

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90045/2024-000 SRP

1 - Itens da Licitação

1 - Alicate wattímetro

Descrição Detalhada: Alicate Wattímetro Potência Ativa: 1.200KW, Tensão Ac: 800V, Tensão Dc: 800V, Corrente Ac: 2.100A, Corrente Dc: 2.500A, Resistência: 400OHMS

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 7.884,00

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

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 5,00

Local de Entrega (Quantidade): Angra dos Reis/RJ (2)

2 - Indutor

Descrição Detalhada: Indutor Potência: 110 Var, Tensão: 220 V, Frequência: 60 HZ, Indutância: 1,16 H, Aplicação: Laboratório Máquinas Elétricas

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 31.163,34

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

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 5,00

Local de Entrega (Quantidade): Angra dos Reis/RJ (2)

3 - Resistor rede resistiva

Descrição Detalhada: Resistor Rede Resistiva Valor: 1kOHM, Número De Pinos: 9(8+1)UN, Característica: Composta De 8 Resistores E 1 Pino Comum, Aplicação: Laboratório, Número De Resistores: 8UN

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 23.431,67

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

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 5,00

Local de Entrega (Quantidade): Angra dos Reis/RJ (2)

4 - Indutor

Descrição Detalhada: Indutor Tamanho: 5 MM, Tipo: Radial, Corrente Máxima: 0,5 A

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 37.673,34

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

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 5,00

Local de Entrega (Quantidade): Angra dos Reis/RJ (2)

5 - Regulador tensao

Descrição Detalhada: Regulador Tensao Tipo: Monofásico, Corrente Nominal: 10 A, Tensão Entrada: 220 V, Método De Resfriamento: Dissipador De Calor Em Alumínio, Aplicação: Motor Elétrico, Modelo: Dimmer

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 39.250,00

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

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 5,00

Margem de Preferência Normal (%): 10,00 **Margem de Preferência Adicional (%):**

Local de Entrega (Quantidade): Angra dos Reis/RJ (2)

6 - Gerador energia

Descrição Detalhada: Gerador Energia Potência Máxima: 2500kva/2000 KW, Tensão Saída: 480/277 V, Tipo Motor: Diesel, Componentes: 3 Trafos À Seco 2500kva-3f - 13,8kv-480480v;Painel, Características Adicionais: São 3 Grupos Geradores, Aplicação: Fornecimento De Energia

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 172.000,00

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

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 5,00

Margem de Preferência Normal (%): 10,00 **Margem de Preferência Adicional (%):**

Local de Entrega (Quantidade): Angra dos Reis/RJ (2)

7 - Grupo motor-gerador

Descrição Detalhada: Grupo Motor-Gerador Potência Nominal: Em Stand By 25 Kva E Em Prime 22,5KVA, Velocidade Nominal: 1800RPM, Tipo Do Motor De Acionamento: A Diesel, Tipo De Partida: Elétrica, Método De Resfriamento: À Água, Componentes: Filtro De Óleo E De Combustível, Separador De Água, Tipo Refrigeração: Radiador

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 89.990,00

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

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 5,00

Margem de Preferência Normal (%): 10,00 **Margem de Preferência Adicional (%):**

Local de Entrega (Quantidade): Angra dos Reis/RJ (2)

8 - Transformador A Seco

Descrição Detalhada: Transformador A Seco Tipo: Trifásico, Potência Nominal: 5 KVA, Tensão Primária: 380 V, Tensão Secundária: 220 V, Frequência: 60 HZ, Aplicação: Distribuição De Energia

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 2.250,00

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

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 5,00

Local de Entrega (Quantidade): Angra dos Reis/RJ (2)

9 - Medidor e balanceador vibrações

Descrição Detalhada: Medidor E Balanceador Vibrações Tipo: Dinâmico, Componentes: Acelerômetro Piezelétrico Com Cabo Para Conexão,, Acessórios: Carregador Bateria, Estojo De Courvin E Manual De, Aplicação: Laboratório, Características Adicionais: Lcd Alfanumérico, Caixa Abs, Ip 65, Medidas Mm/S,

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 16.565,08

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

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 5,00

Local de Entrega (Quantidade): Angra dos Reis/RJ (2)

10 - Medidor e balanceador vibrações

Descrição Detalhada: Medidor E Balanceador Vibrações Tipo: Dinâmico, Componentes: Acelerômetro Piezelétrico Com Cabo Para Conexão,, Acessórios: Carregador Bateria, Estojo De Courvin E Manual De, Aplicação: Laboratório, Características Adicionais: Lcd Alfanumérico, Caixa Abs, Ip 65, Medidas Mm/S,

