

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 00020/2023-000 SRP

1 - Itens da Licitação

1 - Perícia, Laudo e Avaliação

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Banho ultrassônico marca Unique

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

**Valor Unitário (R\$):** 980,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Pato Branco/PR (1)

**Grupo:** G1

2 - Perícia, Laudo e Avaliação

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Banho ultratermostatizado com circulação de água e controle de temperatura, marca: Limatec, modelo LT 204/10

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

**Valor Unitário (R\$):** 1.800,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Pato Branco/PR (1)

**Grupo:** G1

3 - Perícia, Laudo e Avaliação

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Centrífuga de bancada refrigerada, modelo Sorvall ST16R Thermo Scientific, marca SORVALL

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

**Valor Unitário (R\$):** 2.890,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Pato Branco/PR (1)

**Grupo:** G1

4 - Perícia, Laudo e Avaliação

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Centrífuga de Microhematócrito, marca Microspin Spin 1000

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

**Valor Unitário (R\$):** 480,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (1)

**Grupo:** G1

**5 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Centrífuga de sorologia, 12x05ml - marca Centribio - modelo 80-2B-5mL- 220V

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 380,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (1)

**Grupo:** G1

**6 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Evaporador rotativo, marca Cienlab, modelo 803

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 2.410,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Pato Branco/PR (1)

**Grupo:** G1

**7 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Incubadora shaker de agitação orbital, modelo SL-222. Volume 125 litros. Potência 950 Watts. Voltagem 220V

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 1.710,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (1)

**Grupo:** G1

**8 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Viscosímetro, marca Brookfield, modelo DV-I + Viscosimeter

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 980,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Pato Branco/PR (1)

**Grupo:** G1

**9 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Balança analítica eletrônica, marca Marte, modelo AL 500 c.

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 420,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (1)

**Grupo:** G2

**10 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Balança analítica, marca Mettler Toledo, modelo AB 204-S

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 680,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Pato Branco/PR (1)

**Grupo:** G2

**11 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Balança Bel [AAKER] M3502, semi-analítica, com calibração automática, capacidade 3.200 g, 127 V, cor cinza c/ azul.

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 420,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (1)

**Grupo:** G2

**12 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Balança de precisão 10kg

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 300,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (1)

**Grupo:** G2

**13 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Balança de precisão, marca BEL, modelo S2202

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 300,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Pato Branco/PR (1)

**Grupo:** G2

**14 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Balança de precisão, marca Knwaagen, modelo KNCD 30/05, máx. 30 kg, mín. 25 g

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2

**Quantidade Mínima Cotada:** 2

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 490,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Pato Branco/PR (2)

**Grupo:** G2

**15 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Balança de precisão, marca Mettler Toledo, modelo PB1502, máx. 1510 g, mín. 0.5 g

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2

**Quantidade Mínima Cotada:** 2

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 490,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Pato Branco/PR (2)

**Grupo:** G2

**16 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Balança de precisão semi-analítica, modelo AD4200

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 540,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (1)

**Grupo:** G2

**17 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Balança de precisão, 0.1g, capacidade 5kg - marca Bioscale

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 540,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (1)

**Grupo:** G2

**18 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Balança digital marca Bioprecisa

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 320,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (1)

**Grupo:** G2

**19 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Balança eletrônica digital, marca Balmak

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 320,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (1)

**Grupo:** G2

**20 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Balança eletrônica centesimal Shimadzu UX6200H

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 520,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (1)

**Grupo:** G2

**21 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Balança eletrônica de precisão Marte AS2000C.

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 520,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (1)

**Grupo:** G2

**22 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Balança marca Tecnal, modelo B- TEC – 3100, capacidade 3100g, classe II, N° serie 00447638, ano de fabricação: 2006

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 910,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Pato Branco/PR (1)

**Grupo:** G2

**23 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Balança milesimal, marca Bel, modelo M503 S/N 626742.

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 320,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (1)

**Grupo:** G2

**24 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Balança semi-analítica, marca Marte

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 470,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Pato Branco/PR (1)

**Grupo:** G2

**25 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Balança, Bel Mark 210A, analítica, eletrônica digital microprocessada

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 470,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (1)

**Grupo:** G2

**26 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Balança eletrônica digital Balmak ELP-6/15/30 economic line

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 470,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (1)

**Grupo:** G2

**27 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Balança Radwag AS 220/C/2, analítica, com calibração automática

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 1.060,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (1)

**Grupo:** G2

**28 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Balança Radwag WTB 3200, semianalítica

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 470,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (1)

**Grupo:** G2

**29 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Medidor De pH de bancada digital 0.00 - 14.00 pH-mV-C

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 310,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (1)

**Grupo:** G2

**30 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Medidor multiparâmetro (pH, oxigênio e temperatura)

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 220,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (1)

