

Descrição: ARGAMASSA ACI (PACOTE COM 20KG)

[Signature]

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
25	145,00	UNIDADE	Arqplast	Arqplast	R\$ 326,00	R\$ 47.270,00	R\$ 415,08	R\$ 60.186,60	21,4608 %	R\$ 89,08
Descrição: BACIA SANITÁRIA + CAIXA ACOPLADA										
26	150,00	UNIDADE	Jet Mix	Jet Mix	R\$ 51,18	R\$ 7.677,00	R\$ 51,28	R\$ 7.692,00	0,1980 %	R\$ 0,10
Descrição: BALANCIN DE ALUMÍNIO COMPELTO 30X30CM										
30	500,00	UNIDADE	XADREZ	XADREZ	R\$ 6,70	R\$ 3.350,00	R\$ 6,80	R\$ 3.400,00	1,4705 %	R\$ 0,10
Descrição: BISNAGA CORES VARIADAS										
31	1.000,00	UNIDADE	Amanco	Amanco	R\$ 57,00	R\$ 57.000,00	R\$ 57,17	R\$ 57.170,00	0,2973 %	R\$ 0,17
Descrição: BOCAL PARA CALHA PLUVIAL 100										
35	182,00	UNIDADE	SV TOOLS	SV TOOLS	R\$ 9,27	R\$ 1.687,14	R\$ 9,37	R\$ 1.705,34	1,0672 %	R\$ 0,10
Descrição: BROCA PARA CONCRETO Nº 08										
36	135,00	UNIDADE	SV TOOLS	SV TOOLS	R\$ 12,97	R\$ 1.750,95	R\$ 13,07	R\$ 1.764,45	0,7651 %	R\$ 0,10
Descrição: BROCA PARA CONCRETO Nº 10										
40	182,00	UNIDADE	SV TOOLS	SV TOOLS	R\$ 5,75	R\$ 1.046,50	R\$ 5,85	R\$ 1.064,70	1,7094 %	R\$ 0,10
Descrição: BROCA PARA FERRO Nº 3										
41	182,00	UNIDADE	SV TOOLS	SV TOOLS	R\$ 7,21	R\$ 1.312,22	R\$ 7,31	R\$ 1.330,42	1,3679 %	R\$ 0,10
Descrição: BROCA PARA FERRO Nº 5										
42	182,00	UNIDADE	SV TOOLS	SV TOOLS	R\$ 9,16	R\$ 1.667,12	R\$ 9,26	R\$ 1.685,32	1,0799 %	R\$ 0,10
Descrição: BROCA PARA FERRO Nº 6										
45	182,00	UNIDADE	SV TOOLS	SV TOOLS	R\$ 10,13	R\$ 1.843,66	R\$ 10,23	R\$ 1.861,86	0,9775 %	R\$ 0,10
Descrição: BROXA 18CM X 8CM										
48	182,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 3,32	R\$ 604,24	R\$ 3,42	R\$ 622,44	2,9239 %	R\$ 0,10
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 40X32 MM										
50	182,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 12,18	R\$ 2.216,76	R\$ 12,28	R\$ 2.234,96	0,8143 %	R\$ 0,10
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 60X50 MM										
51	1.000,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 29,60	R\$ 29.600,00	R\$ 31,64	R\$ 31.640,00	6,4475 %	R\$ 2,04
Descrição: CABECEIRA DIREITA PARA CALHA PLUVIAL										

RECEBIMOS
Fis. 1390
P

10

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
53	182,00	UNIDADE	PADO	PADO	R\$ 26,10	R\$ 4.750,20	R\$ 26,20	R\$ 4.768,40	0,3816 %	R\$ 0,16
Descrição: CADEADO CR20										
57	18,00	UNIDADE	Fortlev	Fortlev	R\$ 3.270,00	R\$ 58.860,00	R\$ 3.761,63	R\$ 67.709,34	13,0606 %	R\$ 491,63
Descrição: CAIXA D' ÁGUA DE 5000L POLIETILENO										
58	44,00	UNIDADE	Fortlev	Fortlev	R\$ 1.436,00	R\$ 63.184,00	R\$ 1.436,43	R\$ 63.202,92	0,0299 %	R\$ 0,43
Descrição: CAIXA D'ÁGUA DE 2000L POLIETILENO										
60	1.500,00	UNIDADE	JUNTALIDER	JUNTALIDER	R\$ 101,00	R\$ 151.500,00	R\$ 101,90	R\$ 152.850,00	0,8832 %	R\$ 0,90
Descrição: CAL PCT COM 5KG HIDRATADA										
63	364,00	UNIDADE	BelTools	BelTools	R\$ 8,55	R\$ 3.112,20	R\$ 8,65	R\$ 3.148,60	1,1560 %	R\$ 0,10
Descrição: CANTONEIRA 10X12										
70	54,00	UNIDADE	Imports	Imports	R\$ 38,10	R\$ 2.057,40	R\$ 38,20	R\$ 2.062,80	0,2617 %	R\$ 0,10
Descrição: CAPA PARA CHUVA										
78	500,00	UNIDADE	GERDAU	GERDAU	R\$ 182,20	R\$ 91.100,00	R\$ 182,48	R\$ 91.240,00	0,1534 %	R\$ 0,28
Descrição: COLUMNA POP (6M)										
82	182,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 7,10	R\$ 1.292,20	R\$ 8,58	R\$ 1.561,56	17,2494 %	R\$ 1,48
Descrição: CURVA HIDRÁULICA DE 90° DE 32MM										
84	182,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 15,20	R\$ 2.766,40	R\$ 17,90	R\$ 3.257,80	15,0837 %	R\$ 2,70
Descrição: CURVA HIDRÁULICA DE 90° DE 50MM										
86	250,00	UNIDADE	Bono	Bono	R\$ 15,20	R\$ 3.800,00	R\$ 15,32	R\$ 3.830,00	0,7832 %	R\$ 0,12
Descrição: DISCO DE CORTE (FERRO, CONCRETO, MADEIRA, MÁRMORE, CERÂMICA)										
87	90,00	PACOTE	Pado	Pado	R\$ 14,05	R\$ 1.264,50	R\$ 14,15	R\$ 1.273,50	0,7067 %	R\$ 0,10
Descrição: DOBRADIÇAS DE 3" (TRÊS PEÇAS)										
93	91,00	UNIDADE	Tramontina	Tramontina	R\$ 13,80	R\$ 1.255,80	R\$ 13,93	R\$ 1.267,63	0,9332 %	R\$ 0,13
Descrição: ESCOVA DE AÇO										
94	50,00	PACOTE	Cortag	Cortag	R\$ 3,90	R\$ 195,00	R\$ 4,05	R\$ 202,50	3,7037 %	R\$ 0,15
Descrição: ESPAÇADOR PARA ASSENTAMENTO DE PISO CERAMICOS 1MM										

0,3816
 R\$ 0,16
 %
 1391
 P

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário	Adjudicado	Total	Unitário	Orçado	Total	Econ.	Econ.
96	50,00	PACOTE	Cortag	Cortag	R\$ 4,15	R\$ 207,50	R\$ 4,27	R\$ 213,50	R\$ 4,27	R\$ 213,50	2,8103%	R\$ 0,12
Descrição: ESPAÇADOR PARA ASSENTAMENTO DE PISO CERAMICOS 3MM												
97	50,00	PACOTE	Cortag	Cortag	R\$ 4,40	R\$ 220,00	R\$ 4,58	R\$ 229,00	R\$ 4,58	R\$ 229,00	3,9301%	R\$ 0,18
Descrição: ESPAÇADOR PARA ASSENTAMENTO DE PISO CERAMICOS 4MM												
111	5.000,00	M²	SIGNORINI	SIGNORINI	R\$ 25,40	R\$ 127.000,00	R\$ 30,29	R\$ 151.450,00	R\$ 30,29	R\$ 151.450,00	16,1439%	R\$ 4,89
Descrição: FORRO PVC DE 20CM X 6M (CORES VARIADAS)												
113	150,00	UNIDADE	Jet Mix	Jet Mix	R\$ 203,44	R\$ 30.516,00	R\$ 203,44	R\$ 30.516,00	R\$ 203,44	R\$ 30.516,00	0,0000%	R\$ 0,00
Descrição: JANELA DE ALUMÍNIO 2 FOLHAS ALT.0,80X0,80MT LAR. VIDRO LISO												
114	150,00	UNIDADE	Jet Mix	Jet Mix	R\$ 247,50	R\$ 37.125,00	R\$ 247,65	R\$ 37.147,50	R\$ 247,65	R\$ 37.147,50	0,0605%	R\$ 0,15
Descrição: JANELA DE ALUMÍNIO 2 FOLHAS ALT.1,00X1,00MT LAR. VIDRO LISO												
119	364,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 0,96	R\$ 349,44	R\$ 1,06	R\$ 385,84	R\$ 1,06	R\$ 385,84	9,4339%	R\$ 0,10
Descrição: JOELHO HIDRÁULICO DE 90° DE 20MM												
121	364,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 2,78	R\$ 1.011,92	R\$ 2,88	R\$ 1.048,32	R\$ 2,88	R\$ 1.048,32	3,4722%	R\$ 0,10
Descrição: JOELHO HIDRÁULICO DE 90° DE 32MM												
123	364,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 5,50	R\$ 2.002,00	R\$ 6,35	R\$ 2.311,40	R\$ 6,35	R\$ 2.311,40	13,3858%	R\$ 0,85
Descrição: JOELHO HIDRÁULICO DE 90° DE 50MM												
126	14,00	JOGO	Tramontina	Tramontina	R\$ 30,20	R\$ 422,80	R\$ 35,91	R\$ 502,74	R\$ 35,91	R\$ 502,74	15,9008%	R\$ 5,71
Descrição: JOGO DE CHAVE FENDA (CINCO PEÇAS)												
142	364,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 0,80	R\$ 291,20	R\$ 0,90	R\$ 327,60	R\$ 0,90	R\$ 327,60	11,1111%	R\$ 0,10
Descrição: LUVA HIDRÁULICA 20MM												
144	364,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 2,90	R\$ 1.055,60	R\$ 3,04	R\$ 1.106,56	R\$ 3,04	R\$ 1.106,56	4,6052%	R\$ 0,14
Descrição: LUVA HIDRÁULICA 32MM												
149	182,00	PAR	OMEGALUVAS	OMEGALUVAS	R\$ 6,00	R\$ 1.092,00	R\$ 8,02	R\$ 1.459,64	R\$ 8,02	R\$ 1.459,64	25,1870%	R\$ 2,02
Descrição: LUVAS DE ALGODÃO												
152	10,00	UNIDADE	STHIL	STHIL	R\$ 1.580,00	R\$ 15.800,00	R\$ 1.581,13	R\$ 15.811,30	R\$ 1.581,13	R\$ 15.811,30	0,0714%	R\$ 1,13
Descrição: MÁQUINA DE ROÇAR A GASOLINA												

