

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO							Data-base
							set/22
							Comp 01
SERVIÇO: Porta em madeira, esp 35mm, c/ frizo p/ verniz, sem visor, inclusive alizares e fechadura ext de bola, em latão cromado LaFonte/equiv, com barra de apoio dos dois lados e chapa metálica de proteção conforme projeto nas dimensões 0.90 x 2.10ml, tudo incluído							
UND: und							
MÃO-DE-OBRA							
CÓD.	ÓRGÃO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL	
88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,000	21,69	108,45	
88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,000	24,57	122,85	
TOTAL A						231,30	
MATERIAIS/ SERVIÇOS							
CÓD.	ÓRGÃO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL	
30213	IOPEs	PORTA MADEIRA DE LEI ESP 30 MM 0.9X2.1M P/ PINTURA	UN	1,000	336,67	336,67	
30496	IOPEs	ALIZAR / GUARNICAO EM MAD DE LEI 5X2.5CM	M	10,480	19,75	206,98	
11049	SINAPI	CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 22, E = 0,80 MM (6,40 KG/M2)	KG	6,144	18,28	112,31	
36081	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3	UN	4,000	203,95	815,80	
31507	IOPEs	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,000	119,26	119,26	
31601	IOPEs	DOBRADICA EM LATAO CROMADO 3 X 2.1/2" C/ PARAFUSO	UN	3,000	32,23	96,69	
TOTAL B						1.687,71	
RESUMO							
TOTAL A						231,30	
TOTAL B						1.687,71	
TOTAL D (A+B)						1.919,01	
TOTAL						R\$ 1.919,01	

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO							Data-base
							set/22
							Comp 02
SERVIÇO: Porta de madeira de correr, 0,90x2,10m, incluindo marco, alizar, trilho, puxador e fechadura, completa							
UND: und							
MÃO-DE-OBRA							
CÓD.	ÓRGÃO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL	
88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,0000	24,57	R\$ 73,71	
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	5,0000	17,80	R\$ 89,00	
TOTAL A						162,71	
MATERIAIS/ SERVIÇOS							
CÓD.	ÓRGÃO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL	
5075	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,1000	26,33	R\$ 2,63	
11581	SINAPI	TRILHO EM ALUMINIO "U", COM ABAULADO PARA ROLDANA DE PORTA DE CORRER, *40 X 40* MM	M	3,0000	18,83	R\$ 56,49	
20017	SINAPI	GUARNICAO/ ALIZAR/ VISTA MACICA, E= *1* CM, L= *4,5* CM, EM CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ EUCALIPTO/ CURUPIXA/ PEROBA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	10,2000	7,27	R\$ 74,15	
181	SINAPI	BATENTE/ PORTAL/ADUELA/ MARCO MACICO, E= *3* CM, L= *15* CM, *60 CM A 120* CM X *210* CM, EM CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ EUCALIPTO/ CURUPIXA/ PEROBA/	JG	1,0000	267,09	R\$ 267,09	
11575	SINAPI	ROLDANA DUPLA, EM ZAMAC COM CHAPA DE LATAO, ROLAMENTOS EM ACO, PARA PORTA E JANELA DE CORRER	UN	3,0000	51,34	R\$ 154,02	
10556	SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE UN 273,83 ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	M2	2,1000	273,83	R\$ 575,04	
38168	SINAPI	PUXADOR TIPO PUNHO REDONDO, CENTRAL, EM LATAO CROMADO, COMPRIMENTO DE *110* MM, PARA JANELAS / PORTAS DE CORRER - INCLUI PARAFUSOS	UN	2,0000	129,79	R\$ 259,58	
91290	SINAPI	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 90X210CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_08/2015	UN	1,3333	267,09	R\$ 356,11	
11480	SINAPI	FECHADURA BICO DE PAPAGAIO, MAQUINA *45* MM, CROMADA, COM CHAVE TIPO GORGES BIPARTIDA, PARA PORTA DE CORRER INTERNA - COMPLETA	CJ	1,0000	145,35	R\$ 145,35	
TOTAL B						R\$ 1.890,46	
RESUMO							
TOTAL A						162,71	
TOTAL B						1.890,46	
TOTAL D (A+B)						2.053,17	
TOTAL						R\$ 2.053,17	

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO							Data-base
							set/22
							Comp 03
SERVIÇO: Guichê tipo guilhotina em alumínio, 0,60x1,10m conforme projeto, tudo incluído							
UND: und							
MÃO-DE-OBRA							
CÓD.	ÓRGÃO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL	
88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,1000	24,57	R\$ 27,03	
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,6000	17,80	R\$ 28,48	
TOTAL A						55,51	
MATERIAIS/ SERVIÇOS							