**Grupo:** G2

**31 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Medidor portátil de oxigênio dissolvido na água com compensação automática de temperatura Hanna

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 370,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (1)

**Grupo:** G2

**32 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Bomba de vácuo New Pumo, vazão de 53 a 58 L/min, vácuo máximo de 650 mmHg, potência do motor de 1/4 HP, rotação de 2800 rpm

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 380,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Pato Branco/PR (1)

**Grupo:** G3

**33 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Bomba de vácuo QUIMIS Aparelhos Científicos LTDA, modelo Q 355B1, potência do motor de 1/4 HP

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 380,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Pato Branco/PR (1)

**Grupo:** G3

**34 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Bomba de vácuo, SOLAB SL60

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 380,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (1)

**Grupo:** G3

**35 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Compressor de ar de pistão, marca PRESSURE ATG2, modelo ATV20/200 5HP

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 1.090,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Pato Branco/PR (1)

**Grupo:** G3

**36 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Compressor de ar de pistão, marca SCHULZ, modelo MSV 5,2 VL/130 1HP

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 1.090,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Pato Branco/PR (1)

**Grupo:** G3

**37 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Compressor de ar, marca Analyser, modelo C-910M

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 1.090,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Pato Branco/PR (1)

**Grupo:** G3

**38 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Espectrofotômetro Femto, modelo 700 Plus. Serie 700P2011437

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 940,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (1)

**Grupo:** G4

**39 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Espectrofotômetro modelo Kasuaki, digital - UV-Vis de 320 a 1000nm

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 860,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (1)

**Grupo:** G4

**40 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Espectrofotômetro, Bel Photomics SP-1105, digital, faixa de operação de 325 nm a 1000 nm

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 860,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (1)

**Grupo:** G4

**41 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Espectrofotômetro, Spectrum SP200UV, UV-Visível

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2

**Quantidade Mínima Cotada:** 2

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 980,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (2)

**Grupo:** G4

**42 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Fotômetro de chamas Quimis Q398 M2, digital e microprocessado de bancada

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 2.750,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (1)

**Grupo:** G4

**43 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Estereomicroscópio biológico digital Alltion s/ modelo

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 610,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (1)

**Grupo:** G5

**44 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Estereomicroscópio binocular com zoom, modelo SQZDS1BI 70

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 8

**Quantidade Mínima Cotada:** 8

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 610,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Pato Branco/PR (8)

**Grupo:** G5

**45 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Lupa estereomicroscópio binocular, modelo BTE-03-B

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 340,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (1)

**Grupo:** G5

**46 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Medidor eletrônico de clorofila, marca Clorofilog Falker

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 210,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Pato Branco/PR (1)

**Grupo:** G5

**47 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Microestereoscópio trinocular série 06053542

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 590,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Pato Branco/PR (1)

**Grupo:** G5

**48 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Microscópio binocular.

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 290,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (1)

**Grupo:** G5

**49 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Microscópio binocular, Edutec, 4 objetivas acromáticas de aumento de 4x, 10x, 40x e 100x, iluminador embutido na base regulável, alimentação de 110 e 220 Volts

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2

**Quantidade Mínima Cotada:** 2

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 460,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (2)

**Grupo:** G5

**50 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Microscópio binocular, Edutec, 4 objetivas acromáticas de aumento de 4x, 10x, 40x e 100x, alimentação de 110/220 Volts, c/ lâmpada de halogênio de 6V / 20 Watts

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Quantidade Mínima Cotada:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 460,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (10)

**Grupo:** G5

**51 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Microscópio binocular acromático - 1600x, 10x e 16x - marca Edutec

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 460,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (1)

**Grupo:** G5

**52 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Microscópio biológico digital, Alltion, aumento entre 40x e 1600x

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 480,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (1)

**Grupo:** G5

**53 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Microscópio biológico EVMB16BIL-BI, binocular

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 3

**Quantidade Mínima Cotada:** 3

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 410,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (3)

**Grupo:** G5

**54 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Microscópio biológico trinocular, marca PHISYS

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 630,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (1)

**Grupo:** G5

**55 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Microscópio estereoscópio binocular, marca OPTON

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2

**Quantidade Mínima Cotada:** 2

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 630,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (2)

**Grupo:** G5

**56 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Microscópio estereoscópio binocular Bel Photonics SZ, com pinça, zoom de 10x, 15x e 20x

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2

**Quantidade Mínima Cotada:** 2

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 980,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (2)

**Grupo:** G5

**57 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Microscópio estereoscópio binocular, Quimis Q714Z-1, com zoom

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 5

**Quantidade Mínima Cotada:** 5

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 470,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (5)

