

1 - Itens da Licitação

Descrição Detalhada: Reator Lâmpada Quantidade Lâmpadas: 2UN, Tensão Alimentação: 220V, Características Adicionais: Filtro De Harmônicos, Tipo: Eletrônico, Fator Potência: > 0,95, Frequência Lâmpada: 60HZ, Normas Técnicas: Nbr 14417 E Nbr 14418, Tipo De Partida: Rápida, Potência Nominal Lâmpada: 65W

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 446

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:	Valor Estimado
--------------------	----------------

Valor Total (R\$): 39.203,40

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Bocaiúva do Sul/PR (446)

Grupo: G1

Descrição Detalhada: Reator Lâmpada Quantidade Lâmpadas: 2UN, Tensão Alimentação: 220V, Características Adicionais: Filtro De Harmônicos, Tipo: Eletrônico, Fator Potência: > 0,95, Frequência Lâmpada: 60HZ, Normas Técnicas: Nbr 14417 E Nbr 14418, Tipo De Partida: Rápida, Potência Nominal Lâmpada: 65W

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 224

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:	Valor Estimado
--------------------	----------------

Valor Total (R\$): 24.391,36

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Bocaiúva do Sul/PR (224)

Grupo: G1

Descrição Detalhada: Reator Lâmpada Quantidade Lâmpadas: 2UN, Tensão Alimentação: 220V, Características Adicionais: Filtro De Harmônicos, Tipo: Eletrônico, Fator Potência: > 0,95, Frequência Lâmpada: 60HZ, Normas Técnicas: Nbr 14417 E Nbr 14418, Tipo De Partida: Rápida, Potência Nominal Lâmpada: 65W

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 224

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:	Valor Estimado
--------------------	----------------

Valor Total (R\$): 30.347,52

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Bocaiúva do Sul/PR (224)

Grupo: G1

4 - Luminária Iluminação Pública

Descrição Detalhada: Luminária Iluminação Pública Modelo: Pétala, Aplicação: Lâmpada Led, Potência Nominal Lâmpada: 50W, Quantidade Lâmpadas: 1UN, Normas Técnicas: Iso 90001:2000 E Iso 14001, Características Adicionais: Dimensões: 49 X 26 X 12 Cm

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 188

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 65.493,56

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Bocaiúva do Sul/PR (188)

Grupo: G1

5 - Luminária Iluminação Pública

Descrição Detalhada: Luminária Iluminação Pública Modelo: Pétala, Aplicação: Lâmpada Led, Potência Nominal Lâmpada: 100W, Quantidade Lâmpadas: 2UN, Características Adicionais: Dimensões: 80mm X 200mm X 605mm (A X L X C), Cor: Branca Fria

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 52

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 25.912,64

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Bocaiúva do Sul/PR (52)

Grupo: G1

6 - Luminária Iluminação Pública

Descrição Detalhada: Luminária Iluminação Pública Modelo: Pétala, Aplicação: Lâmpada Led, Potência Nominal Lâmpada: 100W, Quantidade Lâmpadas: 2UN, Características Adicionais: Dimensões: 80mm X 200mm X 605mm (A X L X C), Cor: Branca Fria

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 88

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 53.413,36

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Bocaiúva do Sul/PR (88)

Grupo: G1

7 - Luminária Iluminação Pública

Descrição Detalhada: Luminária Iluminação Pública Material: Poliéster Com Fibras De Vidro, Modelo: Fechado, Aplicação: Lâmpada A Vapor Metálico De Alta Pressão, Potência Nominal Lâmpada: 250W, Tipo Soquete: E-40, Características Adicionais: Alojamento P/Equip. Auxiliar Da Lâmpada, Cor: Azul Escuro, Material Refletor: Alumínio Anodizado

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 40

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 29.180,40

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Bocaiúva do Sul/PR (40)

Grupo: G1

8 - Spot De Iluminacao

Descrição Detalhada: Spot De Iluminacao Componente: Filtro, Modelo Lâmpada: Halógena Par 20, Características Adicionais: Sem Anel De Borracha, Tipo: Fosco, Cor: Incolor, Material: Vidro, Espessura: 4MM, Diâmetro: 62MM, Aplicação: Instalações Elétricas

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 1.771,80

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Bocaiúva do Sul/PR (20)

Grupo: G1

9 - Braço Luminária Externa

Descrição Detalhada: Braço Luminária Externa Material: Aço Carbono, Tratamento Superficial: Zincagem Por Imersão A Quente, Tipo Fixação: Por Braçadeiras, Comprimento: 3000MM

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 1.741,60

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Bocaiúva do Sul/PR (20)

Grupo: G1

10 - Braço Luminária Externa

Descrição Detalhada: Braço Luminária Externa Material: Aço Carbono, Tratamento Superficial: Zincagem Por Imersão A Quente, Tipo Fixação: Por Braçadeiras, Diâmetro Tubo: 48MM, Altura: 160MM, Comprimento: 1.600MM, Diâmetro Furo: 18MM, Distância Entre Furos: 200MM, Ângulo Inclinação: 15GRA, Peso: 6KG

