

Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0180000	51,55	0,92
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0300000	1,79	0,05
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0210000	58,40	1,22
Insumo	00007141 SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	1,0000000	11,73	11,73
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,97
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	4,73
			Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>	23,01
							23,01

13.22	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89623 SINAPI	TE PVC 90° 40MM FORNECIMENTO E INSTALACAO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	18,28	18,28
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1190000	20,21	2,40
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1190000	16,50	1,96
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0180000	51,55	0,92
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0300000	1,79	0,05
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0210000	58,40	1,22
Insumo	00007141 SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	1,0000000	11,73	11,73
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,97
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	4,73
			Quant. =>		14,0000000	Preço Total =>	322,14

13.23	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89696 SINAPI	TE PVC SANITARIO 100MM 50MM FORNECIMENTO E INSTALACAO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	63,92	63,92
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000	16,50	2,14
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000	20,21	2,62
Insumo	00000301 SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	1,0000000	3,90	3,90
Insumo	00000298 SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	3,52	3,52
Insumo	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0920000	21,27	1,95
Insumo	00020178 SINAPI	TE, PVC, SERIE R, 100 X 75 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	Material	UN	1,0000000	49,79	49,79
			MO sem LS =>	LS =>	3,24	MO com LS =>	3,24
			Valor do BDI =>		16,56	Valor com BDI =>	80,48



Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature and several initials.

Quant. => 10,0000000 Preço Total => 804,80

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.24	89696 SINAPI	TE PVC SANITARIO 100MM 75MM FORNECIMENTO E INSTALACAO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	63,92	63,92
Composição							
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000	16,50	2,14
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000	20,21	2,62
Insumo	00000301 SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	1,0000000	3,90	3,90
Insumo	00000298 SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	3,52	3,52
Insumo	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0920000	21,27	1,95
Insumo	00020178 SINAPI	TE, PVC, SERIE R, 100 X 75 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	Material	UN	1,0000000	49,79	49,79
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,24
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	80,48
				Quant. =>	17,0000000	Preço Total =>	1.368,16

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.25	89704 SINAPI	TE PVC SANITARIO 150MM 100MM FORNECIMENTO E INSTALACAO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	122,62	122,62
Composição							
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2300000	20,21	4,64
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2300000	16,50	3,79
Insumo	00000300 SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	15,83	15,83
Insumo	00000301 SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	1,0000000	3,90	3,90
Insumo	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,1400000	21,27	2,97
Insumo	00020180 SINAPI	TE, PVC, SERIE R, 150 X 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	Material	UN	1,0000000	91,49	91,49
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,75
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	154,40
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	308,80

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.26	89784 SINAPI	TE PVC SANITARIO 50MM 50MM FORNECIMENTO E INSTALACAO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS.	UN	1,0000000	19,11	19,11
Composição							



Handwritten signatures and initials in blue ink.



Insuno	00020078. SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,02000000	21,27	0,42
Insuno	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,02250000	58,40	1,31
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,25
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	45,82
				Quant. =>	7,00000000	Preço Total =>	320,74

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.29	89708 SINAPI	CAIXA SIFONADA 150X185X75MM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,00000000	84,22	84,22
Composição							
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,38000000	20,21	7,67
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,38000000	16,50	6,27
Insuno	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,01480000	51,55	0,76
Insuno	00000297 SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	Material	UN	1,00000000	3,24	3,24
Insuno	00011714 SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X *185* X 75 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA	Material	UN	1,00000000	64,24	64,24
Insuno	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,05700000	1,79	0,10
Insuno	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,03000000	21,27	0,63
Insuno	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,02250000	58,40	1,31
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,51
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	106,04
				Quant. =>	1,00000000	Preço Total =>	106,04

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.30	74051/002 SINAPI	CAIXA DE GORDURA SIMPLES CG 37CM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,00000000	213,28	213,28
Composição							
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,00000000	16,57	33,14
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,00000000	20,21	40,42
Insuno	00011881 SINAPI	CAIXA DE GORDURA CILINDRICA EM CONCRETO SIMPLES, PRE-MOLDADA, COM DIAMETRO DE 40 CM E ALTURA DE 45 CM, COM TAMPA	Material	UN	1,00000000	139,28	139,28
Insuno	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	0,80000000	0,56	0,44
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	49,30
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	268,56
				Quant. =>	7,00000000	Preço Total =>	1.879,92



Handwritten signature and initials in blue ink.

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
<b>13.31</b>							
Composição	72289 SINAPI	CAIXA DE INSPECAO 60X60CM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	403,61	403,61
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,6300000	20,82	75,57
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	11,0000000	16,57	182,27
Composição	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,2500000	100,00	25,00
Auxiliar	00007271 SINAPI	BLOCO CERÂMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL, DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	Material	UN	72,0000000	0,69	49,68
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,1300000	89,78	11,67
Insumo	00000031 SINAPI	ACO CA-50, 12,5 MM, VERGALHAO	Material	KG	2,5000000	4,56	11,40
Insumo	00001382 SINAPI	CIMENTO PORTLAND POZOLANICO CP IV- 32	Material	50KG	1,7800000	26,98	48,02
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	165,38
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	508,22
				Quant. =>	17,0000000	Preço Total =>	8.639,74

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
<b>13.32</b>							
Composição	74104/001 SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM MODULADA DN 30CM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	184,69	184,69
Composição	94969 SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3:4:3:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAMENTOS E ESTRUTURAS	m³	0,0180000	346,15	6,23
Auxiliar	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m²	0,2160000	65,55	14,15
Composição	87335 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0228000	442,35	10,08
Auxiliar	88630 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0165000	381,25	6,29
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6500000	16,57	27,34
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,9000000	20,82	39,55
Auxiliar	6087 SINAPI	TAMPA EM CONCRETO ARMADO 60X60X5CM P/IX INSPECAO/FOSSA SEPTICA	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	35,84	35,84
Composição	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	0,8000000	0,56	0,44
Auxiliar	00007258 SINAPI	TIJOLO CERÂMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	Material	UN	75,8860000	0,59	44,77
			MO sem LS =>	LS =>		MO com LS =>	60,61
			Valor do BDI =>			Valor do BDI =>	47,87
				Quant. =>		Preço Total =>	232,56



MO sem LS => 60,61  
Valor do BDI => 47,87

INSTRUMENTO

1258

Folha N.º

249

Quant. => 1,00000000 Preço Total => 232,56

13.33	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89710 SINAPI	RALO SIFONADO, PVC 100X100X40MM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,00000000	12,10	12,10
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,07000000	16,50	1,15
Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,07000000	20,21	1,41
Composição	00000122 SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,00490000	51,55	0,25
Auxiliar	00038383 SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,01700000	1,79	0,03
Insumo	00011739 SINAPI	RALO SECO CONICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA	Material	UN	1,00000000	8,83	8,83
Composição	00020083 SINAPI	BRANCA SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,00750000	58,40	0,43
		MO sem LS =>		LS =>	0,00	MO com LS =>	1,74
		Valor do BDI =>				Valor com BDI =>	15,23
				Quant. =>	10,00000000	Preço Total =>	152,30

13.34	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1594 ORSE	TERMINAL DE VENTILACAO 50MM	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Escoto	un	1,00000000	11,49	11,49
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,07000000	3,63	0,25
Auxiliar	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,07000000	3,56	0,24
Composição	138 ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	Material	kg	0,00800000	71,41	0,57
Auxiliar	2036 ORSE	Solucao limpadora pvc	Material	l	0,01100000	58,78	0,75
Insumo	2207 ORSE	Terminal de ventilação pvc rígido d= 50mm	Material	un	1,00000000	7,99	7,99
Composição	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	0,07000000	14,17	0,99
Auxiliar	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,07000000	10,11	0,70
		MO sem LS =>		LS =>	0,00	MO com LS =>	1,69
		Valor do BDI =>				Valor com BDI =>	14,46
				Quant. =>	39,00000000	Preço Total =>	563,94

13.35	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	74198/002 SINAPI	SUMIDOURO EM ALVENARIA 2,40 X 2,40 M	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,00000000	1.959,52	1.959,52



Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature at the bottom right and a smaller one at the top right.