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 4.939,96

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

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 5,00

Local de Entrega (Quantidade): Angra dos Reis/RJ (2)

11 - Bomba centrífuga água

Descrição Detalhada: Bomba Centrífuga Água Tipo Motor: Monofásico, Material: Ferro, Potência: 3/4CV, Vazão: 1 A 11M3/H, Voltagem: 110/220V, Características Adicionais: Sucção De 1 1/2"

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 751,38

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

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 5,00

Local de Entrega (Quantidade): Angra dos Reis/RJ (2)

12 - Durômetro

Descrição Detalhada: Durômetro Força Aplicação: 1.960 A 294.000MN, Tipo Sistema Carregamento: Automático, Tipo Penetrador: Vickers, Pirâmide Diamante Ângulo 136°, Tipo Lente: Objetiva, Dados Processados: Modo Medição, Alimentação: 100 A 240V, Tensão Alimentação: 300VA, Frequência: 50 A 60HZ, Peso: 75KG, Comprimento: 610MM, Largura: 310MM, Altura: 740MM

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 620.661,68

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

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 5,00

Local de Entrega (Quantidade): Angra dos Reis/RJ (2)

13 - Medidor espessura

Descrição Detalhada: Medidor Espessura Capacidade: 0,60 À 300MM, Precisão: +/- 0,02MM, Temperatura Operação: - 10 À 50°C, Frequência: 5MHZ, Características Adicionais: Portátil, Digital, Visor 4 Dígitos, Cabo 1,20 M

Tratamento Diferenciado: Não

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\$):	4.132,11		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	5,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Angra dos Reis/RJ (2)		

14 - Termohigrômetro

Descrição Detalhada: Termohigrômetro Tipo: Digital, Fonte Alimentação: Bateria 9 V, Faixa Temperatura: - 10 A + 60°C, Faixa Medição Humidade Relativa: 0 A 10PER, Resolução: 0,1°C

Tratamento Diferenciado: Não

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\$):	127,33		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	5,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Angra dos Reis/RJ (2)		

15 - Peneirador

Descrição Detalhada: Peneirador Tipo: Bancada, Tipo Sistema: Eletromagnético, Uso: Análise De Produtos Sólidos, Aplicação: Laboratório, Características Adicionais: Timer Eletrônico Para Desligamento Programado, Componentes: Capacidade 8 Peneiras 8x2" Ou 17 Peneiras De 8x1", Voltagem: 110/220 V

Tratamento Diferenciado: Não

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\$):	37.045,08		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	5,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Angra dos Reis/RJ (2)		

16 - Balança precisão

Descrição Detalhada: Balança Precisão Capacidade Máxima: 410G, Resolução: 0,001G, Tipo Painel: Visor Digital, Características Adicionais: Prato 100 Mm, Tempo Estabilização 0,5 A 4 Segundos

Tratamento Diferenciado: Não

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\$):	6.457,60		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	5,00		
Margem de Preferência Normal (%):	10,00	Margem de Preferência Adicional (%):	
Local de Entrega (Quantidade):	Angra dos Reis/RJ (2)		

17 - Balança precisão

Descrição Detalhada: Balança Precisão Capacidade Máxima: 4.200G, Resolução: 0,01G, Tipo Painei: Visor De Lcd Com Retro-iluminação, Características Adicionais: Semi-Analítica, Prato: 170 X 180 Mm

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 6.265,62

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

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 5,00

Margem de Preferência Normal (%): 10,00 **Margem de Preferência Adicional (%):**

Local de Entrega (Quantidade): Angra dos Reis/RJ (2)

18 - Banho ultrassônico

Descrição Detalhada: Banho Ultrassônico Ajuste: Ajuste Digital, C/ Painei De Controle, Volume: Até 15L, Temperatura: Até 80°C, Frequência*: Até 40KHZ, Componentes: Com Tampa, Adicional: Com Cesto Removível

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 2.315,85

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

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 5,00

Local de Entrega (Quantidade): Angra dos Reis/RJ (3)

19 - Bomba vácuo

Descrição Detalhada: Bomba Vácuo Material: Chapa Aço, Tratamento Superficial: Anticorrosivo, Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Em Epoxi, Vácuo Máximo: 716MMHG, Vazão Livre: 37L/MIN

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 4.238,07

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

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 5,00

Local de Entrega (Quantidade): Angra dos Reis/RJ (2)

20 - Conjunto solda

Descrição Detalhada: Conjunto Solda Componentes: 1 Cilindro De Oxi., 1 Cilindro De Acet., Mangueira, Características Adicionais: 2 Reguladores, 2 Válvulas, Maçarico 2 Extensoes, Capacidade Cilindro: Oxigenio (1m3) / Acetileno (1kg)

