



PROTOCOLO

PESQUISA DE PREÇOS Nº 202506020001

**OBJETO:** Há uma necessidade de assegurar que as atividades agrícolas dentro das instalações da Secretaria sejam realizadas de forma eficiente e segura, garantindo o cumprimento das metas de desenvolvimento agrário e ambiental do município de Itapipoca/CE.

DADOS DO FORNECEDOR

**NOME/RAZÃO SOCIAL:** MARCOS FERNANDO SILVA BARBOSA LTDA

**CPF/CNPJ:** 15.601.324/0001-52

**I.E/I.M:** 06.605.595-4 / 00000116505

**ENDEREÇO:** AV. EDSON MAGALHÃES , 400

**COMPLEMENTO:** LOJA 03

**BAIRRO:** CONJUNTO INDUSTRIAL

**MUNICÍPIO:** Maracanaú

**ESTADO:** Ceará

**CEP:** 61.939-900

**EMAIL:** mariscomercio1@hotmail.com

**TELEFONE:** (85) 3067-5494

Declaro para todos os fins de Direito, que recebi a PESQUISA DE PREÇOS supra citada, emitida aos onze dias do mês de junho de dois mil e vinte e cinco, acompanhada do respectivo Termo de Referência/Projeto Básico, relativo ao objeto acima descrito.

Maracanaú / CE, 11 de junho de 2025

MARCOS FERNANDO SILVA BARBOSA LTDA  
CNPJ/MF Nº 15.601.324/0001-52

MARCOS FERNANDO SILVA BARBOSA  
LTDA  
CNPJ/MF: 15.601.324/0001-52

PROPOSTA DE PREÇOS

Encaminhamos nossa proposta eletrônica, alusiva à Pesquisa de Preços nº 202506020001, que nos foi enviada através do e-mail [compras.pmitapipoca@m2atecnologia.com.br](mailto:compras.pmitapipoca@m2atecnologia.com.br), aos onze dias do mês de junho de dois mil e vinte e cinco, pelo(a) Prefeitura Municipal de Itapipoca, inscrito(a) no CNPJ sob o nº 07.623.077/0001-67.

| ITEM                                                                                                                                                                                   | DESCRIÇÃO                                                                      | MARCA      | QTD.  | UND.       | V. UNIT. (R\$) | V. TOTAL (R\$) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|------------|----------------|----------------|
| 1                                                                                                                                                                                      | Arame farpado                                                                  | Fortte     | 8,00  | Rolo 500 M | 273,42         | 2.187,36       |
| <b>Especificação:</b> ARAME FARPADO, MATERIAL: AÇO, BITOLA: 16 BWG, COMPRIMENTO: 500 M, PESO: 20,70 KG, DIÂMETRO: 1,60 MM, CARGA RUPTURA: 350 KGF, TRATAMENTO SUPERFICIAL: GALVANIZADO |                                                                                |            |       |            |                |                |
| 2                                                                                                                                                                                      | Corda                                                                          | Vonder     | 1,00  | Metro 50 M | 156,42         | 156,42         |
| <b>Especificação:</b> ROLO DE CORDA, MATERIAL: POLIPROPILENO, TIPO: TRANÇADA, DIÂMETRO: 10MM, APLICAÇÃO: MÚLTIPLO USO                                                                  |                                                                                |            |       |            |                |                |
| 3                                                                                                                                                                                      | ENXADA 3 LIBRAS                                                                | Tramontina | 5,00  | Unidade    | 125,50         | 627,50         |
| <b>Especificação:</b> ENXADA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, MATERIAL ENCAIXE CABO: FERRO FUNDIDO, LARGURA: 32, COMPRIMENTO: 28                                                             |                                                                                |            |       |            |                |                |
| 4                                                                                                                                                                                      | Facão                                                                          | Tramontina | 5,00  | Unidade    | 57,58          | 287,90         |
| <b>Especificação:</b> FACÃO, MATERIAL LÂMINA: AÇO, MATERIAL CABO: POLIPROPILENO, COMPRIMENTO: 14 POL, TIPO: PARA MATO                                                                  |                                                                                |            |       |            |                |                |
| 5                                                                                                                                                                                      | Foice                                                                          | Tramontina | 5,00  | Unidade    | 181,10         | 905,50         |
| <b>Especificação:</b> FOICE, MATERIAL: AÇO, COMPRIMENTO LÂMINA: 40, COMPRIMENTO CABO: 1,50                                                                                             |                                                                                |            |       |            |                |                |
| 6                                                                                                                                                                                      | Grampo                                                                         | Gerdau     | 16,00 | Quilograma | 54,50          | 872,00         |
| <b>Especificação:</b> GRAMPO, MATERIAL: AÇO POLIDO, APLICAÇÃO: CERCA ARAME, TAMANHO: 19 X 10                                                                                           |                                                                                |            |       |            |                |                |
| 7                                                                                                                                                                                      | L.01.02 - CISCADOR COM CABO DE MADEIRA - ALTURA: 128 CM ? LARGURA DO CISCADOR: | Tramontina | 10,00 | UNIDADE    | 89,98          | 899,80         |
| <b>Especificação:</b> L.01.02 - CISCADOR COM CABO DE MADEIRA - ALTURA: 128 CM ? LARGURA DO CISCADOR:                                                                                   |                                                                                |            |       |            |                |                |
| 8                                                                                                                                                                                      | Martelo                                                                        | Tramontina | 3,00  | Unidade    | 275,80         | 827,40         |
| <b>Especificação:</b> MARTELO, MATERIAL: AÇO CARBONO, MATERIAL CABO: MADEIRA, TIPO: UNHA, TAMANHO: 34 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CABO MADEIRA, INVERNIZADO FIXAÇÃO RESINA EPOXI.  |                                                                                |            |       |            |                |                |



MARCOS FERNANDO SILVA BARBOSA  
LTDA  
CNPJ/MF: 15.601.324/0001-52

| ITEM                                                                                                                                                                                                                     | DESCRIÇÃO                      | MARCA      | QTD.  | UND.    | V. UNIT. (R\$) | V. TOTAL (R\$) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------|-------|---------|----------------|----------------|
| 9                                                                                                                                                                                                                        | Pá                             | Tramontina | 5,00  | Unidade | 102,92         | 514,60         |
| <b>Especificação:</b> PÁ, MATERIAL CABO: MADEIRA, APLICAÇÃO: CONSTRUÇÃO CIVIL, MATERIAL: AÇO, FORMATO: QUADRADA, TAMANHO: 290 X 250 MM, COMPRIMENTO CABO: 1,30 M                                                         |                                |            |       |         |                |                |
| 10                                                                                                                                                                                                                       | PÁ                             | Tramontina | 5,00  | Unidade | 120,42         | 602,10         |
| <b>Especificação:</b> PÁ - PÁ CORTADEIRA DE BICO VANGA, COM CABO PERFIL DA CORTADEIRA: DE BICO; Nº4; CABO: 120 CM.                                                                                                       |                                |            |       |         |                |                |
| 11                                                                                                                                                                                                                       | Pe - de - cabra ( ferramenta ) | Tramontina | 2,00  | Unidade | 251,39         | 502,78         |
| <b>Especificação:</b> PE - DE - CABRA ( FERRAMENTA ), TIPO: SIMPLES, MATERIAL: AÇO, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTÁTICA, TAMANHO: 600 X 110 X 34 MM                                                                        |                                |            |       |         |                |                |
| 12                                                                                                                                                                                                                       | Cavadeira Articulada           | Minasul    | 5,00  | Unidade | 100,62         | 503,10         |
| <b>Especificação:</b> CAVADEIRA ARTICULADA, MATERIAL: AÇO SAE 1042., CABO: MADEIRA, COMPRIMENTO DO CABO: 150CM, COMPRIMENTO DAS GARRAS: 28                                                                               |                                |            |       |         |                |                |
| 13                                                                                                                                                                                                                       | Tesoura poda                   | Tramontina | 5,00  | Unidade | 95,40          | 477,00         |
| <b>Especificação:</b> TESOURA PODA, MATERIAL LÂMINA: CHAPA GALVANIZADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM GUILHOTINA DE MOLA, COMPRIMENTO: 30 CM, FORMATO: BICO DE GAVIÃO                                                  |                                |            |       |         |                |                |
| 14                                                                                                                                                                                                                       | Luva proteção                  | Volk       | 20,00 | Unidade | 15,44          | 308,80         |
| <b>Especificação:</b> LUVA PROTEÇÃO, MATERIAL: LÁTEX NATURAL                                                                                                                                                             |                                |            |       |         |                |                |
| 15                                                                                                                                                                                                                       | Bota segurança                 | Vonder     | 5,00  | Unidade | 95,22          | 476,10         |
| <b>Especificação:</b> BOTA SEGURANÇA, MATERIAL: BORRACHA, MATERIAL SOLA: BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR: PRETA, TAMANHO: 38, TIPO CANO: LONGO                                                                              |                                |            |       |         |                |                |
| 16                                                                                                                                                                                                                       | Bota segurança                 | Vonder     | 5,00  | Unidade | 95,22          | 476,10         |
| <b>Especificação:</b> BOTA SEGURANÇA, MATERIAL: BORRACHA, MATERIAL SOLA: BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR: PRETA, TAMANHO: 42, TIPO CANO: LONGO                                                                              |                                |            |       |         |                |                |
| 17                                                                                                                                                                                                                       | OCULOS DE PROTEÇÃO             | 3M         | 20,00 | Unidade | 144,74         | 2.894,80       |
| <b>Especificação:</b> ÓCULOS DE PROTEÇÃO - ÓCULOS DE SEGURANÇA DE POLICARBONATO, COM PROTEÇÃO LATERAL, ANTIDERRAPANTES, TRANSPARENTES, COM VEDAÇÃO DE ESPUMA PARA MAIOR CONFORTO EM ATIVIDADES DE MANUTENÇÃO OU LIMPEZA. |                                |            |       |         |                |                |
| 18                                                                                                                                                                                                                       | Avental                        | Maicol     | 6,00  | Unidade | 52,00          | 312,00         |



MARCOS FERNANDO SILVA BARBOSA  
LTDA  
CNPJ/MF: 15.601.324/0001-52

| ITEM                                                                                                                                                                                                                                              | DESCRIÇÃO                     | MARCA        | QTD.  | UND.    | V. UNIT. (R\$) | V. TOTAL (R\$) |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------|-------|---------|----------------|----------------|
| <b>Especificação:</b> AVENTAL, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, MODELO: UNISSEX, TIPO: IMPERMEÁVEL, TAMANHO: M                                                                                                                              |                               |              |       |         |                |                |
| 19                                                                                                                                                                                                                                                | Protetor auricular            | 3M           | 50,00 | Par     | 14,40          | 720,00         |
| <b>Especificação:</b> PROTETOR AURICULAR, MATERIAL: PVC, MATERIAL ALMOFADA: ESPUMA, TAMANHO: ÚNICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM CORDÃO, REUTILIZÁVEL                                                                                          |                               |              |       |         |                |                |
| 20                                                                                                                                                                                                                                                | Peça / Acessório - Motosserra | Stihl        | 20,00 | Unidade | 18,00          | 360,00         |
| <b>Especificação:</b> PEÇA / ACESSÓRIO - MOTOSERRA, APLICAÇÃO: MOTOSSERRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: REDONDA 4,0MM, TIPO 2: LIMA DE AFIAR MOTOSSERRA                                                                                            |                               |              |       |         |                |                |
| 21                                                                                                                                                                                                                                                | Peça / Acessório - Motosserra | Stihl        | 20,00 | Unidade | 28,69          | 573,80         |
| <b>Especificação:</b> PEÇA / ACESSÓRIO - MOTOSERRA, APLICAÇÃO: MOTOSSERRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LIMA REDONDA 5,2MM, TIPO 2: LIMA DE AFIAR MOTOSSERRA                                                                                       |                               |              |       |         |                |                |
| 22                                                                                                                                                                                                                                                | CADEADO 45 MM                 | Pado         | 10,00 | Unidade | 63,54          | 635,40         |
| <b>Especificação:</b> CADEADO 45 MM                                                                                                                                                                                                               |                               |              |       |         |                |                |
| 23                                                                                                                                                                                                                                                | Peça / Componente Roçadeira   | Sanre Brasil | 1,00  | Unidade | 213,30         | 213,30         |
| <b>Especificação:</b> PEÇA / COMPONENTE ROÇADEIRA, TIPO: CORDÃO DE PARTIDA PARA ROÇADEIRA, MATERIAL: NYLON, COMPRIMENTO: 100 METROS, APLICAÇÃO: ROÇADEIRA LATERAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LARGURA 3MM (BOBINA) ALTA RESISTÊNCIA À TRAÇÃO, AL |                               |              |       |         |                |                |
| 24                                                                                                                                                                                                                                                | Rádio Transceptor             | Xiegu        | 3,00  | Unidade | 12.599,98      | 37.799,94      |
| <b>Especificação:</b> RÁDIO TRANSCÉPTOR, TIPO: FIXO, POTÊNCIA: 60, QUANTIDADE CANAIS: 64, FREQUÊNCIA MODULAÇÃO: 29 A 36 MHZ                                                                                                                       |                               |              |       |         |                |                |
| 25                                                                                                                                                                                                                                                | Peça / Acessório - Motosserra | Stihl        | 1,00  | Unidade | 168,26         | 168,26         |
| <b>Especificação:</b> PEÇA / ACESSÓRIO - MOTOSERRA, TIPO: CORRENTE, APLICAÇÃO: MOTOSSERRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COMPRIMENTO 27 DENTES + 1 ELO, RANHURA DE 1,3MM,PA, REFERÊNCIA 3: MODELO MS 250.                                           |                               |              |       |         |                |                |
| 26                                                                                                                                                                                                                                                | Peça / Acessório - Motosserra | Stihl        | 1,00  | Unidade | 196,31         | 196,31         |
| <b>Especificação:</b> PEÇA / ACESSÓRIO - MOTOSERRA, TIPO: CORRENTE, REFERÊNCIA: 35140000072, APLICAÇÃO: MOTOSSERRA MODELO 382, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 30 DENTES                                                                              |                               |              |       |         |                |                |
| 27                                                                                                                                                                                                                                                | Motosserra                    | Stihl        | 1,00  | Unidade | 3.863,16       | 3.863,16       |
| <b>Especificação:</b> Motosserra à gasolina 250 cilindradas                                                                                                                                                                                       |                               |              |       |         |                |                |
| 28                                                                                                                                                                                                                                                | Motosserra                    | Stihl        | 1,00  | Unidade | 7.486,20       | 7.486,20       |



MARCOS FERNANDO SILVA BARBOSA  
LTDA  
CNPJ/MF: 15.601.324/0001-52

| ITEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | DESCRIÇÃO        | MARCA      | QTD.  | UND.    | V. UNIT. (R\$) | V. TOTAL (R\$) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------|-------|---------|----------------|----------------|
| <b>Especificação:</b> Motosserra à gasolina 380 cilindradas                                                                                                                                                                                                                                                 |                  |            |       |         |                |                |
| 29                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Roçadeira manual | Tekna      | 1,00  | Unidade | 1.312,20       | 1.312,20       |
| <b>Especificação:</b> ROÇADEIRA MANUAL, TIPO MOTOR: EXPLOSÃO, POTÊNCIA MOTOR: 1,20 HP, TIPO CORTADOR: LÂMINA AÇO, ROTAÇÃO: 11.000 RPM, TIPO EMPUNHADEIRA: GUIDÕES AJUSTÁVEIS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MOTOR 32 CC                                                                                       |                  |            |       |         |                |                |
| 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Roçadeira Manual | Husqvarna  | 1,00  | Unidade | 6.618,06       | 6.618,06       |
| <b>Especificação:</b> ROÇADEIRA MANUAL, TIPO MOTOR: GASOLINA, POTÊNCIA MOTOR: 1,30, TIPO CORTADOR: LÂMINA AÇO/FIO NYLON, PESO APROXIMADO: 7,40, TIPO EMPUNHADEIRA: GUIDÕES AJUSTÁVEIS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MOTOR DE 41,5 CILINDRADA                                                                 |                  |            |       |         |                |                |
| 31                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | CARRINHO DE MÃO  | Tramontina | 1,00  | Unidade | 1.429,56       | 1.429,56       |
| <b>Especificação:</b> CARRINHO DE MÃO - CARRINHO DE MÃO COM CHASSI METÁLICO E CAÇAMBA METÁLICA FUNDA, COMPLETO; COM BRAÇO METÁLICO E CAÇAMBA METÁLICA FUNDA DE 0,9 MM CHAPA 20) E CAPACIDADE: 80 LITROS; APLICAÇÃO: DIVERSOS SEGMENTOS COMO NA CONSTRUÇÃO CIVIL, NA INDÚSTRIA, NA AGRICULTURA E JARDINAGEM. |                  |            |       |         |                |                |
| 32                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Bota segurança   | Vonder     | 10,00 | Par     | 108,00         | 1.080,00       |
| <b>Especificação:</b> BOTA SEGURANÇA, MATERIAL: BORRACHA, MATERIAL SOLA: BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR: PRETA, TAMANHO: 40, TIPO CANO: LONGO                                                                                                                                                                 |                  |            |       |         |                |                |

A presente proposta importa no montante total de R\$ 76.287,45 (setenta e seis mil, duzentos e oitenta e sete reais e quarenta e cinco centavos)

Prazo de validade da proposta: **60 dias**

Forma de pagamento: **À Vista**

Declaro que na presente proposta de preço estão inclusos todos os impostos, taxas, fretes e demais despesas incidentes sobre o objeto da pesquisa de preço.

Maracanaú / CE, 16 de junho de 2025

MARCOS FERNANDO SILVA BARBOSA LTDA  
CNPJ/MF Nº 15.601.324/0001-52

MARCOS FERNANDO SILVA BARBOSA  
LTDA  
CNPJ/MF: 15.601.324/0001-52





## Nota Técnica

Pesquisa de preços Nº 202506020001



Unidade responsável  
**Sec de Des.Agrario,Pesca e Rec. Hidricos**  
[Prefeitura Municipal de Itapipoca](#)



Chave de Acesso  
**9d6fa1a6-9d00-42ed-b355-dccef2f06792**



Data da Finalização  
**16/06/2025**



Responsável  
**Ricardo George De Sousa**



Caso deseje validar os dados desta pesquisa, acesse o seguinte endereço: [http://127.0.0.1:8000/validacoes/validar\\_pesquisa/?codigo=9d6fa1a6-9d00-42ed-b355-dccef2f06792](http://127.0.0.1:8000/validacoes/validar_pesquisa/?codigo=9d6fa1a6-9d00-42ed-b355-dccef2f06792)

### I - OBJETO DA CONTRATAÇÃO

O objeto da presente contratação é a **Há uma necessidade de assegurar que as atividades agrícolas dentro das instalações da Secretaria sejam realizadas de forma eficiente e segura, garantindo o cumprimento das metas de desenvolvimento agrário e ambiental do município de Itapipoca/CE.**

A aquisição de material de campo para a Secretaria de Desenvolvimento Agrário, Pesca e Recursos Hídricos da Prefeitura Municipal de Itapipoca é essencial para garantir o suporte adequado às atividades realizadas no âmbito do desenvolvimento agrário, pesca e gestão de recursos hídricos. A disponibilidade desses materiais é crucial para a execução eficiente e eficaz das atividades de campo, tais como medição, análise e monitoramento de recursos naturais, que são fundamentais para o planejamento e implementação de políticas públicas voltadas para o desenvolvimento sustentável do município. Sem os materiais necessários, as operações de campo podem ser comprometidas, impactando negativamente nos resultados esperados e, consequentemente, na qualidade dos serviços prestados à comunidade local.

