

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Detalhado

Informações básicas

| | | | |
|---------------------------|-------------|---------------|---------------------|
| Número da Pesquisa | UASG | Status | Editado por |
| 97/2025 | 785400 | Rascunho | FRED FEITOSA VIEIRA |

Título: MANUTENÇÃO DE ARCONDICIONADO

Observações:

Total de itens cotados: 4 **Valor total da pesquisa de preços:** R\$ 22.514,3600

Itens cotados

Item: 1

| Descrição do item | Unidade de Fornecimento | Quantidade | |
|---|-------------------------|----------------|-------------------------------------|
| 2020 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem /Remoção - (Parede / Sistemas) | UNIDADE | 1 | |
| Consolidação dos preços cotados | | | |
| <input checked="" type="radio"/> Menor Preço | Média | Mediana | Coefficiente de Variação: 127,7113% |
| R\$ 2.200,0000 | R\$ 55.048,6000 | R\$ 8.540,8000 | Desvio Padrão: 70.303,2579 |
| Maior Preço: R\$ 154.405,0000 | | | |
| Método de cálculo adotado: Menor Preço | | | |

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

| Nº | Inciso | Nome | Quantidade | Unidade | Preço unitário | Data | Compoõe |
|----|--------|--|------------|---------|----------------|------------|---------|
| 1 | I | UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - Compras.gov.br | 2 | UNIDADE | R\$ 8.540,8000 | 11/11/2025 | Sim |

Id da Compra

Comprado em

Nº do Item

Objeto da Compra

15316405901432025

11/11/2025

3

Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preços para aquisição de Aparelhos de Ar Condicionado de Precisão, com instalação, configuração, o fornecimento de peças e materiais necessários para seu devido funcionamento, garantia, e suporte técnico on-site por 24 meses, treinamento e desinstalação dos equipamentos antigos, para atendimento à demanda do Centro de Processamento de Dados CPD /UFSM.

Esfera

Federal

UASG

153164

Forma

SISRP

Modalidade

Pregão

Fornecedor

VIRTUAL INFRAESTRUTURA E ENERGIA LTDA

Índice e Valor

-

Ata

[Acesse a Ata](#)

Edital

[Acesse o Edital](#)

Compra

[Acesse a compra](#)

Critério Julgamento Item

Menor Preço

Descrição Detalhada

A licitante deverá executar todos os procedimentos necessários para a desinstalação segura e completa dos equipamentos existentes, incluindo, mas não se limitando a: Desenergização completa e segura dos equipamentos. Desconexão dos cabos de alimentação elétrica e de comunicação. Recolhimento e manuseio adequado do fluido refrigerante contido nos sistemas, em conformidade com as normas ambientais aplicáveis. Desinstalação e remoção das redes frigorígenas existentes associadas aos equipamentos a serem desativados.

| Nº | Inciso | Nome | Quantidade | Unidade | Preço unitário | Data | Compõe |
|----|--------|--|------------|---------|------------------|------------|--------|
| 2 | I | UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - Compras.gov.br | 2 | UNIDADE | R\$ 154.405,0000 | 11/11/2025 | Sim |

Id da Compra

Comprado em

Nº do Item

Objeto da Compra

15316405901432025

11/11/2025

2

Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preços para aquisição de Aparelhos de Ar Condicionado de Precisão, com instalação, configuração, o fornecimento de peças e materiais necessários para seu devido funcionamento, garantia, e suporte técnico on-site por 24 meses, treinamento e desinstalação dos equipamentos antigos, para atendimento à demanda do Centro de Processamento de Dados CPD /UFSM.

Esfera

Federal

UASG

153164

Forma

SISRP

Modalidade

Pregão

Fornecedor

VIRTUAL INFRAESTRUTURA E ENERGIA LTDA

Índice e Valor

-

Ata

[Acesse a Ata](#)

Edital

[Acesse o Edital](#)

Compra

[Acesse a compra](#)

Critério Julgamento Item

Menor Preço

Descrição Detalhada

Instalação dos dois novos sistemas de ar condicionado, incluindo, mas não selimitando a: Instalação de 2 (duas) novas redes frigorígenas completas e de gás, incluindo o fornecimento de todos os materiais necessários (tubulações, isolamento, suportes, etc.) para atender as duas máquinas. Execução de todos os procedimentos necessários para o "start-up" (comissionamento e partida) dos equipamentos citados acima, garantindo seu pleno funcionamento, tais como: máquinas evaporadoras e condensadoras.

