

ITEM	COMP 01	REVESTIMENTO DE PISO COM EPÓXI AUTONIVELANTE POXCOLOR A.N. 4.0/ INCLUSO LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE PRIMER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMP. DE MERCADO		Unidade:	UND
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
4.2.2	MONTEIRO PISOS INDUSTRIAIS (51) 3902-4568 - RIBEIRO CONSTRUÇÕES 49 9989-1694 - POLIPISO (19) 3590-1200	REVESTIMENTO DE PISO COM EPÓXI AUTONIVELANTE POXCOLOR A.N. 4.0/ INCLUSO LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE PRIMER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	1	R\$ 258,36	R\$ 258,36
		* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL			<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 258,36</b>

ITEM	COMP 02	ISOPAINEL BRANCO - núcleo em PIR 100MM - Largura 1,10 Metros - utilizado do forro das áreas de maternidade e gestação	COMP. DE MERCADO		Unidade:	UND
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
5.1.6	KINGSPLAN ISOESTE 0800 747 1111	ISOPAINEL BRANCO - núcleo em PIR 100MM - Largura 1,10 Metros - utilizado do forro das áreas de maternidade e gestação	M²	1	R\$ 455,00	R\$ 455,00
		* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL			<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 455,00</b>

ITEM	COMP 03	PORTAS EM ISOPAINEL DE GIRO, ESPESSURA 40mm, COR BRANCA, COM VISOR EM FIXO 6mm LAMINADO, FECHADURA CONVENCIONAL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMP. DE MERCADO		Unidade:	UND
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
6.1.3	KINGSPLAN ISOESTE 0800 747 1111	PORTAS EM ISOPAINEL 40mm, COR BRANCA, COM VISOR EM FIXO 6mm LAMINADO, FECHADURA CONVENCIONAL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	1	R\$ 1.200,00	R\$ 1.200,00
		* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL			<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 1.200,00</b>

ITEM	COMP 04	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA COZINHA MONOCOMANDO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMP. DE MERCADO		Unidade:	UND
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
7.3.23	GAVASSO MATERIAIS HIDRÁULICOS (49) 99946-1272 - HIDRO DISTRIBUIDORA (49) 3444-6047 - REAL CENTER (49) 3444-9110	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA COZINHA MONOCOMANDO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	1	R\$ 1.200,00	R\$ 648,00
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	R\$ 35,32	R\$ 35,32
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	R\$ 26,08	R\$ 26,08
		* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL			<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 709,40</b>

ITEM	COMP 05	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO DE PRESSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMP. DE MERCADO		Unidade:	UND
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
7.3.24	GAVASSO MATERIAIS HIDRÁULICOS (49) 99946-1272 - HIDRO DISTRIBUIDORA (49) 3444-6047 - REAL CENTER (49) 3444-9110	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO DE PRESSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	1	R\$ 191,85	R\$ 191,85
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	R\$ 35,32	R\$ 35,32
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	R\$ 26,08	R\$ 26,08
		* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL			<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 253,25</b>

ITEM	COMP 06	TUBULAÇÃO INOX 304 Ø 15 MM (½") PARA GASES MEDICINAIS incluso acessórios de fixação e conexões — M – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMP. DE MERCADO		Unidade:	UND
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
7.6.1	SINOX - SINOTEC (49) 3425-6600 - CEM POR CENTO METAIS (47) 33081051 - KROMINOX (11) 2126-0622	TUBULAÇÃO INOX 304 Ø 15 MM (½") PARA GASES MEDICINAIS incluso acessórios de fixação e conexões — M – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1	R\$ 36,33	R\$ 36,33
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,254	R\$ 35,32	R\$ 8,97
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,253	R\$ 26,08	R\$ 6,60
		* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL			<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 51,90</b>

ITEM	COMP 07	TUBULAÇÃO INOX 304 Ø 28 MM (1") PARA GASES MEDICINAIS incluso acessórios de fixação e conexões — M – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMP. DE MERCADO		Unidade:	UND
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL

7.6.2	SINOX - SINOXTEC (49) 3425-6600 - CEM POR CENTO METAIS (47) 33081051 - KROMINOX (11) 2126-0622	TUBULAÇÃO INOX 304 Ø 28 MM (1") PARA GASES MEDICINAIS incluso acessórios de fixação e conexões — M – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1	R\$ 62,33	R\$ 62,33
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,254	R\$ 35,32	R\$ 8,97
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,53	R\$ 26,08	R\$ 6,60
	* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL				<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 77,90</b>

ITEM	COMP 08	REGULADOR COM MANÔMETRO DE NITROGÊNIO INDUSTRIAL 230 PSI - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMP. DE MERCADO		Unidade:	UND
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
7.6.3	SINOX - SINOXTEC (49) 3425-6600 PRESSMAQ (11) 4826-7878	REGULADOR COM MANÔMETRO DE NITROGÊNIO INDUSTRIAL 230 PSI - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	1	R\$ 272,91	R\$ 272,91
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,905	R\$ 35,32	R\$ 67,28
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9046	R\$ 26,08	R\$ 49,67
	* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL				<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 389,87</b>

