

A,  
 Prefeitura Municipal de **Mucambo**  
 Comissão Permanente de Licitação  
 Pregão nº **9/2016012501 ADM**  
 Data e Hora da Sessão: **10/02/2016 às 08:00h**

**OBJETO: Aquisição de material elétrico, hidráulico e de Iluminação Pública destinado as diversas Secretarias para manutenção dos mesmos.**

**Proponente: ANTENILDA GOMES DA SILVA ME**  
**Endereço:** Rua Tobias Correia nº 970 CEP: 61.600-004 CAUCAIA-CE  
**Telefone: (85) 98611.3325**  
**CNPJ/CPF - 08.787.668/0001-32**

**PROPOSTA DE PREÇOS CONSOLIDADA**

1				LOTE 1 - ILUMINAÇÃO PÚBLICA		
Item	Qtd/Und/Marca		Produtos	Vr. Unit.	Vr. Total	
001	500	UNIDADE	OSRAM	BASE P/RELÉ, FEITA EM METAL PADRÃO	R\$ 18,10	R\$ 9.050,00
002	200	UNIDADE	OSRAM	LÂMPADA MERCÚRIO 250W	R\$ 58,02	R\$ 11.604,00
003	150	UNIDADE	OSRAM	LÂMPADA MERCÚRIO 80W	R\$ 51,22	R\$ 7.683,00
004	300	UNIDADE	OSRAM	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250W	R\$ 54,77	R\$ 16.431,00
005	100	UNIDADE	OSRAM	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 400W	R\$ 70,32	R\$ 7.032,00
006	500	UNIDADE	OSRAM	LÂMPADA VAPOR METALICO 250W	R\$ 106,88	R\$ 53.440,00
007	600	UNIDADE	OSRAM	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W	R\$ 44,52	R\$ 26.712,00
008	150	UNIDADE	METALLOK	LUMINARIA PADRÃO COELCE	R\$ 416,85	R\$ 62.527,50
009	200	UNIDADE	OSRAM	REATOR P/LÂMPADA METALICA 250W	R\$ 179,57	R\$ 35.914,00
010	200	UNIDADE	OSRAM	REATOR P/LÂMPADA SÓDIO 250W	R\$ 209,12	R\$ 41.824,00
011	100	UNIDADE	OSRAM	REATOR P/LÂMPADA SÓDIO 400W	R\$ 527,96	R\$ 52.796,00
012	500	UNIDADE	OSRAM	REATOR P/LÂMPADA SÓDIO 70W	R\$ 132,98	R\$ 66.490,00
013	300	UNIDADE	OSRAM	RELÉ ELÉTRICO	R\$ 38,32	R\$ 11.496,00
<b>VALOR TOTAL DOS ITENS LOTE 1:</b>					<b>R\$ 402.999,50</b>	
<b>QUATROCENTOS E DOIS MIL, NOVECENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E CINQUENTA CENTAVOS</b>						

2				LOTE 2 - MANUTENÇÃO DAS ESCOLAS MUNICIPAIS		
Item	Qtd/Und/Marca		Produtos	Vr. Unit.	Vr. Total	
001	100	UNIDADE	KRONE	ADAPTADOR AA C/FLANGE E ANEL 25MM X 3/4	R\$ 6,73	R\$ 673,00
002	100	UNIDADE	KRONE	ADAPTADOR AA C/FLANGE E ANEL 32MM X 1"	R\$ 6,73	R\$ 673,00
003	100	UNIDADE	KRONE	ADAPTADOR AA C/FLANGE E ANEL 50MM X 1 e 1/2	R\$ 6,73	R\$ 673,00
004	100	UNIDADE	KRONE	ADAPTADOR SOLD/ROSCÁVEL 20MM X 1/2	R\$ 4,63	R\$ 463,00
005	200	UNIDADE	KRONE	ADAPTADOR SOLD/ROSCÁVEL 25MM X 3/4	R\$ 4,63	R\$ 926,00

Rua Tobias Correia 970 - CEP: 61.600.060 Caucaia/Ce  
 CGF:06.355245-0 - CNPJ: 08.787.668/0001-32  
 EMAIL: liberincomercial@outlook.com TEL: (85) 86113325



006	200	UNIDADE	KRONE	ADAPTADOR SOLD/ROSCÁVEL 32MM X 1	R\$ 4,63	R\$ 926,00
007	200	UNIDADE	KRONE	ADAPTADOR SOLD/ROSCÁVEL 40MM X 1 e 1/4	R\$ 6,73	R\$ 1.346,00
008	100	UNIDADE	KRONE	ADAPTADOR SOLD/ROSCÁVEL 50MM X 1 e 1/2	R\$ 6,73	R\$ 673,00
009	100	UNIDADE	KRONE	ADAPTADOR SOLD/ROSCÁVEL 60MM X 2	R\$ 18,04	R\$ 1.804,00
010	100	UNIDADE	3M	ADESIVO PLÁSTICO 75G	R\$ 10,92	R\$ 1.092,00
011	40	UNIDADE	METALLOK	ARANDELA PRATO MONT. ALUMINIO 10"	R\$ 56,84	R\$ 2.273,60
012	20	UNIDADE	IBAP	BALDE PLÁSTICO P/CONCRETO CAPACIDADE 12LITROS	R\$ 13,55	R\$ 271,00
013	20	UNIDADE	OSRAM	BASE DE RELÉ FOTO CELULA 15A	R\$ 22,91	R\$ 458,20
014	12	UNIDADE	OSRAM	BOBINA BCA 7V41 CAW04/CW07 380V 60H	R\$ 11,99	R\$ 143,88
015	100	UNIDADE	TIGRE	BOIA CAIXA D'ÁGUA 3/4 PVC	R\$ 10,92	R\$ 1.092,00
016	20	UNIDADE	TIGRE	BOIA ELÉTRICA MARG CB-2001 SUP/INF 1	R\$ 85,31	R\$ 1.706,20
017	30	UNIDADE	TRAMONTINA	BROCA CONCRETO 0,6MM	R\$ 93,21	R\$ 2.796,30
018	30	UNIDADE	TRAMONTINA	BROCA CONCRETO 0,8MM 5/16	R\$ 112,71	R\$ 3.381,30
019	30	UNIDADE	TRAMONTINA	BROCA CONCRETO 10MM 3/8	R\$ 141,57	R\$ 4.247,10
020	100	UNIDADE	TIGRE	BUCHA RED/SOLDAVEL 32 X 25MM	R\$ 3,12	R\$ 312,00
021	100	UNIDADE	TIGRE	BUCHA RED/SOLDAVEL 40 X 25MM	R\$ 4,39	R\$ 439,00
022	100	UNIDADE	TIGRE	BUCHA RED/SOLDAVEL 50 X 32MM	R\$ 6,34	R\$ 634,00
023	100	UNIDADE	TIGRE	BUCHA RED/SOLDAVEL CURTA 25 X 20MM	R\$ 7,41	R\$ 741,00
024	2000	METRO	SILL	CABO COPPERNAX 3 X 2.5 MM2 1KV	R\$ 6,05	R\$ 12.100,00
025	4000	METRO	SILL	CABO FLEXIVEL 2 X 1.0MM	R\$ 4,10	R\$ 16.400,00
026	4000	METRO	SILL	CABO FLEXIVEL 2.5	R\$ 2,68	R\$ 10.720,00
027	100	UNIDADE	TIGRE	CAIXA 4 X 2 NA COR AMARELA	R\$ 5,07	R\$ 507,00
028	300	UNIDADE	TIGRE	CANALETA HD 2P 30- X 30MM C/2METROS	R\$ 7,31	R\$ 2.193,00
029	100	UNIDADE	TIGRE	CAP SOLDAVEL 25MM	R\$ 2,73	R\$ 273,00
030	60	UNIDADE	PIAL	CHAVE FIXA 1/2 X 9 X 16	R\$ 5,46	R\$ 327,60
031	40	UNIDADE	PIAL	CONECTOR P/HASTE 1/2-5/8	R\$ 5,46	R\$ 218,40
032	40	UNIDADE	LUMES	DISJUNTOR MDW C16	R\$ 6,05	R\$ 242,00
033	20	UNIDADE	LUMES	DISJUNTOR MDW C20	R\$ 21,74	R\$ 434,80
034	40	UNIDADE	LUMES	DISJUNTOR MDW C25-3	R\$ 23,40	R\$ 936,00
035	14	UNIDADE	LUMES	DISJUNTOR MDW C32	R\$ 27,30	R\$ 382,20
036	100	UNIDADE	TIGRE	ELETRODUTO ANTICHAMA ROSC 1"	R\$ 20,77	R\$ 2.077,00
037	100	UNIDADE	TIGRE	ELETRODUTO ANTICHAMA ROSC 1 e 1/2"	R\$ 28,18	R\$ 2.818,00
038	100	UNIDADE	TIGRE	ELETRODUTO ANTICHAMA ROSC 1/2"	R\$ 28,18	R\$ 2.818,00
039	200	UNIDADE	TIGRE	ELETRODUTO ANTICHAMA ROSC 3/4"	R\$ 26,91	R\$ 5.382,00
040	80	UNIDADE	MUNDIAL	EXTENSÃO TMU5-310 PRETO	R\$ 13,16	R\$ 1.052,80
041	400	UNIDADE	3M	FITA ISOLANTE 20METROS	R\$ 8,68	R\$ 3.472,00
042	600	UNIDADE	TIGRE	FITA VEDA ROSCA 25METROS X 18MM	R\$ 8,68	R\$ 5.208,00

Antenilda Gomes Da Silva

Rua Tobias Correia 970 - CEP: 61.600.060 Caucaia/CE

CGF:06.355245-0 - CNPJ: 08.787.668/0001-32

EMAIL: liberincomercial@outlook.com TEL: (85) 86113325



043	40	UNIDADE	NORDESTE	HASTE P/ATERRAMENTO 1/2 X 10,5MM X 200	R\$ 5,46	R\$ 218,40
044	100	UNIDADE	TRAMONTINA	INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA	R\$ 9,26	R\$ 926,00
045	100	UNIDADE	TRAMONTINA	INTERRUPTOR 1 TOMADA SIMPLES	R\$ 11,99	R\$ 1.199,00
046	100	UNIDADE	TRAMONTINA	INTERRUPTOR 1 TOMADA SIMPLES 20AMP	R\$ 9,65	R\$ 965,00
047	200	UNIDADE	TRAMONTINA	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	R\$ 13,26	R\$ 2.652,00
048	100	UNIDADE	TRAMONTINA	INTERRUPTOR 2 TOMADAS SIMPLES	R\$ 16,28	R\$ 1.628,00
049	100	UNIDADE	TRAMONTINA	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	R\$ 18,43	R\$ 1.843,00
050	200	UNIDADE	TIGRE	JOELHO SOLDABEL 45° X 50MM	R\$ 5,75	R\$ 1.150,00
051	400	UNIDADE	TIGRE	JOELHO SOLDABEL 90° X 20MM	R\$ 2,78	R\$ 1.112,00
052	400	UNIDADE	TIGRE	JOELHO SOLDABEL 90° X 25MM	R\$ 3,43	R\$ 1.372,00
053	400	UNIDADE	TIGRE	JOELHO SOLDABEL 90° X 32MM	R\$ 6,05	R\$ 2.420,00
054	100	UNIDADE	TIGRE	JOELHO SOLDABEL 90° X 40MM	R\$ 7,61	R\$ 761,00
055	100	UNIDADE	TIGRE	JOELHO SOLDABEL 90° X 50MM	R\$ 9,26	R\$ 926,00
056	100	UNIDADE	TIGRE	JOELHO SOLDABEL 90° X 60MM	R\$ 22,43	R\$ 2.243,00
057	400	UNIDADE	TIGRE	JOELHO SOLDABEL/ROSCAVEL 90° 20MM X 1/2	R\$ 2,73	R\$ 1.092,00
058	400	UNIDADE	TIGRE	JOELHO SOLDABEL/ROSCAVEL 90° 25MM X 1/2	R\$ 2,83	R\$ 1.132,00
059	200	UNIDADE	G-LIGHT	LAMPADAS 3U 20W 220VOLTS	R\$ 27,98	R\$ 5.596,00
060	200	UNIDADE	G-LIGHT	LAMPADAS FLUOR 11W	R\$ 16,38	R\$ 3.276,00
061	200	UNIDADE	G-LIGHT	LAMPADAS FLUOR 20W	R\$ 24,96	R\$ 4.992,00
062	300	UNIDADE	G-LIGHT	LAMPADAS FLUOR 40W PLUS T10	R\$ 28,47	R\$ 8.541,00
063	200	UNIDADE	G-LIGHT	LAMPADAS FLOURESCENTE 20W	R\$ 11,99	R\$ 2.398,00
064	100	UNIDADE	G-LIGHT	LAMPADAS VAPOR DE MÉRCURIO 250W E-40 220V	R\$ 87,26	R\$ 8.726,00
065	100	UNIDADE	G-LIGHT	LAMPADAS VAPOR DE MÉRCURIO 400W E-40 220V	R\$ 131,82	R\$ 13.182,00
066	80	UNIDADE	G-LIGHT	LAMPADAS VAPOR DE SÓDIO 70W E 27	R\$ 70,49	R\$ 5.639,20
067	40	UNIDADE	FABY	LIXA RED WOOD GR 100 CORTE FORTE	R\$ 2,83	R\$ 113,20
068	60	UNIDADE	METALLOK	LUMINARIA COMPLETA 1 X 40W COR BRANCA	R\$ 115,05	R\$ 6.903,00
069	200	UNIDADE	TIGRE	LUVA SOLDABEL 20MM	R\$ 2,24	R\$ 448,00
070	200	UNIDADE	TIGRE	LUVA SOLDABEL 25MM	R\$ 2,78	R\$ 556,00
071	200	UNIDADE	TIGRE	LUVA SOLDABEL 32MM	R\$ 2,88	R\$ 576,00
072	140	UNIDADE	TIGRE	LUVA SOLDABEL 40MM	R\$ 3,24	R\$ 453,60
073	100	UNIDADE	TIGRE	LUVA SOLDABEL 50MM	R\$ 3,88	R\$ 388,00
074	100	UNIDADE	TIGRE	LUVA SOLDABEL 60MM	R\$ 8,68	R\$ 868,00
075	200	METRO	TRAMONTINA	MANGUEIRA CRISTAL 3/4" X 2.0MM C/50METROS	R\$ 184,28	R\$ 36.856,00
076	200	UNIDADE	TIGRE	NIPLE ROSC 1/2 DUPLO BRANCO	R\$ 24,96	R\$ 4.992,00
077	200	UNIDADE	OSRAM	REATOR CONV 40W	R\$ 21,74	R\$ 4.348,00
078	200	UNIDADE	OSRAM	REATOR ELETRONICO PARTIDA RÁPIDA 1 X 36-40W	R\$ 31,69	R\$ 6.338,00
079	200	UNIDADE	OSRAM	REATOR ELETRONICO PARTIDA RÁPIDA 1 X 20W	R\$ 24,96	R\$ 4.992,00