**Grupo:** G5

**58 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Microscópio estereoscópio, marca Olympus SZH

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 490,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Pato Branco/PR (1)

**Grupo:** G5

**59 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Microscópio estereoscópio, marca Tecnival

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 490,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Pato Branco/PR (1)

**Grupo:** G5

**60 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Microscópio óptico biológico binocular, modelo BTM-02 BPLI.

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2

**Quantidade Mínima Cotada:** 2

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 320,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (2)

**Grupo:** G5

**61 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Microscópio óptico de bancada, marca Olympus BX 41

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 8

**Quantidade Mínima Cotada:** 8

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 320,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Pato Branco/PR (8)

**Grupo:** G5

**62 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Microscópio óptico de bancada, marca Olympus CH 30

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 8

**Quantidade Mínima Cotada:** 8

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 320,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Pato Branco/PR (8)

**Grupo:** G5

**63 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Microscópio óptico de bancada, marca Olympus CX 40

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 610,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Pato Branco/PR (1)

**Grupo:** G5

**64 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Microscópio óptico de bancada, marca Physis

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 5

**Quantidade Mínima Cotada:** 5

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 410,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Pato Branco/PR (5)

**Grupo:** G5

**65 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Microscópio trinocular, Bio-2-Research Optech

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 610,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (1)

**Grupo:** G5

**66 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Microscópio biológico binocular, planacromático - modelo EXP 90

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 5

**Quantidade Mínima Cotada:** 5

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 460,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Pato Branco/PR (5)

**Grupo:** G5

**67 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Microscópio estereomicroscópio com zoom

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 9

**Quantidade Mínima Cotada:** 9

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 490,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Pato Branco/PR (9)

**Grupo:** G5

**68 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Microscópio biológico trinocular

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 410,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Pato Branco/PR (1)

**Grupo:** G5

**69 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Microscópio trinocular planacromático

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 590,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Pato Branco/PR (1)

**Grupo:** G5

**70 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Microscópio binocular marca Bioval

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 440,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (1)

**Grupo:** G5

**71 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Aparelho de osmose reversa, Quimis (AAKER) Q842-210

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 310,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (1)

**Grupo:** G6

**72 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Destilador de água, Cristofoli s/ modelo

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 300,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (1)

**Grupo:** G6

**73 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Destilador de água tipo Pilsen - 5L-H - 220V

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 300,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (1)

**Grupo:** G6

**74 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Bancada de fluxo laminar horizontal, marca BECNER

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2

**Quantidade Mínima Cotada:** 2

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 2.480,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Dois Vizinhos/PR (2)

**Grupo:** G7

**75 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Cabina de fluxo laminar modelo ULFS 12LG

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 2.310,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Pato Branco/PR (1)

**Grupo:** G7

**76 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Capela de fluxo laminar, marca Pachane, modelo 400

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 2.310,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Pato Branco/PR (1)

**Grupo:** G7

**77 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Durômetro de bancada para dureza rockwell normal e superficial Digimess, modelo MSM (B)

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2

**Quantidade Mínima Cotada:** 2

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 2.980,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Pato Branco/PR (2)

**Grupo:** G8

**78 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Máquina de tração universal EMIC: modelo DL30000

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 1.840,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Pato Branco/PR (1)

**Grupo:** G8

**79 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Máquina de tração universal TIME GROUP INC., modelo WDW 100E

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 1.840,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Pato Branco/PR (1)

**Grupo:** G8

**80 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Máquina de corte a plasma, marca CIG, modelo PS M100

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 530,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Pato Branco/PR (1)

**Grupo:** G9

**81 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Máquina de corte a plasma, marca WHITE MARTINS, modelo 25 Power cut

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 530,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Pato Branco/PR (1)

**Grupo:** G9

**82 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Máquina de solda c/ eletrodo revestido, marca WHITE MARTINS, modelo Soldarc 4300

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2

**Quantidade Mínima Cotada:** 2

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 790,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Pato Branco/PR (2)

**Grupo:** G9

**83 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Máquina de solda MIG/MAG, marca WHITE MARTINS, modelo Solmig 250

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2

**Quantidade Mínima Cotada:** 2

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 790,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Pato Branco/PR (2)

**Grupo:** G9

**84 - Perícia, Laudo e Avaliação**

**Descrição Detalhada:** Perícia, Laudo e Avaliação. Prensa para romper corpos de prova de concreto marca Pavitest, manômetro 0-120000 kgf da Contenco

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 3.400,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Pato Branco/PR (1)

**Grupo:** G10

85 - Perícia, Laudo e Avaliação

Descrição Detalhada: Perícia, Laudo e Avaliação. Prensa para romper corpos de prova de concreto, marca EMIC, modelo PC200

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Quantidade Mínima Cotada: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 3.400,00

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Pato Branco/PR (1)

