

Item	Produto/Serviço	UN	Quantidade	Status	Marca	Modelo	Preço Unitário	Preço Total	Sel
Fornecedor 43857-0 63.593.457 LUCIANE DE SOUZA		CNPJ: 63.593.457/0001-77		Telefone: 4797172541		Status: Habilitado			
Email: lucianesouzaschek@hotmail.com									
Representante: 28247-2 LUCIANE DE SOUZA TASCHKE									69.257,20
Lote 15									5.240,00
1	8076 FIO DUPLO 2X2,5MM	MT	1000.0000	Classificado	Ecopack	FIO DUPLO 2	5,2400	5.240,00	*
Fio duplo (paralelo) 2 x 2,5mm									
Lote 17									9.700,00
1	26361 Lâmpada de led bulbo, luz fria, 100W	UN	200.0000	Classificado	DESS Energy	Lâmpada de	48,5000	9.700,00	*
luz fria, E27, alta potência, bivolt, contendo selo do Inmetro e Certificação Procel (o essencial é que o equipamento comprove o atendimento aos requisitos de eficiência energética por meio de relatórios de ensaio, laudos ou certificados emitidos por laboratórios acreditados, em conformidade com as normas técnicas aplicáveis). Durabilidade mínima de 25.000 horas, opera de 100 a 240v, temperatura de operação entre -10 a 45°, fluxo luminoso de 6400lm, temperatura mínima de cor 6500k, eficiência luminosa igual ou superior a 80lm/w e ângulo de abertura de 180.									
Lote 2									379,00
1	16137 BOCAL SOQUETE DE PORCELANA E27 PARA LUMINARIA	UN	100.0000	Classificado	Spot Decorlux	E27	3,7900	379,00	*
Lote 5									19.380,00
1	28328 Cabo Alumínio Quadruplex	MT	2000.0000	Classificado	Ccabos	Cabo	9,6900	19.380,00	*
16mm² (3X16mm²+16mm² - 3 Fases (EX: Preto/Cinza/Vermelho) + Neutro Nu)									
Lote 6									18.420,00
1	28329 Cabo Alumínio Triplex	MT	2000.0000	Classificado	Ccabos	Cabo	9,2100	18.420,00	*
16mm² (2X16mm²+16mm² - 2 Fases (EX: Preto/Cinza) + Neutro Nu)									
Lote 25									8.610,00
1	16171 REFLETOR DE LED 100 W	UN	150.0000	Classificado	SustentaLed	REFLETOR DE	57,4000	8.610,00	*
cor de luz Branco Frio (5000K a 6500K), uso interno ou externo IP67, indicado para iluminar grandes áreas com baixo consumo e alta eficiência, gerando segurança e conforto. Fluxo Luminoso mínimo 13.500 lm. Tensão Bivolt (100V a 250V). Ângulo de abertura 90°. Garantia mínima de 05 (cinco) anos.									
Lote 26									3.899,00
1	16170 REFLETOR DE LED 150 W	UN	100.0000	Classificado	Granfei	REFLETOR DE	38,9900	3.899,00	*
cor de luz Branco Frio (5000K a 6500K) uso interno ou externo IP67, indicado para iluminar grandes áreas com baixo consumo e alta eficiência, gerando segurança e conforto. Fluxo Luminoso mínimo 20.500 lm. Temperatura de Branco Frio 6000K. Tensão Bivolt (100V a 250V). Ângulo de abertura 180°. Garantia mínima de 02 (dois) anos									
Lote 28									1.950,00
1	16173 REFLETOR DE LED 30 W	UN	50.0000	Classificado	Elgin	grupo TEK	39,0000	1.950,00	*
cor de luz Branco Frio (5000K a 6500K), uso interno ou externo IP67, indicado para iluminar grandes áreas com baixo consumo e alta eficiência, gerando segurança e conforto. Fluxo Luminoso mínimo 4.050 lm. Tensão Bivolt (100V a 250V). Ângulo de abertura 90°. Garantia mínima de 05 (cinco) anos.									