Antenilda Gomes Da Silva

Rua Tobias Correia 970 - CEP: 61.600.060 Caucaia/Ce

CGF:06.355245-0 - CNPJ: 08.787.668/0001-32

EMAIL: liberincomercial@outlook.com TEL: (85) 86113325

080	200	UNIDADE	OSRAM	REATOR ELETRONICO PARTIDA RÁPIDA 2 X 18-20W	R\$ 31,69	R\$ 6.338,00
081	200	UNIDADE	OSRAM	REATOR ELETRONICO PARTIDA RÁPIDA 2 X 36-40W	R\$ 32,76	R\$ 6.552,00
082	60	UNIDADE	ARGOS	REATOR VAPOR DE MERCURIO 400W	R\$ 184,47	R\$ 11.068,20
083	200	UNIDADE	ARGOS	REGISTRO ESFERICO 3/4MM	R\$ 15,21	R\$ 3.042,00
084	100	UNIDADE	ARGOS	REGISTRO ESFERICO 32MM SOLDÁVEL	R\$ 15,21	R\$ 1.521,00
085	40	UNIDADE	ARGOS	REGISTRO ESFERICO 50MM	R\$ 22,62	R\$ 904,80
086	40	UNIDADE	ARGOS	REGISTRO ESFERICO 40MM SOLDÁVEL AZUL	R\$ 20,67	R\$ 826,80
087	60	UNIDADE	ARGOS	REGISTRO DE GAVETA BT 3/4	R\$ 44,46	R\$ 2.667,60
088	20	UNIDADE	OSRAM	RELÉ FOTOCELULA MARG RFE-50 2 POP	R\$ 42,12	R\$ 842,40
089	40	UNIDADE	OSRAM	ROTOR BOMBA 4R3 PC	R\$ 15,21	R\$ 608,40
090	300	UNIDADE	TRAMONTINA	SOQUETE DE LOUÇA P/LÂMPADA	R\$ 4,68	R\$ 1.404,00
091	300	UNIDADE	TRAMONTINA	SOQUETE DE RABICHO FOX	R\$ 6,05	R\$ 1.815,00
092	300	UNIDADE	TIGRE	TE SOLDÁVEL 25MM	R\$ 20,77	R\$ 6.231,00
093	40	UNIDADE	TIGRE	TE SOLDÁVEL 50MM C/ROSCA 1"	R\$ 115,54	R\$ 4.621,60

**VALOR TOTAL DOS ITENS LOTE 2: R\$ 285.570,58**

**DUZENTOS E OITENTA E CINCO MIL, QUINHENTOS E SETENTA REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS**

3			LOTE 3 - MANUTENÇÃO SEC. SAÚDE, HOSPITAL E POSTOS			
Item	Qtd/Und/Marca		Produtos	Vr. Unit.	Vr. Total	
001	150	UNIDADE	KRONE	ADAPTADOR AA C/FLANGE E ANEL 25MM X 3/4	R\$ 6,73	R\$ 1.009,50
002	150	UNIDADE	KRONE	ADAPTADOR AA C/FLANGE E ANEL 32MM X 1"	R\$ 6,73	R\$ 1.009,50
003	150	UNIDADE	KRONE	ADAPTADOR AA C/FLANGE E ANEL 50MM X 1 e 1/2	R\$ 6,73	R\$ 1.009,50
004	150	UNIDADE	KRONE	ADAPTADOR SOLD/ROSCÁVEL 20MM X 1/2	R\$ 4,63	R\$ 694,50
005	150	UNIDADE	KRONE	ADAPTADOR SOLD/ROSCÁVEL 25MM X 3/4	R\$ 4,63	R\$ 694,50
006	150	UNIDADE	KRONE	ADAPTADOR SOLD/ROSCÁVEL 32MM X 1	R\$ 4,63	R\$ 694,50
007	150	UNIDADE	KRONE	ADAPTADOR SOLD/ROSCÁVEL 40MM X 1 e 1/4	R\$ 6,73	R\$ 1.009,50
008	75	UNIDADE	KRONE	ADAPTADOR SOLD/ROSCÁVEL 50MM X 1 e 1/2	R\$ 6,73	R\$ 504,75
009	75	UNIDADE	KRONE	ADAPTADOR SOLD/ROSCÁVEL 60MM X 2	R\$ 18,04	R\$ 1.353,00
010	150	UNIDADE	3M	ADESIVO PLÁSTICO 75G	R\$ 10,92	R\$ 1.638,00
011	30	UNIDADE	METALLOK	ARANDELA PRATO MONT. ALUMINIO 10"	R\$ 56,84	R\$ 1.705,20
012	75	UNIDADE	IBAP	BALDE PLÁSTICO P/CONCRETO CAPACIDADE 12LITROS	R\$ 13,55	R\$ 1.016,25
013	15	UNIDADE	OSRAM	BASE DE RELÉ FOTO CELULA 15A	R\$ 22,91	R\$ 343,65

Antenilda Gomes Da Silva

Rua Tobias Correia 970 - CEP: 61.600.060 Caucaia/Ce

CGF: 06.355245-0 - CNPJ: 08.787.668/0001-32

EMAIL: liberincomercial@outlook.com TEL: (85) 86113325

014	9	UNIDADE	OSRAM	BOBINA BCA 7V41 CAW04/CW07 380V 60H	R\$ 11,99	R\$ 107,91
015	75	UNIDADE	TIGRE	BOIA CAIXA D'ÁGUA 3/4 PVC	R\$ 10,92	R\$ 819,00
016	45	UNIDADE	TIGRE	BOIA ELÉTRICA MARG CB-2001 SUP/INF 1	R\$ 85,31	R\$ 3.838,95
017	21	UNIDADE	TRAMONTINA	BROCA CONCRETO 0,6MM	R\$ 93,21	R\$ 1.957,41
018	21	UNIDADE	TRAMONTINA	BROCA CONCRETO 0,8MM 5/16	R\$ 112,71	R\$ 2.366,91
019	21	UNIDADE	TRAMONTINA	BROCA CONCRETO 10MM 3/8	R\$ 141,57	R\$ 2.972,97
020	75	UNIDADE	TIGRE	BUCHA RED/SOLDAVEL 32 X 25MM	R\$ 3,12	R\$ 234,00
021	75	UNIDADE	TIGRE	BUCHA RED/SOLDAVEL 40 X 25MM	R\$ 4,39	R\$ 329,25
022	75	UNIDADE	TIGRE	BUCHA RED/SOLDAVEL 50 X 32MM	R\$ 6,34	R\$ 475,50
023	75	UNIDADE	TIGRE	BUCHA RED/SOLDAVEL CURTA 25 X 20MM	R\$ 7,41	R\$ 555,75
024	900	METRO	SILL	CABO COPPERNAX 3 X 2.5 MM2 1KV	R\$ 6,05	R\$ 5.445,00
025	1500	METRO	SILL	CABO FLEXIVEL 2 X 1.0MM	R\$ 4,10	R\$ 6.150,00
026	1500	METRO	SILL	CABO FLEXIVEL 2.5	R\$ 2,68	R\$ 4.020,00
027	75	UNIDADE	TIGRE	CAIXA 4 X 2 NA COR AMARELA	R\$ 5,07	R\$ 380,25
028	150	UNIDADE	TIGRE	CANAleta HD 2P 30- X 30MM C/2METROS	R\$ 7,31	R\$ 1.096,50
029	150	UNIDADE	TIGRE	CAP SOLDAVEL 25MM	R\$ 2,73	R\$ 409,50
030	75	UNIDADE	PIAL	CHAVE FIXA 1/2 X 9 X 16	R\$ 5,46	R\$ 409,50
031	75	UNIDADE	PIAL	CONECTOR P/HASTE 1/2-5/8	R\$ 5,46	R\$ 409,50
032	9	UNIDADE	LUMES	DISJUNTOR MDW C16	R\$ 6,05	R\$ 54,45
033	9	UNIDADE	LUMES	DISJUNTOR MDW C20	R\$ 21,74	R\$ 195,66
034	9	UNIDADE	LUMES	DISJUNTOR MDW C25	R\$ 23,40	R\$ 210,60
035	9	UNIDADE	LUMES	DISJUNTOR MDW C32	R\$ 27,30	R\$ 245,70
036	150	UNIDADE	TIGRE	ELETRODUTO ANTICHAMA ROSC 1"	R\$ 20,77	R\$ 3.115,50
037	150	UNIDADE	TIGRE	ELETRODUTO ANTICHAMA ROSC 1 e 1/2"	R\$ 28,18	R\$ 4.227,00
038	150	UNIDADE	TIGRE	ELETRODUTO ANTICHAMA ROSC 1/2"	R\$ 28,18	R\$ 4.227,00
039	210	UNIDADE	TIGRE	ELETRODUTO ANTICHAMA ROSC 3/4"	R\$ 26,91	R\$ 5.651,10
040	60	UNIDADE	MUNDIAL	EXTENSÃO TMU5-310 PRETO	R\$ 13,16	R\$ 789,60
041	150	UNIDADE	3M	FITA ISOLANTE 20METROS	R\$ 8,68	R\$ 1.302,00
042	150	UNIDADE	TIGRE	FITA VEDA ROSCA 25METROS X 18MM	R\$ 8,68	R\$ 1.302,00
043	30	UNIDADE	NORDESTE	HASTE P/ATERRAMENTO 1/2 X 10,5MM X 200	R\$ 5,46	R\$ 163,80
044	75	UNIDADE	TRAMONTINA	INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA	R\$ 9,26	R\$ 694,50
045	75	UNIDADE	TRAMONTINA	INTERRUPTOR 1 TOMADA SIMPLES	R\$ 11,99	R\$ 899,25
046	75	UNIDADE	TRAMONTINA	INTERRUPTOR 1 TOMADA SIMPLES 20AMP	R\$ 9,65	R\$ 723,75
047	150	UNIDADE	TRAMONTINA	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	R\$ 13,26	R\$ 1.989,00
048	75	UNIDADE	TRAMONTINA	INTERRUPTOR 2 TOMADAS SIMPLES	R\$ 16,28	R\$ 1.221,00
049	75	UNIDADE	TRAMONTINA	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	R\$ 18,43	R\$ 1.382,25
050	150	UNIDADE	TIGRE	JOELHO SOLDAVEL 45° X 50MM	R\$ 5,75	R\$ 862,50
051	150	UNIDADE	TIGRE	JOELHO SOLDAVEL 90° X 20MM	R\$ 2,78	R\$ 417,00
052	150	UNIDADE	TIGRE	JOELHO SOLDAVEL 90° X 25MM	R\$ 3,43	R\$ 514,50
053	150	UNIDADE	TIGRE	JOELHO SOLDAVEL 90° X 32MM	R\$ 6,05	R\$ 907,50
054	75	UNIDADE	TIGRE	JOELHO SOLDAVEL 90° X 40MM	R\$ 7,61	R\$ 570,75
055	75	UNIDADE	TIGRE	JOELHO SOLDAVEL 90° X 50MM	R\$ 9,26	R\$ 694,50