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 2.030,80

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Bocaiúva do Sul/PR (20)

Grupo: G1

11 - Braço Luminária Externa

Descrição Detalhada: Braço Luminária Externa Material: Aço Carbono, Tratamento Superficial: Zincagem Por Imersão A Quente, Tipo Fixação: Por Parafuso, Diâmetro Tubo: 25MM, Comprimento: 1.000MM, Diâmetro Furo: 12,7MM, Acessórios: Arruela Quadrada De 2x2"; Pé P/Fixar Ao Poste; Par, Tipo Lâmpada: Vapor De Sódio De 70w Com Reator, Aplicação: Poste De Iluminação Pública

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 1.318,20

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Bocaiúva do Sul/PR (20)

Grupo: G1

12 - Lâmpada vapor sódio alta pressão

Descrição Detalhada: Lâmpada Vapor Sódio Alta Pressão Potência Nominal: 70WATT, Tipo Base: Edson - 40 Mm, Tipo Bulbo: Elíptico, Diâmetro Máximo: 122MM, Tensão Nominal: 220V

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 332

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 6.981,96

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Bocaiúva do Sul/PR (332)

Grupo: G1

13 - Lâmpada vapor sódio alta pressão

Descrição Detalhada: Lâmpada Vapor Sódio Alta Pressão Potência Nominal: 150W, Tipo Base: E40, Tensão Nominal: 220V, Características Adicionais: Branca Aparente

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 32

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 848,96

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Bocaiúva do Sul/PR (32)

Grupo: G1

14 - Lâmpada vapor sódio alta pressão

Descrição Detalhada: Lâmpada Vapor Sódio Alta Pressão Potência Nominal: 250W, Tipo Base: Edson - 40 Mm, Tipo Bulbo: Ovóide, Características Adicionais: Selo Procel, N° Registro Inmetro 3491/2013, Vida Média: 32.000H, Eficiência Luminosa: 113 Lm/W

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 60

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 2.310,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Bocaiúva do Sul/PR (60)

Grupo: G1

15 - Conector

Descrição Detalhada: Conector Material: Liga De Cobre, Tipo: Derivação, Aplicação: Cabo De Cobre 8-2 Awg, Referência Fabricante: Ks-23, Tipo Fixação: Parafuso Fendido

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 800

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 11.200,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Bocaiúva do Sul/PR (800)

Grupo: G1

16 - Relé Tensão

Descrição Detalhada: Relé Tensão Frequência Nominal: 60HZ, Tensão Nominal Bobina: 380VCA, Aplicação: Sistema Trifásico, Características Adicionais: Máx. E Mín. Tensão

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 800

Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
--------------------------------	--------------------	---------------------------	-----------------------

Valor Total (R\$): 18.632,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Bocaiúva do Sul/PR (800)

Grupo: G1

17 - Instalação / Manutenção - Iluminação Travessia Urbana / Obrade Arte Especial

Descrição Detalhada: Instalação / Manutenção - Iluminação Travessia Urbana / Obrade Arte Especial

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2500

Cr critério de Julgamento:	Menor Preço	Cr critério de Valor:	Valor Estimado
-----------------------------------	--------------------	------------------------------	-----------------------

Valor Total (R\$):	158.325,00
--------------------	------------

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Bocaiúva do Sul/PR (2500)

Grupo: G1

18 - Instalação / Manutenção - Iluminação Travessia Urbana / Obrade Arte Especial

Descrição Detalhada: Instalação / Manutenção - Iluminação Travessia Urbana / Obra de Arte Especial

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 300

Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
--------------------------------	-------------	---------------------------	----------------

Valor Total (R\$):	31.944,00
--------------------	-----------

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Bocaiúva do Sul/PR (300)

Grupo: G1

2 - Composição dos Grupos

Grupo 1			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
1	Reator Lâmpada	446	Unidade
2	Reator Lâmpada	224	Unidade
3	Reator Lâmpada	224	Unidade
4	Luminária Iluminação Pública	188	Unidade
5	Luminária Iluminação Pública	52	Unidade
6	Luminária Iluminação Pública	88	Unidade
7	Luminária Iluminação Pública	40	Unidade
8	Spot De Iluminacao	20	Unidade
9	Braço Luminária Externa	20	Unidade
10	Braço Luminária Externa	20	Unidade
11	Braço Luminária Externa	20	Unidade
12	Lâmpada vapor sódio alta pressão	332	Unidade
13	Lâmpada vapor sódio alta pressão	32	Unidade
14	Lâmpada vapor sódio alta pressão	60	Unidade
15	Conector	800	Unidade
16	Relé Tensão	800	Unidade
17	Instalação / Manutenção - Iluminação Travessia Urbana / Obrade Arte Especial	2500	UNIDADE
18	Instalação / Manutenção - Iluminação Travessia Urbana / Obrade Arte Especial	300	UNIDADE