| Nº | Inciso | Nome | Quantidade | Unidade | Preço unitário | Data | Compõe |
|----|--------|----------------------|------------|---------|----------------|------------|--------|
| 3 | IV | TEKFRIO - Fornecedor | 1 | | R\$ 2.200,0000 | 18/09/2025 | Sim |

Identificação do Fornecedor

22.820.216/0001-36

Endereço Eletrônico

TEKFRIOJN@GMAIL.COM

Data da Cotação

18/09/2025

Hora da Cotação

15:27

Validade da Cotação

02/12/2025

Contato

53-981454087

Informações Adicionais


-

Anexos

-

Legenda:

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 2

| Descrição do item | Unidade de Fornecimento | Quantidade |
|---|-------------------------|------------|
| 2020 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem /Remoção - (Parede / Sistemas) | UNIDADE | 4 |

Consolidação dos preços cotados

● Menor Preço

R\$ 1.624,4500

Média

R\$ 4.023,5833

Mediana

R\$ 1.905,5000

Coefficiente de Variação: 79,4370%

Desvio Padrão: 3.196,2146

Maior Preço: R\$ 8.540,8000

Método de cálculo adotado: Menor Preço

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

| Nº | Inciso | Nome | Quantidade | Unidade | Preço unitário | Data | Compõe |
|----|--------|--|------------|---------|----------------|------------|--------|
| 1 | I | UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - Compras.gov.br | 2 | UNIDADE | R\$ 8.540,8000 | 11/11/2025 | Sim |

Id da Compra

15316405901432025

Comprado em

11/11/2025

Nº do Item

3

Objeto da Compra

Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preços para aquisição de Aparelhos de Ar Condicionado de Precisão, com instalação, configuração, o fornecimento de peças e materiais necessários para seu devido funcionamento, garantia, e suporte técnico on-site por 24 meses, treinamento e desinstalação dos equipamentos antigos, para atendimento à demanda do Centro de Processamento de Dados CPD /UFSM.

Esfera

Federal

UASG

153164

Forma

SISRP

Modalidade

Pregão

Fornecedor

VIRTUAL INFRAESTRUTURA E ENERGIA LTDA

Índice e Valor

-

Ata

[Acesse a Ata](#)

Editais

[Acesse o Edital](#)

Compra

[Acesse a compra](#)

Critério Julgamento Item

Menor Preço

Descrição Detalhada

A licitante deverá executar todos os procedimentos necessários para a desinstalação segura e completa dos equipamentos existentes, incluindo, mas não se limitando a: Desenergização completa e segura dos equipamentos. Desconexão dos cabos de alimentação elétrica e de comunicação. Recolhimento e manuseio adequado do fluido refrigerante contido nos sistemas, em conformidade com as normas ambientais aplicáveis. Desinstalação e remoção das redes frigorígenas existentes associadas aos equipamentos a serem desativados.

| Nº | Inciso | Nome | Quantidade | Unidade | Preço unitário | Data | Compõe |
|----|--------|---|------------|---------|----------------|------------|--------|
| 2 | I | DEFENSORIA PÚBLICA DO ESTADO DO PIAUÍ/PI - Compras.gov.br | 5 | UNIDADE | R\$ 1.905,5000 | 10/11/2025 | Sim |

Id da Compra

Comprado em

Nº do Item

Objeto da Compra

45370505900102025

10/11/2025

61

Objeto: Pregão Eletrônico - Contratação de empresa especializada na prestação de serviços continuados de Manutenção Preventiva e Corretiva de aparelhos condicionadores de ar das sedes Regionais da Defensoria Pública do Estado do Piauí bem como fornecimento de peças de reposição, contemplando a elaboração e execução do Plano de Manutenção, Operação e Controle PMOC.

Esfera

Estadual

UASG

453705

Forma

SISPP

Modalidade

Pregão

Fornecedor

TOP ARCONDICIONADO LTDA

Índice e Valor

-

Ata

-

Edital

[Acesse o Edital](#)

Compra

[Acesse a compra](#)

Critério Julgamento Item

Menor Preço

Descrição Detalhada

Instalação de equipamento de ar condicionado split capacidade 30.000 a 60.000bts/h, condensador em altura superior a 3,5 metros, incluso kit de instalaçãoconf. esp

| Nº | Inciso | Nome | Quantidade | Unidade | Preço unitário | Data | Compõe |
|----|--------|-----------------------|------------|---------|----------------|------------|--------|
| 3 | IV | TEKFRIIO - Fornecedor | 4 | | R\$ 1.624,4500 | 10/10/2025 | Sim |

