



Departamento Autônomo de Água e Esgotos

Rua Domingos Barbieri, 100 - Caixa Postal, 380 - CEP 14802-510 - Araraquara/ SP

Telefone: (16) 3324 9555 - Fax: (16) 3324 4571 - 0800 770 1595

CNPJ 44.239.770/0001-67

I.E. - ISENTO

www.daaeararaquara.com.br



ANEXO III - ESTIMATIVA DE PREÇOS

LOTE 01 - Abraçadeiras

ITEM	Descrição do Material	Qtde	Unid.	Pr. Unit. - R\$	Pr. Tot. - R\$
1	Abraçadeira plástica 4,8mmX203mm	1000	UN	1,36	1.359,60
2	Abraçadeira plástica 12,5mmX500mm	200	UN	2,46	491,60
3	Abraçadeira tipo"D"- 1"- com cunha	30	UN	0,70	21,00
Valor total do lote					1.872,20

LOTE 02 - Fuzíveis

ITEM	Descrição do Material	Qtde	Unid.	Pr. Unit. - R\$	Pr. Tot. - R\$
1	Fusível NH T000 de 36/40 A	9	UN	13,09	117,81
2	Fusível NH T000 de 100A- modelo 3NA3830	9	UN	13,09	117,81
3	Fusível ultrarrápido NH T02 250A- 800V	25	UN	121,10	3.027,50
Valor total do lote					3.263,12

LOTE 03 - Reatores

ITEM	Descrição do Material	Qtde	Unid.	Pr. Unit. - R\$	Pr. Tot. - R\$
1	Reator de lâmpada de vapor de sódio uso externo AFP 150WX220V, modelo VSTE 150 a 26 IG	20	UN	65,00	1.300,00
2	Reator para lâmpada de vapor de sódio 400W para uso externo auto fator de potência	10	UN	75,00	750,00
3	Reator para lâmpada de vapor metálico uso externo AFP 400W, código VSTE 400 a 26 IGOS	20	UN	75,00	1.500,00
4	Reator para lâmpada de 250W vapor metálico uso externo AFP código AE226VSVTOPH	40	UN	70,00	2.800,00
5	Reator para lâmpada de vapor de sódio uso externo AFP 250WX220V, modelo VSTE 250 a 26 IGOS, com certificação	20	UN	70,00	1.400,00
Valor total do lote					7.750,00

LOTE 04 - Relês

ITEM	Descrição do Material	Qtde	Unid.	Pr. Unit. - R\$	Pr. Tot. - R\$
1	Rele de tempo de 0 a 30 segundos, modelo 7PU0511-1AN30, 220VCA	4	UN	95,00	380,00
2	Rele fotoelétrico 220V- RM-74N	20	UN	25,00	500,00
3	Rele de tempo de 6 a 60 minutos modelo 7PU0511-2AN60 220VCA	4	UN	95,00	380,00
4	Rele temporizador de 3 a30 segundos, modelo 7PU0571-1BN30, estrela triângulo- 220VCA	4	UN	100,00	400,00
Valor total do lote					1.660,00

LOTE 05 - Materiais elétricos diversos

ITEM	Descrição do Material	Qtde	Unid.	Pr. Unit. - R\$	Pr. Tot. - R\$
1	Fita isolante 19mm x 20mts x 0,18mm	150	UN	6,00	900,00

