



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS
DIRETORIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES**

CNPJ: 35.840.659/0001-30 Responsável: Rafael Nogueira de Freitas Koch Matrícula: 1548108
Telefone: (64) 3606-8393 Departamento: Diretoria de Compras e Licitações - UFJ

Equipe de Atuação em Cotação:

| Nome | Matrícula | Departamento | Telefone |
|--------------------------------------|-----------|--------------------------------------|----------|
| Rafael Nogueira de Freitas Koch | 1548108 | Departamento de Compras e Licitações | |
| Silviany da Silva Coutinho Guimarães | 2065896 | Departamento de Compras e Licitações | |

Relatório de Cotação: 23854.001396/2025-23 - Adesão Ata

Pesquisa realizada entre 20/02/2025 15:23:05 e 20/02/2025 16:20:12

Relatório gerado no dia 20/02/2025 16:33:11 (IP: 200.137.253.160)

Observações Gerais: 23854.001396/2025-23 - Adesão Ata

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133).

Método Matemático Aplicado: Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.

Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133), no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterà: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

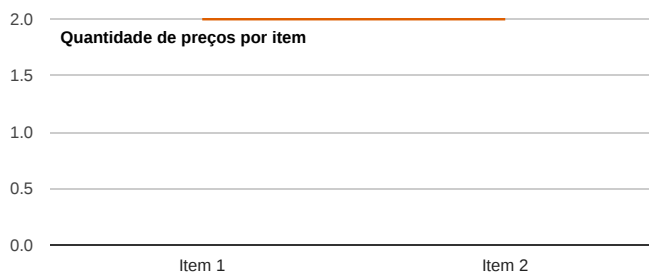
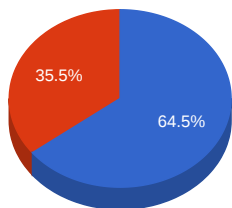
| Item | Preços | Quantidade | Preço Estimado | Percentual | Preço Estimado Calculado | % Valor Global | Total |
|--|--------|------------------|-------------------|------------|--------------------------|----------------|---------------|
| 1) Totem de estacionamento | 2 | 7 metro quadrado | R\$ 4.320,75 (un) | - | R\$ 4.320,75 | 35,5% | R\$ 30.245,25 |
| 2) Sinalização cartográfica tátil (altura: 0,90) | 2 | 10 Unidades | R\$ 5.500,00 (un) | - | R\$ 5.500,00 | 64,5% | R\$ 55.000,00 |

Valor Global: R\$ 85.245,25



Valor do item em relação ao total

- 1) Sinalização...
- 2) Totem de e...



Detalhamento dos Itens

Item 1: Totem de estacionamento

Preço Estimado: R\$ 4.320,75 (un)

Percentual: -

Preço Estimado Calculado: R\$ 4.320,75

Média dos Preços Obtidos: R\$ 4.320,75

| Quantidade | Descrição | Observação |
|------------------|-------------------------|------------|
| 7 metro quadrado | Totem de estacionamento | |

Preço (Compras Governamentais) 1: Média Saneada das Propostas Finais (TCU)

R\$ 4.600,00

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Filtros Utilizados: Período: 24/08/2024 à 20/02/2025; Palavra Chave: placa identificação material aço ; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:

Órgão: MINISTERIO PUBLICO DA UNIAO / 200049 - PROCURADORIA DA REPUBLICA - SP

Data: 17/12/2024 16:57

Modalidade: Dispensa

Objeto: Prestação de serviços de confecção e instalação de painel em estrutura metálica contendo letreiro/logomarca do MPF, para atender necessidade da Procuradoria da República no Município de Presidente Prudente

SRP: NÃO

Identificação: 26989715000102-1-002693/2024

Descrição: **Placa Identificação material: acm, altura: 160, acabamento superficial: pintado, aplicação: identificação do órgão, largura: 690, gravação: conforme modelo, características adicionais 1: conforme modelo do órgão Placa em estrutura metálica preparada com f** - Placa Identificação material: acm, altura: 160, acabamento superficial: pintado, aplicação: identificação do órgão, largura: 690, gravação: conforme modelo, características adicionais 1: conforme modelo do órgão Placa em estrutura metálica preparada com fundo fosfatizante anti-ferrugem e pintura automotiva com revestimento em ACM 3mm na cor Inox escovado e logotipo/letreiro em aço galvanizado com pintura automotiva, contendo os dizeres "MPF - Ministério Públ