ITEM	COMP 09	REGULADOR DE PRESSÃO COM MANÔMETRO PARA GASES ESPECIAIS HPI 904-58 AR SINTÉTICO / AR COMPRIMIDO ABNT 204-1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMP. DE MERCADO		Unidade:	UND
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
7.6.4	SINOX - SINOXTEC (49) 3425-6600 PRESSMAQ (11) 4826-7878	REGULADOR DE PRESSÃO COM MANÔMETRO PARA GASES ESPECIAIS HPI 904-58 AR SINTÉTICO / AR COMPRIMIDO ABNT 204-1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	1	R\$ 1.762,73	R\$ 1.762,73
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,305	R\$ 35,32	R\$ 434,61
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,3025	R\$ 26,08	R\$ 320,85
	* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL				<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 2.518,19</b>

ITEM	COMP 10	REGULADOR DE PRESSÃO COM MANÔMETRO GASES ESPECIAIS HPI 120C-29 HIDROGÊNIO H2 ABNT 218-2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMP. DE MERCADO		Unidade:	UND
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
7.6.5	SINOX - SINOXTEC (49) 3425-6600 PRESSMAQ (11) 4826-7878	REGULADOR DE PRESSÃO COM MANÔMETRO GASES ESPECIAIS HPI 120C- 29 HIDROGÊNIO H2 ABNT 218-2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	1	R\$ 3.035,70	R\$ 3.035,70
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	21,1895	R\$ 35,32	R\$ 748,41
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	21,489	R\$ 26,08	R\$ 552,61
	* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL				<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 4.336,72</b>

ITEM	COMP 11	REGULADOR DE PRESSÃO COM MANÔMETRO HANDYGAS 10 NITROGÊNIO CONDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMP. DE MERCADO		Unidade:	UND
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
7.6.6	SINOX - SINOXTEC (49) 3425-6600 PRESSMAQ (11) 4826-7878	REGULADOR DE PRESSÃO COM MANÔMETRO HANDYGAS 10 NITROGÊNIO CONDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	1	R\$ 500,04	R\$ 500,04
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,4901	R\$ 35,32	R\$ 123,29
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,49	R\$ 26,08	R\$ 91,02
	* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL				<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 714,35</b>

ITEM	COMP 12	REGULADOR DE PRESSÃO COM FLUXO - OXIGÊNIO (CLICK / FLUXÔMETRO) ORIENTADO A USO CLÍNICO/LABORATORIAL	COMP. DE MERCADO		Unidade:	UND
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
7.6.7	SINOX - SINOXTEC (49) 3425-6600 PRESSMAQ (11) 4826-7878	REGULADOR DE PRESSÃO COM FLUXO - OXIGÊNIO (CLICK / FLUXÔMETRO) ORIENTADO A USO CLÍNICO/LABORATORIAL	UN.	1	R\$ 386,75	R\$ 386,75
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,12	R\$ 35,32	R\$ 39,56
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1	R\$ 26,08	R\$ 28,69
	* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL				<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 455,00</b>

ITEM	COMP 13	REGULADOR ARGÔNIO CARBOGRAFITE SÉRIE 700 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMP. DE MERCADO		Unidade:	UND
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL

7.6.8	SINOX - SINOXTEC (49) 3425-6600 PRESSMAQ (11) 4826-7878	REGULADOR ARGÔNIO CARBOGRAFITE SÉRIE 700 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	1	R\$ 263,80	R\$ 263,80
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,85	R\$ 35,32	R\$ 65,34
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,83	R\$ 26,08	R\$ 47,73
		* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL			<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 376,87</b>

ITEM	COMP 14	REGULADOR CONDOR MD 1.5 ACETILENO (MODELO 405113) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMP. DE MERCADO		Unidade:	UND
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
7.6.9	SINOX - SINOXTEC (49) 3425-6600 PRESSMAQ (11) 4826-7878	REGULADOR CONDOR MD 1.5 ACETILENO (MODELO 405113) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	1	R\$ 332,57	R\$ 332,57
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,322	R\$ 35,32	R\$ 82,01
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,321	R\$ 26,08	R\$ 60,53
		* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL			<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 475,11</b>

ITEM	COMP 15	REGULADOR HÉLIO C/ MANOPLA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMP. DE MERCADO		Unidade:	UND
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
7.6.10	SINOX - SINOXTEC (49) 3425-6600 PRESSMAQ (11) 4826-7878	REGULADOR HÉLIO C/ MANOPLA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	1	R\$ 254,71	R\$ 254,71
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,78	R\$ 35,32	R\$ 62,87
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,775	R\$ 26,08	R\$ 46,29
		* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL			<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 363,87</b>

