPI-I	20078	(USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,1525	31,59	31,59
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 215	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, DUPLO ACIONAMENTO ECO, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		381,85	388,14
SINAPI-I	3148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0192	18,44	18,44
SINAPI-I	10228	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2" E ACABAMENTO METALICO CROMADO	UN	1	328,10	328,10
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9249	26,07	29,02
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 117	SIFÃO PARA MICTÓRIO, DECA 1681, 1 X 2", ACABAMENTO CROMODADO E SIMILAR	UN		492,50	492,90
SINAPI-I	3146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0332	5,00	5,00
Cotação	FNDE12	Sifão para mictório, DECA 1681, 1 x 2", acabamento cromado ou similar	UN	1	489,00	489,00
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0845	31,67	35,52
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 216	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 40 X 34 X 14 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		248,78	251,27
SINAPI-I	1743	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2 ", DE *46 X 30 X 12* CM	UN	1	217,59	217,59

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI-I	4823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,2974	35,12	35,12
SINAPI	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4774	35,52	39,87
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 217	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 50 X 40 X 20 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		248,78	251,27
SINAPI-I	1743	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2 ", DE *46 X 30 X 12* CM	UN	1	217,59	217,59
SINAPI-I	4823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,2974	35,12	35,12
SINAPI	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4774	35,52	39,87
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 218	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 60 X 50 X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		248,78	251,27
SINAPI-I	1743	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2 ", DE *46 X 30 X 12* CM	UN	1	217,59	217,59
SINAPI-I	4823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,2974	35,12	35,12
SINAPI	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4774	35,52	39,87
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 219	LAVATÓRIO DE CANTO, LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		160,78	162,79
SINAPI-I	10425	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM	UN	1	110,92	110,92
SINAPI-I	4351	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	92,75	92,75
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 82	LAVATÓRIO SOBREPOR, DECA OU EQUIVALENTE	UN		651,92	658,81
SINAPI-I	10427	*52 X 45* CM (L X C)	UN	1	570,53	570,53
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	31,67	35,52
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	25,28	28,01
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 220	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 40L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		809,73	818,48
SINAPI-I	4351	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	92,75	92,75
SINAPI-I	20271	TANQUE DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, *30* L	UN	1	639,11	639,11
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 221	PORTA PAPEL HIGIÊNICO, CONFORME PROJETO	UN		98,98	100,47
SINAPI-I	11703	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	UN	1	86,46	86,46
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3162	31,67	35,52
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0996	25,28	28,01
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 16	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN		41,52	41,52
SINAPI-I	37400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	1	41,52	41,52
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 17	DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL	UN		173,05	174,93
SINAPI-I	38189	DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM BRACO/CANO, SEM DESVIADOR	UN	1	156,33	156,33
SINAPI-I	3146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	1	5,00	5,00
SINAPI-I	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,5	23,44	27,21
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 14	TORNEIRA ELETRICA DE PAREDE, BICA ALTA, PARA COZINHA, 5500 W (110/220 V)	UN		215,24	218,66
SINAPI-I	11777	TORNEIRA ELETRICA DE PAREDE, PLASTICA, BICA ALTA, PARA COZINHA, 5500 W (110/220 V)	UN	1	189,84	189,84
SINAPI-I	247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	H	0,5	17,95	20,84
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	32,87	36,80
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 222	TORNEIRA DE MESA BICA MÓVEL, CONFORME PROJETO	UN		130,45	130,89
SINAPI-I	3146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,021	5,00	5,00
SINAPI-I	36791	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA, COM AREJADOR	UN	1	126,55	126,55
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,096	31,67	35,52
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 223	TORNEIRA DE PAREDE, CONFORME PROJETO	UN		116,82	117,37
SINAPI-I	3146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,021	5,00	5,00
SINAPI-I	11773	OU 3/4"	UN	1	112,12	112,12
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1164	31,67	35,52
					0,00	0,00
					0,00	0,00

