



PREGÃO ELETRÔNICO Nº 067/2019

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

HOMOLOGO o resultado do procedimento licitatório supracitado, cujo objeto é: **REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO PARCELADA DE MATERIAIS HIDRAULICOS DESTINADOS AO ATENDIMENTO DAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE PATOS DE MINAS.**, que foi **ADJUDICADO** à(s) empresa(s):

Fornecedor: COMERCIAL NORTE SUL LTDA - 11010423000109

Lote	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
2	20,00	UN	ABRAÇADEIRA METAL REFORÇADO 39-47MM	Artim	metal	R\$ 29,40	R\$ 588,00	R\$ 29,41	R\$ 588,20	--	R\$ 0,01
						Subtotal Lote R\$ 588,00					
7	55,00	UN	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL PARA CAIXA D AGUA; EM PVC RIGIDO, TIPO LONGO; FABRICACAO CONFORME NBR 5648; COM DIAMETRO NOMINAL DE 50MM X 1 1/2 POL; NA COR MARROM; PARA SER UTILIZADA EM INSTALACOES PREDIAIS DE AGUA FRIA.	unifort	50mm	R\$ 15,22	R\$ 837,10	R\$ 15,25	R\$ 838,75	--	R\$ 0,03
						Subtotal Lote R\$ 837,10					
14	82,00	UN	ADESIVOS INSTANTANEO; A BASE DE BORRACHA E RESINA SINTETICA, PARA VEDACAO DE CALHA, RUFOS, TELHAS, ETC.; NA COR ALUMINIO; COM BICO APLICADOR; ACONDICIONADO EM TUBO COM APROXIMADAMENTE 280G.	unipega	280g	R\$ 20,21	R\$ 1.657,22	R\$ 20,40	R\$ 1.672,80	--	R\$ 0,19
						Subtotal Lote R\$ 1.657,22					
16	8,00	UN	BARRA DE APOIO, RETA, PARA ADAPTAÇÃO DE BANHEIRO PARA DEFICIENTES FÍSICOS; CONFECCIONADA EM TUBO DE 1 1/4", AÇO INOX, CHAPA Nº 16 (1,5MM); MEDINDO 800MM DE COMPRIMENTO.	Clarainox	800mm	R\$ 124,85	R\$ 998,80	R\$ 133,50	R\$ 1.068,00	--	R\$ 8,65
						Subtotal Lote R\$ 998,80					
19	98,00	UN	BOIA EM PVC, DE 1/2", PARA CAIXA D ÁGUA, DEVENDO SER ENTREGUE COM VARÃO DE METAL, CONFORME NBR E INMETRO.	Grap	1/2	R\$ 12,99	R\$ 1.273,02	R\$ 13,36	R\$ 1.309,28	--	R\$ 0,37
						Subtotal Lote R\$ 1.273,02					
122	120,00	M	MANGUEIRA (MANGOTE BORRACHA) 1 1/4 FAIXA	Tropical	1 1/4	R\$ 85,41	R\$ 10.249,20	R\$ 85,42	R\$ 10.250,40	--	R\$ 0,01
						Subtotal Lote R\$ 10.249,20					
123	16,00	UN	MANGUEIRA (MANGOTE BORRACHA) 2º FAIXA AZUL (ÓLEO)	tropical	2 faixa azul	R\$ 105,32	R\$ 1.685,12	R\$ 105,33	R\$ 1.685,28	--	R\$ 0,01
						Subtotal Lote R\$ 1.685,12					
						Subtotal Adjudicado R\$ 17.288,46		Subtotal Orçado R\$ 17.412,71		0,71%	R\$ 124,25

Fornecedor: GONÇALVES E TEIXEIRA LTDA EPP - 08422075000172

Lote	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
5	48,00	UN	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL PARA CAIXA D AGUA; EM PVC RIGIDO, ANEL DE BORRACHA SBR, COM REGISTRO; FABRICACAO CONFORME NBR 5648; COM DIAMETRO NOMINAL DE 20MM X 1/2POL; NA COR MARROM; PARA SER UTILIZADA EM INSTALACAO PREDIAL DE AGUA FRIA.	UNIFORT	20MM	R\$ 6,48	R\$ 311,04	R\$ 6,53	R\$ 313,44	--	R\$ 0,05
						Subtotal Lote R\$ 311,04					
						Subtotal Adjudicado R\$ 18.881,40		Subtotal Orçado R\$ 20.711,22		8,83%	R\$ 1.829,82

Lote	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitario Adjudicado	Total Adjudicado	Unitario Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
6	68,00	UN	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL PARA CAIXA D'AGUA; EM PVC RIGIDO, ANEL DE BORRACHA SBR, COM REGISTRO; FABRICACAO CONFORME NBR 5648; COM DIAMETRO NOMINAL DE 25 MM X3/4; NA COR MARRON; PARA SER UTILIZADA EM INSTALACAO PREDIAL DE AGUA FRIA.	UNIFORT	25MM	R\$ 8,36	R\$ 568,48	R\$ 8,44	R\$ 573,92	--	R\$ 0,08
						Subtotal Lote R\$ 568,48					
10	70,00	UN	ADAPTADOR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL; FABRICACAO CONFORME NBR 5648, TIPO CURTO, COMPONTA ROSQUEAVEL; COM DIAMETRO NOMINAL DE 50 MM X 1 1/2; NA COR MARRON; PARA SERUTILIZADA EM INSTALACOES PREDIAIS DE AGUA FRIA.	FORTLEV	50MM	R\$ 3,35	R\$ 234,50	R\$ 3,96	R\$ 277,20	--	R\$ 0,61
						Subtotal Lote R\$ 234,50					
15	32,00	UN	BACIA SANITARIA/VASO SANITARIO; DE LOUCA; COM CAIXA ACOPLADA DE ACIONAMENTO SUPERIOR; SAIDA DE ESGOTO VERTICAL; NO FORMATO OVALADO; NA COR BRANCA; COM DIMENSOESTOTAIS MÍNIMAS (BACIA + CAIXA ACOPLADA) 640 X 400 X 760 MM (COMPRIMENTO X LARGURA X ALTURA); CONFORME NBR 15097 E 15491.	DECA	640X400X760	R\$ 256,24	R\$ 8.199,68	R\$ 304,00	R\$ 9.728,00	--	R\$ 47,76
						Subtotal Lote R\$ 8.199,68					
18	30,00	UN	BÓIA 1/2" PARA CAIXA D'ÁGUA	GRAP	1/2	R\$ 9,16	R\$ 274,80	R\$ 9,50	R\$ 285,00	--	R\$ 0,34
						Subtotal Lote R\$ 274,80					
29	226,00	UN	BUCHA PARA TORNEIRA 3/4	PLASTIN	3/4	R\$ 1,84	R\$ 415,84	R\$ 1,86	R\$ 420,36	--	R\$ 0,02
						Subtotal Lote R\$ 415,84					
37	98,00	TB	COLA PARA PVC - TUBO DE 75 GR.	BRASCOLA	75G	R\$ 5,66	R\$ 554,68	R\$ 7,93	R\$ 777,14	--	R\$ 2,27
						Subtotal Lote R\$ 554,68					
45	112,00	UN	CURVA 90GR; LONGA; DE PVC RIGIDO; FABRICACAO CONFORME NBR 5688; COM DIAMETRO NOMINAL DE 40MM; NA COR BRANCA; PARA SER USADA EM INSTALACOES PREDIAIS DE ESGOTO.	AMANCO	40MM	R\$ 4,24	R\$ 474,88	R\$ 4,35	R\$ 487,20	--	R\$ 0,11
						Subtotal Lote R\$ 474,88					
187	146,00	UN	TORNEIRA PARA PIA 1/2" - 21 CM	DELTA	1/2"	R\$ 53,75	R\$ 7.847,50	R\$ 53,76	R\$ 7.848,96	--	R\$ 0,01
						Subtotal Lote R\$ 7.847,50					
								Subtotal Orçado R\$	8,83%	R\$	
								20.711,22		1.829,82	

Fornecedor: NAVODAP COMERCIO DE MATERIAIS HIDRAULICOS EIRELI - 33540866000144

Lote	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
8	127,00	UN	ADAPTADOR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL; FABRICACAO CONFORME NBR 5648, TIPO CURTO, COMPONTA ROSQUEAVEL; COM DIAMETRO NOMINAL DE 20 MM X 1/2; NA COR MARRON; PARA SERUTILIZADA EM INSTALACOES PREDIAIS DE AGUA FRIA.	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 0,53	R\$ 67,31	R\$ 1,38	R\$ 175,26	--	R\$ 0,85
						Subtotal Lote R\$ 67,31					
9	120,00	UN	ADAPTADOR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL; FABRICACAO CONFORME NBR 5648, TIPO CURTO, COMPONTA ROSQUEAVEL; COM DIAMETRO NOMINAL DE 25 MM X 3/4; NA COR MARRON; PARA SERUTILIZADA EM INSTALACOES PREDIAIS DE AGUA FRIA.	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 0,63	R\$ 75,60	R\$ 1,67	R\$ 200,40	--	R\$ 1,04
						Subtotal Lote R\$ 75,60					
12	144,00	UN	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL 3/4	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 0,57	R\$ 82,08	R\$ 0,58	R\$ 83,52	--	R\$ 0,01
						Subtotal Lote R\$ 82,08					
13	94,00	UN	ADAPTADOR SOLDÁVEL 1/2	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 0,53	R\$ 49,82	R\$ 0,86	R\$ 80,84	--	R\$ 0,33
						Subtotal Lote R\$ 49,82					
								Subtotal Orçado R\$	35,77%	R\$	
								22.479,34		1.829,82	