Lote/Item: 1/1

Ata: N/A

Homologação: 17/12/2024 00:00

Fonte: <https://www.gov.br/pncp/pt-br>

Quantidade: 1

Unidade: Unidade

UF: SP

| CNPJ | Razão Social do Fornecedor | Valor da Proposta Final |
|---|----------------------------|-------------------------|
| 47.709.915/0001-34 *VENCEDOR* | ALIANCA VISUAL LTDA | R\$ 4.600,00 |
| Porte da Empresa: Porte da empresa não informado | | |
| Marca: | | |
| Fabricante: Fabricante não informado | | |
| Modelo: | | |
| Descrição: Descrição não informada | | |
| Endereço: | | |
| , | | |

Preço (Compras Governamentais) 2: Média Saneada das Propostas Finais (TCU)

R\$ 4.041,50

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Filtros Utilizados: Período: 24/08/2024 à 20/02/2025; Palavra Chave: placa de identificação ; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:



CNPJ: 21.195.755/0001-69

Órgão: MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Universidade Federal de Juiz de Fora

Objeto: Aquisição de Placas de Identificação e Inauguração para atender a setores variados da UFJF.

Descrição: **Placa Identificação** - Placa Identificação Material: Chapa Aço Galvanizado, Altura: 40CM, Aplicação: Identificação Visual Externa Das Dependências Do, Espessura: 3CM, Largura: 52CM, Tipo: Letra Caixa, Cor: Amarela, Acabamento: Pintura Automotiva, Fixação: Pinos, Fonte: Arial, Características Adicionais 1: Numeral, Conforme Modelo Do Órgão

CatMat: **602409** - Placa Identificação - Material: Chapa Aço Galvanizado | Altura: 40 CM | Aplicação: Identificação Visual Externa Das Dependências Do | Espessura: 3 CM | Largura: 52 CM | Tipo: Letra Caixa | Cor: Amarela | Acabamento: Pintura Automotiva | Fixação: Pinos | Fonte: Arial | Características Adicionais 1: Numeral, Conforme Modelo Do Órgão

Data: 06/11/2024 11:17

Modalidade: Dispensa

SRP: NÃO

Identificação: Dispensa de Licitação Nº 90029/2024 / UASG: 153061

Lote/Item: /1

Ata: N/A

Homologação: 14/11/2024 12:51

Fonte: www.gov.br/compras/pt-br

Quantidade: 1

Unidade: Unidade

UF: MG

| CNPJ | Razão Social do Fornecedor | Valor da Proposta Final |
|----------------------------------|--|-------------------------|
| 51.955.889/0001-00 *VENCEDOR* | RV BATATAIS COMERCIO E SERVICOS LTDA Porte da Empresa: Porte da empresa não informado Marca: Fabricante: Fabricante não informado Modelo: Descrição: Descrição não informada Endereço: , | R\$ 3.980,02 |
| 17.339.156/0001-02 | SERIPRESS - COMERCIO E IMPRESSAO GRAFICA LTDA. Porte da Empresa: Microempresa Marca: Fabricante: Fabricante não informado Modelo: Descrição: Descrição não informada Estado: Cidade: Endereço: Nome de Contato: Telefone: Email: MG Belo Horizonte R ARAXA, 267 MARLUCE (31) 2520-8484 comercialseripress@gmail.com | R\$ 3.990,00 |
| 57.706.286/0001-42 | 57.706.286 CARLOS EDUARDO VALERIO CASTRO Porte da Empresa: Porte da empresa não informado Marca: Fabricante: Fabricante não informado Modelo: Descrição: Descrição não informada Endereço: , | R\$ 4.069,00 |
| 46.257.514/0001-28 | SERGIO HENRIQUE AZALINI 77262174649 Porte da Empresa: Microempresa Marca: Fabricante: Fabricante não informado Modelo: Descrição: Descrição não informada Estado: Cidade: Endereço: Nome de Contato: Telefone: Email: MG Varginha R LUIZ BREGALDA, 75 Sérgio (35) 8896-2380 sha.comunicacao@gmail.com | R\$ 4.070,00 |
| 26.257.921/0001-28 | LILIANE DA SILVA 07084351655 Porte da Empresa: Microempresa Marca: Fabricante: Fabricante não informado Modelo: Descrição: Descrição não informada Estado: Cidade: Endereço: Telefone: Email: MG Alfenas RUA LUIZ GONZAGA DE MORAES, 154 (35) 8836-8004 kurtliliane@hotmail.com | R\$ 4.070,00 |