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
155	18,00	UNIDADE	Tramontina	Tramontina	R\$ 27,00	R\$ 486,00	R\$ 31,06	R\$ 559,08	13,0714	R\$ 4,06
Descrição: MARTELO 18MM										
159	250,00	UNIDADE	KSN	KSN	R\$ 22,40	R\$ 5.600,00	R\$ 41,72	R\$ 10.430,00	46,3087	R\$ 19,32
Descrição: MÁSCARAS N95 DESCARTÁVEIS DE PROTEÇÃO FACIAL PFF2 COM 5 CAMADAS E CLIP NASAL										
160	550,00	UNIDADE	VERBRAS	VERBRAS	R\$ 137,50	R\$ 75.625,00	R\$ 137,60	R\$ 75.680,00	0,0726	R\$ 0,10
Descrição: MASSA ACRÍLICA LATÃO DE 18 L										
161	1.500,00	UNIDADE	VERBRAS	VERBRAS	R\$ 79,29	R\$ 118.935,00	R\$ 79,39	R\$ 119.085,00	0,1259	R\$ 0,10
Descrição: MASSA PVA LATÃO DE 18 L										
162	100,00	UNIDADE	Tramontina	Tramontina	R\$ 21,43	R\$ 2.143,00	R\$ 21,43	R\$ 2.143,00	0,0000	R\$ 0,00
Descrição: NÍVEL DE MÃO										
164	100,00	UNIDADE	Tramontina	Tramontina	R\$ 17,80	R\$ 1.780,00	R\$ 55,93	R\$ 5.593,00	68,1745	R\$ 38,13
Descrição: PÁ PERFIL QUADRADO COM CABO										
167	100,00	PACOTE	BemFixa	BemFixa	R\$ 40,30	R\$ 4.030,00	R\$ 40,40	R\$ 4.040,00	0,2475	R\$ 0,10
Descrição: PARAFUSO COM BUCHA Nº 08 (EMBALAGEM COM CEM PEÇAS)										
168	100,00	PACOTE	BemFixa	BemFixa	R\$ 46,30	R\$ 4.630,00	R\$ 46,47	R\$ 4.647,00	0,3658	R\$ 0,17
Descrição: PARAFUSO COM BUCHA Nº 10 (EMBALAGEM COM CEM PEÇAS)										
172	1.000,00	VARA	Signorini	Signorini	R\$ 32,90	R\$ 32.900,00	R\$ 33,00	R\$ 33.000,00	0,3030	R\$ 0,10
Descrição: PERFIL COMUM PARA FORRO (6M)										
189	546,00	QUILO	GERDAU	GERDAU	R\$ 22,00	R\$ 12.012,00	R\$ 27,02	R\$ 14.752,92	18,5788	R\$ 5,02
Descrição: PREGO 3X9										
192	18,00	UNIDADE	Tramontina	Tramontina	R\$ 73,40	R\$ 1.321,20	R\$ 73,57	R\$ 1.324,26	0,2310	R\$ 0,17
Descrição: PUNÇÃO/PERFURADOR										
193	145,00	UNIDADE	HERC	HERC	R\$ 16,50	R\$ 2.392,50	R\$ 17,88	R\$ 2.592,60	7,7181	R\$ 1,38
Descrição: RALO PARA BANHEIRO SIMPLES 4"										
197	273,00	UNIDADE	Roma	Roma	R\$ 19,70	R\$ 5.378,10	R\$ 24,81	R\$ 6.773,13	20,5965	R\$ 5,11
Descrição: ROLO DE LÃ 23CM										

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário	Adjudicado	Total	Unitário	Orçado	Total	Orçado	Econ.	%	Econ.	R\$
208	18,00	UNIDADE	Tramontina	Tramontina	R\$ 17,50	R\$ 315,00	R\$ 21,40	R\$ 385,20	18,2248	R\$ 3,90					
Descrição: TALHADEIRA															
212	182,00	METRO	Bya Rede	Bya Rede	R\$ 9,53	R\$ 1.734,46	R\$ 9,63	R\$ 1.752,66	1,0384	R\$ 0,10					
Descrição: TELA DE PROTEÇÃO CONTRA POMBOS															
215	546,00	UNIDADE	Brasilit	Brasilit	R\$ 27,90	R\$ 15.233,40	R\$ 28,09	R\$ 15.337,14	0,6763	R\$ 0,19					
Descrição: TELHA DE FIBROCIMENTO DE 2,44M X 0,50M X 0,06M															
216	546,00	UNIDADE	Brasilit	Brasilit	R\$ 27,90	R\$ 15.233,40	R\$ 28,09	R\$ 15.337,14	0,6763	R\$ 0,19					
Descrição: TELHA ONDINA DE FIBROCIMENTO DE 2,44M X 0,50M X 0,06M															
217	100,00	UNIDADE	Anjo	Anjo	R\$ 147,75	R\$ 14.775,00	R\$ 147,75	R\$ 14.775,00	0,0000	R\$ 0,00					
Descrição: THINER (5 LITROS)															
219	546,00	UNIDADE	VERBRAS	VERBRAS	R\$ 57,00	R\$ 31.122,00	R\$ 58,60	R\$ 31.995,60	2,7303	R\$ 1,60					
Descrição: TINTA ACRÍLICA GALÃO 3,6L															
224	91,00	UNIDADE	Dazie Metais	Dazie Metais	R\$ 44,00	R\$ 4.004,00	R\$ 47,30	R\$ 4.304,30	6,9767	R\$ 3,30					
Descrição: TORNEIRA CROMADA PARA LAVATÓRIO															
229	8,00	UNIDADE	Tramontina	Tramontina	R\$ 130,00	R\$ 1.040,00	R\$ 130,67	R\$ 1.045,36	0,5127	R\$ 0,67					
Descrição: TRENA DE 50 METROS															
230	18,00	UNIDADE	TIGRE	TIGRE	R\$ 25,50	R\$ 459,00	R\$ 25,77	R\$ 463,86	1,0477	R\$ 0,27					
Descrição: TRENA DE 5M															
231	182,00	UNIDADE	TIGRE	TIGRE	R\$ 3,10	R\$ 564,20	R\$ 3,60	R\$ 655,20	13,8888	R\$ 0,50					
Descrição: TRINCHA DE ¾"															
234	182,00	UNIDADE	TIGRE	TIGRE	R\$ 2,30	R\$ 418,60	R\$ 2,89	R\$ 525,98	20,4152	R\$ 0,59					
Descrição: TRINCHA DE ½"															
235	182,00	UNIDADE	TIGRE	TIGRE	R\$ 5,35	R\$ 973,70	R\$ 5,48	R\$ 997,36	2,3722	R\$ 0,13					
Descrição: TRINCHA DE 1 ½"															
236	182,00	UNIDADE	TIGRE	TIGRE	R\$ 6,50	R\$ 1.183,00	R\$ 6,69	R\$ 1.217,58	2,8400	R\$ 0,19					
Descrição: TRINCHA DE 2"															

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
237	182,00	UNIDADE	TIGRE	TIGRE	R\$ 12,90	R\$ 2.347,80	R\$ 13,02	R\$ 2.369,64	0,9216	R\$ 0,12

Descrição: TRINCHA DE 3"

238	2.000,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 176,00	R\$ 352.000,00	R\$ 176,93	R\$ 353.860,00	0,5256	R\$ 0,93
-----	----------	---------	---------	---------	------------	----------------	------------	----------------	--------	----------

Descrição: TUBO CONDUTOR DE CALHA 3,0 M

244	182,00	VARA	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 60,00	R\$ 10.920,00	R\$ 72,30	R\$ 13.158,60	17,0124	R\$ 12,30
-----	--------	------	---------	---------	-----------	---------------	-----------	---------------	---------	-----------

Descrição: TUBO HIDRÁULICO DE 40MM PVC

245	182,00	VARA	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 155,00	R\$ 28.210,00	R\$ 170,20	R\$ 30.976,40	8,9306	R\$ 15,20
-----	--------	------	---------	---------	------------	---------------	------------	---------------	--------	-----------

Descrição: TUBO HIDRÁULICO DE 60MM PVC

247	182,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 7,00	R\$ 1.274,00	R\$ 8,72	R\$ 1.587,04	19,7247	R\$ 1,72
-----	--------	---------	---------	---------	----------	--------------	----------	--------------	---------	----------

Descrição: UNIÃO SOLDÁVEL 25MM - PVC

250	182,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 28,00	R\$ 5.096,00	R\$ 28,51	R\$ 5.188,82	1,7888	R\$ 0,51
-----	--------	---------	---------	---------	-----------	--------------	-----------	--------------	--------	----------

Descrição: UNIÃO SOLDÁVEL 50MM - PVC

251	182,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 41,00	R\$ 7.462,00	R\$ 41,50	R\$ 7.553,00	1,2048	R\$ 0,50
-----	--------	---------	---------	---------	-----------	--------------	-----------	--------------	--------	----------

Descrição: UNIÃO SOLDÁVEL 60MM - PVC

252	182,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 56,00	R\$ 10.192,00	R\$ 56,65	R\$ 10.310,30	1,1473	R\$ 0,65
-----	--------	---------	---------	---------	-----------	---------------	-----------	---------------	--------	----------

Descrição: UNIÃO SOLDÁVEL 75MM - PVC

253	10,00	UNIDADE	Alpha	Alpha	R\$ 52,00	R\$ 520,00	R\$ 57,20	R\$ 572,00	9,0909	R\$ 5,20
-----	-------	---------	-------	-------	-----------	------------	-----------	------------	--------	----------

Descrição: VÁLVULA DE SUCÇÃO DE 1" 1/4"

254	218,00	UNIDADE	Alpha	Alpha	R\$ 4,20	R\$ 915,60	R\$ 5,33	R\$ 1.161,94	21,2007	R\$ 1,13
-----	--------	---------	-------	-------	----------	------------	----------	--------------	---------	----------

Descrição: VÁLVULA PARA PIA DE FIBRA

255	1.000,00	UNIDADE	Alpha	Alpha	R\$ 13,50	R\$ 13.500,00	R\$ 14,03	R\$ 14.030,00	3,7776	R\$ 0,53
-----	----------	---------	-------	-------	-----------	---------------	-----------	---------------	--------	----------