### II - FONTES CONSULTADAS

#### 2.1. Parâmetros utilizados na definição do Valor estimado

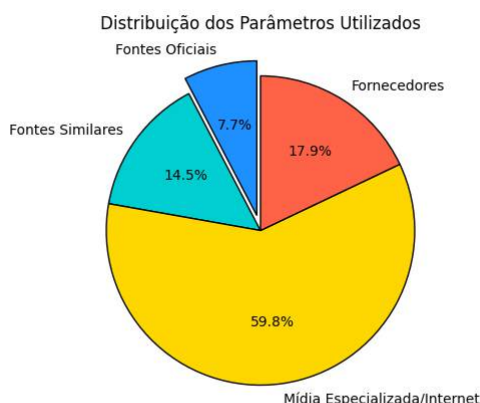
Para a definição do valor estimado da contratação, foram aplicados os seguintes parâmetros conforme **IN SEGES/ME nº 65/2021**:

- **Artigo 5º, Inciso I**: composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente nos sistemas oficiais de governo, como Painel de Preços ou banco de preços em saúde, observado o índice de atualização de preços correspondente;
- **Artigo 5º, Inciso II**: contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;
- **Artigo 5º, Inciso III**: dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que atualizados no momento da pesquisa e compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital, contendo a data e a hora de acesso;
- **Artigo 5º, Inciso IV**: pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital;

O gráfico abaixo representa a distribuição dos parâmetros utilizados para definir o valor estimado.

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE  
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO  
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA  
INFORMANDO O CÓDIGO: 276-916-5973  
PÁGINA: 1 DE 14 - PREFEITURA DE ITAPIPOCA - CNPJ: 07.623.077/0001-67





A análise dos dados permite observar a importância de cada parâmetro na estimativa de preços, oferecendo maior confiabilidade ao processo.

## 2.2. Consulta direta com fornecedores e justificativa para a escolha dos fornecedores

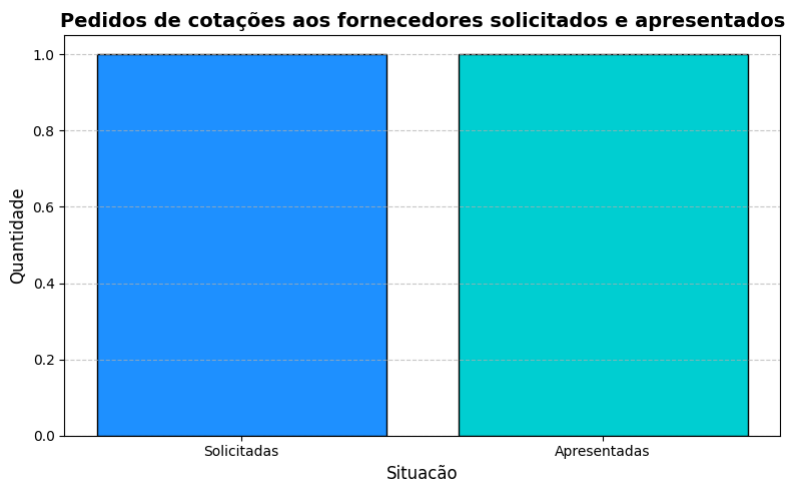
Para garantir um levantamento de preços confiável e atualizado, foram realizadas cotações junto a um fornecedor especializado no setor. Abaixo estão as informações dos fornecedores consultados, incluindo as datas de envio e resposta, bem como as justificativas para a escolha de cada um:

| Fornecedor                         | Apresentou proposta | Data envio | Data proposta | Justificativa para escolha                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------|---------------------|------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MARCOS FERNANDO SILVA BARBOSA LTDA | SIM                 | 11/06/2025 | 16/06/2025    | O fornecedor possui um certificado de registro cadastral ativo e vigente junto à nossa entidade, o que demonstra sua conformidade com os requisitos legais e normativos exigidos para contratação. Este certificado valida a regularidade fiscal, trabalhista, previdenciária, e demais aspectos legais necessários. |

Justificativa Adicional:

- A seleção desses fornecedores baseou-se na experiência técnica e na capacidade comprovada de atender ao setor público, assegurando cotações que são representativas e atualizadas.
- A resposta da Empresa MARCOS FERNANDO SILVA BARBOSA LTDA trouxeram dados consistentes que complementaram informações de bases oficiais, permitindo uma estimativa de preço realista e adequada às necessidades específicas do objeto de contratação.

Este gráfico ilustra a quantidade de pedidos de cotações enviados a fornecedores, destacando quantos apresentaram respostas e quantos não responderam. As categorias incluem cotações enviadas, respondidas e não respondidas, permitindo uma visão clara da adesão dos fornecedores ao levantamento realizado.



## 2.3. Consideração do mínimo de três cotações

Para garantir a precisão e a confiabilidade na definição do valor estimado, foram analisados preços obtidos a partir de cotações válidas, em conformidade com as parâmetros definidas no item 2.1 desta Nota Técnica. Esse procedimento busca garantir que o valor estimado seja fundamentado em informações consistentes, refletindo as condições reais do mercado e alinhando-se às melhores práticas de contratação pública.

Sempre que possível, o projeto foi realizado com base em um conjunto de três ou mais cotações obtidas de fontes confiáveis e representativas do mercado. Essa abordagem promove uma amostragem robusta, conferindo maior precisão ao valor estimado e assegurando a representatividade do levantamento de preços. Além disso, tal prática reforça a transparência e a fundamentação técnica do processo de contratação, cumprindo os princípios de economicidade e de eficiência.

Conforme definido no item 2.3 da Nota Técnica, as cotações foram selecionadas e evidenciadas de modo a excluir preços inexequíveis, inconsistentes ou





esperados elevados, garantindo que o valor estimado seja construído com base em dados de qualidade e condições com a realidade mercadológica. Essa metodologia também visa evitar distorções que possam comprometer a regularidade do processo licitatório.

Esse método reforça o compromisso com uma gestão pública responsável, promovendo a aplicação criteriosa dos recursos públicos e garantindo que o processo licitatório seja prorrogado com o devido rigor técnico e alinhamento às normas aplicáveis.

### III - SÉRIE DE PREÇOS COLETADOS

A tabela a seguir apresenta os preços coletados, discriminando as fontes e evidenciando a diversidade dos dados para uma visão abrangente do mercado.

#### Item 1 - Arame farpado

##### ESPECIFICAÇÃO:

ARAME FARPADO, MATERIAL: AÇO, BITOLA: 16 BWG, COMPRIMENTO: 500 M, PESO: 20,70 KG, DIÂMETRO: 1,60 MM, CARGA RUPTURA: 350 KGF, TRATAMENTO SUPERFICIAL: GALVANIZADO

| QUANTIDADE    | UNIDADE                                               | PREÇOS                                       | D. PADRÃO (R\$) | C. V.        | REL. MÍNIMO (R\$) | REL. MÁXIMO (R\$) |
|---------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------|--------------|-------------------|-------------------|
| 8,00          | Rolo 500 M                                            | 5                                            | 55,56           | 15,70%       | 298,29            | 409,41            |
| PREÇO         | ÓRGÃO/EMPRESA                                         | FONTE                                        |                 | DATA PRÁTICA | PREÇO             |                   |
| 1.1           | --                                                    | Fornecedor                                   |                 | 16/06/2025   | 273,42            |                   |
| IDENTIFICAÇÃO |                                                       | FORNECEDOR                                   |                 |              | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| 8986587       |                                                       | MARCOS FERNANDO SILVA BARBOSA LTDA           |                 |              | Exequível         |                   |
| PREÇO         | ÓRGÃO/EMPRESA                                         | FONTE                                        |                 | DATA PRÁTICA | PREÇO             |                   |
| 1.2           | 59 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO/AL - Maceió / AL | Painel de Preços                             |                 | 24/11/2024   | 379,89            |                   |
| IDENTIFICAÇÃO |                                                       | FORNECEDOR                                   |                 |              | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| 8944758       |                                                       | SMS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA |                 |              | Exequível         |                   |
| PREÇO         | ÓRGÃO/EMPRESA                                         | FONTE                                        |                 | DATA PRÁTICA | PREÇO             |                   |
| 1.3           | COMANDO DO EXERCITO - Tucuruí / PA                    | Portal Nacional de Contratações Públicas     |                 | 23/11/2024   | 398,96            |                   |
| IDENTIFICAÇÃO |                                                       | FORNECEDOR                                   |                 |              | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| 8944762       |                                                       | VM COMERCIO LTDA                             |                 |              | Exequível         |                   |
| PREÇO         | ÓRGÃO/EMPRESA                                         | FONTE                                        |                 | DATA PRÁTICA | PREÇO             |                   |
| 1.4           | COMANDO DO EXERCITO - Itaquí / RS                     | Portal Nacional de Contratações Públicas     |                 | 08/11/2024   | 398,00            |                   |
| IDENTIFICAÇÃO |                                                       | FORNECEDOR                                   |                 |              | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| 8944776       |                                                       | TERRA LAVRAS COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA  |                 |              | Exequível         |                   |
| PREÇO         | ÓRGÃO/EMPRESA                                         | FONTE                                        |                 | DATA PRÁTICA | PREÇO             |                   |
| 1.5           | 55 BATALHAO DE INFANTARIA - Montes Claros / MG        | Painel de Preços                             |                 | 05/10/2024   | 319,00            |                   |
| IDENTIFICAÇÃO |                                                       | FORNECEDOR                                   |                 |              | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| 8944801       |                                                       | MP COMERCIO DE TELAS E FERRAGENS LTDA        |                 |              | Exequível         |                   |

#### Item 2 - Corda

##### ESPECIFICAÇÃO:

ROLO DE CORDA, MATERIAL: POLIPROPILENO, TIPO: TRANÇADA, DIÂMETRO: 10MM, APLICAÇÃO: MÚLTIPLO USO

| QUANTIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | PREÇOS                             | D. PADRÃO (R\$) | C. V.        | REL. MÍNIMO (R\$) | REL. MÁXIMO (R\$) |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------|--------------|-------------------|-------------------|
| 1,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Metro 50 M                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4                                  | 5,66            | 3,73%        | 146,04            | 157,36            |
| PREÇO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | FONTE                              |                 | DATA PRÁTICA | PREÇO             |                   |
| 2.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | --                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Fornecedor                         |                 | 16/06/2025   | 156,42            |                   |
| IDENTIFICAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | FORNECEDOR                         |                 |              | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| 8986586                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | MARCOS FERNANDO SILVA BARBOSA LTDA |                 |              | Exequível         |                   |
| PREÇO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | FONTE                              |                 | DATA PRÁTICA | PREÇO             |                   |
| 2.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <a href="https://joaycordas.com.br/produto/corda-trancada-de-algodao-8mm-rolo-com-50-metros-cor-amarelo/?srsltid=AfmBOopGQlb3lp5n8VdP00CynUktLm6lH1WhwvcmqtqjFtecB4kP6yafssM">https://joaycordas.com.br/produto/corda-trancada-de-algodao-8mm-rolo-com-50-metros-cor-amarelo/?srsltid=AfmBOopGQlb3lp5n8VdP00CynUktLm6lH1WhwvcmqtqjFtecB4kP6yafssM</a>                                                                                                               | Internet                           |                 | 10/06/2025   | 156,78            |                   |
| ENDEREÇO ELETRÔNICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                    |                 |              | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| <a href="https://joaycordas.com.br/produto/corda-trancada-de-algodao-8mm-rolo-com-50-metros-cor-amarelo/?srsltid=AfmBOopGQlb3lp5n8VdP00CynUktLm6lH1WhwvcmqtqjFtecB4kP6yafssM">https://joaycordas.com.br/produto/corda-trancada-de-algodao-8mm-rolo-com-50-metros-cor-amarelo/?srsltid=AfmBOopGQlb3lp5n8VdP00CynUktLm6lH1WhwvcmqtqjFtecB4kP6yafssM</a>                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                    |                 |              | Exequível         |                   |
| PREÇO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | FONTE                              |                 | DATA PRÁTICA | PREÇO             |                   |
| 2.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <a href="https://www.santeonline.com.br/corda-branca-pp-8mm-x-50m-41010?srsltid=AfmBOooSJUHpmLEcG2pPT4VJo-5sf533vDFIRtKpcSwnqSDNuSU8uTXSLc">https://www.santeonline.com.br/corda-branca-pp-8mm-x-50m-41010?srsltid=AfmBOooSJUHpmLEcG2pPT4VJo-5sf533vDFIRtKpcSwnqSDNuSU8uTXSLc</a>                                                                                                                                                                                   | Internet                           |                 | 10/06/2025   | 147,02            |                   |
| ENDEREÇO ELETRÔNICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                    |                 |              | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| <a href="https://www.santeonline.com.br/corda-branca-pp-8mm-x-50m-41010?srsltid=AfmBOooSJUHpmLEcG2pPT4VJo-5sf533vDFIRtKpcSwnqSDNuSU8uTXSLc">https://www.santeonline.com.br/corda-branca-pp-8mm-x-50m-41010?srsltid=AfmBOooSJUHpmLEcG2pPT4VJo-5sf533vDFIRtKpcSwnqSDNuSU8uTXSLc</a>                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                    |                 |              | Exequível         |                   |
| PREÇO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | FONTE                              |                 | DATA PRÁTICA | PREÇO             |                   |
| 2.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <a href="https://www.cofermeta.com.br/movimentacao-e-carga/cordas/rolo-de-corda-branca-em-polipropileno-de-8mm-x-50-metros-ate-762kgf-riomar?parceiro=9290&amp;srsltid=AfmBOorAnJV7nAEratagzjgRCLhpS44NAvxcV-GATHqawflyz0OPavBELtuM">https://www.cofermeta.com.br/movimentacao-e-carga/cordas/rolo-de-corda-branca-em-polipropileno-de-8mm-x-50-metros-ate-762kgf-riomar?parceiro=9290&amp;srsltid=AfmBOorAnJV7nAEratagzjgRCLhpS44NAvxcV-GATHqawflyz0OPavBELtuM</a> | Internet                           |                 | 10/06/2025   | 146,60            |                   |
| ENDEREÇO ELETRÔNICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                    |                 |              | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| <a href="https://www.cofermeta.com.br/movimentacao-e-carga/cordas/rolo-de-corda-branca-em-polipropileno-de-8mm-x-50-metros-ate-762kgf-riomar?parceiro=9290&amp;srsltid=AfmBOorAnJV7nAEratagzjgRCLhpS44NAvxcV-GATHqawflyz0OPavBELtuM">https://www.cofermeta.com.br/movimentacao-e-carga/cordas/rolo-de-corda-branca-em-polipropileno-de-8mm-x-50-metros-ate-762kgf-riomar?parceiro=9290&amp;srsltid=AfmBOorAnJV7nAEratagzjgRCLhpS44NAvxcV-GATHqawflyz0OPavBELtuM</a> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                    |                 |              | Exequível         |                   |

#### Item 3 - ENXADA 3 LIBRAS

##### ESPECIFICAÇÃO:

ENXADA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, MATERIAL ENCAIXE CABO: FERRO FUNDIDO, LARGURA: 32, COMPRIMENTO: 28

| QUANTIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UNIDADE                                                                                     | PREÇOS   | D. PADRÃO (R\$) | C. V.        | REL. MÍNIMO (R\$) | REL. MÁXIMO (R\$) |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|--------------|-------------------|-------------------|
| 5,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Unidade                                                                                     | 4        | 37,90           | 40,07%       | 56,70             | 132,50            |
| PREÇO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                               | FONTE    |                 | DATA PRÁTICA | PREÇO             |                   |
| 3.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <a href="https://www.ressegdistribuidora.com.br">https://www.ressegdistribuidora.com.br</a> | Internet |                 | 16/06/2025   | 128,94            |                   |
| ENDEREÇO ELETRÔNICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                             |          |                 |              | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| <a href="https://www.ressegdistribuidora.com.br/enxadao-largo-com-cabo-vonder-6100/p?idsku=42375&amp;srsltid=AfmBOorIpAyfxdz3s3ak9_yizkn3vaf5pmWfjqHjQPfPOQmHsRbbTEILd4">https://www.ressegdistribuidora.com.br/enxadao-largo-com-cabo-vonder-6100/p?idsku=42375&amp;srsltid=AfmBOorIpAyfxdz3s3ak9_yizkn3vaf5pmWfjqHjQPfPOQmHsRbbTEILd4</a> |                                                                                             |          |                 |              | Exequível         |                   |

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE  
APONTE SUA CÂMARA PARA O QR CODE AO LADO  
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA  
INFORMANDO O CÓDIGO: 276-916-5973  
PÁGINA: 3 DE 14 - PREFEITURA DE ITAPIPOCA - CNPJ: 07.623.077/0001-67





| PREÇO         | ÓRGÃO/EMPRESA                                      | FONTE                                                     | DATA PRATICADA | PREÇO         |
|---------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----------------|---------------|
| 3.2           | --                                                 | Fornecedor                                                | 16/06/2025     | 125,50        |
| IDENTIFICAÇÃO |                                                    | FORNECEDOR                                                |                | CLASSIFICAÇÃO |
| 8986585       |                                                    | MARCOS FERNANDO SILVA BARBOSA LTDA                        |                | Exequível     |
| PREÇO         | ÓRGÃO/EMPRESA                                      | FONTE                                                     | DATA PRATICADA | PREÇO         |
| 3.3           | Secretaria de Saude - São Gonçalo do Amarante / CE | M2A Compras                                               | 15/05/2025     | 66,75         |
| IDENTIFICAÇÃO |                                                    | FORNECEDOR                                                |                | CLASSIFICAÇÃO |
| 8945209       |                                                    | MEDLAB PRODUTOS MEDICOS HOSPITALARES E LABORATORIAIS LTDA |                | Exequível     |
| PREÇO         | ÓRGÃO/EMPRESA                                      | FONTE                                                     | DATA PRATICADA | PREÇO         |
| 3.4           | lcó - lcó / CE                                     | TCE-CE                                                    | 11/10/2024     | 57,20         |
| IDENTIFICAÇÃO |                                                    | FORNECEDOR                                                |                | CLASSIFICAÇÃO |
| 8945248       |                                                    | JOAO VICTOR ALVES TAVEIRA                                 |                | Exequível     |

#### Item 4 - Facão

##### ESPECIFICAÇÃO:

FACÃO, MATERIAL LÂMINA: AÇO, MATERIAL CABO: POLIPROPILENO, COMPRIMENTO: 14 POL, TIPO: PARA MATO

| QUANTIDADE                                                                                                                                                                            | UNIDADE                            | PREÇOS                                   | D. PADRÃO (R\$) | C. V.          | REL. MÍNIMO (R\$) | REL. MÁXIMO (R\$) |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------------|-----------------|----------------|-------------------|-------------------|
| 5,00                                                                                                                                                                                  | Unidade                            | 4                                        | 5,93            | 11,30%         | 46,55             | 58,41             |
| PREÇO                                                                                                                                                                                 | ÓRGÃO/EMPRESA                      | FONTE                                    |                 | DATA PRATICADA | PREÇO             |                   |
| 4.1                                                                                                                                                                                   | http://www.magazineliuza.com.br/ - | Internet                                 |                 | 16/06/2025     | 53,17             |                   |
| ENDEREÇO ELETRÔNICO                                                                                                                                                                   |                                    |                                          |                 |                | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| https://www.magazineliuza.com.br/facao-3-listras-tradicional-14-35cm-corneta/p/fk0khc7acg/es/faac/?seller_id=saga&srsltid=AfmBOoo3ky3jkZFqNp0RqMD-rKFxaxyTqMJ95JGhbQz2FQ0j9Sv-maCySwk |                                    |                                          |                 |                | Exequível         |                   |
| PREÇO                                                                                                                                                                                 | ÓRGÃO/EMPRESA                      | FONTE                                    |                 | DATA PRATICADA | PREÇO             |                   |
| 4.2                                                                                                                                                                                   | https://www.dutramaquinas.com.br - | Internet                                 |                 | 16/06/2025     | 55,17             |                   |
| ENDEREÇO ELETRÔNICO                                                                                                                                                                   |                                    |                                          |                 | CLASSIFICAÇÃO  |                   |                   |
| https://www.dutramaquinas.com.br/p/facao-para-mato-14-cabo-de-plastico-7870014?srsltid=AfmBOop9FjtYgG04vDrruLSti_ObtN7_rkPixOCpAr2rnd8dUda0COxHg                                      |                                    |                                          |                 | Exequível      |                   |                   |
| PREÇO                                                                                                                                                                                 | ÓRGÃO/EMPRESA                      | FONTE                                    |                 | DATA PRATICADA | PREÇO             |                   |
| 4.3                                                                                                                                                                                   | --                                 | Fornecedor                               |                 | 16/06/2025     | 57,58             |                   |
| IDENTIFICAÇÃO                                                                                                                                                                         |                                    | FORNECEDOR                               |                 |                | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| 8986584                                                                                                                                                                               |                                    | MARCOS FERNANDO SILVA BARBOSA LTDA       |                 |                | Exequível         |                   |
| PREÇO                                                                                                                                                                                 | ÓRGÃO/EMPRESA                      | FONTE                                    |                 | DATA PRATICADA | PREÇO             |                   |
| 4.4                                                                                                                                                                                   | COMANDO DA MARINHA - Natal / RN    | Portal Nacional de Contratações Públicas |                 | 26/07/2024     | 44,00             |                   |
| IDENTIFICAÇÃO                                                                                                                                                                         |                                    | FORNECEDOR                               |                 |                | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| 8989595                                                                                                                                                                               |                                    | 47.769.308 MARCIO PINTO DUARTE           |                 |                | Exequível         |                   |