Lote 29									1.679,20
1	16172 REFLETOR DE LED 50 W	UN	80.0000	Classificado	Apollo	REFLETOR DE	20,9900	1.679,20	*
cor de luz Branco Frio (5000K a 6500K), uso interno ou externo IP67, indicado para iluminar grandes áreas com baixo consumo e alta eficiência, gerando segurança e conforto. Fluxo Luminoso mínimo 6.750 lm. Tensão Bivolt (100V a 250V). Ângulo de abertura 90°. Garantia mínima de 05 (cinco) anos									
Fornecedor 47042-2 ELIPTICA ENERGIA S/A		CNPJ: 50.218.264/0001-94		Telefone: 4797450010		Status: Habilitado			
Email: contato@elipticaenergia.com.br									
Representante: 47041-4 DYEGO MASCHKE									61.650,00
Lote 18									61.650,00
1	28333 Luminária pública de LED	UN	225.0000	Classificado	Elíptica	Sirius	274,0000	61.650,00	*
mínimo 120W, 100-250V; fator de potência mínimo 0,92, DPS 10KV /10KA, grau de proteção mínimo IP66, fluxo luminoso mínimo 18.000 lumens, eficiência 150 lm/w, base sete pinos mais rele fotocontrolador NBR 5123, cabo de alimentação de 5 metros sem emendas NBR60598-1, fixação braços de 48mm à 60mm com ajuste de ângulo (ou angulador acoplado), vida útil 60.000 hs(L70), Tcc 5000 a 6001, Carta garantia mínima 5 (cinco) anos assinada pelo fabricante dos produtos em nome do município de Piên. Apresentar no ato da licitação ensaios da portaria Nº 62, registro ativo do INMETRO, cartas de garantia e selo Procel (o essencial é que o equipamento comprove o atendimento aos requisitos de eficiência energética por meio de relatórios de ensaio, laudos ou certificados emitidos por laboratórios acreditados, em conformidade com as normas técnicas aplicáveis). (AMPLA CONCORRÊNCIA)									

Item	Produto/Serviço	UN	Quantidade	Status	Marca	Modelo	Preço Unitário	Preço Total	Sel
Fornecedor 84-1 LETKI MATERIAL DE CONSTRUÇÃO LTDA		CNPJ: 82.510.850/0001-02		Telefone: 4199110601		Status: Habilitado			
Email: carolineg@lojaletki.com									
Representante: 15484-9 CAROLINE APARECIDA RUDNICK									267.518,43
Lote 16									30.980,00
1	23959 Lâmpada Led Bulbo 50W	UN	2000.0000	Classificado	MAXXY		15,4900	30.980,00	*
luz fria, E27, alta potência, bivolt, contendo selo do Inmetro e Certificação Procel (o essencial é que o equipamento comprove o atendimento aos requisitos de eficiência energética por meio de relatórios de ensaio, laudos ou certificados emitidos por laboratórios acreditados, em conformidade com as normas técnicas aplicáveis). Durabilidade mínima de 25.000 horas, opera de 100 a 240v, temperatura de operação entre -10 a 45°, fluxo luminoso de 4000lm, temperatura mínima de cor 6000k, eficiência luminosa igual ou superior a 80lm/w e ângulo de abertura de 180.									