ITEM	COMP 16	VÁLVULA REDUTORA/ CORTE PARA REDE CANALIZADA PROTEC - PARA NITROGÊNIO CONVENCIONAL E U.P. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMP. DE MERCADO		Unidade:	UND
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
7.6.11	SINOX - SINOXTEC (49) 3425-6600 PRESSMAQ (11) 4826-7878	VÁLVULA REDUTORA/ CORTE PARA REDE CANALIZADA PROTEC - PARA NITROGÊNIO CONVENCIONAL E U.P. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	1	R\$ 273,55	R\$ 273,55
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9095	R\$ 35,32	R\$ 67,44
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,909	R\$ 26,08	R\$ 49,79
		* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL			<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 390,78</b>

ITEM	COMP 17	VÁLVULA REGULADORA REDE PARA AR COMPRIMIDO PROTEC - FONECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMP. DE MERCADO		Unidade:	UND
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
7.6.12	SINOX - SINOXTEC (49) 3425-6600 PRESSMAQ (11) 4826-7878	VÁLVULA REGULADORA REDE PARA AR COMPRIMIDO PROTEC - FONECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	1	R\$ 227,58	R\$ 227,58
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,589	R\$ 35,32	R\$ 56,12
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,588	R\$ 26,08	R\$ 41,42
		* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL			<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 325,12</b>

ITEM	COMP 18	VÁLVULA DE CORTE DE GÁS 12VDC DE ALTA SENSIBILIDADE, PARADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMP. DE MERCADO		Unidade:	UND
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
7.6.13	SINOX - SINOXTEC (49) 3425-6600 PRESSMAQ (11) 4826-7878	VÁLVULA DE CORTE DE GÁS 12VDC DE ALTA SENSIBILIDADE, PARADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	1	R\$ 174,52	R\$ 174,52
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,218	R\$ 35,32	R\$ 43,02
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,218	R\$ 26,08	R\$ 31,77
		* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL			<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 249,31</b>

ITEM	COMP 19	BANCADA EM GRANITO BRANCO PITAYA + ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	COMP. DE MERCADO		Unidade:	UND
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
7.7.4	SC MÁRMORES E GRANITOS (49) 9906-0985	BANCADA EM GRANITO BRANCO PITAYA + ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	M²	1	R\$ 1.400,00	R\$ 1.400,00
		* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL			<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 1.400,00</b>

ITEM	COMP 20	REBAIXO ITALIANO - CONFORME MEDIDAS E INDICAÇÃO EM PROJETO	COMP. DE MERCADO		Unidade:	UND
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
7.7.5	SC MÁRMORES E GRANITOS (49) 9906-0985	REBAIXO ITALIANO - CONFORME MEDIDAS E INDICAÇÃO EM PROJETO	UN.	1	R\$ 500,00	R\$ 500,00
		* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL			<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 500,00</b>

ITEM	COMP 21	CUBAS EM INOX - CONFORME PROFUNDIDADE INIDCADA EM PROJETO	COMP. DE MERCADO		Unidade:	UND
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
7.7.6	CASA DO PISO (49) 3442-1525 CASA DA CONSTRUÇÃO(49) 3442-4599 TEYAGA INOX (49) 8858-5510	CUBAS EM INOX - CONFORME PROFUNDIDADE INIDCADA EM PROJETO	UN.	1	R\$ 850,00	R\$ 850,00
		* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL			<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 850,00</b>

ITEM	COMP 22	DIVISÓRIAS EM GRANITO COM ACESSÓRIOS DE INSTALAÇÃO E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMP. DE MERCADO		Unidade:	UND
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
7.7.11	SC MÁRMORES E GRANITOS (49) 9906-0985	DIVISÓRIAS EM GRANITO COM ACESSÓRIOS DE INSTALAÇÃO E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	1	R\$ 918,02	R\$ 918,02
		* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL			<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 918,02</b>

ITEM	COMP 23	LIXEIRA DE INOX COM PEDAL E BALDE INTERNO REMOVÍVEL 12L	COMP. DE		Unidade:	und
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
7.7.19	LOJA OFICIAL TRAMONTINA (11) 4861-3981/ BEC EQUIPAMENTOS 49 9196-8047/ GRUPLAST (11) 4570-0132	LIXEIRA DE INOX COM PEDAL E BALDE INTERNO REMOVÍVEL 12L	UN.	1	R\$ 218,00	R\$ 218,00
		* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL			<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 218,00</b>

ITEM	COMP 24	TE HORIZONTAL RETO 50x50. Fornecimento e instalação	COMP. DE		Unidade:	und
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
8.1.15	88264/ SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	R\$ 41,55	R\$ 8,31
	88247/ SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	R\$ 24,74	R\$ 4,95
	DIMENSIONAL SERVICE (19) 3446-7400 ELETRIZA (41) 3226-4366 ELETORASTRO (41)3661-3130	Te horizontal reto. Fornecimento e instalação	UN	1	R\$ 19,09	R\$ 19,09
		* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL			<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 32,35</b>