| CNPJ | Razão Social do Fornecedor | Valor da Proposta Final | | |
|--|-------------------------------|------------------------------|------------------|----------------------------------|
| 11.823.997/0001-04 | VILA BRASIL TURISMO LTDA | R\$ 4.070,00 | | |
| Porte da Empresa: Microempresa Marca: Fabricante: Fabricante não informado Modelo: Descrição: Descrição não informada | | | | |
| Estado: | Cidade: | Endereço: | Telefone: | Email: |
| MG | Matias Barbosa | SÍTIO SANTA CATARINA, S/N | (32) 3313-8774 | ontato@vilabrasiliturismo.com.br |
| 43.058.548/0001-03 | FAST SOLUCOES INTEGRADAS LTDA | R\$ 10.000,00 | | |
| Porte da Empresa: Microempresa Marca: Fabricante: Fabricante não informado Modelo: Descrição: Descrição não informada | | | | |
| Estado: | Cidade: | Endereço: | Telefone: | Email: |
| PR | Curitiba | AV REPUBLICA ARGENTINA, 3021 | (41) 8416-5070 | producao@fastmarketing.nrt.br |



Item 2: Sinalização cartográfica tátil (altura: 0,90)

Preço Estimado: R\$ 5.500,00 (un)

Percentual: -

Preço Estimado Calculado: R\$ 5.500,00

Média dos Preços Obtidos: R\$ 5.500,00

Quantidade

Descrição

Observação

10 Unidades Sinalização cartográfica tátil (altura: 0,90)

Preço (Compras Governamentais) 1: Média Saneada das Propostas Finais (TCU)**R\$ 5.000,00**

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Filtros Utilizados: Período: 24/08/2024 à 20/02/2025; Palavra Chave: Sinalização Tátil ; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:**Órgão:** MUNICIPIO DE RIACHAO / 01 - Prefeitura Municipal de Riachão**Data:** 13/02/2025 11:31**Objeto:** Contratação de Empresa Especializada nas Atividades de Elaboração de Projetos Básicos e Executivos e Assessoria técnica especializada nas áreas de Arquitetura, Engenharia Civil, Ambiental e Florestal para a Prefeitura Municipal de Riachão/PB**Modalidade:** Inexigibilidade**SRP:** NÃO**Descrição:** PROJETO DE ARQUITETURA, URBANISMO ENGENHARIA: Projeto arquitetônico completo, contendo levantamento cadastral. Layout, compatibilização projeto de sinalização tátil (rotas acessíveis); Especificação - Memorial Descritivo - Memorial de Cálculo - Planilha O - PROJETO DE ARQUITETURA, URBANISMO ENGENHARIA: Projeto arquitetônico completo, contendo levantamento cadastral. Layout, compatibilização projeto de sinalização tátil (rotas acessíveis); Especificação - Memorial Descritivo - Memorial de Cálculo - Planilha Orçamentaria - QCI - Quadro de Composição de Investimento - Cronograma Físico Financeiro - Composição de Custo - Composição do BDI - RRT - registro de responsabilidade técnica e ART - Anotação de Responsabilidade Técnica- Projeto elétrico; Projeto de SPDA; Projeto hidros sanitário aprovado na SUDEMA; Projeto estrutural; Projeto de incêndio aprovado no corpo de bombeiros. De acordo com as normas e manuais vigentes do Ministério.**Identificação:** 01612770000158-1-000011/2025**Lote/Item:** 1/1**Ata:** N/A**Homologação:** 07/02/2025 00:00**Fonte:** https://www.gov.br/pncp/pt-br**Quantidade:** 12**Unidade:** MÊS**UF:** PB**CNPJ****Razão Social do Fornecedor****Valor da Proposta Final**14.313.179/0001-41 CLAUDINEIA LEITAO MARTINS SATIRO
VENCEDOR

R\$ 5.000,00

Porte da Empresa: Empresa de Pequeno Porte (EPP)**Marca:****Fabricante:** Fabricante não informado**Modelo:****Descrição:** Descrição não informada**Estado:**

PB

Cidade:

Patos

Endereço:

AV RIO BRANCO, 563

Telefone:

(83) 3421-7838

Preço (Compras Governamentais) 2: Média Saneada das Propostas Finais (TCU)**R\$ 6.000,00**

