

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 00158/2018-000 SRP

1 - Itens da Licitação

1 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Coluna cônica, constituída em chapa de aço 1010/1020, espessura # 3,0 mm, altura útil 5000 mm fora do solo e 1000 mm engastado ao solo, com 2 aletas anti-giro de dimensões 100 x 200 x 3/16"; diâmetro do topo da coluna com 123 mm e da base com 187 mm tipo poliédrico com 16 faces, formando um desenvolvimento cônico constante. Possui caixa quadrada soldada ao topo em chapa de aço 150 x 180 mm, com 4 furos rosqueados de 1/2", para fixação de até 4 braço projetados e furo central de diâmetro 26 mm para passagem de fiação. Deverá possuir janela de inspeção a 2000 mm da base com tampa parafusada, e furo de diâmetro de 65 mm a 800 mm da base para entrada de fiação e furo de diâmetro de 25 mm a 1000 mm do topo. A coluna depois de cortada, dobrada, soldada e furada deverá ser galvanizada a fogo interna e externamente.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 30

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 150

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (30)

Grupo: G1

2 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Coluna semafórica dupla em aço galvanizado a fogo, com 6,00m e com 114,00mm de diâmetro e parede de 4,75mm de espessura, com aletas anti giro.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 20

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 100

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (20)

Grupo: G1

3 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Coluna simples, para sustentação de semáforo repetidor e semáforo de pedestres, construída em chapa de aço SAE 1010/1020, com altura total de 4,5 metros, sendo 1(um) metro engastada no solo. Diâmetro no topo de 76 mm e na base inferior de 126 mm, formando um desenvolvimento cônico constante com seção poliédrica de pelo menos 16 faces. Equipada com uma janela de inspeção, provida de tampa parafusada, localizada a 1,0m do solo, podendo ser cega ou para fixação de botoeira para pedestres, conforme solicitação. A coluna será provida de 2 aletas anti-giro, localizadas a 100 mm da base inferior e soldadas à coluna em ângulo de 180 graus. Deverá ser provida de furo de passagem à 80 cm da base inferior com 65 mm de diâmetro. A coluna depois de cortada, dobrada, soldada e furada deverá ser galvanizada a fogo interna e externamente.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 30

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 150

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (30)

Grupo: G1

4 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Braço constituído em chapa de aço 1010/1020, espessura # 3,0 mm, com projeção de 3000mm com 123 mm na base; flange de 4 furos de diâmetro 1/2" soldada em ângulo, e com 76 mm no topo, garantindo desenvolvimento cônico constante da base até 3000 mm e tubo cilíndrico soldado para completar seu comprimento na parte horizontal. A coluna depois de cortada, dobrada, soldada e furada deverá ser galvanizada a fogo interna e externamente.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 20

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 100

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (20)

Grupo: G1

5 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Braço constituído em chapa de aço 1010/1020, espessura # 3,0 mm, com projeção de 4000mm com 123 mm na base; flange de 4 furos de diâmetro 1/2" soldada em ângulo, e com 76 mm no topo, garantindo desenvolvimento cônico constante da base até 3000 mm e tubo cilíndrico soldado para completar seu comprimento na parte horizontal. A coluna depois de cortada, dobrada, soldada e furada deverá ser galvanizada a fogo interna e externamente.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 35

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 175

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (35)

Grupo: G1

6 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Braço constituído em chapa de aço 1010/1020, espessura # 3,0 mm, com projeção de 5000mm com 123 mm na base; flange de 4 furos de diâmetro 1/2" soldada em ângulo, e com 76 mm no topo, garantindo desenvolvimento cônico constante da base até 3000 mm e tubo cilíndrico soldado para completar seu comprimento na parte horizontal. A coluna depois de cortada, dobrada, soldada e furada deverá ser galvanizada a fogo interna e externamente.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 20

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 100

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (20)

Grupo: G1

7 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Extensor em aço galvanizado com 3,00m de extensão, 2,5mm de diâmetro, 03mm de espessura, com dois conjuntos de abraçadeiras 101,00/88,9mm e isolador em porcelana. A coluna depois de cortada, dobrada, soldada e furada deverá ser galvanizada a fogo interna e externamente.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 30

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 150

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (30)

Grupo: G1

8 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Isolador em porcelana 1x1, tipo roldana para elevação de fio com cinta circular em aço galvanizada (abraçadeira).