Composição Auxiliar	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	0,1440000	1,80	0,25
Composição Auxiliar	88313 SINAPI	POCEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22,5520000	13,84	312,11
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9790000	20,76	20,32
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,4350000	16,57	272,32
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	11,6390000	20,82	242,32
Insumo	00000033 SINAPI	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	KG	14,0740000	10,46	147,21
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,2590000	100,00	25,90
Insumo	00001106 SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	11,9480000	0,86	10,27
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	70,8590000	0,56	39,68
Insumo	00004718 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,3520000	90,26	31,77
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,0420000	89,78	3,77
Insumo	00007258 SINAPI	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	1,443,0000000	0,59	851,37
Insumo	00000337 SINAPI	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/MM)	KG	0,2450000	9,11	2,23
		MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	542,16
		Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	2.467,42
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	2.467,42

13.36	Código Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	741977001 SINAPI	FOSSA SEPTICA 2,30 X 2,30 M	UN	1,0000000	1.900,82	1.900,82
Composição Auxiliar	92423 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	2,4200000	57,56	139,29
Composição Auxiliar	92917 SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM AF_12/2015	KG	26,3400000	15,11	397,99
Composição Auxiliar	5997 SINAPI	BARRA LISA COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	m²	0,7700000	42,06	32,38
Composição Auxiliar	72131 SINAPI	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1 VEZ (ESPESSURA 20CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO CAL F ARFIA)	m²	6,9440000	165,60	1.149,92
Composição Auxiliar	73983/001 SINAPI	CONCRETO FCK=15MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANCAMENTO, COM IMPERMEABILIZANTE	m³		492,73	181,24
		MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	422,07


  
 Comissão Central de Licitação e Pregão São Paulo
   
 Folha Nº 251
   
 422,07


  


Valor do BDI =&gt; 492,69

Valor com BDI =&gt; 2.393,51

Quant. =&gt; 1,0000000

Preço Total =&gt; 2.393,51

LOUÇAS E METAIS							80.845,77
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
14.1	95471 SINAPI	BACIA SANITARIA VOGUE PLUS, LINHA CONFORTO COM ABERTURA, COR BRANCO GELO, CODIGO P.51, DECA, OU EQUIVALENTE P/ DE DESCARGA, COM ACESSÓRIOS, BOLA DE BORRACHA PARA LIGACAO, TIPO PVC. ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	671,67	671,67
Composição	88267 SINAPI	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,1540000	20,21	23,32
Auxiliar	88316 SINAPI	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,5565000	16,57	9,22
Auxiliar	00006138 SINAPI	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	Material	UN	1,0000000	10,79	10,79
Insumo	00036520 SINAPI	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	Material	UN	1,0000000	563,14	563,14
Insumo	00004384 SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	Material	UN	2,0000000	28,57	57,14
Insumo	00037329 SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0881000	91,51	8,06
		MO sem LS =>		LS =>	0,00	MO com LS =>	22,30
		Valor do BDI =>				Valor com BDI =>	845,76
					Quant. =>	Preço Total =>	1.691,52

LOUÇAS E METAIS							278,76
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
14.2	95470 SINAPI	BACIA SANITARIA CONVENCIONAL, CODIGO IZY P.11, DECA, OU EQUIVALENTE COM ACESSÓRIOS FORNECIMENTO E INSTALACAO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	278,76	278,76
Composição	95469 SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	270,82	270,82
Auxiliar	00006142 SINAPI	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	Material	UN	1,0000000	7,94	7,94
		MO sem LS =>		LS =>	0,00	MO com LS =>	10,72
		Valor do BDI =>				Valor com BDI =>	72,25
					Quant. =>	Preço Total =>	351,01
							1.404,04

LOUÇAS E METAIS							633,92
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
14.3	72739 SINAPI	BACIA CONVENCIONAL STUDIO KIDS, CODIGO PI.16, PARA VALVULA DE DESCARGA, EM LOUCA BRANCA, ASSENTO PLASTICO, ANEL DE VEDACAO, TUBO PVC LIGACAO FORNECIMENTO E INSTALACAO, DECA OU EQUIVALENTE	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	633,92	633,92
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,3000000	16,57	54,68
Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,3000000	20,21	66,69
Auxiliar	00006138 SINAPI	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	Material	UN	1,0000000	10,79	10,79



Handwritten mark resembling a stylized 'K' or '4'.

Handwritten signature in blue ink.

Handwritten signature in blue ink.



Insu	Código Banco	Material	UN	Valor Unit	Total
Insu	00011761 SINAPI	ASSENTO VASO SANITARIO INFANTIL EM PLASTICO BRANCO	UN	1,00000000	78,74
Insu	00006140 SINAPI	BOLSA DE LIGACAO EM PVC FLEXIVEL PARA VASO SANITARIO 1.1/2 " (40 MM)	UN	1,00000000	3,65
Insu	00011786 SINAPI	BACIA SANITARIA (VASO) INFANTIL, SIFONADO, DE LOUCA BRANCA, (SEM ASSENTO)	UN	1,00000000	396,62
Insu	00001380 SINAPI	CIMENTO BRANCO	KG	0,25000000	1,76
Insu	00011686 SINAPI	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA EM PLASTICO BRANCO COM TUBO, CANOPLA E ANEL DE EXPANSAO (TUBO 1.1/2" X 20 CM)	UN	1,00000000	11,03
Insu	00011955 SINAPI	PARAFUSO DE LATAO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN	2,00000000	5,64
Insu		MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>
		Valor do BDI =>			Valor com BDI =>
			Quant. =>	20,00000000	Preço Total =>
					15.964,60

14.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	40729 SINAPI	"VALVULA DE DESCARGA 1 1/2", COM REGISTRO, ACABAMENTO EM SANITÁRIAS	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS	UN	1,00000000	352,10	352,10
Composição	88242 SINAPI	METAL CROMADO FORNECIMENTO E INSTALACAO	SANITÁRIAS	H	0,70000000	15,86	11,10
Auxiliar	88267 SINAPI	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,85000000	20,21	17,17
Auxiliar	00000013 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	KG	0,12000000	18,09	2,17
Insu	00007307 SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	0,08000000	33,34	2,66
Insu	00010228 SINAPI	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2 " E ACABAMENTO METALICO CROMADO	Material	UN	1,00000000	319,00	319,00
		MO sem LS =>		LS =>	0,00	MO com LS =>	18,82
		Valor do BDI =>				Valor com BDI =>	443,36
				Quant. =>	26,00000000	Preço Total =>	11.527,36