CÓD.	ORGÃO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL
34367	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	0,6600	496,07	R\$ 327,41
38167	SINAPI	BORBOLETA EM LATAO FUNDIDO CROMADO, PARA TRAVAR JANELA TIPO GUILHOTINA	PAR	1,0000	26,36	R\$ 26,36
34360	SINAPI	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	KG	8,5000	41,05	R\$ 348,93
TOTAL B						R\$ 702,70
RESUMO						
					TOTAL A	55,51
					TOTAL B	702,70
					TOTAL D (A+B)	758,21
					TOTAL	R\$ 758,21

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						Data-base
						set/22
						Comp 04
SERVIÇO: Fechamento de vidro fixo, esp. 10mm, com porta de abrir duas folhas, tipo CV 01 conforme detalhes de projeto, tudo incluído						
UND: und						
MÃO-DE-OBRA						
CÓD.	ORGÃO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL
88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	12,0000	20,31	R\$ 243,72
88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	12,0000	17,80	R\$ 213,60
TOTAL A						457,32
MATERIAIS/ SERVIÇOS						
CÓD.	ORGÃO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL
3104	SINAPI	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS P/ PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTA: DOBRADICA SUPERIOR (101) E INFERIOR (103), TRINCO (502), FECHADURA (520), CONTRA FECHADURA (531), COM CAPUCHINHO	CJ	2,0000	367,68	R\$ 735,36
10507	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	M2	4,6800	514,93	R\$ 2.409,87
38168	SINAPI	PUXADOR TUBULAR RETO, DUPLO, EM ALUMINIO POLIDO, DIAMETRO APROX. DE 1", COMPRIMENTO APROX. DE 400 MM, PARA PORTAS DE MADEIRA OU VIDRO	UN	2,0000	129,79	R\$ 259,58
85010	SINAPI	CAIXILHO FIXO, DE ALUMINIO, PARA VIDRO	M2	0,7200	543,29	R\$ 391,17
34360	SINAPI	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	KG	4,0000	41,05	R\$ 164,20
TOTAL B						R\$ 3.960,18
RESUMO						
					TOTAL A	457,32
					TOTAL B	3.960,18
					TOTAL D (A+B)	4.417,50
					TOTAL	R\$ 4.417,50

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						Data-base
						set/22
						Comp 05
SERVIÇO: Fechamento de vidro fixo, esp. 10mm, com porta de abrir duas folhas, tipo CV 02 conforme detalhes de projeto, tudo incluído						
UND: und						
MÃO-DE-OBRA						
CÓD.	ORGÃO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL
88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	18,0000	18,22	R\$ 327,96
88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	20,0000	13,55	R\$ 271,00
TOTAL A						598,96
MATERIAIS/ SERVIÇOS						
CÓD.	ORGÃO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL
3104	SINAPI	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS P/ PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTA: DOBRADICA SUPERIOR (101) E INFERIOR (103), TRINCO (502), FECHADURA (520), CONTRA FECHADURA (531), COM CAPUCHINHO	CJ	2,0000	367,68	R\$ 735,36
10507	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	M2	12,7500	514,93	R\$ 6.565,36
38168	SINAPI	PUXADOR TUBULAR RETO, DUPLO, EM ALUMINIO POLIDO, DIAMETRO APROX. DE 1", COMPRIMENTO APROX. DE 400 MM, PARA PORTAS DE MADEIRA OU VIDRO	UN	2,0000	129,79	R\$ 259,58
85010	SINAPI	CAIXILHO FIXO, DE ALUMINIO, PARA VIDRO	M2	8,9650	543,29	R\$ 1.912,68
34360	SINAPI	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	KG	8,5000	41,05	R\$ 348,93
TOTAL B						R\$ 9.821,91
RESUMO						
					TOTAL A	598,96
					TOTAL B	9.821,91
					TOTAL D (A+B)	10.420,87
					TOTAL	R\$ 10.420,87

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						Data-base
---	--	--	--	--	--	-----------

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

set/22

Comp 06

SERVIÇO: Fornecimento e instalação de Joelho de redução 90º 25 mm x 1/2", tudo incluído
UND: und

MÃO-DE-OBRA

CÓD.	ORGÃO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	21,37	R\$ 3,21
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	17,19	R\$ 1,72
TOTAL A						4,93