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
COMPOSIÇÃO	FNDE 224	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2? OU 3/4?, PARA LAVATÓRIO, COM TEMPORIZADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN		130,45	130,89
	SINAPI-I 3146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,021	5,00	5,00
	SINAPI-I 36791	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA, COM AREJADOR	UN	1	126,55	126,55
	SINAPI 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,096	31,67	35,52
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 225	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, TIPO MONOCOMANDO - ACIONAMENTO TIPO ALAVANCA	UN		315,46	317,64
	SINAPI-I 3146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,042	5,00	5,00
	SINAPI-I 44045	MONOCOMANDO, BICA BAIXA	UN	1	296,91	296,91
	SINAPI 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,463	31,67	35,52
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 15	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN		70,38	73,79
	SINAPI-I 37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	1	41,52	41,52
	SINAPI 88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	26,07	29,02
	SINAPI 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	31,67	35,52
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 34	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	UN		86,11	89,52
	SINAPI-I 37399	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	UN	1	57,25	57,25
	SINAPI 88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	26,07	29,02
	SINAPI 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	31,67	35,52
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 226	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		230,11	234,58
	SINAPI-I 36204	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	1	102,41	102,41
	SINAPI-I 4351	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	31,67	35,52
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 29	REGULADOR DE ALTA PRESSÃO GLP	UN		23,65	646,61
	O.11.000.068					
	CDHU-SP 511	Regulador de alta pressão, vazão 9 kg; ref. 76510/3 fabricação Aliança ou equivalente	UN	1	0,00	620,15
	SINAPI 88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	26,07	29,02
	SINAPI 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	31,67	35,52
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 301	CAP OU TAMPAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	UN		16,82	17,83
	SINAPI-I 1163	CAP OU TAMPAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	UN	1	7,80	7,80
	SINAPI-I 3148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,02	18,44	18,44
	SINAPI 88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	26,07	29,02
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 302	REQUADRO EM ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M2		737,51	738,81
	SINAPI-I 7568	SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,81	0,49	0,49
	SINAPI-I 36888	25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	2,56	54,77	54,77
	SINAPI-I 39025	210 CM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNICA/O/ALIZAR/VISTA	UN	0,54	1.080,93	1.080,93
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 242	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 6 CV, HM 30 A 40 M, Q 26,36 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN		3.721,43	3.741,32
	SINAPI-I 738	1/2", DIAMETRO DO ROTOR 155 MM, HM/Q: 40 M / 20,40 M3/H A 46 M / 9,20 M3/H	UN	1	3.544,45	3.544,45
	SINAPI-I 11267	MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	UN	4	1,43	1,43
	SINAPI-I 39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	4	0,27	0,27
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 67	CENTRAL ALARME ENDEREÇÁVEL	UN		339,84	4.095,19
	P.17.000.092					
	CDHU-SP 764	Central alarme microprocessada para até 125 zonas, ref. FP-01 da Gevi Gamma ou equivalente	UN	1	0,00	2.562,54
	P.17.000.030					
	CDHU-SP 538	Painel repetidor de detecção e alarme de incêndio tipo endereçável	UN	1	0,00	1.152,31
	SINAPI 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,5	32,87	36,80
					0,00	0,00
					0,00	0,00