14.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86901 SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL COR BRANCO GELO, CODIGO L.37, DECA, OU EQUIVALENTE, EM BANCADA ECOMPLEMENTOS (VALVULA, SIFAO E FNGATE FI FIVIFI CROMADOS) FXCETO TORNFIRA MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS	UN	1,00000000	130,76	130,76
Composição	88274 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SANITÁRIAS	H	0,84580000	20,42	17,27
Auxiliar	88316 SINAPI	LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSOES *50 X 35* CM (L X C)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,26650000	16,57	4,41
Auxiliar	00020269 SINAPI	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,26650000	16,57	4,41
Insu	00004823 SINAPI	MO sem LS =>	Material	UN	1,00000000	84,21	84,21
Insu		Valor do BDI =>	Material	KG	0,52710000	47,19	24,87
				LS =>	0,00	MO com LS =>	14,57
						Valor com BDI =>	164,65



Quant. => 22,0000000 Preço Total => 3.622,30

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
14.6	86936 SINAPI	"CUBA INDUSTRIAL 50X40 PROFUNDIDADE 30 HIDRONOX, OU EQUIVALENTE, COM SIFAO EM METAL CROMADO 1.1/2X1.1/2", VALVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2"X1.1/2" PARA PIA SIFAO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	INHI - INSTALACOES HIDROS SANITARIAS	UN	1,0000000	370,08	370,08
Composicao Auxiliar	86881 SINAPI	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE ACO INOXIDAVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	INHI - INSTALACOES HIDROS SANITARIAS	UN	1,0000000	146,54	146,54
Composicao Auxiliar	86900 SINAPI	VALVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	INHI - INSTALACOES HIDROS SANITARIAS	UN	1,0000000	171,29	171,29
Composicao Auxiliar	86878 SINAPI	VALVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	INHI - INSTALACOES HIDROS SANITARIAS	UN	1,0000000	52,25	52,25
Composicao Auxiliar		MO sem LS => 16,08	MO com LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	16,08
Composicao Auxiliar		Valor do BDI => 95,92	Valor com BDI =>			Valor com BDI =>	466,00
				Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	1.398,00

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
14.7	86936 SINAPI	"CUBA INOX EMBUTIR 40X34X17CM, CUBA 3, BASICA ACO INOXIDAVEL, COM VALVULA, FRANKIE, OU EQUIVALENTE, COM SIFAO EM METAL CROMADO 1.1/2X1.1/2", VALVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2"X1.1/2" PARA PIA SIFAO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	INHI - INSTALACOES HIDROS SANITARIAS	UN	1,0000000	370,08	370,08
Composicao Auxiliar	86881 SINAPI	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE ACO INOXIDAVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	INHI - INSTALACOES HIDROS SANITARIAS	UN	1,0000000	146,54	146,54
Composicao Auxiliar	86900 SINAPI	VALVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	INHI - INSTALACOES HIDROS SANITARIAS	UN	1,0000000	171,29	171,29
Composicao Auxiliar	86878 SINAPI	VALVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	INHI - INSTALACOES HIDROS SANITARIAS	UN	1,0000000	52,25	52,25
Composicao Auxiliar		MO sem LS => 16,08	MO com LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	16,08
Composicao Auxiliar		Valor do BDI => 95,92	Valor com BDI =>			Valor com BDI =>	466,00
				Quant. =>	15,0000000	Preço Total =>	6.990,00

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
14.8	238 Próprio	BANHEIRA EMBUTIR EM PLASTICO TIPO PVC, 77X45X20CM, BURIGOTTO OU EQUIVALENTE	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS Material	UN	1,0000000	76,80	76,80
Insunio	119 Próprio	Banheira Embutir em plástico tipoPVC, 77x45x20cm, Burigotto ou equivalente		UN	1,0000000	76,80	76,80
		MO sem LS => 0,00	MO com LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI => 19,90	Valor com BDI =>			Valor com BDI =>	96,70
				Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	386,80

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
14.9	86904 SINAPI	LAVATORIO DE CANTO SUSPENSO COM MESA, LINHA IZY CODIGO L101.17, DECA OU EQUIVALENTE, COM VALVULA, SIFAO E ENGATE FI EXIVEL CROMADOS FORNECIMENTO E INSTALACAO	INHI - INSTALACOES HIDROS SANITARIAS	UN	1,0000000	137,12	137,12
Composicao Auxiliar	86287 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	20,21	7,82



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS			
Composição	88316 SINAPI	H	0,1886000	16,57	3,12
Auxiliar	00010425 SINAPI	UN	1,0000000	81,04	81,04
Insumo	00004351 SINAPI	UN	2,0000000	21,18	42,36
Insumo	00037329 SINAPI	KG	0,0304000	91,51	2,78
Insumo		LS =>	0,00	MO com LS =>	7,49
		Valor do BDI =>		Valor com BDI =>	172,66
		Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	690,64

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
14.10	86904 SINAPI	LAVATORIO PEQUENO RAVENAIZY COR BRANCO GELO, COM COLUNA SUSPensa, CODIGO L915 DECA OU EQUIVALENTE	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	137,12	137,12
Composição				H	0,3870000	20,21	7,82
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1886000	16,57	3,12
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	81,04	81,04
Auxiliar	00010425 SINAPI	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM	Material	UN	2,0000000	21,18	42,36
Insumo	00004351 SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	Material	KG	0,0304000	91,51	2,78
Insumo	00037329 SINAPI	TAMANHO S-8	Material	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,49
		REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	172,66
			Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>		1.035,96

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
14.11	86919 SINAPI	TANQUE GRANDE (40 L) COR BRANCO GELO, CODIGO TQ.03, DECA, OU EQUIVALENTE INCLUSO TORNEIRA CROMADA	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	784,63	784,63
Composição				UN	1,0000000	11,28	11,28
Composição	86883 SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXIVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACÃO AF 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	76,89	76,89
Auxiliar	86914 SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALACÃO AF 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	647,96	647,96
Auxiliar	86872 SINAPI	TANQUE DE LOUCA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACÃO AF 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	48,50	48,50
Composição	86877 SINAPI	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1 1/2 X 1 1/2 PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALACÃO AF 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	48,50	48,50
Auxiliar				LS =>	0,00	MO com LS =>	39,94
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>	988,00
				Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	6.916,00

Comissão Central de Licitação e Preços  
 Folha Nº 255  
 Comissão Central de Licitação e Preços  
 Folha Nº 1244

*(Handwritten signatures and marks)*

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
<b>14.12</b>							
Composição	9535 SINAPI	CHUVEIRO MAXI DUCHA, LORENZETTI, COM MANGUEIRA PLASTICA/DESVIADOR PARA DUCHAS ELETRICAS. COGIGO 8010 A. SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	77,23	77,23
Composição Auxiliar	88316 SINAPI		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	16,57	4,97
Composição Auxiliar	88264 SINAPI		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4500000	21,02	9,45
Auxiliar Insumo	00001368 SINAPI	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS. 5500 W (110/220 V)	Material	UN	1,0000000	62,64	62,64
Insumo	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0100000	17,37	0,17
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,64
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	97,24
				Quant. =>	15,0000000	Preço Total =>	1.458,60