#### Item 5 - Foice

##### ESPECIFICAÇÃO:

FOICE, MATERIAL: AÇO, COMPRIMENTO LÂMINA: 40, COMPRIMENTO CABO: 1,50

| QUANTIDADE                                                                                                                                                                     | UNIDADE                              | PREÇOS                             | D. PADRÃO (R\$) | C. V.          | REL. MÍNIMO (R\$) | REL. MÁXIMO (R\$) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------|-----------------|----------------|-------------------|-------------------|
| 5,00                                                                                                                                                                           | Unidade                              | 3                                  | 13,25           | 7,98%          | 152,81            | 179,31            |
| PREÇO                                                                                                                                                                          | ÓRGÃO/EMPRESA                        | FONTE                              |                 | DATA PRATICADA | PREÇO             |                   |
| 5.1                                                                                                                                                                            | https://www.amazon.com.br/ -         | Internet                           |                 | 16/06/2025     | 156,09            |                   |
| ENDEREÇO ELETRONICO                                                                                                                                                            |                                      |                                    |                 |                | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| https://www.amazon.com.br/KEYI-mangan%C3%AAs-madeira-cortador-serrilhada/dp/B0CR8ZSR75?source=ps-sl-shoppingads-lpcontext&ref_=fplfs&psc=1&smid=A2455ZEQ6STTTI                 |                                      |                                    |                 |                | Exequível         |                   |
| PREÇO                                                                                                                                                                          | ÓRGÃO/EMPRESA                        | FONTE                              |                 | DATA PRATICADA | PREÇO             |                   |
| 5.2                                                                                                                                                                            | https://www.superproatacado.com.br - | Internet                           |                 | 16/06/2025     | 161,00            |                   |
| ENDEREÇO ELETRONICO                                                                                                                                                            |                                      |                                    |                 |                | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| https://www.superproatacado.com.br/foice-sul-aco-de-carbono-temperado-com-cabo-da-kala-286345/p?idsku=89816&srsltid=AfmBOopdN5bjngRp3oqTKFRK7LU03HDiBBbWqsl7DdAhQwvH-9yHH_f6MY |                                      |                                    |                 |                | Exequível         |                   |
| PREÇO                                                                                                                                                                          | ÓRGÃO/EMPRESA                        | FONTE                              |                 | DATA PRATICADA | PREÇO             |                   |
| 5.3                                                                                                                                                                            | --                                   | Fornecedor                         |                 | 16/06/2025     | 181,10            |                   |
| IDENTIFICAÇÃO                                                                                                                                                                  |                                      | FORNECEDOR                         |                 |                | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| 8986583                                                                                                                                                                        |                                      | MARCOS FERNANDO SILVA BARBOSA LTDA |                 |                | Exequível         |                   |

#### Item 6 - Grampo

##### ESPECIFICAÇÃO:

GRAMPO, MATERIAL: AÇO POLIDO, APLICAÇÃO: CERCA ARAME, TAMANHO: 19 X 10

| QUANTIDADE                                                                                                                                                                             | UNIDADE                            | PREÇOS     | D. PADRÃO (R\$)                    | C. V.          | REL. MÍNIMO (R\$) | REL. MÁXIMO (R\$) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------|------------------------------------|----------------|-------------------|-------------------|
| 16,00                                                                                                                                                                                  | Quilograma                         | 3          | 9,25                               | 15,04%         | 52,27             | 70,77             |
| PREÇO                                                                                                                                                                                  | ÓRGÃO/EMPRESA                      | FONTE      |                                    | DATA PRATICADA | PREÇO             |                   |
| 6.1                                                                                                                                                                                    | http://www.magazineluiza.com.br/ - | Internet   |                                    | 16/06/2025     | 58,05             |                   |
| ENDEREÇO ELETRÔNICO                                                                                                                                                                    |                                    |            |                                    |                | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| https://www.magazineluiza.com.br/grampo-cerca-gerdau-19x1l-kg-118000028/p/hj1b07ed60/pa/ggdp/?seller_id=comprescom&srsltid=AfmBOorbLb7PB4p4Cbe-CwymVHrDw3aqsU9iQlITrQcPmJNUSLAcbs_-mxg |                                    |            |                                    |                | Exequível         |                   |
| PREÇO                                                                                                                                                                                  | ÓRGÃO/EMPRESA                      | FONTE      |                                    | DATA PRATICADA | PREÇO             |                   |
| 6.2                                                                                                                                                                                    | https://loja.detack.com.br -       | Internet   |                                    | 16/06/2025     | 72,00             |                   |
| ENDEREÇO ELETRÔNICO                                                                                                                                                                    |                                    |            |                                    |                | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| https://loja.detack.com.br/grampo-para-cerca-19x10-1kg?variation=1851115&srsltid=AfmBOor2CfFmhVBVB_sQmSOX-tPVz7AN5iYLtpBHVOb4TLMFU1xLvce12lc                                           |                                    |            |                                    |                | Exequível         |                   |
| PREÇO                                                                                                                                                                                  | ÓRGÃO/EMPRESA                      | FONTE      |                                    | DATA PRATICADA | PREÇO             |                   |
| 6.3                                                                                                                                                                                    | --                                 | Fornecedor |                                    | 16/06/2025     | 54,50             |                   |
| IDENTIFICAÇÃO                                                                                                                                                                          |                                    |            | FORNECEDOR                         |                |                   | CLASSIFICAÇÃO     |
| 8986582                                                                                                                                                                                |                                    |            | MARCOS FERNANDO SILVA BARBOSA LTDA |                |                   | Exequível         |





**Item 7 - L01.02 - CISCADOR COM CABO DE MADEIRA - ALTURA: 128 CM ? LARGURA DO CISCADOR:**

**ESPECIFICAÇÃO:**

L01.02 - CISCADOR COM CABO DE MADEIRA - ALTURA: 128 CM ? LARGURA DO CISCADOR:

| QUANTIDADE    | UNIDADE                  | PREÇOS                             | D. PADRÃO (R\$) | C. V.          | REL. MÍNIMO (R\$) | REL. MÁXIMO (R\$) |
|---------------|--------------------------|------------------------------------|-----------------|----------------|-------------------|-------------------|
| 10,00         | UNIDADE                  | 4                                  | 13,41           | 18,30%         | 59,86             | 86,68             |
| PREÇO         | ÓRGÃO/EMPRESA            | FONTE                              |                 | DATA PRATICADA |                   | PREÇO             |
| 7.1           | --                       | Fornecedor                         |                 | 16/06/2025     |                   | 89,98             |
| IDENTIFICAÇÃO |                          | FORNECEDOR                         |                 |                | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| 8986581       |                          | MARCOS FERNANDO SILVA BARBOSA LTDA |                 |                | Exequível         |                   |
| PREÇO         | ÓRGÃO/EMPRESA            | FONTE                              |                 | DATA PRATICADA |                   | PREÇO             |
| 7.2           | Amontada - Amontada / CE | TCE-CE                             |                 | 27/08/2024     |                   | 77,53             |
| IDENTIFICAÇÃO |                          | FORNECEDOR                         |                 |                | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| 8989782       |                          | M R G DE SOUSA-ME                  |                 |                | Exequível         |                   |
| PREÇO         | ÓRGÃO/EMPRESA            | FONTE                              |                 | DATA PRATICADA |                   | PREÇO             |
| 7.3           | Pacajus - Pacajus / CE   | TCE-CE                             |                 | 16/07/2024     |                   | 66,06             |
| IDENTIFICAÇÃO |                          | FORNECEDOR                         |                 |                | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| 8989777       |                          | D.MARTINS CONSTRUCOES LTDA         |                 |                | Exequível         |                   |
| PREÇO         | ÓRGÃO/EMPRESA            | FONTE                              |                 | DATA PRATICADA |                   | PREÇO             |
| 7.4           | Itarema - Itarema / CE   | TCE-CE                             |                 | 02/07/2024     |                   | 59,49             |
| IDENTIFICAÇÃO |                          | FORNECEDOR                         |                 |                | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| 8946372       |                          | FORTAL COMERCIO LTDA - EPP         |                 |                | Exequível         |                   |

**Item 8 - Martelo**

**ESPECIFICAÇÃO:**

MARTELO, MATERIAL: AÇO CARBONO, MATERIAL CABO: MADEIRA, TIPO: UNHA, TAMANHO: 34 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CABO MADEIRA, INVERNIZADO FIXAÇÃO RESINA EPÓXI.

| QUANTIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UNIDADE                                                                                           | PREÇOS   | D. PADRÃO (R\$) | C. V.          | REL. MÍNIMO (R\$) | REL. MÁXIMO (R\$) |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|----------------|-------------------|-------------------|-----------|
| 3,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Unidade                                                                                           | 3        | 6,14            | 3,73%          | 158,58            | 170,86            |           |
| PREÇO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                     | FONTE    |                 | DATA PRATICADA | PREÇO             |                   |           |
| 8.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <a href="https://www.leroymerlin.com.br/">https://www.leroymerlin.com.br/</a> -                   | Internet |                 | 16/06/2025     | 170,90            |                   |           |
| ENDEREÇO ELETRONICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                   |          |                 |                | CLASSIFICAÇÃO     |                   |           |
| <a href="https://www.leroymerlin.com.br/martelo-estwing-com-unha-curva-e-cabo-de-madeira-%7C-mrw20c_1571924795?region=outros&amp;srsltid=AfmBOorpitR7aLmRljwKA55XR5a4Fpl0raKQ6TNaCYQzHCqo5yXmgDOSU">https://www.leroymerlin.com.br/martelo-estwing-com-unha-curva-e-cabo-de-madeira-%7C-mrw20c_1571924795?region=outros&amp;srsltid=AfmBOorpitR7aLmRljwKA55XR5a4Fpl0raKQ6TNaCYQzHCqo5yXmgDOSU</a>           |                                                                                                   |          |                 |                |                   |                   | Exequível |
| PREÇO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                     | FONTE    |                 | DATA PRATICADA | PREÇO             |                   |           |
| 8.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <a href="http://www.anhangueraferramentas.com.br/">http://www.anhangueraferramentas.com.br/</a> - | Internet |                 | 16/06/2025     | 158,62            |                   |           |
| ENDEREÇO ELETRONICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                   |          |                 |                | CLASSIFICAÇÃO     |                   |           |
| <a href="https://www.anhangueraferramentas.com.br/produto/martelo-unha-reto-com-cabo-tubular-36mm-40894016-tramontina-master-132477">https://www.anhangueraferramentas.com.br/produto/martelo-unha-reto-com-cabo-tubular-36mm-40894016-tramontina-master-132477</a>                                                                                                                                         |                                                                                                   |          |                 |                |                   |                   | Exequível |
| PREÇO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                     | FONTE    |                 | DATA PRATICADA | PREÇO             |                   |           |
| 8.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <a href="https://www.lojadomecanico.com.br/">https://www.lojadomecanico.com.br/</a> -             | Internet |                 | 16/06/2025     | 164,64            |                   |           |
| ENDEREÇO ELETRONICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                   |          |                 |                | CLASSIFICAÇÃO     |                   |           |
| <a href="https://www.lojadomecanico.com.br/produto/101959/2/253/martelo-de-unha-reta-16oz-com-cabo-tubular-tramontina-40894016/153/?srsltid=AfmBOopUe7ewBiDUsjQymr_qvifc_qW9As7ZVttPluGshCDGp_eL30L2RKE">https://www.lojadomecanico.com.br/produto/101959/2/253/martelo-de-unha-reta-16oz-com-cabo-tubular-tramontina-40894016/153/?srsltid=AfmBOopUe7ewBiDUsjQymr_qvifc_qW9As7ZVttPluGshCDGp_eL30L2RKE</a> |                                                                                                   |          |                 |                |                   |                   | Exequível |

**Item 9 - Pá**

**ESPECIFICAÇÃO:**

PÁ, MATERIAL CABO: MADEIRA, APLICAÇÃO: CONSTRUÇÃO CIVIL, MATERIAL: AÇO, FORMATO: QUADRADA, TAMANHO: 290 X 250 MM, COMPRIMENTO CABO: 1,30 M

| QUANTIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                     | UNIDADE | PREÇOS                             | D. PADRÃO (R\$) | C. V. | REL. MÍNIMO (R\$) | REL. MÁXIMO (R\$) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|---------|------------------------------------|-----------------|-------|-------------------|-------------------|
| 5,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                     | Unidade | 3                                  | 2,48            | 2,43% | 99,58             | 104,54            |
| PREÇO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ÓRGÃO/EMPRESA                       |         |                                    | FONTE           |       | DATA PRATICADA    | PREÇO             |
| 9.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | https://www.universodolar.com.br/ - |         |                                    | Internet        |       | 16/06/2025        | 99,26             |
| ENDEREÇO ELETRONICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                     |         |                                    |                 |       | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| https://www.universodolar.com.br/Pa-Quadrada-Tramontina-417/20-em-Aco-com-Cabo-de-Madeira-74-cm-com-Empunhadura-Metalica-Ergonomica?utm_source=google&utm_medium=Shopping&utm_campaign=Pa-Quadrada-Tramontina-417/20-em-Aco-com-Cabo-de-Madeira-74-cm-com-Empunhadura-Metalica-Ergonomica&inStock&srsltid=AfmBOorivWXYe9jZvevHny2V6e6OnMNipi4IlygmHeB2JGZHRIUwYRPJ70 |                                     |         |                                    |                 |       |                   |                   |
| Exequível                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                     |         |                                    |                 |       |                   |                   |
| PREÇO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ÓRGÃO/EMPRESA                       |         |                                    | FONTE           |       | DATA PRATICADA    | PREÇO             |
| 9.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | https://www.amazon.com.br/ -        |         |                                    | Internet        |       | 16/06/2025        | 104,00            |
| ENDEREÇO ELETRONICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                     |         |                                    |                 |       | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| https://www.amazon.com.br/P%C3%A1-Quadrada-Cabo-Madeira-74/dp/B07PMFK8K9                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                     |         |                                    |                 |       |                   |                   |
| Exequível                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                     |         |                                    |                 |       |                   |                   |
| PREÇO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ÓRGÃO/EMPRESA                       |         |                                    | FONTE           |       | DATA PRATICADA    | PREÇO             |
| 9.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | --                                  |         |                                    | Fornecedor      |       | 16/06/2025        | 102,92            |
| IDENTIFICAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                     |         | FORNECEDOR                         |                 |       |                   | CLASSIFICAÇÃO     |
| 8986579                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                     |         | MARCOS FERNANDO SILVA BARBOSA LTDA |                 |       |                   | Exequível         |

**Item 10 - PÁ**

**ESPECIFICAÇÃO:**

PÁ - PÁ CORTADEIRA DE BICO VANGA, COM CABO PERFIL DA CORTADEIRA DE BICO; Nº4; CABO: 120 CM.

| PA-QUADRADA-CABO-DE-MADEIRA-120-CM-TRAMONTINA-77480504/P?SRSLTID=AFMB0OPMFVAI0LYYAFYMZVQLXM0-HJ5DTVYTOEOPBGAOCXU4N_CAKJEU-8                                        |                                         |          |                 |                |                   |                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------|-----------------|----------------|-------------------|-------------------|
| QUANTIDADE                                                                                                                                                         | UNIDADE                                 | PREÇOS   | D. PADRÃO (R\$) | C. V.          | REL. MÍNIMO (R\$) | REL. MÁXIMO (R\$) |
| 5,00                                                                                                                                                               | Unidade                                 | 3        | 17,26           | 12,30%         | 123,09            | 157,61            |
| PREÇO                                                                                                                                                              | ÓRGÃO/EMPRESA                           | FONTE    |                 | DATA PRATICADA |                   | PREÇO             |
| 10.1                                                                                                                                                               | https://www.ferramentaskennedy.com.br - | Internet |                 | 16/06/2025     |                   | 150,24            |
| ENDEREÇO ELETRÔNICO                                                                                                                                                |                                         |          |                 |                | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| https://www.ferramentaskennedy.com.br/pa-quadrada-cabo-de-madeira-120-cm-tramontina-77480504/p?srsltid=AfmBOopMFVAi0LyyAFYMazVQLXm0-HJ5dTVyToEoPBgAocXU4n_CAKJEU-8 |                                         |          |                 |                | Exequível         |                   |

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE  
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO  
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA  
INFORMANDO O CÓDIGO: 276-916-5973  
PÁGINA: 5 DE 14 - PREFEITURA DE ITAPIPOCA - CNPJ: 07.623.077/0001-67





# PREFEITURA DE Itapipoca



| PREÇO                                                                                                                                                             | ÓRGÃO/EMPRESA          | FONTE                              | DATA PRATICADA | PREÇO         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------------------|----------------|---------------|
| 10.2                                                                                                                                                              | http://www.fg.com.br - | Internet                           | 16/06/2025     | 150,40        |
| ENDEREÇO ELETRÔNICO                                                                                                                                               |                        |                                    | CLASSIFICAÇÃO  |               |
| https://www.fg.com.br/pa-bico-vanga-reto-270x213mm-vd-300-3-com-cabo-y---vonder/p?idsku=1098878&srstid=AfmBOoquvc_x7durYltMH7CwWSJDxgH38-dlfgHyQXfVFORCu4piVZGcQq |                        |                                    | Exequível      |               |
| PREÇO                                                                                                                                                             | ÓRGÃO/EMPRESA          | FONTE                              | DATA PRATICADA | PREÇO         |
| 10.3                                                                                                                                                              | --                     | Fornecedor                         | 16/06/2025     | 120,42        |
| IDENTIFICAÇÃO                                                                                                                                                     |                        | FORNECEDOR                         |                | CLASSIFICAÇÃO |
| 8986578                                                                                                                                                           |                        | MARCOS FERNANDO SILVA BARBOSA LTDA |                | Exequível     |