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 100

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 500

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (100)

Grupo: G1

9 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Porta foco tipo "T" 4x200mm cada módulo, fabricado em policarbonato, com cobre foco (pestana), contendo módulo Semafórico a LED nas cores VERDE, AMARELA e VERMELHO + VERMELHO, denominado módulos LED's SMD, com lente Fresnel.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 35

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 175

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (35)

Grupo: G2

10 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Porta foco tipo "R" (auxiliar) 3x200mm cada módulo, fabricado em policarbonato, com cobre foco (pestana), contendo módulo Semafórico a LED nas cores VERDE, AMARELA e VERMELHO, denominado módulos LED's, SMD, com lente Fresnel.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 35

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 175

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (35)

Grupo: G2

11 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Porta foco tipo pedestre em policarbonato – 2x200mm – contendo módulo Semafórico a LED nas cores VERDE e VERMELHO, denominado módulos LED's, SMD, com lente Fresnel, para fixação em torre/coluna semafórica.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 30

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 150

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (30)

Grupo: G2

12 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Porta foco tipo ciclista em policarbonato – 3x200mm – contendo módulo Semafórico a LED nas cores VERDE, AMARELA e VERMELHO, denominado módulos LED's, SMD, com lente Fresnel, para fixação em torre/coluna semafórica.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 5

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 25

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (5)

Grupo: G2

13 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Suporte para grupo focal principal tipo "T" braço projetado de 114 mm (suporte composto por: 01 longarina lisa, 02 abraçadeira meia lua, 01 abraçadeira para coluna 101mm, parafusos, porcas e arruelas).

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 10

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 50

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (10)

Grupo: G2

14 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Suporte em "L" para grupo focal repetidor ou ciclista tipo "I", fixação em coluna cônica.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 10

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 50

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (10)

Grupo: G2

15 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Suporte em "L" para grupo focal pedestre, fixação em coluna cônica.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 10

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 50

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (10)

Grupo: G2

16 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Anteparo Solar fabricado em alumínio naval com bordas arredondadas e tarjas em películas refletivas do tipo Grau Técnico modelo "T" 4x200mm.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 30

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 150

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (30)

Grupo: G2

17 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Pestana (cobre foco) porta foco padrão, fabricada em policarbonato injetado.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 50

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 250

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (50)

Grupo: G2

18 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Pestana (cobre foco) porta foco pedestre, fabricada em policarbonato injetado.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 20

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 100

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (20)

Grupo: G2

19 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Módulo LED vermelho 200mm, SMD, com lente de fresnel

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 100

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 500

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (100)

Grupo: G2

20 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Módulo LED amarelo 200 mm, SMD, com lente de fresnel

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 50

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 250

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (50)

Grupo: G2

21 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Módulo LED verde 200 mm, SMD, com lente de Fresnel

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 50

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 250

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (50)

Grupo: G2

22 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Máscara adesiva pictograma "Seta" para módulo Led.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 20

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 100

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (20)

Grupo: G2

23 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Cabo PP condutor 2x1,0 mm² - Para ligação de botoeiras na cor marrom e preto.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 300

Unidade de Fornecimento: METRO

Quantidade Máxima para Adesões: 1500

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (300)

Grupo: G3

24 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Cabo PP condutor 2x2,5 mm² - Para ligação AC na cor preta e vermelha.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 300

Unidade de Fornecimento: METRO

Quantidade Máxima para Adesões: 1500

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (300)

Grupo: G3

25 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Cabo PP condutor 2x4,0 mm² - Para ligação AC na cor preta e vermelha.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 100

Unidade de Fornecimento: METRO

Quantidade Máxima para Adesões: 500

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (100)

Grupo: G3

26 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Cabo PP condutor 3x1,5 mm² - Ligação P.F. Pedestre na cor verde, vermelho e preto.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 100

Unidade de Fornecimento: METRO

Quantidade Máxima para Adesões: 500

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (100)

Grupo: G3

27 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Cabo PP condutor 4x1,5 mm² - Ligação P.F. Padrão na cor vermelho, amarelo, verde e preto.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 500

Unidade de Fornecimento: METRO

Quantidade Máxima para Adesões: 2500

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (500)

Grupo: G3

28 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Cabo PP condutor 7x1,5 mm² - Ligação P.F. gradativo.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 100

Unidade de Fornecimento: METRO

Quantidade Máxima para Adesões: 500

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (100)

Grupo: G3

29 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Fio rígido 1,5mm. Cor: verde.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 100

Unidade de Fornecimento: METRO

Quantidade Máxima para Adesões: 500

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (100)

Grupo: G3

30 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Aterramento em cobre, com 02 terminais/fio rígido 10,00mm.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 15

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 75

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (15)

Grupo: G3

31 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Abraçadeira de Nylon 37cm x 3,6mm na cor preta.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 300

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 1500

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (300)

Grupo: G3

32 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Gabinete para controlador DP40 – 4 fases

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 10

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 50

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (10)

Grupo: G4

33 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Gabinete para controlador DP40 – 8 fases

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 10

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 50

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (10)

Grupo: G4

34 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Chassis DP40 - 4 fases

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 5

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 25

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (5)

Grupo: G4

35 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Chassis DP40 - 8 fases

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 5

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 25

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (5)