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Filtros Utilizados: Período: 24/08/2024 à 20/02/2025; Palavra Chave: Sinalização ; Apenas Materiais; Operador: IgualQtdFornecedor:**Órgão:** FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE - FMS**Data:** 06/09/2024 00:00**Objeto:** Material de Comunicação e Identificação Visual**Modalidade:** Dispensa**SRP:** NÃO**Descrição:** Placa Sinalizadora - Placa Sinalizadora**Identificação:** 13864377000130-1-001216/2024**Lote/Item:** 1/5**Ata:** N/A**Homologação:** 21/10/2024 00:00**Fonte:** https://www.gov.br/pncp/pt-br**Quantidade:** 1**Unidade:** Unidade**UF:** SP

| CNPJ | Razão Social do Fornecedor | Valor da Proposta Final |
|---|--------------------------------|-------------------------|
| 55.089.856/0001-77 | PRICE COMERCIO E SERVICOS LTDA | R\$ 6.000,00 |
| *VENCEDOR* | | |
| Porte da Empresa: Porte da empresa não informado | | |
| Marca: | | |
| Fabricante: Fabricante não informado | | |
| Modelo: | | |
| Descrição: Descrição não informada | | |
| Endereço: | | |
| , | | |



Os cálculos deste relatório foram elaborados com base nas metodologias descritas na 4ª edição do Manual de Orientação de Pesquisa de Preços do Superior Tribunal de Justiça (STJ). A utilização desse manual assegura a precisão e a confiabilidade dos cálculos apresentados, conforme os padrões estabelecidos pelo STJ. Para mais detalhes, acesse [aqui](#).

Critérios Estatísticos Gerais

| | |
|-----|--|
| 30% | Preços excessivamente elevados: valores superiores a 30% da média do rol de preços obtidos |
| 70% | Inexequível: valores inferiores a 70% da média do rol de preços obtidos |

Critérios Estatísticos por item

| Item | Média | Mediana | Desvio Padrão Amostral | Coeficiente de Variação | Método Estatístico | Preço Mínimo | Válidos | |
|---|--------------|--------------|------------------------|-------------------------|--------------------|--------------|--------------|--------------|
| | | | | | | | Média | Mediana |
| Totem de estacionamento | R\$ 4.320,75 | R\$ 4.320,75 | 394,92 | 9,14 | Média | R\$ 4.041,50 | R\$ 4.320,75 | R\$ 4.320,75 |
| Sinalização cartográfica tátil (altura: 0,90) | R\$ 5.500,00 | R\$ 5.500,00 | 707,11 | 12,86 | Média | R\$ 5.000,00 | R\$ 5.500,00 | R\$ 5.500,00 |

| Item | Especificação | Und | Qtd | Cotação | Parâmetros | Empresas | Porte | Valor Unit | Média | Avaliação | Obs Avaliação |
|------|---|--------|-------|---|--|--------------------------------------|--------------------------------|--------------|--------------|-----------|---------------|
| 1 | Totem de estacionamento | metro² | 7,00 | MINISTERIO PUBLICO DA UNIAO / 200049 - PROCURADORIA DA REPUBLICA - SP | Portal Nacional de Contratações Públicas | ALIANCA VISUAL LTDA | --- | R\$ 4.600,00 | R\$ 4.320,75 | VÁLIDO | |
| | | | | MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Universidade Federal de Juiz de Fora | Compras.gov.br | RV BATATAIS COMERCIO E SERVICOS LTDA | --- | R\$ 4.041,50 | | VÁLIDO | |
| 2 | Sinalização cartográfica tátil (altura: 0,90) | un | 10,00 | MUNICIPIO DE RIACHAO / 01 - Prefeitura Municipal de Riachão | Portal Nacional de Contratações Públicas | CLAUDINEIA LEITAO MARTINS SATIRO | Empresa de Pequeno Porte (EPP) | R\$ 5.000,00 | R\$ 5.500,00 | VÁLIDO | |
| | | | | FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE - FMS | Portal Nacional de Contratações Públicas | PRICE COMERCIO E SERVICOS LTDA | --- | R\$ 6.000,00 | | VÁLIDO | |





Extrato de fontes utilizadas neste relatório

ATENÇÃO - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, o sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.