Lote	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitario Adjudicado	Total Adjudicado	Unitario Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
21	170,00	UN	BUCHA DE REDUCAO DE PVC RIGIDO SOLDABEL CURTA; FABRICACAO CONFORME NBR 5648; COM DIAMETRO NOMINAL DE 25 MM; COM DIAMETRO NOMINAL DA REDUCAO DE 20 MM; NA CORMARRON; PARA SER UTILIZADA EM INSTALACAO PREDIAL DE AGUA FRIA.	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 0,51	R\$ 86,70	R\$ 0,88	R\$ 149,60	--	R\$ 0,37
						Subtotal Lote R\$ 86,70					
23	70,00	UN	BUCHA DE REDUCAO DE PVC RIGIDO SOLDABEL LONGA; FABRICACAO CONFORME NBR 5648; COM DIAMETRO NOMINAL DE 50 MM; COM DIAMETRO NOMINAL DA REDUCAO DE 25 MM; NA CORMARRON; PARA SER UTILIZADA EM INSTALACAO PREDIAL DE AGUA FRIA.	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 3,14	R\$ 219,80	R\$ 3,47	R\$ 242,90	--	R\$ 0,33
						Subtotal Lote R\$ 219,80					
25	55,00	UN	BUCHA DE REDUCAO DE PVC RIGIDO; FABRICACAO CONFORME NBR 5688; COM DIAMETRO NOMINAL DE 100 MM; COM DIAMETRO NOMINAL DA REDUCAO DE 50 MM; NA COR BRANCA; PARA SER UTILIZADA EM INSTALACAO PREDIAL DE ESGOTO.	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 4,36	R\$ 239,80	R\$ 4,57	R\$ 251,35	--	R\$ 0,21
						Subtotal Lote R\$ 239,80					
28	73,00	UN	BUCHA DE REDUCAO PVC ESGOTO 50 X 40MM	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 1,36	R\$ 99,28	R\$ 2,63	R\$ 191,99	--	R\$ 1,27
						Subtotal Lote R\$ 99,28					
32	56,00	UN	CAIXA DE DESCARGA; EM PVC; NO FORMATO RETANGULAR, NA COR BRANCA; COM CAPACIDADE PARA 9 LITROS (CAIXA DE DESCARGA CONVENCIONAL UNIVERSAL, CONFORME NBR 15491).	ALUMASA	ALUMASA	R\$ 27,67	R\$ 1.549,52	R\$ 30,12	R\$ 1.686,72	--	R\$ 2,45
						Subtotal Lote R\$ 1.549,52					
41	55,00	UN	CURVA 90GR; CURTA; DE PVC RIGIDO; FABRICACAO CONFORME NBR 5688; COM DIAMETRO NOMINAL DE 100MM; PARA SER USADA EM INSTALACOES PREDIAIS DE ESGOTO	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 11,81	R\$ 649,55	R\$ 12,23	R\$ 672,65	--	R\$ 0,42
						Subtotal Lote R\$ 649,55					
42	58,00	UN	CURVA 90GR; CURTA; DE PVC RIGIDO; FABRICACAO CONFORME NBR 5688; COM DIAMETRO NOMINAL DE 50MM; PARA SER USADA EM INSTALACOES PREDIAIS DE ESGOTO	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 5,17	R\$ 299,86	R\$ 6,33	R\$ 483,14	--	R\$ 3,16
						Subtotal Lote R\$ 299,86					
43	30,00	UN	CURVA 90GR; CURTA; DE PVC RIGIDO; FABRICACAO CONFORME NBR 5688; COM DIAMETRO NOMINAL DE 60MM; PARA SER USADA EM INSTALACOES PREDIAIS DE ESGOTO	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 5,33	R\$ 159,90	R\$ 10,51	R\$ 315,30	--	R\$ 5,18
						Subtotal Lote R\$ 159,90					
44	25,00	TB	CURVA 90GR; CURTA; DE PVC RIGIDO; FABRICACAO CONFORME NBR 5688; COM DIAMETRO NOMINAL DE 75MM; PARA SER USADA EM INSTALACOES PREDIAIS DE ESGOTO	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 10,80	R\$ 270,00	R\$ 11,19	R\$ 279,75	--	R\$ 0,39
						Subtotal Lote R\$ 270,00					
46	130,00	UN	ENGATE BRANCO DE 1/2 pol X 40cm	ALUMASA	ALUMASA	R\$ 3,80	R\$ 494,00	R\$ 4,58	R\$ 595,40	--	R\$ 0,78
						Subtotal Lote R\$ 494,00					
57	10,00	UN	JOELHO 45 GR DE PVC RIGIDO PARA ESGOTO PREDIAL; CONFORME NBR 5688; COM BITOLA DE 25 MM; NA COR BRANCA; PARA INSTALACOES PREDIAIS.	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 0,90	R\$ 9,00	R\$ 1,64	R\$ 16,40	--	R\$ 0,74
						Subtotal Lote R\$ 9,00					
62	138,00	UN	JOELHO 90 GR DE PVC RIGIDO PARA ESGOTO PREDIAL; CONFORME NBR 5688/99; COM BITOLA DE 100 MM; NA COR BRANCA; PARA INSTALACOES PREDIAIS.	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 5,21	R\$ 718,98	R\$ 5,95	R\$ 822,48	--	R\$ 0,75
						Subtotal Lote R\$ 718,98					
						Subtotal Adjudicado R\$ 22.479,34		Subtotal Orçado R\$ 32.000,11		35,77%	
										R\$ 12.510,77	

Lote	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitario Adjudicado	Total Adjudicado	Unitario Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
63	276,00	UN	JOELHO 90 GR DE PVC RIGIDO PARA ESGOTO PREDIAL; CONFORME NBR 5688/99; COM BITOLADE 40 MM; NA COR BRANCA; PARA INSTALACOES PREDIAIS.	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 0,92	R\$ 253,92	R\$ 1,95	R\$ 538,20	--	R\$ 1,03
						Subtotal Lote R\$ 253,92					
65	25,00	UN	JOELHO 90 GR DE PVC RIGIDO PARA ESGOTO PREDIAL; CONFORME NBR 5688/99; REFORÇADO;COM BITOLA DE 60 MM; NA COR BRANCA; PARA INSTALAÇÕES PREDIAIS.	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 2,22	R\$ 55,50	R\$ 9,90	R\$ 247,50	--	R\$ 7,68
						Subtotal Lote R\$ 55,50					
69	242,00	UN	JOELHO 90 GR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL PARA ÁGUA FRIA; FABRICACAO CONFORME NBR 5648; COM BITOLA DE 20 MM; NA COR MARROM; PARA INSTALACOES PREDIAIS.	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 0,42	R\$ 101,64	R\$ 1,96	R\$ 474,32	--	R\$ 1,54
						Subtotal Lote R\$ 101,64					
70	215,00	UN	JOELHO 90 GR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL PARA ÁGUA FRIA; FABRICACAO CONFORME NBR 5648; COM BITOLA DE 25 MM; NA COR MARROM; PARA INSTALACOES PREDIAIS.	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 0,57	R\$ 122,55	R\$ 1,73	R\$ 371,95	--	R\$ 1,16
						Subtotal Lote R\$ 122,55					
71	50,00	UN	JOELHO 90 GR DE PVC RIGIDO SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA; FABRICAÇÃO CONFORME NBR 5648; COM BITOLA DE 32 MM; NA COR MARROM; PARA INSTALAÇÕES PREDIAIS.	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 1,10	R\$ 55,00	R\$ 1,42	R\$ 71,00	--	R\$ 0,32
						Subtotal Lote R\$ 55,00					
72	90,00	UN	JOELHO 90 GR DE PVC RIGIDO SOLDAVEL PARA ÁGUA FRIA; FABRICACAO CONFORME NBR 5648; COM BITOLA DE 50 MM; NA COR MARROM; PARA INSTALACOES PREDIAIS.	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 3,33	R\$ 299,70	R\$ 4,66	R\$ 419,40	--	R\$ 1,33
						Subtotal Lote R\$ 299,70					
73	40,00	UN	JOELHO 90 GR DE PVC RIGIDO SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA; FABRICAÇÃO CONFORME NBR 5648; COM BITOLA DE 60 MM; NA COR MARROM; PARA INSTALAÇÕES PREDIAIS.	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 10,00	R\$ 400,00	R\$ 11,73	R\$ 469,20	--	R\$ 1,73
						Subtotal Lote R\$ 400,00					
76	104,00	UN	JOELHO AZUL 25mm X 1/2"	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 3,84	R\$ 399,36	R\$ 4,13	R\$ 429,52	--	R\$ 0,29
						Subtotal Lote R\$ 399,36					
78	33,00	UN	JOELHO DE REDUÇÃO 90 GRAUS COM ROSCA DE PVC RIGIDO; COM DIÂMETRO NOMINAL DE 20X1/2 ; PARA SER UTILIZADA EM INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ÁGUA FRIA.	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 1,06	R\$ 34,98	R\$ 2,71	R\$ 89,43	--	R\$ 1,65
						Subtotal Lote R\$ 34,98					
79	33,00	UN	JOELHO DE REDUÇÃO 90 GRAUS COM ROSCA DE PVC RIGIDO; COM DIÂMETRO NOMINAL DE 25X1/2 ; PARA SER UTILIZADA EM INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ÁGUA FRIA.	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 2,16	R\$ 71,28	R\$ 3,62	R\$ 119,46	--	R\$ 1,46
						Subtotal Lote R\$ 71,28					
82	45,00	UN	Junção 50 x 50mm - Junção Simples de PVC Rígido P/ Esgoto Predial; Fabricação Conforme Nbr 5688, Serie Reforçada; Com Diâmetros Principais de 50 x 50 mm	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 3,99	R\$ 179,55	R\$ 5,95	R\$ 267,75	--	R\$ 1,96
						Subtotal Lote R\$ 179,55					
83	20,00	UN	JUNÇÃO EM - Y - DE PVC 40MM ESGOTO	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 3,30	R\$ 66,00	R\$ 4,60	R\$ 92,00	--	R\$ 1,30
						Subtotal Lote R\$ 66,00					
85	10,00	UN	JUNÇÃO EM - Y - DE PVC 75MM ESGOTO	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 9,00	R\$ 90,00	R\$ 9,54	R\$ 95,40	--	R\$ 0,54
						Subtotal Lote R\$ 90,00					
90	35,00	UN	JUNCAO SIMPLES; DE PVC RIGIDO; PARA ESGOTO PREDIAL; FABRICACAO CONFORME NBR 5688; COM DIAMETROS PRINCIPAIS DE 100 MM X 100 MM; NA COR BRANCA; PARA SER USADA EMINSTALACOES PREDIAIS DE ESGOTO PREDIAL.	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 11,25	R\$ 393,75	R\$ 12,20	R\$ 427,00	--	R\$ 0,95
						Subtotal Lote R\$ 393,75					