ITEM	COMP 25	COTOVELO RETO 90° PARA ELETROCALHA 50X50 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMP. DE MERCADO/SINAPI		Unidade:	und
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
8.1.17	88264/ SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	R\$ 41,55	R\$ 4,16
	88247/ SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	R\$ 24,74	R\$ 2,47
	DIMENSIONAL SERVICE (19) 3446-7400 ELETRIZA (41) 3226-4366 ELETORASTRO (41)3661-3130	COTOVELO RETO 90° PARA ELETROCALHA 50X50 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	R\$ 11,62	R\$ 11,62
		* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL			<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 18,25</b>

ITEM	COMP 26	TOMADA DUPLA DE SOBREPOR CONDULETE DE PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMP. DE MERCADO/SINAPI		Unidade:	und
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
8.3.3	88264/ SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	R\$ 41,55	R\$ 8,31
	88247/ SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	R\$ 24,74	R\$ 4,95
	83462/ SINAPI	CONDULETE PVC TIPO "XA" 3/4" SEM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1	R\$ 35,60	R\$ 35,60
	3810/ SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	2	R\$ 8,85	R\$ 17,70
	DIMENSIONAL SERVICE (19) 3446-7400 ELETRIZA (41) 3226-4366 ELETORASTRO (41)3661-3130	TAMPA PARA CONDULETE 2 MÓDULOS	UN	1	R\$ 2,95	R\$ 2,95
		* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL			<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 69,51</b>

ITEM	COMP 27	TOMADA SIMPLES DE SOBREPOR CONDULETE DE PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMP. DE MERCADO/SINAPI		Unidade:	und
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
8.3.4	88264/ SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	R\$ 41,55	R\$ 8,31
	88247/ SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	R\$ 24,74	R\$ 4,95
	83462/ SINAPI	CONDULETE PVC TIPO "XA" 3/4" SEM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1	R\$ 35,60	R\$ 35,60
	3810/ SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	1	R\$ 8,85	R\$ 8,85
	DIMENSIONAL SERVICE (19) 3446-7400 ELETRIZA (41) 3226-4366 ELETORASTRO (41)3661-3130	TAMPA PARA CONDULETE 1MÓDULO	UN	1	R\$ 3,93	R\$ 3,93
		* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL			<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 61,64</b>

ITEM	COMP 28	CAIXA DE PASSAGEM 4X2 COM PLACA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMP. DE MERCADO/SINAPI		Unidade:	und
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
8.3.6	59800 / SBC	CAIXA PASSAGEM 4x2'''	UN	1	R\$ 13,67	R\$ 13,67
	DIMENSIONAL SERVICE (19) 3446-7400 ELETRIZA (41) 3226-4366 ELETORASTRO (41)3661-3130	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	R\$ 3,84	R\$ 3,84
		* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL			<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 17,51</b>

ITEM	COMP 29	CÂMERA IP FULL HD 1080P - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMP. DE MERCADO/SINAPI		Unidade:	und
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
8.8.3	88264/ SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	R\$ 41,55	R\$ 20,78
	88247/ SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	R\$ 24,74	R\$ 12,37
	DIMENSIONAL SERVICE (19) 3446-7400 ELETRIZA (41) 3226-4366 ELETORASTRO (41)3661-3130	CÂMERA IP FULL HD 1080P	UN	1	R\$ 267,57	R\$ 267,57
		* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL			<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 300,72</b>

ITEM	COMP 30	SWITCH GERANCIÁVEL 24 PORTAS POE 1X SFP - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMP. DE MERCADO/SINAPI		Unidade:	und
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
8.9.1	09945/SBC	AJUDANTE ESPECIALIZADO	H	0,91	R\$ 21,67	R\$ 19,72
	099031/SBC	ELETROTECNICO	H	0,91	R\$ 37,47	R\$ 34,10
	DIMENSIONAL SERVICE (19) 3446-7400 ELETRIZA (41) 3226-4366 ELETORASTRO (41)3661-3130	SWITCH GERANCIÁVEL 24 PORTAS POE 1X SFP	UN	1	R\$ 2.273,46	R\$ 2.273,46
		* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL			<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 2.327,28</b>

ITEM	COMP 31	NVR Gravador de Vídeo 16 Canais PoE 12MP NVD 1516-P Detecção Inteligente de Pessoas e Veículos - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMP. DE MERCADO/SINAPI		Unidade:	und
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
8.9.2	09945/SBC	AJUDANTE ESPECIALIZADO	H	1,5	R\$ 21,67	R\$ 32,50
	099031/SBC	ELETROTECNICO	H	1,5	R\$ 37,47	R\$ 56,21
	DIMENSIONAL SERVICE (19) 3446-7400 ELETRIZA (41) 3226-4366 ELETORASTRO (41)3661-3130	NVR Gravador de Vídeo 16 Canais PoE 12MP NVD 1516-P Detecção Inteligente de Pessoas e Veículos	UN	1	R\$ 2.790,06	R\$ 2.790,06
		* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL			<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 2.878,77</b>