## Item 11 - Pe - de - cabra ( ferramenta )

### ESPECIFICAÇÃO:

PE - DE - CABRA ( FERRAMENTA ), TIPO: SIMPLES, MATERIAL: AÇO, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTÁTICA, TAMANHO: 600 X 110 X 34 MM

| QUANTIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                    | UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                         | PREÇOS   | D. PADRÃO (R\$) | C. V.         | REL. MÍNIMO (R\$) | REL. MÁXIMO (R\$) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|---------------|-------------------|-------------------|
| 2,00                                                                                                                                                                                                                                                                          | Unidade                                                                                                                                                                                                                                                                         | 3        | 3,77            | 2,65%         | 138,27            | 145,81            |
| PREÇO                                                                                                                                                                                                                                                                         | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                                                                                                                                   | FONTE    | DATA PRATICADA  | PREÇO         |                   |                   |
| 11.1                                                                                                                                                                                                                                                                          | https://www.lojadomecanico.com.br/produto/167754/2/508/pe-de-cabra-sextavado-34-pol-x-600mm-vonder-3599034060/153/?srsltid=AfmBOooN72d9-OJMdfqvokXUlnRFMoyf5DOLVFZpePANkmo14YHhUPen0 -                                                                                          | Internet | 10/06/2025      | 146,14        |                   |                   |
| ENDEREÇO ELETRONICO                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |                 | CLASSIFICAÇÃO |                   |                   |
| https://www.lojadomecanico.com.br/produto/167754/2/508/pe-de-cabra-sextavado-34-pol-x-600mm-vonder-3599034060/153/?srsltid=AfmBOooN72d9-OJMdfqvokXUlnRFMoyf5DOLVFZpePANkmo14YHhUPen0                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |                 | Exequível     |                   |                   |
| PREÇO                                                                                                                                                                                                                                                                         | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                                                                                                                                   | FONTE    | DATA PRATICADA  | PREÇO         |                   |                   |
| 11.2                                                                                                                                                                                                                                                                          | https://www.leroymerlin.com.br/pe-de-cabra-simples-comprimento-600-mm-corpo-em-aco-especial-pintura-eletrostatica-tramontina_1566883469?region=outros&srsltid=AfmBOooxhMbLGgntxD369zY9IZ8Yk20CKiDvZg4MulmuVAYVejiJdDqdJls -                                                     | Internet | 10/06/2025      | 138,72        |                   |                   |
| ENDEREÇO ELETRONICO                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |                 | CLASSIFICAÇÃO |                   |                   |
| https://www.leroymerlin.com.br/pe-de-cabra-simples-comprimento-600-mm-corpo-em-aco-especial-pintura-eletrostatica-tramontina_1566883469?region=outros&srsltid=AfmBOooxhMbLGgntxD369zY9IZ8Yk20CKiDvZg4MulmuVAYVejiJdDqdJls                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |                 | Exequível     |                   |                   |
| PREÇO                                                                                                                                                                                                                                                                         | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                                                                                                                                   | FONTE    | DATA PRATICADA  | PREÇO         |                   |                   |
| 11.3                                                                                                                                                                                                                                                                          | https://www.universodolar.com.br/pe-de-cabra-simples-600-mm-tramontina-em-aco-especial-?utm_source=google&utm_medium=Shopping&utm_campaign=pe-de-cabra-simples-600-mm-tramontina-em-aco-especial-&inStock&srsltid=AfmBOooTsj06fbqeYOIfg7IzJpVSMwzPuydePbVBRTnWlQMsiYQGHellTAU - | Internet | 10/06/2025      | 141,27        |                   |                   |
| ENDEREÇO ELETRONICO                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |                 | CLASSIFICAÇÃO |                   |                   |
| https://www.universodolar.com.br/pe-de-cabra-simples-600-mm-tramontina-em-aco-especial-?utm_source=google&utm_medium=Shopping&utm_campaign=pe-de-cabra-simples-600-mm-tramontina-em-aco-especial-&inStock&srsltid=AfmBOooTsj06fbqeYOIfg7IzJpVSMwzPuydePbVBRTnWlQMsiYQGHellTAU |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |                 | Exequível     |                   |                   |

## Item 12 - Cavadeira Articulada

### ESPECIFICAÇÃO:

CAVADEIRA ARTICULADA, MATERIAL: AÇO SAE 1042, CABO: MADEIRA, COMPRIMENTO DO CABO: 150CM, COMPRIMENTO DAS GARRAS: 28

| QUANTIDADE                                                                                                                                                         | UNIDADE                                                                                                                                                              | PREÇOS                                      | D. PADRÃO (R\$) | C. V.          | REL. MÍNIMO (R\$) | REL. MÁXIMO (R\$) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------|----------------|-------------------|-------------------|
| 5,00                                                                                                                                                               | Unidade                                                                                                                                                              | 4                                           | 14,45           | 13,33%         | 93,95             | 122,85            |
| PREÇO                                                                                                                                                              | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                        | FONTE                                       |                 | DATA PRATICADA |                   | PREÇO             |
| 12.1                                                                                                                                                               | --                                                                                                                                                                   | Fornecedor                                  |                 | 16/06/2025     |                   | 100,62            |
| IDENTIFICAÇÃO                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                      | FORNECEDOR                                  |                 |                | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| 8986576                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                      | MARCOS FERNANDO SILVA BARBOSA LTDA          |                 |                | Exequível         |                   |
| PREÇO                                                                                                                                                              | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                        | FONTE                                       |                 | DATA PRATICADA |                   | PREÇO             |
| 12.2                                                                                                                                                               | https://www.ultramaquinas.com.br/produto/cavadeira-articulada-light-com-cabo-150cm-tramontina-72774?srstid=AfmBOooSjABA7ILD4dy9n5fyC60vGSWtObP_RQZLZzTRckvHqhgRLTb - | Internet                                    |                 | 10/06/2025     |                   | 103,00            |
| ENDEREÇO ELETRÔNICO                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                      |                                             |                 | CLASSIFICAÇÃO  |                   |                   |
| https://www.ultramaquinas.com.br/produto/cavadeira-articulada-light-com-cabo-150cm-tramontina-72774?srstid=AfmBOooSjABA7ILD4dy9n5fyC60vGSWtObP_RQZLZzTRckvHqhgRLTb |                                                                                                                                                                      |                                             |                 | Exequível      |                   |                   |
| PREÇO                                                                                                                                                              | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                        | FONTE                                       |                 | DATA PRATICADA |                   | PREÇO             |
| 12.3                                                                                                                                                               | https://www.fg.com.br/cavadeira-articulada-com-cabo-light-115cm/p?srstid=AfmBOooqF__cHNKIHTa2LolFkvGcl6loaw3dsDEPINAeeUcrVihQNO_ -                                   | Internet                                    |                 | 10/06/2025     |                   | 129,99            |
| ENDEREÇO ELETRÔNICO                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                      |                                             |                 | CLASSIFICAÇÃO  |                   |                   |
| https://www.fg.com.br/cavadeira-articulada-com-cabo-light-115cm/p?srstid=AfmBOooqF__cHNKIHTa2LolFkvGcl6loaw3dsDEPINAeeUcrVihQNO_                                   |                                                                                                                                                                      |                                             |                 | Exequível      |                   |                   |
| PREÇO                                                                                                                                                              | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                        | FONTE                                       |                 | DATA PRATICADA |                   | PREÇO             |
| 12.4                                                                                                                                                               | Prefeitura Municipal de Ipixuna do Pará - Ipixuna do Pará / PA                                                                                                       | M2A Compras                                 |                 | 11/12/2024     |                   | 100,00            |
| IDENTIFICAÇÃO                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                      | FORNECEDOR                                  |                 |                | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| 8950043                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                      | CASA JADAO COMERCIO LOCACAO E SERVICOS LTDA |                 |                | Exequível         |                   |

## Item 13 - Tesoura poda

### ESPECIFICAÇÃO:

TESOURA PODA, MATERIAL LÂMINA: CHAPA GALVANIZADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM GUILHOTINA DE MOLA, COMPRIMENTO: 30 CM, FORMATO: BICO DE GAVIÃO

| QUANTIDADE                                                                                                                                                                                                                   |                                    | UNIDADE | PREÇOS | D. PADRÃO (R\$) | C. V.  | REL. MÍNIMO (R\$) | REL. MÁXIMO (R\$) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------|--------|-----------------|--------|-------------------|-------------------|
| 5,00                                                                                                                                                                                                                         |                                    | Unidade | 3      | 14,43           | 12,88% | 97,62             | 126,48            |
| PREÇO                                                                                                                                                                                                                        | ÓRGÃO/EMPRESA                      |         |        | FONTE           |        | DATA PRATICADA    | PREÇO             |
| 13.1                                                                                                                                                                                                                         | http://www.magazineluiza.com.br/ - |         |        | Internet        |        | 16/06/2025        | 119,90            |
| ENDEREÇO ELETRONICO                                                                                                                                                                                                          |                                    |         |        |                 |        | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| https://www.magazineluiza.com.br/tesoura-poda-profissional-galhos-grossos-alpe-aritana/p/dg085ka9eb/fj/tsrp/?seller_id=verdegarden2&srstid=AfmBOopAe5u8TFKholIz_CmwbW-CUBFFPkWkKB3QDLx7Lr2PIbjhPaFq0                         |                                    |         |        |                 |        | Exequível         |                   |
| PREÇO                                                                                                                                                                                                                        | ÓRGÃO/EMPRESA                      |         |        | FONTE           |        | DATA PRATICADA    | PREÇO             |
| 13.2                                                                                                                                                                                                                         | https://www.verdegarden.com.br -   |         |        | Internet        |        | 16/06/2025        | 120,86            |
| ENDEREÇO ELETRONICO                                                                                                                                                                                                          |                                    |         |        |                 |        | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| https://www.verdegarden.com.br/tesoura-poda-profissional-galhos-grossos-alpe-aritana?utm_source=Site&utm_medium=GoogleMerchant&utm_campaign=GoogleMerchant&srstid=AfmBOoqGKBoLSkt-GHuVYYEq0_eJm0TIEyyaHSHMA_MHR6yQeV5lWxDNZg |                                    |         |        |                 |        | Exequível         |                   |

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE  
APONTE SUA CÂMARA PARA O QR CODE AO LADO  
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA  
INFORMANDO O CÓDIGO: 276-916-5973  
PÁGINA: 6 DE 14 - PREFEITURA DE ITAPIPOCA - CNPJ: 07.623.077/0001-67



Av Anastácio Braga, 195, São Sebastião  
CEP: 62500-000 - Itapipoca - CE - Brasil  
CNPJ: 07.623.077/0001-67 - CGF: 06.920.278-8

(88) 3631-5950  
itapipoca@itapipoca.ce.gov.br  
www.itapipoca.ce.gov.br



| PREÇO         | ÓRGÃO/EMPRESA | FONTE                              | DATA PRATICADA | PREÇO         |
|---------------|---------------|------------------------------------|----------------|---------------|
| 13.3          | --            | Fornecedor                         | 16/06/2025     | 95,40         |
| IDENTIFICAÇÃO |               | FORNECEDOR                         |                | CLASSIFICAÇÃO |
| 8986575       |               | MARCOS FERNANDO SILVA BARBOSA LTDA |                | Exequível     |

#### Item 14 - Luva proteção

##### ESPECIFICAÇÃO:

LUVA PROTEÇÃO, MATERIAL: LÁTEX NATURAL

| QUANTIDADE | UNIDADE | PREÇOS | D. PADRÃO (R\$) | C. V.  | REL. MÍNIMO (R\$) | REL. MÁXIMO (R\$) |
|------------|---------|--------|-----------------|--------|-------------------|-------------------|
| 20,00      | Unidade | 3      | 2,63            | 10,02% | 23,62             | 28,88             |

| PREÇO | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | FONTE    | DATA PRATICADA | PREÇO |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------|-------|
| 14.1  | <a href="https://www.magazineluiza.com.br/luva-proced-latex-talge-pp-s-po-c-100-10x100-b/p/kd1614eb96/cp/lvsd/?seller_id=zenoembalagens&amp;srsltid=AfmBOop8Pb2mpHUrw59tDDXSJzKy3qr14qz_Ill97mpOde7NbMDsEQaov4">https://www.magazineluiza.com.br/luva-proced-latex-talge-pp-s-po-c-100-10x100-b/p/kd1614eb96/cp/lvsd/?seller_id=zenoembalagens&amp;srsltid=AfmBOop8Pb2mpHUrw59tDDXSJzKy3qr14qz_Ill97mpOde7NbMDsEQaov4</a> | Internet | 10/06/2025     | 29,00 |

| ENDEREÇO ELETRÔNICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  | CLASSIFICAÇÃO |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---------------|
| <a href="https://www.magazineluiza.com.br/luva-proced-latex-talge-pp-s-po-c-100-10x100-b/p/kd1614eb96/cp/lvsd/?seller_id=zenoembalagens&amp;srsltid=AfmBOop8Pb2mpHUrw59tDDXSJzKy3qr14qz_Ill97mpOde7NbMDsEQaov4">https://www.magazineluiza.com.br/luva-proced-latex-talge-pp-s-po-c-100-10x100-b/p/kd1614eb96/cp/lvsd/?seller_id=zenoembalagens&amp;srsltid=AfmBOop8Pb2mpHUrw59tDDXSJzKy3qr14qz_Ill97mpOde7NbMDsEQaov4</a> |  |  | Exequível     |

| PREÇO | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                                                                                             | FONTE    | DATA PRATICADA | PREÇO |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------|-------|
| 14.2  | <a href="https://loja.medixbrasil.com.br/checkouts/cn/Z2NwLXVzLWVhc3QxOjAxSiHERjY3MKU1RUZLSFE5WkVRVlNYODNX/information">https://loja.medixbrasil.com.br/checkouts/cn/Z2NwLXVzLWVhc3QxOjAxSiHERjY3MKU1RUZLSFE5WkVRVlNYODNX/information</a> | Internet | 10/06/2025     | 25,99 |

| ENDEREÇO ELETRÔNICO                                                                                                                                                                                                                       |  |  | CLASSIFICAÇÃO |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---------------|
| <a href="https://loja.medixbrasil.com.br/checkouts/cn/Z2NwLXVzLWVhc3QxOjAxSiHERjY3MKU1RUZLSFE5WkVRVlNYODNX/information">https://loja.medixbrasil.com.br/checkouts/cn/Z2NwLXVzLWVhc3QxOjAxSiHERjY3MKU1RUZLSFE5WkVRVlNYODNX/information</a> |  |  | Exequível     |

| PREÇO | ÓRGÃO/EMPRESA                            | FONTE       | DATA PRATICADA | PREÇO |
|-------|------------------------------------------|-------------|----------------|-------|
| 14.3  | Câmara Municipal de Iguatu - Iguatu / CE | M2A Compras | 10/06/2024     | 23,75 |

| IDENTIFICAÇÃO |  | FORNECEDOR                  |  | CLASSIFICAÇÃO |
|---------------|--|-----------------------------|--|---------------|
| 8950286       |  | WS COMERCIO E SERVICOS LTDA |  | Exequível     |

#### Item 15 - Bota segurança

##### ESPECIFICAÇÃO:

BOTA SEGURANÇA, MATERIAL: BORRACHA, MATERIAL SOLA: BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR: PRETA, TAMANHO: 38, TIPO CANO: LONGO

| QUANTIDADE | UNIDADE | PREÇOS | D. PADRÃO (R\$) | C. V.  | REL. MÍNIMO (R\$) | REL. MÁXIMO (R\$) |
|------------|---------|--------|-----------------|--------|-------------------|-------------------|
| 5,00       | Unidade | 4      | 14,06           | 18,36% | 62,54             | 90,66             |

| PREÇO | ÓRGÃO/EMPRESA | FONTE      | DATA PRATICADA | PREÇO |
|-------|---------------|------------|----------------|-------|
| 15.1  | --            | Fornecedor | 16/06/2025     | 95,22 |

| IDENTIFICAÇÃO |  | FORNECEDOR                         |  | CLASSIFICAÇÃO |
|---------------|--|------------------------------------|--|---------------|
| 8986573       |  | MARCOS FERNANDO SILVA BARBOSA LTDA |  | Exequível     |

| PREÇO | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                                                                                                     | FONTE    | DATA PRATICADA | PREÇO |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------|-------|
| 15.2  | <a href="https://www.magazineluiza.com.br/bota-galocha-impermeavel-cano-longo-pega-forte-grendene-pvc/p/baf3cfij7/md/gafe/">https://www.magazineluiza.com.br/bota-galocha-impermeavel-cano-longo-pega-forte-grendene-pvc/p/baf3cfij7/md/gafe/</a> | Internet | 10/06/2025     | 61,05 |

| ENDEREÇO ELETRÔNICO                                                                                                                                                                                                                               |  |  | CLASSIFICAÇÃO |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---------------|
| <a href="https://www.magazineluiza.com.br/bota-galocha-impermeavel-cano-longo-pega-forte-grendene-pvc/p/baf3cfij7/md/gafe/">https://www.magazineluiza.com.br/bota-galocha-impermeavel-cano-longo-pega-forte-grendene-pvc/p/baf3cfij7/md/gafe/</a> |  |  | Exequível     |

| PREÇO | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | FONTE    | DATA PRATICADA | PREÇO |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------|-------|
| 15.3  | <a href="https://www.superepi.com.br/bota-de-pvc-cano-longo-preta-fujiwara-87fp1600-ca-38201-p1047180?srsltid=AfmBOor0oaGDv0zjv1bjZgK_YuwUo8t66F4F8zddEJn0v3arGrGDws">https://www.superepi.com.br/bota-de-pvc-cano-longo-preta-fujiwara-87fp1600-ca-38201-p1047180?srsltid=AfmBOor0oaGDv0zjv1bjZgK_YuwUo8t66F4F8zddEJn0v3arGrGDws</a> | Internet | 10/06/2025     | 74,85 |

| ENDEREÇO ELETRÔNICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  | CLASSIFICAÇÃO |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---------------|
| <a href="https://www.superepi.com.br/bota-de-pvc-cano-longo-preta-fujiwara-87fp1600-ca-38201-p1047180?srsltid=AfmBOor0oaGDv0zjv1bjZgK_YuwUo8t66F4F8zddEJn0v3arGrGDws">https://www.superepi.com.br/bota-de-pvc-cano-longo-preta-fujiwara-87fp1600-ca-38201-p1047180?srsltid=AfmBOor0oaGDv0zjv1bjZgK_YuwUo8t66F4F8zddEJn0v3arGrGDws</a> |  |  | Exequível     |

| PREÇO | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | FONTE    | DATA PRATICADA | PREÇO |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------|-------|
| 15.4  | <a href="https://www.bhepi.com.br/calçados/botas-de-pvc-e-borracha/bota-de-pvc-preta-forrada-com-bico-e-palmilha-de-aco-marluvas-ca-40793?srsltid=AfmBOopsnRv5eAcOcg2GN-5cIlSWOEpW8bMC-Id3OTCt-Rce3HuPN">https://www.bhepi.com.br/calçados/botas-de-pvc-e-borracha/bota-de-pvc-preta-forrada-com-bico-e-palmilha-de-aco-marluvas-ca-40793?srsltid=AfmBOopsnRv5eAcOcg2GN-5cIlSWOEpW8bMC-Id3OTCt-Rce3HuPN</a> | Internet | 10/06/2025     | 75,29 |

| ENDEREÇO ELETRÔNICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  | CLASSIFICAÇÃO |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---------------|
| <a href="https://www.bhepi.com.br/calçados/botas-de-pvc-e-borracha/bota-de-pvc-preta-forrada-com-bico-e-palmilha-de-aco-marluvas-ca-40793?srsltid=AfmBOopsnRv5eAcOcg2GN-5cIlSWOEpW8bMC-Id3OTCt-Rce3HuPN">https://www.bhepi.com.br/calçados/botas-de-pvc-e-borracha/bota-de-pvc-preta-forrada-com-bico-e-palmilha-de-aco-marluvas-ca-40793?srsltid=AfmBOopsnRv5eAcOcg2GN-5cIlSWOEpW8bMC-Id3OTCt-Rce3HuPN</a> |  |  | Exequível     |