Subtotal Adjudicado R\$ 22.479,34

Subtotal Orçado R\$ 31.000,11

35,77%

R\$

10.510,77

Lote	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitario Adjudicado	Total Adjudicado	Unitario Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
106	60,00	UN	LUVA DE CORRER PARA TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL; FABRICAÇÃO CONFORME NBR 5648/10; COM DIÂMETRO NOMINAL DE 32 MM; NA COR MARROM; PARA SER UTILIZADA EM INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ÁGUA FRIA.	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 6,66	R\$ 399,60	R\$ 10,32	R\$ 619,20	--	R\$ 3,66
						Subtotal Lote R\$ 399,60					
107	110,00	UN	LUVA DE CORRER PARA TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL; FABRICAÇÃO CONFORME NBR 5648/10; COM DIÂMETRO NOMINAL DE 50 MM; NA COR MARROM; PARA SER UTILIZADA EM INSTALACOES PREDIAIS DE AGUA FRIA	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 8,18	R\$ 899,80	R\$ 12,48	R\$ 1.372,80	--	R\$ 4,30
						Subtotal Lote R\$ 899,80					
108	40,00	UN	LUVA DE CORRER PARA TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL; FABRICAÇÃO CONFORME NBR 5648/10; COM DIÂMETRO NOMINAL DE 60 MM; NA COR MARROM; PARA SER UTILIZADA EM INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ÁGUA FRIA.	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 12,75	R\$ 510,00	R\$ 14,35	R\$ 574,00	--	R\$ 1,60
						Subtotal Lote R\$ 510,00					
109	148,00	UN	LUVA DE PVC RIGIDO SOLDAVEL; FABRICAÇÃO CONFORME NBR 5648; COM DIAMETRO NOMINALDE 20 MM; NA COR MARROM; PARA SER UTILIZADA EM INSTALACAO PREDIAL DE AGUA FRIA.	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 0,20	R\$ 29,60	R\$ 1,33	R\$ 196,84	--	R\$ 1,13
						Subtotal Lote R\$ 29,60					
111	78,00	UN	LUVA DE PVC RIGIDO SOLDAVEL; FABRICAÇÃO CONFORME NBR 5648; COM DIAMETRO NOMINALDE 40 MM; NA COR MARROM; PARA SER UTILIZADA EM INSTALACAO PREDIAL DE AGUA FRIA.	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 2,17	R\$ 169,26	R\$ 2,36	R\$ 184,08	--	R\$ 0,19
						Subtotal Lote R\$ 169,26					
114	30,00	UN	LUVA EM PVC, SOLDAVEL, 60MM	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 5,33	R\$ 159,90	R\$ 5,66	R\$ 169,80	--	R\$ 0,33
						Subtotal Lote R\$ 159,90					
119	78,00	UN	LUVA LR BUCHA LATÃO 25 X 3/4.	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 2,35	R\$ 183,30	R\$ 3,83	R\$ 298,74	--	R\$ 1,48
						Subtotal Lote R\$ 183,30					
120	45,00	PÇ	LUVA PVC AZUL, COM LUVA DE LATÃO 25MM X 3/4	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 4,22	R\$ 189,90	R\$ 4,40	R\$ 198,00	--	R\$ 0,18
						Subtotal Lote R\$ 189,90					
121	283,00	UN	LUVA SOLDÁVEL DE 1/2"	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 0,45	R\$ 127,35	R\$ 0,56	R\$ 158,48	--	R\$ 0,11
						Subtotal Lote R\$ 127,35					
128	75,00	UN	NIPLE DUPLO GALVANIZADO 3/4 (KA)	IPC	IPC	R\$ 3,86	R\$ 289,50	R\$ 6,77	R\$ 507,75	--	R\$ 2,91
						Subtotal Lote R\$ 289,50					
129	10,00	UN	NIPLE GALVANIZADO 1	IPC	IPC	R\$ 7,00	R\$ 70,00	R\$ 14,87	R\$ 148,70	--	R\$ 7,87
						Subtotal Lote R\$ 70,00					
132	55,00	UN	NIPLE PARA CONEXAO HIDRAULICA; DE FERRO GALVANIZADO, TIPO DUPLO; COM DIAMETRO DE 1/2-; PARA SER UTILIZADA EM INSTALACOES PREDIAIS DE AGUA FRIA; NA COR CINZA; COM ENCAIXE DO TIPO ROSCA DE 1/2-, DE ACORDO COM A NBR 6943.	IPC	IPC	R\$ 3,63	R\$ 199,65	R\$ 7,69	R\$ 422,95	--	R\$ 4,06
						Subtotal Lote R\$ 199,65					
141	29,00	UN	REGISTRO DE ESFERA DE PVC; EM PVC RÍGIDO, COM UNIÃO; ROSCAS INTERNAS COM JUNTA DE 1; ACIONAMENTO DA VÁLVULA POR BORBOLETA; PARA SER UTILIZADA NO CONSTRUÇÃO CIVIL.	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 10,00	R\$ 290,00	R\$ 23,23	R\$ 673,67	--	R\$ 13,23
						Subtotal Lote R\$ 290,00					
142	32,00	UN	REGISTRO DE ESFERA DE PVC; EM PVC RÍGIDO, COM UNIÃO; ROSCAS INTERNAS COM JUNTA DE 1 1/2 ; ACIONAMENTO DA VÁLVULA POR BORBOLETA; PARA SER UTILIZADA NO CONSTRUÇÃO CIVIL.	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 15,31	R\$ 489,92	R\$ 38,46	R\$ 1.230,72	--	R\$ 23,15
						Subtotal Lote R\$ 489,92					

Subtotal Adjudicado R\$ 22.479,34 Subtotal Orçado R\$ 35,77% R\$ 21.000,11 R\$ 12.510,77

Lote	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitario Adjudicado	Total Adjudicado	Unitario Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
143	59,00	UN	REGISTRO DE ESFERA DE PVC; EM PVC RÍGIDO, COM UNIÃO; ROSCAS INTERNAS COM JUNTA DE 1/2 ; ACIONAMENTO DA VÁLVULA POR BORBOLETA; PARA SER UTILIZADA NO CONSTRUÇÃO CIVIL.	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 5,08	R\$ 299,72	R\$ 15,35	R\$ 905,65	--	R\$ 10,27
						Subtotal Lote R\$ 299,72					
144	17,00	UN	REGISTRO DE ESFERA DE PVC; EM PVC RÍGIDO, COM UNIÃO; ROSCAS INTERNAS COM JUNTA DE 2 ; ACIONAMENTO DA VÁLVULA POR BORBOLETA; PARA SER UTILIZADA NO CONSTRUÇÃO CIVIL.	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 26,47	R\$ 449,99	R\$ 43,66	R\$ 742,22	--	R\$ 17,19
						Subtotal Lote R\$ 449,99					
146	5,00	UN	REGISTRO DE ESFERA METAL / LATÃO DE 3	REMADI	REMADI	R\$ 400,00	R\$ 2.000,00	R\$ 684,65	R\$ 3.423,25	--	R\$ 284,65
						Subtotal Lote R\$ 2.000,00					
148	4,00	UN	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 2 POLEGADAS	DOCOL	DOCOL	R\$ 110,00	R\$ 440,00	R\$ 128,33	R\$ 513,32	--	R\$ 18,33
						Subtotal Lote R\$ 440,00					
153	23,00	UN	REGISTRO GAVETA 1 COM ACABAMENTO	METROX	METROX	R\$ 43,47	R\$ 999,81	R\$ 56,33	R\$ 1.295,59	--	R\$ 12,86
						Subtotal Lote R\$ 999,81					
154	36,00	UN	REGISTRO GAVETA 1/2 COM ACABAMENTO.	METROX	METROX	R\$ 30,55	R\$ 1.099,80	R\$ 57,12	R\$ 2.056,32	--	R\$ 26,57
						Subtotal Lote R\$ 1.099,80					
163	208,00	UN	TAMPÃO PVC SOLD. C/ ROSCA EXTERNA 3/4"	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 0,48	R\$ 99,84	R\$ 1,56	R\$ 324,48	--	R\$ 1,08
						Subtotal Lote R\$ 99,84					
165	218,00	UN	TAMPÃO SOLDÁVEL DE 1/2"	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 0,41	R\$ 89,38	R\$ 1,16	R\$ 252,88	--	R\$ 0,75
						Subtotal Lote R\$ 89,38					
166	35,00	UN	TE 90 GR DE PVC RÍGIDO PARA ESGOTO PREDIAL; COM DIÂMETRO NOMINAL DE 75 MM; NA COR BRANCA; PARA SER USADA EM INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ESGOTO.	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 5,71	R\$ 199,85	R\$ 8,43	R\$ 295,05	--	R\$ 2,72
						Subtotal Lote R\$ 199,85					
167	67,00	UN	TE 90 GR DE PVC RÍGIDO PARA ESGOTO PREDIAL; FABRICACAO CONFORME NBR 5688/99; COMDIAMETRO NOMINAL DE 100 MM; NA COR BRANCA; PARA SER USADA EM EM INSTALACOES PREDIAIS DE ESGOTO.	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 5,97	R\$ 399,99	R\$ 9,93	R\$ 665,31	--	R\$ 3,96
						Subtotal Lote R\$ 399,99					
168	110,00	UN	TE 90 GR DE PVC RÍGIDO PARA ESGOTO PREDIAL; FABRICACAO CONFORME NBR 5688/99; COMDIAMETRO NOMINAL DE 40 MM; NA COR BRANCA; PARA SER USADA EM INSTALACOES PREDIAIS DE ESGOTO.	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 1,36	R\$ 149,60	R\$ 3,20	R\$ 352,00	--	R\$ 1,84
						Subtotal Lote R\$ 149,60					
169	55,00	UN	TE 90 GR DE PVC RÍGIDO PARA ESGOTO PREDIAL; FABRICACAO CONFORME NBR 5688/99; COMDIAMETRO NOMINAL DE 50 MM; NA COR BRANCA; PARA SER USADA EM INSTALACOES PREDIAIS DE ESGOTO.	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 4,54	R\$ 249,70	R\$ 4,86	R\$ 267,30	--	R\$ 0,32
						Subtotal Lote R\$ 249,70					
170	150,00	UN	TE 90 GR DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL; PARA ÁGUA FRIA; FABRICACAO CONFORME NBR 5648; COM DIAMETRO NOMINAL DE 20MM; NA COR MARROM; PARA SER UTILIZADO EM INSTALAÇÕES PREDIAIS.	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 0,36	R\$ 54,00	R\$ 0,87	R\$ 130,50	--	R\$ 0,51
						Subtotal Lote R\$ 54,00					
171	100,00	UN	TE 90 GR DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL; PARA ÁGUA FRIA; FABRICACAO CONFORME NBR 5648; COM DIAMETRO NOMINAL DE 25MM; NA COR MARROM; PARA SER UTILIZADO EM INSTALAÇÕES PREDIAIS.	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 0,50	R\$ 50,00	R\$ 1,88	R\$ 188,00	--	R\$ 1,38
						Subtotal Lote R\$ 50,00					
172	60,00	UN	TE 90 GR DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL; PARA ÁGUA FRIA; FABRICACAO CONFORME NBR 5648; COM DIAMETRO NOMINAL DE 50MM; NA COR MARROM; PARA SER UTILIZADO EM INSTALAÇÕES PREDIAIS.	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 3,33	R\$ 199,80	R\$ 6,81	R\$ 408,60	--	R\$ 3,48
						Subtotal Lote R\$ 199,80					
Subtotal Adjudicado R\$ 22.479,34								Subtotal Orçado R\$ 35,77%		R\$ 12.510,77	