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
<b>14.13</b>							
Composição	2066 ORSE	ASSENTO POLIESTER COM ABERTURA FRONTAL VOGUE PLUS, LINHA CONFORTO. COR BRANCO GELO. CODIGO AP.52. DECA. OU Encargos Complementares - Servente	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	50,74	50,74
Composição Auxiliar	10549 ORSE		Provisórios	h	1,0000000	3,63	3,63
Insumo	00000377 SINAPI	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	Material	UN	1,0000000	37,00	37,00
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,0000000	10,11	10,11
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,11
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	63,89
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	127,78

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
<b>14.14</b>							
Composição	2066 ORSE	ASSENTO PLASTICO IZY, CODIGO AP.01, DECA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	50,74	50,74
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,0000000	3,63	3,63
Insumo	00000377 SINAPI	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	Material	UN	1,0000000	37,00	37,00
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,0000000	10,11	10,11
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,11
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	63,89
				Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	255,56

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
<b>14.15</b>							
Composição	95544 SINAPI	PAPELEIRA METALICA LINHA IZY, CODIGO 2020.C37, DECA OU EQUIVALENTE, FORNECIMENTO E INSTALACAO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	33,07	33,07
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0996000	16,57	1,65
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3162000	20,21	6,39



Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

Insumo	00011703 SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	Material	UN	1,00000000	25,03	25,03
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,56
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	41,64
				Quant. =>	26,00000000	Preço Total =>	1.082,64

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
14.16	9503 ORSE	DUCHA HIGIENICA COM REGISTRO E DERIVACAO IZY, CODIGO 1984.C37. ACT.CR. DECA. OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALACAO	Louças e Metais Sanitários	un	1,00000000	627,56	627,56
Composição	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,50000000	3,56	1,78
Auxiliar	981 ORSE	Fita veda rosca 18mm	Material	m	0,42000000	0,22	0,09
Insumo	9833 ORSE	Ducha higiénica com registro, linha Dream, ref. 1984.C87.ACT.CR, da DECA ou similar	Material	un	1,00000000	618,61	618,61
Insumo	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	0,50000000	14,17	7,08
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,08
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	790,22
				Quant. =>	4,00000000	Preço Total =>	3.160,88

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
14.17	8758 ORSE	TORNEIRA ELETRICA LORENEASY, LORENZETTI OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALACAO	Louças e Metais Sanitários	un	1,00000000	124,55	124,55
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,50000000	3,63	1,81
Auxiliar	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,50000000	3,56	1,78
Auxiliar	9009 ORSE	Torneira elétrica versátil, Lorenzetti ou similar	Material	un	1,00000000	108,83	108,83
Insumo	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	0,50000000	14,17	7,08
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,50000000	10,11	5,05
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,13
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	156,83
				Quant. =>	2,00000000	Preço Total =>	313,66

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
14.18	8758 ORSE	TORNEIRA ELETRICA FORTTI MAXI, COM MANGUEIRA PLASTICA, CODIGO 79004. LORENZETTI OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALACAO	Louças e Metais Sanitários	un	1,00000000	124,55	124,55
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,50000000	3,63	1,81
Auxiliar	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,50000000	3,56	1,78
Auxiliar	9009 ORSE	Torneira elétrica versátil, Lorenzetti ou similar	Material	un	1,00000000	108,83	108,83
Insumo	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	0,50000000	14,17	7,08



Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,5000000	10,11	5,05
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,13
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	156,83
				Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	627,32

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
14.19				UN	1,0000000	106,40	106,40
Composição	73663 SINAPI	TORNEIRA ACABAMENTO PARA REGISTRO PEQUENO LINHA IZY, CODIGO: 4900.C37.PQ, DECA OU EQUIVALENTE (PARA CHUVEIROS), DECA OU SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6100000	16,57	10,10
Composição	88316 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6100000	20,21	12,32
Auxiliar	88267 SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA	Material	UN	2,0000000	2,36	4,72
Auxiliar	00000108 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,6000000	4,71	2,82
Insumo	00003146 SINAPI	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1" (REF 1509)	Material	UN	1,0000000	76,44	76,44
Insumo	00006013 SINAPI		MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,03
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	133,97
				Quant. =>	15,0000000	Preço Total =>	2.009,55

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
14.20				UN	1,0000000	101,60	101,60
Composição	86909 SINAPI	TORNEIRA PARA COZINHA DE MESA BICA MOVEEL IZY, CODIGO 1167.C37, DECA, OU EQUIVALENTE	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	H	0,0525000	16,57	0,86
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1667000	20,21	3,36
Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	0,0210000	4,71	0,09
Auxiliar	00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	1,0000000	97,29	97,29
Insumo	00011772 SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, PARA COZINHA, BICA MOVEEL, COM AREJADOR, 1/2" OU 3/4" (REF 1167 / 1168)	Material	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,92
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	127,93
				Quant. =>	15,0000000	Preço Total =>	1.918,95

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
14.21				UN	1,0000000	30,03	30,03
Composição	86916 SINAPI	TORNEIRA DE PAREDE DE USO GERAL PARA JARDIM OU TANQUE	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	H	0,1525000	20,21	3,08
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0481000	16,57	0,79
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	0,0365000	4,71	0,17
Auxiliar	00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0365000	25,99	25,99
Insumo	00011831 SINAPI	TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2" OU 3/4" COM BICO PARA MANGUEIRA	Material	UN	1,0000000	25,99	25,99



Handwritten signatures and initials at the bottom right of the page.

MO sem LS => 2,68  
 Valor do BDI => 37,81  
 Valor do BDI => 7,78  
 LS => 0,00  
 MO com LS => 0,00  
 Valor com BDI => 37,81  
 Valor com BDI => 7,78  
 Preço Total => 415,91

		Quant. =>	Preço Total =>			Quant. =>	Preço Total =>
Und	Valor Unit	Quant.	Valor Unit	Und	Valor Unit	Quant.	Valor Unit
UN	58,53	1,00000000	58,53	UN	58,53	1,00000000	58,53
H	16,57	0,03030000	16,57	H	16,57	0,03030000	16,57
H	20,21	0,09600000	20,21	H	20,21	0,09600000	20,21
UN	4,71	0,02100000	4,71	UN	4,71	0,02100000	4,71
UN	56,00	1,00000000	56,00	UN	56,00	1,00000000	56,00
LS =>	1,68	0,00	0,00	LS =>	1,68	0,00	0,00
Valor do BDI =>	15,17			Valor do BDI =>	15,17		
Quant. =>	32,00000000			Quant. =>	32,00000000		
Preço Total =>	2.358,40			Preço Total =>	2.358,40		

MO sem LS => 2,68  
 Valor do BDI => 37,81  
 Valor do BDI => 7,78  
 LS => 0,00  
 MO com LS => 0,00  
 Valor com BDI => 37,81  
 Valor com BDI => 7,78  
 Preço Total => 415,91