2	Fita de auto fusão 19mm x 10mts x 0,76mm esp	20	UN	25,00	500,00
3	Eletroduto galvanizado 1"	10	UN	20,00	200,00
4	Soquete para lâmpada fluorescente (anti vibratório)	60	UN	2,50	150,00
5	Chave bóia elétrica	20	UN	50,00	1.000,00
6	Autotransformador 220/127v 1000VA	3	UN	75,00	225,00
7	Pilha palito tamanho AAA - Alcalina	100	UN	7,00	700,00
8	Conduíte corrugado reforçado 1"	200	MT	2,40	480,00
9	Plug macho 2P+T modelo 14530	15	UN	4,50	67,50
10	Adaptador 2P+T Branco (Norma NBR 14136/2002)	10	UN	6,50	65,00
11	Conector RJ45 fêmea CAT "Ref. RJ45FC6-X	100	UN	36,00	3.600,00
12	Parafuso tipo lentilha 1/4" X 1/2", com duas arruelas e porca	100	UN	0,69	69,00
13	Plug 2P-10A-250V Macho, referência 51080	20	UN	1,50	30,00
14	Bocal de porcelana rosca E-27 terminais embutido	10	UN	2,00	20,00
15	Tomada 2P com caixa sistema-X	10	UN	5,00	50,00
16	Projeto para lâmpada vapor de sódio 250W	15	UN	35,00	525,00
17	Seal tubo de 3/4" para uso externo	200	MT	6,50	1.300,00
18	Plafon com soquete E-27 Branco de Plástico para fixação com buchas	15	UN	3,70	55,50
Valor total do lote					9.937,00
LOTE 06 - Disjuntores					
ITEM	Descrição do Material	Qtde	Unid.	Pr. Unit. - R\$	Pr. Tot. - R\$
1	Disjuntor bipolar de 25A padrão DIN	10	UN	23,55	235,50
2	Disjuntor bipolar norma DIN de 63A	5	UN	33,48	167,40
3	Disjuntor bipolar norma DIN de 16A	5	UN	23,55	117,75
4	Disjuntor bipolar de 32A norma DIN	10	UN	23,55	235,50
5	Disjuntor Unipolar de 20 A norma DIN	10	UN	7,18	71,80
6	Disjuntor unipolar de 10A norma DIN	5	UN	7,18	35,90
7	Disjuntor bipolar 10A P/ trilho DIN	10	UN	23,55	235,50
8	Disjuntor bipolar 20A P/ trilho DIN	10	UN	23,55	235,50
9	Disjuntor unipolar de 32A norma DIN	15	UN	7,18	107,70
10	Disjuntor unipolar de 50A Norma DIN	8	UN	9,50	76,00
11	Disjuntor trifásico Norma Dim 100A	5	UN	133,49	667,45
Valor total do lote					2.186,00
LOTE 07 - Cabos					
ITEM	Descrição do Material	Qtde	Unid.	Pr. Unit. - R\$	Pr. Tot. - R\$
1	Cabo extra flexível 1,5mm² - 750V 70°C	1000	MT	0,62	615,20
2	Cabo extra flexível 2,5mm² - 750V 70°C	1000	MT	0,99	986,80
3	Cabo extra flexível 4mm² - 750V 70°C	1000	MT	1,61	1.611,70
4	Cabo extra flexível 6mm² - 750V 70°C	1000	MT	2,43	2.429,10
5	Cabo extra flexível 16mm²- 750 V 70°C	200	MT	6,59	1.318,00
6	Cabo PP 2X2,5mm²	200	MT	2,68	536,00
7	Cabo PP 3X2,5mm² 750V	200	MT	3,72	744,00
8	Cabo PP 3X1,5mm²	400	MT	2,40	960,00

9	Cabo de rede UTP cat. 6 cores vermelho ou cinza	610	MT	3,52	2.147,20
10	Cabo extra flexível 25mm² 1KV 70°C	100	MT	10,51	1.051,00
11	Cabo extra flexível 10mm² 750V	300	MT	4,17	1.251,00
12	Cabo nú de cobre 35mm²	100	MT	13,04	1.304,00
13	Cordão paralelo 2X2,5mm²	1000	MT	2,17	2.168,30
Valor total do lote					17.122,30
LOTE 08 - Luvas e Terminais de compressão					
ITEM	Descrição do Material	Qtde	Unid.	Pr. Unit. - R\$	Pr. Tot. - R\$
1	Terminal de compressão 240mm²	100	UN	25,00	2.500,00
2	Terminal de compressão 120mm²	100	UN	12,00	1.200,00
3	Terminal de compressão 35mm²	100	UN	2,90	290,00
4	Terminal de compressão 50mm²	100	UN	4,00	400,00
5	Terminal de compressão 95mm²	50	UN	7,00	350,00
6	Terminal de compressão 70mm²	50	UN	5,00	250,00
7	Terminal de compressão 150mm²	150	UN	13,00	1.950,00
8	Terminal de compressão 185mm²	100	UN	15,00	1.500,00
9	Luva de emenda 35mm²	50	UN	3,50	175,00
10	Luva de emenda de cabo 50mm²	50	UN	4,50	225,00
11	Luva de emenda de 95mm²	25	UN	8,00	200,00
12	Luva de emenda 120mm²	50	UN	12,00	600,00
13	Terminal polimérico a frio uso externo, tensão 12/20KV, COD, SOT--243-E da Kit	4	UN	250,00	1.000,00
14	Conector Split Bolt 35mm²	15	UN	7,50	112,50
Valor total do lote					10.752,50
LOTE 09 - Capacitores					
ITEM	Descrição do Material	Qtde	Unid.	Pr. Unit. - R\$	Pr. Tot. - R\$
1	Capacitor Trifásico 30KVAR, 440V Mod. GB0462	10	UN	527,00	5.270,00
2	Capacitor Trifásico 20 KVAR, 440V Mod.GB 1863	8	UN	379,00	3.032,00
3	Capacitor Trifásico 20 KVAR, 380V Mod. GD 0268	5	UN	423,00	2.115,00
Valor total do lote					10.417,00
LOTE 10 - Lâmpadas					
ITEM	Descrição do Material	Qtde	Unid.	Pr. Unit. - R\$	Pr. Tot. - R\$
1	Lâmpada de LED Tubular T5 9W 6500K 55CM	800	UN	17,00	13.600,00
2	Lâmpada vapor metálico 250W-220V	20	UN	55,00	1.100,00
3	Lâmpada vapor metálico de 400WX220V bocal E-40, modelo HQIT	10	UN	60,00	600,00
4	Lâmpada fluorescente compacta de 24wX127V	20	UN	25,00	500,00
Valor total do lote					15.800,00
VALOR TOTAL				80.760,12	