Lote	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitario Adjudicado	Total Adjudicado	Unitario Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
						Subtotal Lote R\$ 199,80					
173	60,00	UN	TORNEIRA AMARELA 1/2 PARA JARDINS.	METROX	METROX	R\$ 15,00	R\$ 900,00	R\$ 20,75	R\$ 1.245,00	--	R\$ 5,75
						Subtotal Lote R\$ 900,00					
174	145,00	UN	TORNEIRA AMARELA DE 3/4" PARA JARDIM	METROX	METROX	R\$ 17,24	R\$ 2.499,80	R\$ 21,07	R\$ 3.055,15	--	R\$ 3,83
						Subtotal Lote R\$ 2.499,80					
176	60,00	UN	TORNEIRA BÓIA 1/2"	VIQUA	VIQUA	R\$ 6,66	R\$ 399,60	R\$ 10,50	R\$ 630,00	--	R\$ 3,84
						Subtotal Lote R\$ 399,60					
179	7,00	UN	TORNEIRA COM FILTRO CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO	GRAP	GRAP	R\$ 10,95	R\$ 76,65	R\$ 108,49	R\$ 759,43	--	R\$ 97,54
						Subtotal Lote R\$ 76,65					
193	45,00	UN	TUBO DE DESCARGA; DE PVC RIGIDO; PARA ESGOTO PREDIAL; FABRICACAO CONFORME NBR 5688; COM DIAMETRO NOMINAL DE 38MM E JOELHO 90GRAUS, COM ANEL DE VEDACAO EM BORRACHA NITRILICA; NA COR BRANCA (JOELHO AZUL); PARA SER USADA EM INSTALACOES DE ESGOTO PREDIAL.	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 4,88	R\$ 219,60	R\$ 8,30	R\$ 373,50	--	R\$ 3,42
						Subtotal Lote R\$ 219,60					
Subtotal Adjudicado R\$ 22.479,34								Subtotal Orçado R\$ 34.999,11		35,77% R\$ 12.519,77	

Fornecedor: SUELY TEREZINHA DE QUEIROZ FERREIRA - 03896408000181

Lote	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitario Adjudicado	Total Adjudicado	Unitario Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
1	4,00	UN	ABRAÇADEIRA ESFERICA REFORÇADA 54X62 2"	ARBYN		R\$ 9,91	R\$ 39,64	R\$ 9,91	R\$ 39,64	--	0,00
						Subtotal Lote R\$ 39,64					
3	104,00	UN	ACABAMENTO PARA REGISTRO 3/4 DECA	DECA		R\$ 30,27	R\$ 3.148,08	R\$ 30,33	R\$ 3.154,32	--	R\$ 0,06
						Subtotal Lote R\$ 3.148,08					
4	80,00	UN	ACIONAMENTO PARA VÁLVULA HYDRA - 25 X 50	LUX		R\$ 37,49	R\$ 2.999,20	R\$ 37,50	R\$ 3.000,00	--	R\$ 0,01
						Subtotal Lote R\$ 2.999,20					
11	50,00	UN	ADAPTADOR PARA MANGUEIRA 1/2 POLEGADA.	FORTLEVE		R\$ 1,63	R\$ 81,50	R\$ 1,63	R\$ 81,50	--	0,00
						Subtotal Lote R\$ 81,50					
17	25,00	UN	BICO PARA MANGUEIRA DE ALTA PRESSÃO	BESTFER		R\$ 14,33	R\$ 358,25	R\$ 14,33	R\$ 358,25	--	0,00
						Subtotal Lote R\$ 358,25					
20	102,00	UN	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA SOLDÁVEL 32X25MM	KRONA		R\$ 0,87	R\$ 88,74	R\$ 2,15	R\$ 219,30	--	R\$ 1,28
						Subtotal Lote R\$ 88,74					
22	55,00	UN	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CURTA; FABRICAÇÃO CONFORME NBR 5648; COM DIÂMETRO NOMINAL DE 60 MM; COM DIÂMETRO NOMINAL DA REDUÇÃO DE 50 MM; NA COR MARROM; PARA SER UTILIZADA EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA FRIA.	KRONA		R\$ 3,16	R\$ 173,80	R\$ 3,73	R\$ 205,15	--	R\$ 0,57
						Subtotal Lote R\$ 173,80					
24	105,00	UN	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC RÍGIDO, ROSCÁVEL 3/4 X 1/2, BRANCO	KRONA		R\$ 0,72	R\$ 75,60	R\$ 1,64	R\$ 172,20	--	R\$ 0,92
						Subtotal Lote R\$ 75,60					
26	30,00	UN	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC RIGIDO; FABRICACAO CONFORME NBR 5688; COM DIAMETRO NOMINAL DE 60 MM; COM DIAMETRO NOMINAL DA REDUCAO DE 50 MM; NA COR BRANCA; PARA SER UTILIZADA EM INSTALACAO PREDIAL DE ESGOTO.	FORTLEVE		R\$ 6,03	R\$ 180,90	R\$ 8,03	R\$ 240,90	--	R\$ 2,00
						Subtotal Lote R\$ 180,90					
Subtotal Adjudicado R\$ 176.601,19								Subtotal Orçado R\$ 161.789,12		7,92% R\$ 15.186,92	

Lote	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitario Adjudicado	Total Adjudicado	Unitario Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia RS
27	40,00	UN	BUCHA DE REDUCAO DE PVC RIGIDO; FABRICACAO CONFORME NBR 5688; COM DIAMETRO NOMINAL DE 75 MM; COM DIAMETRO NOMINAL DA REDUCAO DE 60 MM; NA COR BRANCA; PARA SER UTILIZADA EM INSTALACAO PREDIAL DE ESGOTO.	FORTLEVE		R\$ 6,07	R\$ 242,80	R\$ 8,77	R\$ 350,80	--	R\$ 2,70
						Subtotal Lote R\$ 242,80					
30	790,00	UN	BUCHA PARA TORNEIRA DE 1/2"	DM		R\$ 1,45	R\$ 1.145,50	R\$ 1,46	R\$ 1.153,40	--	R\$ 0,01
						Subtotal Lote R\$ 1.145,50					
31	10,00	UN	CAIXA DE DESCARGA; EM ABS BRANCO, ENGATE FLEXIVEL DE PVC E ESPUDE; NO FORMATO RETANGULAR, MEDINDO APROXIMADAMENTE (8,9X44,6X59,5)CM= (PXAXL); COM CAPACIDADE PARA 09 LITROS; DEVENDO O MATERIAL VIR ACOMPANHADO DE COMANDO DE ACIONAMENTO DUPLO EM AÇO INOXIDAVEL.	ALUMASA		R\$ 36,58	R\$ 365,80	R\$ 36,58	R\$ 365,80	--	0,00
						Subtotal Lote R\$ 365,80					
33	50,00	UN	CAIXA SIFONADA; DE PVC RIGIDO, SERIE REFORCADA; NO FORMATO QUADRADO; DEVENDO A MESMA SER ENTREGUE COM GRELHA E PORTA GRELHA NA COR BRANCA; COM DIMENSAO DE 150X150X50 MM; COM 7 ENTRADAS DE 40 MM, 1 SAIDA DE 50 MM, SIFAO REMOVIVEL, CONFORME NBR 5688.	HERC		R\$ 31,92	R\$ 1.596,00	R\$ 31,97	R\$ 1.598,50	--	R\$ 0,05
						Subtotal Lote R\$ 1.596,00					
34	10,00	UN	CAIXA SIFONADA; DE PVC, BRANCA COMPLETA; NO FORMATO REDONDO; DEVENDO A MESMA SER ENTREGUE COM GRELHA; COM DIMENSAO DE 100X100X50MM; COM 01 ENTRADA E 03 SAIDAS.	HERC		R\$ 7,39	R\$ 73,90	R\$ 9,83	R\$ 98,30	--	R\$ 2,44
						Subtotal Lote R\$ 73,90					
35	150,00	M	CANO SOLDÁVEL 1/2	CANAA		R\$ 6,89	R\$ 1.033,50	R\$ 6,91	R\$ 1.036,50	--	R\$ 0,02
						Subtotal Lote R\$ 1.033,50					
36	38,00	UN	CHUVEIRO ELETRICO; DE TERMOPLASTICO, TIPO DUCHA; NA VOLTAGEM 127 V; COM CONTROLE DE NO MÍNIMO 03 TEMPERATURAS; E POTENCIA DE 5400 W; CONTENDO MANGUEIRA E CHUVEIRINHO; NA COR BRANCA; COM ROSCA 1/2 POL.	CORONA		R\$ 63,07	R\$ 2.396,66	R\$ 67,83	R\$ 2.577,54	--	R\$ 4,76
						Subtotal Lote R\$ 2.396,66					
38	35,00	UN	CURVA 45 GR CURTA DE PVC RÍGIDO P/ ESGOTO PREDIAL; COM DIÂMETRO NOMINAL DE 50 MM; NA COR BRANCA; PARA SER USADA EM INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ESGOTO.	KRONA		R\$ 10,83	R\$ 379,05	R\$ 10,83	R\$ 379,05	--	0,00
						Subtotal Lote R\$ 379,05					
40	50,00	UN	CURVA 45gr.; LONGA; DE PVC RÍGIDO; FABRICAÇÃO CONFORME NBR 5688; COM DIÂMETRO NOMINAL DE 50MM; NA COR BRANCA; PARA SER USADA EM INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ESGOTO.	KRONA		R\$ 6,59	R\$ 329,50	R\$ 6,76	R\$ 338,00	--	R\$ 0,17
						Subtotal Lote R\$ 329,50					
47	2,00	UN	ENGATE RÁPIDO EM METAL 2"	KRONA		R\$ 127,04	R\$ 254,08	R\$ 127,04	R\$ 254,08	--	0,00
						Subtotal Lote R\$ 254,08					
48	106,00	UN	ESPUDE PARA VASO SANITÁRIO	KRONA		R\$ 4,19	R\$ 444,14	R\$ 4,65	R\$ 492,90	--	R\$ 0,46
						Subtotal Lote R\$ 444,14					
49	50,00	UN	EXTENSÃO CROMADA, PARA TORNEIRA, 1/2", LONGA.	META		R\$ 10,54	R\$ 527,00	R\$ 10,56	R\$ 528,00	--	R\$ 0,02
						Subtotal Lote R\$ 527,00					
50	65,00	UN	FITA TEFLON PARA ROSCAS (FITA VEDA ROSCA); EM POLITETRAFLUORETILENO (PTFE); COMPRIMENTO DE 50M; COM LARGURA DE 19MM (3/4); PARA SER UTILIZADA EM INSTALACOES PREDIAIS HIDRAULICAS.	VEDA FLON		R\$ 5,76	R\$ 374,40	R\$ 7,96	R\$ 517,40	--	R\$ 2,20
						Subtotal Lote R\$ 374,40					
51	182,00	RL	FITA VEDA ROSCA 18MM X 50 M	VEDA FLON		R\$ 5,76	R\$ 1.048,32	R\$ 7,87	R\$ 1.432,34	--	R\$ 2,11
						Subtotal Lote R\$ 1.048,32					
						Subtotal Adjudicado R\$ 176.601,19		Subtotal Orçado R\$ 7,92%		R\$ 15 188 02	