		Quant. =>	Preço Total =>			Quant. =>	Preço Total =>
Und	Valor Unit	Quant.	Valor Unit	Und	Valor Unit	Quant.	Valor Unit
UN	42,75	1,00000000	42,75	UN	42,75	1,00000000	42,75
H	16,50	0,50000000	16,50	H	16,50	0,50000000	16,50
H	20,21	0,50000000	20,21	H	20,21	0,50000000	20,21
UN	24,40	1,00000000	24,40	UN	24,40	1,00000000	24,40
LS =>	12,51	0,00	0,00	LS =>	12,51	0,00	0,00
Valor do BDI =>	53,83			Valor do BDI =>	53,83		
Quant. =>	26,00000000			Quant. =>	26,00000000		
Preço Total =>	1.399,58			Preço Total =>	1.399,58		

MO sem LS => 2,68  
 Valor do BDI => 37,81  
 Valor do BDI => 7,78  
 LS => 0,00  
 MO com LS => 0,00  
 Valor com BDI => 37,81  
 Valor com BDI => 7,78  
 Preço Total => 415,91

		Quant. =>	Preço Total =>			Quant. =>	Preço Total =>
Und	Valor Unit	Quant.	Valor Unit	Und	Valor Unit	Quant.	Valor Unit
UN	27,16	1,00000000	27,16	UN	27,16	1,00000000	27,16
H	16,57	0,09960000	16,57	H	16,57	0,09960000	16,57
H	20,21	0,31620000	20,21	H	20,21	0,31620000	20,21
UN	19,12	1,00000000	19,12	UN	19,12	1,00000000	19,12
LS =>	5,56	0,00	0,00	LS =>	5,56	0,00	0,00
Valor do BDI =>	34,19			Valor do BDI =>	34,19		
Quant. =>	22,00000000			Quant. =>	22,00000000		
Preço Total =>	752,18			Preço Total =>	752,18		

MO sem LS => 2,68  
 Valor do BDI => 37,81  
 Valor do BDI => 7,78  
 LS => 0,00  
 MO com LS => 0,00  
 Valor com BDI => 37,81  
 Valor com BDI => 7,78  
 Preço Total => 415,91

		Quant. =>	Preço Total =>			Quant. =>	Preço Total =>
Und	Valor Unit	Quant.	Valor Unit	Und	Valor Unit	Quant.	Valor Unit
UN	27,16	1,00000000	27,16	UN	27,16	1,00000000	27,16
H	16,57	0,09960000	16,57	H	16,57	0,09960000	16,57
H	20,21	0,31620000	20,21	H	20,21	0,31620000	20,21
UN	19,12	1,00000000	19,12	UN	19,12	1,00000000	19,12
LS =>	5,56	0,00	0,00	LS =>	5,56	0,00	0,00
Valor do BDI =>	34,19			Valor do BDI =>	34,19		
Quant. =>	22,00000000			Quant. =>	22,00000000		
Preço Total =>	752,18			Preço Total =>	752,18		



Quant. => 22,00000000  
 Valor Unit  
 Valor com BDI => 34,19  
 Preço Total => 752,18

Quant. => 26,00000000  
 Valor Unit  
 Valor com BDI => 53,83  
 Preço Total => 1.399,58

Quant. => 22,00000000  
 Valor Unit  
 Valor com BDI => 34,19  
 Preço Total => 752,18

Quant. => 22,00000000  
 Valor Unit  
 Valor com BDI => 34,19  
 Preço Total => 752,18

Quant. => 22,00000000  
 Valor Unit  
 Valor com BDI => 34,19  
 Preço Total => 752,18

Composição	C0515 SEINFRA	CABIDE METALICO IZY, CODIGO 2060.C37, DECA OU EQUIVALENTE, FORNECIMENTO E INSTALACAO	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	UN	1,00000000	46,81	46,81
Insumo	I0109 SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,00050000	67,50	0,03
Insumo	I0805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	0,62000000	0,56	0,34
Insumo	I0333 SEINFRA	CABIDE DE LOUÇA BRANCA COM 2 GANCHOS	Material	UN	1,00000000	6,50	6,50
Insumo	I0152 SEINFRA	AZULEJISTA	Mão de Obra	H	1,10000000	20,77	22,84
Insumo	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,10000000	15,55	17,10
		MO sem LS =>		LS =>	0,00	MO com LS =>	39,94
		Valor do BDI =>				Valor com BDI =>	58,94
				Quant. =>	16,00000000	Preço Total =>	943,04

14.26	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	00000177 Próprio	BARRA DE APOIO, LINHA CONFORTO, CODIGO 2310.I.080.ESC, ACO INOX POLIDO, DECA OU EQUIVALENTE, FORNECIMENTO E INSTALACAO	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,00000000	321,40	321,40
Composição Auxiliar	88277 SINAPI	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	17,56	17,56
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,25000000	20,82	5,20
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,35000000	16,57	5,79
Composição Auxiliar	00036206 SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	Material	UN	1,10000000	266,11	292,72
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	0,15000000	0,56	0,08
Insumo	00000367 SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,00050000	101,30	0,05
		MO sem LS =>		LS =>	0,00	MO com LS =>	19,40
		Valor do BDI =>				Valor com BDI =>	404,70
				Quant. =>	8,00000000	Preço Total =>	3.237,60

14.27	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	12126 ORSE	BARRA DE APOIO DE CANTO PARA LAVATORIO, ACO INOX POLIDO, CELITE OU EQUIVALENTE, FORNECIMENTO E INSTALACAO	Alambrados e Gradis	un	1,00000000	168,32	168,32
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,30000000	3,52	1,05
Insumo	12966 ORSE	Barra de apoio para lavatório de canto, três lados, em aço inox, L=18+25+18cm, d=1 1/4"	Material	un	1,00000000	163,02	163,02
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,30000000	14,17	4,25
		MO sem LS =>		LS =>	0,00	MO com LS =>	4,25
		Valor do BDI =>				Valor com BDI =>	211,94
				Quant. =>	4,00000000	Preço Total =>	847,76



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



14.28	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	00000177 Próprio	"BARRA DE APOIO DE CHUVEIRO PNE, EM ""L"" , LINHA CONFORTO CODIGO 2335.I.ESC, FORNECIMENTO E INSTALACAO"	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	321,40	321,40
Composição	88277 SINAPI	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	17,56	17,56
Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	20,82	5,20
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3500000	16,57	5,79
Auxiliar	00036206 SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	Material	UN	1,1000000	266,11	292,72
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	0,1500000	0,56	0,08
Insumo	00000367 SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0005000	101,30	0,05
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	19,40
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	83,30
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	404,70
							404,70

14.29	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4642 SEINFRA	CADEIRA ARTICULADA PARA BANHO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	INSTALAÇÕES, LOUÇAS E ACESSÓRIOS	UN	1,0000000	609,69	609,69
Insumo	18641 SEINFRA	ASSENTO / BANCO - ARTICULÁVEL PARA BANHO DE DEFICIENTE	Material	UN	1,0000000	600,31	600,31
Insumo	19037 SEINFRA	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,2500000	16,77	4,19
Insumo	11530 SEINFRA	MONTADOR	Mão de Obra	H	0,2500000	20,77	5,19
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,38
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	158,03
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	767,72
							767,72

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	000037399 SINAPI	GANCHO METALICO PARA MOCHILAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	Material	UN	1,0000000	16,57	16,57
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	20,86
				Quant. =>	188,0000000	Preço Total =>	3.921,68

14.31	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	74072/003 SINAPI	"BARRA METALICA COM PINTURA AZUL PARA PROTECAO DOS ESPELHOS E CHUVEIRO INFANTIL D=1,1/4""	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR	M	1,0000000	123,95	123,95
Composição	88631 SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA UMIDA), PREPARO MANUAL. AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0030000	470,50	1,41
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,3000000	16,57	54,68
Auxiliar	00000395 SINAPI	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1 1/4" E PARAFUSO DE FIXACAO	Material	UN	2,0000000	4,14	8,28



Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature at the bottom right and smaller initials on the left side of the page.