Rua Tobias Correia 970 - CEP: 61.600.060 Caucaia/Ce

CGF:06.355245-0 - CNPJ: 08.787.668/0001-32

EMAIL: liberincomercial@outlook.com TEL: (85) 86113325

056	75	UNIDADE	TIGRE	JOELHO SOLDABEL 90° X 60MM	R\$ 22,43	R\$ 1.682,25
057	150	UNIDADE	TIGRE	JOELHO SOLDABEL/ROSCAVEL 90° 20MM X 1/2	R\$ 2,73	R\$ 409,50
058	150	UNIDADE	TIGRE	JOELHO SOLDABEL/ROSCAVEL 90° 25MM X 1/2	R\$ 2,83	R\$ 424,50
059	150	UNIDADE	G-LIGHT	LAMPADAS 3U 20W 220VOLTS	R\$ 27,98	R\$ 4.197,00
060	150	UNIDADE	G-LIGHT	LAMPADAS FLUOR 11W	R\$ 16,38	R\$ 2.457,00
061	150	UNIDADE	G-LIGHT	LAMPADAS FLUOR 20W	R\$ 24,96	R\$ 3.744,00
062	150	UNIDADE	G-LIGHT	LAMPADAS FLUOR 40W PLUS T10	R\$ 28,47	R\$ 4.270,50
063	225	UNIDADE	G-LIGHT	LAMPADAS FLOURESCENTE 20W	R\$ 11,99	R\$ 2.697,75
064	75	UNIDADE	G-LIGHT	LAMPADAS VAPOR DE MERCURIO 250W E-40 220V	R\$ 87,26	R\$ 6.544,50
065	75	UNIDADE	G-LIGHT	LAMPADAS VAPOR DE MERCURIO 400W E-40 220V	R\$ 131,82	R\$ 9.886,50
066	60	UNIDADE	G-LIGHT	LAMPADAS VAPOR DE SÓDIO 70W E 27	R\$ 70,49	R\$ 4.229,40
067	30	UNIDADE	FABY	LIXA RED WOOD GR 100 CORTE FORTE	R\$ 2,83	R\$ 84,90
068	45	UNIDADE	METALLOK	LUMINARIA COMPLETA 1 X 40W COR BRANCA	R\$ 115,05	R\$ 5.177,25
069	150	UNIDADE	TIGRE	LUVA SOLDABEL 20MM	R\$ 2,24	R\$ 336,00
070	150	UNIDADE	TIGRE	LUVA SOLDABEL 25MM	R\$ 2,78	R\$ 417,00
071	150	UNIDADE	TIGRE	LUVA SOLDABEL 32MM	R\$ 2,88	R\$ 432,00
072	150	UNIDADE	TIGRE	LUVA SOLDABEL 40MM	R\$ 3,24	R\$ 486,00
073	75	UNIDADE	TIGRE	LUVA SOLDABEL 50MM	R\$ 3,88	R\$ 291,00
074	75	UNIDADE	TIGRE	LUVA SOLDABEL 60MM	R\$ 8,68	R\$ 651,00
075	150	METRO	TRAMONTINA	MANGUEIRA CRISTAL 3/4" X 2.0MM	R\$ 184,28	R\$ 27.642,00
076	150	UNIDADE	TIGRE	NIPLE ROSC 1/2 DUPLO BRANCO	R\$ 24,96	R\$ 3.744,00
077	150	UNIDADE	OSRAM	REATOR CONV 40W	R\$ 21,74	R\$ 3.261,00
078	250	UNIDADE	OSRAM	REATOR ELETRONICO PARTIDA RÁPIDA 1 X 36-40W	R\$ 31,69	R\$ 7.922,50
079	250	UNIDADE	OSRAM	REATOR ELETRONICO PARTIDA RÁPIDA 1 X 20W	R\$ 24,96	R\$ 6.240,00
080	120	UNIDADE	OSRAM	REATOR ELETRONICO PARTIDA RÁPIDA 2 X 18-20W	R\$ 31,69	R\$ 3.802,80
081	120	UNIDADE	OSRAM	REATOR ELETRONICO PARTIDA RÁPIDA 2 X 36-40W	R\$ 32,76	R\$ 3.931,20
082	60	UNIDADE	ARGOS	REATOR VAPOR DE MERCURIO 400W	R\$ 184,47	R\$ 11.068,20
083	210	UNIDADE	ARGOS	REGISTRO ESFERICO 3/4MM	R\$ 15,21	R\$ 3.194,10
084	75	UNIDADE	ARGOS	REGISTRO ESFERICO 32MM SOLDABEL	R\$ 15,21	R\$ 1.140,75
085	30	UNIDADE	ARGOS	REGISTRO ESFERICO 50MM	R\$ 22,62	R\$ 678,60
086	30	UNIDADE	ARGOS	REGISTRO ESFERICO 40MM SOLDABEL AZUL	R\$ 20,67	R\$ 620,10
087	45	UNIDADE	ARGOS	REGISTRO DE GAVETA BT 3/4	R\$ 44,46	R\$ 2.000,70
088	15	UNIDADE	OSRAM	RELÉ FOTOCELULA MARG RFE-50 2 POP	R\$ 42,12	R\$ 631,80
089	30	UNIDADE	OSRAM	ROTOR BOMBA 4R3 PC	R\$ 15,21	R\$ 456,30
090	150	UNIDADE	TRAMONTINA	SOQUETE DE LOUCA P/LÂMPADA	R\$ 4,68	R\$ 702,00

Rua Tobias Correia 970 - CEP: 61.600.060 Caucaia/Ce

CGF:06.355245-0 - CNPJ: 08.787.668/0001-32

EMAIL: liberincomercial@outlook.com TEL: (85) 86113325



091	150	UNIDADE	TRAMONTINA	SOQUETE DE RABICHO FOX	R\$ 6,05	R\$ 907,50
092	150	UNIDADE	TIGRE	TE SOLDAVEL 25MM	R\$ 20,77	R\$ 3.115,50
093	30	UNIDADE	TIGRE	TE SOLDAVEL 50MM C/ROSCA 1"	R\$ 115,54	R\$ 3.466,20
<b>VALOR TOTAL DOS ITENS LOTE 3:</b>						<b>R\$ 209.964,46</b>
<b>DUZENTOS E NOVE MIL, NOVECENTOS E SESENTA E QUATRO REAIS E QUARENTA E SEIS CENTAVOS</b>						

4				LOTE 4 - MANUTENÇÃO DOS PRÉDIOS PÚBLICOS		
Item	Qtd/Und/Marca		Produtos	Vr. Unit.	Vr. Total	
001	100	UNIDADE	KRONE	ADAPTADOR AA C/FLANGE E ANEL 25MM X 3/4	R\$ 6,73	R\$ 673,00
002	100	UNIDADE	KRONE	ADAPTADOR AA C/FLANGE E ANEL 32MM X 1"	R\$ 6,73	R\$ 673,00
003	100	UNIDADE	KRONE	ADAPTADOR AA C/FLANGE E ANEL 50MM X 1 e 1/2	R\$ 6,73	R\$ 673,00
004	200	UNIDADE	KRONE	ADAPTADOR SOLD/ROSCÁVEL 20MM X 1/2	R\$ 4,63	R\$ 926,00
005	200	UNIDADE	KRONE	ADAPTADOR SOLD/ROSCÁVEL 25MM X 3/4	R\$ 4,63	R\$ 926,00
006	200	UNIDADE	KRONE	ADAPTADOR SOLD/ROSCÁVEL 32MM X 1	R\$ 4,63	R\$ 926,00
007	200	UNIDADE	KRONE	ADAPTADOR SOLD/ROSCÁVEL 40MM X 1 e 1/4	R\$ 6,73	R\$ 1.346,00
008	100	UNIDADE	KRONE	ADAPTADOR SOLD/ROSCÁVEL 50MM X 1 e 1/2	R\$ 6,73	R\$ 673,00
009	100	UNIDADE	KRONE	ADAPTADOR SOLD/ROSCÁVEL 60MM X 2	R\$ 18,04	R\$ 1.804,00
010	100	UNIDADE	3M	ADESIVO PLÁSTICO 75G	R\$ 10,92	R\$ 1.092,00
011	20	UNIDADE	METALLOK	ARANDELA PRATO MONT. ALUMINIO 10"	R\$ 56,84	R\$ 1.136,80
012	50	UNIDADE	IBAP	BALDE PLÁSTICO P/CONCRETO CAPACIDADE 12LITROS	R\$ 13,55	R\$ 677,50
013	10	UNIDADE	OSRAM	BASE DE RELÉ FOTO CELULA 15A	R\$ 22,91	R\$ 229,10
014	30	UNIDADE	OSRAM	BOBINA BCA 7V41 CAW04/CW07 380V 60H	R\$ 11,99	R\$ 359,70
015	50	UNIDADE	TIGRE	BOIA CAIXA D'ÁGUA 3/4 PVC	R\$ 10,92	R\$ 546,00
016	30	UNIDADE	TIGRE	BOIA ELÉTRICA MARG CB-2001 SUP/INF 1	R\$ 85,31	R\$ 2.559,30
017	30	UNIDADE	TRAMONTINA	BROCA CONCRETO 0,6MM	R\$ 93,21	R\$ 2.796,30
018	30	UNIDADE	TRAMONTINA	BROCA CONCRETO 0,8MM 5/16	R\$ 112,71	R\$ 3.381,30
019	30	UNIDADE	TRAMONTINA	BROCA CONCRETO 10MM 3/8	R\$ 141,57	R\$ 4.247,10
020	50	UNIDADE	TIGRE	BUCHA RED/SOLDAVEL 32 X 25MM	R\$ 3,12	R\$ 156,00
021	50	UNIDADE	TIGRE	BUCHA RED/SOLDAVEL 40 X 25MM	R\$ 4,39	R\$ 219,50
022	50	UNIDADE	TIGRE	BUCHA RED/SOLDAVEL 50 X 32MM	R\$ 6,34	R\$ 317,00
023	50	UNIDADE	TIGRE	BUCHA RED/SOLDAVEL CURTA 25 X 20MM	R\$ 7,41	R\$ 370,50
024	2000	METRO	SILL	CABO COPPERNAX 3 X 2.5 MM2 1KV	R\$ 6,05	R\$ 12.100,00
025	1500	METRO	SILL	CABO ELÉTRICO FLEXIVEL 6MM	R\$ 3,80	R\$ 5.700,00
026	3000	METRO	SILL	CABO ELÉTRICO FLEXIVEL 2 X 1,0MM Silva	R\$ 4,10	R\$ 12.300,00

Rua Tobias Correia 970 - CEP: 61.600.060 Caucaia/Ce  
 CGF:06.355245-0 - CNPJ: 08.787.668/0001-32  
 EMAIL: liberincomercial@outlook.com TEL: (85) 86113325

027	3000	METRO	SILL	CABO FLEXIVEL 2.5	R\$ 2,68	R\$ 8.040,00
028	150	UNIDADE	TIGRE	CAIXA 4 X 2 NA COR AMARELA	R\$ 5,07	R\$ 760,50
029	500	UNIDADE	TIGRE	CANALETA HD 2P 30- X 30MM C/2METROS	R\$ 7,31	R\$ 3.655,00
030	100	UNIDADE	TIGRE	CAP SOLDAVEL 25MM	R\$ 2,73	R\$ 273,00
031	50	UNIDADE	PIAL	CHAVE FIXA 1/2 X 9 X 16	R\$ 5,46	R\$ 273,00
032	50	UNIDADE	PIAL	CONECTOR P/HASTE 1/2-5/8	R\$ 5,46	R\$ 273,00
033	50	UNIDADE	LUMES	DISJUNTOR MDW C16	R\$ 6,05	R\$ 302,50
034	50	UNIDADE	LUMES	DISJUNTOR MDW C20	R\$ 21,74	R\$ 1.087,00
035	50	UNIDADE	LUMES	DISJUNTOR MDW C25	R\$ 23,40	R\$ 1.170,00
036	50	UNIDADE	LUMES	DISJUNTOR MDW C32	R\$ 27,30	R\$ 1.365,00
037	100	UNIDADE	TIGRE	ELETRODUTO ANTICHAMA ROSC 1"	R\$ 20,77	R\$ 2.077,00
038	100	UNIDADE	TIGRE	ELETRODUTO ANTICHAMA ROSC 1 e 1/2"	R\$ 28,18	R\$ 2.818,00
039	100	UNIDADE	TIGRE	ELETRODUTO ANTICHAMA ROSC 1/2"	R\$ 28,18	R\$ 2.818,00
040	140	UNIDADE	TIGRE	ELETRODUTO ANTICHAMA ROSC 3/4"	R\$ 26,91	R\$ 3.767,40
041	50	UNIDADE	MUNDIAL	EXTENSÃO TMU5-310 PRETO	R\$ 13,16	R\$ 658,00
042	200	UNIDADE	3M	FITA ISOLANTE 20METROS	R\$ 8,68	R\$ 1.736,00
043	300	UNIDADE	TIGRE	FITA VEDA ROSCA 25METROS X 18MM	R\$ 8,68	R\$ 2.604,00
044	50	UNIDADE	NORDESTE	HASTE P/ATERRAMENTO 1/2 X 10,5MM X 200	R\$ 5,46	R\$ 273,00
045	100	UNIDADE	TRAMONTINA	INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA	R\$ 9,26	R\$ 926,00
046	100	UNIDADE	TRAMONTINA	INTERRUPTOR 1 TOMADA SIMPLES	R\$ 11,99	R\$ 1.199,00
047	50	UNIDADE	TRAMONTINA	INTERRUPTOR 1 TOMADA SIMPLES 20AMP	R\$ 9,65	R\$ 482,50
048	100	UNIDADE	TRAMONTINA	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	R\$ 13,26	R\$ 1.326,00
049	50	UNIDADE	TRAMONTINA	INTERRUPTOR 2 TOMADAS SIMPLES	R\$ 16,28	R\$ 814,00
050	100	UNIDADE	TRAMONTINA	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	R\$ 18,43	R\$ 1.843,00
051	100	UNIDADE	TIGRE	JOELHO SOLDAVEL 45° X 50MM	R\$ 5,75	R\$ 575,00
052	200	UNIDADE	TIGRE	JOELHO SOLDAVEL 90° X 20MM	R\$ 2,78	R\$ 556,00
053	200	UNIDADE	TIGRE	JOELHO SOLDAVEL 90° X 25MM	R\$ 3,43	R\$ 686,00
054	200	UNIDADE	TIGRE	JOELHO SOLDAVEL 90° X 32MM	R\$ 6,05	R\$ 1.210,00
055	50	UNIDADE	TIGRE	JOELHO SOLDAVEL 90° X 40MM	R\$ 7,61	R\$ 380,50
056	50	UNIDADE	TIGRE	JOELHO SOLDAVEL 90° X 50MM	R\$ 9,26	R\$ 463,00
057	50	UNIDADE	TIGRE	JOELHO SOLDAVEL 90° X 60MM	R\$ 22,43	R\$ 1.121,50
058	200	UNIDADE	TIGRE	JOELHO SOLDAVEL/ROSCAVEL 90° 20MM X 1/2	R\$ 2,73	R\$ 546,00
059	200	UNIDADE	TIGRE	JOELHO SOLDAVEL/ROSCAVEL 90° 25MM X 1/2	R\$ 2,83	R\$ 566,00
060	100	UNIDADE	G-LIGHT	LAMPADAS 3U 20W 220VOLTS	R\$ 27,98	R\$ 2.798,00
061	200	UNIDADE	G-LIGHT	LAMPADAS FLUOR 11W	R\$ 16,38	R\$ 3.276,00
062	200	UNIDADE	G-LIGHT	LAMPADAS FLUOR 20W	R\$ 24,96	R\$ 4.992,00
063	200	UNIDADE	G-LIGHT	LAMPADAS FLUOR 40W PLUS T10	R\$ 28,47	R\$ 5.694,00
064	150	UNIDADE	G-LIGHT	LAMPADAS FLOURESCENTE 20W	R\$ 11,99	R\$ 1.798,50
065	50	UNIDADE	G-LIGHT	LAMPADAS VAPOR DE MERCURIO 250W E-40 220V	R\$ 87,26	R\$ 4.363,00
066	50	UNIDADE	G-LIGHT	LAMPADAS VAPOR DE MERCURIO 400W E-40 220V	R\$ 131,82	R\$ 6.591,00