MATERIAIS/ SERVIÇOS

CÓD.	ORGÃO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL
3531	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000	5,00	R\$ 5,00
3148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0200	14,27	R\$ 0,29
119	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	UN	0,0467	9,67	R\$ 0,45
20083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0055	84,29	R\$ 0,46
TOTAL B						R\$ 6,20

RESUMO

TOTAL A					4,93
TOTAL B					6,20
TOTAL D (A+B)					11,13
TOTAL					R\$ 11,13

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Data-base

set/22

Comp 07

SERVIÇO: Fornecimento e instalação de Tê de redução 40 x 32 mm, tudo incluído
UND: und

MÃO-DE-OBRA

CÓD.	ORGÃO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	21,37	R\$ 3,21
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	17,19	R\$ 1,72
TOTAL A						4,93

MATERIAIS/ SERVIÇOS

CÓD.	ORGÃO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL
7128	SINAPI	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000	21,71	R\$ 21,71
3148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0200	14,27	R\$ 0,29
119	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	UN	0,1000	9,67	R\$ 0,97
20083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0055	84,29	R\$ 0,46
TOTAL B						R\$ 23,43

RESUMO

TOTAL A					4,93
TOTAL B					23,43
TOTAL D (A+B)					28,36
TOTAL					R\$ 28,36

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Data-base

set/22

Comp 08

SERVIÇO: Fornecimento e instalação de Tê de redução 75 x 50 mm, tudo incluído
UND: und

MÃO-DE-OBRA

CÓD.	ORGÃO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	21,37	R\$ 3,21
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	17,19	R\$ 1,72
TOTAL A						4,93

MATERIAIS/ SERVIÇOS

CÓD.	ORGÃO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL
7132	SINAPI	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 75 MM X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000	105,63	R\$ 105,63
3148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0200	14,27	R\$ 0,29
119	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	UN	0,0467	9,67	R\$ 0,45
20083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0055	84,29	R\$ 0,46
TOTAL B						R\$ 106,83

RESUMO

TOTAL A					4,93
TOTAL B					106,83
TOTAL D (A+B)					111,76
TOTAL					R\$ 111,76

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Data-base

set/22

Comp 09

SERVIÇO: Fornecimento e instalação de Tê de redução 85 x 75 mm, tudo incluído
 UND: und

MÃO-DE-OBRA						
CÓD.	ORGÃO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	21,37	R\$ 3,21
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	17,19	R\$ 1,72
TOTAL A						4,93
MATERIAIS/ SERVIÇOS						
CÓD.	ORGÃO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL
7133	SINAPI	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 85 MM X 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000	163,93	R\$ 163,93
3148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0200	14,27	R\$ 0,29
119	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	UN	0,0467	9,67	R\$ 0,45
20083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0055	84,29	R\$ 0,46
TOTAL B						R\$ 165,13
RESUMO						
					TOTAL A	4,93
					TOTAL B	165,13
					TOTAL D (A+B)	170,06
					TOTAL	R\$ 170,06

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						Data-base
						set/22
						Comp 10
SERVIÇO: Fornecimento e instalação de Bucha de redução curta 32 x 25 mm, tudo incluído						
UND: und						
MÃO-DE-OBRA						
CÓD.	ORGÃO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	21,37	R\$ 3,21
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	17,19	R\$ 1,72
TOTAL A						4,93
MATERIAIS/ SERVIÇOS						
CÓD.	ORGÃO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL
829	SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000	2,15	R\$ 2,15
3148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0200	14,27	R\$ 0,29
119	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	UN	0,0467	9,67	R\$ 0,45
20083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0055	84,29	R\$ 0,46
TOTAL B						R\$ 3,35
RESUMO						
					TOTAL A	4,93
					TOTAL B	3,35
					TOTAL D (A+B)	8,28
					TOTAL	R\$ 8,28

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						Data-base
						set/22
						Comp 11
SERVIÇO: Fornecimento e instalação de Bucha de redução curta 40 x 32 mm, tudo incluído						
UND: und						
MÃO-DE-OBRA						
CÓD.	ORGÃO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	21,37	R\$ 3,21
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	17,19	R\$ 1,72
TOTAL A						4,93
MATERIAIS/ SERVIÇOS						
CÓD.	ORGÃO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL
812	SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 40 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000	4,40	R\$ 4,40
3148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0200	14,27	R\$ 0,29
119	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	UN	0,0467	9,67	R\$ 0,45
20083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0055	84,29	R\$ 0,46
TOTAL B						R\$ 5,60
RESUMO						
					TOTAL A	4,93
					TOTAL B	5,60
					TOTAL D (A+B)	10,53
					TOTAL	R\$ 10,53