Identificação do Fornecedor

22.820.216/0001-36

Endereço Eletrônico

TEKFRIOSJN@GMAIL.COM

Data da Cotação

10/10/2025

Hora da Cotação

15:38

Validade da Cotação

25/12/2025

Contato

-

Informações Adicionais

-

Anexos

-

Legenda:

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 3

| Descrição do item | Unidade de Fornecimento | Quantidade |
|--|-------------------------|------------|
| 3506 - Manutenção de Geladeiras e Bebedouros | UNIDADE | 1 |

Consolidação dos preços cotados

● Menor Preço

Média

Mediana

Coefficiente de Variação: 16,2337%

Desvio Padrão: 247,8351

Maior Preço: R\$ 1.800,0000

R\$ 1.200,0000

R\$ 1.526,6667

R\$ 1.580,0000

Método de cálculo adotado: Menor Preço

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

| Nº | Inciso | Nome | Quantidade | Unidade | Preço unitário | Data | Compõe |
|----|--------|--|------------|---------|----------------|------------|--------|
| 1 | | ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br | 1 | UNIDADE | R\$ 1.580,0000 | 09/11/2025 | Sim |

Id da Compra

10212606002152025

Comprado em

09/11/2025

Nº do Item

5

Objeto da Compra

SERVIÇOS DIVERSOS-DEDETIZAÇÃO / DESRATIZAÇÃO/LIMPEZA CAIXA D'ÁGUA E HIGIENIZAÇÃO DE BEBEDOUROS/PURIFICA

Esfera

Estadual

UASG

102126

Forma

SISPP

Modalidade

Dispensa

Fornecedor

INGRID GABRIELA CHALEGRA BARROS DE LIMA 39408122852

Índice e Valor

-

Ata

-

Edital

-

Compra

[Acesse a compra](#)

Critério Julgamento Item

Sem critério de julgamento

Descrição Detalhada

Manutenção de Geladeiras e Bebedouros Manutenção de Geladeiras e Bebedouros

Locais de Entrega

UF / Município

SP/São Paulo

Logradouro

Avenida Pedro Álvares Cabral

CEP

04094050

Quantidade

1

| Nº | Inciso | Nome | Quantidade | Unidade | Preço unitário | Data | Compõe |
|----|--------|-------------------------------------|------------|---------|----------------|------------|--------|
| 2 | I | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 2 | UNIDADE | R\$ 1.800,0000 | 20/10/2025 | Sim |

Id da Compra

Comprado em

Nº do Item

Objeto da Compra

76000006001722025

20/10/2025

1

Aquisição visa atender demandas relacionadas a manutenção corretiva e preventiva dos refrigeradores da cozinha da Diretoria-Geral do Pessoal da Marinha (DGPM), conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no Aviso de Contratação Direta e seu(s) anexo(s).

Esfera

Federal

UASG

760000

Forma

SISPP

Modalidade

Dispensa

Fornecedor

A F AMBIENTE FRIO REFRIGERACAO LTDA

Índice e Valor

-

Ata

-

Edital

-

Compra

[Acesse a compra](#)

Critério Julgamento Item

Menor Preço

Descrição Detalhada

MANUTENÇÃO DE GELADEIRAS E BEBEDOUROS MANUTENÇÃO DE GELADEIRAS E BEBEDOUROS Conforme descrição constante no Termo de Referência/Modelo Gráfico do Material anexo(s) ao Aviso de Contratação Direta

Locais de Entrega

UF / Município

RJ/Rio de Janeiro

Logradouro

Praça Barão Ladário

CEP

20091000

Quantidade

2

| Nº | Inciso | Nome | Quantidade | Unidade | Preço unitário | Data | Compõe |
|----|--------|----------------------|------------|---------|----------------|------------|--------|
| 3 | IV | TEKFRIO - Fornecedor | 1 | | R\$ 1.200,0000 | 19/10/2025 | Sim |

Identificação do Fornecedor

22.820.216/0001-36

Endereço Eletrônico

TEKFRIOSJN@GMAIL.COM

Data da Cotação

19/10/2025

Hora da Cotação

15:46

Validade da Cotação

25/12/2025

Contato

53-997056655

Informações Adicionais


-

Anexos

-

Legenda:

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 4

| Descrição do item | Unidade de Fornecimento | Quantidade |
|---|-------------------------|------------|
| 2020 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem /Remoção - (Parede / Sistemas) | UNIDADE | 11 |