Lote	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitario Adjudicado	Total Adjudicado	Unitario Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
						Subtotal Lote R\$ 1.048,32					
52	27,00	UN	HASTE EM ALUMÍNIO COM BITOLA DE 1/2", COMPRIMENTO MÍNIMO DE 37CM, PARA CHUVEIRO.	ALUREM		R\$ 9,81	R\$ 264,87	R\$ 10,00	R\$ 270,00	--	R\$ 0,19
						Subtotal Lote R\$ 264,87					
53	126,00	UN	JOELHO 20 x 1/2 pol COM BUCHA DE LATÃO	FORTLEVE		R\$ 3,88	R\$ 488,88	R\$ 5,00	R\$ 630,00	--	R\$ 1,12
						Subtotal Lote R\$ 488,88					
54	110,00	UN	JOELHO 25X1/2" COM BUCHA DE LATÃO.	FORTLEVE		R\$ 3,34	R\$ 367,40	R\$ 3,44	R\$ 378,40	--	R\$ 0,10
						Subtotal Lote R\$ 367,40					
55	72,00	UN	JOELHO 45 GR DE PVC RÍGIDO PARA ESGOTO PREDIAL; CONFORME NBR 5688/99; COM BITOLADE 100 MM; NA COR BRANCA; PARA INSTALACOES PREDIAIS.	FORTLEVE		R\$ 6,32	R\$ 455,04	R\$ 6,33	R\$ 455,76	--	R\$ 0,01
						Subtotal Lote R\$ 455,04					
56	35,00	UN	JOELHO 45 GR DE PVC RÍGIDO PARA ESGOTO PREDIAL; CONFORME NBR 5688; COM BITOLA DE 20 MM; NA COR BRANCA; PARA INSTALAÇÕES PREDIAIS.	FORTLEVE		R\$ 0,92	R\$ 32,20	R\$ 1,51	R\$ 52,85	--	R\$ 0,59
						Subtotal Lote R\$ 32,20					
58	20,00	UN	JOELHO 45 GR DE PVC RÍGIDO PARA ESGOTO PREDIAL; CONFORME NBR 5688; COM BITOLA DE 32 MM; NA COR BRANCA; PARA INSTALAÇÕES PREDIAIS.	KRONA		R\$ 2,49	R\$ 49,80	R\$ 3,11	R\$ 62,20	--	R\$ 0,62
						Subtotal Lote R\$ 49,80					
59	93,00	UN	JOELHO 45 GR DE PVC RÍGIDO PARA ESGOTO PREDIAL; CONFORME NBR 5688; COM BITOLA DE 40 MM; NA COR BRANCA; PARA INSTALAÇÕES PREDIAIS.	KRONA		R\$ 4,08	R\$ 379,44	R\$ 4,23	R\$ 393,39	--	R\$ 0,15
						Subtotal Lote R\$ 379,44					
61	95,00	UN	JOELHO 45 GR DE PVC RÍGIDO PARA ESGOTO PREDIAL; CONFORME NBR 5688; COM BITOLADE 50 MM; NA COR BRANCA; PARA INSTALACOES PREDIAIS.	FORTLEVE		R\$ 3,94	R\$ 374,30	R\$ 4,36	R\$ 414,20	--	R\$ 0,42
						Subtotal Lote R\$ 374,30					
64	120,00	UN	JOELHO 90 GR DE PVC RÍGIDO PARA ESGOTO PREDIAL; CONFORME NBR 5688/99; REFORÇADO; COM BITOLADE 50 MM; NA COR BRANCA; PARA INSTALACOES PREDIAIS.	FORTLEVE		R\$ 2,08	R\$ 249,60	R\$ 2,63	R\$ 315,60	--	R\$ 0,55
						Subtotal Lote R\$ 249,60					
66	60,00	UN	JOELHO 90 GR DE PVC RÍGIDO PARA ESGOTO PREDIAL; CONFORME NBR 5688/99; REFORÇADO; COM BITOLA DE 75 MM; NA COR BRANCA; PARA INSTALAÇÕES PREDIAIS.	FORTLEVE		R\$ 3,66	R\$ 219,60	R\$ 4,07	R\$ 244,20	--	R\$ 0,41
						Subtotal Lote R\$ 219,60					
67	106,00	UN	JOELHO 90 GR DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL COM BUCHA DE METAL; PARA ÁGUA FRIA; FABRICACAO CONFORME NBR 5648; COM DIAMETRO NOMINAL DA PEÇA X DIAMETRO DA BUCHA DE 25 MMX 3/4"; COM BUCHA ROSQUEAVEL DE LATAO; NA COR AZUL; PARA INSTALACOES PREDIAIS.	KRONA		R\$ 4,52	R\$ 479,12	R\$ 4,80	R\$ 508,80	--	R\$ 0,28
						Subtotal Lote R\$ 479,12					
68	181,00	UN	JOELHO 90 GR DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL COM BUCHA DE METAL; PARA ÁGUA FRIA; FABRICACAO CONFORME NBR 5648; COM DIAMETRO NOMINAL DA PEÇA X DIAMETRO DA BUCHA DE 25MM X 1/2POL; COM BUCHA ROSQUEAVEL DE LATAO; NA COR AZUL; PARA INSTALACOES PREDIAIS.	KRONA		R\$ 4,19	R\$ 758,39	R\$ 4,53	R\$ 819,93	--	R\$ 0,34
						Subtotal Lote R\$ 758,39					
74	132,00	UN	JOELHO 90° AZUL BUCHA LATÃO 1/2 X 20 MM.	KRONA		R\$ 2,95	R\$ 389,40	R\$ 3,73	R\$ 492,36	--	R\$ 0,78
						Subtotal Lote R\$ 389,40					
75	116,00	UN	JOELHO 90° BUCHA AZUL LATÃO 3/4 X 25 MM.	KRONA		R\$ 3,62	R\$ 419,92	R\$ 4,44	R\$ 515,04	--	R\$ 0,82
						Subtotal Lote R\$ 419,92					

Subtotal Adjudicado R\$ 176.601,19

Subtotal Orçado R\$ 7,92%

R\$

101 788 12

15 196 02

Lote	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitario Adjudicado	Total Adjudicado	Unitario Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia RS
77	84,00	UN	JOELHO AZUL BUCHA LATÃO 20 X 3/4.	FORTLEVE		R\$ 3,99	R\$ 335,16	R\$ 4,00	R\$ 336,00	--	RS 0,01
						Subtotal Lote R\$ 335,16					
80	146,00	UN	JOELHO EM PVC 45°, 20 MM SOLDÁVEL	FORTLEVE		R\$ 0,75	R\$ 109,50	R\$ 1,84	R\$ 268,64	--	RS 1,09
						Subtotal Lote R\$ 109,50					
81	65,00	UN	Junção 100 x 50mm - Junção simples para união de tubulações de PVC para esgoto Predial; Fabricação Conforme Nbr 5688/77; Com Diâmetros Principais de 100 x 50 mm.	FORTLEVE		R\$ 9,69	R\$ 629,85	R\$ 10,90	R\$ 708,50	--	RS 1,21
						Subtotal Lote R\$ 629,85					
84	30,00	UN	JUNÇÃO EM - Y - DE PVC 50MM ESGOTO	KRONA		R\$ 5,59	R\$ 167,70	R\$ 5,59	R\$ 167,70	--	0,00
						Subtotal Lote R\$ 167,70					
86	40,00	UN	JUNCAO INVERTIDA; DE PVC RIGIDO; PARA ESGOTO PREDIAL; FABRICACAO CONFORME NBR 5688; COM DIAMETROS PRINCIPAIS DE 100 MM; PARA SER USADA EM INSTALACOES PREDIAIS DE ESGOTO PREDIAL-^	KRONA		R\$ 14,85	R\$ 594,00	R\$ 14,85	R\$ 594,00	--	0,00
						Subtotal Lote R\$ 594,00					
87	10,00	UN	JUNCAO INVERTIDA; DE PVC RIGIDO; PARA ESGOTO PREDIAL; FABRICACAO CONFORME NBR 5688; COM DIAMETROS PRINCIPAIS DE 40 MM; PARA SER USADA EM INSTALACOES PREDIAIS DE ESGOTO PREDIAL-^	KRONA		R\$ 10,57	R\$ 105,70	R\$ 10,57	R\$ 105,70	--	0,00
						Subtotal Lote R\$ 105,70					
88	20,00	UN	JUNCAO INVERTIDA; DE PVC RIGIDO; PARA ESGOTO PREDIAL; FABRICACAO CONFORME NBR 5688; COM DIAMETROS PRINCIPAIS DE 50 MM; PARA SER USADA EM INSTALACOES PREDIAIS DE ESGOTO PREDIAL-^	KRONA		R\$ 10,02	R\$ 200,40	R\$ 10,02	R\$ 200,40	--	0,00
						Subtotal Lote R\$ 200,40					
89	35,00	UN	JUNCAO INVERTIDA; DE PVC RIGIDO; PARA ESGOTO PREDIAL; FABRICACAO CONFORME NBR 5688; COM DIAMETROS PRINCIPAIS DE 75 MM; PARA SER USADA EM INSTALACOES PREDIAIS DE ESGOTO PREDIAL-^	KRONA		R\$ 11,14	R\$ 389,90	R\$ 11,37	R\$ 397,95	--	RS 0,23
						Subtotal Lote R\$ 389,90					
91	20,00	KT	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO; EM AÇO INOX/METAL CROMADO; COMPOSTO NO MÍNIMO POR 05 PEÇAS, SENDO: PORTA TOALHA DE ROSTO, PORTA TOALHA DE BANHO, CABIDE, SABONETEIRA E PAPELEIRA (PORTA PAPEL HIGIÊNICO); INCLUINDO BUCHAS E PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO.	BRASIL CROMADO		R\$ 56,99	R\$ 1.139,80	R\$ 57,36	R\$ 1.147,20	--	RS 0,37
						Subtotal Lote R\$ 1.139,80					
92	74,00	UN	KIT DE REPARO PARA VALVULA DE DESCARGA; COMPLETO; PARA ATENDER VALVULA COM BITOLA DE 1 1/2-; PARA SER UTILIZADO EM VALVULA DE DESCARGA HYDRA 2511.	VCR		R\$ 37,18	R\$ 2.751,32	R\$ 37,18	R\$ 2.751,32	--	0,00
						Subtotal Lote R\$ 2.751,32					
93	106,00	UN	KIT DE REPARO PARA VALVULA DE DESCARGA; COMPLETO; PARA ATENDER VALVULA COM BITOLA DE 1 1/2-; PARA SER UTILIZADO EM VALVULA DE DESCARGA HYDRA 2550.	HYDRAMAX		R\$ 34,52	R\$ 3.659,12	R\$ 34,80	R\$ 3.688,80	--	RS 0,28
						Subtotal Lote R\$ 3.659,12					
94	40,00	UN	LAVATÓRIO MÉDIO, COM COLUNA, DE LOUÇA, NA COR BRANCA	SANTA CLARA		R\$ 116,65	R\$ 4.666,00	R\$ 116,66	R\$ 4.666,40	--	RS 0,01
						Subtotal Lote R\$ 4.666,00					
95	10,00	UN	LAVATÓRIO MÉDIO, SEM COLUNA, DE LOUÇA NA COR BRANCA	SANTA CLARA		R\$ 73,99	R\$ 739,90	R\$ 75,00	R\$ 750,00	--	RS 1,01
						Subtotal Lote R\$ 739,90					
96	80,00	UN	LIGACAO FLEXIVEL DE PVC; MEDINDO 20 CM; PARA LAVATORIO; UTILIZADA PARA ÁGUA FRIA; ATENDENDO PRESSOES BAIXA E ALTA; COM BITOLA DE 1/2-; DEVENDO SER ENTREGUE COMCANOPLA E 1 NIPLE DE 1/2-.	KRONA		R\$ 5,36	R\$ 428,80	R\$ 5,36	R\$ 428,80	--	0,00
						Subtotal Lote R\$ 428,80					
						Subtotal Adjudicado R\$ 176.601,19		Subtotal Orçado R\$ 7,92%		RS 15.188,02	