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 3.750,65

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

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 5,00

Local de Entrega (Quantidade): Angra dos Reis/RJ (2)

21 - Equipamento laboratório

Descrição Detalhada: Equipamento Laboratório Tipo: Difrátômetro De Raios X, Método: Geometria Teta-Teta, Ajuste: Microprocessado, Digital, Programável, Adicional: C/ Sistema De Resfriamento Interno, Componentes: Goniômetro Vertical

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 1.538.741,00

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

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 5,00

Local de Entrega (Quantidade): Angra dos Reis/RJ (2)

22 - Estufa laboratório

Descrição Detalhada: Estufa Laboratório Material*: Gabinete Aço Inox, Ajuste: Ajuste Digital,C/ Pannel De Controle, Programável, Capacidade: Cerca De 20L, Temperatura: Até 70°C, Componentes: C/ Até 3 Bandejas, Porta Vidro Interna, Adicional: C/ Vedação

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 2.077,68

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

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 5,00

Local de Entrega (Quantidade): Angra dos Reis/RJ (2)

23 - Forno mufla

Descrição Detalhada: Forno Mufla Temperatura Máxima: 1.200°C, Largura: 200MM, Altura: 200MM, Profundidade: 400MM, Volume: 16L, Aplicação: Tratamento Térmico

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 7.013,50

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

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 5,00

Local de Entrega (Quantidade): Angra dos Reis/RJ (2)

24 - Lixadeira

Descrição Detalhada: Lixadeira Tipo: Politriz, Tensão Alimentação: 220V, Modelo: Line Mate, Velocidade: 1.200 A 3.700RPM, Características Adicionais: Rosca De Eixo M14, Duplo Isolamento, Peso Inferior, Diâmetro Disco: 7POL, Acessórios: Manopla E Protetor De Mãos, Corrente: Máxima 10A

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 10.008,08

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

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 5,00

Local de Entrega (Quantidade): Angra dos Reis/RJ (3)

25 - Máquina Solda Portátil

Descrição Detalhada: Máquina Solda Portátil Tipo: Solda Mig/Mag, Tensão: 220/380V, Freqüência Nominal: 60HZ, Potência Máxima: 17,50KVA, Fator Potência: 0,80, Faixa Corrente: 45 A 350A, Aplicação: Trabalhos Pequeno/Médio Porte, Características Adicionais: Sistema De Refrigeracao Gás, Classe De Isola

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 4.516,38

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

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 5,00

Local de Entrega (Quantidade): Angra dos Reis/RJ (2)

26 - Máquina Solda Portátil

Descrição Detalhada: Máquina Solda Portátil Tipo: Solda Mig/Mag, Tensão: 220/380V, Frequência Nominal: 60HZ, Potência Máxima: 17,50KVA, Fator Potência: 0,80, Faixa Corrente: 45 A 350A, Aplicação: Trabalhos Pequeno/Médio Porte, Características Adicionais: Sistema De Refrigeracao Gás, Classe De Isola

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 5.932,39

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

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 5,00

Local de Entrega (Quantidade): Angra dos Reis/RJ (2)

27 - Medidor indice acidez

Descrição Detalhada: Medidor Índice Acidez Tipo: Bancada, Material Corpo: Aço Inoxidável, Faixa Medição: De -2,00 A +20,00 Ph E De -1999 A +1999 Mv, Resolução: 0,1; 0,01 E 0,001 Ph E 0,1 Mv, Temperatura Operação: -20 A +120°C, Tensão: 110/220V, Aplicação: Medição Ph/Mv Em Soluções Químicas, Características Adicionais: Suporte Haste Móvel, Termocompensador Auto/Manual

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 2.758,46

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

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 5,00

Local de Entrega (Quantidade): Angra dos Reis/RJ (2)

28 - Microscópio

Descrição Detalhada: Microscópio Tipo De Análise: Ótico, Tipo: Binocular, Aumento: Objetivas Até 100x, Zoom Até 1600x, Componentes: Iluminação Em Led, Adicional: Inclinação Até 45°, Rotação De 360°

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 694.642,41

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

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 5,00

Local de Entrega (Quantidade): Angra dos Reis/RJ (2)

29 - Mesa para balança

Descrição Detalhada: Mesa Para Balança Material Tampo: Granito Maciço, Material Sobre Tampo: Granito Maciço, Material Estrutura: Concreto Armado, Material Coxins: Neoprene, Altura: 75CM, Largura: 90CM, Profundidade: 70CM, Características Adicionais: Encamisado Compensado 15mm Revestido Laminado

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 424,85

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

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 5,00

Local de Entrega (Quantidade): Angra dos Reis/RJ (2)