Descrição: VEDAÇÃO PARA CALHA PLUVIAL

257	546,00	VARA	ARCELORMITTAL	ARCELORMITTAL	R\$ 17,00	R\$ 9.282,00	R\$ 17,47	R\$ 9.538,62	2,6903	R\$ 0,47
-----	--------	------	---------------	---------------	-----------	--------------	-----------	--------------	--------	----------

Descrição: VERGALHÃO 4,2 X 12M

259	728,00	VARA	ARCELORMITTAL	ARCELORMITTAL	R\$ 29,00	R\$ 21.112,00	R\$ 29,18	R\$ 21.243,04	0,6168	R\$ 0,18
-----	--------	------	---------------	---------------	-----------	---------------	-----------	---------------	--------	----------

Descrição: VERGALHÃO DE 1/4"

PERMANENTE DELIC
Fis: 1395
P

10

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
261	728,00	VARA	ARCELORMITTAL	ARCELORMITTAL	R\$ 49,00	R\$ 35.672,00	R\$ 49,96	R\$ 36.370,88	1,9215 %	R\$ 0,988
Descrição: VERGALHÃO DE 5/16										
262	72,00	PACOTE	AULIK	AULIK	R\$ 29,20	R\$ 2.102,40	R\$ 34,39	R\$ 2.476,08	15,0915 %	R\$ 5,19
Descrição: ABRAÇADEIRA DE NYLON DE 18 MM (100 UNIDADES)										
263	72,00	UNIDADE	Inca	Inca	R\$ 0,60	R\$ 43,20	R\$ 0,70	R\$ 50,40	14,2857 %	R\$ 0,10
Descrição: ABRAÇADEIRA TIPO U 1/2 METALICA										
264	72,00	UNIDADE	Inca	Inca	R\$ 0,89	R\$ 64,08	R\$ 0,99	R\$ 71,28	10,1010 %	R\$ 0,10
Descrição: ABRAÇADEIRA TIPO U 3/4 METALICA										
270	127,00	UNIDADE	Sykalight	Sykalight	R\$ 3,20	R\$ 406,40	R\$ 3,80	R\$ 482,60	15,7894 %	R\$ 0,60
Descrição: BOCAL COM RABICHO										
275	54,00	UNIDADE	Taf	Taf	R\$ 58,00	R\$ 3.132,00	R\$ 59,90	R\$ 3.234,60	3,1719 %	R\$ 1,90
Descrição: CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO 12(DISJUNTORES)										
279	72,00	UNIDADE	Taf	Taf	R\$ 18,61	R\$ 1.339,92	R\$ 18,61	R\$ 1.339,92	0,0000 %	R\$ 0,00
Descrição: CAIXA P/1DISJUNTOR										
289	182,00	UNIDADE	Incesa	Incesa	R\$ 20,95	R\$ 3.812,90	R\$ 20,95	R\$ 3.812,90	0,0000 %	R\$ 0,00
Descrição: CONECTOR PERFORANTE G										
292	109,00	UNIDADE	PLASFAN	PLASFAN	R\$ 11,17	R\$ 1.217,53	R\$ 11,17	R\$ 1.217,53	0,0000 %	R\$ 0,00
Descrição: CURVA ELETRODUTO DE 180° 1 1/4 - PVC										
306	145,00	UNIDADE	Elgin	Elgin	R\$ 15,48	R\$ 2.244,60	R\$ 15,48	R\$ 2.244,60	0,0000 %	R\$ 0,00
Descrição: DISJUNTOR DIN MONOFÁSICO 50A										
314	36,00	PEÇA	Force Line	Force Line	R\$ 848,37	R\$ 30.541,32	R\$ 848,37	R\$ 30.541,32	0,0000 %	R\$ 0,00
Descrição: FIO FLEX 10,0 MM² DE 1KV GOLF										
318	36,00	PEÇA	Force Line	Force Line	R\$ 232,62	R\$ 8.374,32	R\$ 232,62	R\$ 8.374,32	0,0000 %	R\$ 0,00
Descrição: FIO TORCIDO DE 2,5 MM² GOLF										
320	127,00	UNIDADE	Tramontina	Tramontina	R\$ 13,89	R\$ 1.764,03	R\$ 13,89	R\$ 1.764,03	0,0000 %	R\$ 0,00
Descrição: FITA ISOLANTE 3M 18 MM X 50 M 3M										

TERMINAL DE DELICIA
Fis: 1396
P

10

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
321	127,00	UNIDADE	Tramontina	Tramontina	R\$ 36,20	R\$ 4.597,40	R\$ 36,20	R\$ 4.597,40	0,0000	R\$ 0,00
Descrição: FITA ISOLANTE DE ALTA FUSÃO 3M 18 MM X 50 M 3M										
325	109,00	UNIDADE	Pluzie	Pluzie	R\$ 17,39	R\$ 1.895,51	R\$ 17,39	R\$ 1.895,51	0,0000	R\$ 0,00
Descrição: INTERRUPTOR DE DUAS TECLAS										
326	109,00	UNIDADE	Pluzie	Pluzie	R\$ 12,93	R\$ 1.409,37	R\$ 12,93	R\$ 1.409,37	0,0000	R\$ 0,00
Descrição: INTERRUPTOR SIMPLES										
334	182,00	UNIDADE	Elétrica	Elétrica	R\$ 1,88	R\$ 342,16	R\$ 1,98	R\$ 360,36	5,0505	R\$ 0,10
Descrição: LUVA ELETRODUTO ½ - PVC										
336	182,00	UNIDADE	Elétrica	Elétrica	R\$ 4,30	R\$ 782,60	R\$ 4,58	R\$ 833,56	6,1135	R\$ 0,28
Descrição: LUVA ELETRODUTO 1 - PVC										
344	56,00	UNIDADE	Pluzie	Pluzie	R\$ 10,00	R\$ 560,00	R\$ 10,34	R\$ 579,04	3,2882	R\$ 0,34
Descrição: TOMADA EMBUTIDA 20A COMPLETA										
Subtotal								4,1973		R\$
Adjudicado:								%	77.507,50	
R\$										
1.769.071,65										
Subtotal								R\$		
Orçado:								1.846.579,15		

Fornecedor : PAULO MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA - 34.829.835/0001-70

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
2	182,00	UNIDADE	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 1,28	R\$ 232,96	R\$ 1,38	R\$ 251,16	7,2463 %	R\$ 0,10
Descrição: ADAPTADOR CURTO DE 25MM - PVC										
7	182,00	UNIDADE	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 13,06	R\$ 2.376,92	R\$ 16,79	R\$ 3.055,78	22,2156 %	R\$ 3,73
Descrição: ADAPTADOR LONGO COM FLANGE 25MM - PVC										
23	182,00	UNIDADE	DURIN	DURIN	R\$ 60,93	R\$ 11.089,26	R\$ 61,03	R\$ 11.107,46	0,1638 %	R\$ 0,10
Descrição: ASSENTO SANITÁRIO PLÁSTICO										
28	150,00	UNIDADE	DI CRISTAL	DI CRISTAL	R\$ 77,88	R\$ 11.682,00	R\$ 77,98	R\$ 11.697,00	0,1282 %	R\$ 0,10
Descrição: BALANCIN DE ALUMÍNIO COMPELTO 50X50CM										

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
32	18,00	PAR	VULCAFLEX	VULCAFLEX	R\$ 54,52	R\$ 981,36	R\$ 54,62	R\$ 983,16	0,1830 %	R\$ 10,13
Descrição: BOTA CANO CURTO										
37	91,00	UNIDADE	STARRET	STARRET	R\$ 21,12	R\$ 1.921,92	R\$ 21,22	R\$ 1.931,02	0,4712 %	R\$ 0,10
Descrição: BROCA PARA CONCRETO Nº 12										
52	1.000,00	UNIDADE	GRANPLAST	GRANPLAST	R\$ 31,64	R\$ 31.640,00	R\$ 31,64	R\$ 31.640,00	0,0000 %	R\$ 0,00
Descrição: CABECEIRA ESQUERDA PARA CALHA PLUVIAL										
59	105,00	UNIDADE	ASTRA	ASTRA	R\$ 26,15	R\$ 2.745,75	R\$ 36,80	R\$ 3.864,00	28,9402 %	R\$ 10,65
Descrição: CAIXA DE DESCARGA PLASTICA										
64	364,00	UNIDADE	ROCHA	ROCHA	R\$ 3,70	R\$ 1.346,80	R\$ 7,58	R\$ 2.759,12	51,1873 %	R\$ 3,88
Descrição: CANTONEIRA 8X10										
65	273,00	UNIDADE	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 0,70	R\$ 191,10	R\$ 1,32	R\$ 360,36	46,9696 %	R\$ 0,62
Descrição: CAP SOLDÁVEL 20MM										
68	273,00	UNIDADE	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 5,47	R\$ 1.493,31	R\$ 10,13	R\$ 2.765,49	46,0019 %	R\$ 4,66
Descrição: CAP SOLDÁVEL 50MM										
69	273,00	UNIDADE	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 12,82	R\$ 3.499,86	R\$ 17,86	R\$ 4.875,78	28,2194 %	R\$ 5,04
Descrição: CAP SOLDÁVEL 60MM										
71	54,00	UNIDADE	WORKER	WORKER	R\$ 21,39	R\$ 1.155,06	R\$ 26,56	R\$ 1.434,24	19,4653 %	R\$ 5,17
Descrição: CAPACETE DE SEGURANÇA PARA ELETRICISTA										
74	500,00	M LINEAR	CIVITTI	CIVITTI	R\$ 78,30	R\$ 39.150,00	R\$ 78,40	R\$ 39.200,00	0,1275 %	R\$ 0,10
Descrição: CHAPA ZINCADA GALVANIZADA PARA CALHA C/ 1,00M DE LARGURA										
79	728,00	METRO	POLI CORDAS	POLI CORDAS	R\$ 1,79	R\$ 1.303,12	R\$ 1,89	R\$ 1.375,92	5,2910 %	R\$ 0,10
Descrição: CORDA DE ALGODÃO										
80	182,00	UNIDADE	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 2,14	R\$ 389,48	R\$ 3,13	R\$ 569,66	31,6293 %	R\$ 0,99
Descrição: CURVA HIDRÁULICA DE 90° DE 20MM										
99	145,00	UNIDADE	ASTRA	ASTRA	R\$ 4,80	R\$ 696,00	R\$ 5,54	R\$ 803,30	13,3574 %	R\$ 0,74
Descrição: ESPUDE PARA LIGAÇÃO DE VASO SANITÁRIO										

[Handwritten signature]