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						Data-base
						set/22
						Comp 12
SERVIÇO: Fornecimento e instalação de Bucha de redução curta 50 x 40 mm, tudo incluído						

UND: und						
MÃO-DE-OBRA						
CÓD.	ORGÃO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	21,37	R\$ 3,21
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	17,19	R\$ 1,72
TOTAL A						4,93
MATERIAIS/ SERVIÇOS						
CÓD.	ORGÃO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL
819	SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 50 X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000	7,08	R\$ 7,08
3148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0200	14,27	R\$ 0,29
119	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	UN	0,0467	9,67	R\$ 0,45
20083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0055	84,29	R\$ 0,46
TOTAL B						R\$ 8,28
RESUMO						
					TOTAL A	4,93
					TOTAL B	8,28
					TOTAL D (A+B)	13,21
					TOTAL	R\$ 13,21

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						Data-base
						set/22
						Comp 13
SERVIÇO: Fornecimento e instalação de Bucha de redução curta 60 x 50 mm, tudo incluído						
UND: und						
MÃO-DE-OBRA						
CÓD.	ORGÃO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	21,37	R\$ 3,21
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	17,19	R\$ 1,72
TOTAL A						4,93
MATERIAIS/ SERVIÇOS						
CÓD.	ORGÃO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL
818	SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 60 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000	11,73	R\$ 11,73
3148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0200	14,27	R\$ 0,29
119	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	UN	0,0467	9,67	R\$ 0,45
20083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0055	84,29	R\$ 0,46
TOTAL B						R\$ 12,93
RESUMO						
					TOTAL A	4,93
					TOTAL B	12,93
					TOTAL D (A+B)	17,86
					TOTAL	R\$ 17,86

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						Data-base
						set/22
						Comp 14
SERVIÇO: Fornecimento e instalação de Bucha de redução curta 75 x 60 mm, tudo incluído						
UND: und						
MÃO-DE-OBRA						
CÓD.	ORGÃO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	21,37	R\$ 3,21
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	17,19	R\$ 1,72
TOTAL A						4,93
MATERIAIS/ SERVIÇOS						
CÓD.	ORGÃO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL
823	SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 75 X 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000	34,89	R\$ 34,89
3148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0200	14,27	R\$ 0,29
119	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	UN	0,0467	9,67	R\$ 0,45
20083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0055	84,29	R\$ 0,46
TOTAL B						R\$ 36,09
RESUMO						
					TOTAL A	4,93
					TOTAL B	36,09
					TOTAL D (A+B)	41,02
					TOTAL	R\$ 41,02

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						Data-base
						set/22
						Comp 15
SERVIÇO: Fornecimento e instalação de Bucha de redução curta 85 x 75 mm, tudo incluído						
UND: und						
MÃO-DE-OBRA						

CÓD.	ORGÃO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	21,37	R\$ 3,21
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	17,19	R\$ 1,72
TOTAL A						4,93
MATERIAIS/ SERVIÇOS						
CÓD.	ORGÃO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL
830	SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 85 X 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000	28,78	R\$ 28,78
3148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0200	14,27	R\$ 0,29
119	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	UN	0,0467	9,67	R\$ 0,45
20083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0055	84,29	R\$ 0,46
TOTAL B						R\$ 29,98
RESUMO						
					TOTAL A	4,93
					TOTAL B	29,98
					TOTAL D (A+B)	34,91
					TOTAL	R\$ 34,91

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						Data-base
						set/22
						Comp 16
SERVIÇO: Fornecimento e instalação de Bucha de redução longa 50 x 25 mm, tudo incluído						
UND: und						
MÃO-DE-OBRA						
CÓD.	ORGÃO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	21,37	R\$ 3,21
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	17,19	R\$ 1,72
TOTAL A						4,93
MATERIAIS/ SERVIÇOS						
CÓD.	ORGÃO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL
813	SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000	9,24	R\$ 9,24
3148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0200	14,27	R\$ 0,29
119	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	UN	0,1000	9,67	R\$ 0,97
20083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0055	84,29	R\$ 0,46
TOTAL B						R\$ 10,96
RESUMO						
					TOTAL A	4,93
					TOTAL B	10,96
					TOTAL D (A+B)	15,89
					TOTAL	R\$ 15,89