Insueto	00007698 SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	Material	M	1,0000000	59,58	59,58
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	34,17
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	32,12
				Quant. =>	20,6000000	Preço Total =>	3.215,04
							7.069,98

INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL							
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
15.1	74138/002 SINAPI	ABRIGO PARA CENTRAL DE GLP, EM CONCRETO	FUNDAMENTOS E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	537,33	537,33
Composição			SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000	20,76	12,45
Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000	20,59	12,35
Composição	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000	20,82	12,49
Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6000000	16,57	26,51
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0500000	450,73	473,26
Auxiliar	00001524 SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	Material	m³			
Insueto	00010485 SINAPI	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ VIBRADOR DE IMERSAO C/ MOTOR ELETRICO 2HP MONOFASICO QUALQUER DIAM C/ MANGOTE	Equipamento	H	0,3000000	0,91	0,27
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	42,27
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	676,60
				Quant. =>	1,4200000	Preço Total =>	960,77

INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL							
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
15.2	85014 SINAPI	TELA METALICA PARA VENTILACAO COM REQUADRO EM ALUMINIO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/IDR	m²	1,0000000	1.141,37	1.141,37
Composição			SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0060000	513,56	3,08
Auxiliar	88627 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8000000	20,82	16,65
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2000000	20,71	24,85
Auxiliar	88315 SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	16,57	33,14
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	984,84	984,84
Auxiliar	00000599 SINAPI	JANELA FIXA, EM ALUMINIO PERFIL 20,60 X 80 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR, ACABAMENTO ALUM BRANCO OU BRILHANTE	Material	m²			
Insueto	00040707 SINAPI	TELA DE ARAME GALV REVESTIDO EM PVC, QUADRANGULAR/LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), MALHA 3 X 3 CM, H = 2 M	Material	m²	1,0000000	78,81	78,81
			MO sem LS =>	LS =>		MO com LS =>	49,78
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	295,84
				Quant. =>	1,4200000	Preço Total =>	497,21

Comissão de Licitação e Preços  
 Comissão Central de Licitação  
 Folho Nº 1351  
 262

Quant. => 0,1600000 Preço Total => 229,95

	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
15.3	73976/003 SINAPI	"TUBO DE ACO GALVANIZADO Ø 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES"	M	1,0000000	43,65	43,65
Composição						
Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1400000	20,21	2,82
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1400000	16,57	2,31
Auxiliar	00007700 SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 3/4", E = 2,65* MM, PESO *1,58* KG/M (NBR 5580)	M	1,2100000	31,84	38,52
Insumo						
			LS =>	0,00	MO com LS =>	3,44
					Valor com BDI =>	54,96
			Quant. =>	43,0000000	Preço Total =>	2.363,28

	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
15.4	C1250 SEINFRA	ENVELOPAMENTO DE CONCRETO 3CM	M	1,0000000	15,87	15,87
Composição						
Insumo	10805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	KG	7,7960000	0,56	4,36
Insumo	10109 SEINFRA	AREIA MEDIA	m³	0,0180000	87,50	1,21
Insumo	10280 SEINFRA	BRITA	m³	0,0230000	76,19	1,75
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	H	0,3900000	15,55	6,06
Insumo	12391 SEINFRA	PEDREIRO	H	0,1200000	20,77	2,43
			LS =>	0,00	MO com LS =>	8,55
					Valor com BDI =>	19,98
			Quant. =>	42,0000000	Preço Total =>	839,13

	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
15.5	00000176 Próprio	FITA ANTICORROSIVA 5CMX30M (2 CAMADAS)	UN	1,0000000	12,85	12,85
Composição						
Insumo	00000082 Próprio	FITA ANTICORROSIVA	UN	1,0000000	12,85	12,85
			LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
					Valor com BDI =>	16,18
			Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	48,54

	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
15.6	9012 ORSE	"VALVULA ESFERA Ø 3/4" NPT 300"	un	1,0000000	72,07	72,07
Composição						
Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,5400000	3,63	1,96
Composição	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	0,5400000	3,56	1,92
Auxiliar						



K

Handwritten signature

Handwritten signature

Insumo	981 ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	0,9400000	0,22	0,20
Insumo	9301 ORSE	Válvula esfera em aço carbono NPT d=1", classe 300	un	1,0000000	54,89	54,89
Insumo	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,5400000	14,17	7,65
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H	0,5400000	10,11	5,45
		MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,10
		Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	90,75
			<b>Quant. =&gt;</b>	<b>4,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>363,00</b>

	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
15.7	92905 SINAPI	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	46,99	46,99
Composição		"UNIAO 3/4" NPT 300"				
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2970000	20,21	6,00
Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2970000	16,50	4,90
Composição	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0110000	17,37	0,19
Auxiliar		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,0030000	33,34	0,10
Insumo	00007307 SINAPI		UN	1,0000000	35,80	35,80
Insumo	00009885 SINAPI	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 3/4"	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,42
		Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	59,16
			<b>Quant. =&gt;</b>	<b>3,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>177,48</b>

	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
15.8	92694 SINAPI	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	19,91	19,91
Composição		"NIPLE 3/4" NPT 300"				
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2970000	16,50	4,90
Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2970000	20,21	6,00
Composição	00007307 SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,0030000	33,34	0,10
Auxiliar		FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0110000	17,37	0,19
Insumo	00003148 SINAPI		UN	1,0000000	8,72	8,72
Insumo	00004178 SINAPI	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,42
		Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	25,07
			<b>Quant. =&gt;</b>	<b>6,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>150,42</b>

	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
15.9						



Composição	Código Banco	Descrição	Quant. =>	UN	Valor Unit	Total
	92692 SINAPI	"NIPLE 1/2" NPT 300"	1,0000000	UN	12,82	12,82
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,1730000	H	20,21	3,49
Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,1730000	H	16,50	2,85
Composição	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	0,0080000	UN	17,37	0,13
Auxiliar	00007307 SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	0,0020000	L	33,34	0,06
Insumo	00004177 SINAPI	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2"	1,0000000	UN	6,29	6,29
Insumo		MO sem LS =>	0,00	LS =>	MO com LS =>	4,32
		Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	16,14
			<b>4,0000000</b>	<b>Quant. =&gt;</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>64,56</b>

Composição	Código Banco	Descrição	Quant. =>	UN	Valor Unit	Total
	92692 SINAPI	"NIPLE 1/4" NPT 300"	1,0000000	UN	12,82	12,82
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR O J BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,1730000	H	20,21	3,49
Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,1730000	H	16,50	2,85
Composição	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	0,0080000	UN	17,37	0,13
Auxiliar	00007307 SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	0,0020000	L	33,34	0,06
Insumo	00004177 SINAPI	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2"	1,0000000	UN	6,29	6,29
Insumo		MO sem LS =>	0,00	LS =>	MO com LS =>	4,32
		Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	16,14
			<b>4,0000000</b>	<b>Quant. =&gt;</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>64,56</b>