Antenilda Gomes Da Silva

Rua Tobias Correia 970 - CEP: 61.600.060 Caucaia/Ce

CGF:06.355245-0 - CNPJ: 08.787.668/0001-32

EMAIL: liberincomercial@outlook.com TEL: (85) 86113325





067	40	UNIDADE	G-LIGHT	LÂMPADAS VAPOR DE SÓDIO 70W E 27	R\$ 70,49	R\$ 2.819,60
068	20	UNIDADE	FABY	LIXA RED WOOD GR 100 CORTE FORTE	R\$ 2,83	R\$ 56,60
069	30	UNIDADE	METALLOK	LUMINARIA COMPLETA 1 X 40W COR BRANCA	R\$ 115,05	R\$ 3.451,50
070	200	UNIDADE	TIGRE	LUVA SOLDAVEL 20MM	R\$ 2,24	R\$ 448,00
071	200	UNIDADE	TIGRE	LUVA SOLDAVEL 25MM	R\$ 2,78	R\$ 556,00
072	200	UNIDADE	TIGRE	LUVA SOLDAVEL 32MM	R\$ 2,88	R\$ 576,00
073	100	UNIDADE	TIGRE	LUVA SOLDAVEL 40MM	R\$ 3,24	R\$ 324,00
074	50	UNIDADE	TIGRE	LUVA SOLDAVEL 50MM	R\$ 3,88	R\$ 194,00
075	50	UNIDADE	TIGRE	LUVA SOLDAVEL 60MM	R\$ 8,68	R\$ 434,00
076	100	METRO	TRAMONTINA	MANGUEIRA CRISTAL 3/4" X 2.0MM C/50METROS	R\$ 184,28	R\$ 18.428,00
077	100	UNIDADE	TIGRE	NIPLE ROSC 1/2 DUPLO BRANCO	R\$ 24,96	R\$ 2.496,00
078	100	UNIDADE	OSRAM	REATOR CONV 40W	R\$ 21,74	R\$ 2.174,00
079	200	UNIDADE	OSRAM	REATOR ELETRONICO PARTIDA RÁPIDA 1 X 36-40W	R\$ 31,69	R\$ 6.338,00
080	200	UNIDADE	OSRAM	REATOR ELETRONICO PARTIDA RÁPIDA 1 X 20W	R\$ 24,96	R\$ 4.992,00
081	100	UNIDADE	OSRAM	REATOR ELETRONICO PARTIDA RÁPIDA 2 X 18-20W	R\$ 31,69	R\$ 3.169,00
082	100	UNIDADE	OSRAM	REATOR ELETRONICO PARTIDA RÁPIDA 2 X 36-40W	R\$ 32,76	R\$ 3.276,00
083	40	UNIDADE	ARGOS	REATOR VAPOR DE MERCURIO400W	R\$ 184,47	R\$ 7.378,80
084	140	UNIDADE	ARGOS	REGISTRO ESFERICO 3/4MM	R\$ 15,21	R\$ 2.129,40
085	50	UNIDADE	ARGOS	REGISTRO ESFERICO 32MM SOLDAVEL	R\$ 15,21	R\$ 760,50
086	20	UNIDADE	ARGOS	REGISTRO ESFERICO 50MM	R\$ 22,62	R\$ 452,40
087	20	UNIDADE	ARGOS	REGISTRO ESFERICO 40MM SOLDAVEL AZUL	R\$ 20,67	R\$ 413,40
088	30	UNIDADE	ARGOS	REGISTRO DE GAVETA BT 3/4	R\$ 44,46	R\$ 1.333,80
089	10	UNIDADE	OSRAM	RELÉ FOTOCELULA MARG RFE-50 2 POP	R\$ 42,12	R\$ 421,20
090	20	UNIDADE	OSRAM	ROTOR BOMBA 4R3 PC	R\$ 15,21	R\$ 304,20
091	200	UNIDADE	TRAMONTINA	SOQUETE DE LOUÇA P/LÂMPADA	R\$ 4,68	R\$ 936,00
092	200	UNIDADE	TRAMONTINA	SOQUETE DE RABICHO FOX	R\$ 6,05	R\$ 1.210,00
093	200	UNIDADE	TIGRE	TE SOLDAVEL 25MM	R\$ 20,77	R\$ 4.154,00
094	50	UNIDADE	TIGRE	TE SOLDAVEL 50MM C/ROSCA 1"	R\$ 115,54	R\$ 5.777,00
<b>VALOR TOTAL DOS ITENS LOTE 4:</b>						<b>R\$ 207.968,90</b>
<b>DUZENTOS E SETE MIL, NOVECENTOS E SESSENTA E OITO REAIS E NOVENTA CENTAVOS</b>						

5			LOTE 5 - MANUTENÇÃO DA SECRETARIA DE AÇÃO SOCIAL			
Item	Qtd/Und/Marca		Produtos		Vr. Unit.	Vr. Total
001	50	UNIDADE	KRONE	ADAPTADOR AA C/FLANGE E ANEL 25MM X 3/4	R\$ 6,73	R\$ 336,50
002	50	UNIDADE	KRONE	ADAPTADOR AA C/FLANGE E ANEL 32MM X 1/2	R\$ 6,73	R\$ 336,50

Rua Tobias Correia 970 - CEP: 61.600.060 Caucaia/Ce  
 CGF:06.355245-0 - CNPJ: 08.787.668/0001-32  
 EMAIL: liberincomercial@outlook.com TEL: (85) 86113325

003	50	UNIDADE	KRONE	ADAPTADOR AA C/FLANGE E ANEL 50MM X 1 e 1/2	R\$ 6,73	R\$ 336,50
004	50	UNIDADE	KRONE	ADAPTADOR SOLD/ROSCÁVEL 20MM X 1/2	R\$ 4,63	R\$ 231,50
005	50	UNIDADE	KRONE	ADAPTADOR SOLD/ROSCÁVEL 25MM X 3/4	R\$ 4,63	R\$ 231,50
006	50	UNIDADE	KRONE	ADAPTADOR SOLD/ROSCÁVEL 32MM X 1	R\$ 4,63	R\$ 231,50
007	50	UNIDADE	KRONE	ADAPTADOR SOLD/ROSCÁVEL 40MM X 1 e 1/4	R\$ 6,73	R\$ 336,50
008	25	UNIDADE	KRONE	ADAPTADOR SOLD/ROSCÁVEL 50MM X 1 e 1/2	R\$ 6,73	R\$ 168,25
009	25	UNIDADE	KRONE	ADAPTADOR SOLD/ROSCÁVEL 60MM X 2	R\$ 18,04	R\$ 451,00
010	50	UNIDADE	3M	ADESIVO PLÁSTICO 75G	R\$ 10,92	R\$ 546,00
011	10	UNIDADE	METALLOK	ARANDELA PRATO MONT. ALUMINIO 10"	R\$ 56,84	R\$ 568,40
012	25	UNIDADE	IBAP	BALDE PLÁSTICO P/CONCRETO CAPACIDADE 12LITROS	R\$ 13,55	R\$ 338,75
013	5	UNIDADE	OSRAM	BASE DE RELÉ FOTO CELULA 15A	R\$ 22,91	R\$ 114,55
014	3	UNIDADE	OSRAM	BOBINA BCA 7V41 CAW04/CW07 380V 60H	R\$ 11,99	R\$ 35,97
015	25	UNIDADE	TIGRE	BOIA CAIXA D'ÁGUA 3/4 PVC	R\$ 10,92	R\$ 273,00
016	15	UNIDADE	TIGRE	BOIA ELÉTRICA MARG CB-2001 SUP/INF 1	R\$ 85,31	R\$ 1.279,65
017	7	UNIDADE	TRAMONTINA	BROCA CONCRETO 0,6MM	R\$ 93,21	R\$ 652,47
018	7	UNIDADE	TRAMONTINA	BROCA CONCRETO 0,8MM 5/16	R\$ 112,71	R\$ 788,97
019	7	UNIDADE	TRAMONTINA	BROCA CONCRETO 10MM 3/8	R\$ 141,57	R\$ 990,99
020	25	UNIDADE	TIGRE	BUCHA RED/SOLDAVEL 32 X 25MM	R\$ 3,12	R\$ 78,00
021	25	UNIDADE	TIGRE	BUCHA RED/SOLDAVEL 40 X 25MM	R\$ 4,39	R\$ 109,75
022	25	UNIDADE	TIGRE	BUCHA RED/SOLDAVEL 50 X 32MM	R\$ 6,34	R\$ 158,50
023	25	UNIDADE	TIGRE	BUCHA RED/SOLDAVEL CURTA 25 X 20MM	R\$ 7,41	R\$ 185,25
024	300	METRO	SILL	CABO COPPERNAX 3 X 2.5 MM2 1KV	R\$ 6,05	R\$ 1.815,00
025	500	METRO	SILL	CABO FLEXIVEL 2 X 1.0MM	R\$ 4,10	R\$ 2.050,00
026	500	METRO	SILL	CABO FLEXIVEL 2.5	R\$ 2,68	R\$ 1.340,00
027	25	UNIDADE	TIGRE	CAIXA 4 X 2 NA COR AMARELA	R\$ 5,07	R\$ 126,75
028	50	UNIDADE	TIGRE	CANALETA HD 2P 30- X 30MM C/2METROS	R\$ 7,31	R\$ 365,50
029	50	UNIDADE	TIGRE	CAP SOLDAVEL 25MM	R\$ 2,73	R\$ 136,50
030	25	UNIDADE	PIAL	CHAVE FIXA 1/2 X 9 X 16	R\$ 5,46	R\$ 136,50
031	25	UNIDADE	PIAL	CONECTOR P/HASTE 1/2-5/8	R\$ 5,46	R\$ 136,50
032	3	UNIDADE	LUMES	DISJUNTOR MDW C16	R\$ 6,05	R\$ 18,15
033	3	UNIDADE	LUMES	DISJUNTOR MDW C20	R\$ 21,74	R\$ 65,22
034	3	UNIDADE	LUMES	DISJUNTOR MDW C25	R\$ 23,40	R\$ 70,20
035	3	UNIDADE	LUMES	DISJUNTOR MDW C32	R\$ 27,30	R\$ 81,90
036	50	UNIDADE	TIGRE	ELETRODUTO ANTICHAMA ROSC 1"	R\$ 20,77	R\$ 1.038,50
037	50	UNIDADE	TIGRE	ELETRODUTO ANTICHAMA ROSC 1 e 1/2"	R\$ 28,18	R\$ 1.409,00
038	50	UNIDADE	TIGRE	ELETRODUTO ANTICHAMA ROSC 1/2"	R\$ 28,18	R\$ 1.409,00

