

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 00027/2023-000

1 - Itens da Licitação

1 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: BALANÇA COMPUTADORA/ DIGITAL. Marca Balmak, modelo ELC-15, capacidade 15 kg, voltagem: bivolt, divisão: 5g. Display LCD.

NºPatrimônio:101296300074320

Nº Patrimônio: 101296300074321

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2

Critério de Julgamento: Menor Preço

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

Valor Total (R\$): 1.022,20

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (2)

Grupo: G1

2 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: BALANÇA DE COLUNA, Marca Líder, modelo B-530, capacidade máx: 300 kg e capacidade mín. 2kg.

Nº Patrimônio: 10129630007422

Nº Patrimônio: 101296300074623

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2

Critério de Julgamento: Menor Preço

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

Valor Total (R\$): 1.022,20

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (2)

Grupo: G1

3 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: BALANÇA ELETRÔNICA / DIGITAL. Marca Canada; modelo MP30; nr série 197; carga máx 30 kg; calibração faixa de 200g a 30kg. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

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

Valor Total (R\$): 511,10

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (1)

Grupo: G1

4 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: BALANÇA ANALÍTICA ELETRÔNICA DE PRECISÃO. Marca Marte; modelo AM-220; nr série 283101; carga máx 220g. Pontos a calibrar: 0,1g, 2,0g, 2,5g e 5,0g. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 511,10

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (1)

Grupo: G1

5 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: BALANCA ANALITICA ELETRÔNICA DE PRECISÃO. Marca Shimadzu; modelo AUY 220; nr série D305300215; carga máx 220g. Pontos a calibrar: 0,1g, 2,0g, 2,5g e 5,0g. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 511,10

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (1)

Grupo: G1

6 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: BALANÇA ANALÍTICA ELETRÔNICA DE PRECISÃO. Marca METTLER TOLEDO; modelo ME204/A; nr série B816717399; carga máx 220g; calibração 0,1g, 2,0g, 2,5g e 5,0g. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 511,10

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (1)

Grupo: G1

7 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: BALANCA ELETRÔNICA SEMI ANALÍTICA, Marca SHIMADZU; Modelo: BL-3200H CAP. 3.200G, SENSIBILIDADE DE 0,01G. Ponto a calibrar: 25g. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 511,10

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (1)

Grupo: G1

8 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: BALANÇA ELETRÔNICA SEMI ANALÍTICA. Marca Marte; Modelo AD3300, nr série 400253. CAP. 3310G Máx, 0,5G Mín. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 511,10

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (1)

Grupo: G1

9 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: MINI INCUBADORA PARA BOD. Marca Tecnal; Modelo TE-381/1, Ponto a calibrar: 25°C. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 933,33

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (1)

Grupo: G2

10 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: ESTUFA MICROPROCESSADA DE CULTURA E BACTERIOLOGIA. Marca Quimis; modelo Q316M2; nr série 328. Ponto a calibrar: 30°C. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 933,33

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (1)

Grupo: G2

11 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: ESTUFA MICROPROCESSADA DE CULTURA E BACTERIOLOGIA. Marca Quimis; modelo Q316M4; nr série 317. Ponto a calibrar: 37°C. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 933,33

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (1)

Grupo: G2

12 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: ESTUFA MICROPROCESSADA DE CULTURA E BACTERIOLOGIA. Marca Quimis; modelo Q316M2; nr série 16070620. Pontos a calibrar: 42°C e 55°C. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 1.200,00

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (1)

Grupo: G2

13 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: ESTUFA DE SECAGEM MICROPROCESSADA. Marca Quimis; modelo Q-317M32; nr série 71. Ponto a calibrar: 95°C. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 1.200,00

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (1)

Grupo: G2

14 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: ESTUFA DE SECAGEM MICROPROCESSADA. Marca Quimis; Modelo: Q317M-32; nr série 18051164. Ponto a calibrar: 105°C. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 933,33

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (1)

Grupo: G2

15 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: FORNO MUFLA. Marca Quimis; modelo Q318M24; nr série 9020576; calibração 550°C. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 933,33