#### Item 16 - Bota segurança

##### ESPECIFICAÇÃO:

BOTA SEGURANÇA, MATERIAL: BORRACHA, MATERIAL SOLA: BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR: PRETA, TAMANHO: 42, TIPO CANO: LONGO

| QUANTIDADE | UNIDADE | PREÇOS | D. PADRÃO (R\$) | C. V.  | REL. MÍNIMO (R\$) | REL. MÁXIMO (R\$) |
|------------|---------|--------|-----------------|--------|-------------------|-------------------|
| 5,00       | Unidade | 4      | 12,16           | 12,82% | 82,70             | 107,02            |

| PREÇO | ÓRGÃO/EMPRESA | FONTE      | DATA PRATICADA | PREÇO |
|-------|---------------|------------|----------------|-------|
| 16.1  | --            | Fornecedor | 16/06/2025     | 95,22 |

| IDENTIFICAÇÃO |  | FORNECEDOR                         |  | CLASSIFICAÇÃO |
|---------------|--|------------------------------------|--|---------------|
| 8986572       |  | MARCOS FERNANDO SILVA BARBOSA LTDA |  | Exequível     |

| PREÇO | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | FONTE    | DATA PRATICADA | PREÇO |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------|-------|
| 16.2  | <a href="https://www.abrashop.com.br/produto/bota-de-pvc-tipo-galocha-ccano-medio-branca-crival?srsltid=AfmBOorhgPwTx0PQb3x8qJFg_IDfFX3lqY_b6YisAnvatWk6h2oICX52Zk">https://www.abrashop.com.br/produto/bota-de-pvc-tipo-galocha-ccano-medio-branca-crival?srsltid=AfmBOorhgPwTx0PQb3x8qJFg_IDfFX3lqY_b6YisAnvatWk6h2oICX52Zk</a> | Internet | 10/06/2025     | 92,56 |

| ENDEREÇO ELETRÔNICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  | CLASSIFICAÇÃO |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---------------|
| <a href="https://www.abrashop.com.br/produto/bota-de-pvc-tipo-galocha-ccano-medio-branca-crival?srsltid=AfmBOorhgPwTx0PQb3x8qJFg_IDfFX3lqY_b6YisAnvatWk6h2oICX52Zk">https://www.abrashop.com.br/produto/bota-de-pvc-tipo-galocha-ccano-medio-branca-crival?srsltid=AfmBOorhgPwTx0PQb3x8qJFg_IDfFX3lqY_b6YisAnvatWk6h2oICX52Zk</a> |  |  | Exequível     |

| PREÇO | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                                                                                                                                       | FONTE    | DATA PRATICADA | PREÇO |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------|-------|
| 16.3  | <a href="https://www.fastepis.com.br/calçados-de-protecao/botas-de-pvc/bot-de-pvc-c-forro-cano-medio-branca-crival-ca-32178?variant_id=7210">https://www.fastepis.com.br/calçados-de-protecao/botas-de-pvc/bot-de-pvc-c-forro-cano-medio-branca-crival-ca-32178?variant_id=7210</a> | Internet | 10/06/2025     | 81,05 |

| ENDEREÇO ELETRÔNICO                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  | CLASSIFICAÇÃO |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---------------|
| <a href="https://www.fastepis.com.br/calçados-de-protecao/botas-de-pvc/bot-de-pvc-c-forro-cano-medio-branca-crival-ca-32178?variant_id=7210">https://www.fastepis.com.br/calçados-de-protecao/botas-de-pvc/bot-de-pvc-c-forro-cano-medio-branca-crival-ca-32178?variant_id=7210</a> |  |  | Exequível     |





| PREÇO | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | FONTE    | DATA PRATICADA | PREÇO  |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------|--------|
| 16.4  | <a href="https://www.magazineluiza.com.br/bota-de-seguranca-de-pvc-preta-cano-longo-37-crival/p/dj4klhkge4/pi/btsg/?seller_id=casadaluva&amp;srsltid=AfmBOorL5qu2MXVWVjYjdgAPrg-BtwZsG3ovlZQfSgdutxNc6kCwVTVjgM">https://www.magazineluiza.com.br/bota-de-seguranca-de-pvc-preta-cano-longo-37-crival/p/dj4klhkge4/pi/btsg/?seller_id=casadaluva&amp;srsltid=AfmBOorL5qu2MXVWVjYjdgAPrg-BtwZsG3ovlZQfSgdutxNc6kCwVTVjgM</a> | Internet | 10/06/2025     | 110,60 |

| ENDEREÇO ELETRÔNICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | CLASSIFICAÇÃO |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <a href="https://www.magazineluiza.com.br/bota-de-seguranca-de-pvc-preta-cano-longo-37-crival/p/dj4klhkge4/pi/btsg/?seller_id=casadaluva&amp;srsltid=AfmBOorL5qu2MXVWVjYjdgAPrg-BtwZsG3ovlZQfSgdutxNc6kCwVTVjgM">https://www.magazineluiza.com.br/bota-de-seguranca-de-pvc-preta-cano-longo-37-crival/p/dj4klhkge4/pi/btsg/?seller_id=casadaluva&amp;srsltid=AfmBOorL5qu2MXVWVjYjdgAPrg-BtwZsG3ovlZQfSgdutxNc6kCwVTVjgM</a> | Exequível     |

#### Item 17 - OCULOS DE PROTEÇÃO

##### ESPECIFICAÇÃO:

OCULOS DE PROTEÇÃO - OCULOS DE SEGURANÇA DE POLICARBONATO, COM PROTEÇÃO LATERAL, ANTIDERRAPANTES, TRANSPARENTES, COM VEDAÇÃO DE ESPUMA PARA MAIOR CONFORTO EM ATIVIDADES DE MANUTENÇÃO OU LIMPEZA

| QUANTIDADE | UNIDADE | PREÇOS | D. PADRÃO (R\$) | C.V.   | REL. MÍNIMO (R\$) | REL. MÁXIMO (R\$) |
|------------|---------|--------|-----------------|--------|-------------------|-------------------|
| 20,00      | Unidade | 4      | 1,69            | 19,36% | 7,04              | 10,42             |

| PREÇO | ÓRGÃO/EMPRESA                                                       | FONTE    | DATA PRATICADA | PREÇO |
|-------|---------------------------------------------------------------------|----------|----------------|-------|
| 17.1  | <a href="https://www.amazon.com.br/">https://www.amazon.com.br/</a> | Internet | 16/06/2025     | 11,22 |

| ENDEREÇO ELETRÔNICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | CLASSIFICAÇÃO |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <a href="https://www.amazon.com.br/%C3%93culos-Seguran%C3%A7a-Virtua-Tratamento-Anti-risco/dp/B0BQSNW885?source=ps-si-shoppingads-lpcontext&amp;ref_=fp_lfs&amp;psc=1&amp;smid=AIZZFTSFULY4LN">https://www.amazon.com.br/%C3%93culos-Seguran%C3%A7a-Virtua-Tratamento-Anti-risco/dp/B0BQSNW885?source=ps-si-shoppingads-lpcontext&amp;ref_=fp_lfs&amp;psc=1&amp;smid=AIZZFTSFULY4LN</a> | Exequível     |

| PREÇO | ÓRGÃO/EMPRESA                                      | FONTE       | DATA PRATICADA | PREÇO |
|-------|----------------------------------------------------|-------------|----------------|-------|
| 17.2  | Prefeitura Municipal de Caririáçu - Caririáçu / CE | M2A Compras | 11/03/2025     | 8,00  |

| IDENTIFICAÇÃO | FORNECEDOR                          | CLASSIFICAÇÃO |
|---------------|-------------------------------------|---------------|
| 8950848       | FRANCISCO JOSE DE ALMEIDA FERRAGENS | Exequível     |

| PREÇO | ÓRGÃO/EMPRESA                           | FONTE       | DATA PRATICADA | PREÇO |
|-------|-----------------------------------------|-------------|----------------|-------|
| 17.3  | Fundo Municipal de Saude - Meruoca / CE | M2A Compras | 29/08/2024     | 8,20  |

| IDENTIFICAÇÃO | FORNECEDOR                          | CLASSIFICAÇÃO |
|---------------|-------------------------------------|---------------|
| 8950814       | NORT MED PRODUTOS HOSPITALARES LTDA | Exequível     |

| PREÇO | ÓRGÃO/EMPRESA                                       | FONTE       | DATA PRATICADA | PREÇO |
|-------|-----------------------------------------------------|-------------|----------------|-------|
| 17.4  | FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE - Serrinha dos Pintos / RN | M2A Compras | 26/06/2024     | 7,50  |

| IDENTIFICAÇÃO | FORNECEDOR                       | CLASSIFICAÇÃO |
|---------------|----------------------------------|---------------|
| 8950805       | W. S. COMERCIO E SERVICOS EIRELI | Exequível     |

#### Item 18 - Avental

##### ESPECIFICAÇÃO:

AVENTAL, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, MODELO: UNISSEX, TIPO: IMPERMEÁVEL, TAMANHO: M

| QUANTIDADE | UNIDADE | PREÇOS | D. PADRÃO (R\$) | C.V.  | REL. MÍNIMO (R\$) | REL. MÁXIMO (R\$) |
|------------|---------|--------|-----------------|-------|-------------------|-------------------|
| 6,00       | Unidade | 3      | 0,63            | 7,75% | 7,50              | 8,76              |

| PREÇO | ÓRGÃO/EMPRESA                                             | FONTE            | DATA PRATICADA | PREÇO |
|-------|-----------------------------------------------------------|------------------|----------------|-------|
| 18.1  | PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINÓPOLIS/MG - Divinópolis / MG | Painel de Preços | 05/07/2024     | 7,42  |

| IDENTIFICAÇÃO | FORNECEDOR           | CLASSIFICAÇÃO |
|---------------|----------------------|---------------|
| 8950809       | AKIRA COMERCIAL LTDA | Exequível     |

| PREÇO | ÓRGÃO/EMPRESA                                                | FONTE            | DATA PRATICADA | PREÇO |
|-------|--------------------------------------------------------------|------------------|----------------|-------|
| 18.2  | PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE - Campina Grande / PB | Painel de Preços | 04/07/2024     | 8,35  |

| IDENTIFICAÇÃO | FORNECEDOR                                      | CLASSIFICAÇÃO |
|---------------|-------------------------------------------------|---------------|
| 8950806       | ANDIVA COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E SERVICOS LTDA | Exequível     |

| PREÇO | ÓRGÃO/EMPRESA                                         | FONTE            | DATA PRATICADA | PREÇO |
|-------|-------------------------------------------------------|------------------|----------------|-------|
| 18.3  | PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDERNEIRAS - Pedrneiras / SP | Painel de Preços | 01/07/2024     | 8,61  |

| IDENTIFICAÇÃO | FORNECEDOR          | CLASSIFICAÇÃO |
|---------------|---------------------|---------------|
| 8950804       | R. DE O. SANTIL EPI | Exequível     |

#### Item 19 - Protetor auricular

##### ESPECIFICAÇÃO:

PROTECTOR AURICULAR, MATERIAL: PVC, MATERIAL ALMOFADA: ESPUMA, TAMANHO: ÚNICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM CORDÃO, REUTILIZÁVEL

| QUANTIDADE | UNIDADE | PREÇOS | D. PADRÃO (R\$) | C.V.   | REL. MÍNIMO (R\$) | REL. MÁXIMO (R\$) |
|------------|---------|--------|-----------------|--------|-------------------|-------------------|
| 50,00      | Par     | 4      | 2,20            | 18,49% | 9,70              | 14,10             |

| PREÇO | ÓRGÃO/EMPRESA | FONTE      | DATA PRATICADA | PREÇO |
|-------|---------------|------------|----------------|-------|
| 19.1  | --            | Fornecedor | 16/06/2025     | 14,40 |

| IDENTIFICAÇÃO | FORNECEDOR                         | CLASSIFICAÇÃO |
|---------------|------------------------------------|---------------|
| 8986569       | MARCOS FERNANDO SILVA BARBOSA LTDA | Exequível     |

| PREÇO | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | FONTE    | DATA PRATICADA | PREÇO |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------|-------|
| 19.2  | <a href="https://www.armazemcoral.com.br/protetor-auditivo-reutilizavel-verde-3m-679666-43?srsltid=AfmBOoq7AxAJ-c5pDctb7nWmVyMMbSseF6FPXAnByOpIeOpFjt0ImRl">https://www.armazemcoral.com.br/protetor-auditivo-reutilizavel-verde-3m-679666-43?srsltid=AfmBOoq7AxAJ-c5pDctb7nWmVyMMbSseF6FPXAnByOpIeOpFjt0ImRl</a> | Internet | 10/06/2025     | 10,90 |

| ENDEREÇO ELETRÔNICO                                                                                                                                                                                                                                                                                               | CLASSIFICAÇÃO |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <a href="https://www.armazemcoral.com.br/protetor-auditivo-reutilizavel-verde-3m-679666-43?srsltid=AfmBOoq7AxAJ-c5pDctb7nWmVyMMbSseF6FPXAnByOpIeOpFjt0ImRl">https://www.armazemcoral.com.br/protetor-auditivo-reutilizavel-verde-3m-679666-43?srsltid=AfmBOoq7AxAJ-c5pDctb7nWmVyMMbSseF6FPXAnByOpIeOpFjt0ImRl</a> | Exequível     |

| PREÇO | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | FONTE    | DATA PRATICADA | PREÇO |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------|-------|
| 19.3  | <a href="https://www.castronaves.com.br/protetor-auditivo-reutilizavel-elastomero-1290-com-cordao-amarelo-poliester-c-1-ca-9584/p?srsltid=AfmBOoqYOlIEskUzhm4fwOTLmREkebV0uH9OIInEYpTIYVWJMonciIMV">https://www.castronaves.com.br/protetor-auditivo-reutilizavel-elastomero-1290-com-cordao-amarelo-poliester-c-1-ca-9584/p?srsltid=AfmBOoqYOlIEskUzhm4fwOTLmREkebV0uH9OIInEYpTIYVWJMonciIMV</a> | Internet | 10/06/2025     | 9,39  |

| ENDEREÇO ELETRÔNICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | CLASSIFICAÇÃO |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <a href="https://www.castronaves.com.br/protetor-auditivo-reutilizavel-elastomero-1290-com-cordao-amarelo-poliester-c-1-ca-9584/p?srsltid=AfmBOoqYOlIEskUzhm4fwOTLmREkebV0uH9OIInEYpTIYVWJMonciIMV">https://www.castronaves.com.br/protetor-auditivo-reutilizavel-elastomero-1290-com-cordao-amarelo-poliester-c-1-ca-9584/p?srsltid=AfmBOoqYOlIEskUzhm4fwOTLmREkebV0uH9OIInEYpTIYVWJMonciIMV</a> | Exequível     |

| PREÇO | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | FONTE    | DATA PRATICADA | PREÇO |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------|-------|
| 19.4  | <a href="https://www.balaroti.com.br/protetor-auditivo-reutilizavel-hb004296537-150871/p?srsltid=AfmBOooZWnXWPmUTYBICB5TNiv7nRgpiYI3bkwde2L2wve8IdqYixLQl">https://www.balaroti.com.br/protetor-auditivo-reutilizavel-hb004296537-150871/p?srsltid=AfmBOooZWnXWPmUTYBICB5TNiv7nRgpiYI3bkwde2L2wve8IdqYixLQl</a> | Internet | 10/06/2025     | 12,90 |

| ENDEREÇO ELETRÔNICO                                                                                                                                                                                                                                                                                             | CLASSIFICAÇÃO |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <a href="https://www.balaroti.com.br/protetor-auditivo-reutilizavel-hb004296537-150871/p?srsltid=AfmBOooZWnXWPmUTYBICB5TNiv7nRgpiYI3bkwde2L2wve8IdqYixLQl">https://www.balaroti.com.br/protetor-auditivo-reutilizavel-hb004296537-150871/p?srsltid=AfmBOooZWnXWPmUTYBICB5TNiv7nRgpiYI3bkwde2L2wve8IdqYixLQl</a> | Exequível     |

| PREÇO | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | FONTE    | DATA PRATICADA | PREÇO |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------|-------|
| 19.4  | <a href="https://www.balaroti.com.br/protetor-auditivo-reutilizavel-hb004296537-150871/p?srsltid=AfmBOooZWnXWPmUTYBICB5TNiv7nRgpiYI3bkwde2L2wve8IdqYixLQl">https://www.balaroti.com.br/protetor-auditivo-reutilizavel-hb004296537-150871/p?srsltid=AfmBOooZWnXWPmUTYBICB5TNiv7nRgpiYI3bkwde2L2wve8IdqYixLQl</a> | Internet | 10/06/2025     | 12,90 |

| ENDEREÇO ELETRÔNICO                                                                                                                                                                                                                                                                                             | CLASSIFICAÇÃO |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <a href="https://www.balaroti.com.br/protetor-auditivo-reutilizavel-hb004296537-150871/p?srsltid=AfmBOooZWnXWPmUTYBICB5TNiv7nRgpiYI3bkwde2L2wve8IdqYixLQl">https://www.balaroti.com.br/protetor-auditivo-reutilizavel-hb004296537-150871/p?srsltid=AfmBOooZWnXWPmUTYBICB5TNiv7nRgpiYI3bkwde2L2wve8IdqYixLQl</a> | Exequível     |





**Item 20 - Peça / Acessório - Motoserra**

**ESPECIFICAÇÃO:**

PEÇA / ACESSÓRIO - MOTOSSERRA, APLICAÇÃO: MOTOSSERRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: REDONDA 4,0MM, TIPO 2: LIMA DE AFIAR MOTOSSERRA

| QUANTIDADE                                                                                                                                                                             | UNIDADE                                                                                                                                                                                  | PREÇOS                             | D. PADRÃO (R\$) | C. V.          | REL. MÍNIMO (R\$) | REL. MÁXIMO (R\$) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------|----------------|-------------------|-------------------|
| 20,00                                                                                                                                                                                  | Unidade                                                                                                                                                                                  | 4                                  | 3,33            | 22,02%         | 11,80             | 18,46             |
| PREÇO                                                                                                                                                                                  | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                                            | FONTE                              |                 | DATA PRATICADA | PREÇO             |                   |
| 20.1                                                                                                                                                                                   | https://www.valemotores.com -                                                                                                                                                            | Internet                           |                 | 16/06/2025     | 18,00             |                   |
| ENDEREÇO ELETRONICO                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                          |                                    |                 |                | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| https://www.valemotores.com/produtos/lima-redonda-p-motoserra-3-16-48mm/?srsltid=AfmBOoqQ6CvtykK7koT2ifpW7XhOMkbFf03tcUnfRhns2UUV320lckgkTvk                                           |                                                                                                                                                                                          |                                    |                 |                | Exequível         |                   |
| PREÇO                                                                                                                                                                                  | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                                            | FONTE                              |                 | DATA PRATICADA | PREÇO             |                   |
| 20.2                                                                                                                                                                                   | --                                                                                                                                                                                       | Fornecedor                         |                 | 16/06/2025     | 18,00             |                   |
| IDENTIFICAÇÃO                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                          | FORNECEDOR                         |                 |                | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| 8986568                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                          | MARCOS FERNANDO SILVA BARBOSA LTDA |                 |                | Exequível         |                   |
| PREÇO                                                                                                                                                                                  | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                                            | FONTE                              |                 | DATA PRATICADA | PREÇO             |                   |
| 20.3                                                                                                                                                                                   | https://www.fermarcsferramentas.com.br/ferramentas/ferramentas-manuais/lima-moto-serra-532-cavalinho?parceiro=1482&srsltid=AfmBOoqEbewUYjAgyoHwMeNRIemo2Aabqae5iLS9yQIBH0Y6qOleMhIIIGM - | Internet                           |                 | 10/06/2025     | 12,50             |                   |
| ENDEREÇO ELETRONICO                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                          |                                    |                 | CLASSIFICAÇÃO  |                   |                   |
| https://www.fermarcsferramentas.com.br/ferramentas/ferramentas-manuais/lima-moto-serra-532-cavalinho?parceiro=1482&srsltid=AfmBOoqEbewUYjAgyoHwMeNRIemo2Aabqae5iLS9yQIBH0Y6qOleMhIIIGM |                                                                                                                                                                                          |                                    |                 | Exequível      |                   |                   |
| PREÇO                                                                                                                                                                                  | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                                            | FONTE                              |                 | DATA PRATICADA | PREÇO             |                   |
| 20.4                                                                                                                                                                                   | https://www.caleoni.com.br/p-lima-redonda-4-0-mm-03978?srsltid=AfmBOorTEp2KEawTJXLEX07yeulqG4bRN2C0cMVPiIFB86lms_CvNcZ_qFE -                                                             | Internet                           |                 | 10/06/2025     | 12,00             |                   |
| ENDEREÇO ELETRONICO                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                          |                                    |                 | CLASSIFICAÇÃO  |                   |                   |
| https://www.caleoni.com.br/p-lima-redonda-4-0-mm-03978?srsltid=AfmBOorTEp2KEawTJXLEX07yeulqG4bRN2C0cMVPiIFB86lms_CvNcZ_qFE                                                             |                                                                                                                                                                                          |                                    |                 | Exequível      |                   |                   |