ITEM	COMP 32	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE ABC - 2A 20BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMP. DE MERCADO		Unidade:	UND
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
9.1.2	MEGATHOR (55) 99171-6262/ ZEUS DO BRASIL (47) 3231-1111/ MOCELIN EXTINTORES (49) 93300-5547	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE ABC - 2A 20BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1	1	R\$ 186,37	R\$ 186,37
	4350 - SINAPI SC	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	1	5	R\$ 0,86	R\$ 4,30
	246 - SINAPI SC	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1	0,6	R\$ 24,85	R\$ 14,91
		Placa de sinalização	1	1	R\$ 15,55	R\$ 15,55
		* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL			<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 221,13</b>

ITEM	COMP 33	Abrigo para extintor				
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
9.1.4	MEGATHOR (55) 99171-6262/ ZEUS DO BRASIL (47) 3231-1111/ MOCELIN EXTINTORES (49) 93300-5547	ABRIGO PARA EXTINTOR	1	1	R\$ 159,90	R\$ 159,90
	4350 - SINAPI	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE	1	4	R\$ 0,71	R\$ 2,84
	246 - SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1	0,16	R\$ 18,21	R\$ 2,91
		* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL			<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 165,65</b>

ITEM	COMP 34	Placa de Saída Emergência Led - Face Única Bivolt - Em caso de não ter as dimensões no mercado utilizar tamanhos maiores. Fornecimento e instalação	COMP. DE MERCADO		Unidade:	UND
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
9.1.5	BLESS SISTEMAS (37) 3226-6606/ MOCELIN EXTINTORES (49) 93300-5547/ DE QUADROS EXTINTORES (54) 3312-3338	Placa de Saída Emergência Led - Face Única Bivolt - Em caso de não ter as dimensões no mercado utilizar tamanhos maiores. Fornecimento e instalação	1	1	R\$ 46,50	R\$ 46,50
	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1	0,512	R\$ 26,00	R\$ 13,31
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1	0,152	R\$ 40,02	R\$ 6,08
		* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL			TOTAL	R\$ 65,90

ITEM	COMP 35	KIT2 PCS-GRADE VENTILAÇÃO REDONDA PLÁSTIC 150MM BRANCA C/TELA				
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
9.1.6	BLESS SISTEMAS (37) 3226-6606/ MOCELIN EXTINTORES (49) 93300-5547/ DE QUADROS EXTINTORES (54) 3312-3338	KIT2 PCS-GRADE VENTILAÇÃO REDONDA PLÁSTIC 150MM BRANCA C/TELA	1	1	R\$ 75,86	R\$ 75,86
		* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL			<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 75,86</b>

ITEM	COMP 36	Barra Antipânico Dupla (1 folha) Push Branca (Tam G)	COMP. DE MERCADO		Unidade:	UND
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
9.1.8	BLESS SISTEMAS (37) 3226-6606/ MOCELIN EXTINTORES (49) 93300-5547/ DE QUADROS EXTINTORES (54) 3312-3338	Barra Antipânico Dupla (1 folha) Push Branca (Tam G)	1	1	R\$ 1.228,80	R\$ 1.228,80
		Placa de Sinalização "Aperte e Empurre)			R\$ 9,00	R\$ 18,00
			1	2		
	246 - SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1	4	R\$ 18,21	R\$ 72,84
		* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL			TOTAL	R\$ 1.319,64

ITEM	COMP 37	Barra Antipânico Dupla (2 folhas) Push Branca (Tam G)	COMP. DE MERCADO	Unidade:	UND	
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
9.1.9	BLESS SISTEMAS (37)	Barra Antipânico Dupla (1 folha) Push Branca (Tam G)	1	2	R\$ 1.228,80	R\$ 2.457,60
	3226-6606/ MOCELIN	Placa de Sinalização "Aperte e Empurre)	1	4	R\$ 9,00	R\$ 36,00
	246 - SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1	8	R\$ 18,21	R\$ 145,68
		* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL			TOTAL	R\$ 2.639,28