Lote	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitario Adjudicado	Total Adjudicado	Unitario Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
						Subtotal Lote R\$ 428,80					
97	60,00	UN	LIGACAO FLEXIVEL DE PVC; MEDINDO 30 CM; PARA LAVATORIO; UTILIZADA PARA ÁGUA FRIA; ATENDENDO PRESSOES BAIXA E ALTA; COM BITOLA DE 1/2-; DEVENDO SER ENTREGUE COMCANOPLA E 1 NIPLE DE 1/2-.	KRONA		R\$ 3,59	R\$ 215,40	R\$ 5,26	R\$ 315,60	--	R\$ 1,67
						Subtotal Lote R\$ 215,40					
98	84,00	UN	LIGACAO FLEXIVEL DE PVC; MEDINDO 60 CM; PARA LAVATORIO; UTILIZADA PARA ÁGUA FRIA; ATENDENDO PRESSOES BAIXA E ALTA; COM BITOLA DE 1/2-; DEVENDO SER ENTREGUE COMCANOPLA E 1 NIPLE DE 1/2-.	KRONA		R\$ 4,76	R\$ 399,84	R\$ 9,23	R\$ 775,32	--	R\$ 4,47
						Subtotal Lote R\$ 399,84					
99	190,00	UN	LIXA D'ÁGUA Nº 180, MEDINDO NO MÍNIMO 22,5 X 27,5 CM.	TATU		R\$ 1,57	R\$ 298,30	R\$ 1,66	R\$ 315,40	--	R\$ 0,09
						Subtotal Lote R\$ 298,30					
100	96,00	UN	LUVA DE PVC RIGIDO COM ROSCA; FABRICACAO CONFORME NBR 5648; COM DIAMETRO NOMINAL DE 20 MM X 1/2- (LUVA SOLDAVEL E COM ROSCA); NA COR MARROM; PARA SER UTILIZADA EM INSTALACOES PREDIAIS DE AGUA FRIA.	FORTLEVE		R\$ 0,57	R\$ 54,72	R\$ 2,30	R\$ 220,80	--	R\$ 1,73
						Subtotal Lote R\$ 54,72					
101	73,00	UN	LUVA DE PVC RIGIDO COM ROSCA; FABRICACAO CONFORME NBR 5648; COM DIAMETRO NOMINAL DE 25 MM X 1/2- (LUVA SOLDAVEL E COM ROSCA); NA COR MARROM; PARA SER UTILIZADA EM INSTALACOES PREDIAIS DE AGUA FRIA.	FORTLEVE		R\$ 0,93	R\$ 67,89	R\$ 2,13	R\$ 155,49	--	R\$ 1,20
						Subtotal Lote R\$ 67,89					
102	106,00	UN	LUVA 25X20 AZUL SOLDAVEL E COM BUCHA DE LATÃO ROSCALVEL	FORTLEVE		R\$ 3,16	R\$ 334,96	R\$ 3,21	R\$ 340,26	--	R\$ 0,05
						Subtotal Lote R\$ 334,96					
103	124,00	UN	LUVA AZUL SOLDÁVEL 25mm X 3/4"	FORTLEVE		R\$ 3,22	R\$ 399,28	R\$ 4,16	R\$ 515,84	--	R\$ 0,94
						Subtotal Lote R\$ 399,28					
104	213,00	UN	LUVA DE CORRER PARA TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL; FABRICACAO CONFORME NBR 5648/10; COM DIAMETRO NOMINAL DE 20 MM; NA COR MARRON; PARA SER UTILIZADA EM INSTALACOES PREDIAIS DE AGUA FRIA	FORTLEVE		R\$ 3,19	R\$ 679,47	R\$ 5,51	R\$ 1.173,63	--	R\$ 2,32
						Subtotal Lote R\$ 679,47					
105	216,00	UN	LUVA DE CORRER PARA TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL; FABRICACAO CONFORME NBR 5648/10; COM DIAMETRO NOMINAL DE 25 MM; NA COR MARROM; PARA SER UTILIZADA EM INSTALACOES PREDIAIS DE AGUA FRIA	FORTLEVE		R\$ 3,88	R\$ 838,08	R\$ 7,03	R\$ 1.518,48	--	R\$ 3,15
						Subtotal Lote R\$ 838,08					
110	191,00	UN	LUVA DE PVC RIGIDO SOLDAVEL; FABRICACAO CONFORME NBR 5648; COM DIAMETRO NOMINALDE 25 MM; NA COR MARROM; PARA SER UTILIZADA EM INSTALACAO PREDIAL DE AGUA FRIA.	FORTLEVE		R\$ 0,52	R\$ 99,32	R\$ 0,83	R\$ 158,53	--	R\$ 0,31
						Subtotal Lote R\$ 99,32					
112	65,00	UN	LUVA DE PVC RIGIDO SOLDAVEL; FABRICACAO CONFORME NBR 5648; COM DIAMETRO NOMINALDE 50 MM; NA COR MARROM; PARA SER UTILIZADA EM INSTALACAO PREDIAL DE AGUA FRIA.	FORTLEVE		R\$ 3,11	R\$ 202,15	R\$ 3,11	R\$ 202,15	--	0,00
						Subtotal Lote R\$ 202,15					
113	45,00	UN	LUVA EM PVC, SOLDAVEL, 100MM	FORTLEVE		R\$ 8,60	R\$ 387,00	R\$ 8,60	R\$ 387,00	--	0,00
						Subtotal Lote R\$ 387,00					
115	30,00	UN	LUVA EM PVC, SOLDAVEL, 75MM	FORTLEVE		R\$ 12,89	R\$ 386,70	R\$ 14,09	R\$ 422,70	--	R\$ 1,20
						Subtotal Lote R\$ 386,70					
116	10,00	UN	LUVA GALVANIZADA 1 POL	TUY		R\$ 11,99	R\$ 119,90	R\$ 15,92	R\$ 159,20	--	R\$ 3,93
						Subtotal Lote R\$ 119,90					
						Subtotal Adjudicado R\$ 176.601,19		Subtotal Orçado R\$ 1.518,12		7,92%	R\$ 15.185,03

Lote	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitario Adjudicado	Total Adjudicado	Unitario Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
117	4,00	UN	LUVA GALVANIZADA 2 POL	TUPY		R\$ 19,99	R\$ 79,96	R\$ 21,65	R\$ 86,60	--	R\$ 1,66
						Subtotal Lote R\$ 79,96					
118	81,00	UN	LUVA LR BUCHA LATÃO 20 X 1/2.	FORTLEVE		R\$ 3,65	R\$ 295,65	R\$ 3,65	R\$ 295,65	--	0,00
						Subtotal Lote R\$ 295,65					
124	214,00	UN	MANGUEIRA DE 25 METROS PARA JARDIM. BOA QUALIDADE COM BICO DE PRESSÃO CROMADO ETARRACHA NA OUTRA PONTA	MONTE REY		R\$ 76,48	R\$ 16.366,72	R\$ 76,53	R\$ 16.377,42	--	R\$ 0,05
						Subtotal Lote R\$ 16.366,72					
125	300,00	M	MANGUEIRA; DE POLIETILENO (PEBD); COR PRETA; COM DIAMETRO DE 1/2- E ESPESSURA MÍNIMA DE 2 MM.	MAX		R\$ 1,47	R\$ 441,00	R\$ 1,48	R\$ 444,00	--	R\$ 0,01
						Subtotal Lote R\$ 441,00					
126	270,00	M	MANGUEIRA; DE POLIETILENO (PEBD); COR PRETA; COM DIAMETRO DE 3/4- E ESPESSURA MÍNIMA DE 2,3 MM.	MAX		R\$ 3,25	R\$ 877,50	R\$ 3,26	R\$ 880,20	--	R\$ 0,01
						Subtotal Lote R\$ 877,50					
127	69,00	PC	MASSA PLÁSTICA CINZA - PACOTE C/400G.	IBERE		R\$ 11,75	R\$ 810,75	R\$ 11,76	R\$ 811,44	--	R\$ 0,01
						Subtotal Lote R\$ 810,75					
130	40,00	UN	NIPLE PARA CONEXÃO HIDRÁULICA; DE FERRO GALVANIZADO, TIPO DUPLO; COM DIÂMETRO DE 1 ; PARA SER UTILIZADA EM INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ÁGUA FRIA; NA COR CINZA; COMENCAIXE DO TIPO ROSCA DE 1 , DE ACORDO COM A NBR 6943.	METALKIT		R\$ 4,49	R\$ 179,60	R\$ 7,41	R\$ 296,40	--	R\$ 2,92
						Subtotal Lote R\$ 179,60					
131	70,00	UN	NIPLE PARA CONEXÃO HIDRÁULICA; DE FERRO GALVANIZADO, TIPO DUPLO; COM DIÂMETRO DE 1 1/2 ; PARA SER UTILIZADA EM INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ÁGUA FRIA; NA COR CINZA; COM ENCAIXE DO TIPO ROSCA DE 1 1/2 , DE ACORDO COM A NBR 6943.	METALKIT		R\$ 9,11	R\$ 637,70	R\$ 9,61	R\$ 672,70	--	R\$ 0,50
						Subtotal Lote R\$ 637,70					
133	80,00	UN	NIPLE PARA CONEXAO HIDRAULICA; DE FERRO GALVANIZADO, TIPO DUPLO; COM DIAMETRO DE 2-; PARA SER UTILIZADA EM INSTALACOES PREDIAIS DE AGUA FRIA; NA COR CINZA; COMENCAIXE DO TIPO ROSCA DE 2-, DE ACORDO COM A NBR 6943.	METALKIT		R\$ 11,49	R\$ 919,20	R\$ 11,61	R\$ 928,80	--	R\$ 0,12
						Subtotal Lote R\$ 919,20					
134	315,00	UN	PARAFUSO CASTELO ACABAMENTO CROMADO COM BUCHA N 10	METASUL		R\$ 4,96	R\$ 1.562,40	R\$ 4,97	R\$ 1.565,55	--	R\$ 0,01
						Subtotal Lote R\$ 1.562,40					
135	44,00	UN	PARAFUSO CASTELO COM BUCHA N° 8	METASUL		R\$ 4,96	R\$ 218,24	R\$ 4,96	R\$ 218,24	--	0,00
						Subtotal Lote R\$ 218,24					
136	50,00	UN	PECA DE REPOSICAO, ASSENTO SANITARIO; EM POLIPROPILENO; NA COR BRANCA; COMPATIVEL COM BACIA SANITARIA CELITE; MODELO AZALEA; FORNECIDO COM PARAFUSOS E PORCAS BORBOLETA EM POLIPROPILENO.	METASUL		R\$ 34,12	R\$ 1.706,00	R\$ 34,13	R\$ 1.706,50	--	R\$ 0,01
						Subtotal Lote R\$ 1.706,00					
137	2,00	UN	PONTA ROSCA TB GALV. 2X1,5 MT	METASUL		R\$ 125,10	R\$ 250,20	R\$ 125,10	R\$ 250,20	--	0,00
						Subtotal Lote R\$ 250,20					
138	4,00	UN	PONTA ROSCA TB GALV. 2X10CM	METASUL		R\$ 50,00	R\$ 200,00	R\$ 50,00	R\$ 200,00	--	0,00
						Subtotal Lote R\$ 200,00					
139	310,00	UN	RALO/GRELHA QUADRADA PARA INSTALACAO PREDIAL, DE INOX, TIPO ABRE-FECHA, COM CAIXILHO PARA CHUMBAR E TAMPA FIXADA COM PARAFUSO, MEDINDO 10CM X 10CM, PARA SER UTILIZADA EM RALO DE ESGOTO.	METASUL		R\$ 19,35	R\$ 5.998,50	R\$ 23,40	R\$ 7.254,00	--	R\$ 4,05
						Subtotal Lote R\$ 5.998,50					
						Subtotal Adjudicado R\$ 176.601,19		Subtotal Orçado R\$ 7,92%		R\$	