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
106	50,00	ROLO	KALA	KALA	R\$ 235,00	R\$ 11.750,00	R\$ 325,95	R\$ 16.297,50	27,90%	R\$ 90,95
Descrição: FIO DE CORTE PARA ROÇADEIRA										
108	300,00	UNIDADE	ATLAS	ATLAS	R\$ 4,00	R\$ 1.200,00	R\$ 9,19	R\$ 2.757,00	56,47%	R\$ 5,19
Descrição: FITA VEDA ROSCA 18 MM X 50 M										
109	18,00	UNIDADE	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 17,94	R\$ 322,92	R\$ 23,16	R\$ 416,88	22,5388%	R\$ 5,22
Descrição: FORMÃO										
112	8,00	UNIDADE	BOSCH	BOSCH	R\$ 412,78	R\$ 3.302,24	R\$ 412,88	R\$ 3.303,04	0,0242%	R\$ 0,10
Descrição: FURADEIRA PROFISSIONAL COM MANDRIL 3/8" POTÊNCIA 1800W										
117	364,00	UNIDADE	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 2,25	R\$ 819,00	R\$ 3,47	R\$ 1.263,08	35,1585%	R\$ 1,22
Descrição: JOELHO DE 90° PARA ESGOTO DE 50MM										
120	364,00	UNIDADE	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 0,54	R\$ 196,56	R\$ 1,25	R\$ 455,00	56,8000%	R\$ 0,71
Descrição: JOELHO HIDRÁULICO DE 90° DE 25MM										
122	364,00	UNIDADE	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 4,21	R\$ 1.532,44	R\$ 5,65	R\$ 2.056,60	25,4867%	R\$ 1,44
Descrição: JOELHO HIDRÁULICO DE 90° DE 40MM										
130	18,00	UNIDADE	COLLINS	COLLINS	R\$ 25,50	R\$ 459,00	R\$ 48,60	R\$ 874,80	47,5308%	R\$ 23,10
Descrição: LAMINA DE CORTE PARA ROÇADEIRA										
131	600,00	UNIDADE	LUZARTE	LUZARTE	R\$ 78,73	R\$ 47.238,00	R\$ 78,83	R\$ 47.298,00	0,1268%	R\$ 0,10
Descrição: LAVATÓRIO FIXO DE LOUÇA										
132	54,00	UNIDADE	STARRET	STARRET	R\$ 18,50	R\$ 999,00	R\$ 19,40	R\$ 1.047,60	4,6391%	R\$ 0,90
Descrição: LIMA CHATA										
145	364,00	UNIDADE	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 3,19	R\$ 1.161,16	R\$ 5,60	R\$ 2.038,40	43,0357%	R\$ 2,41
Descrição: LUVA HIDRÁULICA 40MM										
150	9,00	UNIDADE	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 139,97	R\$ 1.259,73	R\$ 139,97	R\$ 1.259,73	0,0000%	R\$ 0,00
Descrição: MACHADO										
151	500,00	UNIDADE	DIVERSOS	DIVERSOS	R\$ 105,40	R\$ 52.700,00	R\$ 105,40	R\$ 52.700,00	0,0000%	R\$ 0,00
Descrição: MADEIRITE RESINADO 110X220CM										

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
157	18,00	UNIDADE	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 37,00	R\$ 666,00	R\$ 49,23	R\$ 886,14	24,8425 %	R\$ 12,23
Descrição: MARTELO 29MM										
166	100,00	PACOTE	PROKIT	PROKIT	R\$ 24,00	R\$ 2.400,00	R\$ 32,91	R\$ 3.291,00	27,0738 %	R\$ 8,91
Descrição: PARAFUSO COM BUCHA Nº 07 (EMBALAGEM COM CEM PEÇAS)										
170	135,00	PAR	RAYCO	RAYCO	R\$ 4,28	R\$ 577,80	R\$ 5,45	R\$ 735,75	21,4678 %	R\$ 1,17
Descrição: PARAFUSO INOX COM BUCHA PARA VASO SANITÁRIO										
173	500,00	UNIDADE	LUZARTE	LUZARTE	R\$ 207,87	R\$ 103.935,00	R\$ 207,97	R\$ 103.985,00	0,0480 %	R\$ 0,10
Descrição: PIA COM COLUMA (LOUÇA)										
181	1.365,00	LITRO	VIAPOL	VIAPOL	R\$ 6,90	R\$ 9.418,50	R\$ 9,71	R\$ 13.254,15	28,9392 %	R\$ 2,81
Descrição: PLASTIFICANTE										
182	182,00	UNIDADE	XADREZ	XADREZ	R\$ 18,30	R\$ 3.330,60	R\$ 20,68	R\$ 3.763,76	11,5087 %	R\$ 2,38
Descrição: PÓ XADREZ (VARIAS CORES) (EMBALAGEM COM 500GR)										
183	150,00	UNIDADE	LÍDER	LÍDER	R\$ 462,32	R\$ 69.348,00	R\$ 462,43	R\$ 69.364,50	0,0237 %	R\$ 0,11
Descrição: PORTA DE ALUMÍNIO 2,10M ALT. X 0,60M										
186	546,00	QUILO	TRIÂNGULO	TRIÂNGULO	R\$ 23,50	R\$ 12.831,00	R\$ 28,18	R\$ 15.386,28	16,6075 %	R\$ 4,68
Descrição: PREGO 1 1/2X13										
188	546,00	QUILO	TRIÂNGULO	TRIÂNGULO	R\$ 22,70	R\$ 12.394,20	R\$ 27,45	R\$ 14.987,70	17,3041 %	R\$ 4,75
Descrição: PREGO 2X12 1/2X10										
190	26,00	UNIDADE	ATLAS	ATLAS	R\$ 33,90	R\$ 881,40	R\$ 36,40	R\$ 946,40	6,8681 %	R\$ 2,50
Descrição: PROLONGADOR DE PINTURA										
195	135,00	UNIDADE	KRONA	KRONA	R\$ 16,00	R\$ 2.160,00	R\$ 20,52	R\$ 2.770,20	22,0272 %	R\$ 4,52
Descrição: REGISTRO DE PRESSÃO DE 20MM										
198	273,00	UNIDADE	ATLAS	ATLAS	R\$ 5,10	R\$ 1.392,30	R\$ 12,18	R\$ 3.325,14	58,1280 %	R\$ 7,08
Descrição: ROLO DE LÃ 9CM										
200	2.000,00	M³	MATÉRIA PRIMA	MATÉRIA PRIMA	R\$ 216,57	R\$ 433.140,00	R\$ 216,67	R\$ 433.340,00	0,0461 %	R\$ 0,10
Descrição: SEIXO MÉDIO LAVADO										

PERMANENTE DE LICITAÇÃO
Fis. 1900
R\$ 8,91

[Assinatura]

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
201	182,00	UNIDADE	VELOZ	VELOZ	R\$ 106,00	R\$ 19.292,00	R\$ 117,87	R\$ 21.452,34	10,0704 %	R\$ 11,87
Descrição: SELADOR ACRÍLICO DE 18 L										
203	4,00	UNIDADE	BOSCH	BOSCH	R\$ 794,20	R\$ 3.176,80	R\$ 794,33	R\$ 3.177,32	0,0163 %	R\$ 0,13
Descrição: SERRA CIRCULAR PROFISSIONAL 1800W										
204	182,00	UNIDADE	STARRET	STARRET	R\$ 9,70	R\$ 1.765,40	R\$ 11,09	R\$ 2.018,38	12,5338 %	R\$ 1,39
Descrição: SERRA DE CORTAR AÇO										
206	91,00	UNIDADE	BLUKIT	BLUKIT	R\$ 4,70	R\$ 427,70	R\$ 11,30	R\$ 1.028,30	58,4070 %	R\$ 6,60
Descrição: SIFÃO FLEXÍVEL										
207	182,00	UNIDADE	POLYTUBES	POLYTUBES	R\$ 4,60	R\$ 837,20	R\$ 6,85	R\$ 1.246,70	32,8467 %	R\$ 2,25
Descrição: SOLDA ADESIVO PLÁSTICO DE PVC 75G										
210	182,00	UNIDADE	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 7,80	R\$ 1.419,60	R\$ 9,30	R\$ 1.692,60	16,1290 %	R\$ 1,50
Descrição: TÊE HIDRÁULICO DE 90° DE 40MM										
214	364,00	MILHEIRO	CASA NOVA	CASA NOVA	R\$ 1.249,90	R\$ 454.963,60	R\$ 1.250,00	R\$ 455.000,00	0,0079 %	R\$ 0,10
Descrição: TELHA CERÂMICA TIPO PLAN										
222	364,00	UNIDADE	VELOZ	VELOZ	R\$ 242,00	R\$ 88.088,00	R\$ 298,67	R\$ 108.715,88	18,9741 %	R\$ 56,67
Descrição: TINTA PARA PISO LATÃO (18L)										
223	546,00	UNIDADE	VERBRAS	VERBRAS	R\$ 150,00	R\$ 81.900,00	R\$ 260,97	R\$ 142.489,62	42,5221 %	R\$ 110,97
Descrição: TINTA PVA LATÃO										
225	182,00	UNIDADE	HERC	HERC	R\$ 2,56	R\$ 465,92	R\$ 6,10	R\$ 1.110,20	58,0327 %	R\$ 3,54
Descrição: TORNEIRA PARA JARDIM										
226	145,00	UNIDADE	DURIN	DURIN	R\$ 21,40	R\$ 3.103,00	R\$ 23,34	R\$ 3.384,30	8,3119 %	R\$ 1,94
Descrição: TORNEIRA PARA LAVATÓRIO										
227	135,00	UNIDADE	DURIN	DURIN	R\$ 5,47	R\$ 738,45	R\$ 7,56	R\$ 1.020,60	27,6455 %	R\$ 2,09
Descrição: TORNEIRA SIMPLES 15 CM										
228	18,00	UNIDADE	LUFKIN	LUFKIN	R\$ 31,00	R\$ 558,00	R\$ 49,44	R\$ 889,92	37,2977 %	R\$ 18,44
Descrição: TRENA DE 10M										