**Item 21 - Peça / Acessório - Motoserra**

**ESPECIFICAÇÃO:**

PEÇA / ACESSÓRIO - MOTOSSERRA, APLICAÇÃO: MOTOSSERRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LIMA REDONDA 5,2MM, TIPO 2: LIMA DE AFIAR MOTOSSERRA

| QUANTIDADE                                                                                                                                                                            | UNIDADE                                 | PREÇOS                             | D. PADRÃO (R\$) | C. V.  | REL. MÍNIMO (R\$) | REL. MÁXIMO (R\$) |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------|-----------------|--------|-------------------|-------------------|
| 20,00                                                                                                                                                                                 | Unidade                                 | 4                                  | 4,28            | 17,42% | 20,30             | 28,86             |
| PREÇO                                                                                                                                                                                 | ÓRGÃO/EMPRESA                           |                                    | FONTE           |        | DATA PRATICADA    | PREÇO             |
| 21.1                                                                                                                                                                                  | https://www.ferramentaskennedy.com.br - |                                    | Internet        |        | 16/06/2025        | 23,82             |
| ENDEREÇO ELETRONICO                                                                                                                                                                   |                                         |                                    |                 |        | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| https://www.ferramentaskennedy.com.br/lima-motoserra-3-pecas-8x732-nicholson-56545/p?idsku=6382&srsltid=AfmBOoqTViKNIUB7N93B2mpc7UtFA7xqBd_toPp5gDj9AQqa39FwxjSCww                    |                                         |                                    |                 |        | Exequível         |                   |
| PREÇO                                                                                                                                                                                 | ÓRGÃO/EMPRESA                           |                                    | FONTE           |        | DATA PRATICADA    | PREÇO             |
| 21.2                                                                                                                                                                                  | http://www.magazineluiza.com.br/ -      |                                    | Internet        |        | 16/06/2025        | 18,90             |
| ENDEREÇO ELETRONICO                                                                                                                                                                   |                                         |                                    |                 |        | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| https://www.magazineluiza.com.br/lima-motoserra-c-cabo-encartelada-stein/p/fk796jee3/fs/flma/?seller_id=gt-n-shop&srsltid=AfmBOoo35FvMpRZ-yO3kC667X8M0bvNNI_uN3A_onzf46T24FuUtkC4Dr98 |                                         |                                    |                 |        | Exequível         |                   |
| PREÇO                                                                                                                                                                                 | ÓRGÃO/EMPRESA                           |                                    | FONTE           |        | DATA PRATICADA    | PREÇO             |
| 21.3                                                                                                                                                                                  | https://www.amazon.com.br/ -            |                                    | Internet        |        | 16/06/2025        | 26,89             |
| ENDEREÇO ELETRONICO                                                                                                                                                                   |                                         |                                    |                 |        | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| https://www.amazon.com.br/Lima-para-Motoserra-x13-64/dp/B084M2ZH1                                                                                                                     |                                         |                                    |                 |        | Exequível         |                   |
| PREÇO                                                                                                                                                                                 | ÓRGÃO/EMPRESA                           |                                    | FONTE           |        | DATA PRATICADA    | PREÇO             |
| 21.4                                                                                                                                                                                  | --                                      |                                    | Fornecedor      |        | 16/06/2025        | 28,69             |
| IDENTIFICAÇÃO                                                                                                                                                                         |                                         | FORNECEDOR                         |                 |        | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| 8986567                                                                                                                                                                               |                                         | MARCOS FERNANDO SILVA BARBOSA LTDA |                 |        | Exequível         |                   |

**Item 22 - CADEADO 45 MM**

**ESPECIFICAÇÃO:**

CADEADO 45 MM

| QUANTIDADE    | UNIDADE                                                           | PREÇOS                                           | D. PADRÃO (R\$) | C. V.          | REL. MÍNIMO (R\$) | REL. MÁXIMO (R\$) |
|---------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------|----------------|-------------------|-------------------|
| 10,00         | Unidade                                                           | 3                                                |                 | 7,81<br>19,60% | 32,04             | 47,66             |
| PREÇO         | ORGÃO/EMPRESA                                                     | FONTE                                            |                 | DATA PRATICADA | PREÇO             |                   |
| 22.1          | Prefeitura Municipal de Encanto - Encanto / RN                    | M2A Compras                                      |                 | 07/02/2025     | 36,33             |                   |
| IDENTIFICAÇÃO |                                                                   | FORNECEDOR                                       |                 |                | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| 8951758       |                                                                   | GALERIA DA CONSTRUCAO LTDA                       |                 |                | Exequível         |                   |
| PREÇO         | ORGÃO/EMPRESA                                                     | FONTE                                            |                 | DATA PRATICADA | PREÇO             |                   |
| 22.2          | PREFEITURA MUNICIPAL DE PEIXE-BOI - Peixe-Boi / PA                | Painel de Preços                                 |                 | 28/09/2024     | 48,80             |                   |
| IDENTIFICAÇÃO |                                                                   | FORNECEDOR                                       |                 |                | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| 8951762       |                                                                   | L. D. DA C. CORREA                               |                 |                | Exequível         |                   |
| PREÇO         | ORGÃO/EMPRESA                                                     | FONTE                                            |                 | DATA PRATICADA | PREÇO             |                   |
| 22.3          | Fundo de Manutencao e Desenvolvimento da Educacao - Paracuru / CE | M2A Compras                                      |                 | 25/07/2024     | 34,41             |                   |
| IDENTIFICAÇÃO |                                                                   | FORNECEDOR                                       |                 |                | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| 8951775       |                                                                   | DEPOSITO CENTRAL - ANTONIO ALDENIR MOREIRA - EPP |                 |                | Exequível         |                   |

**Item 23 - Peça / Componente Roçadeira**

**ESPECIFICAÇÃO:**

PEÇA / COMPONENTE ROÇADEIRA, TIPO: CORDÃO DE PARTIDA PARA ROÇADEIRA, MATERIAL: NYLON, COMPRIMENTO: 100 METROS, APLICAÇÃO: ROÇADEIRA LATERAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LARGURA 3MM (BOBINA) ALTA RESISTÊNCIA À TRAÇÃO, AL

| QUANTIDADE | UNIDADE | PREÇOS | D. PADRÃO (R\$) | C. V.           | REL. MÍNIMO (R\$) | REL. MÁXIMO (R\$) |
|------------|---------|--------|-----------------|-----------------|-------------------|-------------------|
| 1,00       | Unidade | 4      |                 | 23,19<br>10,95% | 188,58            | 234,96            |

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE  
APONTE SUA CÂMARA PARA O QR CODE AO LADO  
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA  
INFORMANDO O CÓDIGO: 276-916-5973  
PÁGINA: 9 DE 14 - PREFEITURA DE ITAPIPOCA - CNPJ: 07.623.077/0001-67





| PREÇO         | ÓRGÃO/EMPRESA | FONTE                              | DATA PRATICADA | PREÇO         |
|---------------|---------------|------------------------------------|----------------|---------------|
| 231           | --            | Fornecedor                         | 16/06/2025     | 213,30        |
| IDENTIFICAÇÃO |               | FORNECEDOR                         |                | CLASSIFICAÇÃO |
| 8986565       |               | MARCOS FERNANDO SILVA BARBOSA LTDA |                | Exequível     |

| PREÇO                                                                                                                                                                                                                                                                           | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                                                                                                                                   | FONTE    | DATA PRATICADA | PREÇO  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------|--------|
| 232                                                                                                                                                                                                                                                                             | <a href="https://www.romapecasequipamentos.com.br/produtos/cordao-corda-partida-3-0mm-rocadeira-bobina-100m/?variant=1059764978&amp;pf=mc">https://www.romapecasequipamentos.com.br/produtos/cordao-corda-partida-3-0mm-rocadeira-bobina-100m/?variant=1059764978&amp;pf=mc</a> | Internet | 10/06/2025     | 243,96 |
| ENDEREÇO ELETRÔNICO                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          | CLASSIFICAÇÃO  |        |
| <a href="https://www.romapecasequipamentos.com.br/produtos/cordao-corda-partida-3-0mm-rocadeira-bobina-100m/?variant=1059764978&amp;pf=mc">https://www.romapecasequipamentos.com.br/produtos/cordao-corda-partida-3-0mm-rocadeira-bobina-100m/?variant=1059764978&amp;pf=mc</a> |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          | Exequível      |        |

| PREÇO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | FONTE    | DATA PRATICADA | PREÇO  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------|--------|
| 233                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <a href="https://www.jlassistencia.com.br/pecas-de-reposicao/rocadeira/bobina-de-cordao-de-partida-3mm-para-rocadeira-e-motoserra-profissional?parceiro=9689&amp;srsltid=AfmBOoqwdPAOAggrfK_bsKVjZDoOwYr8Q5WldhbnSRwuhil-06kYOPWDOG8">https://www.jlassistencia.com.br/pecas-de-reposicao/rocadeira/bobina-de-cordao-de-partida-3mm-para-rocadeira-e-motoserra-profissional?parceiro=9689&amp;srsltid=AfmBOoqwdPAOAggrfK_bsKVjZDoOwYr8Q5WldhbnSRwuhil-06kYOPWDOG8</a> | Internet | 10/06/2025     | 193,32 |
| ENDEREÇO ELETRÔNICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          | CLASSIFICAÇÃO  |        |
| <a href="https://www.jlassistencia.com.br/pecas-de-reposicao/rocadeira/bobina-de-cordao-de-partida-3mm-para-rocadeira-e-motoserra-profissional?parceiro=9689&amp;srsltid=AfmBOoqwdPAOAggrfK_bsKVjZDoOwYr8Q5WldhbnSRwuhil-06kYOPWDOG8">https://www.jlassistencia.com.br/pecas-de-reposicao/rocadeira/bobina-de-cordao-de-partida-3mm-para-rocadeira-e-motoserra-profissional?parceiro=9689&amp;srsltid=AfmBOoqwdPAOAggrfK_bsKVjZDoOwYr8Q5WldhbnSRwuhil-06kYOPWDOG8</a> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          | Exequível      |        |

| PREÇO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | FONTE    | DATA PRATICADA | PREÇO  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------|--------|
| 234                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <a href="https://www.desil.com.br/produto/100-metros-de-fio-de-nylon-para-rocadeira-30-mm-quadrado/?srsltid=AfmBOop-mVlpwWcqxy5ffQ8l7MrHfNk4jrJPOd2dOf7hswUWZEyHevKE">https://www.desil.com.br/produto/100-metros-de-fio-de-nylon-para-rocadeira-30-mm-quadrado/?srsltid=AfmBOop-mVlpwWcqxy5ffQ8l7MrHfNk4jrJPOd2dOf7hswUWZEyHevKE</a> | Internet | 10/06/2025     | 196,48 |
| ENDEREÇO ELETRÔNICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          | CLASSIFICAÇÃO  |        |
| <a href="https://www.desil.com.br/produto/100-metros-de-fio-de-nylon-para-rocadeira-30-mm-quadrado/?srsltid=AfmBOop-mVlpwWcqxy5ffQ8l7MrHfNk4jrJPOd2dOf7hswUWZEyHevKE">https://www.desil.com.br/produto/100-metros-de-fio-de-nylon-para-rocadeira-30-mm-quadrado/?srsltid=AfmBOop-mVlpwWcqxy5ffQ8l7MrHfNk4jrJPOd2dOf7hswUWZEyHevKE</a> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          | Exequível      |        |

#### Item 24 - Rádio Transceptor

##### ESPECIFICAÇÃO:

RÁDIO TRANSCCEPTOR, TIPO: FIXO, POTÊNCIA: 60, QUANTIDADE CANAIS: 64, FREQUÊNCIA MODULAÇÃO: 29 A 36 MHZ

| QUANTIDADE | UNIDADE | PREÇOS | D. PADRÃO (R\$) | C. V.  | REL. MÍNIMO (R\$) | REL. MÁXIMO (R\$) |
|------------|---------|--------|-----------------|--------|-------------------|-------------------|
| 3,00       | Unidade | 3      | 42,81           | 18,36% | 190,39            | 276,01            |

| PREÇO                                                                                               | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                       | FONTE    | DATA PRATICADA | PREÇO  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------|--------|
| 241                                                                                                 | <a href="https://igienaieletronicos.com.br/comprar/">https://igienaieletronicos.com.br/comprar/</a> | Internet | 10/06/2025     | 221,66 |
| ENDEREÇO ELETRÔNICO                                                                                 |                                                                                                     |          | CLASSIFICAÇÃO  |        |
| <a href="https://igienaieletronicos.com.br/comprar/">https://igienaieletronicos.com.br/comprar/</a> |                                                                                                     |          | Exequível      |        |

| PREÇO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | FONTE    | DATA PRATICADA | PREÇO  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------|--------|
| 242                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <a href="https://www.pegdobrasil.com.br/radio-de-comunicacao-knup-bfgs?utm_source=google&amp;utm_medium=Shopping&amp;utm_campaign=radio-de-comunicacao-knup-bfgs&amp;srsltid=AfmBOooX2wTnM0ta-gCA6UhfLQGVH0xAEMjgz3x_AJleOOBdzE-RssBts#derivacao=8">https://www.pegdobrasil.com.br/radio-de-comunicacao-knup-bfgs?utm_source=google&amp;utm_medium=Shopping&amp;utm_campaign=radio-de-comunicacao-knup-bfgs&amp;srsltid=AfmBOooX2wTnM0ta-gCA6UhfLQGVH0xAEMjgz3x_AJleOOBdzE-RssBts#derivacao=8</a> | Internet | 10/06/2025     | 197,35 |
| ENDEREÇO ELETRÔNICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          | CLASSIFICAÇÃO  |        |
| <a href="https://www.pegdobrasil.com.br/radio-de-comunicacao-knup-bfgs?utm_source=google&amp;utm_medium=Shopping&amp;utm_campaign=radio-de-comunicacao-knup-bfgs&amp;srsltid=AfmBOooX2wTnM0ta-gCA6UhfLQGVH0xAEMjgz3x_AJleOOBdzE-RssBts#derivacao=8">https://www.pegdobrasil.com.br/radio-de-comunicacao-knup-bfgs?utm_source=google&amp;utm_medium=Shopping&amp;utm_campaign=radio-de-comunicacao-knup-bfgs&amp;srsltid=AfmBOooX2wTnM0ta-gCA6UhfLQGVH0xAEMjgz3x_AJleOOBdzE-RssBts#derivacao=8</a> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          | Exequível      |        |

| PREÇO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | FONTE    | DATA PRATICADA | PREÇO  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------|--------|
| 243                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <a href="https://www.magazineluiza.com.br/radio-comunicador-bivolt-resistente-perfeito-para-comunicacao-de-alta-potencia-laurus/p/ba9ef736hg/ea/rapo/?seller_id=desertecom&amp;srsltid=AfmBOoQC_LhVjxFYA3d6lcSDz7uUrMvIL-Lc4K0q4sqv2Q4LkYBdkPZbHE">https://www.magazineluiza.com.br/radio-comunicador-bivolt-resistente-perfeito-para-comunicacao-de-alta-potencia-laurus/p/ba9ef736hg/ea/rapo/?seller_id=desertecom&amp;srsltid=AfmBOoQC_LhVjxFYA3d6lcSDz7uUrMvIL-Lc4K0q4sqv2Q4LkYBdkPZbHE</a> | Internet | 10/06/2025     | 280,60 |
| ENDEREÇO ELETRÔNICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          | CLASSIFICAÇÃO  |        |
| <a href="https://www.magazineluiza.com.br/radio-comunicador-bivolt-resistente-perfeito-para-comunicacao-de-alta-potencia-laurus/p/ba9ef736hg/ea/rapo/?seller_id=desertecom&amp;srsltid=AfmBOoQC_LhVjxFYA3d6lcSDz7uUrMvIL-Lc4K0q4sqv2Q4LkYBdkPZbHE">https://www.magazineluiza.com.br/radio-comunicador-bivolt-resistente-perfeito-para-comunicacao-de-alta-potencia-laurus/p/ba9ef736hg/ea/rapo/?seller_id=desertecom&amp;srsltid=AfmBOoQC_LhVjxFYA3d6lcSDz7uUrMvIL-Lc4K0q4sqv2Q4LkYBdkPZbHE</a> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          | Exequível      |        |

#### Item 25 - Peça / Acessório - Motoserra

##### ESPECIFICAÇÃO:

PEÇA / ACESSÓRIO - MOTOSERRA, TIPO: CORRENTE, APLICAÇÃO: MOTOSERRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COMPRIMENTO 27 DENTES + 1 ELO, RANHURA DE 1,3MM, PA, REFERÊNCIA 3: MODELO MS 250.