ITEM	COMP 38	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS E CONFEÇÃO DOS CONJUNTOS EM FÁBRICA	COMP. DE MERCADO		Unidade:	UND
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
12.1.1	90780/ SINAPI	SOLDADOR E MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	65	R\$ 50,00	R\$ 3.250,00
	90780/ SINAPI	AUXILIAR DE FABRICAÇÃO	H	65	R\$ 25,00	R\$ 1.625,00
	METAL MAKE (49) 3442-3339/ GERA INDUSTRIAL (49) 99995-6164/ RIBEIRO ESTRUTURAS METÁLICAS (47) 3622-1506/ METALÚRGICA GLOBAL(49) 99835-7199	BARRA DE 6m DE PERFIL FQ U 100x50 x 3.00 mm	UND	81	R\$ 160,00	R\$ 12.960,00
		BARRA DE 6m DE PERFIL FQ U 100x50 x 2.25 mm	UND	9	R\$ 130,00	R\$ 1.170,00
		BARRA DE 6m DE PERFIL FQ U 92x30 x 2.00 mm	UND	106	R\$ 75,00	R\$ 7.950,00
		TUBO DE AÇO CARBONO A500 - 100 x 100 x 3,00 mm - BARRA DE 6 METROS	UND	4	R\$ 450,00	R\$ 1.800,00
		PERFIL DE VIGA W 150 X 13 DE 6.00m UTILIZADA COMO PILARES	UND	15	R\$ 580,00	R\$ 8.700,00
		CHAPA DE AÇO CARBONO A36 - 1200 X 3000 X 3 mm	UND	1	R\$ 620,00	R\$ 620,00
		CHAPA DE AÇO CARBONO A36 - 1200 X 3000 X 5 mm	UND	1	R\$ 980,00	R\$ 980,00
		* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL			TOTAL	R\$ 39.055,00

ITEM	COMP 39	PINTURAS	COMP. DE MERCADO	Unidade:	UND
------	---------	----------	------------------	----------	-----



Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
12.1.2	90780/ SINAPI	AUXILIAR DE MONTAGEM	H	22	R\$ 60,00	R\$ 1.320,00
	CONCÓRDIA TINTAS (49) 3442-6007 - SPAZIO TINTAS (49) 3444-5041 - COLOR TINTAS (49) 3444-37009	FUNDO VINILICO	L	65	R\$ 39,00	R\$ 2.535,00
		TINTA ESMALTE - 2 DEMÃOS	L	120	R\$ 42,00	R\$ 5.040,00
* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL					TOTAL	R\$ 8.895,00

ITEM	COMP 40	LIMPEZA DO LOCAL ONDE SERÁ MONTADA A ESTRUTURA E A PARTE ANEXA	COMP. DE MERCADO		Unidade:	UND
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
12.1.3	90780	AUXILIAR DE MONTAGEM	H	24	R\$ 25,00	R\$ 600,00
* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL					TOTAL	R\$ 600,00

ITEM	COMP 41	LOCAÇÃO E TRAVAMENTO DOS PILARES COM TERÇAS DO FECHAMENTO VERTICAL	COMP. DE MERCADO		Unidade:	UND	
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL	
12.1.4	90780	SOLDADOR E MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24	R\$ 50,00	R\$ 1.200,00	
	90780	AUXILIAR DE MONTAGEM	H	24	R\$ 25,00	R\$ 600,00	
	METAL MAKE (49)	OPERADOR DE MUNK	H	24	R\$ 25,00	R\$ 600,00	
	3442-3339/	ALUGUEL CAMNHÃO MUNK	D	3	R\$ 1.300,00	R\$ 3.900,00	
	GERA INDUSTRIAL (49)	AMPOLA QUÍMICA WQA 12	UND	255	R\$ 8,00	R\$ 2.040,00	
	99995-6164/	CHUMBADOR WB 1/2 X 4"	UND	255	R\$ 2,50	R\$ 637,50	
	RIBEIRO ESTRUTURAS	PORCA SEXTAVADA ZINCADA TRAVANTE Ø1/2"	UND	255	R\$ 1,20	R\$ 306,00	
	METÁLICAS (47) 3622-	ARRUELA ZINCADA Ø1/2"	UND	255	R\$ 0,22	R\$ 56,10	
		* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL				TOTAL	R\$ 9.339,60

ITEM	COMP 42	LOCAÇÃO E TRAVAMENTO DAS TRELIÇAS METÁLICAS COM TERÇAS DE COBERTURA	COMP. DE MERCADO		Unidade:	UND
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
12.1.5	90780	SOLDADOR E MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	36	R\$ 50,00	R\$ 1.800,00
	90780	AUXILIAR DE MONTAGEM	H	36	R\$ 25,00	R\$ 900,00
	METAL MAKE (49)	OPERADOR DE MUNK	H	36	R\$ 25,00	R\$ 900,00
	3442-3339/	ALUGUEL CAMNHÃO MUNK	D	3	R\$ 1.300,00	R\$ 3.900,00
	GERA INDUSTRIAL (49)	PARAFUSO SEXTAVADO Ø1/2" X 1/2"	UND	220	R\$ 2,00	R\$ 440,00
	99995-6164/	PORCA SEXTAVADA ZINCADA TRAVANTE Ø1/2"	UND	220	R\$ 1,20	R\$ 264,00
	RIBEIRO ESTRUTURAS	ARRUELA ZINCADA Ø1/2"	UND	440	R\$ 0,22	R\$ 96,80
		* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL			TOTAL	R\$ 8.300,80