Grupo: G10

2 - Composição dos Grupos

| Grupo 1 - Tipo I |                            |                  |                         |
|------------------|----------------------------|------------------|-------------------------|
| Nº do Item       | Descrição                  | Quantidade Total | Unidade de Fornecimento |
| 1                | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 2                | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 3                | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 4                | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 5                | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 6                | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 7                | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 8                | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |

| Grupo 2 - Tipo I |                            |                  |                         |
|------------------|----------------------------|------------------|-------------------------|
| Nº do Item       | Descrição                  | Quantidade Total | Unidade de Fornecimento |
| 9                | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 10               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 11               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 12               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 13               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 14               | Perícia, Laudo e Avaliação | 2                | UNIDADE                 |
| 15               | Perícia, Laudo e Avaliação | 2                | UNIDADE                 |
| 16               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 17               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 18               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 19               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 20               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 21               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 22               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 23               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 24               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 25               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 26               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 27               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 28               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 29               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 30               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 31               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |

| Grupo 3 - Tipo I |                            |                  |                         |
|------------------|----------------------------|------------------|-------------------------|
| Nº do Item       | Descrição                  | Quantidade Total | Unidade de Fornecimento |
| 32               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 33               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 34               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 35               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 36               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 37               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |

| Grupo 4 - Tipo I |                            |                  |                         |
|------------------|----------------------------|------------------|-------------------------|
| Nº do Item       | Descrição                  | Quantidade Total | Unidade de Fornecimento |
| 38               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 39               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 40               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 41               | Perícia, Laudo e Avaliação | 2                | UNIDADE                 |
| 42               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |

| Grupo 5 - Tipo I |                            |                  |                         |
|------------------|----------------------------|------------------|-------------------------|
| Nº do Item       | Descrição                  | Quantidade Total | Unidade de Fornecimento |
| 43               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 44               | Perícia, Laudo e Avaliação | 8                | UNIDADE                 |
| 45               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 46               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 47               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 48               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 49               | Perícia, Laudo e Avaliação | 2                | UNIDADE                 |
| 50               | Perícia, Laudo e Avaliação | 10               | UNIDADE                 |
| 51               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 52               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 53               | Perícia, Laudo e Avaliação | 3                | UNIDADE                 |
| 54               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 55               | Perícia, Laudo e Avaliação | 2                | UNIDADE                 |
| 56               | Perícia, Laudo e Avaliação | 2                | UNIDADE                 |
| 57               | Perícia, Laudo e Avaliação | 5                | UNIDADE                 |
| 58               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 59               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 60               | Perícia, Laudo e Avaliação | 2                | UNIDADE                 |
| 61               | Perícia, Laudo e Avaliação | 8                | UNIDADE                 |
| 62               | Perícia, Laudo e Avaliação | 8                | UNIDADE                 |
| 63               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 64               | Perícia, Laudo e Avaliação | 5                | UNIDADE                 |
| 65               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 66               | Perícia, Laudo e Avaliação | 5                | UNIDADE                 |
| 67               | Perícia, Laudo e Avaliação | 9                | UNIDADE                 |
| 68               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 69               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 70               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |

| Grupo 6 - Tipo I |                            |                  |                         |
|------------------|----------------------------|------------------|-------------------------|
| Nº do Item       | Descrição                  | Quantidade Total | Unidade de Fornecimento |
| 71               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 72               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 73               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |

| Grupo 7 - Tipo I |                            |                  |                         |
|------------------|----------------------------|------------------|-------------------------|
| Nº do Item       | Descrição                  | Quantidade Total | Unidade de Fornecimento |
| 74               | Perícia, Laudo e Avaliação | 2                | UNIDADE                 |
| 75               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 76               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |

| Grupo 8 - Tipo I |                            |                  |                         |
|------------------|----------------------------|------------------|-------------------------|
| Nº do Item       | Descrição                  | Quantidade Total | Unidade de Fornecimento |
| 77               | Perícia, Laudo e Avaliação | 2                | UNIDADE                 |
| 78               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 79               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |

| Grupo 9 - Tipo I |                            |                  |                         |
|------------------|----------------------------|------------------|-------------------------|
| Nº do Item       | Descrição                  | Quantidade Total | Unidade de Fornecimento |
| 80               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 81               | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 82               | Perícia, Laudo e Avaliação | 2                | UNIDADE                 |
| 83               | Perícia, Laudo e Avaliação | 2                | UNIDADE                 |

| Grupo 10 - Tipo I |                            |                  |                         |
|-------------------|----------------------------|------------------|-------------------------|
| Nº do Item        | Descrição                  | Quantidade Total | Unidade de Fornecimento |
| 84                | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |
| 85                | Perícia, Laudo e Avaliação | 1                | UNIDADE                 |