Rua Tobias Correia 970 - CEP: 61.600.060 Caucaia/Ce

CGF:06.355245-0 - CNPJ: 08.787.668/0001-32

EMAIL: liberincomercial@outlook.com TEL: (85) 86113325



039	70	UNIDADE	TIGRE	ELETRODUTO ANTICHAMA ROSC 3/4"	R\$ 26,91	R\$ 1.883,70
040	20	UNIDADE	MUNDIAL	EXTENSÃO TMU5-310 PRETO	R\$ 13,16	R\$ 263,20
041	50	UNIDADE	3M	FITA ISOLANTE 20METROS	R\$ 8,68	R\$ 434,00
042	50	UNIDADE	TIGRE	FITA VEDA ROSCA 25METROS X 18MM	R\$ 8,68	R\$ 434,00
043	10	UNIDADE	NORDESTE	HASTE P/ATERRAMENTO 1/2 X 10,5MM X 200	R\$ 5,46	R\$ 54,60
044	25	UNIDADE	TRAMONTINA	INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA	R\$ 9,26	R\$ 231,50
045	25	UNIDADE	TRAMONTINA	INTERRUPTOR 1 TOMADA SIMPLES	R\$ 11,99	R\$ 299,75
046	25	UNIDADE	TRAMONTINA	INTERRUPTOR 1 TOMADA SIMPLES 20AMP	R\$ 9,65	R\$ 241,25
047	50	UNIDADE	TRAMONTINA	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	R\$ 13,26	R\$ 663,00
048	25	UNIDADE	TRAMONTINA	INTERRUPTOR 2 TOMADAS SIMPLES	R\$ 16,28	R\$ 407,00
049	25	UNIDADE	TRAMONTINA	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	R\$ 18,43	R\$ 460,75
050	50	UNIDADE	TIGRE	JOELHO SOLDABEL 45° X 50MM	R\$ 5,75	R\$ 287,50
051	50	UNIDADE	TIGRE	JOELHO SOLDABEL 90° X 20MM	R\$ 2,78	R\$ 139,00
052	50	UNIDADE	TIGRE	JOELHO SOLDABEL 90° X 25MM	R\$ 3,43	R\$ 171,50
053	50	UNIDADE	TIGRE	JOELHO SOLDABEL 90° X 32MM	R\$ 6,05	R\$ 302,50
054	25	UNIDADE	TIGRE	JOELHO SOLDABEL 90° X 40MM	R\$ 7,61	R\$ 190,25
055	25	UNIDADE	TIGRE	JOELHO SOLDABEL 90° X 50MM	R\$ 9,26	R\$ 231,50
056	25	UNIDADE	TIGRE	JOELHO SOLDABEL 90° X 60MM	R\$ 22,43	R\$ 560,75
057	50	UNIDADE	TIGRE	JOELHO SOLDABEL/ROSCAVEL 90° 20MM X 1/2	R\$ 2,73	R\$ 136,50
058	50	UNIDADE	TIGRE	JOELHO SOLDABEL/ROSCAVEL 90° 25MM X 1/2	R\$ 2,83	R\$ 141,50
059	50	UNIDADE	G-LIGHT	LAMPADAS 3U 20W 220VOLTS	R\$ 27,98	R\$ 1.399,00
060	50	UNIDADE	G-LIGHT	LAMPADAS FLUOR 11W	R\$ 16,38	R\$ 819,00
061	50	UNIDADE	G-LIGHT	LAMPADAS FLUOR 20W	R\$ 24,96	R\$ 1.248,00
062	50	UNIDADE	G-LIGHT	LAMPADAS FLUOR 40W PLUS T10	R\$ 28,47	R\$ 1.423,50
063	75	UNIDADE	G-LIGHT	LAMPADAS FLOURESCENTE 20W	R\$ 11,99	R\$ 899,25
064	25	UNIDADE	G-LIGHT	LAMPADAS VAPOR DE MERCURIO 250W E-40 220V	R\$ 87,26	R\$ 2.181,50
065	25	UNIDADE	G-LIGHT	LAMPADAS VAPOR DE MERCURIO 400W E-40 220V	R\$ 131,82	R\$ 3.295,50
066	20	UNIDADE	G-LIGHT	LAMPADAS VAPOR DE SÓDIO 70W E 27	R\$ 70,49	R\$ 1.409,80
067	10	UNIDADE	FABY	LIXA RED WOOD GR 100 CORTE FORTE	R\$ 2,83	R\$ 28,30
068	15	UNIDADE	METALLOK	LUMINARIA COMPLETA 1 X 40W COR BRANCA	R\$ 115,05	R\$ 1.725,75
069	50	UNIDADE	TIGRE	LUVA SOLDABEL 20MM	R\$ 2,24	R\$ 112,00
070	50	UNIDADE	TIGRE	LUVA SOLDABEL 25MM	R\$ 2,78	R\$ 139,00
071	50	UNIDADE	TIGRE	LUVA SOLDABEL 32MM	R\$ 2,88	R\$ 144,00
072	50	UNIDADE	TIGRE	LUVA SOLDABEL 40MM	R\$ 3,24	R\$ 162,00
073	25	UNIDADE	TIGRE	LUVA SOLDABEL 50MM	R\$ 3,88	R\$ 97,00
074	25	UNIDADE	TIGRE	LUVA SOLDABEL 60MM	R\$ 8,68	R\$ 217,00
075	50	METRO	TRAMONTINA	MANGUEIRA CRISTAL 3/4" X 2.0MM C/50METROS	R\$ 184,28	R\$ 9.214,00
076	50	UNIDADE	TIGRE	NIPLE ROSC 1/2 DUPLO BRANCO	R\$ 24,96	R\$ 1.248,00
077	50	UNIDADE	OSRAM	REATOR CONV 40W	R\$ 21,74	R\$ 1.087,00

Rua Tobias Correia 970 - CEP: 61.600.060 Caucaia/Ce

CGF:06.355245-0 - CNPJ: 08.787.668/0001-32

EMAIL: liberincomercial@outlook.com TEL: (85) 86113325



078	100	UNIDADE	OSRAM	REATOR ELETRONICO PARTIDA RÁPIDA 1 X 36-40W	R\$ 31,69	R\$ 3.169,00
079	100	UNIDADE	OSRAM	REATOR ELETRONICO PARTIDA RÁPIDA 1 X 20W	R\$ 24,96	R\$ 2.496,00
080	50	UNIDADE	OSRAM	REATOR ELETRONICO PARTIDA RÁPIDA 2 X 18-20W	R\$ 31,69	R\$ 1.584,50
081	50	UNIDADE	OSRAM	REATOR ELETRONICO PARTIDA RÁPIDA 2 X 36-40W	R\$ 32,76	R\$ 1.638,00
082	20	UNIDADE	ARGOS	REATOR VAPOR DE MERCURIO400W	R\$ 184,47	R\$ 3.689,40
083	70	UNIDADE	ARGOS	REGISTRO ESFERICO 3/4MM	R\$ 15,21	R\$ 1.064,70
084	25	UNIDADE	ARGOS	REGISTRO ESFERICO 32MM SOLDABEL	R\$ 15,21	R\$ 380,25
085	10	UNIDADE	ARGOS	REGISTRO ESFERICO 50MM	R\$ 22,62	R\$ 226,20
086	10	UNIDADE	ARGOS	REGISTRO ESFERICO 40MM SOLDABEL AZUL	R\$ 20,67	R\$ 206,70
087	15	UNIDADE	ARGOS	REGISTRO DE GAVETA BT 3/4	R\$ 44,46	R\$ 666,90
088	5	UNIDADE	OSRAM	RELÉ FOTOCELULA MARG RFE-50 2 POP	R\$ 42,12	R\$ 210,60
089	10	UNIDADE	OSRAM	ROTOR BOMBA 4R3 PC	R\$ 15,21	R\$ 152,10
090	50	UNIDADE	TRAMONTINA	SOQUETE DE LOUÇA P/LÂMPADA	R\$ 4,68	R\$ 234,00
091	50	UNIDADE	TRAMONTINA	SOQUETE DE RABICHO FOX	R\$ 6,05	R\$ 302,50
092	50	UNIDADE	TIGRE	TE SOLDABEL 25MM	R\$ 20,77	R\$ 1.038,50
093	10	UNIDADE	TIGRE	TE SOLDABEL 50MM C/ROSCA 1"	R\$ 115,54	R\$ 1.155,40

**VALOR TOTAL DOS ITENS LOTE 5: R\$ 71.576,82**

**SETENTA E UM MIL, QUINHENTOS E SETENTA E SEIS REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS**

**VALOR TOTAL DA PROPOSTA É DE R\$ 1.178.080,26**

**HUM MILHÃO, CENTO E SETENTA E OITO MIL E OITENTA REAIS E VINTE E SEIS CENTAVOS**

**PRAZO DE ENTREGA: 05** (cinco) dias após ordem de compra

**VALIDADE DA PROPOSTA:** 65 (sessenta e cinco) dias, a contar da data de apresentação da mesma.

**PRAZO DE EXECUÇÃO DO OBJETO:** no prazo de 10 (dez) dias, contados a partir do recebimento da Ordem de

**PRazo DE EXECUÇÃO CONTRATUAL:** de acordo do o Edital

**Caucaia, 10 DE FEVEREIRO DE 2016.**

*Antenilda Gomes da Silva*

**ANTENILDA GOMES DA SILVA**

**CPF-760.115.853-53**

Antenilda Gomes Da Silva  
Rua Tobias Correia 970 - CEP: 61.600.060 Caucaia/Ce  
CGF:06.355245-0 - CNPJ: 08.787.668/0001-32  
EMAIL: liberincomercial@outlook.com TEL: (85) 86113325

**ADROVANDO COMERCIO E SERVICOS**  
**AV. CONSTITUINTES, S/N - CENTRO**  
**UBAJARA/CE**  
**CNPJ:02.258.764/0001-07**



**Nome.....: 0121 PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO**  
**Endereco.: AV CONSTRUTOR GONCALO VIDAL**  
**MUCAMBO-CE**

**Proposta de preços**

Quantid.	Un	Cod.	Descricao	P.Unit	Total
15,00	UN	06861	ABRACADEIRA NY 140 X 2.5 MM	15,00	225,00
30,00	UN	01844	ABRACADEIRA P/POCO IN 1.1/2" X 1.1/4	80,00	2.400,00
30,00	UN	01708	ABRACADEIRA P/POCO IN 1.1/4 X 1"	75,00	2.250,00
15,00	UN	00000	ACOPLAMENTO 4R1/8 ENTALHADO	50,00	750,00
30,00	UN	00000	ADAP VIQUA CURTO 50X1.1/2	2,20	66,00
20,00	UN	00000	ADESIVO PLAST 175G C/ PINCEL	14,00	280,00
10,00	UN	00000	ADESIVO PLAST 850G	40,00	400,00
15,00	UN	00933	AMPERIMETRO QR56 A10/10A RENZ	45,00	675,00
30,00	UN	01429	AMPERIMETRO RC55 A20/20A	40,00	1.200,00
120,00	UN	04040	ANEL PROTECAO APW 2-25	2,00	240,00
15,00	UN	00000	AMPERIMENTO SF-52 50A	75,00	1.125,00
30,00	UN	00873	ASSENTO V RET. 36X7/INRR 4R1/2/3/4/5-	6,00	180,00
15,00	UN	00000	BOMBA INAPI 5BCS 1.5CV	340,00	5.100,00
15,00	UN	00000	BOMBA INAPI 6BCS 2.0CV	340,00	5.100,00
10,00	UN	00000	BOMBEADOR 4R3PA-09	550,00	5.500,00
10,00	UN	00000	BOMBEADOR 4R3PP-08	500,00	5.000,00
10,00	UN	00000	BOMBEADOR 4R4PP-07	500,00	5.000,00
10,00	UN	00000	BOMBEADOR 4R4PP-08	520,00	5.200,00
10,00	UN	00000	BOMBEADOR 4R4PP-09	520,00	5.200,00
10,00	UN	00000	BOMBEADOR 4R5PP-07	530,00	5.300,00
10,00	UN	00000	BOMBEADOR 4R5PP-09	550,00	5.500,00
10,00	UN	00000	BOMBEADOR 4R5PP-10	600,00	6.000,00
10,00	UN	00000	BOMBEADOR 4R5PP-12	600,00	6.000,00
30,00	UN	05116	BOTAO DUPLO XB2-EL8325 S/ILUM. SIBRA	22,00	660,00
30,00	UN	00000	BUCHA BRONZE DESGASTE 18X28	22,00	660,00
30,00	UN	01198	BUCHA DESG. (INOX) RIO-25	40,00	1.200,00
30,00	UN	00000	BUCHA GUIA BORRACHA 4"	8,00	240,00
30,00	UN	02958	BUCHA GUIA SUP/INF MOT1/3-10CV 4" LE	93,50	2.805,00
30,00	UN	00000	BUCHA G. GRAF 22X50X33MM GRO MP	80,00	2.400,00
30,00	UN	00862	BUCHA G. BORRA. E FERR 39 X 15MM LEA	20,00	600,00
30,00	UN	00000	BUCHA GUIA LEO INOX	20,00	600,00
30,00	UN	03582	BUCHA RED 1.1/2 X 1 GALV	10,00	300,00
30,00	UN	00000	BUCHA RED 1.1/2X1.1/4	10,00	300,00
800,00	UN	01327	CABO COPPERNAX 3X2.5 MM2 1KV	5,00	4.000,00
500,00	MT	01800	CABO FLEX 1.5MM COLOR COPP	0,80	400,00
500,00	MT	02112	CABO FLEX 2.5MM COLOR COPP	1,50	750,00