ITEM	COMP 43	MONTAGEM DOS CONTRAVENTAMENTOS E DAS DEMAIS TERÇAS DE COBERTURA E DE FECHAMENTO VERTICAL	COMP. DE MERCADO		Unidade:	UND
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
12.1.6	90780	SOLDADOR E MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16	R\$ 50,00	R\$ 800,00
	90780	AUXILIAR DE MONTAGEM	H	16	R\$ 25,00	R\$ 400,00
	METAL MAKE (49) 3442-3339/ GERA INDUSTRIAL (49) 99995-6164/ RIBEIRO ESTRUTURAS METÁLICAS (47) 3622-1506/ METALÚRGICA GLOBAL(49) 99835-7199	BARRA DE 4.84m DE PERFIL ZN U 100x50X17 x 2.70 mm	UND	10	R\$ 145,00	R\$ 1.450,00
		BARRA DE 4.89m DE PERFIL ZN U 100x50X17 x 2.70 mm	UND	120	R\$ 145,00	R\$ 17.400,00
		BARRA DE 4.99m DE PERFIL ZN U 100x50X17 x 2.70 mm	UND	10	R\$ 150,00	R\$ 1.500,00
		BARRA DE 3.44m DE PERFIL ZN U 100x50X17 x 2.70 mm	UND	10	R\$ 103,00	R\$ 1.030,00
		BARRA DE 3.34m DE PERFIL ZN U 100x50X17 x 2.70 mm	UND	10	R\$ 100,00	R\$ 1.000,00
		BARRA DE 2.39m DE PERFIL ZN U 100x50X17 x 2.70 mm	UND	10	R\$ 72,00	R\$ 720,00
		BARRA DE 2.99m DE PERFIL ZN U 100x50X17 x 2.70 mm	UND	16	R\$ 90,00	R\$ 1.440,00
		BARRA DE 3.49 DE PERFIL ZN U 100x50X17 x 2.70 mm	UND	16	R\$ 105,00	R\$ 1.680,00
		BARRA DE 3.55m DE PERFIL ZN U 100x50X17 x 2.70 mm	UND	4	R\$ 107,00	R\$ 428,00
		BARRA DE 3.05m DE PERFIL ZN U 100x50X17 x 2.70 mm	UND	4	R\$ 92,00	R\$ 368,00
		BARRA DE 0.75m DE PERFIL ZN U 100x50X17 x 2.70 mm	UND	30	R\$ 23,00	R\$ 690,00
		BARRA DE 5.00m DE PERFIL ZN U 100x50X17 x 2.70 mm	UND	130	R\$ 145,00	R\$ 18.850,00
		BARRA DE 5.10m DE PERFIL ZN U 100x50X17 x 2.70 mm	UND	10	R\$ 155,00	R\$ 1.550,00
		BARRA DE 3.55m DE PERFIL ZN U 100x50X17 x 2.70 mm	UND	10	R\$ 107,00	R\$ 1.070,00
		BARRA DE 3.45m DE PERFIL ZN U 100x50X17 x 2.70 mm	UND	10	R\$ 105,00	R\$ 1.050,00
		BARRA DE 2.55m DE PERFIL ZN U 100x50X17 x 2.70 mm	UND	10	R\$ 75,00	R\$ 750,00
		PORCA SEXTAVADA ZINCADA TRAVANTE Ø1/2"	UND	40	R\$ 3,20	R\$ 128,00
		ARRUELA ZINCADA Ø1/2"	UND	80	R\$ 0,22	R\$ 17,60
		BARRA DE AÇO TREFILADA Ø1/2" COM 12m	UND	14	R\$ 90,00	R\$ 1.260,00
		PARAFUSOS FIXAÇÃO TERÇA X CHAPINHA: Sextavado de Ø3/8 x 1"	UND	1320	R\$ 0,42	R\$ 554,40
	Porca Ø3/8	UND	1320	R\$ 0,30	R\$ 396,00	
	Arruela Ø3/8"	UND	1320	R\$ 0,15	R\$ 198,00	
			* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL			TOTAL

ITEM	COMP 44	COLOCAÇÃO CORRENTES ENTRE TERÇAS	COMP. DE MERCADO		Unidade:	UND
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
	90780	SOLDADOR E MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	R\$ 50,00	R\$ 400,00
	90780	AUXILIAR DE MONTAGEM	H	8	R\$ 25,00	R\$ 200,00

12.1.7	METAL MAKE (49) 3442-3339/ GERA INDUSTRIAL (49) 99995-6164/ RIBEIRO ESTRUTURAS METÁLICAS (47) 3622- 1506/ METALÚRGICA GLOBAL(49) 99835- 7199	BARRA DE AÇO CHATO 1/8" X 1" COM 12m	UND	40	R\$ 55,00	R\$ 2.200,00
* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL					TOTAL	R\$ 2.800,00

ITEM	COMP 45	CALHAS COM ESPERAS PARA SAÍDAS PLUVIAIS	COMP. DE MERCADO		Unidade:	UND
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
12.1.8	90782	FUNILEIRO	H	20	R\$ 35,00	R\$ 700,00
	CALHAS DO ALEMÃO (49) 99921-5307 CASA DAS CALHAS (49) 3444-3545 FUNILARIA FOCALHA (49) 3442-1396	CALHAS EM ALUZINCO, 1 mm	M	150	R\$ 40,00	R\$ 6.000,00
* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL					TOTAL	R\$ 6.700,00