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
COMPOSIÇÃO	FNDE 303	SINALIZAÇÃO COM PLACA INDICATIVA FIXADA NA ESTRUTURA.	UN		29,23	30,11
SINAPI-I	4791	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	KG	0,02	38,04	38,04
SINAPI-I	37558	*20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME	UN	1	20,51	20,51
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	26,55	29,49
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 304	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 50 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN		1.955,34	1.960,34
SINAPI-I	12043	GALVANIZADO, PARA 30 DISJUNTORES DIN, 225 A	UN	1,7	1.119,90	1.119,90
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6342	27,15	30,16
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6342	32,87	36,80
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 86	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - 30mA	UN		173,68	175,43
SINAPI-I	39445	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UN	1	152,89	152,89
SINAPI-I	1571	PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	4	1,45	1,45
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	27,15	30,16
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 87	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 40A - 30mA	UN		179,41	181,49
SINAPI-I	39446	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	UN	1	155,61	155,61
SINAPI-I	1571	PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	4	1,45	1,45
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	27,15	30,16
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 83	DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - 30mA	UN		194,98	196,73
SINAPI-I	39455	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UN	1	174,19	174,19
SINAPI-I	1571	PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	4	1,45	1,45
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	27,15	30,16
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 88	DISPOSITIVO CONTRA SURTO - DPS 40 kA	UN		126,31	127,70
SINAPI-I	39471	(TIPO AC)	UN	1	114,31	114,31
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	27,15	30,16
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	32,87	36,80
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 89	DISPOSITIVO CONTRA SURTO - DPS 80 kA	UN		210,61	212,00
SINAPI-I	39472	(TIPO AC)	UN	1	198,61	198,61
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	27,15	30,16
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	32,87	36,80
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 90	ELETRODUTO RIGIDO, EM ACO ZINCADO OU GALVANIZADO, TIPO PESADO, DN=1", APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M		37,10	39,15
SINAPI-I	2501	EXTERNO DE 32 MM, DN = 1", TIPO SEALTUBO	M	1,05	14,97	14,97
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1572	27,15	30,16
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1572	32,87	36,80
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 91	ELETRODUTO EM ACO ZINCADO OU GALVANIZADO DN=1 1/2", APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M		51,91	53,96
SINAPI-I	2503	EXTERNO DE 50 MM, DN = 1 1/2", TIPO SEALTUBO	M	1,05	29,07	29,07
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1572	27,15	30,16
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1572	32,87	36,80
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 92	ELETRODUTO EM ACO ZINCADO OU GALVANIZADO DN=1 1/4", APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M		45,10	47,15
SINAPI-I	2502	EXTERNO DE 40 MM, DN = 1 1/4", TIPO SEALTUBO	M	1,05	22,59	22,59
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1572	27,15	30,16
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1572	32,87	36,80
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 93	ELETRODUTO EM ACO ZINCADO OU GALVANIZADO DN=2", APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M		62,05	64,10
SINAPI-I	2500	EXTERNO DE 60 MM, DN = 2", TIPO SEALTUBO	M	1,05	38,73	38,73
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1572	27,15	30,16
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1572	32,87	36,80
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 94	ELETRODUTO EM ACO ZINCADO OU GALVANIZADO DN=3/4", APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M		33,38	35,43
SINAPI-I	2504	EXTERNO DE 25 MM, DN = 3/4", TIPO SEALTUBO	M	1,05	11,42	11,42

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1572	27,15	30,16
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1572	32,87	36,80
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 95	ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO OU GALVANIZADO DN=4", APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M		90,80	92,85
SINAPI-I	2505	EXTERNO DE 75 MM, DN = 2 1/2", TIPO SEALTUBO	M	1,15	60,36	60,36
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1572	27,15	30,16
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1572	32,87	36,80
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 305	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSOES 20 X 20 X *12* CM (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	UN		74,44	76,84
SINAPI-I	11250	DIMENSOES 20 X 20 X *12* CM (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1	53,68	53,68
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,346	27,15	30,16
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,346	32,87	36,80
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 306	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSOES 40 X 40 X *12* CM (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	UN		139,67	142,07
SINAPI-I	11251	DIMENSOES 40 X 40 X *12* CM (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1	118,91	118,91
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,346	27,15	30,16
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,346	32,87	36,80
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 307	CAIXA DE PASSAGEM SOBREPOR AÇO PINTADA 10 X 10 X 8 CM	UN		37,75	39,83
SINAPI-I	20254	*10* CM	UN	1	19,75	19,75
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	27,15	30,16
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	32,87	36,80
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 25	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 50MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M		60,69	122,40
CDHU-SP	P.04.000.062 038	Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 50x50mm	M	1	0,00	38,39
CDHU-SP	P.04.000.062 170	Tampa encaixe para eletrocalha galvanizada a fogo, L= 50mm	M	1	0,00	19,26
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0852	27,15	30,16
					0,00	0,00
					0,00	0,00