PERMANENTE DE LICITAÇÃO
R\$ 11,87
Fis.: 140
Ass.: P

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
241	182,00	UNIDADE	TUPER	TUPER	R\$ 228,00	R\$ 41.496,00	R\$ 259,57	R\$ 47.241,74	12,1624 %	R\$ 31,57
Descrição: TUBO GALVONIZADO 1.1/4										
242	182,00	UNIDADE	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 9,00	R\$ 1.638,00	R\$ 19,93	R\$ 3.627,26	54,8419 %	R\$ 10,93
Descrição: TUBO HIDRÁULICO DE 20 MM PVC										
243	182,00	VARA	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 12,50	R\$ 2.275,00	R\$ 27,94	R\$ 5.085,08	55,2612 %	R\$ 15,44
Descrição: TUBO HIDRÁULICO DE 25MM PVC										
246	182,00	UNIDADE	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 5,50	R\$ 1.001,00	R\$ 5,64	R\$ 1.026,48	2,4822 %	R\$ 0,14
Descrição: UNIÃO SOLDÁVEL 20MM - PVC										
248	182,00	UNIDADE	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 12,90	R\$ 2.347,80	R\$ 13,53	R\$ 2.462,46	4,6563 %	R\$ 0,63
Descrição: UNIÃO SOLDÁVEL 32MM - PVC										
258	546,00	VARA	SINOBRAS	SINOBRAS	R\$ 24,20	R\$ 13.213,20	R\$ 24,42	R\$ 13.333,32	0,9009 %	R\$ 0,22
Descrição: VERGALHÃO 5,0 X 12M										
260	728,00	VARA	SINOBRAS	SINOBRAS	R\$ 68,40	R\$ 49.795,20	R\$ 68,88	R\$ 50.144,64	0,6968 %	R\$ 0,48
Descrição: VERGALHÃO DE 3/8"										
265	72,00	UNIDADE	INCA	INCA	R\$ 1,04	R\$ 74,88	R\$ 1,24	R\$ 89,28	16,1290 %	R\$ 0,20
Descrição: ABRAÇADEIRA TIPO U 1 1/4 METALICA										
266	72,00	UNIDADE	INCA	INCA	R\$ 1,27	R\$ 91,44	R\$ 1,37	R\$ 98,64	7,2992 %	R\$ 0,10
Descrição: ABRAÇADEIRA TIPO U 1 1/4 METALICA										
267	72,00	UNIDADE	INCA	INCA	R\$ 0,50	R\$ 36,00	R\$ 1,16	R\$ 83,52	56,8965 %	R\$ 0,66
Descrição: ABRAÇADEIRA TIPO U 1 METALICA										
268	72,00	UNIDADE	INCA	INCA	R\$ 3,15	R\$ 226,80	R\$ 3,25	R\$ 234,00	3,0769 %	R\$ 0,10
Descrição: ABRAÇADEIRA TIPO U 4 METALICA										
271	90,00	UNIDADE	LIEGE	LIEGE	R\$ 4,00	R\$ 360,00	R\$ 9,32	R\$ 838,80	57,0815 %	R\$ 5,32
Descrição: BOCAL DE LOUÇA COM PARAFUSO										
273	1.000,00	METRO	SIL	SIL	R\$ 17,18	R\$ 17.180,00	R\$ 17,18	R\$ 17.180,00	0,0000 %	R\$ 0,00
Descrição: CABO DE COBRE NÚ 16 MM										

PERMANENTE DEL
PMB
Fis. 1402
R\$ 10,93

P

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
278	109,00	UNIDADE	TAF	TAF	R\$ 10,40	R\$ 1.133,60	R\$ 10,53	R\$ 1.147,77	1,2345 %	R\$ 0,13
Descrição: CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO										
290	182,00	UNIDADE	INTELLI	INTELLI	R\$ 14,33	R\$ 2.608,06	R\$ 14,33	R\$ 2.608,06	0,0000 %	R\$ 0,00
Descrição: CONECTOR PERFORANTE P										
291	109,00	UNIDADE	KRONA	KRONA	R\$ 11,73	R\$ 1.278,57	R\$ 11,73	R\$ 1.278,57	0,0000 %	R\$ 0,00
Descrição: CURVA ELETRODUTO DE 180° 1 - PVC										
296	145,00	UNIDADE	ALUMBRA	ALUMBRA	R\$ 45,48	R\$ 6.594,60	R\$ 45,48	R\$ 6.594,60	0,0000 %	R\$ 0,00
Descrição: DISJUNTOR DIN BIFÁSICO 20A										
301	145,00	UNIDADE	ALUMBRA	ALUMBRA	R\$ 14,00	R\$ 2.030,00	R\$ 14,00	R\$ 2.030,00	0,0000 %	R\$ 0,00
Descrição: DISJUNTOR DIN MONOFÁSICO 10A										
302	145,00	UNIDADE	ALUMBRA	ALUMBRA	R\$ 14,23	R\$ 2.063,35	R\$ 14,33	R\$ 2.077,85	0,6978 %	R\$ 0,10
Descrição: DISJUNTOR DIN MONOFÁSICO 15A										
305	145,00	UNIDADE	ALUMBRA	ALUMBRA	R\$ 14,57	R\$ 2.112,65	R\$ 14,67	R\$ 2.127,15	0,6816 %	R\$ 0,10
Descrição: DISJUNTOR DIN MONOFÁSICO 40A										
308	72,00	UNIDADE	ALUMBRA	ALUMBRA	R\$ 58,07	R\$ 4.181,04	R\$ 58,07	R\$ 4.181,04	0,0000 %	R\$ 0,00
Descrição: DISJUNTOR DIN TRIFÁSICO 50A										
309	72,00	UNIDADE	ALUMBRA	ALUMBRA	R\$ 149,67	R\$ 10.776,24	R\$ 149,67	R\$ 10.776,24	0,0000 %	R\$ 0,00
Descrição: DISJUNTOR DIN TRIFÁSICO 70A										
311	36,00	UNIDADE	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 39,29	R\$ 1.414,44	R\$ 39,29	R\$ 1.414,44	0,0000 %	R\$ 0,00
Descrição: EXTENSÃO										
313	54,00	PEÇA	NAMBEI	NAMBEI	R\$ 122,64	R\$ 6.622,56	R\$ 122,64	R\$ 6.622,56	0,0000 %	R\$ 0,00
Descrição: FIO FLEX 1,5MM² GOLF										
316	36,00	PEÇA	NAMBEI	NAMBEI	R\$ 523,16	R\$ 18.833,76	R\$ 523,16	R\$ 18.833,76	0,0000 %	R\$ 0,00
Descrição: FIO FLEX 6,0MM² GOLF										
317	36,00	PEÇA	NAMBEI	NAMBEI	R\$ 1.240,23	R\$ 44.648,28	R\$ 1.240,23	R\$ 44.648,28	0,0000 %	R\$ 0,00
Descrição: FIO FLEX DE 16 MM² DE 1 KV GOLF										

PERMANENTE DE LOCOMOÇÃO
RUBRICADO
Fis.: 1403
D

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
17	36,00	UNIDADE	STARRET	STARRET	R\$ 19,69	R\$ 708,84	R\$ 39,38	R\$ 1.417,68	50,0000	R\$ 19,69
Descrição: ARCO DE SERRA										
18	2.000,00	M³	MATÉRIA PRIMA	MATÉRIA PRIMA	R\$ 147,60	R\$ 295.200,00	R\$ 150,01	R\$ 300.020,00	1,6065	R\$ 2,41
Descrição: AREIA MEDIA (CARRADA TRUCK DE 10M³)										
20	1.000,00	UNIDADE	VOTOMASSA	VOTOMASSA	R\$ 24,80	R\$ 24.800,00	R\$ 34,49	R\$ 34.490,00	28,0951	R\$ 9,69
Descrição: ARGAMASSA A.CII (PACOTE COM 20KG)										
24	2.000,00	M³	MATÉRIA PRIMA	MATÉRIA PRIMA	R\$ 107,40	R\$ 214.800,00	R\$ 107,52	R\$ 215.040,00	0,1116	R\$ 0,12
Descrição: ATERRO DE CARRADA TRUCK DE 10M³										
27	150,00	UNIDADE	LIDER	LIDER	R\$ 64,10	R\$ 9.615,00	R\$ 64,22	R\$ 9.633,00	0,1868	R\$ 0,12
Descrição: BALANCIN DE ALUMÍNIO COMPELTO 40X40CM										
29	182,00	UNIDADE	ATLAS	ATLAS	R\$ 16,80	R\$ 3.057,60	R\$ 16,92	R\$ 3.079,44	0,7092	R\$ 0,12
Descrição: BALDE PARA CONCRETO E ARGAMASSA DE 9 L (PLASTICO)										
33	182,00	UNIDADE	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 5,40	R\$ 982,80	R\$ 5,96	R\$ 1.084,72	9,3959	R\$ 0,56
Descrição: BROCA PARA CONCRETO Nº 06,										
34	182,00	UNIDADE	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 7,20	R\$ 1.310,40	R\$ 7,46	R\$ 1.357,72	3,4852	R\$ 0,26
Descrição: BROCA PARA CONCRETO Nº 07										
38	135,00	UNIDADE	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 21,30	R\$ 2.875,50	R\$ 21,59	R\$ 2.914,65	1,3432	R\$ 0,29
Descrição: BROCA PARA FERRO Nº 10										
39	91,00	UNIDADE	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 24,00	R\$ 2.184,00	R\$ 24,35	R\$ 2.215,85	1,4373	R\$ 0,35
Descrição: BROCA PARA FERRO Nº 12										
43	182,00	UNIDADE	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 12,70	R\$ 2.311,40	R\$ 12,92	R\$ 2.351,44	1,7027	R\$ 0,22
Descrição: BROCA PARA FERRO Nº 8										
44	18,00	JOGO	KALA	KALA	R\$ 57,50	R\$ 1.035,00	R\$ 57,83	R\$ 1.040,94	0,5706	R\$ 0,33
Descrição: BROCA SERRA COPO (JOGO)										
46	182,00	UNIDADE	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 0,80	R\$ 145,60	R\$ 0,92	R\$ 167,44	13,0434	R\$ 0,12
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 25X20 MM										

PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PMB
Fis.: 1405
P

10

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
47	182,00	UNIDADE	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 2,20	R\$ 400,40	R\$ 2,43	R\$ 442,26	9,4650	R\$ 0,23
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 32X25 MM										
49	182,00	UNIDADE	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 5,10	R\$ 928,20	R\$ 5,37	R\$ 977,34	5,0279	R\$ 0,27
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 50X40 MM										
56	36,00	UNIDADE	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 2.208,00	R\$ 79.488,00	R\$ 2.211,77	R\$ 79.623,72	0,1704	R\$ 3,77
Descrição: CAIXA D' ÁGUA DE 3000L POLIETILENO										
61	3.000,00	UNIDADE	GRANPLAST	GRANPLAST	R\$ 218,80	R\$ 656.400,00	R\$ 218,96	R\$ 656.880,00	0,0730	R\$ 0,16
Descrição: CALHA TELHADO PLUVIAL - 170 XDN - 100 / EM PVC - 3 METROS										
62	54,00	UNIDADE	LEVORIN	LEVORIN	R\$ 28,10	R\$ 1.517,40	R\$ 28,36	R\$ 1.531,44	0,9167	R\$ 0,26
Descrição: CÂMARA DE AR PARA PNEU DE CARRINHO DE MÃO										
66	273,00	UNIDADE	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 1,40	R\$ 382,20	R\$ 1,52	R\$ 414,96	7,8947	R\$ 0,12
Descrição: CAP SOLDÁVEL 25MM										
67	273,00	UNIDADE	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 2,80	R\$ 764,40	R\$ 2,99	R\$ 816,27	6,3545	R\$ 0,19
Descrição: CAP SOLDÁVEL 32MM										
72	546,00	UNIDADE	CASA NOVA	CASA NOVA	R\$ 6,20	R\$ 3.385,20	R\$ 6,38	R\$ 3.483,48	2,8213	R\$ 0,18
Descrição: CAPOTE DE BARRO										
73	54,00	UNIDADE	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 308,40	R\$ 16.653,60	R\$ 308,57	R\$ 16.662,78	0,0550	R\$ 0,17
Descrição: CARRO DE MÃO COM CABO DE MADEIRA										
75	3.000,00	UNIDADE	POTY	POTY	R\$ 51,40	R\$ 154.200,00	R\$ 51,52	R\$ 154.560,00	0,2329	R\$ 0,12
Descrição: CIMENTO PORTLAND DE 50 KG										
76	8,00	UNIDADE	WORKER	WORKER	R\$ 162,50	R\$ 1.300,00	R\$ 162,63	R\$ 1.301,04	0,0799	R\$ 0,13
Descrição: CINTO DE SEGURANÇA TIPO PARA-QUEDISTA										
77	54,00	UNIDADE	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 25,60	R\$ 1.382,40	R\$ 25,75	R\$ 1.390,50	0,5825	R\$ 0,15
Descrição: COLHER DE PEDREIRO										
81	182,00	UNIDADE	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 4,05	R\$ 737,10	R\$ 4,19	R\$ 762,58	3,3412	R\$ 0,14
Descrição: CURVA HIDRÁULICA DE 90° DE 25MM										

PERMANENTE DELIC
PMB
Fib. 1406
Ass.: P

P

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
83	182,00	UNIDADE	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 12,40	R\$ 2.256,80	R\$ 15,67	R\$ 2.851,94	20,8679 %	R\$ 3,27

Descrição: CURVA HIDRÁULICA DE 90° DE 40MM

85	182,00	UNIDADE	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 34,50	R\$ 6.279,00	R\$ 34,72	R\$ 6.319,04	0,6336 %	R\$ 0,22
----	--------	---------	---------	---------	-----------	--------------	-----------	--------------	----------	----------

Descrição: CURVA HIDRÁULICA DE 90° DE 60MM

88	14,00	UNIDADE	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 123,80	R\$ 1.733,20	R\$ 124,26	R\$ 1.739,64	0,3701 %	R\$ 0,46
----	-------	---------	------------	------------	------------	--------------	------------	--------------	----------	----------

Descrição: DRAGA COM CABO

89	1.000,00	UNIDADE	GRANPLAST	GRANPLAST	R\$ 39,10	R\$ 39.100,00	R\$ 39,30	R\$ 39.300,00	0,5089 %	R\$ 0,20
----	----------	---------	-----------	-----------	-----------	---------------	-----------	---------------	----------	----------

Descrição: EMENDA PARA CALHA PLUVIAL

90	18,00	UNIDADE	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 44,60	R\$ 802,80	R\$ 44,83	R\$ 806,94	0,5130 %	R\$ 0,23
----	-------	---------	------------	------------	-----------	------------	-----------	------------	----------	----------

Descrição: ENCHÔ

91	54,00	UNIDADE	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 63,50	R\$ 3.429,00	R\$ 63,97	R\$ 3.454,38	0,7347 %	R\$ 0,47
----	-------	---------	------------	------------	-----------	--------------	-----------	--------------	----------	----------

Descrição: ENXADA DE 2 LIBRAS

92	36,00	UNIDADE	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 66,30	R\$ 2.386,80	R\$ 66,51	R\$ 2.394,36	0,3157 %	R\$ 0,21
----	-------	---------	------------	------------	-----------	--------------	-----------	--------------	----------	----------

Descrição: ENXADECO

95	50,00	PACOTE	CORTAG	CORTAG	R\$ 3,90	R\$ 195,00	R\$ 4,13	R\$ 206,50	5,5690 %	R\$ 0,23
----	-------	--------	--------	--------	----------	------------	----------	------------	----------	----------

Descrição: ESPAÇADOR PARA ASSENTAMENTO DE PISO CERAMICOS 2MM

98	91,00	UNIDADE	ATLAS	ATLAS	R\$ 9,60	R\$ 873,60	R\$ 9,98	R\$ 908,18	3,8076 %	R\$ 0,38
----	-------	---------	-------	-------	----------	------------	----------	------------	----------	----------

Descrição: ESPÁTULA

100	145,00	UNIDADE	LIDER	LIDER	R\$ 165,00	R\$ 23.925,00	R\$ 165,27	R\$ 23.964,15	0,1633 %	R\$ 0,27
-----	--------	---------	-------	-------	------------	---------------	------------	---------------	----------	----------

Descrição: ESQUADRIA DE ALUMÍNIO

101	18,00	UNIDADE	TITANIUM	TITANIUM	R\$ 97,30	R\$ 1.751,40	R\$ 97,43	R\$ 1.753,74	0,1334 %	R\$ 0,13
-----	-------	---------	----------	----------	-----------	--------------	-----------	--------------	----------	----------

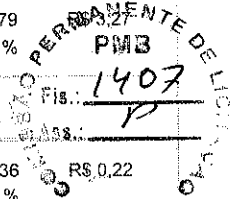
Descrição: ESQUADRO

102	36,00	UNIDADE	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 51,00	R\$ 1.836,00	R\$ 52,19	R\$ 1.878,84	2,2801 %	R\$ 1,19
-----	-------	---------	------------	------------	-----------	--------------	-----------	--------------	----------	----------

Descrição: FACÃO 18"

105	54,00	UNIDADE	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 56,80	R\$ 3.067,20	R\$ 56,97	R\$ 3.076,38	0,2984 %	R\$ 0,17
-----	-------	---------	------------	------------	-----------	--------------	-----------	--------------	----------	----------

Descrição: FERRO DE COVA COM CABO



Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
107	455,00	UNIDADE	TEK BOND	TEK BOND	R\$ 5,90	R\$ 2.684,50	R\$ 6,00	R\$ 2.730,00	1,8666 %	R\$ 0,10
Descrição: FITA CREPE (ROLO)										
116	364,00	UNIDADE	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 2,43	R\$ 884,52	R\$ 2,53	R\$ 920,92	3,9525 %	R\$ 0,10
Descrição: JOELHO DE 90° PARA ESGOTO DE 40MM										
118	364,00	UNIDADE	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 7,06	R\$ 2.569,84	R\$ 7,16	R\$ 2.606,24	1,3966 %	R\$ 0,10
Descrição: JOELHO DE 90° PARA ESGOTO DE 75MM										
124	364,00	UNIDADE	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 27,60	R\$ 10.046,40	R\$ 27,82	R\$ 10.126,48	0,7907 %	R\$ 0,22
Descrição: JOELHO HIDRÁULICO DE 90° DE 60MM										
125	9,00	JOGO	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 67,10	R\$ 603,90	R\$ 67,39	R\$ 606,51	0,4303 %	R\$ 0,29
Descrição: JOGO DE CHAVE COMBINADA BOCA/ESTRIA (OITO PEÇAS)										
127	9,00	JOGO	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 36,50	R\$ 328,50	R\$ 36,79	R\$ 331,11	0,7882 %	R\$ 0,29
Descrição: JOGO DE CHAVE PHILIPS (CINCO PEÇAS)										
128	250,00	UNIDADE	HERC	HERC	R\$ 6,40	R\$ 1.600,00	R\$ 6,50	R\$ 1.625,00	1,5384 %	R\$ 0,10
Descrição: JUNTA DE DILATAÇÃO PRETA COM 2 METROS										
129	91,00	UNIDADE	HERC	HERC	R\$ 49,90	R\$ 4.540,90	R\$ 50,11	R\$ 4.560,01	0,4190 %	R\$ 0,21
Descrição: KITS PARA BANHEIRO (QUATRO PEÇAS)										
133	91,00	UNIDADE	K&F	K&F	R\$ 16,40	R\$ 1.492,40	R\$ 16,68	R\$ 1.517,88	1,6786 %	R\$ 0,28
Descrição: LIMA PARA SERROTE (TRIANGULAR)										
134	54,00	UNIDADE	K&F	K&F	R\$ 16,40	R\$ 885,60	R\$ 16,65	R\$ 899,10	1,5015 %	R\$ 0,25
Descrição: LIMA REDONDA										
135	546,00	UNIDADE	3M	3M	R\$ 2,30	R\$ 1.255,80	R\$ 2,40	R\$ 1.310,40	4,1666 %	R\$ 0,10
Descrição: LIXA PARA FERRO 60										
136	546,00	UNIDADE	3M	3M	R\$ 2,48	R\$ 1.354,08	R\$ 2,58	R\$ 1.408,68	3,8759 %	R\$ 0,10
Descrição: LIXA PARA FERRO 80										
137	546,00	UNIDADE	3M	3M	R\$ 1,81	R\$ 988,26	R\$ 1,92	R\$ 1.048,32	5,7291 %	R\$ 0,11
Descrição: LIXA PARA PAREDE 60										