Consolidação dos preços cotados

● Menor Preço

R\$ 1.146,9600

Média

R\$ 1.482,2200

Mediana

R\$ 1.394,2000

Coefficiente de Variação: 21,3103%

Desvio Padrão: 315,8653

Maior Preço: R\$ 1.905,5000

Método de cálculo adotado: Menor Preço

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

| Nº | Inciso | Nome | Quantidade | Unidade | Preço unitário | Data | Compõe |
|----|--------|---|------------|---------|----------------|------------|--------|
| 1 | | DEFENSORIA PÚBLICA DO ESTADO DO PIAUÍ/PI - Compras.gov.br | 5 | UNIDADE | R\$ 1.905,5000 | 10/11/2025 | Sim |

Id da Compra

45370505900102025

Comprado em

10/11/2025

Nº do Item

61

Objeto da Compra

Objeto: Pregão Eletrônico - Contratação de empresa especializada na prestação de serviços continuados de Manutenção Preventiva e Corretiva de aparelhos condicionadores de ar das sedes Regionais da Defensoria Pública do Estado do Piauí bem como fornecimento de peças de reposição, contemplando a elaboração e execução do Plano de Manutenção, Operação e Controle PMOC.

Esfera

Estadual

UASG

453705

Forma

SISPP

Modalidade

Pregão

Fornecedor

TOP ARCONDICIONADO LTDA

Índice e Valor

-

Ata

-

Edital

[Acesse o Edital](#)

Compra

[Acesse a compra](#)

Critério Julgamento Item

Menor Preço

Descrição Detalhada

Instalação de equipamento de ar condicionado split capacidade 30.000 a 60.000bts/h, condensador em altura superior a 3,5 metros, incluso kit de instalaçãoconf. esp

| Nº | Inciso | Nome | Quantidade | Unidade | Preço unitário | Data | Compõe |
|----|--------|---|------------|---------|----------------|------------|--------|
| 2 | I | DEFENSORIA PÚBLICA DO ESTADO DO PIAUÍ/PI - Compras.gov.br | 5 | UNIDADE | R\$ 1.394,2000 | 10/11/2025 | Sim |

Id da Compra

Comprado em

Nº do Item

Objeto da Compra

45370505900102025

10/11/2025

60

Objeto: Pregão Eletrônico - Contratação de empresa especializada na prestação de serviços continuados de Manutenção Preventiva e Corretiva de aparelhos condicionadores de ar das sedes Regionais da Defensoria Pública do Estado do Piauí bem como fornecimento de peças de reposição, contemplando a elaboração e execução do Plano de Manutenção, Operação e Controle PMOC.

Esfera

Estadual

UASG

453705

Forma

SISPP

Modalidade

Pregão

Fornecedor

TOP ARCONDICIONADO LTDA

Índice e Valor

-

Ata

-

Edital

[Acesse o Edital](#)

Compra

[Acesse a compra](#)

Critério Julgamento Item

Menor Preço

Descrição Detalhada

Instalação de equipamento de ar condicionado split capacidade 30.000 a 60.000bts/h, condensador em altura de até 3,5 metros, incluso kit de instalação conf. esp

| Nº | Inciso | Nome | Quantidade | Unidade | Preço unitário | Data | Compõe |
|----|--------|-----------------------|------------|---------|----------------|------------|--------|
| 3 | IV | TEKFRIIO - Fornecedor | 11 | | R\$ 1.146,9600 | 10/10/2025 | Sim |

Identificação do Fornecedor

22.820.216/0001-36

Endereço Eletrônico

TEKFRIOSJN@GMAIL.COM

Data da Cotação

10/10/2025

Hora da Cotação

15:56

Validade da Cotação

25/12/2025

Contato

53-997056655

Informações Adicionais

-

Anexos

-

Legenda:

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Nota Técnica

A diferença de valores entre as propostas decorrem de características técnicas distintas dos produtos cotados, bem como de condições de fornecimento e garantia diferenciadas. Diante do exposto conclui-se que o valor proposto pelo fornecedor selecionado, embora inferior a média obtida na pesquisa de preços mostra-se justificado em razão da adequação integral às especificações do termo de referência.

Memória de cálculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021):

- Média: corresponde à soma dos valores das amostras que compõem a pesquisa, dividida pelo número de amostras que compõem a pesquisa.
- Mediana: medida de tendência central das amostras que compõem a pesquisa que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos.
- Desvio Padrão: É a raiz quadrada da variância de X ou também conhecido como a raiz quadrada do valor médio entre $(X-\mu)^2$, onde μ representa a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$D = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (x - \mu)^2}{n}}$$

- Coeficiente de variação: É uma medida de dispersão calculada entre a divisão do desvio padrão e a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$CV = \frac{D}{\mu}$$