5,00	UN	04794	CAIXA MONTADA C/BASE E ANEIS	5.000,00	25.000,00
30,00	UN	01644	CAPACITOR ELET. 216-259 250V	35,00	1.050,00
30,00	UN	01835	CAPACITOR ELET. 108-130 110V	10,00	300,00
30,00	UN	00000	CAPACITOR ELET. 180-130 250V	12,00	360,00
30,00	UN	00146	CAPACITOR ELET. 216-259 110V	12,00	360,00
30,00	UN	01644	CAPACITOR ELET. 216-259 250V	35,00	1.050,00
30,00	UN	01684	CAPACITOR PERM. 35MF 440V 5% E 10%	30,00	900,00
30,00	UN	01411	CAPACITOR PERM. 20MF 440/450V	25,00	750,00
30,00	UN	01409	CAPACITOR PERM. 25MF 440V	25,00	750,00
30,00	UN	00163	CAPACITOR PERM. 30MF 440V	21,00	630,00
30,00	UN	00168	CAPACITOR PERM. 40MF 380V	30,00	900,00
30,00	UN	00151	CAPACITOR ELET. 270-324 110V	14,00	420,00
50,00	UN	00947	CAPACITOR ELET. 270-324 250V	40,00	2.000,00
15,00	UN	03572	CHAVE PART. MAGNETICA PDW02-1V40 WEG	110,00	1.650,00
30,00	UN	00940	CHAVE PART. MAGNETICA PDW02-2V40	120,00	3.600,00
30,00	UN	01122	CHAVE PART. MAGNETICA PDW02-1.5V40	120,00	3.600,00
30,00	UN	05800	CONECTOR DE BARRA 16MM WURTH	13,00	390,00
15,00	UN	03193	CONECTOR DE BARRA 16MM BR CT1653 DEC	12,00	180,00
30,00	UN	01359	CONTACTOR AUXILIAR CAW04-22-00V25 WE	40,00	1.200,00
30,00	UN	00134	CONTACTOR CWM 07.10 220V WEG	55,00	1.650,00
30,00	UN	00131	CONTACTOR CWM 09.10 220/380V LINS	100,00	3.000,00
30,00	UN	00000	CONTACTOR CWM 12.10 220/380V	100,00	3.000,00
30,00	UN	00949	CONTACTOR CWM 18.10 220V 60 HZ WEG	120,00	3.600,00
30,00	UN	00000	CONTACTOR CWM 12AMP 220	55,00	1.650,00
30,00	UN	00000	CONTACTORA 9 AMP 220V	55,00	1.650,00
10,00	UN	06823	CONTROL BOX LEAO 1.0CV 220V	240,00	2.400,00
30,00	UN	00000	CONTACTOR 18 AMP 220V	65,00	1.950,00
10,00	UN	06899	CONTROL BOX LEAO 1.5CV 220V	250,00	2.500,00
10,00	UN	05490	CONTROL BOX LEAO 2.0 CV 220V	250,00	2.500,00
100,00	KG	01713	CORDA PET SEDA 10MM VERDE	15,00	1.500,00
200,00	KG	01710	CORDA PET SEDA 08MM VERDE	18,00	3.600,00
100,00	UN	00850	CORPO ESTAGIO 4R1/4R2	12,00	1.200,00
100,00	UN	00851	CORPO ESTAGIO 4R3/4R4	16,00	1.600,00
100,00	UN	01507	CORPO ESTAGIO 4R5P	16,00	1.600,00
100,00	UN	02184	CORPO ESTAGIO 4R5S	16,00	1.600,00
30,00	UN	00000	COTOVELO 1" 90º	8,00	240,00
10,00	UH	00000	COTOVELO 1.1/2 90º.	14,00	140,00
30,00	UN	00000	COTOVELO 1.1/4 45ºVALVULA	12,00	360,00
15,00	UN	00000	CURVA M/F 1.1/2 90º	28,00	420,00
30,00	UN	00000	CURVA M/F 1.1/4 90º	25,00	750,00
30,00	UN	00000	CURVA M/F 1"90º GALVANIZADO	15,00	450,00
30,00	UN	00000	DIAFRAGMA DA BOMBA	60,00	1.800,00
100,00	UN	00857	DIFUSOR BOMBEADOR 4R1	12,00	1.200,00
100,00	UN	00858	DIFUSOR BOMBEADOR 4R2	12,00	1.200,00
100,00	UN	00859	DIFUSOR BOMBEADOR 4R3/4R4	13,00	1.300,00
100,00	UN	01509	DIFUSOR BOMBEADOR 4R5P	12,00	1.200,00
30,00	UN	01453	DISJUNTOR MDW C16	9,00	270,00
30,00	UN	04895	DISJUNTOR MDW C16-3	45,00	1.350,00
30,00	UN	01454	DISJUNTOR MDW C20	9,00	270,00
30,00	UN	02065	DISJUNTOR MDW C20-3	45,00	1.350,00
30,00	UN	01455	DISJUNTOR MDW C25	9,00	270,00
30,00	UN	01446	DISJUNTOR MDW C25-3	45,00	1.350,00
30,00	UN	01781	DISJUNTOR MDW C32	9,00	270,00
30,00	UN	01447	DISJUNTOR MDW C32-3	45,00	1.350,00
10,00	UN	04353	EIXO BOMB. 4" 4R5-12 EST. V. DISCO L	100,00	1.000,00
100,00	UN	04582	FITA AUTA FUSAO 5MT 3M	15,00	1.500,00
50,00	UN	02301	FITA ISOLANTE 20M IMPERIAL 3M	6,00	300,00
30,00	UN	06337	FITA VEDA ROSCA 18MM X 25M KRONA	6,00	180,00
150,00	UN	00000	FRANJA DE 3/4 SOLDABEL	7,00	1.050,00
100,00	UN	00000	FRANJA DE 32MM SOLDABEL	11,00	1.100,00
70,00	UN	00000	FRANJA DE 50MM SOLDABEL	15,00	1.050,00
180,00	UN	00756	FUSIVEL APW DIII 2...25A 500V	2,00	360,00
30,00	UN	00841	GAXETA DO MOTOR 1/3-10CV 4-LEAO	2,00	60,00
30,00	UN	03129	INTERRUPTOR MARG CS-301D AEB2FP1 UNI	10,00	300,00
30,00	UN	01871	INTERRUPTOR MARG 14103 A1B1P1Q 15A U	25,00	750,00
200,00	UN	00000	JOELHO DE 3/4	2,00	400,00
250,00	UN	00000	JOELHO DE 32MM	2,50	625,00
300,00	UN	00000	JOELHO DE 50MM SOLDABEL	3,50	1.050,00



30,00	UN	00000	JOELHO SOLD 90# X 50 MM	3,00	90,00
30,00	UN	00000	LED MONTADO VERMELHO D 23	100,00	3.000,00
200,00	UN	02083	LUVA PARALELA 1" GALVANIZADO GENO VA	8,00	1.600,00
100,00	UN	00000	LUVA PARALELA 1.1/2	13,00	1.300,00
300,00	UN	00000	LUVA PARALELA 1.1/4	11,00	3.300,00
30,00	UN	02325	NIPLE HEXAGONAL 1" GALVANIZADO GENO	6,00	180,00
30,00	UN	00000	NIPLE HEXAGONAL 1.1/4	8,00	240,00
15,00	UN	00000	NIPLE HEXAGONAL 1.1/2	10,00	150,00
30,00	LT	05279	OLEO MINERAL BRANCO EMCAPLUS70 LF	25,00	750,00
90,00	UN	01963	PARAFUSO DE AJUSTE 02A DII	2,00	180,00
90,00	UN	01586	PARAFUSO DE AJUSTE 25A DII	2,00	180,00
15,00	UN	00000	PRESOSTATO MARGIRIUS 40/60	90,00	1.350,00
30,00	UN	01178	QUADRO ACRIL/MONOFASICO EXTERNO TAF	49,00	1.470,00
100,00	UN	00000	REGISTRO METAL 32MM	35,00	3.500,00
80,00	UN	00000	REGISTRO DE 3/4 METAL	25,00	2.000,00
80,00	UN	00000	REGISTRO DE 3/4 SOLDAVEL	8,00	640,00
100,00	UN	00000	REGISTRO DE 32MM SOLDAVEL	12,00	1.200,00
50,00	UN	00000	REGISTRO DE 50MM SOLDAVEL	14,00	700,00
30,00	UN	04499	REGISTRO ESF. 50MM VIQUA	15,00	450,00
30,00	UN	00000	REGISTRO GAVETA BRUTO	70,00	2.100,00
30,00	UN	00000	REGISTRO GAVETA 1"	40,00	1.200,00
15,00	UN	02212	REGISTRO GAVETA BT 1.1/2	74,00	1.110,00
30,00	UN	05313	RELE A-0701 HM 6.5 A 20.5 AMP HIDROC	50,00	1.500,00
30,00	UN	01630	RELE DE NIVEL LIGHT 220V JACIRI	70,00	2.100,00
30,00	UN	01306	RELE DE TEMPO RTW-ET 2NAF 3-30S WEG	80,00	2.400,00
30,00	UN	00796	RELE FALTA DE FASE RFW-FF 380V	101,00	3.030,00
30,00	UN	00000	RELE HIDROCOMANDO 12A	50,00	1.500,00
30,00	UN	00000	RELE HIDROCOMANDO 8A	50,00	1.500,00
30,00	UN	00000	RELE TERMICO 6 AMP	80,00	2.400,00
30,00	PC	00476	RELE TERMICO DE 1.8 A 2.8 17D	85,00	2.550,00
30,00	UN	01932	RELE TERMICO DE 10 A 15A 27D	95,00	2.850,00
30,00	PC	00480	RELE TERMICO DE 4 A 6.3 17D	99,00	2.970,00
30,00	UN	01933	RELE TERMICO DE 5.6 A 8A 27D	82,00	2.460,00
150,00	UN	00000	ROTOR BOMBA 4R1 PC	12,00	1.800,00
150,00	UN	00000	ROTOR BOMBA 4R2 PC	12,00	1.800,00
150,00	UN	00000	ROTOR BOMBA 4R3 PC	14,00	2.100,00
150,00	UN	00000	ROTOR BOMBA 4R4	14,00	2.100,00
100,00	UN	01839	ROTOR BOMBA 4R5S	14,00	1.400,00
30,00	UN	02106	SELO MEC. 16MM INPACON BOMBA	25,00	750,00
120,00	MT	00516	SPAGUETE DE 3.0MM 130SC	0,50	60,00
120,00	UN	04307	TAMPA BASE FUSIVEL TFW 25	6,00	720,00
30,00	UN	04621	TAMPA P/ POCO 4"	34,00	1.020,00
5,00	UN	02290	TARRAXA ABRIR ROSCA PVC 1 TORMEP	27,50	137,50
5,00	UN	02288	TARRAXA ABRIR ROSCA PVC 1.1/2 TORMEP	84,00	420,00
5,00	UN	02289	TARRAXA ABRIR ROSCA PVC 1.1/4 TORMEP	59,00	295,00
60,00	UN	01527	TERMINAL ANEL 1.5-2.5 AZ FE-22-6	0,50	30,00
240,00	UN	00000	TERMINAL FEMEA 0.5-1.5VM TF1107 10A	0,50	120,00
300,00	UN	04012	TERMINAL GARF 1.5-2.5 AZ TG3272 27A	0,60	180,00
450,00	UN	00558	TERMINAL PINO 1.5 A 2.5 CURTO AZ	0,50	225,00
450,00	UN	00562	TERMINAL PINO 1.5 A 2.5 AZ TPP-22-4	0,50	225,00
30,00	UN	01013	TRILHO BICROMATIZADO LISO P/CONTACTO	20,00	600,00
100,00	UN	00000	TUBO PN40 2" DN50	18,00	1.800,00
250,00	UN	00000	TUBO PVC SOLDAVEL 3/4" AZUL C/6M	15,00	3.750,00
250,00	UN	06333	TUBO PVC SOLDAVEL 3/4" ROXO C/ 6M	17,00	4.250,00
200,00	UN	00000	TUBO PVC SOLDAVEL 32MM AZUL C/6M	18,00	3.600,00
300,00	UN	06334	TUBO PVC SOLDAVEL 50MM AZUL C/ 6M	22,00	6.600,00
200,00	UN	00000	TUBO PVC SOLDAVEL 32MM ROXO C/6M	18,00	3.600,00
300,00	UN	00000	TUBO PVC SOLDAVEL 50MM ROXO C/6M	25,00	7.500,00
250,00	UN	00000	TUBO ROSC BRANCO 1" 6 MTS	34,00	8.500,00
150,00	UN	00000	TUBO ROSC BRANCO 1.1/2 6 MTS	56,00	8.400,00
300,00	UN	00000	TUBO ROSC BRANCO 1.1/4 6 MTS	45,00	13.500,00
30,00	UN	00000	UNIAO AS 1"	24,00	720,00
15,00	UN	00000	UNIAO AS 1.1/2	42,00	630,00
30,00	UN	00000	UNIAO AS 1.1/4	32,00	960,00
10,00	UN	02223	VALVULA DE RETENCAO HORIZ 1.1/2 GENO	70,00	700,00
10,00	UN	01517	VALVULA DE RETENCAO HORIZ 1.1/4 GENO	60,00	600,00
30,00	PC	01431	VOLTIMETRO BM72 V500/500V	150,00	4.500,00
132,00	UN	00000	SERVICO BOMBEADORES MANUNTENCAO	200,00	26.400,00