Composição	Código Banco	Descrição	Quant. =>	UN	Valor Unit	Total
	1009 ORSE	"TE REDUCAO 3/4" X 1/2"	1,0000000	un	22,66	22,66
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	0,1700000	h	3,63	0,61
Auxiliar	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	0,1700000	h	3,56	0,60
Composição	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	0,1700000	H	14,17	2,40
Auxiliar	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	0,1700000	H	10,11	1,71
Insumo	00006302 SINAPI	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4" X 1/2"	1,0000000	UN	17,34	17,34
Insumo		MO sem LS =>	0,00	LS =>	MO com LS =>	4,11
		Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	28,53



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

Quant. => 1,0000000 Preço Total => 28,53

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
15.12	93051 SINAPI	"REDUCAO 1/2" X 1/4"	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	11,25	11,25
Composição							
Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0640000	16,50	1,05
Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0640000	20,21	1,29
Insunmo	00039886 SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE COBRE (REF 600-2) SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BOLSA, 22 X 15 MM	Material	UN	1,0000000	6,85	6,85
Insunmo	00038383 SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0432000	1,79	0,07
Insunmo	00039897 SINAPI	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	Material	UN	0,0063000	61,50	0,38
Insunmo	00012732 SINAPI	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	Material	UN	0,0048000	335,45	1,61
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,59
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	14,16
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	14,16

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
15.13	92945 SINAPI	"LUVAS DE REDUCAO 3/4 X 1/2"	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	39,98	39,98
Composição							
Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3370000	20,21	6,81
Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3370000	16,50	5,56
Auxiliar	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0190000	17,37	0,33
Insunmo	00007307 SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	0,0050000	33,34	0,16
Insunmo	00003923 SINAPI	LUVAS DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2" X 3/4"	Material	UN	1,0000000	27,12	27,12
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,43
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	50,34
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	100,68

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
15.14	92943 SINAPI	"LUVAS DE REDUCAO 1/4" X 1/2"	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	39,98	39,98
Composição							
Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3370000	20,21	6,81
Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3370000	16,50	5,56



X

Handwritten signature

Handwritten signature

Insumo	Código Banco	SINAPI	Material	Quant. =>	Valor Unit	Total
FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	00007307	SINAPI	Material	0,00500000	33,34	0,16
FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	00003148	SINAPI	Material	0,01900000	17,37	0,33
LUBRIFICANTE PARA BOMBEIRO HIDRÁULICO	00003936	SINAPI	Material	1,00000000	27,12	27,12
MO sem LS =>				0,00	MO com LS =>	8,43
Valor do BDI =>					Valor com BDI =>	50,34
					Preço Total =>	100,68

Insumo	Código Banco	SINAPI	Material	Quant. =>	Valor Unit	Total
FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	00007307	SINAPI	Material	0,00200000	35,24	0,00
MO sem LS =>				0,00	MO com LS =>	6,48
Valor do BDI =>					Valor com BDI =>	23,76
					Preço Total =>	47,33

Insumo	Código Banco	SINAPI	Material	Quant. =>	Valor Unit	Total
Equipamentos e Acessórios para Instalações de Gás de Cozinha	10549	ORSE	Material	1,00000000	148,36	148,36
Provisórios	10554	ORSE	Provisórios	0,50000000	3,63	1,81
Provisórios	7975	ORSE	Provisórios	0,50000000	3,56	1,78
Material	00002696	SINAPI	Material	1,00000000	132,64	132,64
Mão de Obra	00006111	SINAPI	Mão de Obra	0,50000000	14,17	7,08
Mão de Obra			Mão de Obra	0,50000000	10,11	5,05
MO sem LS =>				0,00	MO com LS =>	12,13
Valor do BDI =>					Valor com BDI =>	186,81
					Preço Total =>	186,81

Insumo	Código Banco	SINAPI	Material	Quant. =>	Valor Unit	Total
"MANOMETRO NPT 1/4", 0 A 300 PSI"	8980	ORSE	Diversos	1,00000000	166,98	166,98



*[Handwritten mark]*

*[Handwritten signatures and initials]*

Composição	Código Banco	Descrição	Provisórios	Quant.	Valor Unit	Total
Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	2,0000000	3,63	7,26
Composição	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	2,0000000	3,56	7,12
Auxiliar	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	2,0000000	14,17	28,34
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H	2,0000000	10,11	20,22
Insumo	00012899 SINAPI	MANOMETRO COM CAIXA EM ACO PINTADO, ESCALA *10* KGF/CM2 (*10* BAR), DIAMETRO NOMINAL DE *63* MM, CONEXAO DE 1/4"	UN	1,0000000	104,04	104,04
		MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	48,56
		Valor do BDI =>	Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	210,26
						210,26

Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	00020260 SINAPI	MANGUEIRA FLEXIVEL	Material	UN	1,0000000	17,96	17,96
		MO sem LS =>		LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	45,22

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
15.19	7835 ORSE	REGULADOR 2º ESTAGIO COM REGISTRO	Equipamentos e Acessórios para Instalações de Gás de Cozinha	un	1,0000000	382,64	382,64
Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,5000000	3,63	1,81
Composição	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,5000000	3,56	1,78
Auxiliar	7543 ORSE	Caixa com regulador 2º estágio (instalação gás)	Material	un	1,0000000	366,92	366,92
Insumo	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	0,5000000	14,17	7,08
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,5000000	10,11	5,05
		MO sem LS =>		LS =>	0,00	MO com LS =>	12,13
		Valor do BDI =>		Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	481,82
							963,64

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
15.20	10719 ORSE	PLACA DE SINALIZACAO EM PVC COD 1 (348X348) PROIBIDO FUMAR	Sinalização Vertical	Un	1,0000000	43,97	43,97
Auxiliar	11476 ORSE	Placa indicativa em acrílico e adesivo com sinalização para deficientes dim.: 12 x 30 cm	Material	Un	1,0000000	43,97	43,97
		MO sem LS =>		LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	55,36
							55,36



Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
15.21	10719 ORSE	PLACA DE SINALIZACAO EM PVC COD 6 (348X348) PERIGO INFLAMAVEL	Sinalização Vertical	Un	1,0000000	43,97	43,97
Composição	11476 ORSE	Placa indicativa em acrílico e adesivo com sinalização para deficientes dim.: 12 x 30 cm	Material	Un	1,0000000	43,97	43,97
Insumo			MO sem LS => Valor do BDI =>	LS =>	0,00 Valor com BDI =>	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 55,36
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	55,36
							62.926,86

SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO							
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
16.1	72553 SINAPI	EXTINTOR ABC 6KG	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	223,37	223,37
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	16,57	4,97
Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	20,21	6,06
Composição	00004350 SINAPI	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4 X 8 X 50 MM	Material	UN	1,0000000	0,81	0,81
Auxiliar	00010891 SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (POS) DE 4 KG. CLASSE BC	Material	UN	1,0000000	211,53	211,53
Insumo			MO sem LS => Valor do BDI =>	LS =>	0,00 Valor com BDI =>	MO com LS => Valor com BDI =>	7,39 281,26
				Quant. =>	7,0000000	Preço Total =>	1.968,82