| QUANTIDADE | UNIDADE | PREÇOS | D. PADRÃO (R\$) | C. V.  | REL. MÍNIMO (R\$) | REL. MÁXIMO (R\$) |
|------------|---------|--------|-----------------|--------|-------------------|-------------------|
| 1,00       | Unidade | 4      | 23,39           | 16,23% | 120,70            | 167,48            |

| PREÇO         | ÓRGÃO/EMPRESA | FONTE                              | DATA PRATICADA | PREÇO         |
|---------------|---------------|------------------------------------|----------------|---------------|
| 251           | --            | Fornecedor                         | 16/06/2025     | 168,26        |
| IDENTIFICAÇÃO |               | FORNECEDOR                         |                | CLASSIFICAÇÃO |
| 8986563       |               | MARCOS FERNANDO SILVA BARBOSA LTDA |                | Exequível     |

| PREÇO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | FONTE    | DATA PRATICADA | PREÇO  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------|--------|
| 252                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <a href="https://www.lojadomecanico.com.br/produto/153220/33/738/corrente-para-motoserra-38-x-058-pol-28-dentes-57-elos-toyama-1401-015/153/?srsltid=AfmBOordRdT7F-8zZukc0h7yDivGwJNiOBOf8kSuuSPy68PwD_vtx87s49Y">https://www.lojadomecanico.com.br/produto/153220/33/738/corrente-para-motoserra-38-x-058-pol-28-dentes-57-elos-toyama-1401-015/153/?srsltid=AfmBOordRdT7F-8zZukc0h7yDivGwJNiOBOf8kSuuSPy68PwD_vtx87s49Y</a> | Internet | 10/06/2025     | 156,25 |
| ENDEREÇO ELETRÔNICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          | CLASSIFICAÇÃO  |        |
| <a href="https://www.lojadomecanico.com.br/produto/153220/33/738/corrente-para-motoserra-38-x-058-pol-28-dentes-57-elos-toyama-1401-015/153/?srsltid=AfmBOordRdT7F-8zZukc0h7yDivGwJNiOBOf8kSuuSPy68PwD_vtx87s49Y">https://www.lojadomecanico.com.br/produto/153220/33/738/corrente-para-motoserra-38-x-058-pol-28-dentes-57-elos-toyama-1401-015/153/?srsltid=AfmBOordRdT7F-8zZukc0h7yDivGwJNiOBOf8kSuuSPy68PwD_vtx87s49Y</a> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          | Exequível      |        |

| PREÇO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | FONTE    | DATA PRATICADA | PREÇO  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------|--------|
| 253                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <a href="https://www.nikamaq.com.br/corrente-para-motoserra-stihl-ms250-27-dentes-1-elo-16p?utm_source=Site&amp;utm_medium=GoogleMerchant&amp;utm_campaign=GoogleMerchant">https://www.nikamaq.com.br/corrente-para-motoserra-stihl-ms250-27-dentes-1-elo-16p?utm_source=Site&amp;utm_medium=GoogleMerchant&amp;utm_campaign=GoogleMerchant</a> | Internet | 10/06/2025     | 137,10 |
| ENDEREÇO ELETRÔNICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          | CLASSIFICAÇÃO  |        |
| <a href="https://www.nikamaq.com.br/corrente-para-motoserra-stihl-ms250-27-dentes-1-elo-16p?utm_source=Site&amp;utm_medium=GoogleMerchant&amp;utm_campaign=GoogleMerchant">https://www.nikamaq.com.br/corrente-para-motoserra-stihl-ms250-27-dentes-1-elo-16p?utm_source=Site&amp;utm_medium=GoogleMerchant&amp;utm_campaign=GoogleMerchant</a> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          | Exequível      |        |

| PREÇO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | FONTE    | DATA PRATICADA |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------|
| 254                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <a href="https://www.casasbahia.com.br/corrente-nlc-para-motoserra-com-sabre-de-16-vonder/p/1570000497?utm_medium=Cpc&amp;utm_source=google_freelisting&amp;idSKU=1570000497&amp;idLojista=11121&amp;tipoLojista=3P&amp;srsltid=AfmBOoqx7XyQbCSKwekmjT9dHTXmSRr9ZTbLSmdlXgsYT3LVHwdxFI3Jo">https://www.casasbahia.com.br/corrente-nlc-para-motoserra-com-sabre-de-16-vonder/p/1570000497?utm_medium=Cpc&amp;utm_source=google_freelisting&amp;idSKU=1570000497&amp;idLojista=11121&amp;tipoLojista=3P&amp;srsltid=AfmBOoqx7XyQbCSKwekmjT9dHTXmSRr9ZTbLSmdlXgsYT3LVHwdxFI3Jo</a> | Internet | 10/06/2025     |
| ENDEREÇO ELETRÔNICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          | CLASSIFICAÇÃO  |
| <a href="https://www.casasbahia.com.br/corrente-nlc-para-motoserra-com-sabre-de-16-vonder/p/1570000497?utm_medium=Cpc&amp;utm_source=google_freelisting&amp;idSKU=1570000497&amp;idLojista=11121&amp;tipoLojista=3P&amp;srsltid=AfmBOoqx7XyQbCSKwekmjT9dHTXmSRr9ZTbLSmdlXgsYT3LVHwdxFI3Jo">https://www.casasbahia.com.br/corrente-nlc-para-motoserra-com-sabre-de-16-vonder/p/1570000497?utm_medium=Cpc&amp;utm_source=google_freelisting&amp;idSKU=1570000497&amp;idLojista=11121&amp;tipoLojista=3P&amp;srsltid=AfmBOoqx7XyQbCSKwekmjT9dHTXmSRr9ZTbLSmdlXgsYT3LVHwdxFI3Jo</a> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          | Exequível      |





**Item 26 - Peça / Acessório - Motosserra**

**ESPECIFICAÇÃO:**

PEÇA / ACESSÓRIO - MOTOSSERRA, TIPO: CORRENTE, REFERÊNCIA: 35140000072, APLICAÇÃO: MOTOSSERRA MODELO 382, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 30 DENTES

| QUANTIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | PREÇOS                             | D. PADRÃO (R\$) | C. V.          | REL. MÍNIMO (R\$) | REL. MÁXIMO (R\$) |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------|----------------|-------------------|-------------------|
| 1,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Unidade                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4                                  | 25,81           | 15,99%         | 135,58            | 187,20            |
| PREÇO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | FONTE                              |                 | DATA PRATICADA | PREÇO             |                   |
| 26.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | --                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Fornecedor                         |                 | 16/06/2025     | 196,31            |                   |
| IDENTIFICAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | FORNECEDOR                         |                 |                | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| 8986562                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | MARCOS FERNANDO SILVA BARBOSA LTDA |                 |                | Exequível         |                   |
| PREÇO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | FONTE                              |                 | DATA PRATICADA | PREÇO             |                   |
| 26.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <a href="https://www.rmmaquinas.com/corrente-motosserra-3-8-1-6mm-30-dentes-sabres-16--supreme-premium-131130/p?srsltid=AfmBOopKfnhCJ2ON2p0hLW-qwXodT091OD95bsFa8ZHQ9oiMm3XVszodvos">https://www.rmmaquinas.com/corrente-motosserra-3-8-1-6mm-30-dentes-sabres-16--supreme-premium-131130/p?srsltid=AfmBOopKfnhCJ2ON2p0hLW-qwXodT091OD95bsFa8ZHQ9oiMm3XVszodvos</a>                                                                                     | Internet                           |                 | 10/06/2025     | 165,51            |                   |
| ENDEREÇO ELETRONICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                    |                 | CLASSIFICAÇÃO  |                   |                   |
| <a href="https://www.rmmaquinas.com/corrente-motosserra-3-8-1-6mm-30-dentes-sabres-16--supreme-premium-131130/p?srsltid=AfmBOopKfnhCJ2ON2p0hLW-qwXodT091OD95bsFa8ZHQ9oiMm3XVszodvos">https://www.rmmaquinas.com/corrente-motosserra-3-8-1-6mm-30-dentes-sabres-16--supreme-premium-131130/p?srsltid=AfmBOopKfnhCJ2ON2p0hLW-qwXodT091OD95bsFa8ZHQ9oiMm3XVszodvos</a>                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                    |                 | Exequível      |                   |                   |
| PREÇO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | FONTE                              |                 | DATA PRATICADA | PREÇO             |                   |
| 26.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <a href="https://www.magazineluiza.com.br/corrente-para-motosserra-3-8-1-5mm-30-facas-02-guias-makita/p/chhfg423b/fj/ctem/?seller_id=andradesmaquinas&amp;srsltid=AfmBOordXOe1Y8ikFMMTHbQ5x9InruSUarJjYwoqhTCm2XHed_GndagQank">https://www.magazineluiza.com.br/corrente-para-motosserra-3-8-1-5mm-30-facas-02-guias-makita/p/chhfg423b/fj/ctem/?seller_id=andradesmaquinas&amp;srsltid=AfmBOordXOe1Y8ikFMMTHbQ5x9InruSUarJjYwoqhTCm2XHed_GndagQank</a> | Internet                           |                 | 10/06/2025     | 142,50            |                   |
| ENDEREÇO ELETRONICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                    |                 | CLASSIFICAÇÃO  |                   |                   |
| <a href="https://www.magazineluiza.com.br/corrente-para-motosserra-3-8-1-5mm-30-facas-02-guias-makita/p/chhfg423b/fj/ctem/?seller_id=andradesmaquinas&amp;srsltid=AfmBOordXOe1Y8ikFMMTHbQ5x9InruSUarJjYwoqhTCm2XHed_GndagQank">https://www.magazineluiza.com.br/corrente-para-motosserra-3-8-1-5mm-30-facas-02-guias-makita/p/chhfg423b/fj/ctem/?seller_id=andradesmaquinas&amp;srsltid=AfmBOordXOe1Y8ikFMMTHbQ5x9InruSUarJjYwoqhTCm2XHed_GndagQank</a> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                    |                 | Exequível      |                   |                   |
| PREÇO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | FONTE                              |                 | DATA PRATICADA | PREÇO             |                   |
| 26.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <a href="https://www.lojadomecanico.com.br/produto/88326/33/738/corrente-trilink-com-passo-15mm-38-pol-e-30-dentes-vulcan-062006/153/?srsltid=AfmBOoruBladaeq-kRlpAKLQ2s3v-CJYXmSG43yxVuxTDHwd-kwgVg8a0BA">https://www.lojadomecanico.com.br/produto/88326/33/738/corrente-trilink-com-passo-15mm-38-pol-e-30-dentes-vulcan-062006/153/?srsltid=AfmBOoruBladaeq-kRlpAKLQ2s3v-CJYXmSG43yxVuxTDHwd-kwgVg8a0BA</a>                                         | Internet                           |                 | 10/06/2025     | 141,25            |                   |
| ENDEREÇO ELETRONICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                    |                 | CLASSIFICAÇÃO  |                   |                   |
| <a href="https://www.lojadomecanico.com.br/produto/88326/33/738/corrente-trilink-com-passo-15mm-38-pol-e-30-dentes-vulcan-062006/153/?srsltid=AfmBOoruBladaeq-kRlpAKLQ2s3v-CJYXmSG43yxVuxTDHwd-kwgVg8a0BA">https://www.lojadomecanico.com.br/produto/88326/33/738/corrente-trilink-com-passo-15mm-38-pol-e-30-dentes-vulcan-062006/153/?srsltid=AfmBOoruBladaeq-kRlpAKLQ2s3v-CJYXmSG43yxVuxTDHwd-kwgVg8a0BA</a>                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                    |                 | Exequível      |                   |                   |

**Item 27 - Motosserra**

**ESPECIFICAÇÃO:**

Motosserra à gasolina 250 cilindradas

| QUANTIDADE                                                                                                                                                        | UNIDADE                                                                                                                                                             | PREÇOS                                | D. PADRÃO (R\$) | C. V.          | REL. MÍNIMO (R\$) | REL. MÁXIMO (R\$) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------|----------------|-------------------|-------------------|
| 1,00                                                                                                                                                              | Unidade                                                                                                                                                             | 3                                     | 250,37          | 10,89%         | 2.049,55          | 2.550,29          |
| PREÇO                                                                                                                                                             | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                       | FONTE                                 |                 | DATA PRATICADA | PREÇO             |                   |
| 27.1                                                                                                                                                              | https://www.arvoretamaquinas.com.br/motosserras/motosserra-stihl-ms-250 -                                                                                           | Internet                              |                 | 10/06/2025     | 2.060,55          |                   |
| ENDEREÇO ELETRONICO                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                     |                                       |                 |                | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| https://www.arvoretamaquinas.com.br/motosserras/motosserra-stihl-ms-250                                                                                           |                                                                                                                                                                     |                                       |                 |                | Exequível         |                   |
| PREÇO                                                                                                                                                             | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                       | FONTE                                 |                 | DATA PRATICADA | PREÇO             |                   |
| 27.2                                                                                                                                                              | https://www.antferramentas.com.br/motosserra-a-gasolina-2-kw-45cm-stihl-ms-50-/p?idsku=2012909&srsltid=AfmBOortDyCiLJa_mhY91ZA5e2La1YVvml-NCdxIRXCP3mgGZ0zEO3pjvk - | Internet                              |                 | 10/06/2025     | 2.279,21          |                   |
| ENDEREÇO ELETRONICO                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                     |                                       |                 |                | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| https://www.antferramentas.com.br/motosserra-a-gasolina-2-kw-45cm-stihl-ms-50-/p?idsku=2012909&srsltid=AfmBOortDyCiLJa_mhY91ZA5e2La1YVvml-NCdxIRXCP3mgGZ0zEO3pjvk |                                                                                                                                                                     |                                       |                 |                | Exequível         |                   |
| PREÇO                                                                                                                                                             | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                       | FONTE                                 |                 | DATA PRATICADA | PREÇO             |                   |
| 27.3                                                                                                                                                              | Itapajé - Itapajé / CE                                                                                                                                              | TCE-CE                                |                 | 15/07/2024     | 2.560,00          |                   |
| IDENTIFICAÇÃO                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                     | FORNECEDOR                            |                 |                | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| 8952180                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                     | RN IRRIGACAO COMERCIAL DE BOMBAS LTDA |                 |                | Exequível         |                   |

**Item 28 - Motosserra**

**ESPECIFICAÇÃO:**

Motosserra à gasolina 380 cilindradas

| QUANTIDADE                                                                                                                                                                            | UNIDADE                                     | PREÇOS                        | D. PADRÃO (R\$) | C. V.          | REL. MÍNIMO (R\$) | REL. MÁXIMO (R\$) |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------|-----------------|----------------|-------------------|-------------------|
| 1,00                                                                                                                                                                                  | Unidade                                     | 4                             | 855,58          | 18,59%         | 3.746,24          | 5.457,40          |
| PREÇO                                                                                                                                                                                 | ÓRGÃO/EMPRESA                               | FONTE                         |                 | DATA PRATICADA | PREÇO             |                   |
| 28.1                                                                                                                                                                                  | https://www.delupo.com.br -                 | Internet                      |                 | 16/06/2025     | 5.740,14          |                   |
| ENDEREÇO ELETRONICO                                                                                                                                                                   |                                             |                               |                 |                | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| https://www.delupo.com.br/motosserra-a-gasolina-6-0cv-ms-462-com-sabre-de-63cm-stihl---1142-200-0263/p?idsku=74129&srsltid=AfmBOop2CA3GOKWuCGY-LOfGshPIrwqdxnr1Y5q4p36URPLMWes-WLIm4A |                                             |                               |                 |                | Exequível         |                   |
| PREÇO                                                                                                                                                                                 | ÓRGÃO/EMPRESA                               | FONTE                         |                 | DATA PRATICADA | PREÇO             |                   |
| 28.2                                                                                                                                                                                  | http://www.casadopicapau.com.br -           | Internet                      |                 | 16/06/2025     | 4.769,37          |                   |
| ENDEREÇO ELETRONICO                                                                                                                                                                   |                                             |                               |                 |                | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| https://www.casadopicapau.com.br/motosserra-combustao-stihl-ms-382-sabre-50cm/p?idsku=4443&srsltid=AfmBOorczP5cluLOiPaA8wnl-w6Un3IMR4SKrnWtygYTOGfNeNDwcyPzi2A                        |                                             |                               |                 |                | Exequível         |                   |
| PREÇO                                                                                                                                                                                 | ÓRGÃO/EMPRESA                               | FONTE                         |                 | DATA PRATICADA | PREÇO             |                   |
| 28.3                                                                                                                                                                                  | Juazeiro do Norte - Juazeiro do Norte / CE  | TCE-CE                        |                 | 18/06/2024     | 4.047,78          |                   |
| IDENTIFICAÇÃO                                                                                                                                                                         |                                             | FORNECEDOR                    |                 |                | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| 8992089                                                                                                                                                                               |                                             | LUIZ MAURO FERREIRA - ME      |                 |                | Exequível         |                   |
| PREÇO                                                                                                                                                                                 | ÓRGÃO/EMPRESA                               | FONTE                         |                 | DATA PRATICADA | PREÇO             |                   |
| 28.4                                                                                                                                                                                  | SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - Varjota / CE | M2A Compras                   |                 | 14/06/2024     | 3.850,00          |                   |
| IDENTIFICAÇÃO                                                                                                                                                                         |                                             | FORNECEDOR                    |                 |                | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| 8992082                                                                                                                                                                               |                                             | ANDERSON FARIAS CARNEIRO LTDA |                 |                | Exequível         |                   |





#### Item 29 - Roçadeira manual

ESPECIFICAÇÃO:  
ROÇADEIRA MANUAL, TIPO MOTOR: EXPLOÇÃO, POTÊNCIA MOTOR: 1,20 HP, TIPO CORTADOR: LÂMINA AÇO, ROTAÇÃO: 11.000 RPM, TIPO EMPUNHADEIRA: GUIDÕES AJUSTÁVEIS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:  
MOTOR 32 CC

| QUANTIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | PREÇOS                             | D. PADRÃO (R\$) | C. V.          | REL. MÍNIMO (R\$) | REL. MÁXIMO (R\$) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------|----------------|-------------------|-------------------|
| 1,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Unidade                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4                                  | 170,57          | 13,85%         | 1.061,20          | 1.402,34          |
| PREÇO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | FONTE                              |                 | DATA PRATICADA | PREÇO             |                   |
| 29.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | --                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Fornecedor                         |                 | 16/06/2025     | 1.312,20          |                   |
| IDENTIFICAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | FORNECEDOR                         |                 |                | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| 8986558                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | MARCOS FERNANDO SILVA BARBOSA LTDA |                 |                | Exequível         |                   |
| PREÇO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | FONTE                              |                 | DATA PRATICADA | PREÇO             |                   |
| 29.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <a href="https://www.dutramaquinas.com.br/p/rocadeira-lateral-a-gasolina-1-5-hp-32-6-cc-2-tempos-rgp-3260c-68-04-326-000?srsltid=AfmBOooC3kLFT2J3A_gtwzzZ3M_IBom8kzzagAxTOUYuZ7aMKhazKqo8BY">https://www.dutramaquinas.com.br/p/rocadeira-lateral-a-gasolina-1-5-hp-32-6-cc-2-tempos-rgp-3260c-68-04-326-000?srsltid=AfmBOooC3kLFT2J3A_gtwzzZ3M_IBom8kzzagAxTOUYuZ7aMKhazKqo8BY</a>                                                           | Internet                           |                 | 10/06/2025     | 1.035,13          |                   |
| ENDEREÇO ELETRONICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |                 | CLASSIFICAÇÃO  |                   |                   |
| <a href="https://www.dutramaquinas.com.br/p/rocadeira-lateral-a-gasolina-1-5-hp-32-6-cc-2-tempos-rgp-3260c-68-04-326-000?srsltid=AfmBOooC3kLFT2J3A_gtwzzZ3M_IBom8kzzagAxTOUYuZ7aMKhazKqo8BY">https://www.dutramaquinas.com.br/p/rocadeira-lateral-a-gasolina-1-5-hp-32-6-cc-2-tempos-rgp-3260c-68-04-326-000?srsltid=AfmBOooC3kLFT2J3A_gtwzzZ3M_IBom8kzzagAxTOUYuZ7aMKhazKqo8BY</a>                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |                 | Exequível      |                   |                   |
| PREÇO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | FONTE                              |                 | DATA PRATICADA | PREÇO             |                   |
| 29.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <a href="https://www.santamaq.com.br/rocadeira-costal-kawashima-kw-32-c-32-6cc/?srsltid=AfmBOop-Z2_NBmupLrcByohshqFDHAOp2XZw5CwRckbq6mpbH5s0kn0kiA">https://www.santamaq.com.br/rocadeira-costal-kawashima-kw-32-c-32-6cc/?srsltid=AfmBOop-Z2_NBmupLrcByohshqFDHAOp2XZw5CwRckbq6mpbH5s0kn0kiA</a>                                                                                                                                             | Internet                           |                 | 10/06/2025     | 1.422,90          |                   |
| ENDEREÇO ELETRONICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |                 | CLASSIFICAÇÃO  |                   |                   |
| <a href="https://www.santamaq.com.br/rocadeira-costal-kawashima-kw-32-c-32-6cc/?srsltid=AfmBOop-Z2_NBmupLrcByohshqFDHAOp2XZw5CwRckbq6mpbH5s0kn0kiA">https://www.santamaq.com.br/rocadeira-costal-kawashima-kw-32-c-32-6cc/?srsltid=AfmBOop-Z2_NBmupLrcByohshqFDHAOp2XZw5CwRckbq6mpbH5s0kn0kiA</a>                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |                 | Exequível      |                   |                   |
| PREÇO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | FONTE                              |                 | DATA PRATICADA | PREÇO             |                   |
| 29.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <a href="https://www.lojadomecanico.com.br/produto/139959/33/781/rocadeira-a-gasolina-rgp326c-2t-09kw-326cc-com-partida-manual-vonder-6804326000/153/?srsltid=AfmBOoolM2LPmSdWMmzywaV3sSu43adhkL_F3kw4mepOfSE1_ygCRprArK">https://www.lojadomecanico.com.br/produto/139959/33/781/rocadeira-a-gasolina-rgp326c-2t-09kw-326cc-com-partida-manual-vonder-6804326000/153/?srsltid=AfmBOoolM2LPmSdWMmzywaV3sSu43adhkL_F3kw4mepOfSE1_ygCRprArK</a> | Internet                           |                 | 10/06/2025     | 1.156,84          |                   |
| ENDEREÇO ELETRONICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |                 | CLASSIFICAÇÃO  |                   |                   |
| <a href="https://www.lojadomecanico.com.br/produto/139959/33/781/rocadeira-a-gasolina-rgp326c-2t-09kw-326cc-com-partida-manual-vonder-6804326000/153/?srsltid=AfmBOoolM2LPmSdWMmzywaV3sSu43adhkL_F3kw4mepOfSE1_ygCRprArK">https://www.lojadomecanico.com.br/produto/139959/33/781/rocadeira-a-gasolina-rgp326c-2t-09kw-326cc-com-partida-manual-vonder-6804326000/153/?srsltid=AfmBOoolM2LPmSdWMmzywaV3sSu43adhkL_F3kw4mepOfSE1_ygCRprArK</a> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |                 | Exequível      |                   |                   |