					58,38	62,19
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 314	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 150MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M		62,77	179,31
CDHU-SP	P.04.000.062 040	Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 150x50mm	M	1	0,00	62,82
CDHU-SP	P.04.000.062 172	Tampa encaixe para eletrocalha galvanizada a fogo, L= 150mm	M	1	0,00	49,41
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12	27,15	30,16
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 312	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M		62,77	153,75
CDHU-SP	P.04.000.062 039	Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 100x50mm	M	1	0,00	51,22
CDHU-SP	P.04.000.062 171	Tampa encaixe para eletrocalha galvanizada a fogo, L= 100mm	M	1	0,00	35,45
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12	27,15	30,16
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 313	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 150MM E ALTURA 100MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M		62,77	200,38
CDHU-SP	P.04.000.062 056	Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 150x100mm	M	1	0,00	83,89
CDHU-SP	P.04.000.062 172	Tampa encaixe para eletrocalha galvanizada a fogo, L= 150mm	M	1	0,00	49,41
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12	27,15	30,16
					0,00	0,00
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	FNDE 96	LUMINÁRIA DE EMBUTIR, COM LÂMPADA LED DE 18 W	UN		54,56	56,31
SINAPI-I	39387	LÂMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	UN	1	10,64	10,64
SINAPI-I	39390	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	UN	1	29,00	29,00

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1408	27,15	30,16
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 97	LUMINÁRIA DE EMBUTIR, COM LÂMPADA LED DE 31 W	UN		133,84	135,59
SINAPI-I	39387	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	UN	3	10,64	10,64
SINAPI-I	39390	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	UN	3	29,00	29,00
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1408	27,15	30,16
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 98	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM LÂMPADA LED DE 200 W	UN		148,64	150,79
SINAPI-I	39391	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UN	4	32,56	32,56
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1735	27,15	30,16
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4165	32,87	36,80
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 99	LUMINÁRIA TIPO SPOT BALIZADOR LED 12W	UN		132,85	135,17
SINAPI-I	38194	LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	UN	1	5,55	5,55
SINAPI-I	12266	POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	UN	1	107,48	107,48
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1833	27,15	30,16
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 308	LUMINÁRIA DE EMBUTIR, COM LÂMPADA LED DE 39 W	UN		133,84	135,59
SINAPI-I	39387	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	UN	3	10,64	10,64
SINAPI-I	39390	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	UN	3	29,00	29,00
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1408	27,15	30,16
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 309	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN		15,24	16,14
SINAPI-I	38091	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1	2,68	2,68
SINAPI	91946	ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	12,56	13,46
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 310	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M		79,16	79,60
SINAPI-I	39853	TUBULACAO, DN 5/8" (15 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/MK,	M	1,0211	12,65	12,65
SINAPI-I	39666	RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	M	1,0211	61,28	61,28
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,064	26,07	29,02
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 76	SWITCH TIPO 24 PORTAS	UN		791,76	3.089,82
CDHU-SP	P.17.000.031 490	Switch Gigabit 24 portas 10/100/1000 Base TX Layer 2 mínimo com porta de saída em fibra	UN	1	0,00	2.203,26
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	27,15	30,16
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	32,87	36,80
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 122	BANDEJA MÓVEL, PADRÃO 19"	UN		44,28	202,60
CDHU-SP	P.17.000.030 581	Bandeja deslizante para Rack de 19" padrão, com profundidade de 770 mm	UN	1	0,00	153,21
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75	26,18	29,06
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75	32,87	36,80
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 123	GUIA DE CABOS FECHADO 1U	un		6,57	29,46
CDHU-SP	P.17.000.030 518	Guia organizadora de cabos para rack, 19' 1 U	UN	1	0,00	22,10
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	32,87	36,80
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 316	CABO ÓPTICO MULTIMODO, 4 FIBRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M		2,71	13,12
CDHU-SP	P.10.000.042 525	Cabo óptico multimodo, 4 fibras uso interno/externo, diâmetro núcleo 50/125 µm, ref. CFOT.MM50-EO COG da Metrocable ou equivalente	M	1,02	0,00	9,92
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	27,15	30,16
SINAPI	88265			0,1	0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 42	INSTALAÇÃO DE EXAUSTOR ELÉTRICO TIPO DOMICILIAR	UN		33,11	464,95
CDHU-SP	Q.01.000.047 538	livre 150 a 190m³/h, ref. B12 Plus da Cata, Silent 200cz da Soler & Palau, Ventokit 150 da Westaflex, Inline-190 da Sicflux ou equivalente	UN	1	0,00	426,52
SINAPI-I	247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	H	0,8	17,95	20,84
SINAPI-I	2436	ELETRICISTA (HORISTA)	H	0,8	23,44	27,21
					0,00	0,00