Fontes utilizadas nesta cotação:

1 - Compras.gov.br

www.gov.br/compras/pt-br

Data: 20/02/2025 15:28:04

Acessar a fonte [aqui](#)

2 - Portal Nacional de Contratações Públicas

<https://www.gov.br/pncp/pt-br>

Data: 20/02/2025 15:29:20

Acessar a fonte [aqui](#)



Anexo 1

MEMORIAL DE CÁLCULO

Item 1 - Totem de estacionamento:

Preço (Compras Governamentais) 1: Média Saneada das Propostas Finais (TCU)

| CNPJ | Valor da Proposta Inicial | Valor da Proposta Final |
|---|---------------------------|-------------------------|
| 1 47.709.915/0001-34 | R\$ 4.600,00 | R\$ 4.600,00 |
| 1. Seleção dos valores finais do conjunto: 4600.00 | | |
| 2. Soma das propostas finais selecionadas: 4600.00 | | |
| 3. Divisão pela quantidade selecionada: $4600.00 / 1 = 4600.00$ | | |
| 4. Média da seleção: 4600.00 | | |
| 5. Diferença quadrada de cada valor pela média: $(4600.00 - 4600.00)^2$ | | |
| 6. Soma das diferenças quadradas: 0.00 | | |
| 7. Divisão do resultado anterior pela quantidade selecionada: $0.00 / (1 - 1) = 0.00$ | | |
| 8. Raiz quadrada do resultado anterior: $\sqrt{0.00} = 0.00$ | | |
| 9. Desvio padrão: 0.00 | | |
| 10. Divisão do desvio padrão pela média de seleção: $(0.00 / 4600.00) * 100$ | | |
| 11. Coeficiente de variação: 0.00 | | |
| 12. Soma da média com desvio padrão: $4600.00 + 0.00 = 4600.00$ | | |
| 13. Limite superior: 4600.00 | | |
| 14. Subtração da média com desvio padrão: $4600.00 - 0.00 = 4600.00$ | | |
| 15. Limite inferior: 4600.00 | | |
| 16. Seleção dos valores finais dentro dos limites: 4600.00 | | |
| 17. Soma das propostas finais selecionadas: 4600.00 | | |
| 18. Divisão pela quantidade selecionada: $4600.00 / 1 = 4600.00$ | | |
| 19. Valor Calculado: R\$ 4.600,00 | | |

Preço (Compras Governamentais) 2: Média Saneada das Propostas Finais (TCU)

| CNPJ | Valor da Proposta Inicial | Valor da Proposta Final |
|--|---------------------------|-------------------------|
| 1 51.955.889/0001-00 | R\$ 4.000,00 | R\$ 3.980,02 |
| 2 17.339.156/0001-02 | R\$ 4.777,00 | R\$ 3.990,00 |
| 3 57.706.286/0001-42 | R\$ 1.000.000,00 | R\$ 4.069,00 |
| 4 46.257.514/0001-28 | R\$ 4.070,00 | R\$ 4.070,00 |
| 5 26.257.921/0001-28 | R\$ 4.070,00 | R\$ 4.070,00 |
| 6 11.823.997/0001-04 | R\$ 4.070,00 | R\$ 4.070,00 |
| 7 43.058.548/0001-03 | R\$ 10.000,00 | R\$ 10.000,00 |
| 1. Seleção dos valores finais do conjunto: 3980.02, 3990.00, 4069.00, 4070.00, 4070.00, 4070.00, 10000.00 | | |
| 2. Soma das propostas finais selecionadas: $3980.02 + 3990.00 + 4069.00 + 4070.00 + 4070.00 + 4070.00 + 10000.00$ | | |
| 3. Divisão pela quantidade selecionada: $34249.02 / 7 = 4892.72$ | | |
| 4. Média da seleção: 4892.72 | | |
| 5. Diferença quadrada de cada valor pela média: $(3980.02 - 4892.72)^2 + (3990.00 - 4892.72)^2 + (4069.00 - 4892.72)^2 + (4070.00 - 4892.72)^2 + (4070.00 - 4892.72)^2 + (4070.00 - 4892.72)^2 + (10000.00 - 4892.72)^2$ | | |
| 6. Soma das diferenças quadradas: 833016.07 + 814898.24 + 678509.93 + 676863.50 + 676863.50 + 676863.50 + 26084338.18 | | |
| 7. Divisão do resultado anterior pela quantidade selecionada: $30441352.92 / (7 - 1) = 5073558.82$ | | |
| 8. Raiz quadrada do resultado anterior: $\sqrt{5073558.82} = 2252.46$ | | |
| 9. Desvio padrão: 2252.46 | | |
| 10. Divisão do desvio padrão pela média de seleção: $(2252.46 / 4892.72) * 100$ | | |
| 11. Coeficiente de variação: 46.04 | | |
| 12. Soma da média com desvio padrão: $4892.72 + 2252.46 = 7145.17$ | | |
| 13. Limite superior: 7145.17 | | |
| 14. Subtração da média com desvio padrão: $4892.72 - 2252.46 = 2640.26$ | | |
| 15. Limite inferior: 2640.26 | | |
| 16. Seleção dos valores finais dentro dos limites: 3980.02, 3990.00, 4069.00, 4070.00, 4070.00, 4070.00 | | |
| 17. Soma das propostas finais selecionadas: 24249.02 | | |
| 18. Divisão pela quantidade selecionada: $24249.02 / 6 = 4041.50$ | | |
| 19. Valor Calculado: R\$ 4.041,50 | | |