*Handwritten signature*



132,00	UN	00000	SERVICO DE TORNO USINAGEM	250,00	33.000,00
36,00	UN	00000	SERVICO LIMPEZA DESOBSTRUICAO POCO	2.000,00	72.000,00
132,00	UN	00000	SERVICO MANUNTENCAO QUADRO E COMANDO	200,00	26.400,00
50,00	UN	00000	SERVICO REBOBINAMENTO MOTOR 0.75CV	380,00	19.000,00
50,00	UN	00000	SERVICO REBOBINAMENTO MOTOR 1.0CV	380,00	19.000,00
40,00	UN	00000	SERVICO REBOBINAMENTO MOTOR 1.5CV	380,00	15.200,00
24,00	UN	00000	SERVICO REBOBINAMENTO MOTOR 2.0CV	380,00	9.120,00
50,00	UN	00000	SERVICO REBOBINAMENTO MOTOR 3.0CV	380,00	19.000,00
2,00	UN	00000	MOTOR 220V 2.0CV	1.880,00	3.760,00
15,00	UN	04466	MOTOR LEAO 220V 1.0CV SERIE-330	1.900,00	28.500,00
10,00	UN	00000	MOTOR SUBMERSO 380V 1.0CV	1.200,00	12.000,00
15,00	UN	00000	MOTOR SUBMERSO P/POCO 220 1.5CV	1.800,00	27.000,00
3,00	UN	00000	MOTOR SUBMERSO P/POCO 220 2.0CV	1.900,00	5.700,00
15,00	UN	00000	MOTOR SUBMERSO P/POCO 220V 1.0CV	1.700,00	25.500,00
10,00	UN	00000	MOTOR SUBMERSO P/POCO 380V 1.5CV	1.300,00	13.000,00
5,00	UN	00000	MOTOR SUBMERSO P/POCO 380V 2.0CV	1.330,00	6.650,00
10,00	UN	00000	MOTOR WEG MONO 1.5CV	1.200,00	12.000,00
10,00	UN	00000	MOTOR WEG MONO 2.0CV	1.300,00	13.000,00
5,00	UN	00000	MOTOR WEG TRIFASICO 1.5CV	880,00	4.400,00
5,00	UN	00000	MOTOR WEG TRIFASICO 2.0CV	1.000,00	5.000,00
5,00	UN	00000	MOTOBOMBA MONO 0,75CV 220V SERIE 350	1.500,00	7.500,00
5,00	UN	00000	MOTOBOMBA MONO 1.5CV 220V 2P JM	1.300,00	6.500,00
5,00	UN	00000	MOTOBOMBA MONO 1.5CV 220V SERIE 350	1.600,00	8.000,00
5,00	UN	00000	MOTOBOMBA MONO 1.0CV 220V 2P JM	1.200,00	6.000,00
5,00	UN	00000	MOTOBOMBA MONO 1.0CV 220V SERIE 350	1.500,00	7.500,00
5,00	UN	00000	MOTOBOMBA MONO 2.0CV 220V 2P JM	1.400,00	7.000,00
5,00	UN	00000	MOTOBOMBA MONO 2.0CV 220V SERIE 350	1.700,00	8.500,00
5,00	UN	00000	MOTOBOMBA MONO 3.0CV 220V 2P JM	1.500,00	7.500,00
5,00	UN	00000	MOTOBOMBA MONO 3.0CV 220V SERIE 350	1.800,00	9.000,00
15,00	UN	00000	MOTOR SUBMERSO P/POCO 220V 1.5CV	1.800,00	27.000,00
5,00	UN	00000	MOTOR SUBMERSO P/POCO 220V 2.0CV	1.900,00	9.500,00
30,00	UN	01684	CAPACITOR PERM. 35MF 440V 5% E 10%	30,00	900,00
30,00	UN	00000	CONTACTOR CWM 09.10 220/380	100,00	3.000,00
30,00	UN	00000	RELE FALTA FASE RPW-FF 380	101,00	3.030,00
30,00	UN	02018	BOIA ELETRICA MARG CB-2001 SUP/INF 1	45,00	1.350,00
30,00	UN	00863	BUCHA DESG. 18X28MM LT 4R1/4R3	25,00	750,00

**Total do Orcamento-> 833.163,50**

**Proposta valida 60 dias**

  
**Assinatura**

02.258.764/0001-07  
ADROVANDO TOMAZ CAVALCANTE - ME  
Av. dos Constituintes, 77  
Centro - CEP 62350-000  
Ubajara - Ceará







**ADROVANDO COMERCIO E SERVICOS**  
**AV. CONSTITUINTES, S/N - CENTRO**  
**UBAJARA/CE**  
**CNPJ:02.258.764/0001-07**

**Nome.....: 0121 PREFEITURA MUNICIPAL DE MUCAMBO**  
**Endereco.: AV CONSTRUTOR GONCALO VIDAL**  
**MUCAMBO-CE**

**Proposta de preços**

Quantid.	Un	Cod.	Descricao	P.Unit	Total
15,00	UN	06861	ABRACADEIRA NY 140 X 2.5 MM	15,00	225,00
30,00	UN	01844	ABRACADEIRA P/POCO IN 1.1/2" X 1.1/4	80,00	2.400,00
30,00	UN	01708	ABRACADEIRA P/POCO IN 1.1/4 X 1"	75,00	2.250,00
15,00	UN	00000	ACOPLAMENTO 4R1/8 ENTALHADO	50,00	750,00
30,00	UN	00000	ADAP VIQUA CURTO 50X1.1/2	2,20	66,00
20,00	UN	00000	ADESIVO PLAST 175G C/ PINCEL	14,00	280,00
10,00	UN	00000	ADESIVO PLAST 850G	40,00	400,00
15,00	UN	00933	AMPERIMETRO QR56 A10/10A RENZ	45,00	675,00
30,00	UN	01429	AMPERIMETRO RC55 A20/20A	40,00	1.200,00
120,00	UN	04040	ANEL PROTECAO APW 2-25	2,00	240,00
15,00	UN	00000	AMPERIMENTRO SF-52 50A	75,00	1.125,00
30,00	UN	00873	ASSENTO V RET. 36X7/INRR 4R1/2/3/4/5-	6,00	180,00
15,00	UN	00000	BOMBA INAPI 5BCS 1.5CV	340,00	5.100,00
15,00	UN	00000	BOMBA INAPI 6BCS 2.0CV	340,00	5.100,00
10,00	UN	00000	BOMBEADOR 4R3PA-09	550,00	5.500,00
10,00	UN	00000	BOMBEADOR 4R3PP-08	500,00	5.000,00
10,00	UN	00000	BOMBEADOR 4R4PP-07	500,00	5.000,00
10,00	UN	00000	BOMBEADOR 4R4PP-08	520,00	5.200,00
10,00	UN	00000	BOMBEADOR 4R4PP-09	520,00	5.200,00
10,00	UN	00000	BOMBEADOR 4R5PP-07	530,00	5.300,00
10,00	UN	00000	BOMBEADOR 4R5PP-09	550,00	5.500,00
10,00	UN	00000	BOMBEADOR 4R5PP-10	600,00	6.000,00
10,00	UN	00000	BOMBEADOR 4R5PP-12	600,00	6.000,00
30,00	UN	05116	BOTAO DUPLO XB2-EL8325 S/ILUM. SIBRA	22,00	660,00
30,00	UN	00000	BUCHA BRONZE DESGASTE 18X28	22,00	660,00
30,00	UN	01198	BUCHA DESG. (INOX) RIO-25	40,00	1.200,00
30,00	UN	00000	BUCHA GUIA BORRACHA 4"	8,00	240,00
30,00	UN	02958	BUCHA GUIA SUP/INF MOT1/3-10CV 4" LE	93,50	2.805,00
30,00	UN	00000	BUCHA G. GRAF 22X50X33MM GRO MP	80,00	2.400,00
30,00	UN	00862	BUCHA G. BORRA. E FERR 39 X 15MM LEA	20,00	600,00
30,00	UN	00000	BUCHA GUIA LEAO INOX	20,00	600,00
30,00	UN	03582	BUCHA RED 1.1/2 X 1 GALV	10,00	300,00
30,00	UN	00000	BUCHA RED 1.1/2X1.1/4	10,00	300,00
800,00	UN	01327	CABO COPPERNAX 3X2.5 MM2 1KV	5,00	4.000,00
500,00	MT	01800	CABO FLEX 1.5MM COLOR COPP	0,80	400,00
500,00	MT	02112	CABO FLEX 2.5MM COLOR COPP	1,50	750,00



*sup*



5,00	UN	04794	CAIXA MONTADA C/BASE E ANEIS	5.000,00	25.000,00
30,00	UN	01644	CAPACITOR ELET. 216-259 250V	35,00	1.050,00
30,00	UN	01835	CAPACITOR ELET. 108-130 110V	10,00	300,00
30,00	UN	00000	CAPACITOR ELET. 180-130 250V	12,00	360,00
30,00	UN	00146	CAPACITOR ELET. 216-259 110V	12,00	360,00
30,00	UN	01644	CAPACITOR ELET. 216-259 250V	35,00	1.050,00
30,00	UN	01684	CAPACITOR PERM. 35MF 440V 5% E 10%	30,00	900,00
30,00	UN	01411	CAPACITOR PERM. 20MF 440/450V	25,00	750,00
30,00	UN	01409	CAPACITOR PERM. 25MF 440V	25,00	750,00
30,00	UN	00163	CAPACITOR PERM. 30MF 440V	21,00	630,00
30,00	UN	00168	CAPACITOR PERM. 40MF 380V	30,00	900,00
30,00	UN	00151	CAPACITOR ELET. 270-324 110V	14,00	420,00
50,00	UN	00947	CAPACITOR ELET. 270-324 250V	40,00	2.000,00
15,00	UN	03572	CHAVE PART. MAGNETICA PDW02-1V40 WEG	110,00	1.650,00
30,00	UN	00940	CHAVE PART. MAGNETICA PDW02-2V40	120,00	3.600,00
30,00	UN	01122	CHAVE PART. MAGNETICA PDW02-1.5V40	120,00	3.600,00
30,00	UN	05800	CONECTOR DE BARRA 16MM WURTH	13,00	390,00
15,00	UN	03193	CONECTOR DE BARRA 16MM BR CT1653 DEC	12,00	180,00
30,00	UN	01359	CONTACTOR AUXILIAR CAW04-22-00V25 WE	40,00	1.200,00
30,00	UN	00134	CONTACTOR CWM 07.10 220V WEG	55,00	1.650,00
30,00	UN	00131	CONTACTOR CWM 09.10 220/380V LINS	100,00	3.000,00
30,00	UN	00000	CONTACTOR CWM 12.10 220/380V	100,00	3.000,00
30,00	UN	00949	CONTACTOR CWM 18.10 220V 60 HZ WEG	120,00	3.600,00
30,00	UN	00000	CONTACTOR CWM 12AMP 220	55,00	1.650,00
30,00	UN	00000	CONTACTORA 9 AMP 220V	55,00	1.650,00
10,00	UN	06823	CONTROL BOX LEAO 1.0CV 220V	240,00	2.400,00
30,00	UN	00000	CONTACTOR 18 AMP 220V	65,00	1.950,00
10,00	UN	06899	CONTROL BOX LEAO 1.5CV 220V	250,00	2.500,00
10,00	UN	05490	CONTROL BOX LEAO 2.0 CV 220V	250,00	2.500,00
100,00	KG	01713	CORDA PET SEDA 10MM VERDE	15,00	1.500,00
200,00	KG	01710	CORDA PET SEDA 08MM VERDE	18,00	3.600,00
100,00	UN	00850	CORPO ESTAGIO 4R1/4R2	12,00	1.200,00
100,00	UN	00851	CORPO ESTAGIO 4R3/4R4	16,00	1.600,00
100,00	UN	01507	CORPO ESTAGIO 4R5P	16,00	1.600,00
100,00	UN	02184	CORPO ESTAGIO 4R5S	16,00	1.600,00
30,00	UN	00000	COTOVELO 1" 90º	8,00	240,00
10,00	UH	00000	COTOVELO 1.1/2 90º	14,00	140,00
30,00	UN	00000	COTOVELO 1.1/4 45º VALVULA	12,00	360,00
15,00	UN	00000	CURVA M/F 1.1/2 90º	28,00	420,00
30,00	UN	00000	CURVA M/F 1.1/4 90º	25,00	750,00
30,00	UN	00000	CURVA M/F 1"90º GALVANIZADO	15,00	450,00
30,00	UN	00000	DIAFRAGMA DA BOMBA	60,00	1.800,00
100,00	UN	00857	DIFUSOR BOMBEADOR 4R1	12,00	1.200,00
100,00	UN	00858	DIFUSOR BOMBEADOR 4R2	12,00	1.200,00
100,00	UN	00859	DIFUSOR BOMBEADOR 4R3/4R4	13,00	1.300,00
100,00	UN	01509	DIFUSOR BOMBEADOR 4R5P	12,00	1.200,00
30,00	UN	01453	DISJUNTOR MDW C16	9,00	270,00
30,00	UN	04895	DISJUNTOR MDW C16-3	45,00	1.350,00
30,00	UN	01454	DISJUNTOR MDW C20	9,00	270,00
30,00	UN	02065	DISJUNTOR MDW C20-3	45,00	1.350,00
30,00	UN	01455	DISJUNTOR MDW C25	9,00	270,00
30,00	UN	01446	DISJUNTOR MDW C25-3	45,00	1.350,00
30,00	UN	01781	DISJUNTOR MDW C32	9,00	270,00
30,00	UN	01447	DISJUNTOR MDW C32-3	45,00	1.350,00
10,00	UN	04353	EIXO BOMB. 4" 4R5-12 EST. V. DISCO L	100,00	1.000,00
100,00	UN	04582	FITA AUTA FUSAO 5MT 3M	15,00	1.500,00
50,00	UN	02301	FITA ISOLANTE 20M IMPERIAL 3M	6,00	300,00
30,00	UN	06337	FITA VEDA ROSCA 18MM X 25M KRONA	6,00	180,00
150,00	UN	00000	FRANJA DE 3/4 SOLDABEL	7,00	1.050,00
100,00	UN	00000	FRANJA DE 32MM SOLDABEL	11,00	1.100,00
70,00	UN	00000	FRANJA DE 50MM SOLDABEL	15,00	1.050,00
180,00	UN	00756	FUSIVEL APW DIII 2...25A 500V	2,00	360,00
30,00	UN	00841	GAXETA DO MOTOR 1/3-10CV 4-LEAO	2,00	60,00
30,00	UN	03129	INTERRUPTOR MARG CS-301D AEB2FP1 UNI	10,00	300,00
30,00	UN	01871	INTERRUPTOR MARG 14103 A1B1P1Q 15A U	25,00	750,00
200,00	UN	00000	JOELHO DE 3/4	2,00	400,00
250,00	UN	00000	JOELHO DE 32MM	2,50	625,00
300,00	UN	00000	JOELHO DE 50MM SOLDABEL	3,50	1.050,00