Lote	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitario Adjudicado	Total Adjudicado	Unitario Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
140	130,00	UN	RALO/GRELHA QUADRADA PARA INSTALACAO PREDIAL, DE INOX, TIPO ABRE-FECHA, COM CAIXILHO PARA CHUMBAR E TAMPA FIXADA COM PARAFUSO, MEDINDO 15CM X 15CM, PARA SER UTILIZADA EM RALO DE ESGOTO.	METASUL		R\$ 17,30	R\$ 2.249,00	R\$ 30,87	R\$ 4.013,10	--	R\$ 13,57
						Subtotal Lote R\$ 2.249,00					
145	55,00	UN	REGISTRO DE ESFERA DE PVC; EM PVC RÍGIDO, COM UNIÃO; ROSCAS INTERNAS COM JUNTA DE 3/4 ; ACIONAMENTO DA VÁLVULA POR BORBOLETA; PARA SER UTILIZADA NO CONSTRUÇÃO CIVIL.	KRONA		R\$ 12,72	R\$ 699,60	R\$ 19,15	R\$ 1.053,25	--	R\$ 6,43
						Subtotal Lote R\$ 699,60					
147	58,00	UN	REGISTRO DE GAVETA 3/4 BRUTO	DECA		R\$ 21,55	R\$ 1.249,90	R\$ 26,56	R\$ 1.540,48	--	R\$ 5,01
						Subtotal Lote R\$ 1.249,90					
149	44,00	UN	REGISTRO DE GAVETA DE 1 1/2 pol COM ACABAMENTO	DECA		R\$ 77,27	R\$ 3.399,88	R\$ 85,22	R\$ 3.749,68	--	R\$ 7,95
						Subtotal Lote R\$ 3.399,88					
150	23,00	UN	REGISTRO DE PRESSÃO 1/2 POLEGADAS, SEM ACABAMENTO.	DECA		R\$ 34,49	R\$ 793,27	R\$ 35,15	R\$ 808,45	--	R\$ 0,66
						Subtotal Lote R\$ 793,27					
151	84,00	PÇ	REGISTRO DE PRESSÃO 3/4 pol COM ACABAMENTO CROMADO	DECA		R\$ 35,71	R\$ 2.999,64	R\$ 49,26	R\$ 4.137,84	--	R\$ 13,55
						Subtotal Lote R\$ 2.999,64					
152	52,00	UN	REGISTRO DE PRESSÃO 3/4 SEM ACABAMENTO	DECA		R\$ 16,15	R\$ 839,80	R\$ 31,33	R\$ 1.629,16	--	R\$ 15,18
						Subtotal Lote R\$ 839,80					
155	10,00	UN	REGISTRO GAVETA 2 POLEGADAS, COM ACABAMENTO.	DECA		R\$ 99,94	R\$ 999,40	R\$ 99,94	R\$ 999,40	--	0,00
						Subtotal Lote R\$ 999,40					
156	58,00	UN	REGISTRO GAVETA, TIPO MANUAL, BITOLA 3/4, MATERIAL METAL, ACABAMENTO SUPERFICIAL CROMADO.	DECA		R\$ 31,46	R\$ 1.824,68	R\$ 31,46	R\$ 1.824,68	--	0,00
						Subtotal Lote R\$ 1.824,68					
157	88,00	UN	REPARO COMPLETO VÁLVULA DESCARGA DOCOL ORIGINAL 1.1/2	CENSI		R\$ 32,95	R\$ 2.899,80	R\$ 38,66	R\$ 3.402,08	--	R\$ 5,71
						Subtotal Lote R\$ 2.899,80					
158	78,00	UN	Reparo para Caixa Acoplada - Kit Reparo para Caixa Acoplada; Com Componentes Em Polipropileno; Devendo o Kit Ser Composto de Dois Parafusos, Quatro Arruelas de Encosto, duas Arruelas Flexíveis e Duas Porcas; para Ser Utilizado Em para Fixacao de Caixas Acopladas.	CENSI		R\$ 58,75	R\$ 4.582,50	R\$ 58,76	R\$ 4.583,28	--	R\$ 0,01
						Subtotal Lote R\$ 4.582,50					
159	97,00	UN	REPARO VÁLVULA DESCARGA HYDRA 2520/2530 (ANTIGO)	CENSI		R\$ 23,71	R\$ 2.299,87	R\$ 24,66	R\$ 2.392,02	--	R\$ 0,95
						Subtotal Lote R\$ 2.299,87					
160	65,00	UN	SIFÃO FLEXIVEL UNIVERSAL	VALEPLAST		R\$ 3,84	R\$ 249,60	R\$ 7,25	R\$ 471,25	--	R\$ 3,41
						Subtotal Lote R\$ 249,60					
161	186,00	UN	SIFAO; DE BORRACHA; ACABAMENTO EM BORRACHA; DO TIPO FLEXIVEL; PARA PARA SER UTILIZADO EM PIA COM VALVULA TIPO AMERICANA; COM BITOLA 40MM X 40MM; DEVENDO SER ENTREGUE COM BRACADEIRA.	VALEPLAST		R\$ 6,29	R\$ 1.169,94	R\$ 6,30	R\$ 1.171,80	--	R\$ 0,01
						Subtotal Lote R\$ 1.169,94					
162	136,00	UN	Tampão de rosca interna 3/4	KRONA		R\$ 0,65	R\$ 88,40	R\$ 1,63	R\$ 221,68	--	R\$ 0,98
						Subtotal Lote R\$ 88,40					
164	70,00	UN	TAMPÃO ROSCA INTERNA 1/2.	KRONA		R\$ 1,22	R\$ 85,40	R\$ 1,36	R\$ 95,20	--	R\$ 0,14
						Subtotal Lote R\$ 85,40					
175	62,00	UN	Torneira bancada de 1/2 acionamento 1/4 de volta	DELTA		R\$ 48,38	R\$ 2.999,56	R\$ 54,18	R\$ 3.359,16	--	R\$ 5,80
						Subtotal Lote R\$ 2.999,56					
						Subtotal Adjudicado R\$ 176.601,19		Subtotal Orçado R\$ 7,92%		R\$ 15.186,02	

