

1 - Itens da Licitação

Grupo: G1

5 - Controle Tecnológico de Pavimentação

Descrição Detalhada: ENSAIO PROCTOR NORMAL

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 75

Quantidade Mínima Cotada: 75

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 316,67

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Renascença/PR (75)

Grupo: G1

6 - Controle Tecnológico de Pavimentação

Descrição Detalhada: ENSAIO DE UMIDADE NATURAL;

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 75

Quantidade Mínima Cotada: 75

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 48,07

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Renascença/PR (75)

Grupo: G1

7 - Controle Tecnológico de Pavimentação

Descrição Detalhada: ENSAIO DE CBR (ÍNDICE DE SUPORTE CALIFÓRNIA);

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 75

Quantidade Mínima Cotada: 75

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 362,00

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Renascença/PR (75)

Grupo: G1

8 - Controle Tecnológico de Pavimentação

Descrição Detalhada: ENSAIO DE EXPANSÃO DO SOLO;

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 75

Quantidade Mínima Cotada: 75

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 100,00

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Renascença/PR (75)

Grupo: G1

9 - Controle Tecnológico de Pavimentação**Descrição Detalhada:** ENSAIO DE GRANULOMETRIA;**Tratamento Diferenciado:** Não**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 75**Quantidade Mínima Cotada:** 75**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 180,13**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE**Quantidade Máxima para Adesões:** 0**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01**Local de Entrega (Quantidade):** Renascença/PR (75)**Grupo:** G1**10 - Controle Tecnológico de Pavimentação****Descrição Detalhada:** ENSAIO DE LIMITES DE LIQUIDEZ (LL);**Tratamento Diferenciado:** Não**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 75**Quantidade Mínima Cotada:** 75**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 115,48**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE**Quantidade Máxima para Adesões:** 0**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01**Local de Entrega (Quantidade):** Renascença/PR (75)**Grupo:** G1**11 - Controle Tecnológico de Pavimentação****Descrição Detalhada:** ENSAIO DE LIMITES DE PLASTICIDADE (LP);**Tratamento Diferenciado:** Não**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 75**Quantidade Mínima Cotada:** 75**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 117,14**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE**Quantidade Máxima para Adesões:** 0**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01**Local de Entrega (Quantidade):** Renascença/PR (75)**Grupo:** G1**12 - Controle Tecnológico de Pavimentação****Descrição Detalhada:** ENSAIO DE VIGA BENKELMAN;**Tratamento Diferenciado:** Não**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 75**Quantidade Mínima Cotada:** 75**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 1.159,95**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE**Quantidade Máxima para Adesões:** 0**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01**Local de Entrega (Quantidade):** Renascença/PR (75)**Grupo:** G1

13 - Sondagens Terrestres Rotativas

Descrição Detalhada: SONDAGEM A TRADO (MANUAL OU MECÂNICA);

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 100

Quantidade Mínima Cotada: 100

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 196,25

Unidade de Fornecimento: METRO LINEAR

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Renascença/PR (100)

Grupo: G2

14 - Controle Tecnológico de Pavimentação

Descrição Detalhada: ENSAIO PROCTOR NORMAL;

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 25

Quantidade Mínima Cotada: 25

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 316,67

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Renascença/PR (25)

Grupo: G2

15 - Controle Tecnológico de Pavimentação

Descrição Detalhada: ENSAIO DE UMIDADE NATURAL;

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 25

Quantidade Mínima Cotada: 25

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 48,07

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Renascença/PR (25)

Grupo: G2

16 - Controle Tecnológico de Pavimentação

Descrição Detalhada: ENSAIO DE CBR (ÍNDICE DE SUPORTE CALIFÓRNIA);

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 25

Quantidade Mínima Cotada: 25

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 362,00

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Renascença/PR (25)

Grupo: G2

17 - Controle Tecnológico de Pavimentação

Descrição Detalhada: ENSAIO DE EXPANSÃO DO SOLO;

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 25

Quantidade Mínima Cotada: 25

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 100,00

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Renascença/PR (25)

Grupo: G2

18 - Controle Tecnológico de Pavimentação

Descrição Detalhada: ENSAIO DE GRANULOMETRIA;

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 25

Quantidade Mínima Cotada: 25

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 180,13

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Renascença/PR (25)

Grupo: G2

19 - Controle Tecnológico de Pavimentação

Descrição Detalhada: ENSAIO DE LIMITES DE LIQUIDEZ (LL);

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 25

Quantidade Mínima Cotada: 25

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 115,48

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Renascença/PR (25)

Grupo: G2

20 - Controle Tecnológico de Pavimentação

Descrição Detalhada: ENSAIO DE LIMITES DE PLASTICIDADE (LP);

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 25

Quantidade Mínima Cotada: 25

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 117,14

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Renascença/PR (25)

Grupo: G2

21 - Controle Tecnológico de Pavimentação

Descrição Detalhada: ENSAIO DE VIGA BENKELMAN;
Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 25
Critério de Julgamento: Menor Preço
Valor Unitário (R\$): 1.159,95
Unidade de Fornecimento: UNIDADE
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01
Quantidade Mínima Cotada: 25
Critério de Valor: Valor Estimado
Quantidade Máxima para Adesões: 0
Local de Entrega (Quantidade): Renascença/PR (25)
Grupo: G2

2 - Composição dos Grupos

Grupo 1			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
4	Sondagens Terrestres Rotativas	300	METRO LINEAR
5	Controle Tecnológico de Pavimentação	75	UNIDADE
6	Controle Tecnológico de Pavimentação	75	UNIDADE
7	Controle Tecnológico de Pavimentação	75	UNIDADE
8	Controle Tecnológico de Pavimentação	75	UNIDADE
9	Controle Tecnológico de Pavimentação	75	UNIDADE
10	Controle Tecnológico de Pavimentação	75	UNIDADE
11	Controle Tecnológico de Pavimentação	75	UNIDADE
12	Controle Tecnológico de Pavimentação	75	UNIDADE

Grupo 2 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
13	Sondagens Terrestres Rotativas	100	METRO LINEAR
14	Controle Tecnológico de Pavimentação	25	UNIDADE
15	Controle Tecnológico de Pavimentação	25	UNIDADE
16	Controle Tecnológico de Pavimentação	25	UNIDADE
17	Controle Tecnológico de Pavimentação	25	UNIDADE
18	Controle Tecnológico de Pavimentação	25	UNIDADE
19	Controle Tecnológico de Pavimentação	25	UNIDADE
20	Controle Tecnológico de Pavimentação	25	UNIDADE
21	Controle Tecnológico de Pavimentação	25	UNIDADE