Lote 14									1.943,94
1	16151 DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO CAIXA MOLDADA DWA TRIFÁSICO 300 AMPERES	UN	2.0000	Classificado	TRAMONTINA		971,9700	1.943,94	*
Lote 12									897,66
1	16149 DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO CAIXA MOLDADA DWA TRIFÁSICO 150 AMPERES	UN	2.0000	Classificado	TRAMONTINA		448,8300	897,66	*
Lote 13									928,30
1	16150 DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO CAIXA MOLDADA DWA TRIFÁSICO 200 AMPERES	UN	2.0000	Classificado	TRAMONTINA		464,1500	928,30	*
Lote 10									814,78
1	16147 DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO CAIXA MOLDADA DWA TRIFÁSICO 100 AMPERES	UN	2.0000	Classificado	TRAMONTINA		407,3900	814,78	*
Lote 11									767,60
1	16148 DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO CAIXA MOLDADA DWA TRIFÁSICO 125 AMPERES	UN	2.0000	Classificado	TRAMONTINA		383,8000	767,60	*
Lote 19									43.575,00
1	28333 Luminária pública de LED	UN	75.0000	Classificado	EMPALUX		581,0000	43.575,00	*
mínimo 120W, 100-250V; fator de potência mínimo 0,92, DPS 10KV /10KA, grau de proteção mínimo IP66, fluxo luminoso mínimo 18.000 lumens, eficiência 150 lm/w, base sete pinos mais rele fotocontrolador NBR 5123, cabo de alimentação de 5 metros sem emendas NBR60598-1, fixação braços de 48mm à 60mm com ajuste de ângulo (ou angulador acoplado), vida útil 60.000 hs(L70), Tcc 5000 a 6001, Carta garantia mínima 5 (cinco) anos assinada pelo fabricante dos produtos em nome do município de Piên. Apresentar no ato da licitação ensaios da portaria Nº 62, registro ativo do INMETRO, cartas de garantia e selo Procel (o essencial é que o equipamento comprove o atendimento aos requisitos de eficiência energética por meio de relatórios de ensaio, laudos ou certificados emitidos por laboratórios acreditados, em conformidade com as normas técnicas aplicáveis). (COTA DO ITEM 18, EXCLUSIVO ME E EPP LOCAL).									
Lote 21									7.495,00
1	28335 Parafuso máquina/poste RD	UN	500.0000	Classificado	OPL		14,9900	7.495,00	*
16x350 mm, aço galvanizado a fogo com porca M16									
Lote 22									14.625,00
1	29898 Parafuso máquina/poste RD 16 x 500mm, aço galvanizado a fogo com porca M16	UN	500.0000	Classificado	OPL		29,2500	14.625,00	*
Lote 3									40.940,00
1	19692 BRAÇO DE LUMINÁRIA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA 48 MM	UN	200.0000	Classificado	OLIVO		204,7000	40.940,00	*
tipo curvo, confeccionado em aço galvanizado a fogo, com projeção de 3000 cm e espessura do tubo de 48mm com sapata.									

Item	Produto/Serviço	UN	Quantidade	Status	Marca	Modelo	Preço Unitário	Preço Total	Sel
Lote 4								9.125,00	
1	19693 BRAÇO DE LUMINÁRIA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA 25 MM	UN	250.0000	Classificado	OLIVO		36,5000	9.125,00	*
tipo reto, confeccionado em aço galvanizado a fogo, com projeção de 1000 cm e espessura do tubo de 25mm com sapata.									
Lote 1								1.598,00	
1	26215 Base para Relé Fotoelétrico com suporte	UN	200.0000	Classificado	EXATRON		7,9900	1.598,00	*
Lote 20								36.297,00	
1	28334 Luminária pública	UN	300.0000	Classificado	LUMINATTI		120,9900	36.297,00	*
de LED mínimo 50W, 100-250V; fator de potência mínimo 0,92, DPS 10KV /10KA, grau de proteção mínimo IP67, fluxo luminoso mínimo 7.500 lumens, eficiência 150 lm/w, base sete pinos mais rele fotocontrolador NBR 5123, cabo de alimentação de 5 metros sem emendas NBR60598-1, fixação braços de 48mm à 60mm com ajuste de angulo (ou angulador acoplado), vida útil 60.000 hs(L70), Tcc 5000 a 6001, Carta garantia mínima 5 (cinco) anos assinada pelo fabricante dos produtos em nome do município de Piên. Apresentar no ato da licitação ensaios da portaria Nº 62, registro ativo do INMETRO, cartas de garantia e selo Procel (o essencial é que o equipamento comprove o atendimento aos requisitos de eficiência energética por meio de relatórios de ensaio, laudos ou certificados emitidos por laboratórios acreditados, em conformidade com as normas técnicas aplicáveis).									