PERMANENTE DE
PMB
Fis: 1408
P

P

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
138	546,00	UNIDADE	3M	3M	R\$ 1,82	R\$ 993,72	R\$ 1,92	R\$ 1.048,32	5,2083 %	R\$ 0,10
Descrição: LIXA PARA PAREDE 80										
139	5,00	UNIDADE	BOSCH	BOSCH	R\$ 852,00	R\$ 4.260,00	R\$ 852,23	R\$ 4.261,15	0,0269 %	R\$ 0,23
Descrição: LIXADEIRA PROFISSIONAL										
140	36,00	UNIDADE	UTIL	UTIL	R\$ 48,28	R\$ 1.738,08	R\$ 48,48	R\$ 1.745,28	0,4125 %	R\$ 0,20
Descrição: LONA										
141	54,00	PAR	QUALITY	QUALITY	R\$ 20,49	R\$ 1.106,46	R\$ 21,91	R\$ 1.183,14	6,4810 %	R\$ 1,42
Descrição: LUVA DE RASPA										
143	364,00	UNIDADE	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 1,04	R\$ 378,56	R\$ 1,14	R\$ 414,96	8,7719 %	R\$ 0,10
Descrição: LUVA HIDRÁULICA 25MM										
146	364,00	UNIDADE	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 5,70	R\$ 2.074,80	R\$ 5,80	R\$ 2.111,20	1,7241 %	R\$ 0,10
Descrição: LUVA HIDRÁULICA 50MM										
147	364,00	UNIDADE	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 15,90	R\$ 5.787,60	R\$ 16,57	R\$ 6.031,48	4,0434 %	R\$ 0,67
Descrição: LUVA HIDRÁULICA 60MM										
148	54,00	PAR	IMBATI	IMBATI	R\$ 29,35	R\$ 1.584,90	R\$ 29,69	R\$ 1.603,26	1,1451 %	R\$ 0,34
Descrição: LUVA PVC										
153	8,00	UNIDADE	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 188,36	R\$ 1.506,88	R\$ 189,93	R\$ 1.519,44	0,8266 %	R\$ 1,57
Descrição: MARETA DE 5KG										
154	18,00	UNIDADE	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 46,26	R\$ 832,68	R\$ 47,20	R\$ 849,60	1,9915 %	R\$ 0,94
Descrição: MARRETA DE 1KG										
156	18,00	UNIDADE	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 32,90	R\$ 592,20	R\$ 34,23	R\$ 616,14	3,8854 %	R\$ 1,33
Descrição: MARTELO 20MM										
158	100,00	PCT	MELTLOWN	MELTLOWN	R\$ 6,74	R\$ 674,00	R\$ 7,44	R\$ 744,00	9,4086 %	R\$ 0,70
Descrição: MÁSCARA DE PROTEÇÃO DE TNT COM ELÁSTICO										
163	100,00	UNIDADE	ATLAS	ATLAS	R\$ 9,06	R\$ 906,00	R\$ 9,16	R\$ 916,00	1,0917 %	R\$ 0,10
Descrição: ÓCULOS DE PROTEÇÃO										

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
165	100,00	PACOTE	CISER	CISER	R\$ 26,36	R\$ 2.636,00	R\$ 27,85	R\$ 2.785,00	5,3500 %	R\$ 1,48
Descrição: PARAFUSO COM BUCHA Nº 06 (EMBALAGEM COM CEM PEÇAS)										
169	100,00	PACOTE	CISER	CISER	R\$ 106,61	R\$ 10.661,00	R\$ 106,71	R\$ 10.671,00	0,0937 %	R\$ 0,10
Descrição: PARAFUSO COM BUCHA Nº 12 (EMBALAGEM COM CEM PEÇAS)										
171	36,00	UNIDADE	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 94,90	R\$ 3.416,40	R\$ 95,16	R\$ 3.425,76	0,2732 %	R\$ 0,26
Descrição: PÉ DE CABRA										
174	91,00	UNIDADE	FORMINOX	FORMINOX	R\$ 152,80	R\$ 13.904,80	R\$ 153,03	R\$ 13.925,73	0,1502 %	R\$ 0,23
Descrição: PIA DE FIBRA DE 1M D'FIBRA										
175	91,00	UNIDADE	FORMINOX	FORMINOX	R\$ 246,90	R\$ 22.467,90	R\$ 247,16	R\$ 22.491,56	0,1051 %	R\$ 0,26
Descrição: PIA INOX DE 1,05M										
176	18,00	UNIDADE	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 149,90	R\$ 2.698,20	R\$ 150,10	R\$ 2.701,80	0,1332 %	R\$ 0,20
Descrição: PICARETA COM CABO										
180	8,00	UNIDADE	TITANIUM	TITANIUM	R\$ 70,60	R\$ 564,80	R\$ 70,87	R\$ 566,96	0,3809 %	R\$ 0,27
Descrição: PISTOLA DE PINTURA										
187	546,00	QUILO	TRIANGULO	TRIANGULO	R\$ 40,68	R\$ 22.211,28	R\$ 41,50	R\$ 22.659,00	1,9759 %	R\$ 0,82
Descrição: PREGO 10X10										
191	36,00	UNIDADE	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 27,31	R\$ 983,16	R\$ 27,93	R\$ 1.005,48	2,2198 %	R\$ 0,62
Descrição: PRUMO DE METAL										
194	135,00	UNIDADE	ICO	ICO	R\$ 65,37	R\$ 8.824,95	R\$ 65,47	R\$ 8.838,45	0,1527 %	R\$ 0,10
Descrição: REGISTRO DE GAVETA DE 25MM										
196	1.365,00	QUILO	VOTOMASSA	VOTOMASSA	R\$ 10,13	R\$ 13.827,45	R\$ 10,23	R\$ 13.963,95	0,9775 %	R\$ 0,10
Descrição: REJUNTE CORES VARIADAS										
199	2.000,00	M²	MATÉRIA PRIMA	MATÉRIA PRIMA	R\$ 215,57	R\$ 431.140,00	R\$ 215,67	R\$ 431.340,00	0,0463 %	R\$ 0,10
Descrição: SEIXO FINO LAVADO										
205	36,00	UNIDADE	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 51,10	R\$ 1.839,60	R\$ 51,20	R\$ 1.843,20	0,1953 %	R\$ 0,10
Descrição: SERROTE DE 20										

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
209	182,00	UNIDADE	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 1,45	R\$ 263,90	R\$ 1,55	R\$ 282,10	6,4516	R\$ 0,10
Descrição: TÊE HIDRÁULICO DE 90° DE 25MM										
211	182,00	UNIDADE	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 32,72	R\$ 5.955,04	R\$ 34,77	R\$ 6.328,14	5,8958	R\$ 2,05
Descrição: TÊE HIDRÁULICO DE 90° DE 60MM										
213	182,00	UNIDADE	BRASILIT	BRASILIT	R\$ 32,17	R\$ 5.854,94	R\$ 32,27	R\$ 5.873,14	0,3098	R\$ 0,10
Descrição: TELA GALVONIZADA										
218	300,00	MILHEIRO	CERÂMICA SÃO BENTO	CERÂMICA SÃO BENTO	R\$ 753,23	R\$ 225.969,00	R\$ 753,33	R\$ 225.999,00	0,0132	R\$ 0,10
Descrição: TIJOLO CERÂMICO 3, 4 OU 6 FUROS										
232	182,00	UNIDADE	ATLAS	ATLAS	R\$ 4,60	R\$ 837,20	R\$ 4,70	R\$ 855,40	2,1276	R\$ 0,10
Descrição: TRINCHA DE 1"										
233	182,00	UNIDADE	ATLAS	ATLAS	R\$ 16,33	R\$ 2.972,06	R\$ 16,33	R\$ 2.972,06	0,0000	R\$ 0,00
Descrição: TRINCHA DE 4"										
239	182,00	VARA	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 49,51	R\$ 9.010,82	R\$ 49,61	R\$ 9.029,02	0,2015	R\$ 0,10
Descrição: TUBO DE ESGOTO DE 40MM PVC										
240	182,00	VARA	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 85,50	R\$ 15.561,00	R\$ 85,50	R\$ 15.561,00	0,0000	R\$ 0,00
Descrição: TUBO DE ESGOTO DE 75MM PVC										
249	182,00	UNIDADE	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 22,33	R\$ 4.064,06	R\$ 22,43	R\$ 4.082,26	0,4458	R\$ 0,10
Descrição: UNIÃO SOLDÁVEL 40MM - PVC										
269	72,00	UNIDADE	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 10,38	R\$ 747,36	R\$ 10,48	R\$ 754,56	0,9541	R\$ 0,10
Descrição: ADAPTADOR ELETRICO										
272	109,00	UNIDADE	ILUMI	ILUMI	R\$ 3,69	R\$ 402,21	R\$ 3,79	R\$ 413,11	2,6385	R\$ 0,10
Descrição: BOCAL PLÁSTICO										
280	72,00	UNIDADE	TAF	TAF	R\$ 176,30	R\$ 12.693,60	R\$ 176,30	R\$ 12.693,60	0,0000	R\$ 0,00
Descrição: CAIXA PADRÃO BIFÁSICA										
293	109,00	UNIDADE	KRONA	KRONA	R\$ 13,27	R\$ 1.446,43	R\$ 13,27	R\$ 1.446,43	0,0000	R\$ 0,00
Descrição: CURVA ELETRODUTO DE 180° 1 1/2 - PVC										

PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PMB
Fis.: 1422
Ass.: P

10

Econ. R\$
 PERM...
 R\$ 0,00
 Fig.: 7472
 P
 3

Fornecedor : B Y B ENGENHARIA COMERCIO E SERVICOS LTDA - 40.140.016/0001-14

[Signature]

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
54	182,00	UNIDADE	STAM	STAM	R\$ 26,70	R\$ 4.859,40	R\$ 52,33	R\$ 9.524,06	48,9776 %	R\$ 25,63
Descrição: CADEADO CR40										
55	145,00	UNIDADE	STAM	STAM	R\$ 56,90	R\$ 8.250,50	R\$ 76,03	R\$ 11.024,35	25,1611 %	R\$ 19,13
Descrição: CADEADO CR60										
103	100,00	UNIDADE	SILVANA	SILVANA	R\$ 50,00	R\$ 5.000,00	R\$ 74,60	R\$ 7.460,00	32,9758 %	R\$ 24,60
Descrição: FECHADURA INTERNA										
104	150,00	UNIDADE	SILVANA	SILVANA	R\$ 39,60	R\$ 5.940,00	R\$ 59,17	R\$ 8.875,50	33,0741 %	R\$ 19,57
Descrição: FECHADURA PARA BANHEIRO										
110	5.000,00	M²	MAIS PVC	MAIS PVC	R\$ 23,50	R\$ 117.500,00	R\$ 23,60	R\$ 118.000,00	0,4237 %	R\$ 0,10
Descrição: FORRO PVC DE 10CM X 6M (CORES VARIADAS)										
115	150,00	UNIDADE	PRISMA	PRISMA	R\$ 301,82	R\$ 45.273,00	R\$ 301,82	R\$ 45.273,00	0,0000 %	R\$ 0,00
Descrição: JANELA DE ALUMÍNIO 2 FOLHAS ALT.1,00X1,20MT LAR. VIDRO LISO										
177	2.000,00	M³	REGIONAL	REGIONAL	R\$ 172,75	R\$ 345.500,00	R\$ 172,89	R\$ 345.780,00	0,0809 %	R\$ 0,14
Descrição: PIÇARRA (CARRADA TRUCK DE 10M³)										
178	4.000,00	M²	EMBRAMACO	EMBRAMACO	R\$ 23,00	R\$ 92.000,00	R\$ 37,81	R\$ 151.240,00	39,1695 %	R\$ 14,81
Descrição: PISO CERÂMICO PEI III, IV E V (40CM X 40CM)										
179	4.000,00	M²	EMBRAMACO	EMBRAMACO	R\$ 23,00	R\$ 92.000,00	R\$ 41,03	R\$ 164.120,00	43,9434 %	R\$ 18,03
Descrição: PISO CERÂMICO PEI III, IV E V (50CM X 50CM)										
184	150,00	UNIDADE	PRISMA	PRISMA	R\$ 473,67	R\$ 71.050,50	R\$ 490,30	R\$ 73.545,00	3,3918 %	R\$ 16,63
Descrição: PORTA DE ALUMÍNIO 2,10M ALT. X 0,70M										
185	150,00	UNIDADE	PRISMA	PRISMA	R\$ 542,25	R\$ 81.337,50	R\$ 542,35	R\$ 81.352,50	0,0184 %	R\$ 0,10
Descrição: PORTA DE ALUMÍNIO 2,10M ALT. X 0,80M										
202	42,00	UNIDADE	VELOZ	VELOZ	R\$ 103,90	R\$ 4.363,80	R\$ 153,30	R\$ 6.438,60	32,2243 %	R\$ 49,40
Descrição: SELADOR PARA MADEIRA GALÃO 3,6										
220	546,00	UNIDADE	VELOZ	VELOZ	R\$ 107,90	R\$ 58.913,40	R\$ 227,30	R\$ 124.105,80	52,5296 %	R\$ 119,40
Descrição: TINTA ACRÍLICA LATÃO 18L										