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
16.2	72554 SINAPI	EXTINTOR CO2 6KG	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	761,84	761,84
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	15,57	4,97
Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	20,21	6,06
Composição	00004350 SINAPI	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4 X 8 X 50 MM	Material	UN	1,0000000	0,81	0,81
Auxiliar	00010889 SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE GAS CARBONICO CO2 DE 6 KG. CLASSE BC	Material	UN	1,0000000	750,00	750,00
Insumo			MO sem LS => Valor do BDI =>	LS =>	0,00 Valor com BDI =>	MO com LS => Valor com BDI =>	7,39 959,30
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	959,30

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
16.3	72297 SINAPI	"COTOVELO 45º GALVANIZADO 2 1/2"'''	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	60,10	60,10
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6500000	16,57	10,77



K

Ⓢ

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

Composição	Código Banco	Descrição	Material	Quant. =>	Valor	Unit	Total
Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6500000	20,21	13,13
Insunmo	00003458 SINAPI	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2"	Material	UN	1,0000000	36,20	36,20
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	16,02
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	75,67
					2,0000000	Preço Total =>	151,34

Composição	Código Banco	Descrição	Material	Quant. =>	Valor	Unit	Total
Composição	72297 SINAPI	"COTOVELO 90° GALVANIZADO 2 1/2""	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	60,10	60,10
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6500000	16,57	10,77
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6500000	20,21	13,13
Auxiliar	00003458 SINAPI	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2"	Material	UN	1,0000000	36,20	36,20
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	16,02
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	75,67
					7,0000000	Preço Total =>	529,69

Composição	Código Banco	Descrição	Material	Quant. =>	Valor	Unit	Total
Composição	73976/008 SINAPI	"TUBO ACO CARBONO 2 1/2""	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	240,13	240,13
Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8000000	20,21	35,37
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8000000	16,50	29,70
Auxiliar	00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,1410000	4,71	0,66
Insunmo	00007701 SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2 1/2", E = *3,65* MM, PESO *6,51* KG/M (NBR 5580)	Material	M	1,4000000	123,86	173,40
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	45,04
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	302,37
					1,2500000	Preço Total =>	377,96

Composição	Código Banco	Descrição	Material	Quant. =>	Valor	Unit	Total
Composição	72677 SINAPI	"NIPLE DUPLO ACO GALVANIZADO 2 1/2""	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	74,60	74,60
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	16,57	6,62
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	20,21	8,08
Auxiliar	00004208 SINAPI	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	Material	UN	1,0000000	59,90	59,90
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,85
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	93,93



Handwritten signatures and initials in blue ink.

Quant. => 10,00000000 Preço Total => 939,30

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
16.7	72715 SINAPI	"TE ACO GALVANIZADO 2 1/2""	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS	UN	1,00000000	171,49	171,49
Composição			SANITÁRIAS				
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,85000000	20,21	17,17
Auxiliar			SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,85000000	16,57	14,08
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,85000000	16,57	14,08
Auxiliar			SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,85000000	16,57	14,08
Insumo	00006299 SINAPI	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 2 1/2"	Material	UN	1,00000000	140,24	140,24
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	20,94
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	215,94
				Quant. =>	4,00000000	Preço Total =>	853,76

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
16.8	73976/008 SINAPI	"TUBO ACO GALVANIZADO 65MM 2 1/2"" 2 1/2""	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS	M	1,00000000	240,13	240,13
Composição			SANITÁRIAS	H	1,80000000	20,21	36,37
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,80000000	16,50	29,76
Auxiliar			SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,80000000	16,50	29,76
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,80000000	16,50	29,76
Auxiliar			SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,80000000	16,50	29,76
Insumo	00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,14100000	4,71	0,96
			Material	M	1,40000000	123,86	173,40
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	40,04
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	302,37
				Quant. =>	65,27000000	Preço Total =>	19.735,68

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
16.9	1521 ORSE	"ADAPTADOR STORZ ROSCAS INTERNAS 2 1/2""	Equipamentos para Combate a Incêndio	un	1,00000000	202,37	202,37
Composição			Provisórios	h	1,15000000	3,63	4,17
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,15000000	3,56	4,09
Auxiliar			Provisórios	h	1,15000000	3,56	4,09
Composição	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	1,15000000	3,56	4,09
Auxiliar			Provisórios	h	1,15000000	3,56	4,09
Insumo	981 ORSE	Fita veda rosca 18mm	Material	m	2,80000000	0,22	0,61
			Mão de Obra	H	1,15000000	14,17	16,29
Insumo	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	Mão de Obra	H	1,15000000	10,11	11,62
			Material	UN	1,00000000	165,59	165,59
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Material	UN	1,00000000	165,59	165,59
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	27,91
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	52,45

Comissão Central de Licitação e Pregão  
 Folio No 2260  
 Comissão Central de Licitação e Pregão  
 Folio No 2260

*(Handwritten signatures and marks)*

Quant. => 3,0000000 Preço Total => 764,46

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
16.10 Composição	96765 SINAPI	CAIXA PARA ABRIGO DE MANGUEIRA 90X60X17CM	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	1.721,36	1.721,36
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0370000	16,50	50,11
Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0370000	20,21	61,37
Composição	00010900 SINAPI	ADAPTADOR, EM LATAO, ENGATE RÁPIDO 1 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	Material	UN	1,0000000	64,79	64,79
Auxiliar	00004350 SINAPI	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	Material	UN	4,0000000	0,81	3,24
Insumo	00020963 SINAPI	CAIXA DE INCENDIO/ABRIGO PARA MANGUEIRA, DE SOBREPOR/EXTERNA, COM 90 X 60 X 17 CM, EM CHAPA DE ACO, PORTA COM VENTILACAO, VISOR COM A INSCRICAO "INCENDIO", SUPORTE/CESTA INTERNA PARA A MANGUEIRA, PINTURA ELETROSTATICA VERMELHA	Material	UN	1,0000000	632,17	632,17
Insumo	00020971 SINAPI	CHAVE DUPLA PARA CONEXOES TIPO STORZ, ENGATE RÁPIDO 1 1/2", 2 1/2", EM LATAO, PARA INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO	Material	UN	1,0000000	17,95	17,95
Insumo	00037554 SINAPI	ESGUICHO JATO REGULAVEL, TIPO ELKHART, ENGATE RÁPIDO 1 1/2", PARA COMBATE A INCENDIO	Material	UN	1,0000000	221,50	221,50
Insumo	00021030 SINAPI	MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO 1, DE 1 1/2", COMPRIMENTO = 20 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTETICA, COM UNIOES ENGATE RÁPIDO	Material	UN	1,0000000	480,74	480,74
Insumo	00010904 SINAPI	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATAO, PARA HIDRANTES EM INSTALACAO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, DIAMETRO DE 2 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATE 200 PSI	Material	UN	1,0000000	189,00	189,00
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	76,01
			Valor do BDI =>	Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	2.167,53
							4.335,06

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00020971 SINAPI	"CHAVE PARA CONEXAO DE MANGUEIRA TIPO STROZ ENGATE RÁPIDO DUPLA 1 1/2" X 1 1/2"	Material	UN	1,0000000	17,99	17,99
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	22,65
							67,95

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total