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						Data-base
						set/22
						Comp 17
SERVIÇO: Fornecimento e instalação de Bucha de redução longa 75 x 50 mm, tudo incluído						
UND: und						
MÃO-DE-OBRA						
CÓD.	ORGÃO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	21,37	R\$ 3,21
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	17,19	R\$ 1,72
TOTAL A						4,93
MATERIAIS/ SERVIÇOS						
CÓD.	ORGÃO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL
821	SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 75 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000	35,78	R\$ 35,78
3148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0200	14,27	R\$ 0,29
119	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	UN	0,0467	9,67	R\$ 0,45
20083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0055	84,29	R\$ 0,46
TOTAL B						R\$ 36,98
RESUMO						
					TOTAL A	4,93
					TOTAL B	36,98
					TOTAL D (A+B)	41,91
					TOTAL	R\$ 41,91

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						Data-base
						set/22
						Comp 18
SERVIÇO: Fornecimento e instalação de Junção Simples 50 x 50 mm, tudo incluído						
UND: und						
MÃO-DE-OBRA						
CÓD.	ORGÃO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL

88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	21,37	R\$ 3,21
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	17,19	R\$ 1,72
					TOTAL A	4,93
MATERIAIS/ SERVIÇOS						
CÓD.	ORGÃO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL
3662	SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000	18,40	R\$ 18,40
3148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0200	14,27	R\$ 0,29
119	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	UN	0,0467	9,67	R\$ 0,45
20083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0055	84,29	R\$ 0,46
					TOTAL B	R\$ 19,60
RESUMO						
					TOTAL A	4,93
					TOTAL B	19,60
					TOTAL D (A+B+C)	24,53
					TOTAL	R\$ 24,53

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO							Data-base
							set/22
							Comp 19
SERVIÇO: Tomada com espelho em PVC 4x4" e 2 conectores RJ 45 fêmea							
UND: und							
MÃO-DE-OBRA							
CÓD.	ORGÃO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL	
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000	25,58	R\$ 15,35	
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000	22,54	R\$ 13,52	
						TOTAL A	28,87
MATERIAIS/ SERVIÇOS							
CÓD.	ORGÃO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL	
Cotação	internet	Tomada com espelho e 2 conectores RJ 45 fêmea	und	1,00	67,78	R\$ 67,78	
						TOTAL B	R\$ 67,78
RESUMO							
						TOTAL A	28,87
						TOTAL B	67,78
						TOTAL D (A+B)	96,65
						TOTAL	R\$ 96,65

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO							Data-base
							set/22
							Comp 20
SERVIÇO: Bancada em aço inox com enchimento de concreto armado leve, acabamento liso largura de 60 cm conforme projeto, tudo incluído							
UND: m							
MÃO-DE-OBRA							
CÓD.	ORGÃO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL	
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,5000	23,29	R\$ 34,94	
88242	SINAPI	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,0000	16,81	R\$ 33,62	
						TOTAL A	68,56
MATERIAIS/ SERVIÇOS							
CÓD.	ORGÃO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL	
11687	SINAPI	BANCADA/TAMPO ACO INOX (AISI 304), LARGURA 60 CM, COM RODABANCA (NAO INCLUI PES	M	1,00	1.419,76	R\$ 1.419,76	
94975	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO	M3	0,03	449,91	R\$ 13,50	
92919	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E	KG	1,70	16,19	R\$ 27,52	
37590	SINAPI	SUORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 60 KG,	UN	2,00	24,01	R\$ 48,02	
						TOTAL B	R\$ 1.508,80
RESUMO							
						TOTAL A	68,56
						TOTAL B	1.508,80
						TOTAL D (A+B)	1.577,36
						TOTAL	R\$ 1.577,36

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO							Data-base
							set/22
							Comp 21
SERVIÇO: Tubulação de cobre classe A para gases medicinais Ø1/2" inclusive fixação com abraçadeiras metálicas, conforme projeto							
UND: m							
MÃO-DE-OBRA							
CÓD.	ORGÃO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL	
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	21,37	R\$ 3,21	
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	17,19	R\$ 1,72	
						TOTAL A	4,93
MATERIAIS/ SERVIÇOS							
CÓD.	ORGÃO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	R\$ UNIT.	R\$ PARCIAL	
39747	SINAPI	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 1/2 " (15 MM), PARA INSTALACOES DE MEDIA PRESSAO PARA GASES COMBUSTIVEIS E MEDICINAIS	M	1,100	60,70	66,77	
91179	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2" , FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	1,100	6,64	7,30	
						TOTAL B	74,07
RESUMO							
						TOTAL A	4,93
						TOTAL B	74,07
						TOTAL D (A+B+C)	79,00
						TOTAL	R\$ 79,00