Lote	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitario Adjudicado	Total Adjudicado	Unitario Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia RS
177	60,00	UN	TORNEIRA BÓIA 3/4"	VIQUA		R\$ 7,99	R\$ 479,40	R\$ 10,50	R\$ 630,00	--	R\$ 2,51
						Subtotal Lote R\$ 479,40					
178	42,00	UN	TORNEIRA BOIA PARA CAIXA D ÁGUA, DE PLÁSTICO COM VARÃO DE METAL, PARA SER UTILIZADA EM CAIXAS D ÁGUA, PARA ATENDER BITOLA DE 3/4	VIQUA		R\$ 10,56	R\$ 443,52	R\$ 10,57	R\$ 443,94	--	R\$ 0,01
						Subtotal Lote R\$ 443,52					
180	80,00	UN	TORNEIRA DE 1/2" DE PLASTICO P/ LAVATÓRIO	HERC		R\$ 14,15	R\$ 1.132,00	R\$ 14,16	R\$ 1.132,80	--	R\$ 0,01
						Subtotal Lote R\$ 1.132,00					
182	46,00	UN	TORNEIRA DE LATAO; COM ACABAMENTO CROMADO C50; VOLANTE NO MODELO BOLA; ENCAIXEROSCA; BICA DO TIPO FIXA BAIXA; FIXACAO NA PAREDE; COM ENCAIXE 3/4 POLEGADA; COM DISTÂNCIA MÍNIMA PARA O CENTRO DE 20CM, PARA SER INSTALADA EM PIA; COM GARANTIA DE 01 ANO.-^	DELTA		R\$ 62,95	R\$ 2.895,70	R\$ 62,96	R\$ 2.896,16	--	R\$ 0,01
						Subtotal Lote R\$ 2.895,70					
183	37,00	UN	TORNEIRA DE LATAO; COM ACABAMENTO CROMADO C50; VOLANTE NO MODELO BOLA; BICA DOTIPOMÓVEL ALTA; FIXACAO NA BANCADA; COM ENCAIXE DE ROSCA; BITOLA DA SAIDA DE 3/4;UTILIZADA EM PIA DE COZINHA; CANO LONGO COM 20CM, COM GARANTIA DE 01 ANO.-^	DELTA		R\$ 64,47	R\$ 2.385,39	R\$ 64,47	R\$ 2.385,39	--	0,00
						Subtotal Lote R\$ 2.385,39					
184	130,00	UN	TORNEIRA DE METAL, ESFERA 1/2 P/ JARDIM - COM BICO DE METAL	WESTERN		R\$ 17,69	R\$ 2.299,70	R\$ 19,80	R\$ 2.674,00	--	R\$ 2,11
						Subtotal Lote R\$ 2.299,70					
185	40,00	UN	TORNEIRA JARDIM 1/2 1128	HERC		R\$ 27,35	R\$ 1.094,00	R\$ 27,36	R\$ 1.094,40	--	R\$ 0,01
						Subtotal Lote R\$ 1.094,00					
186	94,00	UN	Torneira para lavatório, em metal, C23 de 1/2".	DELTA		R\$ 40,42	R\$ 3.799,48	R\$ 42,33	R\$ 3.979,02	--	R\$ 1,91
						Subtotal Lote R\$ 3.799,48					
188	120,00	UN	TORNEIRA PARA PIA, COM 20CM x 1/2"	DELTA		R\$ 33,16	R\$ 3.979,20	R\$ 37,75	R\$ 4.530,00	--	R\$ 4,59
						Subtotal Lote R\$ 3.979,20					
189	60,00	UN	TORNEIRA; DE LATAO; COM ACABAMENTO CROMADA; VOLANTE NO MODELO ESFERA; BICA DO TIPO FIXA BAIXA; FIXACAO NA PAREDE; COM ENCAIXE DE ROSCA; BITOLA DA SAIDA DE 1/2;-COM 20 CM; UTILIZADA EM PIA DE COZINHA; COM GARANTIA DE 01 ANO.	DELTA		R\$ 35,70	R\$ 2.142,00	R\$ 35,70	R\$ 2.142,00	--	0,00
						Subtotal Lote R\$ 2.142,00					
190	38,00	UN	TORNEIRA; DE LATAO; COM ACABAMENTO CROMADO C50; VOLANTE NO MODELO BOLA, ENCAIXEROSCA; BICA DO TIPO FIXA BAIXA; FIXACAO NA PAREDE; COM ENCAIXE 1/2 POLEGADA; BITOLADA SAIDA 1/2 POLEGADA; COM DISTÂNCIA MÍNIMA PARA O CENTRO DE 20CM, PARA SER INSTALADA EM PIA; COM GARANTIA DE 01 ANO.	DELTA		R\$ 56,71	R\$ 2.154,98	R\$ 56,73	R\$ 2.155,74	--	R\$ 0,02
						Subtotal Lote R\$ 2.154,98					
191	65,00	UN	TORNEIRA; DE LATAO; COM ACABAMENTO CROMADO C50; VOLANTE NO MODELO BOLA; BICA DOTIPOMÓVEL ALTA; FIXACAO NA BANCADA; COM ENCAIXE DE ROSCA; BITOLA DA SAIDA DE 1/2;-UTILIZADA EM PIA DE COZINHA; CANO LONGO COM 20CM, COM GARANTIA DE 01 ANO.	DELTA		R\$ 53,03	R\$ 3.446,95	R\$ 53,03	R\$ 3.446,95	--	0,00
						Subtotal Lote R\$ 3.446,95					
192	86,00	UN	TORNEIRA; DE LATAO; COM ACABAMENTO CROMADO; VOLANTE NO MODELO ESFERA; BICA DO TIPO FIXA BAIXA; FIXACAO EM MESA; COM ENCAIXE ROSCA; BITOLA DA SAIDA 1/2;- UTILIZADA EM LAVATORIO; COM GARANTIA DE 01 ANO.	DELTA		R\$ 44,63	R\$ 3.838,18	R\$ 44,63	R\$ 3.838,18	--	0,00
						Subtotal Lote R\$ 3.838,18					

Subtotal Adjudicado R\$ 176.601,19

Subtotal Orçado R\$ 7,92%

RS

101 788 12

15 185 02

Lote	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitario Adjudicado	Total Adjudicado	Unitario Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
194	161,00	UN	TUBO DE LIGACAO PARA VASO SANITARIO; DE PVC, SANFONADO, NA COR BRANCA; COM DIAMETRO DE 38 MM (1 1/2-); COM CANOPLA; PARA SER UTILIZADO EM VASO SANITARIO CONVENCIONAL.	KRONA		R\$ 12,42	R\$ 1.999,62	R\$ 23,00	R\$ 3.703,00	--	R\$ 10,58
						Subtotal Lote R\$ 1.999,62					
195	116,00	TB	TUBO DE PVC RIGIDO PARA ESGOTO PREDIAL, FABRICACAO CONFORME NBR 5688/99, COM DIAMETRO NOMINAL DE 100MM, NA COR BRANCA, PARA SER USADO EM INSTALACOES PREDIAIS, MEDINDO 06 METROS.	CANAA		R\$ 49,89	R\$ 5.787,24	R\$ 49,90	R\$ 5.788,40	--	R\$ 0,01
						Subtotal Lote R\$ 5.787,24					
196	60,00	TB	TUBO DE PVC RIGIDO PARA ESGOTO PREDIAL; FABRICACAO CONFORME NBR 5688/99; COM DIAMETRO NOMINAL DE 50 MM; NA COR BRANCA; PARA SER USADO EM INSTALACOES PREDIAIS; MEDINDO 06 METROS.	CANAA		R\$ 22,65	R\$ 1.359,00	R\$ 22,66	R\$ 1.359,60	--	R\$ 0,01
						Subtotal Lote R\$ 1.359,00					
197	10,00	TB	TUBO DE PVC RIGIDO PARA ESGOTO PREDIAL; FABRICACAO CONFORME NBR 5688; COM DIAMETRO NOMINAL DE 40 MM; NA COR BRANCA; PARA SER USADO EM INSTALACOES PREDIAIS; MEDINDO 06 METROS.	CANAA		R\$ 14,99	R\$ 149,90	R\$ 15,00	R\$ 150,00	--	R\$ 0,01
						Subtotal Lote R\$ 149,90					
198	120,00	TB	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL PARA ÁGUA FRIA; FABRICACAO CONFORME NBR 5648; COM DIAMETRO NOMINAL DE 25MM; NA COR MARRON; PARA SER USADO EM INSTALACOES PREDIAIS; MEDINDO 06 METROS.	CANAA		R\$ 13,62	R\$ 1.634,40	R\$ 13,63	R\$ 1.635,60	--	R\$ 0,01
						Subtotal Lote R\$ 1.634,40					
199	25,00	TB	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL PARA ÁGUA FRIA; FABRICAÇÃO CONFORME NBR 5648; COM DIAMETRO NOMINAL DE 60 MM; NA COR MARRON; PARA SER USADO EM INSTALAÇÕES PREDIAIS; MEDINDO 06 METROS.	CANAA		R\$ 58,65	R\$ 1.466,25	R\$ 58,66	R\$ 1.466,50	--	R\$ 0,01
						Subtotal Lote R\$ 1.466,25					
200	124,00	TB	TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL PARA ÁGUA FRIA; FABRICACAO CONFORME NBR 5648; COM DIAMETRO NOMINAL DE 20MM; NA COR MARRON; PARA SER USADO EM INSTALACOES PREDIAIS; MEDINDO 06 METROS.	CANAA		R\$ 11,89	R\$ 1.474,36	R\$ 11,90	R\$ 1.475,60	--	R\$ 0,01
						Subtotal Lote R\$ 1.474,36					
201	145,00	TB	Tubo ligação de vaso sanitário flexível universal	VALEPLAST		R\$ 12,06	R\$ 1.748,70	R\$ 13,25	R\$ 1.921,25	--	R\$ 1,19
						Subtotal Lote R\$ 1.748,70					
202	82,00	UN	VÁLVULA DE DESCARGA COM REGISTRO 1 1/2-, COM REGISTRO E CANOPLA METÁLICA, REF. 2550	SIFLA		R\$ 115,41	R\$ 9.463,62	R\$ 115,41	R\$ 9.463,62	--	0,00
						Subtotal Lote R\$ 9.463,62					
203	78,00	UN	VÁLVULA DE DESCARGA TIPO HIDRA COM REGISTRO 1 1/2" 25/50	ASTRA		R\$ 99,16	R\$ 7.734,48	R\$ 99,16	R\$ 7.734,48	--	0,00
						Subtotal Lote R\$ 7.734,48					
204	80,00	UN	VALVULA DE ESCOAMENTO CONFORME NBR 15423; EM LATAO; COM REVESTIMENTO ELETROLITICO; DIAMETRO DA ROSCA 1 1/2-; DIAMETRO DA SUPERFICIE DE ESPELHO 3 1/2-; PARA PIADE COZINHA.	MK		R\$ 24,05	R\$ 1.924,00	R\$ 24,30	R\$ 1.944,00	--	R\$ 0,25
						Subtotal Lote R\$ 1.924,00					
205	71,00	UN	VÁLVULA METÁLICA P/PIA AMERICANA 1 1/2"	MK		R\$ 16,16	R\$ 1.147,36	R\$ 20,76	R\$ 1.473,96	--	R\$ 4,60
						Subtotal Lote R\$ 1.147,36					
206	52,00	TB	VÁLVULA PARA DESCARGA DE BANHEIRO COMPLETA COM ACABAMENTO COLORIDO	ASTRA		R\$ 100,16	R\$ 5.208,32	R\$ 100,16	R\$ 5.208,32	--	0,00
						Subtotal Lote R\$ 5.208,32					

Subtotal Adjudicado R\$ 176.601,19

Subtotal Orçado R\$

7,92%

R\$

101 788 12

10 100 00

Lote	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitario Adjudicado	Total Adjudicado	Unitario Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
207	109,00	UN	VALVULA PARA LAVATORIO; DE LATAO CROMADO; DO TIPO LONGA; S/LADRAO; COM ROSCA DE DIAMETRO 40 MM.; PARA AGUA FRIA.	HIDROPAL		R\$ 19,75	R\$ 2.152,75	R\$ 19,76	R\$ 2.153,84	--	R\$ 0,01
						Subtotal Lote R\$ 2.152,75					
208	5,00	UN	VASO SANITÁRIO CONVENCIONAL, COR BRANCA, ACOMPANHA PARAFUSO PARA FIXAÇÃO E ANEL DE VEDAÇÃO.	SANTA CLARA		R\$ 120,55	R\$ 602,75	R\$ 120,55	R\$ 602,75	--	0,00
						Subtotal Lote R\$ 602,75					
						Subtotal Adjudicado R\$ 176.601,19		Subtotal Orçado R\$ 191.788,12		7,92%	R\$ 15.186,93

TOTAL GERAL DO PREGÃO

Total Adjudicado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
R\$ 235.250,39	R\$ 264.911,16	11,20%	R\$ 29.660,77

Para que produza seus jurídicos e legais efeitos nos termos da Lei nº 10.520/02.

Patos de Minas - MG, 29 de Agosto de 2019.

MILTON ROMERO DA ROCHA SOUSA
SECRETÁRIO ADMINISTRAÇÃO