#### Item 30 - Roçadeira Manual

ESPECIFICAÇÃO:  
ROÇADEIRA MANUAL, TIPO MOTOR: GASOLINA, POTÊNCIA MOTOR: 1,30, TIPO CORTADOR: LÂMINA AÇO/FIO NYLON, PESO APROXIMADO: 7,40, TIPO EMPUNHADEIRA: GUIDÕES AJUSTÁVEIS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MOTOR DE 41,5 CILINDRADA

| QUANTIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | UNIDADE | PREÇOS | D. PADRÃO (R\$) | C. V.  | REL. MÍNIMO (R\$) | REL. MÁXIMO (R\$) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|-----------------|--------|-------------------|-------------------|
| 1,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Unidade | 4      | 347,13          | 17,45% | 1.642,64          | 2.336,90          |
| PREÇO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |        | FONTE           |        | DATA PRATICADA    | PREÇO             |
| 30.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <a href="https://www.dutramaquinas.com.br/p/rocadeira-a-gasolina-com-partida-eletrica-2-1-hp-41-5-cc-2-tempos-rgp-415e-68-04-000-415?srsltid=AfmBOoqFk_27h0iYyCQXIXnwsGPN9S67UMV2waa0hmhcTITA80eCecioQ">https://www.dutramaquinas.com.br/p/rocadeira-a-gasolina-com-partida-eletrica-2-1-hp-41-5-cc-2-tempos-rgp-415e-68-04-000-415?srsltid=AfmBOoqFk_27h0iYyCQXIXnwsGPN9S67UMV2waa0hmhcTITA80eCecioQ</a> |         |        | Internet        |        | 10/06/2025        | 1.645,86          |
| ENDEREÇO ELETRÔNICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |        |                 |        | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| <a href="https://www.dutramaquinas.com.br/p/rocadeira-a-gasolina-com-partida-eletrica-2-1-hp-41-5-cc-2-tempos-rgp-415e-68-04-000-415?srsltid=AfmBOoqFk_27h0iYyCQXIXnwsGPN9S67UMV2waa0hmhcTITA80eCecioQ">https://www.dutramaquinas.com.br/p/rocadeira-a-gasolina-com-partida-eletrica-2-1-hp-41-5-cc-2-tempos-rgp-415e-68-04-000-415?srsltid=AfmBOoqFk_27h0iYyCQXIXnwsGPN9S67UMV2waa0hmhcTITA80eCecioQ</a>                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |        |                 |        | Exequível         |                   |
| PREÇO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |        | FONTE           |        | DATA PRATICADA    | PREÇO             |
| 30.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <a href="https://www.dutramaquinas.com.br">https://www.dutramaquinas.com.br</a> -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |        | Internet        |        | 10/06/2025        | 1.963,06          |
| ENDEREÇO ELETRÔNICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |        |                 |        | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| <a href="https://www.dutramaquinas.com.br/p/rocadeira-a-gasolina-com-partida-eletrica-2-1-hp-41-5-cc-2-tempos-rgp-415e-68-04-000-415?srsltid=AfmBOooxmPSjCJP_hhy1-pWrDyc0qFWX5GddQm9G0btAeNcoNXN_D-Rd5Rg">https://www.dutramaquinas.com.br/p/rocadeira-a-gasolina-com-partida-eletrica-2-1-hp-41-5-cc-2-tempos-rgp-415e-68-04-000-415?srsltid=AfmBOooxmPSjCJP_hhy1-pWrDyc0qFWX5GddQm9G0btAeNcoNXN_D-Rd5Rg</a>                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |        |                 |        | Exequível         |                   |
| PREÇO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |        | FONTE           |        | DATA PRATICADA    | PREÇO             |
| 30.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <a href="https://cgferramentas.com.br">https://cgferramentas.com.br</a> -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |         |        | Internet        |        | 10/06/2025        | 1.880,25          |
| ENDEREÇO ELETRÔNICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |        |                 |        | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| <a href="https://cgferramentas.com.br/produtos/rocadeira-a-gasolina-com-partida-eletrica-21-cv-415-cm-cc-rgp-415e-vonder?pf=gs&amp;variant=1217727664&amp;srsltid=AfmBOooZ87xxtY3tdeESSVSTxlpA3IHwgvHs9sYyMZ19d7jE8ecnVQCwc">https://cgferramentas.com.br/produtos/rocadeira-a-gasolina-com-partida-eletrica-21-cv-415-cm-cc-rgp-415e-vonder?pf=gs&amp;variant=1217727664&amp;srsltid=AfmBOooZ87xxtY3tdeESSVSTxlpA3IHwgvHs9sYyMZ19d7jE8ecnVQCwc</a> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |        |                 |        | Exequível         |                   |
| PREÇO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |        | FONTE           |        | DATA PRATICADA    | PREÇO             |
| 30.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <a href="https://www.romapecasequipamentos.com.br">https://www.romapecasequipamentos.com.br</a> -                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |        | Internet        |        | 10/06/2025        | 2.469,90          |
| ENDEREÇO ELETRÔNICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |        |                 |        | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| <a href="https://www.romapecasequipamentos.com.br/produtos/rocadeira-rossel-zh415-415cc-2-tempos-gasolina-profissional?variant=1154629436&amp;pf=mc">https://www.romapecasequipamentos.com.br/produtos/rocadeira-rossel-zh415-415cc-2-tempos-gasolina-profissional?variant=1154629436&amp;pf=mc</a>                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |        |                 |        | Exequível         |                   |

#### Item 31 - CARRINHO DE MÃO

ESPECIFICAÇÃO:  
CARRINHO DE MÃO - CARRINHO DE MÃO COM CHASSI METÁLICO E CAÇAMBA METÁLICA FUNDA, COMPLETO; COM BRAÇO METÁLICO E CAÇAMBA METÁLICA FUNDA DE 0,9 MM CHAPA 20) E CAPACIDADE: 80 LITROS; APLICAÇÃO: DIVERSOS SEGMENTOS COMO NA CONSTRUÇÃO CIVIL, NA INDÚSTRIA, NA AGRICULTURA E JARDINAGEM.

| QUANTIDADE                                                                                                                                                                                                                      |                                 | UNIDADE | PREÇOS | D. PADRÃO (R\$) | C. V.  | REL. MÍNIMO (R\$) | REL. MÁXIMO (R\$) |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------|--------|-----------------|--------|-------------------|-------------------|
| 1,00                                                                                                                                                                                                                            |                                 | Unidade | 4      | 110,65          | 13,16% | 730,46            | 951,76            |
| PREÇO                                                                                                                                                                                                                           | ÓRGÃO/EMPRESA                   |         |        | FONTE           |        | DATA PRATICADA    | PREÇO             |
| 31.1                                                                                                                                                                                                                            | https://www.tramontina.com.br - |         |        | Internet        |        | 10/06/2025        | 836,00            |
| ENDEREÇO ELETRONICO                                                                                                                                                                                                             |                                 |         |        |                 |        | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| https://www.tramontina.com.br/carrinho-de-mao-extraforte-tramontina-com-cacamba-reforcada-metalica-cinza-80-l-braco-metalico-e-pneu-com-camara/77719445.html?srsltid=AfmBOopLSzFimcTIBtCwQzKz6kIAfiELB7GHRJQk2uyAAMLMBFUn5srh6w |                                 |         |        |                 |        | Exequível         |                   |
| PREÇO                                                                                                                                                                                                                           | ÓRGÃO/EMPRESA                   |         |        | FONTE           |        | DATA PRATICADA    | PREÇO             |
| 31.2                                                                                                                                                                                                                            | https://www.amazon.com.br/ -    |         |        | Internet        |        | 10/06/2025        | 782,02            |
| ENDEREÇO ELETRONICO                                                                                                                                                                                                             |                                 |         |        |                 |        | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| https://www.amazon.com.br/Carrinho-Ca%C3%A7amba-Met%C3%A1lica-77719445-Tramontina/dp/B077YFCSW6                                                                                                                                 |                                 |         |        |                 |        | Exequível         |                   |
| PREÇO                                                                                                                                                                                                                           | ÓRGÃO/EMPRESA                   |         |        | FONTE           |        | DATA PRATICADA    | PREÇO             |
| 31.3                                                                                                                                                                                                                            | https://www.apiguana.com.br -   |         |        | Internet        |        | 10/06/2025        | 748,40            |
| ENDEREÇO ELETRONICO                                                                                                                                                                                                             |                                 |         |        |                 |        | CLASSIFICAÇÃO     |                   |
| https://www.apiguana.com.br/carro-giriquinha-tramontina-22279/p?idsku=1606&srsltid=AfmBOorll-vKJjbScYMeIFYmdVCTZo0glVei604Dogx7zFJcvd40WCH5SFo                                                                                  |                                 |         |        |                 |        | Exequível         |                   |





| PREÇO         | ÓRGÃO/EMPRESA      | FONTE                             | DATA PRATICADA | PREÇO         |
|---------------|--------------------|-----------------------------------|----------------|---------------|
| 31.4          | Cedro - Cedro / CE | TCE-CE                            | 19/08/2024     | 998,00        |
| IDENTIFICAÇÃO |                    | FORNECEDOR                        |                | CLASSIFICAÇÃO |
| 8944954       |                    | DLA COMERCIAL DE ALIMENTOS EIRELI |                | Exequível     |

#### Item 32 - Bota segurança

##### ESPECIFICAÇÃO:

BOTA SEGURANÇA, MATERIAL: BORRACHA, MATERIAL SOLA: BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR: PRETA, TAMANHO: 40, TIPO CANO: LONGO

| QUANTIDADE | UNIDADE | PREÇOS | D. PADRÃO (R\$) | C. V.  | REL. MÍNIMO (R\$) | REL. MÁXIMO (R\$) |
|------------|---------|--------|-----------------|--------|-------------------|-------------------|
| 10,00      | Par     | 4      | 36,72           | 47,86% | 40,00             | 113,44            |

| PREÇO | ÓRGÃO/EMPRESA                                                                   | FONTE    | DATA PRATICADA | PREÇO  |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------|--------|
| 32.1  | <a href="https://www.leroymerlin.com.br/">https://www.leroymerlin.com.br/</a> - | Internet | 16/06/2025     | 108,97 |

| ENDEREÇO ELETRÔNICO |  |  | CLASSIFICAÇÃO |
|---------------------|--|--|---------------|
|---------------------|--|--|---------------|

[https://www.leroymerlin.com.br/bota-pegar-sola-amar-cano-medio-40\\_1570478538?region=outros&srsltid=AfmBOorgTBGEMyIEbUwBLfENp4Gr1-lcEBEENZbgYljjpAcUQcx-QQ\\_ym8](https://www.leroymerlin.com.br/bota-pegar-sola-amar-cano-medio-40_1570478538?region=outros&srsltid=AfmBOorgTBGEMyIEbUwBLfENp4Gr1-lcEBEENZbgYljjpAcUQcx-QQ_ym8)

Exequível

| PREÇO | ÓRGÃO/EMPRESA | FONTE      | DATA PRATICADA | PREÇO  |
|-------|---------------|------------|----------------|--------|
| 32.2  | --            | Fornecedor | 16/06/2025     | 108,00 |

| IDENTIFICAÇÃO |  | FORNECEDOR                         |  | CLASSIFICAÇÃO |
|---------------|--|------------------------------------|--|---------------|
| 8986555       |  | MARCOS FERNANDO SILVA BARBOSA LTDA |  | Exequível     |

| PREÇO | ÓRGÃO/EMPRESA                                               | FONTE    | DATA PRATICADA | PREÇO |
|-------|-------------------------------------------------------------|----------|----------------|-------|
| 32.3  | <a href="http://www.fg.com.br/">http://www.fg.com.br/</a> - | Internet | 10/06/2025     | 42,99 |

| ENDEREÇO ELETRÔNICO |  |  | CLASSIFICAÇÃO |
|---------------------|--|--|---------------|
|---------------------|--|--|---------------|

<https://www.fg.com.br/bota-de-pvc-cano-medio-com-forro-preta---vonder/p?idsku=1128451&srsltid=AfmBOoq2EhO6qamp56minLMp4anlcyMVu2lmfX5IsRx6bBkQTqBOffCZA>

Exequível

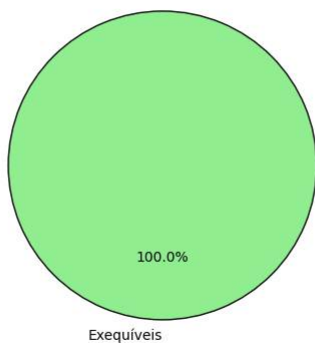
| PREÇO | ÓRGÃO/EMPRESA                                                          | FONTE       | DATA PRATICADA | PREÇO |
|-------|------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------|-------|
| 32.4  | Secretaria de Meio Ambiente e Urbanismo - São Gonçalo do Amarante / CE | M2A Compras | 14/08/2024     | 46,92 |

| IDENTIFICAÇÃO |  | FORNECEDOR                                            |  | CLASSIFICAÇÃO |
|---------------|--|-------------------------------------------------------|--|---------------|
| 8944917       |  | SUCESSO DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS DE EXPEDIENTE LTDA |  | Exequível     |

Esta tabela reflete uma análise abrangente dos preços praticados, incluindo fontes governamentais e cotações do setor privado, permitindo uma análise crítica e comparativa dos valores.

O gráfico abaixo representa as classificações gerais dos preços coletados.

Distribuição dos tratamentos de preços coletados



#### IV - METODOLOGIA PARA OBTENÇÃO DO PREÇO ESTIMADO

##### 4.1. Justificativa para o uso de um único método

Para a obtenção do preço estimado, foi aplicado exclusivamente o método de **média aritmética** em toda a pesquisa. Esse método foi escolhido como o mais adequado para estimar o valor dos itens, considerando a homogeneidade das cotações obtidas e a consistência das variações entre os valores.

- **Média aritmética:** Optou-se pela média aritmética para assegurar um valor representativo e equilibrado para todos os itens, dado que as cotações apresentaram variação moderada. A média proporciona uma visão centralizada do mercado e evita distorções causadas por valores isoladamente altos ou baixos.

A aplicação de um único método trouxe uniformidade à pesquisa, garantindo uma estimativa confiável e adequada para todos os itens, cumprindo com os princípios de eficiência e economicidade.

#### V - MEMÓRIA DE CÁLCULO E CONCLUSÃO

##### 5.1. Memória de cálculo





| ITEM                                                                              | QUANTIDADE | METODOLOGIA | VALOR UNITÁRIO (R\$) | VALOR TOTAL (R\$) |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------|----------------------|-------------------|
| 1 - Arame farpado                                                                 | 8,0        | Média       | 353,85               | 2.830,80          |
| 2 - Corda                                                                         | 1,0        | Média       | 151,71               | 151,71            |
| 3 - ENXADA 3 LIBRAS                                                               | 5,0        | Média       | 94,60                | 473,00            |
| 4 - Facão                                                                         | 5,0        | Média       | 52,48                | 262,40            |
| 5 - Foice                                                                         | 5,0        | Média       | 166,06               | 830,30            |
| 6 - Grampo                                                                        | 16,0       | Média       | 61,52                | 984,32            |
| 7 - L01.02 - CISCADOR COM CABO DE MADEIRA - ALTURA: 128 CM ? LARGURA DO CISCADOR: | 10,0       | Média       | 73,27                | 732,70            |
| 8 - Martelo                                                                       | 3,0        | Média       | 164,72               | 494,16            |
| 9 - Pá                                                                            | 5,0        | Média       | 102,06               | 510,30            |
| 10 - PÁ                                                                           | 5,0        | Média       | 140,35               | 701,75            |
| 11 - Pe - de - cabra ( ferramenta )                                               | 2,0        | Média       | 142,04               | 284,08            |
| 12 - Cavadeira Articulada                                                         | 5,0        | Média       | 108,40               | 542,00            |
| 13 - Tesoura poda                                                                 | 5,0        | Média       | 112,05               | 560,25            |
| 14 - Luva proteção                                                                | 20,0       | Média       | 26,25                | 525,00            |
| 15 - Bota segurança                                                               | 5,0        | Média       | 76,60                | 383,00            |
| 16 - Bota segurança                                                               | 5,0        | Média       | 94,86                | 474,30            |
| 17 - OCULOS DE PROTEÇÃO                                                           | 20,0       | Média       | 8,73                 | 174,60            |
| 18 - Avental                                                                      | 6,0        | Média       | 8,13                 | 48,78             |
| 19 - Protetor auricular                                                           | 50,0       | Média       | 11,90                | 595,00            |
| 20 - Peça / Acessório - Motoserra                                                 | 20,0       | Média       | 15,13                | 302,60            |
| 21 - Peça / Acessório - Motoserra                                                 | 20,0       | Média       | 24,58                | 491,60            |
| 22 - CADEADO 45 MM                                                                | 10,0       | Média       | 39,85                | 398,50            |
| 23 - Peça / Componente Roçadeira                                                  | 1,0        | Média       | 211,77               | 211,77            |
| 24 - Rádio Transceptor                                                            | 3,0        | Média       | 233,20               | 699,60            |
| 25 - Peça / Acessório - Motoserra                                                 | 1,0        | Média       | 144,09               | 144,09            |
| 26 - Peça / Acessório - Motoserra                                                 | 1,0        | Média       | 161,39               | 161,39            |
| 27 - Motoserra                                                                    | 1,0        | Média       | 2.299,92             | 2.299,92          |
| 28 - Motoserra                                                                    | 1,0        | Média       | 4.601,82             | 4.601,82          |
| 29 - Roçadeira manual                                                             | 1,0        | Média       | 1.231,77             | 1.231,77          |
| 30 - Roçadeira Manual                                                             | 1,0        | Média       | 1.989,77             | 1.989,77          |
| 31 - CARRINHO DE MÃO                                                              | 1,0        | Média       | 841,11               | 841,11            |
| 32 - Bota segurança                                                               | 10,0       | Média       | 76,72                | 767,20            |

## 5.2. Conclusão

O preço estimado para a contratação é de **R\$ 25.699,59** (vinte e cinco mil, seiscentos e noventa e nove reais e cinquenta e nove centavos).

Esse valor, resultado de uma pesquisa de mercado ampla e criteriosa, reflete uma estimativa alinhada com as práticas atuais do setor e assegura que o processo licitatório seja fundamentado em valores justos e realistas.

Certifica-se, assim, que o preço estimado atende aos requisitos de vantajosidade e economicidade exigidos pela Administração, promovendo uma contratação pública eficiente e em conformidade com o interesse público.

## VI - IDENTIFICAÇÃO DOS AGENTES RESPONSÁVEIS PELA PESQUISA DE PREÇOS

6.1. A presente pesquisa de preços foi conduzida por: RICARDO GEORGE DE SOUSA, matrícula nº None.

Itapipoca, 16 de junho de 2025

RICARDO GEORGE DE SOUSA  
RESPONSÁVEL PELA PESQUISA DE PREÇOS