Lote 9								1.081,15	
1	28331 Contactor trifásica	UN	5.0000	Classificado	TRAMONTINA		216,2300	1.081,15	*
Vida útil - AC3 (Operações): Elétrica 2.500.000, mecânica 25.000.000, Ciclos/Hora 1.800; Corrente: (AC3/380Vca) 40A e (AC1/lth) 60A; Tensão da bobina de operação (50/60Hz): 220Vca;									
Lote 7								19.450,00	
1	19694 CONECTOR PERFURANTE ISOLADO COM CONDUTOR PRINCIPAL 10 - 150 MM²	UN	1000.0000	Classificado	TAF		19,4500	19.450,00	*
confeccionado em Polímero, Elastômero e Cobre Eletrolítico.									
Lote 8								10.160,00	
1	19695 CONECTOR PERFURANTE ISOLADO COM CONDUTOR PRINCIPAL 10 - 95 MM²	UN	1000.0000	Classificado	TAF		10,1600	10.160,00	*
confeccionado em Polímero, Elastômero e Cobre Eletrolítico.									
Lote 30								46.840,00	
1	22647 RELÉ FOTOELÉTRICO	UN	2000.0000	Classificado	EXATRON		23,4200	46.840,00	*
tensão 220V, Frequência 50/60Hz, consumo próprio menor que 1W, material polipropileno – UV-Stability, tipo de comando quando desenergizado normalmente fechado (NF). Filtro de tempo impede acionamento indevido devido a variações bruscas de luminosidade como raios, laser, nuvens etc. Tempo de retardo de 1 minuto a 5 minutos para comutação dos cantos, lux para ligar menor que 20 lux, lux para desligar menor que 50 Lux respeitando a relação de histerese. Relação entre liga e desliga (histerese) 1, 2 a 4 vezes, exclusivo sistema de proteção contra surtos de tensão, mapa de marcação indelével do momento de retirada e colocação em campo. Tensão de surto até 4000V / 2000A, sensor fotocélula de sulfeto de cádmio LDR, índice de proteção mínimo IP 55. Cor vinho (de acordo com norma NBR5123).									
Fornecedor 47054-6 X3 INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA CNPJ: 10.559.634/0001-32 Telefone: 3798734660 Status: Habilitado Email: contato@x3comercio.com.br Representante: 47053-8 FERNANDO DE FREITAS ALVES									
Lote 23								66.000,00	
1	28336 Poste Ornamental	UN	11.0000	Classificado	LNSG/LNSG	Poste	6.000,0000	66.000,00	*
modelo Republicano médio com 02 globos no conjunto como um todo, fabricado totalmente em alumínio fundido sendo resistente para suportar braços p/ fixação de lâmpado, acabamento com pintura eletrostática, totalmente resistente (pintura aquecida na estufa em uma temperatura de 200 graus). Base robusta, com liga de alumínio fundido SAE-323, espessura mínima de 6 mm, pintado na cor a ser definida, pronto para fixação. (Deve acompanhar parafusos para fixação do globo, em latão anticorrosivo). Lâmpado rotomoldado em polietileno injetado em uma única peça de alto impacto, opalino com cinta adesiva e pináculo de Plástico. Acompanha fiações em cabos de cobre flexível de acordo com normas, com abertura para colocação de reatores na base. Altura Total do Poste : 3,94 m - D. Base: 50 cm Ø - D. Braços: 1 m – Globo: 35 cm Ø. Variação máxima admitida: 5% (AMPLA CONCORRÊNCIA)									

VALOR TOTAL: 464.425,63