*Buy*



30,00	UN	00000	JOELHO SOLD 90# X 50 MM	3,00	90,00
30,00	UN	00000	LED MONTADO VERMELHO D 23	100,00	3.000,00
200,00	UN	02083	LUVA PARALELA 1" GALVANIZADO GENO VA	8,00	1.600,00
100,00	UN	00000	LUVA PARALELA 1.1/2	13,00	1.300,00
300,00	UN	00000	LUVA PARALELA 1.1/4	11,00	3.300,00
30,00	UN	02325	NIPLE HEXAGONAL 1" GALVANIZADO GENO	6,00	180,00
30,00	UN	00000	NIPLE HEXAGONAL 1.1/4	8,00	240,00
15,00	UN	00000	NIPLE HEXAGONAL 1.1/2	10,00	150,00
30,00	LT	05279	OLEO MINERAL BRANCO EMCAPLUS70 LF	25,00	750,00
90,00	UN	01963	PARAFUSO DE AJUSTE 02A DII	2,00	180,00
90,00	UN	01586	PARAFUSO DE AJUSTE 25A DII	2,00	180,00
15,00	UN	00000	PRESOSTATO MARGIRIUS 40/60	90,00	1.350,00
30,00	UN	01178	QUADRO ACRIL/MONOFASICO EXTERNO TAF	49,00	1.470,00
100,00	UN	00000	REGISTRO METAL 32MM	35,00	3.500,00
80,00	UN	00000	REGISTRO DE 3/4 METAL	25,00	2.000,00
80,00	UN	00000	REGISTRO DE 3/4 SOLDAVEL	8,00	640,00
100,00	UN	00000	REGISTRO DE 32MM SOLDAVEL	12,00	1.200,00
50,00	UN	00000	REGISTRO DE 50MM SOLDAVEL	14,00	700,00
30,00	UN	04499	REGISTRO ESF. 50MM VIQUA	15,00	450,00
30,00	UN	00000	REGISTRO GAVETA PRUTO	70,00	2.100,00
30,00	UN	00000	REGISTRO GAVETA 1"	40,00	1.200,00
15,00	UN	02212	REGISTRO GAVETA BT 1.1/2	74,00	1.110,00
30,00	UN	05313	RELE A-0701 HM 6.5 A 20.5 AMP HIDROC	50,00	1.500,00
30,00	UN	01630	RELE DE NIVEL LIGHT 220V JACIRI	70,00	2.100,00
30,00	UN	01306	RELE DE TEMPO RTW-ET 2NAF 3-30S WEG	80,00	2.400,00
30,00	UN	00796	RELE FALTA DE FASE RPW-FF 380V	101,00	3.030,00
30,00	UN	00000	RELE HIDROCOMANDO 12A	50,00	1.500,00
30,00	UN	00000	RELE HIDROCOMANDO 8A	50,00	1.500,00
30,00	UN	00000	RELE TERMICO 6 AMP	80,00	2.400,00
30,00	PC	00476	RELE TERMICO DE 1.8 A 2.8 17D	85,00	2.550,00
30,00	UN	01932	RELE TERMICO DE 10 A 15A 27D	95,00	2.850,00
30,00	PC	00480	RELE TERMICO DE 4 A 6.3 17D	99,00	2.970,00
30,00	UN	01933	RELE TERMICO DE 5.6 A 8A 27D	82,00	2.460,00
150,00	UN	00000	ROTOR BOMBA 4R1 PC	12,00	1.800,00
150,00	UN	00000	ROTOR BOMBA 4R2 PC	12,00	1.800,00
150,00	UN	00000	ROTOR BOMBA 4R3 PC	14,00	2.100,00
150,00	UN	00000	ROTOR BOMBA 4R4	14,00	2.100,00
100,00	UN	01839	ROTOR BOMBA 4R5S	14,00	1.400,00
30,00	UN	02106	SELO MEC. 16MM INPACON BOMBA	25,00	750,00
120,00	MT	00516	SPAGUETE DE 3.0MM 130SC	0,50	60,00
120,00	UN	04307	TAMPA BASE FUSIVEL TFW 25	6,00	720,00
30,00	UN	04621	TAMPA P/ POCO 4"	34,00	1.020,00
5,00	UN	02290	TARRAXA ABRIR ROSCA PVC 1 TORMEP	27,50	137,50
5,00	UN	02288	TARRAXA ABRIR ROSCA PVC 1.1/2 TORMEP	84,00	420,00
5,00	UN	02289	TARRAXA ABRIR ROSCA PVC 1.1/4 TORMEP	59,00	295,00
60,00	UN	01527	TERMINAL ANEL 1.5-2.5 AZ FE-22-6	0,50	30,00
240,00	UN	00000	TERMINAL FEMEA 0.5-1.5VM TF1107 10A	0,50	120,00
300,00	UN	04012	TERMINAL GARF 1.5-2.5 AZ TG3272 27A	0,60	180,00
450,00	UN	00558	TERMINAL PINO 1.5 A 2.5 CURTO AZ	0,50	225,00
450,00	UN	00562	TERMINAL PINO 1.5 A 2.5 AZ TPP-22-4	0,50	225,00
30,00	UN	01013	TRILHO BICROMATIZADO LISO P/CONTACTO	20,00	600,00
100,00	UN	00000	TUBO PN40 2" DN50	18,00	1.800,00
250,00	UN	00000	TUBO PVC SOLDAVEL 3/4" AZUL C/6M	15,00	3.750,00
250,00	UN	06333	TUBO PVC SOLDAVEL 3/4" ROXO C/ 6M	17,00	4.250,00
200,00	UN	00000	TUBO PVC SOLDAVEL 32MM AZUL C/6M	18,00	3.600,00
300,00	UN	06334	TUBO PVC SOLDAVEL 50MM AZUL C/ 6M	22,00	6.600,00
200,00	UN	00000	TUBO PVC SOLDAVEL 32MM ROXO C/6M	18,00	3.600,00
300,00	UN	00000	TUBO PVC SOLDAVEL 50MM ROXO C/6M	25,00	7.500,00
250,00	UN	00000	TUBO ROSC BRANCO 1" 6 MTS	34,00	8.500,00
150,00	UN	00000	TUBO ROSC BRANCO 1.1/2 6 MTS	56,00	8.400,00
300,00	UN	00000	TUBO ROSC BRANCO 1.1/4 6 MTS	45,00	13.500,00
30,00	UN	00000	UNIAO AS 1"	24,00	720,00
15,00	UN	00000	UNIAO AS 1.1/2	42,00	630,00
30,00	UN	00000	UNIAO AS 1.1/4	32,00	960,00
10,00	UN	02223	VALVULA DE RETENCAO HORIZ 1.1/2 GENO	70,00	700,00
10,00	UN	01517	VALVULA DE RETENCAO HORIZ 1.1/4 GENO	60,00	600,00
30,00	PC	01431	VOLTIMETRO BM72 V500/500V	150,00	4.500,00
132,00	UN	00000	SERVICO BOMBEADORES MANUNTENCAO	200,00	26.400,00



132,00	UN	00000	SERVICO DE TORNO USINAGEM	250,00	33.000,00
36,00	UN	00000	SERVICO LIMPEZA DESOBSTRUICAO POCO	2.000,00	72.000,00
132,00	UN	00000	SERVICO MANUNTENCAO QUADRO E COMANDO	200,00	26.400,00
50,00	UN	00000	SERVICO REBOBINAMENTO MOTOR 0.75CV	380,00	19.000,00
50,00	UN	00000	SERVICO REBOBINAMENTO MOTOR 1.0CV	380,00	19.000,00
40,00	UN	00000	SERVICO REBOBINAMENTO MOTOR 1.5CV	380,00	15.200,00
24,00	UN	00000	SERVICO REBOBINAMENTO MOTOR 2.0CV	380,00	9.120,00
50,00	UN	00000	SERVICO REBOBINAMENTO MOTOR 3.0CV	380,00	19.000,00
2,00	UN	00000	MOTOR 220V 2.0CV	1.880,00	3.760,00
15,00	UN	04466	MOTOR LEAO 220V 1.0CV SERIE-330	1.900,00	28.500,00
10,00	UN	00000	MOTOR SUBMERSO 380V 1.0CV	1.200,00	12.000,00
15,00	UN	00000	MOTOR SUBMERSO P/POCO 220 1.5CV	1.800,00	27.000,00
3,00	UN	00000	MOTOR SUBMERSO P/POCO 220 2.0CV	1.900,00	5.700,00
15,00	UN	00000	MOTOR SUBMERSO P/POCO 220V 1.0CV	1.700,00	25.500,00
10,00	UN	00000	MOTOR SUBMERSO P/POCO 380V 1.5CV	1.300,00	13.000,00
5,00	UN	00000	MOTOR SUBMERSO P/POCO 380V 2.0CV	1.330,00	6.650,00
10,00	UN	00000	MOTOR WEG MONO 1.5CV	1.200,00	12.000,00
10,00	UN	00000	MOTOR WEG MONO 2.0CV	1.300,00	13.000,00
5,00	UN	00000	MOTOR WEG TRIFASICO 1.5CV	880,00	4.400,00
5,00	UN	00000	MOTOR WEG TRIFASICO 2.0CV	1.000,00	5.000,00
5,00	UN	00000	MOTOBOMBA MONO 0,75CV 220V SERIE 350	1.500,00	7.500,00
5,00	UN	00000	MOTOBOMBA MONO 1.5CV 220V 2P JM	1.300,00	6.500,00
5,00	UN	00000	MOTOBOMBA MONO 1.5CV 220V SERIE 350	1.600,00	8.000,00
5,00	UN	00000	MOTOBOMBA MONO 1.0CV 220V 2P JM	1.200,00	6.000,00
5,00	UN	00000	MOTOBOMBA MONO 1.0CV 220V SERIE 350	1.500,00	7.500,00
5,00	UN	00000	MOTOBOMBA MONO 2.0CV 220V 2P JM	1.400,00	7.000,00
5,00	UN	00000	MOTOBOMBA MONO 2.0CV 220V SERIE 350	1.700,00	8.500,00
5,00	UN	00000	MOTOBOMBA MONO 3.0CV 220V 2P JM	1.500,00	7.500,00
5,00	UN	00000	MOTOBOMBA MONO 3.0CV 220V SERIE 350	1.800,00	9.000,00
15,00	UN	00000	MOTOR SUBMERSO P/POCO 220V 1.5CV	1.800,00	27.000,00
5,00	UN	00000	MOTOR SUBMERSO P/POCO 220V 2.0CV	1.900,00	9.500,00
30,00	UN	01684	CAPACITOR PERM. 35MF 440V 5% E 10%	30,00	900,00
30,00	UN	00000	CONTACTOR CWM 09.10 220/380	100,00	3.000,00
30,00	UN	00000	RELE FALTA FASE RPW-FF 380	101,00	3.030,00
30,00	UN	02018	BOIA ELETRICA MARG CB-2001 SUP/INF 1	45,00	1.350,00
30,00	UN	00863	BUCHA DESG. 18X28MM LT 4R1/4R3	25,00	750,00

**Total do Orcamento-> 833.163,50**

**Proposta valida 60 dias**

**Assinatura**

02.258.764/0001-07  
ADROVANDO TOMAZ CAVALCANTE - ME  
Av. dos Constituintes, 77  
Centro - CEP 62350-000  
Ubajara - Ceará