PERMANENTE DE LICITAÇÃO
Fis.: 2923
PMB

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
221	364,00	UNIDADE	QUALITEX	QUALITEX	R\$ 89,90	R\$ 32.723,60	R\$ 128,00	R\$ 46.592,00	29,7656 %	R\$ 38,10
Descrição: TINTA ESMALTE GALÃO (3,6ML)										
256	546,00	VARA	SINOBRÁS	SINOBRÁS	R\$ 120,00	R\$ 65.520,00	R\$ 120,61	R\$ 65.853,06	0,5057 %	R\$ 0,61
Descrição: VERGALHÃO ½ VARA COM 12 METROS										
274	1.000,00	METRO	SYSTEM	SYSTEM	R\$ 32,33	R\$ 32.330,00	R\$ 32,96	R\$ 32.960,00	1,9114 %	R\$ 0,63
Descrição: CABO DE COBRE NÚ 35 MM										
276	54,00	UNIDADE	TIGRE	TIGRE	R\$ 76,33	R\$ 4.121,82	R\$ 94,50	R\$ 5.103,00	19,2275 %	R\$ 18,17
Descrição: CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO 18(DISJUNTORES)										
277	54,00	UNIDADE	TIGRE	TIGRE	R\$ 55,63	R\$ 3.004,02	R\$ 56,63	R\$ 3.058,02	1,7658 %	R\$ 1,00
Descrição: CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO 6 (DISJUNTORES)										
281	72,00	UNIDADE	TIGRE	TIGRE	R\$ 86,90	R\$ 6.256,80	R\$ 87,30	R\$ 6.285,60	0,4581 %	R\$ 0,40
Descrição: CAIXA PADRÃO MONOFÁSICO										
282	182,00	UNIDADE	FAME	FAME	R\$ 12,25	R\$ 2.229,50	R\$ 12,35	R\$ 2.247,70	0,8097 %	R\$ 0,10
Descrição: CANALETA SIMPLES 10MM X 20MM X 200 MM										
283	182,00	CAIXA	FAME	FAME	R\$ 308,80	R\$ 56.201,60	R\$ 308,97	R\$ 56.232,54	0,0550 %	R\$ 0,17
Descrição: CANALETA VENTILADA 20CM X 20CM										
284	182,00	CAIXA	FAME	FAME	R\$ 350,58	R\$ 63.805,56	R\$ 350,97	R\$ 63.876,54	0,1111 %	R\$ 0,39
Descrição: CANALETA VENTILADA 30CM X 30CM										
285	3.000,00	METRO	AMANCO	AMANCO	R\$ 2,18	R\$ 6.540,00	R\$ 2,23	R\$ 6.690,00	2,2421 %	R\$ 0,05
Descrição: CONDUÍTE CORRUGADO ½										
286	3.000,00	METRO	AMANCO	AMANCO	R\$ 2,48	R\$ 7.440,00	R\$ 2,61	R\$ 7.830,00	4,9808 %	R\$ 0,13
Descrição: CONDUÍTE CORRUGADO ¾										
287	291,00	METRO	AMANCO	AMANCO	R\$ 2,70	R\$ 785,70	R\$ 3,73	R\$ 1.085,43	27,6139 %	R\$ 1,03
Descrição: CONDUÍTE LISO ½										
288	291,00	METRO	AMANCO	AMANCO	R\$ 3,43	R\$ 998,13	R\$ 4,87	R\$ 1.417,17	29,5687 %	R\$ 1,44
Descrição: CONDUÍTE LISO ¾										

PRELIMINAR DE LICITAÇÃO
 Nº 38.10
 PMS
 Fis.: 2429
 Ass.:

10

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
295	109,00	UNIDADE	TIGRE	TIGRE	R\$ 8,53	R\$ 929,77	R\$ 8,53	R\$ 929,77	0,0000	R\$ 0,00
Descrição: CURVA ELETRODUTO DE 180° 3/4 - PVC										
299	145,00	UNIDADE	STECK	STECK	R\$ 51,90	R\$ 7.525,50	R\$ 52,00	R\$ 7.540,00	0,1923	R\$ 0,10
Descrição: DISJUNTOR DIN BIFÁSICO 50A										
300	145,00	UNIDADE	STECK	STECK	R\$ 98,33	R\$ 14.257,85	R\$ 98,43	R\$ 14.272,35	0,1015	R\$ 0,10
Descrição: DISJUNTOR DIN BIFÁSICO 70A										
303	145,00	UNIDADE	STECK	STECK	R\$ 14,83	R\$ 2.150,35	R\$ 14,93	R\$ 2.164,85	0,6697	R\$ 0,10
Descrição: DISJUNTOR DIN MONOFÁSICO 20A										
304	145,00	UNIDADE	STECK	STECK	R\$ 14,57	R\$ 2.112,65	R\$ 14,67	R\$ 2.127,15	0,6816	R\$ 0,10
Descrição: DISJUNTOR DIN MONOFÁSICO 25A										
307	72,00	UNIDADE	STECK	STECK	R\$ 154,00	R\$ 11.088,00	R\$ 171,29	R\$ 12.332,88	10,0939	R\$ 17,29
Descrição: DISJUNTOR DIN TRIFÁSICO 100A										
323	500,00	UNIDADE	INTELLI	INTELLI	R\$ 47,00	R\$ 23.500,00	R\$ 155,20	R\$ 77.600,00	69,7164	R\$ 108,20
Descrição: HASTE DE COBRE 3/8 DE 7 METROS COM CONECTOR										
327	182,00	UNIDADE	AVANT	AVANT	R\$ 68,63	R\$ 12.490,66	R\$ 68,63	R\$ 12.490,66	0,0000	R\$ 0,00
Descrição: LAMPADA 50W										
330	72,00	UNIDADE	AVANT	AVANT	R\$ 35,90	R\$ 2.584,80	R\$ 36,06	R\$ 2.596,32	0,4437	R\$ 0,16
Descrição: LÂMPADAS ECONÔMICAS DE 25 WATTS										
331	72,00	UNIDADE	AVANT	AVANT	R\$ 49,32	R\$ 3.551,04	R\$ 49,42	R\$ 3.558,24	0,2023	R\$ 0,10
Descrição: LÂMPADAS ECONÔMICAS DE 45 WATTS										
332	36,00	UNIDADE	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 52,00	R\$ 1.872,00	R\$ 52,30	R\$ 1.882,80	0,5736	R\$ 0,30
Descrição: LANTERNA										
333	145,00	UNIDADE	OURO LUX	OURO LUX	R\$ 54,90	R\$ 7.960,50	R\$ 55,00	R\$ 7.975,00	0,1818	R\$ 0,10
Descrição: LUMINARIA PLAFON										
335	182,00	UNIDADE	AMANCO	AMANCO	R\$ 1,05	R\$ 191,10	R\$ 3,38	R\$ 615,16	68,9349	R\$ 2,33
Descrição: LUVA ELETRODUTO 3/4 - PVC										

PERMANENTE DE
R\$ 0,00
Fis.: 7475
Ass.: P

P

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
337	145,00	UNIDADE	LUSTER	LUSTER	R\$ 8,95	R\$ 1.297,75	R\$ 9,06	R\$ 1.313,70	1,2144 %	R\$ 0,11
Descrição: PINO FEMEA										
338	145,00	UNIDADE	LUSTER	LUSTER	R\$ 5,85	R\$ 848,25	R\$ 5,96	R\$ 864,20	1,8458 %	R\$ 0,11
Descrição: PINO MACHO										
340	182,00	UNIDADE	DIVERSAS	DIVERSAS	R\$ 25,50	R\$ 4.641,00	R\$ 25,60	R\$ 4.659,20	0,3906 %	R\$ 0,10
Descrição: RAQUE COM ROLDANA MONOFÁSICA										
341	182,00	UNIDADE	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 16,28	R\$ 2.962,96	R\$ 16,38	R\$ 2.981,16	0,6105 %	R\$ 0,10
Descrição: TOMADA DE SOBREPOR (NOVO PADRÃO) COMPLETA										
342	109,00	UNIDADE	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 19,19	R\$ 2.091,71	R\$ 19,29	R\$ 2.102,61	0,5184 %	R\$ 0,10
Descrição: TOMADA DUPLA COMPLETA										
343	109,00	UNIDADE	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 16,60	R\$ 1.809,40	R\$ 17,76	R\$ 1.935,84	6,5315 %	R\$ 1,16
Descrição: TOMADA EMBUTIDA 02 PL. UNIVERSAL 10A TCOMPLETA										
345	84,00	UNIDADE	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 26,53	R\$ 2.228,52	R\$ 26,63	R\$ 2.236,92	0,3755 %	R\$ 0,10
Descrição: TOMADA TRIPLACOMPLETA										
					Subtotal Adjudicado:		Subtotal Orçado: R\$	18,2763 %	R\$	
					R\$		1.673.369,68			305.831,04
					1.367.538,64					

TOTAL GERAL DO PROCESSO

Total Adjudicado	Total Orçado	Economia %	Economia R\$
R\$ 7.448.752,23	R\$ 7.986.533,91	6,7336 %	537.781,68

Bragança - Pará, 18 de Maio de 2023

MANOEL PADILHA DO VALE
PREGOEIRO