ITEM	COMP 46	INSTALAÇÃO DE TELAS ANTIROEDOR E TELHAS INTERNAS E EXTERNAS DO FECHAMENTO VERTICAL	COMP. DE MERCADO		Unidade:	UND
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
12.1.9	90780	SOLDADOR E MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16	R\$ 50,00	R\$ 800,00
	90780	AUXILIAR DE MONTAGEM	H	16	R\$ 25,00	R\$ 400,00
	CASA DO AÇO (49) 3442-3832 BRASTELHA (54) 3521-4000 ROVANI TELHAS (54) 3344-1017	TELA SOLDADA Malha 25x25mm Galvanizada	M²	120	R\$ 22,00	R\$ 2.640,00
		TELHAS TP-40 0.43mm - aluzinc nacional - 0.85m	UND	140	R\$ 38,00	R\$ 5.320,00
		TELHAS TP-40 0.43mm - aluzinc nacional - 2,05m	UND	140	R\$ 85,00	R\$ 11.900,00
		TELHAS TP-40 0.43mm - aluzinc nacional - 3.65 m	UND	60	R\$ 145,00	R\$ 8.700,00
		TELHAS TP-40 0.43mm - aluzinc nacional - 1,15m	UND	182	R\$ 45,00	R\$ 8.190,00
		PARAFUSO DE FIXAÇÃO TELHA X TERÇA: Parafuso união entre telha e terça: autobrocante M12 x 1"	UND	3800	R\$ 0,26	R\$ 988,00
		PARAFUSO DE FIXAÇÃO TELHA X TELHA: Parafuso união entre telhas (costura): autobrocante 12 x 7/8"	UND	1200	R\$ 0,26	R\$ 312,00
		* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL			TOTAL	R\$ 39.250,00

ITEM	COMP 47	INSTALAÇÃO DAS TELHAS E CUMEEIRAS	COMP. DE MERCADO		Unidade:	UND
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
12.1.10	90780	SOLDADOR E MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20	R\$ 50,00	R\$ 1.000,00
	90780	AUXILIAR DE MONTAGEM	H	20	R\$ 25,00	R\$ 500,00
	CASA DO AÇO (49) 3442-3832 BRASTELHA (54) 3521-4000 ROVANI TELHAS (54) 3344-1017	TELHA TÉRMICA SANDUICHE TP-40 0.43mm + preenchimento em PIR 30mm + filme prata - COMPRIMENTO de 6.50m, com recuo de 5cm, pingadeira lado DIREITO	UND	82	R\$ 810,00	R\$ 66.420,00
		TELHA TÉRMICA SANDUICHE TP-40 0.43mm + preenchimento em PIR 30mm + filme prata - COMPRIMENTO de 6.50m, com recuo de 5cm, pingadeira lado ESQUERDO	UND	82	R\$ 810,00	R\$ 66.420,00
		CUMEEIRAS TP-40 0.43mm - aluzinc nacional	UND	82	R\$ 48,00	R\$ 3.936,00
		PARAFUSO FIXAÇÃO TELHA X TERÇA: PR JT2- D- 6-5,5/6.3x127-A16	UND	2500	R\$ 0,83	R\$ 2.075,00
		ARRUELA DE VEDAÇÃO: goiva TP 36/40 de alumínio	UND	2500	R\$ 0,65	R\$ 1.625,00
		PARAFUSO DE FIXAÇÃO TELHA X TELHA: Parafuso união entre telhas (costura): autobrocante 12 x 7/8"	UND	900	R\$ 0,26	R\$ 234,00
		* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL				TOTAL

ITEM	COMP 48	COLOCAÇÃO DE RUFOS E ALGEROSAS	COMP. DE MERCADO		Unidade:	UND
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
12.1.11	90780	FUNILEIRO	H	8	R\$ 35,00	R\$ 280,00
	CALHAS DO ALEMÃO (49) 99921-5307 CASA DAS CALHAS (49) 3444-	RUFO DE CANTO EXTERNO	UND	4	R\$ 85,00	R\$ 340,00
		RUFO DE CANTO INTERNO	UND	4	R\$ 85,00	R\$ 340,00
		RUFO CHAPÉU	M	188	R\$ 25,00	R\$ 4.700,00
		* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL				TOTAL

ITEM	COMP 49	COLOCAÇÃO DE RUFOS E ALGEROSAS	COMP. DE MERCADO		Unidade:	UND
Nº	FORNECEDORES/ CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
12.1.12	90782	AUXILIAR DE MONTAGEM	H	4	R\$ 25,00	R\$ 100,00
* Base de referência - SINAPI e MERCADO LOCAL					TOTAL	R\$ 100,00