Grupo: G4

36 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Placa de comunicação GSM/GPRS/Ethernet/Modem DP40, homologada pela ANATEL

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 25

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 125

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (25)

Grupo: G4

37 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Placa "Fontes e Verdes" DP40

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 20

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 100

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (20)

Grupo: G4

38 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Placa "CPU" DP40

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 20

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 100

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (20)

Grupo: G4

39 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Placa "Entradas e Comunicações" DP40

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 20

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 100

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (20)

Grupo: G4

40 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Placa "Potência Convencional para LEDs" DP40

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 30

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 150

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (30)

Grupo: G4

41 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Placa "Potência gradativa" DP40

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 10

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 50

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (10)

Grupo: G4

42 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Placa "Comando de Piscante" DP40

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 10

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 50

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (10)

Grupo: G4

43 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Transformador TRNF 001 DP40

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 10

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 50

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (10)

Grupo: G4

44 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Transformador TRNF 004 Potência 0,6 VA DP40

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 10

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 50

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (10)

Grupo: G4

45 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Protetor contra surtos para controlador DP40

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 10

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 50

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (10)

Grupo: G4

46 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Proteção de policarbonato para gabinete de controlador DP 4 fases.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 10

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 50

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (10)

Grupo: G4

47 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Proteção de policarbonato para gabinete de controlador DP 8 fases.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 10

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 50

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (10)

Grupo: G4

48 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Módulo GPS DP 40

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 20

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 100

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (20)

Grupo: G4

49 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Módulo de acionamento de fase semafórica pedestre, por botão manual e cartão MIFARE e aviso sonoro para portadores de necessidades especiais (PNE) e idosos.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 15

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 75

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (15)

Grupo: G4

50 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Chapa inferior de controlador para proteção de cabos condutores.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 10

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 50

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (10)

Grupo: G4

51 - COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE

Descrição Detalhada: Nobreak semafórico, 500VA, 300W, fixação coluna semafórica, 127 V, By-Pass automático e manual (possibilitando a manutenção do módulo central e/ou a substituição das baterias sem a necessidade de desligamento do conjunto semafórico e sem colocá-lo em condição de alerta), dimensões máximas (altura X largura X profundidade): 1000 X 500 X 250mm.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 5

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 25

Local de Entrega (Quantidade): Francisco Beltrão/PR (5)

2 - Composição dos Grupos

| Grupo 1 | | | |
|------------|---|------------------|-------------------------|
| Nº do Item | Descrição | Quantidade Total | Unidade de Fornecimento |
| 1 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 30 | UN |
| 2 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 20 | UN |
| 3 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 30 | UN |
| 4 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 20 | UN |
| 5 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 35 | UN |
| 6 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 20 | UN |
| 7 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 30 | UN |
| 8 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 100 | UN |

| Grupo 2 | | | |
|------------|---|------------------|-------------------------|
| Nº do Item | Descrição | Quantidade Total | Unidade de Fornecimento |
| 9 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 35 | UN |
| 10 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 35 | UN |
| 11 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 30 | UN |
| 12 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 5 | UN |
| 13 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 10 | UN |
| 14 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 10 | UN |
| 15 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 10 | UN |
| 16 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 30 | UN |
| 17 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 50 | UN |
| 18 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 20 | UN |
| 19 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 100 | UN |
| 20 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 50 | UN |
| 21 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 50 | UN |
| 22 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 20 | UN |

| Grupo 3 | | | |
|------------|---|------------------|-------------------------|
| Nº do Item | Descrição | Quantidade Total | Unidade de Fornecimento |
| 23 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 300 | METRO |
| 24 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 300 | METRO |
| 25 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 100 | METRO |
| 26 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 100 | METRO |
| 27 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 500 | METRO |
| 28 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 100 | METRO |
| 29 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 100 | METRO |
| 30 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 15 | UN |
| 31 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 300 | UN |

| Grupo 4 | | | |
|------------|---|------------------|-------------------------|
| Nº do Item | Descrição | Quantidade Total | Unidade de Fornecimento |
| 32 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 10 | UN |
| 33 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 10 | UN |
| 34 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 5 | UN |
| 35 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 5 | UN |
| 36 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 25 | UN |
| 37 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 20 | UN |
| 38 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 20 | UN |
| 39 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 20 | UN |
| 40 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 30 | UN |

| | | | |
|----|---|----|----|
| 41 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 10 | UN |
| 42 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 10 | UN |
| 43 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 10 | UN |
| 44 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 10 | UN |
| 45 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 10 | UN |
| 46 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 10 | UN |
| 47 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 10 | UN |
| 48 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 20 | UN |
| 49 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 15 | UN |
| 50 | COMPONENTES SINALEIRA TRÂNSITO VEÍCULO / PEDESTRE | 10 | UN |