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 31	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,30 X 0,30 X 0,30 M	UN		464,27	495,62
SINAPI-I	41627	X 0,30 M	UN	1	189,66	189,66
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,757	32,45	36,31
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,757	25,28	28,01
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					58,38	62,19
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					11,97	12,92
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					11,97	12,92
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					11,97	12,92
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					11,97	12,92
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 314	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 150MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M		62,77	179,31
CDHU-SP	P.04.000.062 040	Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 150x50mm	M	1	0,00	62,82
CDHU-SP	P.04.000.062 172	Tampa encaixe para eletrocalha galvanizada a fogo, L= 150mm	M	1	0,00	49,41
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12	27,15	30,16
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 44	DUTO DE ALONGAMENTO PARA EXAUSTOR	M		20,76	119,91
CDHU-SP	P.04.000.042 174	Eletroduto com costura galvanizado eletroliticamente, DN = 4' - NBR13057	M	1	0,00	95,81
SINAPI-I	2437	MONTADOR DE MAQUINAS (HORISTA)	H	0,5	24,96	28,98
SINAPI-I	6111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	0,5	16,56	19,23
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 45	COIFA EM AÇO INOX 100CM X 150CM	un		49,80	8.917,05
CDHU-SP	N.06.000.050 298	Coifa em aço inoxidável com filtro e exaustor axial - área de 3,01 até 7,50 m²	M2	1	0,00	8.859,23
SINAPI-I	2437	MONTADOR DE MAQUINAS (HORISTA)	H	1	24,96	28,98
SINAPI-I	6111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	1,5	16,56	19,23
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 68	CONJUNTO DE ESTAIAMENTO PARA MASTRO DE SPDA	UN		150,04	363,82
CDHU-SP	P.19.000.049 569	Alca pré-formada estai para cabo de aço 3/8'	UN	4	0,00	30,06
CDHU-SP	E.03.000.049 540	Arruela quadrada 100 x 100 x 5 mm com furo de 18 mm	UN	1	0,00	8,56
CDHU-SP	E.03.000.049 539	Arruela quadrada de 50 mm com furo de 18 mm	UN	1	0,00	2,24
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5	27,15	30,16
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5	32,87	36,80
COMPOSIÇÃO	FNDE 69	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE ATERRAMENTO ELÉTRICO	UN		17,44	315,34
CDHU-SP	P.19.000.044 305	Caixa de equalização com barra cobre 6mm, embutir, chapa de aço com pintura esmaltada, de 200x200mm e tampa, uso interno, ref. Tel-901 Termotécnica ou equivalente	UN	1	0,00	295,90
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	32,87	36,80
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	25,28	28,01