Item 2 - Sinalização cartográfica tátil (altura: 0,90):**Preço (Compras Governamentais) 1: Média Saneada das Propostas Finais (TCU)**

| CNPJ | Valor da Proposta Inicial | Valor da Proposta Final |
|---|---------------------------|-------------------------|
| 1 14.313.179/0001-41 | R\$ 5.000,00 | R\$ 5.000,00 |
| 1. Seleção dos valores finais do conjunto: 5000.00 | | |
| 2. Soma das propostas finais selecionadas: 5000.00 | | |
| 3. Divisão pela quantidade selecionada: $5000.00 / 1 = 5000.00$ | | |
| 4. Média da seleção: 5000.00 | | |
| 5. Diferença quadrada de cada valor pela média: $(5000.00 - 5000.00)^2$ | | |
| 6. Soma das diferenças quadradas: 0.00 | | |
| 7. Divisão do resultado anterior pela quantidade selecionada: $0.00 / (1 - 1) = 0.00$ | | |
| 8. Raiz quadrada do resultado anterior: $\sqrt{0.00} = 0.00$ | | |
| 9. Desvio padrão: 0.00 | | |
| 10. Divisão do desvio padrão pela média de seleção: $(0.00 / 5000.00) * 100$ | | |
| 11. Coeficiente de variação: 0.00 | | |
| 12. Soma da média com desvio padrão: $5000.00 + 0.00 = 5000.00$ | | |
| 13. Limite superior: 5000.00 | | |
| 14. Subtração da média com desvio padrão: $5000.00 - 0.00 = 5000.00$ | | |
| 15. Limite inferior: 5000.00 | | |
| 16. Seleção dos valores finais dentro dos limites: 5000.00 | | |
| 17. Soma das propostas finais selecionadas: 5000.00 | | |
| 18. Divisão pela quantidade selecionada: $5000.00 / 1 = 5000.00$ | | |
| 19. Valor Calculado: R\$ 5.000,00 | | |

Preço (Compras Governamentais) 2: Média Saneada das Propostas Finais (TCU)

| CNPJ | Valor da Proposta Inicial | Valor da Proposta Final |
|---|---------------------------|-------------------------|
| 1 55.089.856/0001-77 | R\$ 6.000,00 | R\$ 6.000,00 |
| 1. Seleção dos valores finais do conjunto: 6000.00 | | |
| 2. Soma das propostas finais selecionadas: 6000.00 | | |
| 3. Divisão pela quantidade selecionada: $6000.00 / 1 = 6000.00$ | | |
| 4. Média da seleção: 6000.00 | | |
| 5. Diferença quadrada de cada valor pela média: $(6000.00 - 6000.00)^2$ | | |
| 6. Soma das diferenças quadradas: 0.00 | | |
| 7. Divisão do resultado anterior pela quantidade selecionada: $0.00 / (1 - 1) = 0.00$ | | |
| 8. Raiz quadrada do resultado anterior: $\sqrt{0.00} = 0.00$ | | |
| 9. Desvio padrão: 0.00 | | |
| 10. Divisão do desvio padrão pela média de seleção: $(0.00 / 6000.00) * 100$ | | |
| 11. Coeficiente de variação: 0.00 | | |
| 12. Soma da média com desvio padrão: $6000.00 + 0.00 = 6000.00$ | | |
| 13. Limite superior: 6000.00 | | |
| 14. Subtração da média com desvio padrão: $6000.00 - 0.00 = 6000.00$ | | |
| 15. Limite inferior: 6000.00 | | |
| 16. Seleção dos valores finais dentro dos limites: 6000.00 | | |
| 17. Soma das propostas finais selecionadas: 6000.00 | | |
| 18. Divisão pela quantidade selecionada: $6000.00 / 1 = 6000.00$ | | |
| 19. Valor Calculado: R\$ 6.000,00 | | |