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (1)

Grupo: G2

16 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: BANHO MARIA SOROLOGICO. Marca Quimis; modelo Q304-2105; nr série 12020302; calibração 63 +/- 2°C. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 933,33

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (1)

Grupo: G2

17 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: BANHO MARIA 4 BOCAS COM AQUECIMENTO DIGITAL. Marca Solab; modelo SL150/10; nr série 16/060; calibração 100°C. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 1.200,00

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (1)

Grupo: G2

18 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: BANHO TERMOSTATIZADO COM CONTROLADOR DE TEMPERATURA DIGITAL MICROPROCESSADO COM SISTEMA PID, Modelo TE-184/1, Marca Tecnal; calibração -10°C a 85°C. Calibração 8°C. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 933,33

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (1)

Grupo: G2

19 - Aferição e/ou Calibragem de Máquina Universal de Ensaios

Descrição Detalhada: BANHO MARIA COM AQUECIMENTO, Marca: DELEO. Calibração 20°C +/- 1°C. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 544,67

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (1)

Grupo: G2

20 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: SISTEMA PARA DETERMINAÇÃO DE GORDURA, Modelo TE-044-5/50, Marca TECNAL. Calibração 95°C. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 544,67

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (1)

Grupo: G2

21 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: TERMÔMETRO DIGITAL PORTÁTIL. Marca Clinik TE-01; faixa de trabalho de -50°C a +300°C; calibração -18°C /-12°C/ +16°C/ +20°C. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 406,46

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (1)

Grupo: G2

22 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: TERMÔMETRO DIGITAL PORTÁTIL. Marca Clinik TE-02; faixa de trabalho de -50°C a +300°C; calibração -18°C /-12°C/ +16°C/ +20°C. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 406,46

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (1)

Grupo: G2

23 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: TERMÔMETRO DIGITAL PORTÁTIL. Marca Instrutherm; modelo TH-1300; faixa de trabalho de -50°C a +150°C; calibração -18°C /-12°C/ +16°C/ +20°C. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 406,46

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (1)

Grupo: G2

24 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: TERMOMETRO QUIMICO / ESCALA INTERNA -10 A + 310. Marca Incoterm; calibração 20°C / 40°C. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 406,46

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (1)

Grupo: G2

25 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: TERMOMETRO QUIMICO / ESCALA INTERNA -10 A + 310. Marca Incoterm; calibração 20°C / 40°C. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 406,46

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (1)

Grupo: G2

26 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: TERMOMETRO QUIMICO / ESCALA INTERNA -10 A + 310. Marca Incoterm; calibração 25°C / 50°C. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 406,46

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (1)

Grupo: G2

27 - Aferição de Instrumento Digital e Analógico

Descrição Detalhada: TEMPORIZADOR ELETÔNICO TIMER. Marca H118; serviço de avaliação de conformidade em temporizador/ crômetro acima de 6 pontos (faixa de calibração 1 seg à 6 h. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 753,32

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (2)

Grupo: G3

28 - Aferição e/ou Calibração de Instrumento de Medir Força deUso Geral

Descrição Detalhada: CENTRIFUGA DIGITAL COM MOTOR POR INDUÇÃO. Marca Daiki; modelo DT 4500; nr série 20143765; calibração 4000 RPM. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 820,00

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (1)

Grupo: G3

29 - Aferição e/ou Calibração de Instrumento de Medir Força deUso Geral

Descrição Detalhada: CENTRIFUGA DIGITAL DE GERBER; Marca ITR; modelo 8-BT; nr série JJ408; calibração 1100 RPM. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 820,00

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (1)

Grupo: G3

30 - Aferição e/ou Calibração de Instrumento de Medir Força deUso Geral

Descrição Detalhada: EVAPORADOR ROTATIVO À VÁCUO . Marca Solab; modelo SL-126; nr série 21090013; calibração 40°C; rotação 15 a 100 RPM; vácuo até 700 MMHG. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 786,66

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (1)

Grupo: G3

31 - Aferição e/ou Calibração de Instrumento de Medir Força deUso Geral

Descrição Detalhada: SOLUMIXER. Marca Gerber Instruments; modelo Solumixer; rotação 1800 RPM e 3600 RPM. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 920,00

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (1)

Grupo: G3

32 - Manutenção em Equipamentos de Consultório Odontológico

Descrição Detalhada: BOMBA À VÁCUO Modelo SL-60. Marca SOLAB; nr série 2205-0008; pressão 4kgf/cm²; vácuo 620mmHg. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 766,66

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (1)

Grupo: G3

33 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: HOMOGENEIZADOR DE AMOSTRAS PATOGÊNICAS E MICROBIANAS, Marca Marconi; modelo MA 440/CF; nr série 220549081056001; Calibração de frequência: 350; 280 e 210 BPM. Calibração com emissão de laudo RBC

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 720,00

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (1)

Grupo: G3

34 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: AUTOCLAVE HORIZONTAL DE BANCADA. Marca Phoenix; modelo AB 25L; nr série 3432; calibração 121°C. Calibração com emissão de laudo RBLE.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 4.841,66

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (1)

35 - Instalação / Manutenção / Reparo - Equipamento Laboratório

Descrição Detalhada: PHMETRO DE BANCADA DIGITAL. Marca Quimis; modelo Q400AS; nr série 12050220; calibração 4,0 – 7,0. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 691,67

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (1)

Grupo: G4

36 - Aferição e/ou Calibração de Sensores

Descrição Detalhada: MEDIDOR DE CONDUTIVIDADE DE BANCADA PORTÁTIL TECNOPON Modelo MCA -150. Calibração a 0,10 e 0,20% de cinzas condutimétricas. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 643,33

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (1)

Grupo: G4

37 - Aferição e/ou Calibragem de Máquina Universal de Ensaio

Descrição Detalhada: PURIFICADOR DE ÁGUA POR OSMOSE REVERSA COM INDICAÇÃO DE CONDUTIVIDADE. Marca: Marconi; Modelo MA3401/COND; nr série 19 1394053541001; Calibração do condutivímetro de linha, com substituição dos filtros. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 5.943,33

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (1)

Grupo: G4

38 - Aferição, Calibração e Medição de Avaliação Geométrica

Descrição Detalhada: REFRAÔMETRO DE BANCADA ABBÉ. Calibração no índice de refração da água 1,333. Calibração com Emissão de Laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 1.895,00

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (1)

Grupo: G5

39 - Aferição, Calibração e Medição de Avaliação Geométrica

Descrição Detalhada: POLARÍMETRO DIGITAL - Marca: Quimis - Modelo: Q760M2 - Polarímetro digital automático.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 3.860,00

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (1)

Grupo: G5

40 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: PROVETA GRADUADA 10ml, serviço de avaliação de conformidade em 3 pontos. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 711,65

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (5)

Grupo: G6

41 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: PROVETA GRADUADA 25ml, serviço de avaliação de conformidade em 3 pontos. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 711,65

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (5)

Grupo: G6

42 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: PROVETA GRADUADA 50ml, serviço de avaliação de conformidade em 3 pontos. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 711,65

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (5)

Grupo: G6

43 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: PROVETA GRADUADA 100ml, serviço de avaliação de conformidade em 3 pontos. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 711,65

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (5)

Grupo: G6

44 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: PROVETA GRADUADA 250ml, serviço de avaliação de conformidade em 3 pontos. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 711,65

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (5)

Grupo: G6

45 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: PROVETA GRADUADA 500ml, serviço de avaliação de conformidade em 3 pontos. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 711,65

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (5)

Grupo: G6

46 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: PROVETA GRADUADA 1000ml, serviço de avaliação de conformidade em 3 pontos. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 711,65

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (5)

Grupo: G6

47 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: BALÃO VOLUMÉTRICO 100ml, Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 711,65

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (5)

Grupo: G6

48 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: BALÃO VOLUMÉTRICO 250ml, Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Total (R\$): 711,65

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (5)

Grupo: G6

49 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: BALÃO VOLUMÉTRICO 500ml, Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Total (R\$): 711,65

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (5)

Grupo: G6

50 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: BALÃO VOLUMÉTRICO 1000ml, Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Total (R\$): 711,65

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (5)

Grupo: G6

51 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: BURETA GRADUADA 5ml, serviço de avaliação de conformidade em 3 pontos. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Total (R\$): 711,65

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (5)

Grupo: G6

52 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: BURETA GRADUADA 10ml, serviço de avaliação de conformidade em 3 pontos. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 711,65

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (5)

Grupo: G6

53 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: BURETA GRADUADA 25ml, serviço de avaliação de conformidade em 3 pontos. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 711,65

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (5)

Grupo: G6

54 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: BURETA GRADUADA 50ml, serviço de avaliação de conformidade em 3 pontos. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 711,65

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (5)

Grupo: G6

55 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: BURETA DIGITAL. Marca Digirate Pro; serviço de avaliação de conformidade em 3 pontos. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 142,33

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (1)

Grupo: G6

56 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: PIPETA GRADUADA 1ml, serviço de avaliação de conformidade em 3 pontos. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 711,65

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (5)

Grupo: G6

57 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: PIPETA GRADUADA 2ml, serviço de avaliação de conformidade em 3 pontos. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 711,65

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (5)

Grupo: G6

58 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: PIPETA GRADUADA 5ml, serviço de avaliação de conformidade em 3 pontos. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 711,65

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (5)

Grupo: G6

59 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: PIPETA GRADUADA 10ml, serviço de avaliação de conformidade em 3 pontos. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 711,65

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (5)

Grupo: G6

60 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: PIPETA GRADUADA 20ml, serviço de avaliação de conformidade em 3 pontos. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 711,65

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (5)

Grupo: G6

61 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: PIPETA VOLUMÉTRICA 11ml. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 284,66

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (2)

Grupo: G6

62 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: MICROPIPETA AUTOMÁTICA, ponto a calibrar 0,1ml. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 426,08

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (2)

Grupo: G6

63 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: MICROPIPETA AUTOMÁTICA, ponto a calibrar 1,0ml. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 426,08

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (2)

Grupo: G6

64 - Instalação / Manutenção / Reparo - Equipamento Laboratório

Descrição Detalhada: TERMO-HIGRÔMETRO DIGITAL, UNIDADE REFERENCIADA A 20°C (FAIXA DE CALIBRAÇÃO -40°C à 1100°C UR à 10% à 95% UR Com seleção °C / °F, registros de máximas e mínimas, relógio 12/24 horas. Calibração com emissão de laudo RBC.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 381,64

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (1)

Grupo: G6

65 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: CAPELA DE FLUXO LAMINAR, VERTICAL, DE BANCADA. Marca Quimis; modelo Q216F/20M; nr série 51. Os serviços a serem realizados são: Medição de contagem de partículas usando um contador de partículas; - Medição da velocidade do fluxo de ar usando anemômetro ou termoanemômetro; - Medição da umidade relativa do ar e da temperatura ambiente usando termo-higrômetro; - Medição da saturação dos filtros absolutos usando manômetro; - Medição da intensidade da lâmpada UV usando radiômetro; - Revisão e limpeza da parte interna do equipamento - Revisão do sistema eletro-mecânico; - Revisão do selo de vedação; - Revisão do manômetro; - Medição do nível de Ruído usando decibelímetro; - Medição da Luminosidade usando luxímetro; - Teste de Fumaça usando gerador de fumaça; - Troca do filtro absoluto (HEPA)(material a ser fornecido pela Empresa); - Troca das lâmpadas germicida e fluorescente (material a ser fornecido pela Empresa); - Apresentação do Relatório de certificação, contendo os resultados, classificação e recomendações técnicas. No serviço deverá haver a substituição do filtro e lâmpadas (germicida UV e fluorescente) cujos materiais DEVERÃO SER FORNECIDO PELA EMPRESA.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 13.323,33

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (1)

Grupo: G7

66 - Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos

Descrição Detalhada: CAPELA DE EXAUSTÃO DE GASES LCQ-2000C, VERTICAL. Marca Lutech; modelo LCQ-I200.2AR.1.AAC10.3000.F42.AA0; nr série 00120101001001. Os serviços a serem realizados são: Medição de contagem de partículas usando um contador de partículas; - Medição da velocidade do fluxo de ar usando anemômetro ou termoanemômetro; - Medição da umidade relativa do ar e da temperatura ambiente usando termo-higrômetro; - Medição da intensidade da lâmpada UV usando radiômetro; Medição do nível de Ruído usando decibelímetro; - Medição da Luminosidade usando luxímetro;-Teste de Fumaça usando gerador de fumaça). - Apresentação do Relatório de certificação, contendo os resultados, classificação e recomendações técnicas.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 2.882,00

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

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

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (1)

Grupo: G7

2 - Composição dos Grupos

Grupo 1 - Tipo I

Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
1	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	2	UNIDADE
2	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	2	UNIDADE
3	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	1	UNIDADE
4	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	1	UNIDADE
5	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	1	UNIDADE
6	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	1	UNIDADE

7	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	1	UNIDADE
8	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	1	UNIDADE

Grupo 2 - Tipo I

Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
9	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	1	UNIDADE
10	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	1	UNIDADE
11	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	1	UNIDADE
12	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	1	UNIDADE
13	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	1	UNIDADE
14	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	1	UNIDADE
15	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	1	UNIDADE
16	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	1	UNIDADE
17	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	1	UNIDADE
18	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	1	UNIDADE
19	Aferição e/ou Calibragem de Máquina Universal de Ensaio	1	UNIDADE
20	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	1	UNIDADE
21	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	1	UNIDADE
22	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	1	UNIDADE
23	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	1	UNIDADE
24	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	1	UNIDADE
25	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	1	UNIDADE
26	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	1	UNIDADE

Grupo 3 - Tipo I

Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
27	Aferição de Instrumento Digital e Analógico	2	UNIDADE
28	Aferição e/ou Calibração de Instrumento de Medir Força de Uso Geral	1	UNIDADE
29	Aferição e/ou Calibração de Instrumento de Medir Força de Uso Geral	1	UNIDADE
30	Aferição e/ou Calibração de Instrumento de Medir Força de Uso Geral	1	UNIDADE
31	Aferição e/ou Calibração de Instrumento de Medir Força de Uso Geral	1	UNIDADE
32	Manutenção em Equipamentos de Consultório Odontológico	1	UNIDADE
33	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	1	UNIDADE

Grupo 4 - Tipo I

Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
35	Instalação / Manutenção / Reparo - Equipamento Laboratório	1	UNIDADE
36	Aferição e/ou Calibração de Sensores	1	UNIDADE
37	Aferição e/ou Calibragem de Máquina Universal de Ensaio	1	UNIDADE

Grupo 5 - Tipo I

Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
38	Aferição, Calibração e Medição de Avaliação Geométrica	1	UNIDADE
39	Aferição, Calibração e Medição de Avaliação Geométrica	1	UNIDADE

Grupo 6 - Tipo I

Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
40	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	5	UNIDADE
41	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	5	UNIDADE
42	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	5	UNIDADE
43	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	5	UNIDADE
44	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	5	UNIDADE

45	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	5	UNIDADE
46	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	5	UNIDADE
47	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	5	UNIDADE
48	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	5	UNIDADE
49	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	5	UNIDADE
50	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	5	UNIDADE
51	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	5	UNIDADE
52	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	5	UNIDADE
53	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	5	UNIDADE
54	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	5	UNIDADE
55	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	1	UNIDADE
56	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	5	UNIDADE
57	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	5	UNIDADE
58	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	5	UNIDADE
59	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	5	UNIDADE
60	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	5	UNIDADE
61	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	2	UNIDADE
62	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	2	UNIDADE
63	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	2	UNIDADE
64	Instalação / Manutenção / Reparo - Equipamento Laboratório	1	UNIDADE

Grupo 7 - Tipo I

Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
65	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	1	UNIDADE
66	Aferição, Calibração e Medição de Máquinas / Instrumentos / Sensores / Padrões / Equipamentos	1	UNIDADE