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 70	TERMINAL A COMPRESSÃO	UN		17,83	19,20
SINAPI-I	1578	PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	1	6,03	6,03
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	26,18	29,06
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	32,87	36,80
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 71	SOLDA EXOTÉRMICA PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN		37,27	78,06
CDHU-SP	P.19.000.048					
	073	Kit solda com cartucho para solda exotérmica nº 150 a 250	UN	1	0,00	36,48
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6211	27,15	30,16
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6211	32,87	36,80
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 39	CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL	UN		4.130,58	4.366,46
SINAPI-I	32	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	33,5	8,39	8,39
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	26,45	26,45
SINAPI-I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,5	120,63	120,63
SINAPI-I	3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN	2,1	4,63	4,63
SINAPI-I	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,16	64,05	64,05
CDHU-SP	522	Pedrisco	M3	0,38	0,00	176,10
SINAPI-I	40304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,45	22,60	22,60
SINAPI-I	4415	PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,25	5,81	5,81
CDHU-SP	565	ou equivalente	KG	0,85	0,00	66,61
SINAPI-I	43648	TINTA ESMALTE SINTETICO STANDARD FOSCO	L	1,1	26,90	26,90
SINAPI-I	43648	TINTA ESMALTE SINTETICO STANDARD FOSCO	L	0,85	26,90	26,90
SINAPI-I	21014	KG/M (NBR 5580)	M	11	95,14	95,14
SINAPI-I	21015	(NBR 5580)	M	10,5	109,30	109,30
SINAPI	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,34	26,62	29,55
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,5	26,55	29,49
SINAPI	100301	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,5	28,33	31,27
SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,34	32,19	36,01
SINAPI	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,5	32,27	36,11
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,5	32,05	35,87
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,91	32,45	36,31
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,5	25,28	28,01
SINAPI	102867	MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	H	0,85	0,50	0,50
COMPOSIÇÃO	FNDE 40	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, INCLUSIVE PASSA PRATOS, ESPESSURA 2 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2		812,95	826,76
SINAPI-I	11795	EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	1	679,24	679,24
SINAPI-I	4823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,3844	35,12	35,12
SINAPI-I	37329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0154	92,75	92,75
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 47	PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA 2 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2		717,38	721,59
SINAPI-I	11795	EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	1	679,24	679,24
SINAPI-I	37329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0154	92,75	92,75
SINAPI	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	35,52	39,87
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 48	ESCANINHOS EM MDF, REVESTIDOS EM LAMINADO MELAMÍNICO	M2		197,93	205,49
SINAPI-I	1340	MILIMETROS	M2	1	43,25	43,25
SINAPI-I	34660	CHAPA DE MDF BRANCO LISO 1 FACE, E = 18 MM, DE *2,75 X 1,85* M	M2	1	69,25	69,25
SINAPI-I	1339	COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO E OUTROS	KG	0,56	37,51	37,51
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 126	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	UN		608,57	616,05
SINAPI-I	21012	KG/M (NBR 5580)	M	4	52,10	52,10
SINAPI-I	21015	(NBR 5580)	M	3	109,30	109,30
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	32,19	36,01
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 72	BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO)	M		289,89	311,14
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	7,91	7,91
SINAPI-I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,079	120,63	120,63
SINAPI-I	37592	X 39 CM (L X A X C)	UN	22	1,97	1,97
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	33,91	37,75
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,14	25,28	28,01
SINAPI	94963	PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,02	418,41	429,88
SINAPI	92443	PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES.	M2	0,2	53,99	57,03
COMPOSIÇÃO	FNDE 128	PORTA OBJETO EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA 2 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2		717,38	721,59
SINAPI-I	11795	EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	1	679,24	679,24
SINAPI-I	37329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0154	92,75	92,75

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	35,52	39,87
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 73	BANCO EM ALVENARIA REVESTIDO EM CERÂMICA	M		686,01	715,21
SINAPI-I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	100	0,54	0,54
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,07	32,45	36,31
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,14	25,28	28,01
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 311	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 24CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO.	M		193,03	197,09
SINAPI	91693	10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,398	30,72	34,48
SINAPI	91692	10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,021	31,79	35,55
SINAPI-I	4825	PEITORIL/ SOLEIRA EM MÁRMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *25* CM, E= *3* CM, CORTE RETO	M	1,04	151,13	151,13
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 325	POSTE OFICIAL COMPLETO PARA REDE DE VOLEI	CJ		2.707,60	2.769,29
SINAPI-I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,077	119,08	119,08
SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	23,5	0,67	0,67
SINAPI-I	25399	CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E	UN	1	2.469,80	2.469,80
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 327	TRAVE OFICIAL COMPLETA PARA FUTEBOL DE SALÃO	CJ		4.311,65	4.336,12
SINAPI-I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,077	119,08	119,08
SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	23,5	0,67	0,67
SINAPI-I	25398	GALVANIZADO 3" COM REQUADROS EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE	UN	1	4.068,28	4.068,28
					0,00	0,00
					0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	FNDE 326	TABELA DE BASQUETE OFICIAL COMPLETA	CJ		6.936,23	7.233,81
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	7,91	7,91
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	26,45	26,45
SINAPI-I	11145	MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	1,415	519,08	519,08
SINAPI	100301	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,91	28,33	31,27
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,4	26,62	29,55
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,2	32,05	35,87
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,11	32,45	36,31
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,91	33,91	37,75
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,4	32,19	36,01
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	35,02	25,28	28,01
SINAPI	103769	INSTALAÇÃO. AF_03/2022	UN	1	3.035,83	3.097,85

Data

Responsável Técnico:

CREA/CAU: