



## 1º BATALHÃO DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO

### EDITAL DE ALIENAÇÃO ONLINE Nº 01/2026

NUP:64039.001087/2026-25

A União, por meio do 1º Batalhão de Engenharia de construção, torna público para conhecimento dos interessados, que realizará uma licitação do tipo LEILÃO PÚBLICO, modalidade ON-LINE, pelo maior lance, conforme as condições estabelecidas neste Edital e Anexos, tudo conforme o processo administrativo nº 64039.003268/2024-24, regida pelas disposições da Lei nº 14.133/2021, Lei nº 9.784/1999, Decreto nº 9.373/2018, Instrução Normativa nº 03 - SLTI-MPOG, de 15 de maio de 2008, Decreto-Lei nº 21.981, de 19 de outubro de 1932, Instrução Normativa nº 72, de 19 de dezembro de 2019 do Departamento Nacional de Registro Empresarial e Integração – DREI, Instruções Gerais para a Realização de Licitações no Exército Brasileiro (IG 12-02 - DOU 26 de maio de 95) e Instrução Normativa nº 016 – DOC/SAC, de 26 de junho de 2003.

A sessão pública será conduzida pelo **Leiloeiro Oficial Sr Rudival Almeida Gomes Júnior, inscrito na Junta Comercial do Estado do CE matriculado na Junta Comercial do Estado do CE sob o nº 041 (JUCEC)**, com escritório na Avenida Luis Viana Filho, 6462, Empresarial Wall Street, Torre A – East, sala 509 Palmares, Salvador/BA, Telefone (71) 98211- 2013, no site [www.vipleiloes.com.br](http://www.vipleiloes.com.br) e por e-mail [rudival@leiloes.com.br](mailto:rudival@leiloes.com.br) conforme estabelecido no Contrato Administrativo nº 2/2022-UASG: 160339– 1º Batalhão de Engenharia de construção firmado por meio do Processo Administrativo nº 64624.000727/2024-37 do Pregão Eletrônico nº 1/2025- UASG: 160339 – 1º BEC.

### **1 – DATA E HORÁRIO DO LEILÃO**

1.1 - Atenção: o leilão ocorrerá de **forma on-line**, às **9:00 horas (Horário de Brasília)** do **dia 26 de março de 2026**, por meio do site [www.vipleiloes.com.br](http://www.vipleiloes.com.br)

1.2 - Todos os lances serão exclusivamente via internet, o arrematante deverá cadastrar-se no site [www.hastavip.com.br](http://www.hastavip.com.br), aceitar os termos de funcionamento da ferramenta e condição para habilitação e oferta de lances.

### **2 – DO OBJETO**

2.1 - O objeto da presente licitação é **a alienação de bens móveis inservíveis no atual estado em que se encontram, com contrapartida não financeira, mediante dação ou permuta pertencentes ao Comando do Exército, por intermédio do 1º BATALHÃO DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO**, conforme disposições constantes deste Edital e em seus anexos.

2.2 - **A licitação será dividida em lotes**, conforme tabela constante do Anexo A (Relação dos lotes), facultando-se ao licitante a participação em quantos lotes lhe convier.

2.3 - **O critério de julgamento adotado será a maior lance e o pagamento será por meio de permuta**, observadas as exigências contidas neste Edital e seus anexos quanto às especificações dos itens a serem permutados.

2.4 - A lista contendo os **bens de interesse da Administração que deverão ser entregues como pagamento por meio de permuta dos lotes arrematados, conforme autoriza o art. 26, inciso III, §4º do Decreto 11.461/2023**, encontra-se em anexo ao Edital (Anexo B – Relação de Objetos para Permuta).

### **3 – DATA, HORÁRIOS E LOCAL DA EXPOSIÇÃO DOS BENS**

3.1 - Os bens móveis a serem leiloados poderão ser vistoriados, **com assinatura do Anexo F, até o dia 24 de março de 2026, no horário das 9h às 11h30 e das 13h30 às 16h, no 1º Batalhão de Engenharia de Construção (1º BEC) em Caicó, RN, é Rua Tonheca Dantas, nº 463, Penedo, Caicó, RN, CEP 59300-000.**

3.2 - **Só será permitida a entrada no 1º BATALHÃO DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO e na área de visitação dos lotes, de pessoas que estejam usando calça, short jeans, calçado fechado, camisa ou camiseta com manga, e não é permitida a entrada de pessoas com qualquer tipo de ferramentas, mochilas, bolsas, acessórios de uso diverso ou ainda portando armas.**

### **4- DO VALOR MÍNIMO DO LOTE**

4.1 - O valor mínimo de cada lote do presente leilão é o constante do Anexo A (Relação dos lotes e Objetos para Permuta). **Os lances deverão ser oferecidos para o lote completo**, considerando-se, portanto, o **somatório dos valores individuais de cada item que compõe o respectivo lote, se for o caso.**

4.2 - **Não serão aceitos lances que apresentarem valor abaixo do mínimo previsto neste instrumento convocatório.**

4.3 - **As descrições, e as quantidades mínimas dos materiais** a serem entregues em permuta, para pagamento do lote, estão listados no Anexo B.

### **5 – DAS CONDIÇÕES DOS VEÍCULOS E BENS**

5.1 - Os bens serão leiloados no estado e condições em que se encontram, pressupondo-se que tenham sido **previamente examinados pelos licitantes**, não cabendo quaisquer reclamações posteriores quanto a marcas, procedência e suas qualidades intrínsecas ou extrínsecas, nem direito à reclamação por vícios redibitórios, conforme Anexo E, e tão pouco pedir abatimento no preço, consoante o Art. 441, do Código Civil Brasileiro, não cabendo ao leiloeiro, nem ao 1º BATALHÃO DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO qualquer responsabilidade quanto a consertos, reparos ou mesmo providências quanto à retirada (mão-de-obra para carregamento de bens, que correrá exclusivamente a conta do arrematante) e transporte dos bens arrematados. Portanto, os interessados deverão examinar os veículos e os bens diversos no período de exposição acima descrito.

### **6 – DOS LICITANTES – CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO NO LEILÃO ON-LINE**

6.1 - Poderão oferecer lances:

6.1.1 - **Lotes classificados como conservados (destinados à circulação):** pessoas físicas e pessoas jurídicas, inscritas respectivamente no Cadastro de Pessoa Física – CPF e no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica –

CNPJ do Ministério da Fazenda, possuidores de documento de identidade, excluídos os incapazes nos termos da legislação civil.

**6.1.2 - Lotes classificados como sucatas aproveitáveis ou sucatas aproveitáveis com motor inservível (motor suprimido):** empresas do ramo do comércio de peças usadas reguladas pela Lei nº 12.977, de 20 de maio de 2014, sendo necessária a comprovação do ramo de atividade de comércio de peças usadas, no ato de credenciamento perante o leiloeiro, com a apresentação do Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral (emitido no mês), Contrato Social, CNPJ, RG e CPF do representante legal.

6.2 - Não poderão participar desta licitação os interessados:

6.2.1 - Proibidos de participar de licitações e celebrar contratos administrativos, na forma da legislação vigente;

6.2.2 - que não atendam às condições deste Edital e seu(s) anexo(s);

6.2.3 - estrangeiros que não tenham representação legal no Brasil com poderes expressos para receber citação e responder administrativa ou judicialmente;

6.2.4 - que se enquadrem nas vedações previstas no artigo 14 da Lei nº 14.133, de 2021;

6.2.5 - que estejam sob falência, concurso de credores, concordata ou em processo de dissolução ou liquidação;

6.2.6 - entidades empresariais que estejam reunidas em consórcio;

6.2.7 - Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público - OSCIP, atuando nessa condição (Acórdão nº 746/2014-TCU-Plenário).

6.2.8 - O leiloeiro, integrantes da Comissão Permanente de Licitação, da Comissão de Avaliação e Alienação e qualquer outro servidor ou militar do 1º BEC;

6.2.9 - Funcionários e/ou integrantes da equipe do Leiloeiro Oficial;

6.2.10 - Pessoas menores de 18 (dezoito) anos não emancipadas.

**6.3 - O interessado em participar do leilão eletrônico deverá registrar-se no site do leiloeiro, por meio do endereço eletrônico <<https://www.vipleiloes.com.br>>, com antecedência necessária para, exclusivamente, via sistema, enviar lances durante o período estabelecido no item 1.1 deste edital.**

**6.3.1 – Havendo dúvida ou dificuldade relativa ao registro tratado no item anterior, o interessado pode entrar em contato com o escritório do leiloeiro para solicitação de esclarecimentos e providências por meio dos telefones: (11) 3777-5942.**

6.4 - Os lotes de veículos classificados como “sucatas aproveitáveis” e “sucatas aproveitáveis com motor inservível” somente poderão ser leiloados, como destinação final e sem direito à documentação, para empresas do ramo do comércio de peças usadas reguladas pela Lei nº 12.977, de 20 de maio de 2014.

**6.5 - A simples oferta de lance implica aceitação expressa pelo licitante de todas as normas e condições estabelecidas neste edital.**

6.6 - Caso haja a presença de algum representante legal de pessoa jurídica, o mesmo deverá apresentar:

6.6.1 - Carteira de Identidade ou Registro Geral (RG);

6.6.2 - Comprovante de Cadastro de Pessoa Física (CPF); e

6.6.3 - Procuração (com firma reconhecida) com plenos poderes para arrematar os bens e demais providências.

6.7 - De acordo com o art. 28, parágrafo único, do Decreto nº 11.461/23, o arrematante pessoa jurídica deverão, obrigatoriamente, comprovar a regularidade junto à Seguridade Social, nos termos do Art. 195, parágrafo 3º da Constituição Federal.

6.8 - A declaração falsa relativa ao cumprimento de qualquer condição sujeitará o licitante às sanções previstas em lei e neste Edital.

6.9 - Não serão aceitos documentos com indicação de CNPJ/CPF diferentes, salvo aqueles legalmente permitidos.

6.10 - Se o licitante for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, e se o licitante for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto aqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.

6.11 - O licitante declarará em campo próprio do sistema:

6.11.1 - a inexistência de fato impeditivo para licitar ou contratar com a Administração;

6.11.2 - o pleno conhecimento e a aceitação das regras e das condições gerais constantes do edital; e

6.11.3 - a responsabilidade pelas transações que forem efetuadas no sistema diretamente ou por intermédio de seu representante, assumidas como firmes e verdadeiras.

## 7 - DOS PROCEDIMENTOS DE EXECUÇÃO DOS LANCES

7.1 - Na data e horário estabelecidos no edital, o procedimento será automaticamente aberto pelo sistema para envio de lances públicos e sucessivos. **Os lances ocorrerão exclusivamente por meio do sistema.**

7.2 - Os licitantes, durante o procedimento, serão informados, em tempo real, do valor do maior lance registrado, **vedada a identificação do licitante.**

7.3 - Na hipótese do sistema se desconectar no decorrer da etapa de envio de lances da sessão pública, mas permanecer acessível aos licitantes, os lances continuarão a ser recebidos, sem prejuízo dos atos realizados.

7.4 - O lance oferecido via internet não garante direitos ao participante em caso de recusa do leiloeiro, por qualquer ocorrência, tais como, quedas ou falhas no sistema, da conexão de internet, linha telefônica ou quaisquer outras ocorrências, posto que a internet e o site do leiloeiro são apenas facilitadores de oferta;

7.5 - Ao optar por esta forma de participação no leilão, o interessado assume os riscos oriundos de falhas ou impossibilidades técnicas, não sendo cabível qualquer reclamação a esse respeito;

7.6 - Em nenhuma hipótese, o leiloeiro e o 1º BEC se responsabilizarão por quaisquer defeitos e/ou impossibilidades de operacionalização dos equipamentos necessários para envio de lances online de quaisquer dos interessados ou licitantes;

7.7 - Na sucessão de lances, a diferença/incremento de valor não poderá ser inferior a **R\$ 200,00 (duzentos reais)**, **exceção** feita ao lote com avaliação mínima inferior a R\$ 500,00 (quinhentos reais), onde a diferença/incremento dos lances será de, no mínimo, **R\$ 100,00 (cem reais)**.

7.8 - A Oferta dos lotes seguirá a ordem crescente dos mesmos;

7.9 - Durante a realização do leilão fica proibida a cessão, a qualquer título, dos direitos adquiridos pelo arrematante;

7.10 - Uma vez aceito o lance, não se admitirá a sua desistência.

## **8 – DAS CONDIÇÕES DE ARREMATAÇÃO:**

8.1 - Os Lotes serão destinados aos licitantes que ofertarem o maior lance, no leilão *on-line*, desde que satisfaça as condições estabelecidas nas subcláusulas seguintes:

8.1.1 – O licitante que oferecer o maior lance, no leilão *on-line*, somente será declarado licitante vencedor se o seu lance não for superado por outro durante o leilão *on-line* certame.

8.1.2 – Encerrando o leilão, após o fechamento do último lote, considerando-se vencedor o licitante que houver oferecido o maior valor pelo lote, sendo que sobre o valor arrematado será **acrescido 5% (cinco por cento), referente à comissão do leiloeiro oficial**.

8.2 - O ICMS, se houver, correrá à conta do arrematante.

8.3 - Será considerado lote ARREMATADO após o sistema de leilões confirmar e transmitir essa informação.

8.4 - O arrematante compromete-se a fornecer ao leiloeiro, no ato do cadastro na plataforma do parque dos leilões, os dados corretos, como o nome, endereço, RG, inscrição, CPF/CNPJ, que deverá constar na nota de arremate. **Não será aceito em nenhuma hipótese a substituição do arrematante e a emissão de outra nota.**

8.5 - Em reforço: É exclusiva atribuição do licitante verificar o estado de conservação dos bens e suas especificações, haja vista a possibilidade de ocorrerem erros quanto à confecção dos catálogos. Dessa forma, **a visitação dos bens torna-se essencial**, não cabendo reclamações posteriores à realização do pregão quanto a erros na listagem e descrição dos bens. Qualquer dúvida poderá ser dirimida com o leiloeiro ou comissão de leilão do 1º BATALHÃO DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO, **até as 11:30hs do dia 25/03/2026, através do e-mail: fiscadm1bec@gmail.com.**

## **9. DA ADJUDICAÇÃO, HOMOLOGAÇÃO, REVOGAÇÃO OU ANULAÇÃO**

9.1 - **O objeto da licitação será adjudicado ao licitante declarado vencedor**, por ato do Presidente da Comissão Permanente de Licitações, caso não haja interposição de recurso, ou pelo Comandante/Ordenador de Despesas do 1º BATALHÃO DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO, após a regular decisão dos recursos apresentados.

9.2 - **Concluído a fase de pagamento, a adjudicação e homologação será submetida à homologação do Ordenador de Despesas** do 1º BATALHÃO DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO, através de despacho do Termo de Posse (Anexo C - MODELO DE TERMO DE POSSE).

9.3 - A adjudicação será submetida à homologação do Ordenador de Despesas do 1º BATALHÃO DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO.

9.4 - O Ordenador de Despesas do 1º BATALHÃO DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO poderá revogar a licitação por razões de interesse público, decorrente de fato superveniente devidamente comprovado, pertinente e suficiente para justificar tal conduta, devendo anulá-la por ilegalidade de ofício ou por provocação de terceiros, mediante parecer escrito e devidamente fundamentado, garantindo o direito ao contraditório e à ampla defesa ao arrematante.

9.5 - Da decisão anulatória ou revogatória da presente licitação caberá recurso, no prazo de 03 (três) dias úteis, a contar da intimação do ato, conforme o §2º do Art. 165 da Lei nº 14.133/2021.

9.6 - O acolhimento do recurso invalida tão somente os atos insuscetíveis de aproveitamento.

9.7 - Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados, no endereço constante neste Edital.

9.8 - Após a indicação do lance vencedor, a Administração indicará, com base na Relação de Objetos para Permuta (Anexo B), os bens e/ou serviços que o arrematante deverá entregar e/ou prestar na forma de permuta, lavrando no ato de entrega da documentação do lote, o Termo de Permuta (Anexo D – Minuta do Termo de Permuta), devendo seu pagamento ser realizado conforme número 12 e seus subitens do presente Edital.

9.9 - Caso, no ato da entrega do(s) bem(ns) a ser(em) permutado(s), o licitante apresente condições diferentes das inicialmente estabelecidas pela Administração, como a entrega de itens diferentes daqueles relacionados dentro da Relação de Objetos para Permuta (Anexo B), sua proposta será desclassificada e a Administração convocará os demais licitantes participantes do lote, na ordem de classificação dos lances, para arremata-lo.

9.10 - Após a convocação, o licitante melhor classificado será convocado para o envio dos documentos, devendo ainda observar a forma de pagamento do lote, de acordo com o Anexo A, o qual relaciona os lotes e os objetos para permuta.

9.11 - Todos os atos da sessão pública referentes à fase de lances, arrematação e homologação serão registrados em Ata de realização do Leilão.

## 10 - DO LEILOEIRO

10.1 - O leiloeiro será a Sr Rudival Almeida Gomes Júnior, matrícula – 41jucec, já identificada, contratada pelo 1º BATALHÃO DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO, conforme Contrato N° 07/2024.

10.2 - O valor a ser pago ao leiloeiro, pelo arrematante, **o percentual de 5 % (cinco por cento) do valor do bem arrematado**, deverá ser pago logo após o julgamento dos recursos apresentados, caso existam, e declarado o lance vencedor, pela CPL. **Este valor NÃO COMPÕE O VALOR DA PERMUTA.**

10.3 **O leiloeiro deverá promover a ampla divulgação do presente edital**, com a antecedência legalmente exigida, em **sítios eletrônicos oficiais e especializados**, bem como em outros meios que se mostrem adequados, **em observância aos princípios da publicidade, da competitividade, da transparência e da eficiência**, previstos na Lei nº 14.133/2021, **com o objetivo de ampliar a participação de interessados e maximizar as chances de êxito do certame.**

10.4 **Fica o leiloeiro expressamente autorizado**, mediante anuência da Administração, a **reabrir o certame ou a promover novo leilão** dos lotes que não forem arrematados, seja por ausência de lances ou por não atingirem o valor mínimo estabelecido, **podendo, para tanto, os referidos lotes terem seus valores mínimos mantidos ou revistos, bem como serem ajustados os itens da contrapartida, inclusive quanto à quantidade, à especificação dos itens e aos respectivos valores**, desde que devidamente justificados e previamente autorizados pela Administração.

## 11 - DOS RECURSOS

11.1 - Qualquer licitante poderá, durante o prazo de dez minutos, de forma imediata e após o término dos lances, no e-mail do [rudival@leiloes.com.br](mailto:rudival@leiloes.com.br), manifestar sua intenção de recorrer, sob pena de preclusão.

11.2 - As razões do recurso deverão ser apresentadas em momento único, no e-mail do [rudival@leiloes.com.br](mailto:rudival@leiloes.com.br), no prazo de 03 (três) dias úteis, contado da data de intimação ou da lavratura da ata de julgamento. Os demais licitantes ficarão intimados para, se desejarem, apresentar suas contrarrazões, no prazo de 03 (três) dias úteis, contado da data de intimação ou de divulgação da interposição do recurso.

11.3 - Será assegurado ao licitante vista dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.

11.4 - O acolhimento do recurso importará na invalidação apenas dos atos que não puderem ser aproveitados.

11.5 - Na hipótese de não haver intenção de interpor recursos por parte dos licitantes, o processo será encaminhado ao Ordenador de Despesas do 1º BATALHÃO DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO, que fica autorizado a adjudicar o objeto aos licitantes declarados vencedores dos respectivos lotes.

11.6 - No caso de nulidade deste processo licitatório, os procedimentos administrativos adotados serão aqueles alancados no capítulo XIV da Lei 9.784/99 e Lei 14.133/21.

11.7 – Se, após realizado a permuta, o arrematante que desistir da arrematação pelos motivos descritos no § 5º, do art 903, da Lei nº 13.105/2015 (CÓDIGO DE PROCESSO CIVIL), lhe será imediatamente devolvido os itens permutados.

## 12 – DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO DOS BENS ARREMATADOS

12.1 - O pagamento do(s) lote(s) serão realizados na forma § 4º do Art. 26, do Decreto nº 11.461, de 31 de março de 2023, por intermédio dos seguintes instrumentos:

12.1.1 – Sobre a comissão do leiloeiro: após o Julgamento, o arrematante deverá realizar o pagamento de 5% (cinco por cento) do valor ofertado pelo lote, a título de comissão, na forma que o Leiloeiro Oficial definir. O comprovante do depósito será enviado por meio do sistema.

12.1.2 - Em até 45 (quarenta e cinco) dia úteis após a indicação do lance vencedor: o arrematante deverá entregar no 1º **BATALHÃO DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO** o bem previsto na permuta, conforme os Anexos A e B, nas quantidades e qualidades previstas nos referidos anexos.

12.2 - O Anexo A define as quantidades mínimas e máximas de permuta para o arremate dos lotes, e o Anexo B define os respectivos preços máximos e mínimos a serem praticados, obtidos por meio de pesquisas em Pregões Eletrônicos e/ou pesquisa de mercado, de acordo com o previsto na Instrução Normativa nº 65/2021.

12.3 - Caso a adjudicação tenha sido feita para um lance superior ao valor mínimo do lote, o arrematante deverá entregar os quantitativos equivalentes aos itens da permuta inicial, mais o ágio, somando às unidades multiplicadas pelos valores referência do Anexo B, até o valor mais próximo do montante ofertado para o arremate.

12.3.1 – Caso seja de interesse mútuo entre administração e arrematante, poderá o ágio ser convertido em garantia estendida, manutenções preventivas e corretivas programadas.

12.4 - Após os acréscimos das unidades que formarão o valor do arremate, se houver ainda saldo para alcançar o valor total, esta **diferença deverá ser recolhida por meio de Guia de Recolhimento da União (GRU)**, em nome do **1º BATALHÃO DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO**, com dados fornecidos pela Comissão Permanente de Licitações.

12.5 - Para efeito de elucidar o previsto no item 12.4, segue o exemplo:

- Lote 01 – Valor avaliado = R\$ 18.000,00.

- Lote 01 – Permuta mínima para arremate = 20 Pneus y (descrição conforme Anexo A) ao valor máximo de R\$ 2.000,00 (valor calculado conforme anexo B)

- Lote 01 – Arrematado pelo lance de R\$ 22.500,00.

- Lote 01 – Após o Julgamento, o arrematante realiza o depósito de R\$ 1.125,00 (5% comissão) para o leiloeiro (**este que não compõe o valor do lance**).

- Lote 01 – Em até 10 dias úteis o arrematante entrega no 1º BATALHÃO DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO (no local determinado) 11 unidades do pneu y (11 x R\$ 2.000,00 = R\$ 22.000,00) e mais uma GRU de R\$ 500,00, para complementar o valor do lance = R\$ 22.500,00.

12.6 – As condições dos bens a serem entregues como permuta deverão atender ao **disposto no anexo B**.

12.7 - Os itens entregues na forma de permuta deverão ser **itens novos e não recauchutados ou reformados**, com previsão de entrega técnica e garantia mínima de 12 (doze) meses e revisões com aplicações de peças caso seja necessário.

12.7.1 – A garantia deve prever em suas manutenções preventivas a inclusão de fluidos, filtros e elementos filtrantes, peças de alta mortalidade como correias e esticadores, reparos, mangueiras e demais componentes discriminados no manual de oficina e na carta guia de lubrificação, incluindo-se o custo da mão de obra, quando indispensável a manutenção dessa garantia.

12.7.2 – Nos casos de permuta em Viaturas Especiais de Engenharia a previsão de garantia deverá ser de a de 2 anos ou 100.000 km (o que ocorrer primeiro) e de 1 ano para os implementos e seus componentes com licenciamento, emplacamento e demais taxas as custas da contratada na localidade de entrega.

12.7.3 – Para equipamentos a garantia mínima deverá ser de 2 (dois) anos ou 2000 (duas mil) horas (o que ocorrer primeiro), seus componentes e acessórios, com cobertura de assistência técnica em todo o território nacional, em função da diversidade de local de emprego, típico da atividade militar.

12.8 - Os itens deverão ter **data de fabricação há, no máximo, 01 (um) ano na data da entrega**, uma vez que tais itens serão colocados na cadeia de suprimento e poderão ficar estocados por período indeterminado até sua efetiva aplicação.

12.9 - As marcas indicadas no Anexo B, são apenas sugestões de aquisições anteriores e aceitas pela Administração Pública, **portanto não serão aceitas marcas de qualidade inferior às apresentadas como referência.**

12.10 - Os itens entregues deverão ser acompanhados de nota fiscal do fabricante e ter **garantia de, pelo menos, 1 (um) ano a contar da entrega no 1º BATALHÃO DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO.**

12.11 - Para atender ao fomento da indústria nacional, os itens a serem entregues como permuta deverão ser, **preferencialmente**, de fabricação nacional.

12.12 - A verificação da conformidade dos bens entregues como permuta será feita por comissão de recebimento designada pelo 1º BATALHÃO DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO, a qual terá por missão realizar o Termo de Recebimento de Material, de acordo com o previsto no Regulamento de Administração do Exército (RAE), realizando a análise do valor dos bens e verificando suas conformidades com o disposto no Anexo B deste Edital.

12.13 – A comissão de recebimento deverá recusar os bens entregues que estejam em desconformidade com o Anexo B deste Edital.

12.14 - Não serão aceitos os pagamentos efetuados com cheques em hipótese alguma.

12.15 – Despesas operacionais com transporte e fretamento dos itens de permuta serão de responsabilidade do arrematante.

12.16 - As notas de leilão para a retirada dos veículos, serão encaminhadas para o 1º BATALHÃO DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO depois de recebido a comissão do Leiloeiro e serão entregues aos arrematantes após a quitação das permutas conforme anexo B.

### **13 – DA RETIRADA DOS BENS ARREMATADOS E DAS OBRIGAÇÕES DO ARREMATANTE**

13.1 – **Após o arrematante realizar a entrega dos itens objetos de permuta referentes ao valor da arrematação, no 1º BATALHÃO DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO, este receberá, inicialmente, o(s) bem(ns) arrematado(s) no 1º BATALHÃO DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO.**

13.2 – Após o período descrito no item anterior o arrematante fica obrigado a retirar o bem arrematado no prazo máximo de 10 (dez) dias, pelo qual deverá agendar com a Comissão de Planejamento da Licitação (CPL), data e hora para a apanha do lote.

13.3 – A apanha dos lotes, e a documentação correspondente, deverá ser de inteira responsabilidade dos arrematantes, ou seu representante legal, e assume inteira responsabilidade com as despesas e custos financeiros com o embarque e o transporte, e sinistros que venham ocorrer nas ações de embarque e o transporte dos objetos arrematados.

13.4 – Após 30 (trinta) dias do término do prazo descrito no número 13.2, e não retirados os bens, a arrematação será cancelada e os bens serão revertidos ao 1º BATALHÃO DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO, sem que caiba ao arrematante inadimplente, direito à restituição dos valores pagos, bem como o da comissão do leiloeiro, taxa de administração da plataforma e imposto, independentemente de qualquer notificação.

13.5 - A entrega dos lotes será realizada pela ordem de chegada ao local de exposição dos bens, em que, na ocasião, o arrematante ou seu representante legal, deverá estar munido da Fatura de Leilão, 1ª via, emitida pelo leiloeiro, nos horários já determinados no número 13.1.

13.6 - O 1º BATALHÃO DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO emitirá os Termos de Posse – ANEXO C, Termo de Entrega e Recebimento de Veículo Arrematado – ANEXO H em nome do arrematante vencedor, que, por sua, vez, assinará este último e o Termo de Responsabilidade – ANEXO G , e o CRV (certificado de registro de veículo), caso o veículo possua, será entregue em branco para posterior regularização junto aos Órgãos de Trânsito.

13.7 – O arrematante deverá ainda atender legislações vigentes relacionadas às licenças legais e ambientais necessárias, às autorizações para transporte dos materiais objeto(s) da alienação, entre outras, nas esferas federal, estadual e municipal.

13.8 – O arrematante responsabilizar-se-á pela limpeza/remoção de resíduos de passivos ambientais, porventura verificados nos materiais constantes dos lotes.

13.9 - O arrematante responsabilizar-se-á pelo acondicionamento, transporte e destinação final de quaisquer resíduos, restando eximido de quaisquer responsabilidades a Administração.

13.10 - Retirar todo o material componente do lote arrematado, não podendo, em hipótese alguma, abandonar/guardar item(s) do arremate.

13.11 - O arrematante obriga-se a regularizar e transferir a propriedade do veículo arrematado junto ao Departamento Estadual de Trânsito (DETRAN), de acordo com a legislação o em vigor, no prazo máximo de 30 (trinta) dias contados a partir de sua liberação pelo 1º BATALHÃO DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO.

13.12 – O arrematante deverá apresentar documento comprobatório da transferência/regularização após 10 (dez) dias contados a partir do término do prazo do item 13.11 sob pena de multa, ressalvada eventual excepcionalidade devidamente justificada.

13.13 - Todas as obrigações e despesas, existentes (ainda que porventura não conhecidas na ocasião do certame) e futuras.

13.14 - A documentação dos lotes será entregue aos arrematantes no prazo de até 30 (trinta) dias a contar da data do leilão, **de segunda a quinta-feira, no período das 09:30 às 11:30 e das 13:30 às 16:00 horas e às sextas-feiras, de 08:30 às 11:30hs, no 1º BATALHÃO DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO.**

13.15 - Não haverá troca da Fatura de Leilão, nem substituição do arrematante, com exceção das notas com erro de digitação.

13.16 - A segunda via da Fatura de Leilão somente será fornecida ao arrematante ou a seu representante legal, ao custo de R\$ 50,00 (cinquenta reais) sendo cópia fiel da primeira via.

## **14 – ADVERTÊNCIAS**

14.1 - É proibido ao arrematante do lance vencedor, ceder, permutar, vender, ou de qualquer forma negociar os seus lotes arrematados, antes da transferência da propriedade do veículo perante o órgão de trânsito.

14.2 - Todos os participantes do leilão estarão sujeitos aos artigos de nº s. 177 e 178 – do Capítulo II, da Lei 14.133, de 1º de abril de 2021.

## **15 – TRANSFERÊNCIA DE PROPRIEDADE DOS VEÍCULOS**

15.1 – Ocorrerá ainda, por conta do arrematante todas as despesas com transferência de propriedade do veículo junto ao DETRAN, Polícia Especializada, assim como DPVAT, IPVA,

emissão de segunda via de CRLV e outros em atraso, a qualquer tempo. **Vale salientar que os débitos originários após o recebimento dos lotes também ficarão a cargo do arrematante.**

15.2 – Caso haja necessidade de remarcação de número de motor ou de chassi, este serviço ficará a cargo do arrematante (contratação do serviço e encargos financeiros), assim como a regularização junto aos órgãos de trânsito.

15.3 – A regularização dos veículos arrematados sem registro deverá ser realizada por intermédio do sistema de certificação de adequação à legislação de trânsito (SISCAT) da secretaria nacional de trânsito (SENATRAN), seguindo os procedimentos do sistema para obtenção de certificado de adequação veicular à legislação de trânsito (CAT). O acesso ao sistema SISCAT será realizado por meio do link: <https://siscat.denatran.serpro.gov.br/>, após o login no portal do governo federal (gov.br), para autenticar os usuários. Após a obtenção do CAT, este deverá ser apresentado ao departamento estadual de trânsito (DETRAN) para o devido registro e emplacamento do veículo.

15.4 – Todos os procedimentos administrativos dos veículos arrematados sem registro junto ao DETRAN/DENATRAN, bem como o uso de seus sistemas, caso haja necessidade, para a regularização do 1º cadastro na base de informação nacional (bin), 1º emplacamento, obtenção do CAT, etc., ocorrerão integralmente por conta do arrematante. Especial atenção deverá ser dada a abreviatura **POO - não possui 1º emplacamento.**

15.5 – Assim como todo e qualquer tipo de regularização junto aos órgãos de trânsito ou perícia técnica (DENATRAN/DETRAN etc.), **ficam sob a inteira responsabilidade e custas dos arrematantes**, como por exemplo: regularização de numeração de chassi, numeração de vidros, numeração de cabine, numeração de motor, mudança de categoria/cor e quaisquer modificações.

15.6. - Cumpre frisar que a situação cadastral dos veículos junto ao DETRAN-RN consta nos ANEXOS.

## **16 – SANÇÕES**

16.1 - Os arrematantes que porventura descumprirem o prazo de entrega estabelecido no **subitem 12.1.2**, inobstante o motivo, estarão sujeitos a multa equivalente a 5% (cinco por cento) sobre o valor da arrematação.

16.2 - Em caso de não pagamento das arrematações por meio de permuta e recolhimento do possível saldo (item 11.5) ou desistência das mesmas, o leiloeiro está autorizado, com fé de oficial público (Art.19 do Dec. 21.981/1932, alterado pela Lei 13.138/2015), a cancelar a arrematação e declarar a inadimplência do arrematante devedor, independentemente de sua comunicação, na forma dos Art. 35 C/C Art. 39 do Dec. 21.981/1932 e Art. 784, XII, do CPC, ficando desde já ciente de que o leiloeiro emitirá a certidão de fé pública, configurando título executivo extrajudicial, nos valores correspondentes à multa a título de cláusula penal (Art. 408 e seguintes do Código Civil), de 20% (vinte por cento) sobre o lance final dado e devidamente homologado, mais a comissão do leiloeiro. **A cobrança será efetivada pelos meios disponíveis em lei.**

16.3 – Findados os 10 dias do número 13.2, os arrematantes ficarão sujeitos ao pagamento de multa equivalente a 2% (dois por cento), por dia de atraso, calculada sobre o valor da arrematação, até o limite de 30 (trinta) dias a título de indenização por armazenagem, salvo razoável justificativa.

16.4 – Findados os 10 dias do número 13.12, os arrematantes ficarão sujeitos ao pagamento de multa equivalente a 1% (um por cento), por dia de atraso, calculada sobre o valor da arrematação, até o limite de 30 (trinta) dias, salvo razoável justificativa.

## **17 – DAS DISPOSIÇÕES GERAIS**

17.1 - O edital de leilão nº 01/2026, contendo todas as condições para a arrematação, estará à disposição dos interessados, nos sites [www.hastavip.com.br](http://www.hastavip.com.br) a partir do dia **25/02/2026**.

17.2 - **1º BATALHÃO DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO** poderá, de acordo com os prazos estabelecidos na lei 14.133, retirar parte dos lotes postos à venda, ou ainda, suspender a presente alienação, sem que gere direito a terceiros.

17.3 - O edital de leilão poderá ser alterado até a data do leilão online e o interessado deverá acompanhar as possíveis atualizações durante toda a realização do processo de leilão.

17.4 - Informações complementares serão prestadas pelos telefones: leiloeiro: **(11) 3777-5942** ou pelo **e-mail:** [rudival@leiloes.com.br](mailto:rudival@leiloes.com.br), e ainda pela Comissão Especial de Licitação por meio do e-mail: [fiscadm1bec@gmail.com](mailto:fiscadm1bec@gmail.com), em horário comercial e na Companhia de Engenharia e Equipamento e Manutenção do 1º BATALHÃO DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO.

17.5 – As alienações decorrentes deste edital, efetivadas por meio de Termo de Posse no qual constarão o Órgão detentora do material, o arrematante, a especificação do veículo e o valor pelo qual foi arrematado no leilão, sujeitam-se, no que couber, ao art. 92 da Lei nº 14.133, de 2021, observadas, ainda, as regras previstas em lei ou em regulamentação específica.

17.6 - São partes integrantes deste Edital os seguintes anexos:

17.6.1 – ANEXO A - RELAÇÃO DOS LOTES E OBJETOS PARA PERMUTA;

17.6.2 - ANEXO B – RELAÇÃO DE OBJETOS PARA PERMUTA;

17.6.3 - ANEXO C – MODELO DE TERMO DE POSSE;

17.6.4 - ANEXO D – MINUTA DO TERMO DE PERMUTA;

**Caicó-RN**

**RUDIVAL ALMEIDA GOMES JÚNIOR**  
**Leiloeiro Oficial**

## ANEXO A - RELAÇÃO DOS LOTES E OBJETOS PARA PERMUTA



1. Segue, abaixo, a tabela com os lotes pertencentes ao 1º Batalhão de Engenharia de Construção (1º BEC), localizado na Rua Tonheca Dantas, nº 463, bairro Penedo, Caicó/RN, CEP 59300-000.

LOTES	EQUIPAMENTOS					VALOR DO LOTE	ATIVOS ACEITOS COMO PERMUTA
LOTE 1	TA-00007	VM-00007	MCC-05	VI-00023; VI-00024; VI-00025; VI-00027; VI-00028.	GE-00138	R\$ 3.322,50	Itens 5, 9 e dos Itens 11 até 54, Exceto item 33
LOTE 2	RE-00001	KM-00064	GE-00156	VI-00039; VI-00043; VI-00045; VI-00049, VI-00029	TI-00029	R\$10.005,00	Itens 2 até 54
LOTE 3	KP-00054	GE-00154	BT-00013	VI-00013; VI-00014; VI-00015; VI-00017; VI-00018.	ER-00007	R\$15.975,00	Itens 2 até 54
LOTE 4	MN-00028	23 RESERVATÓRIOS FLEXÍVEIS PARA ÁGUA	BT-00084	MCC-04	GE-00152	R\$38.997,00	Itens 1 até 54
LOTE 5	CA-00040	CPS-00049	TI-00030	MS-00044	RV-00001	R\$ 22.260,00	Itens 2 até 54
LOTE 6	COMPRESSOR SOBRE RODAS	BT-00012	GE-00155	GE-02	MCA-00043	R\$ 3.330,00	Itens 5, 9 e dos Itens 11 até 54, Exceto item 33

<b>IMAGENS DOS LOTES 1º BEC</b>				
<b>LOTE 1</b>				
TA-00007	VM-00007	MCC-05	VI-00023; VI-00024; VI-00025; VI-00027; VI-00028.	GE-00138



**LOTE 2**

RE-00001	KM-00064	GE-00156	VI-00039; VI-00043; VI-00045; VI-00049, VI-00029	TI-00029
				

**LOTE 3**

KP-00054	GE-00154	BT-00013	VI-00013; VI-00014; VI-00015; VI-00017; VI-00018.	ER-00007
----------	----------	----------	---	----------

				
<b>LOTE 4</b>				
MN-00028	23 RESERVATÓRIOS FLEXÍVEIS PARA ÁGUA	BT-00084	MCC-04	GE-00152
				
<b>LOTES 5</b>				
CA-00040	CPS-00049	TI-00030	MS-00044	RV-00001

				
<b>LOTES 6</b>				
COMPRESSOR SOBRE RODAS	BT-00012	GE-00155	GE-02	MCA-00043
				

2. Segue, abaixo, o mapa do local referente a cada lote pertencente ao 1º Batalhão de Engenharia de Construção (1º BEC), localizado na Rua Tonhoca Dantas, nº 463, Bairro Penedo, Caicó/RN, CEP 59300-000.




#### CONTRAPARTIDA

3. Caso o valor do bem ou do lote permitam, poderão ser previstos, também, outros benefícios e contrapartidas, tais como garantia e entrega técnica estendida, manutenção preditiva e corretiva programada e outros que garantam o custeio pelo maior prazo possível e a ampliação da vida útil do material a ser recebido em contrapartida. Outros exemplos de benefícios e contrapartidas que poderão ser incluídos:
  - a. previsão de garantia mínima de 2 (dois) anos ou 2000 (duas mil) horas (o que ocorrer primeiro) para o equipamento, seus componentes e acessórios, com cobertura de assistência técnica em todo o território nacional, em função da diversidade de local de emprego, típico da atividade militar;


- b. previsão de garantia de 2 anos ou 100.000 km (o que ocorrer primeiro) para as Vtr Esp Eng e de 1 ano para os implementos e seus componentes com licenciamento, emplacamento e demais taxas às custas da contratada na localidade de entrega;
- c. previsão de cobertura em garantia das manutenções preventivas executadas, incluindo-se fluidos, filtros e elementos filtrantes, peças de alta mortalidade como correias e esticadores, reparos, mangueiras e demais componentes discriminados no manual de oficina e na guia de lubrificação, incluindo-se o custo da mão de obra, quando indispensável à manutenção dessa garantia;
- d. previsão de fornecimento dos itens no local de emprego, bem como a assistência técnica em até 7 dias após a solicitação por parte da contratante;
- e. previsão de que a entrega técnica ocorra no local de entrega constantes do Edital ou em local diverso, desde que de acordo entre contratante e contratada. Essa entrega técnica deve envolver procedimentos técnico-práticos de operação, manutenção preventiva, emprego eficiente do equipamento/Vtr Esp Eng e seus implementos, incluindo normas de segurança, procedimentos de carga e descarga, amarração e sinalização, além de noções de segurança patrimonial;
- f. previsão de fornecimento, pela contratada, de programa de manutenção preditiva, necessariamente contendo no mínimo um plano de serviços com os cronogramas de manutenção preventiva e também a documentação técnica do fabricante, como manuais de operação, catálogos de peças, livros de componentes, com o equipamento e/ou Vtr Esp Eng fornecido e os seus implementos, bem como demais documentações pertinentes ao item.


3.1. Abaixo, apresenta-se a tabela contendo os itens propostos como contrapartida na permuta, em substituição aos bens inservíveis do 1º Batalhão de Engenharia de Construção (1º BEC), conforme critérios de equivalência de valor.


ATIVOS/MATERIAIS PARA CONTRAPARTIDA							
Nº ORD	QTD	DESCRIÇÃO	MOTIVO	MARCA	VALOR UNITÁRIO	TOTAL	IMAGEM ILUSTRATIVA



1	1	<p>VEÍCULO PICK-UP CABINE DUPLA, 0KM E ANO DE FABRICAÇÃO 2025 OU 2026, COM CAPACIDADE PARA ATÉ 5 OCUPANTES. BICOMBUSTÍVEL (FLEX). TRANSMISSÃO: AUTOMÁTICA, COM NO MÍNIMO 5 (CINCO) VELOCIDADES OU CÂMBIO SIMILAR. PORTAS: 4 PORTAS. COR: BRANCA. EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA E CONFORTO: FREIOS COM ABS E EBD; DIREÇÃO HIDRÁULICA E/OU ELÉTRICA; AR CONDICIONADO DE SÉRIE; AIRBAGS; CINTOS DE SEGURANÇA DE TRÊS PONTOS E CINTO ABDOMINAL OU DE TRÊS PONTOS NO ASSENTO CENTRAL DO BANCO TRASEIRO; TRIO ELÉTRICO (VIDROS, TRAVAS E RETROVISORES ELÉTRICOS); ILUMINAÇÃO PARA LEITURA; RETROVISORES EXTERNOS COM REGULAGEM INTERNA. ACESSÓRIOS: PROTETOR DE CÂRTER; PROTETOR DE CAÇAMBA; CAPOTA MARÍTIMA; SENSOR DE RÉ; TAPETES. EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS: O VEÍCULO DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM TODOS OS EQUIPAMENTOS EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO DE TRÂNSITO VIGENTE. REVESTIMENTO: O VEÍCULO DEVERÁ SER ENTREGUE COM REVESTIMENTO FUMÊ TÉRMICO NAS JANELAS DAS</p>	<p>PELO FATO DE O VALOR DESTINADO À MANUTENÇÃO ANTERIOR AO EMPREGO, QUE PODERIA SER UTILIZADO NA AQUISIÇÃO DE NOVAS VIATURAS PARA AS OPERAÇÕES DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO, TER REDUZIDO, SOMADO AO ALTO CUSTO DE AQUISIÇÃO DA VIATURA, UMA ALTERNATIVA VIÁVEL SERIA A OBTENÇÃO DESTE ATIVO POR MEIO DE PERMUTA EM LEILÃO.</p>	FIAT	R\$ 129.990,00	R\$ 129.990,00	
---	---	--	--	------	-------------------	----------------	---


	<p>PORTAS E NO PARA-BRISA TRASEIRO, COM TRANSPARÊNCIA CONFORME LEGISLAÇÃO VIGENTE, COM GARANTIA DE PELO MENOS 3 (TRÊS) ANOS. DOCUMENTAÇÃO: O VEÍCULO DEVERÁ SER ENTREGUE LICENCIADO, EMPLACADO EM NOME DO 1º BATALHÃO DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO, LIVRE DE MULTAS DE TRÂNSITO ATÉ A DATA DE ENTREGA. O LICENCIAMENTO E O SEGURO OBRIGATÓRIO DEVERÃO ESTAR PAGOS, SENDO TODAS AS DESPESAS PARA EMISSÃO DO CERTIFICADO DE REGISTRO DE VEÍCULO (CRV) E DO CERTIFICADO DE REGISTRO E LICENCIAMENTO DE VEÍCULO (CRLV) POR CONTA DA FORNECEDORA. O CONTRATADO DEVERÁ DISPONIBILIZAR PARA O 1º BEC, SEM CUSTO ADICIONAL, NO MÍNIMO AS 3 (TRÊS) PRIMEIRAS REVISÕES INDICADAS PELO FABRICANTE, DE ACORDO COM O MANUAL DO FABRICANTE, JUNTO A CONCESSIONÁRIA/ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA.</p>					
--	---	--	--	--	--	--



2	1	<p>SCANNER DE DIAGNÓSTICO PARA EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS E DE CONSTRUÇÃO DAS MARCAS NEW HOLLAND E CASE, MODELO CNH DPA5, COMPATÍVEL COM SOFTWARE EST (ELECTRONIC SERVICE TOOL), ACOMPANHADO DE ADAPTADOR DE COMUNICAÇÃO, CABO USB PARA CONEXÃO A COMPUTADORES, CABOS OBD DE 9, 3 E 14 PINOS, CD DE INSTALAÇÃO, CAIXA DE TRANSPORTE ORIGINAL E MANUAL DO USUÁRIO. O EQUIPAMENTO DEVERÁ PERMITIR LEITURA, ANÁLISE E EXCLUSÃO DE CÓDIGOS DE FALHA, MONITORAMENTO DE PARÂMETROS EM TEMPO REAL, TESTES INTERATIVOS, CALIBRAÇÃO DE COMPONENTES ELETRÔNICOS, REPROGRAMAÇÃO E ATUALIZAÇÃO DE UNIDADES DE CONTROLE (ECU), AJUSTE DE PARÂMETROS DE OPERAÇÃO E DIAGNÓSTICO COMPLETO DOS SISTEMAS DE MOTOR, TRANSMISSÃO, HIDRÁULICO, AR CONDICIONADO E ELÉTRICO. APLICÁVEL A TRATORES, COLHEITADEIRAS, ESCAVADEIRAS, CARREGADEIRAS, MOTONIVELADORAS, RETROESCAVADEIRAS,</p>	<p>ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA REALIZAR DIAGNÓSTICOS PRECISOS EM EQUIPAMENTOS PESADOS, PERMITINDO A IDENTIFICAÇÃO RÁPIDA DE DEFEITOS, OTIMIZAÇÃO DA MANUTENÇÃO E GARANTIA DA CONTINUIDADE OPERACIONAL DAS OPERAÇÕES DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO.</p>	<p>CNH</p>	<p>R\$ 10.860,00</p>	<p>R\$ 10.860,00</p>	
---	---	--	--	------------	----------------------	----------------------	---


		PÁ-CARREGADEIRAS E DEMAIS EQUIPAMENTOS DA LINHA NEW HOLLAND E CASE. O PRODUTO DEVERÁ POSSUIR GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES.					
3	1	ROMPEDOR PNEUMÁTICO DE ALTO DESEMPENHO, PESO 29 KG, COMPRIMENTO TOTAL DE 686 MM, CAPACIDADE DE 1300 GOLPES POR MINUTO, MANDRIL SEXTAVADO 32 X 160 MM, CONSUMO DE AR 35 L/S (73 PCM) A 6,2 BAR, ENTRADA DE AR 3/4" NPTF, NÍVEL DE VIBRAÇÃO DE 3 EIXOS 20,7 M/S <sup>2</sup> . INDICADO PARA SERVIÇOS PESADOS DE DEMOLIÇÃO EM CONCRETO, ASFALTO E OUTROS MATERIAIS DE ALTA RESISTÊNCIA. ACOMPANHA JOGO DE BROCAS COMPATÍVEIS, INCLUINDO PONTEIRO, TALHADEIRA E PICADOR, TODOS COM ENCAIXE SEXTAVADO 32 MM X 160 MM, FABRICADOS EM AÇO DE ALTA DUREZA, DESTINADOS À DEMOLIÇÃO E PERFURAÇÃO DE MATERIAIS DIVERSOS.		CHICAGO	R\$ 9.263.00	R\$ 9.263.00	


4	1	<p>COMPRESSOR DE AR AGRÍCOLA DE ALTO DESEMPENHO, CAPACIDADE DO RESERVATÓRIO DE 160 LITROS, MOTOR A GASOLINA DE 7 HP (5,2 KW), PRESSÃO MÁXIMA DE 175 LBF/POL<sup>2</sup> (12,07 BAR), DESLOCAMENTO DE AR DE 20 PCM (566 L/MIN), DIÂMETRO DE SAÍDA DE 1/2 POLEGADA, CONSUMO MÉDIO DE COMBUSTÍVEL DE 1,5 LITROS/HORA, RESERVATÓRIO DE COMBUSTÍVEL DE 3,6 LITROS, ROTAÇÃO MÁXIMA DE 1256 RPM. DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA 980 MM, LARGURA 460 MM, COMPRIMENTO 1170 MM, PESO 100 KG. EQUIPAMENTO MONTADO SOBRE TANQUE HORIZONTAL, COM ESTRUTURA REFORÇADA, SISTEMA DE PARTIDA MANUAL, DESTINADO AO FORNECIMENTO DE AR COMPRIMIDO PARA ACIONAMENTO DE FERRAMENTAS PNEUMÁTICAS, SERVIÇOS AGRÍCOLAS, DE OFICINA E DE MANUTENÇÃO EM GERAL.</p>		PRESSURE	R\$ 12.100,00	R\$ 12.100,00	
---	---	---	--	----------	---------------	---------------	---


5	1	<p>COMPRESSOR DE AR ELÉTRICO, POTÊNCIA DE 2 HP, MOTOR MONOFÁSICO 220V, FREQUÊNCIA 60 HZ, RESERVATÓRIO COM CAPACIDADE DE 100 LITROS, DESLOCAMENTO TEÓRICO DE 9 PÉS<sup>3</sup>/MIN (255 L/MIN), UNIDADE COMPRESSORA DE 1 ESTÁGIO COM 2 PISTÕES EM "V", ROTAÇÃO DE 1395 RPM, PRESSÃO DE OPERAÇÃO ENTRE 100 E 140 LBF/POL<sup>2</sup> (6,9 A 9,7 BAR), LUBRIFICAÇÃO A ÓLEO COM CAPACIDADE DE 400 ML, MOTOR DE 2 POLOS, INDICADO PARA USO EM OFICINAS E SERVIÇOS QUE DEMANDAM FORNECIMENTO CONTÍNUO DE AR COMPRIMIDO.</p>		MOTOMIL	R\$ 3.000,00	R\$ 3.000,00	
6	2	<p>COMPACTADOR MANUAL DE SOLO TIPO SAPO, MODELO MONOCILÍNDRICO, MOTOR A GASOLINA COM POTÊNCIA MÁXIMA DE 5,5 HP, PESO OPERACIONAL DE 80 KG, DIMENSÕES DA SAPATA DE 300 X 280 MM, ESTRUTURA ROBUSTA E RESISTENTE, DESENVOLVIDO PARA COMPACTAÇÃO DE SOLO EM ÁREAS RESTRITAS, VALAS, OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO E FUNDAÇÕES. O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR SISTEMA DE PARTIDA MANUAL, BAIXO NÍVEL DE VIBRAÇÃO PARA</p>	<p>ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA REALIZAR A COMPACTAÇÃO DE SOLO EM ÁREAS RESTRITAS OU DE DIFÍCIL ACESSO, GARANTINDO A ESTABILIDADE DAS BASES, SEGURANÇA NAS OPERAÇÕES E EFICIÊNCIA NA</p>	TOYAMA FORTEMAQ	R\$ 8.127,55	R\$ 16.255,10	


		MELHOR CONFORTO OPERACIONAL, ALTA EFICIÊNCIA NA COMPACTAÇÃO E DURABILIDADE PARA USO INTENSIVO. O PRODUTO DEVERÁ POSSUIR GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO.				
7	2	COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA, EQUIPADO COM MOTOR CICLO OTTO 2 OU 4 TEMPOS, POTÊNCIA NÃO INFERIOR A 6 HP, NACIONAL OU NACIONALIZADO, REFRIGERADO A AR, DOTADO DE SISTEMA DE REVERSÃO DE SENTIDO DE COMPACTAÇÃO, FORÇA CENTRÍFUGA NÃO INFERIOR A 3 KGF COM FREQUÊNCIA NÃO INFERIOR A 4000 VPM, ÁREA DA PLACA DE COMPACTAÇÃO NÃO INFERIOR A 0,3 M <sup>2</sup> , POSSUINDO PONTO DE IÇAMENTO E TRANSPORTE CAPAZ DE SUPOSTAR O EQUIPAMENTO, COM ATESTADO DO FABRICANTE.	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA REALIZAR A COMPACTAÇÃO DE SOLO EM ÁREAS RESTRITAS OU DE DIFÍCIL ACESSO, GARANTINDO A ESTABILIDADE DAS BASES, SEGURANÇA NAS OPERAÇÕES E EFICIÊNCIA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO.	TOYAMA FORTEMAQ	R\$ 6.893,33	R\$ 13.786,66	



8	2	<p>MOTOR ELÉTRICO VIBRADOR DE IMERSÃO ELÉTRICO, POTÊNCIA MÍNIMA DO MOTOR DE 2 CV (1500 W), TRIFÁSICO, 2 POLOS, TIPO BLINDADO, ALCANÇANDO 3500 RPM OU MAIS, EQUIPADO COM CONJUNTO DE MANGOTE DE VIBRAÇÃO COM AGULHA DE 45 MM E COMPRIMENTO MÍNIMO DE 5 METROS. O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR PESO INFERIOR A 25 KG PARA FACILITAR O TRANSPORTE, GARANTINDO EFICIÊNCIA NA COMPACTAÇÃO DO CONCRETO, ALTA DURABILIDADE E DESEMPENHO EM USO CONTÍNUO EM OBRAS DE CONSTRUÇÃO CIVIL.</p>	<p>ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA PROMOVER A VIBRAÇÃO DO CONCRETO EM FORMAS, ASSEGURANDO A ELIMINAÇÃO DE BOLHAS DE AR, MELHOR COMPACTAÇÃO E QUALIDADE NA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO.</p>	CSM	R\$ 3.000,00	R\$ 6.000,00	
9	1	<p>CHAVE DE IMPACTO 1/2" À BATERIA 18V COM CARREGADOR FERRAMENTA ELÉTRICA PORTÁTIL, TIPO CHAVE DE IMPACTO, ENCAIXE QUADRADO DE 1/2" (MEIA POLEGADA), FUNCIONAMENTO À BATERIA RECARREGÁVEL DE ÍON-LÍTIO 18V. ACOMPANHA NO MÍNIMO 2 BATERIAS, CARREGADOR RÁPIDO E MALETA PLÁSTICA RESISTENTE PARA ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE. POSSUI DESIGN ERGONÔMICO, EMPUNHADURA EM BORRACHA ANTIDERRAPANTE E</p>	<p>ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA REALIZAR APERTO E DESAPERTO DE PARAFUSOS E PORCAS EM EQUIPAMENTOS E VIATURAS, PROPORCIONAND O MAIOR EFICIÊNCIA, RAPIDEZ E SEGURANÇA NAS OPERAÇÕES DE</p>	MAKITA BOSCH	R\$ 2.290,00	R\$ 2.290,00	



		ILUMINAÇÃO LED INTEGRADA PARA TRABALHO EM ÁREAS DE BAIXA LUMINOSIDADE. INDICADA PARA SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO AUTOMOTIVA, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE EQUIPAMENTOS ESTRUTURAIS E USO PROFISSIONAL EM OFICINAS.	MANUTENÇÃO E ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO.				
10	1	CARRINHO PARA FERRAMENTAS COM 1 BANDEJA SUPERIOR E 7 GAVETAS, CONTENDO 258 PEÇAS, FABRICADO EM AÇO CARBONO COM PINTURA RESISTENTE E BANDEJA EM ABS, EQUIPADO COM RODÍZIOS ROBUSTOS SENDO DUAS RODAS GIRATÓRIAS, GAVETAS COM TRAVAS INDEPENDENTES E SISTEMA DE SEGURANÇA COM CHAVE, ACOMPANHADO DE ORGANIZADORES EM EVA PARA MELHOR ARMAZENAMENTO DAS FERRAMENTAS. COMPÕEM O CONJUNTO: MARTELO, ALICATES UNIVERSAL, DE BICO, DE CORTE DIAGONAL, DE BICO DOBRADO, DE PRESSÃO 10" E DE FREIO/ABRAÇADEIRA, JOGO DE SACA PINOS EM DIVERSOS TAMANHOS, CHAVES COMBINADAS DE 8MM A 24MM, CHAVES HEXAGONAIS DE		CHARBS	R\$ 5.777,00	R\$ 5.777,00	


		<p>2MM A 10MM, CHAVES TORX DE T3 A T80, CHAVES PHILLIPS E DE FENDA EM VARIADAS MEDIDAS, CHAVES CATRAQUETA (1/4, 3/8 E 1/2), EXTENSORES E JUNTAS UNIVERSAIS (1/4, 3/8 E 1/2), SOQUETES CURTOS E LONGOS DE 4MM A 22MM INCLUINDO SOQUETES DE VELA, PONTEIRAS PARA CATRAQUETA DE R7 A HW24 E TORX T30 A T80, ALÉM DE 72 BITS DIVERSOS PARA PARAFUSADEIRA. POSSUI DIMENSÕES APROXIMADAS DE 97CM DE ALTURA, 69CM DE LARGURA E 47CM DE PROFUNDIDADE, COM PESO TOTAL DE 65,4KG, PROPORCIONANDO DURABILIDADE, ORGANIZAÇÃO, SEGURANÇA E MOBILIDADE PARA ATIVIDADES DE MANUTENÇÃO MECÂNICA E OFICINA.</p>					
11	4	<p>JOGO DE FERRAMENTAS COM MALETA – MÍNIMO 150 PEÇAS CONJUNTO COMPLETO DE FERRAMENTAS MANUAIS, ACONDICIONADO EM MALETA PLÁSTICA RESISTENTE COM TRAVAS METÁLICAS. O KIT DEVE CONTER NO MÍNIMO 150 PEÇAS VARIADAS, INCLUINDO SOQUETES, CHAVES</p>	<p>ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA REALIZAR MANUTENÇÃO, AJUSTES E REPAROS EM EQUIPAMENTOS E VIATURAS, GARANTINDO A</p>	TRAMONTINA	R\$ 1.420,99	R\$ 5.683,96	



		COMBINADAS, CHAVES ALLEN, CATRACAS, EXTENSÕES, ADAPTADORES, BITS, ALICATES E DEMAIS ACESSÓRIOS, TODOS ORGANIZADOS EM COMPARTIMENTOS INDIVIDUAIS PARA FÁCIL ACESSO E TRANSPORTE. FERRAMENTAS FABRICADAS EM AÇO CROMO-VANÁDIO OU MATERIAL EQUIVALENTE DE ALTA RESISTÊNCIA, COM ACABAMENTO ANTICORROSIVO, PRÓPRIAS PARA MANUTENÇÃO AUTOMOTIVA, MECÂNICA E GERAL.	CONTINUIDADE OPERACIONAL DAS OPERAÇÕES DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO, COM ORGANIZAÇÃO E SEGURANÇA NO ARMAZENAMENTO DAS FERRAMENTAS.				
12	2	PAQUÍMETRO ANALÓGICO UNIVERSAL 200MM/8" – 0,05MM INSTRUMENTO DE MEDIÇÃO DE ALTA PRECISÃO, FABRICADO EM AÇO INOXIDÁVEL OU MATERIAL EQUIVALENTE, RESISTENTE AO DESGASTE E À CORROSÃO. POSSUI CAPACIDADE DE MEDIÇÃO DE ATÉ 200MM (8") COM RESOLUÇÃO DE 0,05MM, ESCALA GRAVADA EM BAIXO RELEVO PARA MAIOR DURABILIDADE E VISUALIZAÇÃO CLARA. INDICADO PARA MEDIÇÕES INTERNAS, EXTERNAS, DE PROFUNDIDADE E DE RASGOS, ATENDENDO AOS PADRÕES DE QUALIDADE PARA USO EM OFICINAS	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA REALIZAR MEDIÇÕES PRECISAS DE PEÇAS, COMPONENTES E EQUIPAMENTOS, ASSEGURANDO A CONFORMIDADE DIMENSIONAL, QUALIDADE NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E EFICIÊNCIA NAS OPERAÇÕES DE	MITUTOYO	R\$ 317,75	R\$ 635,50	


		MECÂNICAS, INDÚSTRIAS E LABORATORIAIS. ACOMPANHA ESTOJO PROTETOR PARA ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE SEGURO.	ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO.				
13	10	ÓLEO HIDRÁULICO HLP ISO 68 – EMBALAGEM DE 20 LITROS EM GALÃO PLÁSTICO, COM TAMPA DE SEGURANÇA. FLUIDO HIDRÁULICO ANTI-DESGASTE, COM ADITIVOS ANTIOXIDANTES, ANTICORROSIVOS E ANTI-ESPUMA, DE ALTA ESTABILIDADE TÉRMICA. VISCOSIDADE ISO VG 68, CONFORME NORMA DIN 51524-2 (HLP) OU EQUIVALENTE. INDICADO PARA SISTEMAS HIDRÁULICOS DE ALTA PRESSÃO EM EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS E MÁQUINAS PESADAS, GARANTINDO PROTEÇÃO CONTRA DESGASTE, OXIDAÇÃO E FORMAÇÃO DE DEPÓSITOS. O PRODUTO DEVE SER NOVO, DE PRIMEIRO USO, COM EMBALAGEM ORIGINAL DO FABRICANTE, IDENTIFICADA COM RÓTULO LEGÍVEL, E CERTIFICADO DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA LUBRIFICAÇÃO E OPERAÇÃO ADEQUADA DE SISTEMAS HIDRÁULICOS DE EQUIPAMENTOS DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO, ASSEGURANDO PROTEÇÃO CONTRA DESGASTE, CORROSÃO E AUMENTANDO A VIDA ÚTIL DAS MÁQUINAS.	RADNAQ LUBRAX	R\$ 506,00	R\$ 5.060,00	


14	10	<p>ÓLEO LUBRIFICANTE 15W40 CH-4 – EMBALAGEM DE 20 LITROS EM GALÃO PLÁSTICO, COM TAMPA DE SEGURANÇA. ÓLEO LUBRIFICANTE MULTIVISCOSO PARA MOTORES DIESEL, COM ADITIVOS ANTIDESGASTE, ANTIOXIDANTES, ANTICORROSIVOS, ANTIESPUMA E DE ALTA ESTABILIDADE TÉRMICA. ATENDE À CLASSIFICAÇÃO API CH-4 OU SUPERIOR, GARANTINDO PROTEÇÃO CONTRA DESGASTE, OXIDAÇÃO, CORROSÃO E FORMAÇÃO DE DEPÓSITOS. O PRODUTO DEVE SER NOVO, DE PRIMEIRO USO, COM EMBALAGEM ORIGINAL DO FABRICANTE, IDENTIFICADA COM RÓTULO LEGÍVEL, E CERTIFICADO DE QUALIDADE.</p>	<p>ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA LUBRIFICAÇÃO E OPERAÇÃO ADEQUADA DE SISTEMAS HIDRÁULICOS DE EQUIPAMENTOS DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO, ASSEGURANDO PROTEÇÃO CONTRA DESGASTE, CORROSÃO E AUMENTANDO A VIDA ÚTIL DAS MÁQUINAS.</p>	<p>MOBIL PETRONAS</p>	<p>R\$ 374,50</p>	<p>R\$ 3.745,00</p>	
15	5	<p>BATERIA AUTOMOTIVA 12V, CAPACIDADE NOMINAL 180AH, CORRENTE DE PARTIDA A FRIO (CCA) MÍNIMA DE 1050A, SISTEMA ELETROQUÍMICO CHUMBO-ÁCIDO, TIPO SELADA, LIVRE DE MANUTENÇÃO, COM VALIDADE MÍNIMA DE 18 (DEZOITO) MESES.</p>	<p>ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA FORNECER ENERGIA ELÉTRICA A VIATURAS E EQUIPAMENTOS AUTOMOTIVOS, ASSEGURANDO O FUNCIONAMENTO ADEQUADO, PARTIDA</p>	<p>MOURA ZETA</p>	<p>R\$ 1.180,00</p>	<p>R\$ 5.900,00</p>	



			CONFIÁVEL E CONTINUIDADE DAS OPERAÇÕES DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO.				
16	20	BATERIA AUTOMOTIVA 12V, CAPACIDADE NOMINAL 150AH, CORRENTE DE PARTIDA A FRIO (CCA) MÍNIMA DE 900A, SISTEMA ELETROQUÍMICO CHUMBO-ÁCIDO, TIPO SELADA, LIVRE DE MANUTENÇÃO, COM VALIDADE MÍNIMA DE 15 (QUINZE) MESES.	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA FORNECER ENERGIA ELÉTRICA A VIATURAS E EQUIPAMENTOS AUTOMOTIVOS, ASSEGURANDO O FUNCIONAMENTO ADEQUADO, PARTIDA CONFIÁVEL E CONTINUIDADE DAS OPERAÇÕES DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO.	MOURA ZETA	R\$ 1.187,00	R\$ 23.740,00	
17	20	BATERIA AUTOMOTIVA 12V, CAPACIDADE NOMINAL 100AH, CORRENTE DE PARTIDA A FRIO (CCA) MÍNIMA DE 750A, SISTEMA ELETROQUÍMICO CHUMBO-ÁCIDO, TIPO SELADA, LIVRE DE MANUTENÇÃO, COM VALIDADE MÍNIMA DE 15 (QUINZE) MESES.	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA FORNECER ENERGIA ELÉTRICA A VIATURAS E EQUIPAMENTOS AUTOMOTIVOS, ASSEGURANDO O	MOURA ZETA	R\$ 1.000,00	R\$ 20.000,00	


			FUNCCIONAMENTO ADEQUADO, PARTIDA CONFIÁVEL E CONTINUIDADE DAS OPERAÇÕES DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO.				
18	10	BATERIA AUTOMOTIVA 12V, CAPACIDADE NOMINAL 75AH, CORRENTE DE PARTIDA A FRIO (CCA) MÍNIMA DE 620A, SISTEMA ELETROQUÍMICO CHUMBO-ÁCIDO, TIPO SELADA, LIVRE DE MANUTENÇÃO, COM VALIDADE MÍNIMA DE 15 (QUINZE) MESES.	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA FORNECER ENERGIA ELÉTRICA A VIATURAS E EQUIPAMENTOS AUTOMOTIVOS, ASSEGURANDO O FUNCIONAMENTO ADEQUADO, PARTIDA CONFIÁVEL E CONTINUIDADE DAS OPERAÇÕES DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO.	MOURA ZETA	R\$ 741,43	R\$ 7.414,30	



19	16	<p>PNEU PARA EIXOS DIRECIONAIS/LIVRES E DE TRACÇÃO MODERADA DE VEÍCULOS QUE TRAFEGAM EM PERCURSOS PREDOMINANTEMENTE MISTOS, DE ACORDO COM AS DIMENSÕES, NÍVEIS DE QUALIDADE DE FABRICAÇÃO E APROVAÇÕES TÉCNICAS EXIGIDAS. ESPECIFICAÇÕES: PNEU 295/80R22.5 DIRECIONAL TL, ÍNDICE DE CARGA/VELOCIDADE 152/148L, CERTIFICAÇÃO INMETRO – E/B/73DB.</p>	<p>ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA GARANTIR A SEGURANÇA, ESTABILIDADE E DESEMPENHO DOS VEÍCULOS EM PERCURSOS MISTOS, ASSEGURANDO CONFORMIDADE COM NORMAS TÉCNICAS, CAPACIDADE DE CARGA ADEQUADA E DURABILIDADE, CONTRIBUINDO PARA A EFICIÊNCIA DAS OPERAÇÕES DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO.</p>	GOODYEAR	R\$ 2.799,98	R\$ 44.799,68	
20	16	<p>PNEU PARA EIXOS TRATIVOS DE VEÍCULOS QUE OPERA EM PERCURSOS PREDOMINANTEMENTE MISTOS, DE ACORDO COM AS DIMENSÕES, NÍVEIS DE QUALIDADE DE FABRICAÇÃO E APROVAÇÕES TÉCNICAS EXIGIDAS.</p>	<p>ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA GARANTIR A SEGURANÇA, ESTABILIDADE E DESEMPENHO DOS VEÍCULOS EM PERCURSOS</p>	GOODYEAR	R\$ 3.456,00	R\$ 55.296,00	



		ESPECIFICAÇÕES: PNEU 295/80R22.5 TRACIONAL TL, ÍNDICE DE CARGA/VELOCIDADE 152/148L, CERTIFICAÇÃO INMETRO – E/B/73DB.	MISTOS, ASSEGURANDO CONFORMIDADE COM NORMAS TÉCNICAS, CAPACIDADE DE CARGA ADEQUADA E DURABILIDADE, CONTRIBUINDO PARA A EFICIÊNCIA DAS OPERAÇÕES DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO.				
21	16	PNEU PARA EIXOS TRATIVOS DE VEÍCULOS QUE OPERA EM PERCURSOS PREDOMINANTEMENTE MISTOS, DE ACORDO COM AS DIMENSÕES, NÍVEIS DE QUALIDADE DE FABRICAÇÃO E APROVAÇÕES TÉCNICAS EXIGIDAS. ESPECIFICAÇÕES: PNEU 10.00-20 TRACIONAL TT, ÍNDICE DE CARGA/VELOCIDADE 146/143K, CERTIFICAÇÃO INMETRO – E/A/73DB.	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA GARANTIR A SEGURANÇA, ESTABILIDADE E DESEMPENHO DOS VEÍCULOS EM PERCURSOS MISTOS, ASSEGURANDO CONFORMIDADE COM NORMAS TÉCNICAS, CAPACIDADE DE CARGA ADEQUADA E	GOODYEAR	R\$ 3.105,61	R\$ 49.689,76	



			DURABILIDADE, CONTRIBUINDO PARA A EFICIÊNCIA DAS OPERAÇÕES DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO.				
22	16	PNEU PARA EIXOS DIRECIONAIS/LIVRES E DE TRAÇÃO MODERADA DE VEÍCULOS QUE OPERA EM PERCURSOS PREDOMINANTEMENTE MISTOS, DE ACORDO COM AS DIMENSÕES, NÍVEIS DE QUALIDADE DE FABRICAÇÃO E APROVAÇÕES TÉCNICAS EXIGIDAS. ESPECIFICAÇÕES: PNEU 10.00-20 DIRECIONAL TT, ÍNDICE DE CARGA/VELOCIDADE 146/143K, CERTIFICAÇÃO INMETRO – D/A/70DB.	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA GARANTIR A SEGURANÇA, ESTABILIDADE E DESEMPENHO DOS VEÍCULOS EM PERCURSOS MISTOS, ASSEGURANDO CONFORMIDADE COM NORMAS TÉCNICAS, CAPACIDADE DE CARGA ADEQUADA E DURABILIDADE, CONTRIBUINDO PARA A EFICIÊNCIA DAS OPERAÇÕES DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO.	GOODYEAR	R\$ 3.105,61	R\$ 49.689,76	


23	16	<p>PNEU PARA EIXOS DIRECIONAIS/LIVRES E DE TRACÇÃO MODERADA DE VEÍCULOS QUE OPERA EM PERCURSOS PREDOMINANTEMENTE MISTOS, DE ACORDO COM AS DIMENSÕES, NÍVEIS DE QUALIDADE DE FABRICAÇÃO E APROVAÇÕES TÉCNICAS EXIGIDAS. ESPECIFICAÇÕES: PNEU 275/80R22.5 DIRECIONAL TL, ÍNDICE DE CARGA/VELOCIDADE 149/146L, CERTIFICAÇÃO INMETRO – D/A/71DB.</p>	<p>ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA GARANTIR A SEGURANÇA, ESTABILIDADE E DESEMPENHO DOS VEÍCULOS EM PERCURSOS MISTOS, ASSEGURANDO CONFORMIDADE COM NORMAS TÉCNICAS, CAPACIDADE DE CARGA ADEQUADA E DURABILIDADE, CONTRIBUINDO PARA A EFICIÊNCIA DAS OPERAÇÕES DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO.</p>	GOODYEAR	R\$ 2.310,00	R\$ 36.960,00	
24	16	<p>PNEU PARA EIXOS TRATIVOS DE VEÍCULOS QUE OPERA EM PERCURSOS PREDOMINANTEMENTE MISTOS, DE ACORDO COM AS DIMENSÕES, NÍVEIS DE QUALIDADE DE FABRICAÇÃO E APROVAÇÕES TÉCNICAS EXIGIDAS.</p>	<p>ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA GARANTIR A SEGURANÇA, ESTABILIDADE E DESEMPENHO DOS VEÍCULOS EM PERCURSOS</p>	GOODYEAR	R\$ 2.310,00	R\$ 36.960,00	



		ESPECIFICAÇÕES: PNEU 275/80R22.5 TRACIONAL TL, ÍNDICE DE CARGA/VELOCIDADE 146/146L, CERTIFICAÇÃO INMETRO – D/A/74DB.	MISTOS, ASSEGURANDO CONFORMIDADE COM NORMAS TÉCNICAS, CAPACIDADE DE CARGA ADEQUADA E DURABILIDADE, CONTRIBUINDO PARA A EFICIÊNCIA DAS OPERAÇÕES DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO.				
25	1	SERRA CIRCULAR DE 9.¼ POLEGADAS, 2.000W, 220V, MAKITA-5902B.	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA REALIZAÇÃO DE TRABALHOS PESADOS IN LOCO. ALÉM DE ATENDER ÀS EXIGÊNCIAS DA NR-12	MAKITA	R\$ 1.947,90	R\$ 1.947,90	



26	1	Lixadeira Roto-Orbital 300 W 220V para Disco de 5 Pol. MAKITA-BO5030	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA GARANTIR A QUALIDADE NO ACABAMENTO DE MATERIAIS DIVERSOS, QUE RECEBERÃO TRATAMENTO DE PINTURA A EXEMPLO DE MÓVEIS. ALÉM DE PROPORCIONAR UMA PEGADA MAIS ERGONÔMICA PROPORCIONANDO O MAIOR CONFORTO E SEGURANÇA AO USUÁRIO	MAKITA	R\$ 885,90	R\$ 885,90	
27	1	Serra de Mesa 250mm 2000W 220V com Disco DEWALT-DWE7492	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA GARANTIR E SEGURANÇA NOS SERVIÇOS E PRODUTOS PRESTADOS POR ESTE BATALHÃO. POR SE TRATAR DE	DEWALT	R\$ 3.876,56	R\$ 3.876,56	



			UM EQUIPAMENTO MÓVEL, ROBUSTO E QUE ATENDE ÀS EXIGÊNCIAS DA NR-12				
28	1	Serra Sabre à Bateria 40,0V com 2 Baterias e Maleta JR001GD201 MAKITA	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA GARANTIR QUALIDADE E SEGURANÇA NOS SERVIÇOS E PRODUTOS PRESTADOS POR ESTE BATALHÃO. POR SE TRATAR DE UM EQUIPAMENTO MÓVEL, ROBUSTO E QUE ATENDE ÀS EXIGÊNCIAS DA NR-12	MAKITA	R\$ 4.527,90	R\$ 4527,90	
29	1	Multicortadora elétrica 200W com maleta e acessórios - M9800BKX2 220V	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA PROPORCIONAR AGILIDADE, EFICÁCIA E PRECISÃO AS TAREFAS EXECUTADAS	MAKITA	R\$ 1.228,70	R\$ 1.228,70	



30	1	Plaina Elétrica GHO-700 700W 220V com Saco Coletor BOSCH-06015A90D0-000	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA NIVELAR E REBAIXAR SUPERFÍCIES, FUNDAMENTAL PARA FIXAÇÃO JANELAS E PORTAS COM PRECISÃO, CHANFRAR CANTOS, APLAINAR BORDAS E EM DIVERSAS OUTRAS TRABALHOS EM MADEIRAS. ALÉM DE PROPORCIONAR PRECISÃO E QUALIDADE DE ACABAMENTO SUAVE COM SUPERFÍCIE LISA	BOSCH	R\$ 835,44	R\$ 835,44	
31	1	Lixadeira Angular 7 Pol. 2.200W 220V MAKITA-SA7021	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA GARANTIR A QUALIDADE NO ACABAMENTO DE MATERIAIS DIVERSOS, QUE RECEBERÃO	MAKITA	R\$ 994,33	R\$ 994,33	




			<p>TRATAMENTO DE PINTURA A EXEMPLO DE MÓVEIS. ALÉM DE PROPORCIONAR UMA PEGADA MAIS ERGONÔMICA PROPORCIONANDO MAIOR CONFORTO E SEGURANÇA AO USUÁRIO</p>				
32	1	<p>Esmerilhadeira Angular GWS-9-125 5 Pol. 900W 220V BOSCH-06013A90E0-000</p>	<p>ESTE ITEM É IDEAL PARA CORTES E DESBASTES EM METAIS E CONCRETO, PERMITE AJUSTE NA VELOCIDADE, O QUE POSSIBILITA VERSATILIDADE E MAIOR SEGURANÇA NA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS</p>	BOSCH	R\$ 852,74	R\$ 852,74	


33	1	Serra Esquadrejadeira 3000.IR-T Tornado 3000mm 5CV Trif. c/ Eixo Inclinável e Riscador MAKSIWA-106-742	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA CORTES DE PEÇAS DE GRANDE PORTE, COMO CHAPAS DE MDF, ALÉM DE SER COMPATÍVEL COM A NR-12	MAKSIWA	R\$ 20.237,67	R\$ 20.237,67	
34	1	Combo Parafusadeira/Furadeira Impacto 1/2 Pol 20V Brushless + Parafusadeira de Impacto 1/4 Pol + 02 Baterias 2,0AH + Carregador Bivolt e Bolsa DEWALT-DCK276D2-BR	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA DAR AGILIDADE AOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO, BEM COMO NA MARCENARIA E CARPINTARIA. SENDO ADEQUADO PARA TODO SERVIÇO QUE ENVOLVA PERFURAÇÃO, PARAFUSAMENTO E FIXAÇÃO.	DEWALT	R\$ 2.309,89	R\$ 2.309,89	
35	1	Furadeira de Bancada					




36	1	Termovisor com LCD TFT MINIPA-MTV-120	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA IDENTIFICAR VARIAÇÃO DE TEMPERATURA EM COMPONENTES ELÉTRICOS, OS CHAMADOS PONTOS QUENTES, POSSIBILITANDO A MANUTENÇÃO PREVENTIVA E MINIMIZANDO A PARALISAÇÃO DE ATIVIDADES.	MINIPA	R\$ 5.166,56	R\$ 5.166,56	
37	6	Jogo de Chave de Fenda e Phillips Isoladas 1000V com 6 Peças GEDORE-150-160NR	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA TRABALHOS EM ELEMENTOS ENERGIZADOS COMO QUADROS, EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS ELÉTRICAS	GEDORE	R\$ 150,00	R\$ 900,00	

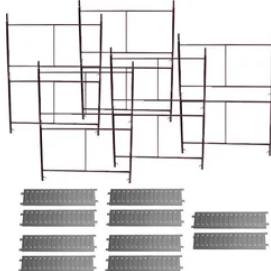

38	6	Jogo de Alicates com 3 Peças GEDORE RED-3301189	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA TRABALHOS EM ELEMENTOS ENERGIZADOS COMO QUADROS, EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS ELÉTRICAS	GEDORE	R\$ 120,00	R\$ 720,00	
39	6	Alicate Desencapador de Fios 8 Pol. Automático TRAMONTINAPRO-44051/108	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA GARANTIR PADRONIZAÇÃO E SEGURANÇA NO MANUSEIO COM CABOS E FIOS ELÉTRICOS, OTIMIZA A OPERAÇÃO POSTERIOR DE CRIMPAGEM COM TERMINAIS NORMALIZADOS. FACILITANDO ASSIM O CUMPRIMENTO DAS DIRETRIZES DA NR-10	TRAMONTINA	R\$ 220,00	R\$ 1.320,00	

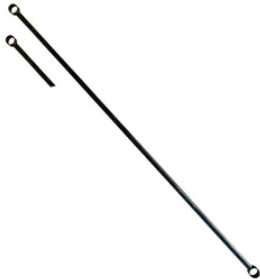

40	2	Kit de Limpeza EOS para Ar Condicionados Split High Wall 18000 a 30000 BTUs - Bomba de Limpeza EOS PCW-4S + Bolsa Coletora 220V	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA LIMPEZA DE CONDICIONADORES DE AR IN LOCO, TRAZENDO AGILIDADE AO PROCESSO E MAIOR QUALIDADE DE VIDA AOS USUÁRIOS	EOS	R\$ 1.250,00	R\$ 2.500,00	
41	1	Manifold Digital Elitech Ms-100 Bluetooth 2 Vias C/estojo	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA INSTALAÇÃO DE APARELHOS DE REFRIGERAÇÃO, GARANTE MAIOR PRECISÃO, PRATICIDADE E TECNOLOGIA PARA O SETOR DE REFRIGERAÇÃO.	ELITECH	R\$ 1.049,00	R\$ 1.049,00	



42	1	Martelo Rompedor de 1510W com Mandril SDSMax 220V MAKITA-HM1203C	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA DEMOLIÇÃO LEVE DE ALVENARIAS, CONCRETOS E SUPERFÍCIES DURAS, PROMOVEDO AGILIDADE E SEGURANÇA AO USUÁRIO.	MAKITA	R\$ 3.628,78	R\$ 3.628,78	
43	1	Martelete Combinado SDS PLUS 800W 220V com Maleta MAKITA-HR2470	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA PERFURAR, ESCAREAR E REBAIXAR SUPERFÍCIES DURAS, COMO ALVENARIAS E CONCRETOS, PROMOVEDO AGILIDADE E SEGURANÇA AO USUÁRIO.	MAKITA	R\$ 1.033,22	R\$ 1.033,22	
44	1	Martelo demolidor 1.510 watts encaixe sextavado de 30 mm - HM1307C 220V	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA DEMOLIÇÃO PESADA DE SUPERFÍCIES DURAS, COMO CONCRETOS E	MAKITA	R\$ 5.549,80	R\$ 5.549,80	

			PISOS, PROMOVENDO AGILIDADE E SEGURANÇA AO USUÁRIO.				
45	1	Vibrador de Concreto 2200W com Mangote 3,5 metros e 35 mm de diâmetro GVC22EX BOSCH 220V	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA ADENSAMENTO DE CONCRETOS PROMOVENDO MAIOR QUALIDADE DE ACABAMENTO E AUXILIANDO NO GANHO DE RESISTÊNCIAS DAS PEÇAS CONCRETADAS. POR SER COMPACTO E ELÉTRICO, FACILITA O MANUSEIO E PERMITE TRABALHOS EM LUGARES ALTOS	BOSCH	R\$ 4.190,43	R\$ 4.190,43	

46	3	Serra Mármore 125mm Corte em Ângulo 1450W 220V MAKITA-4100NH2Z	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA REALIZAÇÃO DE CORTES COM CERTA PRECISÃO EM MATERIAIS DIVERSOS. IMPRESCINDÍVEL PARA SERVIÇO DE ACABAMENTOS E REVESTIMENTOS E EM REPAROS.	MAKITA	R\$ 536,56	R\$ 1.609,68	
47	1	Misturador Elétrico de Argamassa MEL1600 1600W 220V MENEGOTTI-40860123	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA AUXILIAR NO PREPARO DE ARGAMASSAS E TINTAS. POSSIBILITA MISTURA DE MODO RÁPIDO E EFICAZ.	MENEGOTTI	R\$ 525,00	R\$ 525,00	
48	20	Escora Metálica 3.10 Metros	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA REALIZAR ESCORAMENTO TEMPORÁRIO DE ESTRUTURAS ATÉ SUA ESTABILIZAÇÃO OU MATURAÇÃO.	METALPAMA	R\$ 266,90	R\$ 5.338,00	

			IDEAL PARA ATIVIDADES DE CONSTRUÇÃO E REPAROS E FUNDAMENTAL PARA SEGURANÇA DOS PROFISSIONAIS ENVOLVIDOS				
49	2	Combo 10 Módulos de Andaime 1,00 x 1,50m + 10 Pisos Metálico para Andaime 1,50 x 0,37m METALPAMA-K5766	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA AUXILIAR NO ACESSO E DESEMPENHO DE SERVIÇOS EM ALTURA E ASSOCIADO A OUTROS COMPÕEM AS EXIGÊNCIAS DA NR-35	METALPAMA	R\$ 4.750,00	R\$ 9.500,00	
50	1	Conjunto Guarda Corpo de 1,5M para Andaime com 4 Peças TA-904 TRIUNFO ANDAIMES-TA-904	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA AUXILIAR NO ACESSO E DESEMPENHO DE SERVIÇOS EM ALTURA E ASSOCIADO A OUTROS COMPÕEM AS	METALPAMA	R\$ 1.625,44	R\$ 1.625,44	

			EXIGÊNCIAS DA NR-35				
51	10	Trava de Segurança Diagonal para Andaime de 1,5m x 1,5m TA-706 TRIUNFO ANDAIMES-TA-706	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA AUXILIAR NO ACESSO E DESEMPENHO DE SERVIÇOS EM ALTURA E ASSOCIADO A OUTROS COMPÕEM AS EXIGÊNCIAS DA NR-35	TRIUNFO ANDAIMES	R\$ 120,89	R\$ 1.208,90	
52	8	Sapata Fixa 11 x 12cm para Andaime METALPAMA-70013	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA AUXILIAR NO ACESSO E DESEMPENHO DE SERVIÇOS EM ALTURA E ASSOCIADO A OUTROS COMPÕEM AS EXIGÊNCIAS DA NR-35	METALPAMA	R\$ 45,67	R\$ 365,36	

53	8	Sapata Ajustável para Andaimes METALPAMA-70044	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA AUXILIAR NO ACESSO E DESEMPENHO DE SERVIÇOS EM ALTURA E ASSOCIADO A OUTROS COMPÕEM AS EXIGÊNCIAS DA NR-35	METALPAMA	R\$ 118,90	R\$ 951,20	
54	8	Rodízio Simples 6 x 2 Pol. com Freio para Andaimes METALPAMA-70011	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA AUXILIAR NO ACESSO E DESEMPENHO DE SERVIÇOS EM ALTURA E ASSOCIADO A OUTROS COMPÕEM AS EXIGÊNCIAS DA NR-35	METALPAMA	R\$ 250,00	R\$ 2.000,00	

Caicó - RN, 26 março de de 2026

Documento assinado digitalmente



**LUIZ GARCIA DE MORAES NETO**  
 Data: 26/03/2026 10:39:45-0300  
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**LUIZ GARCIA DE MORAES NETO – 1º Ten**  
 Chefe da Seção de Assistência à Manutenção

## **ANEXO B - RELAÇÃO DOS OBJETOS PARA PERMUTA**


1. O presente anexo integra o [Termo de Referência / Edital / Minuta de Termo de Permuta] e apresenta a relação dos bens e materiais propostos como contrapartida à entrega dos bens inservíveis pertencentes ao 1º Batalhão de Engenharia de Construção (1º BEC)).

1.1. caso o valor do bem ou do lote permitam, poderão ser previstos, também, outros benefícios e contrapartidas, tais como garantia e entrega técnica estendida, manutenção preditiva e corretiva programada e outros que garantam o custeio pelo maior prazo possível e a ampliação da vida útil do material a ser recebido em contrapartida. Outros exemplos de benefícios e contrapartidas que poderão ser incluídos:


- a) previsão de garantia mínima de 2 (dois) anos ou 2000 (duas mil) horas (o que ocorrer primeiro) para o equipamento, seus componentes e acessórios, com cobertura de assistência técnica em todo o território nacional, em função da diversidade de local de emprego, típico da atividade militar;
- b) previsão de garantia de 2 anos ou 100.000 km (o que ocorrer primeiro) para as Vtr Esp Eng e de 1 ano para os implementos e seus componentes com licenciamento, emplacamento e demais taxas às custas da contratada na localidade de entrega;
- c) previsão de cobertura em garantia das manutenções preventivas executadas, incluindo-se fluidos, filtros e elementos filtrantes, peças de alta mortalidade como correias e esticadores, reparos, mangueiras e demais componentes discriminados no manual de oficina e na guia de lubrificação, incluindo-se o custo da mão de obra, quando indispensável à manutenção dessa garantia;
- d) previsão de fornecimento dos itens no local de emprego, bem como a assistência técnica em até 7 dias após a solicitação por parte da contratante;
- e) previsão de que a entrega técnica ocorra no local de entrega constantes do Edital ou em local diverso, desde que de acordo entre contratante e contratada. Essa entrega técnica deve envolver procedimentos técnico-práticos de operação, manutenção preventiva, emprego eficiente do equipamento/Vtr Esp Eng e seus implementos, incluindo normas de segurança, procedimentos de carga e descarga, amarração e sinalização, além de noções de segurança patrimonial;


f) previsão de fornecimento, pela contratada, de programa de manutenção preditiva, necessariamente contendo no mínimo um plano de serviços com os cronogramas de manutenção preventiva e também a documentação técnica do fabricante, como manuais de operação, catálogos de peças, livros de componentes, com o equipamento e/ou Vtr Esp Eng fornecido e os seus implementos, bem como demais documentações pertinentes ao item.



1.2. Abaixo, apresenta-se a tabela contendo os itens propostos como contrapartida na permuta, em substituição aos bens inservíveis do 1º Batalhão de Engenharia de Construção (1º BEC), conforme critérios de equivalência de valor.


ATIVOS/MATERIAIS PARA CONTRAPARTIDA							
Nº ORD	QTD	DESCRIÇÃO	MOTIVO	MARCA	VALOR UNITÁRIO	TOTAL	IMAGEM ILUSTRATIVA
1	1	VEÍCULO PICK-UP CABINE DUPLA, 0KM E ANO DE FABRICAÇÃO 2025 OU 2026, COM CAPACIDADE PARA ATÉ 5 OCUPANTES. BICOMBUSTÍVEL (FLEX). TRANSMISSÃO: AUTOMÁTICA, COM NO MÍNIMO 5 (CINCO) VELOCIDADES OU CÂMBIO SIMILAR. PORTAS: 4 PORTAS. COR: BRANCA. EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA E CONFORTO: FREIOS COM ABS E EBD; DIREÇÃO HIDRÁULICA E/OU ELÉTRICA; AR CONDICIONADO DE SÉRIE; AIRBAGS; CINTOS DE SEGURANÇA DE TRÊS PONTOS E CINTO ABDOMINAL OU DE TRÊS PONTOS NO ASSENTO CENTRAL DO BANCO TRASEIRO; TRIO ELÉTRICO (VIDROS, TRAVAS E RETROVISORES ELÉTRICOS); ILUMINAÇÃO PARA LEITURA;	PELO FATO DE O VALOR DESTINADO À MANUTENÇÃO ANTERIOR AO EMPREGO, QUE PODERIA SER UTILIZADO NA AQUISIÇÃO DE NOVAS VIATURAS PARA AS OPERAÇÕES DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO, TER REDUZIDO, SOMADO AO ALTO CUSTO DE AQUISIÇÃO DA VIATURA, UMA ALTERNATIVA VIÁVEL SERIA A OBTENÇÃO DESTE ATIVO POR MEIO DE PERMUTA EM LEILÃO.	FIAT	R\$ 129.990,00	R\$ 129.990,00	



		<p>RETROVISORES EXTERNOS COM REGULAGEM INTERNA. ACESSÓRIOS: PROTETOR DE CÁRTER; PROTETOR DE CAÇAMBA; CAPOTA MARÍTIMA; SENSOR DE RÉ; TAPETES. EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS: O VEÍCULO DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM TODOS OS EQUIPAMENTOS EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO DE TRÂNSITO VIGENTE. REVESTIMENTO: O VEÍCULO DEVERÁ SER ENTREGUE COM REVESTIMENTO FUMÊ TÉRMICO NAS JANELAS DAS PORTAS E NO PARA-BRISA TRASEIRO, COM TRANSPARÊNCIA CONFORME LEGISLAÇÃO VIGENTE, COM GARANTIA DE PELO MENOS 3 (TRÊS) ANOS. DOCUMENTAÇÃO: O VEÍCULO DEVERÁ SER ENTREGUE LICENCIADO, EMPLACADO EM NOME DO 1º BATALHÃO DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO, LIVRE DE MULTAS DE TRÂNSITO ATÉ A DATA DE ENTREGA. O LICENCIAMENTO E O SEGURO OBRIGATÓRIO DEVERÃO ESTAR PAGOS, SENDO TODAS AS DESPESAS PARA EMISSÃO DO CERTIFICADO DE REGISTRO DE VEÍCULO (CRV) E DO CERTIFICADO DE REGISTRO E LICENCIAMENTO DE VEÍCULO (CRLV) POR CONTA DA FORNECEDORA. O CONTRATADO DEVERÁ DISPONIBILIZAR PARA O 1º BEC, SEM CUSTO ADICIONAL, NO MÍNIMO AS 3 (TRÊS) PRIMEIRAS REVISÕES INDICADAS PELO FABRICANTE,</p>				
--	--	--	--	--	--	--



		DE ACORDO COM O MANUAL DO FABRICANTE, JUNTO A CONCESSIONÁRIA/ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA.					
2	1	<p>SCANNER DE DIAGNÓSTICO PARA EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS E DE CONSTRUÇÃO DAS MARCAS NEW HOLLAND E CASE, MODELO CNH DPA5, COMPATÍVEL COM SOFTWARE EST (ELECTRONIC SERVICE TOOL), ACOMPANHADO DE ADAPTADOR DE COMUNICAÇÃO, CABO USB PARA CONEXÃO A COMPUTADORES, CABOS OBD DE 9, 3 E 14 PINOS, CD DE INSTALAÇÃO, CAIXA DE TRANSPORTE ORIGINAL E MANUAL DO USUÁRIO. O EQUIPAMENTO DEVERÁ PERMITIR LEITURA, ANÁLISE E EXCLUSÃO DE CÓDIGOS DE FALHA, MONITORAMENTO DE PARÂMETROS EM TEMPO REAL, TESTES INTERATIVOS, CALIBRAÇÃO DE COMPONENTES ELETRÔNICOS, REPROGRAMAÇÃO E ATUALIZAÇÃO DE UNIDADES DE CONTROLE (ECU), AJUSTE DE PARÂMETROS DE OPERAÇÃO E DIAGNÓSTICO COMPLETO DOS SISTEMAS DE MOTOR, TRANSMISSÃO, HIDRÁULICO, AR CONDICIONADO E ELÉTRICO. APLICÁVEL A TRATORES, COLHEITADEIRAS, ESCAVADEIRAS, CARREGADEIRAS,</p>	<p>ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA REALIZAR DIAGNÓSTICOS PRECISOS EM EQUIPAMENTOS PESADOS, PERMITINDO A IDENTIFICAÇÃO RÁPIDA DE DEFEITOS, OTIMIZAÇÃO DA MANUTENÇÃO E GARANTIA DA CONTINUIDADE OPERACIONAL DAS OPERAÇÕES DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO.</p>	CNH	R\$ 10.860,00	R\$ 10.860,00	

		MOTONIVELADORAS, RETROESCAVADEIRAS, PÁ-CARREGADEIRAS E DEMAIS EQUIPAMENTOS DA LINHA NEW HOLLAND E CASE. O PRODUTO DEVERÁ POSSUIR GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES.					
3	1	ROMPEDOR PNEUMÁTICO DE ALTO DESEMPENHO, PESO 29 KG, COMPRIMENTO TOTAL DE 686 MM, CAPACIDADE DE 1300 GOLPES POR MINUTO, MANDRIL SEXTAVADO 32 X 160 MM, CONSUMO DE AR 35 L/S (73 PCM) A 6,2 BAR, ENTRADA DE AR 3/4" NPTF, NÍVEL DE VIBRAÇÃO DE 3 EIXOS 20,7 M/S <sup>2</sup> . INDICADO PARA SERVIÇOS PESADOS DE DEMOLIÇÃO EM CONCRETO, ASFALTO E OUTROS MATERIAIS DE ALTA RESISTÊNCIA. ACOMPANHA JOGO DE BROCAS COMPATÍVEIS, INCLUINDO PONTEIRO, TALHADEIRA E PICADOR, TODOS COM ENCAIXE SEXTAVADO 32 MM X 160 MM, FABRICADOS EM AÇO DE ALTA DUREZA, DESTINADOS À DEMOLIÇÃO E PERFURAÇÃO DE MATERIAIS DIVERSOS.		CHICAGO	R\$ 9.263.00	R\$ 9.263.00	



4	1	<p>COMPRESSOR DE AR AGRÍCOLA DE ALTO DESEMPENHO, CAPACIDADE DO RESERVATÓRIO DE 160 LITROS, MOTOR A GASOLINA DE 7 HP (5,2 KW), PRESSÃO MÁXIMA DE 175 LBF/POL<sup>2</sup> (12,07 BAR), DESLOCAMENTO DE AR DE 20 PCM (566 L/MIN), DIÂMETRO DE SAÍDA DE 1/2 POLEGADA, CONSUMO MÉDIO DE COMBUSTÍVEL DE 1,5 LITROS/HORA, RESERVATÓRIO DE COMBUSTÍVEL DE 3,6 LITROS, ROTAÇÃO MÁXIMA DE 1256 RPM. DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA 980 MM, LARGURA 460 MM, COMPRIMENTO 1170 MM, PESO 100 KG. EQUIPAMENTO MONTADO SOBRE TANQUE HORIZONTAL, COM ESTRUTURA REFORÇADA, SISTEMA DE PARTIDA MANUAL, DESTINADO AO FORNECIMENTO DE AR COMPRIMIDO PARA ACIONAMENTO DE FERRAMENTAS PNEUMÁTICAS, SERVIÇOS AGRÍCOLAS, DE OFICINA E DE MANUTENÇÃO EM GERAL.</p>		PRESSURE	R\$ 12.100,00	R\$ 12.100,00	
5	1	<p>COMPRESSOR DE AR ELÉTRICO, POTÊNCIA DE 2 HP, MOTOR MONOFÁSICO 220V, FREQUÊNCIA 60 HZ, RESERVATÓRIO COM CAPACIDADE DE 100 LITROS, DESLOCAMENTO TEÓRICO DE 9 PÉS<sup>3</sup>/MIN (255 L/MIN), UNIDADE COMPRESSORA DE 1 ESTÁGIO COM 2 PISTÕES EM "V", ROTAÇÃO DE 1395 RPM, PRESSÃO DE OPERAÇÃO ENTRE 100 E 140 LBF/POL<sup>2</sup></p>		MOTOMIL	R\$ 3.000,00	R\$ 3.000,00	


		(6,9 A 9,7 BAR), LUBRIFICAÇÃO A ÓLEO COM CAPACIDADE DE 400 ML, MOTOR DE 2 POLOS, INDICADO PARA USO EM OFICINAS E SERVIÇOS QUE DEMANDAM FORNECIMENTO CONTÍNUO DE AR COMPRIMIDO.					
6	2	COMPACTADOR MANUAL DE SOLO TIPO SAPO, MODELO MONOCILÍNDRICO, MOTOR A GASOLINA COM POTÊNCIA MÁXIMA DE 5,5 HP, PESO OPERACIONAL DE 80 KG, DIMENSÕES DA SAPATA DE 300 X 280 MM, ESTRUTURA ROBUSTA E RESISTENTE, DESENVOLVIDO PARA COMPACTAÇÃO DE SOLO EM ÁREAS RESTRITAS, VALAS, OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO E FUNDAÇÕES. O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR SISTEMA DE PARTIDA MANUAL, BAIXO NÍVEL DE VIBRAÇÃO PARA MELHOR CONFORTO OPERACIONAL, ALTA EFICIÊNCIA NA COMPACTAÇÃO E DURABILIDADE PARA USO INTENSIVO. O PRODUTO DEVERÁ POSSUIR GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA REALIZAR A COMPACTAÇÃO DE SOLO EM ÁREAS RESTRITAS OU DE DIFÍCIL ACESSO, GARANTINDO A ESTABILIDADE DAS BASES, SEGURANÇA NAS OPERAÇÕES E EFICIÊNCIA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO.	TOYAMA FORTEMAQ	R\$ 8.127,55	R\$ 16.255,10	



7	2	<p>COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA, EQUIPADO COM MOTOR CICLO OTTO 2 OU 4 TEMPOS, POTÊNCIA NÃO INFERIOR A 6 HP, NACIONAL OU NACIONALIZADO, REFRIGERADO A AR, DOTADO DE SISTEMA DE REVERSÃO DE SENTIDO DE COMPACTAÇÃO, FORÇA CENTRÍFUGA NÃO INFERIOR A 3 KGF COM FREQUÊNCIA NÃO INFERIOR A 4000 VPM, ÁREA DA PLACA DE COMPACTAÇÃO NÃO INFERIOR A 0,3 M<sup>2</sup>, POSSUINDO PONTO DE IÇAMENTO E TRANSPORTE CAPAZ DE SUPORTAR O EQUIPAMENTO, COM ATESTADO DO FABRICANTE.</p>	<p>ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA REALIZAR A COMPACTAÇÃO DE SOLO EM ÁREAS RESTRITAS OU DE DIFÍCIL ACESSO, GARANTINDO A ESTABILIDADE DAS BASES, SEGURANÇA NAS OPERAÇÕES E EFICIÊNCIA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO.</p>	TOYAMA FORTEMAQ	R\$ 6.893,33	R\$ 13.786,66	
8	2	<p>MOTOR ELÉTRICO VIBRADOR DE IMERSÃO ELÉTRICO, POTÊNCIA MÍNIMA DO MOTOR DE 2 CV (1500 W), TRIFÁSICO, 2 POLOS, TIPO BLINDADO, ALCANÇANDO 3500 RPM OU MAIS, EQUIPADO COM CONJUNTO DE MANGOTE DE VIBRAÇÃO COM AGULHA DE 45 MM E COMPRIMENTO MÍNIMO DE 5 METROS. O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR PESO INFERIOR A 25 KG PARA FACILITAR O TRANSPORTE, GARANTINDO EFICIÊNCIA NA COMPACTAÇÃO DO CONCRETO, ALTA DURABILIDADE E DESEMPENHO EM USO CONTÍNUO EM OBRAS DE CONSTRUÇÃO CIVIL.</p>	<p>ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA PROMOVER A VIBRAÇÃO DO CONCRETO EM FORMAS, ASSEGURANDO A ELIMINAÇÃO DE BOLHAS DE AR, MELHOR COMPACTAÇÃO E QUALIDADE NA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO.</p>	CSM	R\$ 3.000,00	R\$ 6.000,00	




9	1	<p>CHAVE DE IMPACTO 1/2" À BATERIA 18V COM CARREGADOR</p> <p>FERRAMENTA ELÉTRICA PORTÁTIL, TIPO CHAVE DE IMPACTO, ENCAIXE QUADRADO DE 1/2" (MEIA POLEGADA), FUNCIONAMENTO À BATERIA RECARREGÁVEL DE ÍON-LÍTIO 18V. ACOMPANHA NO MÍNIMO 2 BATERIAS, CARREGADOR RÁPIDO E MALETA PLÁSTICA RESISTENTE PARA ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE. POSSUI DESIGN ERGONÔMICO, EMPUNHADURA EM BORRACHA ANTIDERRAPANTE E ILUMINAÇÃO LED INTEGRADA PARA TRABALHO EM ÁREAS DE BAIXA LUMINOSIDADE. INDICADA PARA SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO AUTOMOTIVA, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE EQUIPAMENTOS ESTRUTURAIS E USO PROFISSIONAL EM OFICINAS.</p>	<p>ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA REALIZAR APERTO E DESAPERTO DE PARAFUSOS E PORCAS EM EQUIPAMENTOS E VIATURAS, PROPORCIONANDO MAIOR EFICIÊNCIA, RAPIDEZ E SEGURANÇA NAS OPERAÇÕES DE MANUTENÇÃO E ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO.</p>	<p>MAKITA BOSCH</p>	<p>R\$ 2.290,00</p>	<p>R\$ 2.290,00</p>	
10	1	<p>CARRINHO PARA FERRAMENTAS COM 1 BANDEJA SUPERIOR E 7 GAVETAS, CONTENDO 258 PEÇAS, FABRICADO EM AÇO CARBONO COM PINTURA RESISTENTE E BANDEJA EM ABS, EQUIPADO COM RODÍZIOS ROBUSTOS SENDO DUAS RODAS GIRATÓRIAS, GAVETAS COM TRAVAS INDEPENDENTES E SISTEMA DE SEGURANÇA COM CHAVE,</p>		<p>CHARBS</p>	<p>R\$ 5.777,00</p>	<p>R\$ 5.777,00</p>	



		<p>ACOMPANHADO DE ORGANIZADORES EM EVA PARA MELHOR ARMAZENAMENTO DAS FERRAMENTAS. COMPÕEM O CONJUNTO: MARTELO, ALICATES UNIVERSAL, DE BICO, DE CORTE DIAGONAL, DE BICO DOBRADO, DE PRESSÃO 10" E DE FREIO/ABRAÇADEIRA, JOGO DE SACA PINOS EM DIVERSOS TAMANHOS, CHAVES COMBINADAS DE 8MM A 24MM, CHAVES HEXAGONAIS DE 2MM A 10MM, CHAVES TORX DE T3 A T80, CHAVES PHILLIPS E DE FENDA EM VARIADAS MEDIDAS, CHAVES CATRAQUETA (1/4, 3/8 E 1/2), EXTENSORES E JUNTAS UNIVERSAIS (1/4, 3/8 E 1/2), SOQUETES CURTOS E LONGOS DE 4MM A 22MM INCLUINDO SOQUETES DE VELA, PONTEIRAS PARA CATRAQUETA DE R7 A HW24 E TORX T30 A T80, ALÉM DE 72 BITS DIVERSOS PARA PARAFUSADEIRA. POSSUI DIMENSÕES APROXIMADAS DE 97CM DE ALTURA, 69CM DE LARGURA E 47CM DE PROFUNDIDADE, COM PESO TOTAL DE 65,4KG, PROPORCIONANDO DURABILIDADE, ORGANIZAÇÃO, SEGURANÇA E MOBILIDADE PARA ATIVIDADES DE MANUTENÇÃO MECÂNICA E OFICINA.</p>					
--	--	---	--	--	--	--	--



11	4	<p>JOGO DE FERRAMENTAS COM MALETA – MÍNIMO 150 PEÇAS CONJUNTO COMPLETO DE FERRAMENTAS MANUAIS, ACONDICIONADO EM MALETA PLÁSTICA RESISTENTE COM TRAVAS METÁLICAS. O KIT DEVE CONTER NO MÍNIMO 150 PEÇAS VARIADAS, INCLUINDO SOQUETES, CHAVES COMBINADAS, CHAVES ALLEN, CATRACAS, EXTENSÕES, ADAPTADORES, BITS, ALICATES E DEMAIS ACESSÓRIOS, TODOS ORGANIZADOS EM COMPARTIMENTOS INDIVIDUAIS PARA FÁCIL ACESSO E TRANSPORTE. FERRAMENTAS FABRICADAS EM AÇO CROMO-VANÁDIO OU MATERIAL EQUIVALENTE DE ALTA RESISTÊNCIA, COM ACABAMENTO ANTICORROSIVO, PRÓPRIAS PARA MANUTENÇÃO AUTOMOTIVA, MECÂNICA E GERAL.</p>	<p>ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA REALIZAR MANUTENÇÃO, AJUSTES E REPAROS EM EQUIPAMENTOS E VIATURAS, GARANTINDO A CONTINUIDADE OPERACIONAL DAS OPERAÇÕES DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO, COM ORGANIZAÇÃO E SEGURANÇA NO ARMAZENAMENTO DAS FERRAMENTAS.</p>	TRAMONTIN A	R\$ 1.420,99	R\$ 5.683,96	
12	2	<p>PAQUÍMETRO ANALÓGICO UNIVERSAL 200MM/8" – 0,05MM INSTRUMENTO DE MEDIÇÃO DE ALTA PRECISÃO, FABRICADO EM AÇO INOXIDÁVEL OU MATERIAL EQUIVALENTE, RESISTENTE AO DESGASTE E À CORROSÃO. POSSUI CAPACIDADE DE MEDIÇÃO DE ATÉ 200MM (8") COM RESOLUÇÃO DE 0,05MM, ESCALA GRAVADA EM BAIXO RELEVO PARA MAIOR DURABILIDADE E VISUALIZAÇÃO CLARA. INDICADO PARA MEDIÇÕES INTERNAS, EXTERNAS, DE PROFUNDIDADE E DE</p>	<p>ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA REALIZAR MEDIÇÕES PRECISAS DE PEÇAS, COMPONENTES E EQUIPAMENTOS, ASSEGURANDO A CONFORMIDADE DIMENSIONAL, QUALIDADE NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E EFICIÊNCIA NAS OPERAÇÕES DE ENGENHARIA DE</p>	MITUTOYO	R\$ 317,75	R\$ 635,50	



		RASGOS, ATENDENDO AOS PADRÕES DE QUALIDADE PARA USO EM OFICINAS MECÂNICAS, INDÚSTRIAS E LABORATORIAIS. ACOMPANHA ESTOJO PROTETOR PARA ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE SEGURO.	CONSTRUÇÃO.				
13	10	ÓLEO HIDRÁULICO HLP ISO 68 – EMBALAGEM DE 20 LITROS EM GALÃO PLÁSTICO, COM TAMPA DE SEGURANÇA. FLUIDO HIDRÁULICO ANTI-DESGASTE, COM ADITIVOS ANTIOXIDANTES, ANTICORROSIVOS E ANTI-ESPUMA, DE ALTA ESTABILIDADE TÉRMICA. VISCOSIDADE ISO VG 68, CONFORME NORMA DIN 51524-2 (HLP) OU EQUIVALENTE. INDICADO PARA SISTEMAS HIDRÁULICOS DE ALTA PRESSÃO EM EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS E MÁQUINAS PESADAS, GARANTINDO PROTEÇÃO CONTRA DESGASTE, OXIDAÇÃO E FORMAÇÃO DE DEPÓSITOS. O PRODUTO DEVE SER NOVO, DE PRIMEIRO USO, COM EMBALAGEM ORIGINAL DO FABRICANTE, IDENTIFICADA COM RÓTULO LEGÍVEL, E CERTIFICADO DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA LUBRIFICAÇÃO E OPERAÇÃO ADEQUADA DE SISTEMAS HIDRÁULICOS DE EQUIPAMENTOS DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO, ASSEGURANDO PROTEÇÃO CONTRA DESGASTE, CORROSÃO E AUMENTANDO A VIDA ÚTIL DAS MÁQUINAS.	RADNAQ LUBRAX	R\$ 506,00	R\$ 5.060,00	




14	10	<p>ÓLEO LUBRIFICANTE 15W40 CH-4 – EMBALAGEM DE 20 LITROS EM GALÃO PLÁSTICO, COM TAMPA DE SEGURANÇA. ÓLEO LUBRIFICANTE MULTIVISCOSO PARA MOTORES DIESEL, COM ADITIVOS ANTIDESGASTE, ANTIOXIDANTES, ANTICORROSIVOS, ANTIESPUMA E DE ALTA ESTABILIDADE TÉRMICA. ATENDE À CLASSIFICAÇÃO API CH-4 OU SUPERIOR, GARANTINDO PROTEÇÃO CONTRA DESGASTE, OXIDAÇÃO, CORROSÃO E FORMAÇÃO DE DEPÓSITOS. O PRODUTO DEVE SER NOVO, DE PRIMEIRO USO, COM EMBALAGEM ORIGINAL DO FABRICANTE, IDENTIFICADA COM RÓTULO LEGÍVEL, E CERTIFICADO DE QUALIDADE.</p>	<p>ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA LUBRIFICAÇÃO E OPERAÇÃO ADEQUADA DE SISTEMAS HIDRÁULICOS DE EQUIPAMENTOS DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO, ASSEGURANDO PROTEÇÃO CONTRA DESGASTE, CORROSÃO E AUMENTANDO A VIDA ÚTIL DAS MÁQUINAS.</p>	MOBIL PETRONAS	R\$ 374,50	R\$ 3.745,00	
15	5	<p>BATERIA AUTOMOTIVA 12V, CAPACIDADE NOMINAL 180AH, CORRENTE DE PARTIDA A FRIO (CCA) MÍNIMA DE 1050A, SISTEMA ELETROQUÍMICO CHUMBO-ÁCIDO, TIPO SELADA, LIVRE DE MANUTENÇÃO, COM VALIDADE MÍNIMA DE 18 (DEZOITO) MESES.</p>	<p>ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA FORNECER ENERGIA ELÉTRICA A VIATURAS E EQUIPAMENTOS AUTOMOTIVOS, ASSEGURANDO O FUNCIONAMENTO ADEQUADO, PARTIDA CONFIÁVEL E CONTINUIDADE DAS OPERAÇÕES DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO.</p>	MOURA ZETA	R\$ 1.180,00	R\$ 5.900,00	




16	20	BATERIA AUTOMOTIVA 12V, CAPACIDADE NOMINAL 150AH, CORRENTE DE PARTIDA A FRIO (CCA) MÍNIMA DE 900A, SISTEMA ELETROQUÍMICO CHUMBO-ÁCIDO, TIPO SELADA, LIVRE DE MANUTENÇÃO, COM VALIDADE MÍNIMA DE 15 (QUINZE) MESES.	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA FORNECER ENERGIA ELÉTRICA A VIATURAS E EQUIPAMENTOS AUTOMOTIVOS, ASSEGURANDO O FUNCIONAMENTO ADEQUADO, PARTIDA CONFIÁVEL E CONTINUIDADE DAS OPERAÇÕES DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO.	MOURA ZETA	R\$ 1.187,00	R\$ 23.740,00	
17	20	BATERIA AUTOMOTIVA 12V, CAPACIDADE NOMINAL 100AH, CORRENTE DE PARTIDA A FRIO (CCA) MÍNIMA DE 750A, SISTEMA ELETROQUÍMICO CHUMBO-ÁCIDO, TIPO SELADA, LIVRE DE MANUTENÇÃO, COM VALIDADE MÍNIMA DE 15 (QUINZE) MESES.	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA FORNECER ENERGIA ELÉTRICA A VIATURAS E EQUIPAMENTOS AUTOMOTIVOS, ASSEGURANDO O FUNCIONAMENTO ADEQUADO, PARTIDA CONFIÁVEL E CONTINUIDADE DAS OPERAÇÕES DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO.	MOURA ZETA	R\$ 1.000,00	R\$ 20.000,00	
18	10	BATERIA AUTOMOTIVA 12V, CAPACIDADE NOMINAL 75AH, CORRENTE DE PARTIDA A FRIO (CCA) MÍNIMA DE 620A, SISTEMA ELETROQUÍMICO CHUMBO-ÁCIDO, TIPO SELADA, LIVRE DE MANUTENÇÃO, COM VALIDADE MÍNIMA DE 15 (QUINZE)	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA FORNECER ENERGIA ELÉTRICA A VIATURAS E EQUIPAMENTOS AUTOMOTIVOS, ASSEGURANDO O FUNCIONAMENTO	MOURA ZETA	R\$ 741,43	R\$ 7.414,30	




		MESES.	ADEQUADO, PARTIDA CONFIÁVEL E CONTINUIDADE DAS OPERAÇÕES DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO.				
19	16	PNEU PARA EIXOS DIRECIONAIS/LIVRES E DE TRACÇÃO MODERADA DE VEÍCULOS QUE TRAFEGAM EM PERCURSOS PREDOMINANTEMENTE MISTOS, DE ACORDO COM AS DIMENSÕES, NÍVEIS DE QUALIDADE DE FABRICAÇÃO E APROVAÇÕES TÉCNICAS EXIGIDAS. ESPECIFICAÇÕES: PNEU 295/80R22.5 DIRECIONAL TL, ÍNDICE DE CARGA/VELOCIDADE 152/148L, CERTIFICAÇÃO INMETRO – E/B/73DB.	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA GARANTIR A SEGURANÇA, ESTABILIDADE E DESEMPENHO DOS VEÍCULOS EM PERCURSOS MISTOS, ASSEGURANDO CONFORMIDADE COM NORMAS TÉCNICAS, CAPACIDADE DE CARGA ADEQUADA E DURABILIDADE, CONTRIBUINDO PARA A EFICIÊNCIA DAS OPERAÇÕES DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO.	GOODYEAR	R\$ 2.799,98	R\$ 44.799,68	
20	16	PNEU PARA EIXOS TRATIVOS DE VEÍCULOS QUE OPERA EM PERCURSOS PREDOMINANTEMENTE MISTOS, DE ACORDO COM AS DIMENSÕES, NÍVEIS DE QUALIDADE DE FABRICAÇÃO E APROVAÇÕES TÉCNICAS EXIGIDAS. ESPECIFICAÇÕES: PNEU 295/80R22.5 TRACIONAL TL, ÍNDICE DE CARGA/VELOCIDADE 152/148L, CERTIFICAÇÃO INMETRO – E/B/73DB.	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA GARANTIR A SEGURANÇA, ESTABILIDADE E DESEMPENHO DOS VEÍCULOS EM PERCURSOS MISTOS, ASSEGURANDO CONFORMIDADE COM NORMAS TÉCNICAS, CAPACIDADE DE CARGA ADEQUADA E DURABILIDADE, CONTRIBUINDO PARA A EFICIÊNCIA DAS OPERAÇÕES	GOODYEAR	R\$ 3.456,00	R\$ 55.296,00	




			DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO.				
21	16	PNEU PARA EIXOS TRATIVOS DE VEÍCULOS QUE OPERA EM PERCURSOS PREDOMINANTEMENTE MISTOS, DE ACORDO COM AS DIMENSÕES, NÍVEIS DE QUALIDADE DE FABRICAÇÃO E APROVAÇÕES TÉCNICAS EXIGIDAS. ESPECIFICAÇÕES: PNEU 10.00-20 TRACIONAL TT, ÍNDICE DE CARGA/VELOCIDADE 146/143K, CERTIFICAÇÃO INMETRO – E/A/73DB.	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA GARANTIR A SEGURANÇA, ESTABILIDADE E DESEMPENHO DOS VEÍCULOS EM PERCURSOS MISTOS, ASSEGURANDO CONFORMIDADE COM NORMAS TÉCNICAS, CAPACIDADE DE CARGA ADEQUADA E DURABILIDADE, CONTRIBUINDO PARA A EFICIÊNCIA DAS OPERAÇÕES DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO.	GOODYEAR	R\$ 3.105,61	R\$ 49.689,76	
22	16	PNEU PARA EIXOS DIRECIONAIS/LIVRES E DE TRACÇÃO MODERADA DE VEÍCULOS QUE OPERA EM PERCURSOS PREDOMINANTEMENTE MISTOS, DE ACORDO COM AS DIMENSÕES, NÍVEIS DE QUALIDADE DE FABRICAÇÃO E APROVAÇÕES TÉCNICAS EXIGIDAS. ESPECIFICAÇÕES: PNEU 10.00-20 DIRECIONAL TT, ÍNDICE DE CARGA/VELOCIDADE 146/143K, CERTIFICAÇÃO INMETRO – D/A/70DB.	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA GARANTIR A SEGURANÇA, ESTABILIDADE E DESEMPENHO DOS VEÍCULOS EM PERCURSOS MISTOS, ASSEGURANDO CONFORMIDADE COM NORMAS TÉCNICAS, CAPACIDADE DE CARGA ADEQUADA E DURABILIDADE, CONTRIBUINDO PARA A EFICIÊNCIA DAS OPERAÇÕES DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO.	GOODYEAR	R\$ 3.105,61	R\$ 49.689,76	




23	16	<p>PNEU PARA EIXOS DIRECIONAIS/LIVRES E DE TRACÇÃO MODERADA DE VEÍCULOS QUE OPERA EM PERCURSOS PREDOMINANTEMENTE MISTOS, DE ACORDO COM AS DIMENSÕES, NÍVEIS DE QUALIDADE DE FABRICAÇÃO E APROVAÇÕES TÉCNICAS EXIGIDAS. ESPECIFICAÇÕES: PNEU 275/80R22.5 DIRECIONAL TL, ÍNDICE DE CARGA/VELOCIDADE 149/146L, CERTIFICAÇÃO INMETRO – D/A/71DB.</p>	<p>ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA GARANTIR A SEGURANÇA, ESTABILIDADE E DESEMPENHO DOS VEÍCULOS EM PERCURSOS MISTOS, ASSEGURANDO CONFORMIDADE COM NORMAS TÉCNICAS, CAPACIDADE DE CARGA ADEQUADA E DURABILIDADE, CONTRIBUINDO PARA A EFICIÊNCIA DAS OPERAÇÕES DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO.</p>	GOODYEAR	R\$ 2.310,00	R\$ 36.960,00	
24	16	<p>PNEU PARA EIXOS TRATIVOS DE VEÍCULOS QUE OPERA EM PERCURSOS PREDOMINANTEMENTE MISTOS, DE ACORDO COM AS DIMENSÕES, NÍVEIS DE QUALIDADE DE FABRICAÇÃO E APROVAÇÕES TÉCNICAS EXIGIDAS. ESPECIFICAÇÕES: PNEU 275/80R22.5 TRACIONAL TL, ÍNDICE DE CARGA/VELOCIDADE 146/146L, CERTIFICAÇÃO INMETRO – D/A/74DB.</p>	<p>ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA GARANTIR A SEGURANÇA, ESTABILIDADE E DESEMPENHO DOS VEÍCULOS EM PERCURSOS MISTOS, ASSEGURANDO CONFORMIDADE COM NORMAS TÉCNICAS, CAPACIDADE DE CARGA ADEQUADA E DURABILIDADE, CONTRIBUINDO PARA A EFICIÊNCIA DAS OPERAÇÕES DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO.</p>	GOODYEAR	R\$ 2.310,00	R\$ 36.960,00	




25	1	SERRA CIRCULAR DE 9.¼ POLEGADAS, 2.000W, 220V, MAKITA-5902B.	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA REALIZAÇÃO DE TRABALHOS PESADOS IN LOCO. ALÉM DE ATENDER ÀS EXIGÊNCIAS DA NR-12	MAKITA	R\$ 1.947,90	R\$ 1.947,90	
26	1	Lixadeira Roto-Orbital 300 W 220V para Disco de 5 Pol. MAKITA-BO5030	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA GARANTIR A QUALIDADE NO ACABAMENTO DE MATERIAIS DIVERSOS, QUE RECEBERÃO TRATAMENTO DE PINTURA A EXEMPLO DE MÓVEIS. ALÉM DE PROPORCIONAR UMA PEGADA MAIS ERGONÔMICA PROPORCIONANDO MAIOR CONFORTO E SEGURANÇA AO USUÁRIO	MAKITA	R\$ 885,90	R\$ 885,90	
27	1	Serra de Mesa 250mm 2000W 220V com Disco DEWALT-DWE7492	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA GARANTIR QUALIDADE E SEGURANÇA NOS SERVIÇOS E PRODUTOS PRESTADOS POR ESTE BATALHÃO. POR SE TRATAR DE UM EQUIPAMENTO MÓVEL, ROBUSTO E QUE ATENDE ÀS EXIGÊNCIAS DA NR-12	DEWALT	R\$ 3.876,56	R\$ 3.876,56	




28	1	Serra Sabre à Bateria 40,0V com 2 Baterias e Maleta JR001GD201 MAKITA	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA GARANTIR QUALIDADE E SEGURANÇA NOS SERVIÇOS E PRODUTOS PRESTADOS POR ESTE BATALHÃO. POR SE TRATAR DE UM EQUIPAMENTO MÓVEL, ROBUSTO E QUE ATENDE ÀS EXIGÊNCIAS DA NR-12	MAKITA	R\$ 4.527,90	R\$ 4527,90	
29	1	Multicortadora elétrica 200W com maleta e acessórios - M9800BKX2 220V	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA PROPORCIONAR AGILIDADE, EFICÁCIA E PRECISÃO AS TAREFAS EXECUTADAS	MAKITA	R\$ 1.228,70	R\$ 1.228,70	
30	1	Plaina Elétrica GHO-700 700W 220V com Saco Coletor BOSCH-06015A90D0-000	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA NIVELAR E REBAIXAR SUPERFÍCIES, FUNDAMENTAL PARA FIXAÇÃO JANELAS E PORTAS COM PRECISÃO, CHANFRAR CANTOS, APLAINAR BORDAS E EM DIVERSAS OUTRAS TRABALHOS EM MADEIRAS. ALÉM DE PROPORCIONAR PRECISÃO E QUALIDADE DE ACABAMENTO SUAVE COM SUPERFÍCIE LISA	BOSCH	R\$ 835,44	R\$ 835,44	



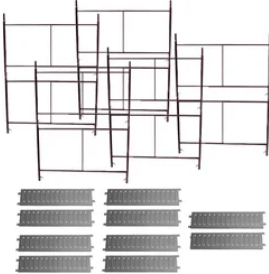
31	1	Lixadeira Angular 7 Pol. 2.200W 220V MAKITA-SA7021	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA GARANTIR A QUALIDADE NO ACABAMENTO DE MATERIAIS DIVERSOS, QUE RECEBERÃO TRATAMENTO DE PINTURA A EXEMPLO DE MÓVEIS. ALÉM DE PROPORCIONAR UMA PEGADA MAIS ERGONÔMICA PROPORCIONANDO MAIOR CONFORTO E SEGURANÇA AO USUÁRIO	MAKITA	R\$ 994,33	R\$ 994,33	
32	1	Esmerilhadeira Angular GWS-9-125 5 Pol. 900W 220V BOSCH-06013A90E0-000	ESTE ITEM É IDEAL PARA CORTES E DESBASTES EM METAIS E CONCRETO, PERMITE AJUSTE NA VELOCIDADE, O QUE POSSIBILITA VERSATILIDADE E MAIOR SEGURANÇA NA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS	BOSCH	R\$ 852,74	R\$ 852,74	
33	1	Serra Esquadrejadeira 3000.IR-T Tornado 3000mm 5CV Trif. c/ Eixo Inclinável e Riscador MAKSIWA-106-742	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA CORTES DE PEÇAS DE GRANDE PORTE, COMO CHAPAS DE MDF, ALÉM DE SER COMPATÍVEL COM A NR-12	MAKSIWA	R\$ 20.237,67	R\$ 20.237,67	


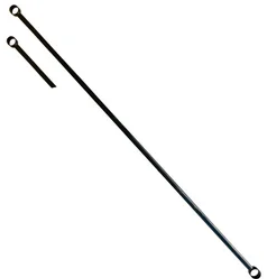

34	1	Combo Parafusadeira/Furadeira Impacto 1/2 Pol 20V Brushless + Parafusadeira de Impacto 1/4 Pol + 02 Baterias 2,0AH + Carregador Bivolt e Bolsa DEWALT-DCK276D2-BR	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA DAR AGILIDADE AOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO, BEM COMO NA MARCENARIA E CARPINTARIA. SENDO ADEQUADO PARA TODO SERVIÇO QUE ENVOLVA PERFURAÇÃO, PARAFUSAMENTO E FIXAÇÃO.	DEWALT	R\$ 2.309,89	R\$ 2.309,89	
35	1	Furadeira de Bancada					
36	1	Termovisor com LCD TFT MINIPA-MTV-120	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA IDENTIFICAR VARIAÇÃO DE TEMPERATURA EM COMPONENTES ELÉTRICOS, OS CHAMADOS PONTOS QUENTES, POSSIBILITANDO A MANUTENÇÃO PREVENTIVA E MINIMIZANDO A PARALISAÇÃO DE ATIVIDADES.	MINIPA	R\$ 5.166,56	R\$ 5.166,56	
37	6	Jogo de Chave de Fenda e Phillips Isoladas 1000V com 6 Peças GEDORE-150-160NR	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA TRABALHOS EM ELEMENTOS ENERGIZADOS COMO QUADROS, EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS ELÉTRICAS	GEDORE	R\$ 150,00	R\$ 900,00	



38	6	Jogo de Alicates com 3 Peças GEDORE RED-3301189	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA TRABALHOS EM ELEMENTOS ENERGIZADOS COMO QUADROS, EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS ELÉTRICAS	GEDORE	R\$ 120,00	R\$ 720,00	
39	6	Alicate Desencapador de Fios 8 Pol. Automático TRAMONTINAPRO-44051/108	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA GARANTIR PADRONIZAÇÃO E SEGURANÇA NO MANUSEIO COM CABOS E FIOS ELÉTRICOS, OTIMIZA A OPERAÇÃO POSTERIOR DE CRIMPAGEM COM TERMINAIS NORMALIZADOS. FACILITANDO ASSIM O CUMPRIMENTO DAS DIRETRIZES DA NR-10	TRAMONTINA	R\$ 220,00	R\$ 1.320,00	
40	2	Kit de Limpeza EOS para Ar Condicionados Split High Wall 18000 a 30000 BTUs - Bomba de Limpeza EOS PCW-4S + Bolsa Coletora 220V	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA LIMPEZA DE CONDICIONADORES DE AR IN LOCO, TRAZENDO AGILIDADE AO PROCESSO E MAIOR QUALIDADE DE VIDA AOS USUÁRIOS	EOS	R\$ 1.250,00	R\$ 2.500,00	

41	1	Manifold Digital Elitech Ms-100 Bluetooth 2 Vias C/estojo	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA INSTALAÇÃO DE APARELHOS DE REFRIGERAÇÃO, GARANTE MAIOR PRECISÃO, PRATICIDADE E TECNOLOGIA PARA O SETOR DE REFRIGERAÇÃO.	ELITECH	R\$ 1.049,00	R\$ 1.049,00	
42	1	Martelo Rompedor de 1510W com Mandril SDSMax 220V MAKITA-HM1203C	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA DEMOLIÇÃO LEVE DE ALVENARIAS, CONCRETOS E SUPERFÍCIES DURAS, PROMOVENDO AGILIDADE E SEGURANÇA AO USUÁRIO.	MAKITA	R\$ 3.628,78	R\$ 3.628,78	
43	1	Martelete Combinado SDS PLUS 800W 220V com Maleta MAKITA-HR2470	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA PERFURAR, ESCAREAR E REBAIXAR SUPERFÍCIES DURAS, COMO ALVENARIAS E CONCRETOS, PROMOVENDO AGILIDADE E SEGURANÇA AO USUÁRIO.	MAKITA	R\$ 1.033,22	R\$ 1.033,22	


44	1	Martelo demolidor 1.510 watts encaixe sextavado de 30 mm - HM1307C 220V	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA DEMOLIÇÃO PESADA DE SUPERFÍCIES DURAS, COMO CONCRETOS E PISOS, PROMOVENDO AGILIDADE E SEGURANÇA AO USUÁRIO.	MAKITA	R\$ 5.549,80	R\$ 5.549,80	
45	1	Vibrador de Concreto 2200W com Mangote 3,5 metros e 35 mm de diâmetro GVC22EX BOSCH 220V	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA ADENSAMENTO DE CONCRETOS PROMOVENDO MAIOR QUALIDADE DE ACABAMENTO E AUXILIANDO NO GANHO DE RESISTÊNCIAS DAS PEÇAS CONCRETADAS. POR SER COMPACTO E ELÉTRICO, FACILITA O MANUSEIO E PERMITE TRABALHOS EM LUGARES ALTOS	BOSCH	R\$ 4.190,43	R\$ 4.190,43	
46	3	Serra Mármore 125mm Corte em Ângulo 1450W 220V MAKITA-4100NHZZ	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA REALIZAÇÃO DE CORTES COM CERTA PRECISÃO EM MATERIAIS DIVERSOS. IMPRESCINDÍVEL PARA SERVIÇO DE ACABAMENTOS E REVESTIMENTOS E EM REPAROS.	MAKITA	R\$ 536,56	R\$ 1.609,68	

47	1	Misturador Elétrico de Argamassa MEL1600 1600W 220V MENEGOTTI-40860123	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA AUXILIAR NO PREPARO DE ARGAMASSAS E TINTAS. POSSIBILITA MISTURA DE MODO RÁPIDO E EFICAZ.	MENEGOTTI	R\$ 525,00	R\$ 525,00	
48	20	Escora Metálica 3.10 Metros	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA REALIZAR ESCORAMENTO TEMPORÁRIO DE ESTRUTURAS ATÉ SUA ESTABILIZAÇÃO OU MATURAÇÃO. IDEAL PARA ATIVIDADES DE CONSTRUÇÃO E REPAROS E FUNDAMENTAL PARA SEGURANÇA DOS PROFISSIONAIS ENVOLVIDOS	METALPAMA	R\$ 266,90	R\$ 5.338,00	
49	2	Combo 10 Módulos de Andaime 1,00 x 1,50m + 10 Pisos Metálico para Andaime 1,50 x 0,37m METALPAMA-K5766	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA AUXILIAR NO ACESSO E DESEMPENHO DE SERVIÇOS EM ALTURA E ASSOCIADO A OUTROS COMPÕEM AS EXIGÊNCIAS DA NR-35	METALPAMA	R\$ 4.750,00	R\$ 9.500,00	

50	1	Conjunto Guarda Corpo de 1,5M para Andaime com 4 Peças TA-904 TRIUNFO ANDAIMES-TA-904	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA AUXILIAR NO ACESSO E DESEMPENHO DE SERVIÇOS EM ALTURA E ASSOCIADO A OUTROS COMPÕEM AS EXIGÊNCIAS DA NR-35	METALPAMA	R\$ 1.625,44	R\$ 1.625,44	
51	10	Trava de Segurança Diagonal para Andaime de 1,5m x 1,5m TA-706 TRIUNFO ANDAIMES-TA-706	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA AUXILIAR NO ACESSO E DESEMPENHO DE SERVIÇOS EM ALTURA E ASSOCIADO A OUTROS COMPÕEM AS EXIGÊNCIAS DA NR-35	TRIUNFO ANDAIMES	R\$ 120,89	R\$ 1.208,90	
52	8	Sapata Fixa 11 x 12cm para Andaime METALPAMA-70013	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA AUXILIAR NO ACESSO E DESEMPENHO DE SERVIÇOS EM ALTURA E ASSOCIADO A OUTROS COMPÕEM AS EXIGÊNCIAS DA NR-35	METALPAMA	R\$ 45,67	R\$ 365,36	

53	8	Sapata Ajustável para Andaimes METALPAMA-70044	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA AUXILIAR NO ACESSO E DESEMPENHO DE SERVIÇOS EM ALTURA E ASSOCIADO A OUTROS COMPÕEM AS EXIGÊNCIAS DA NR-35	METALPAMA	R\$ 118,90	R\$ 951,20	
54	8	Rodízio Simples 6 x 2 Pol. com Freio para Andaimes METALPAMA-70011	ESTE ITEM É NECESSÁRIO PARA AUXILIAR NO ACESSO E DESEMPENHO DE SERVIÇOS EM ALTURA E ASSOCIADO A OUTROS COMPÕEM AS EXIGÊNCIAS DA NR-35	METALPAMA	R\$ 250,00	R\$ 2.000,00	

Caicó - RN, 13 fevereiro de de 2026

Documento assinado digitalmente  
 LUIZ GARCIA DE MORAES NETO  
 Data: 13/02/2026 10:42:24-0300  
 Verifique em <https://validar.it.gov.br>

**LUIZ GARCIA DE MORAES NETO– 1º Ten**

Chefe da Seção de Assistência à Manutenção

2. Segue, abaixo, o relatório de preços digital elaborado pelo 1º Batalhão de Engenharia de Construção (1º BEC).

# Relatório de pesquisa de preço

## Relatório Resumido

### Informações básicas

<b>Número da Pesquisa</b>	<b>UASG</b>	<b>Status</b>	<b>Editado por</b>
22/2026	160339	Rascunho	JOAO GLAUBER DE PAULA CARDOSO

**Título:** Materiais para permuta.

**Observações:**

**Total de itens cotados:** 24 **Valor total da pesquisa de preços:** R\$ 554.895,7500

### Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
463232 - Veículo Pick-Up Tipo Motor: Flex , Tipo Direção: Hidráulica , Potência Motor: 120 CV, Capacidade Passageiro: 5 , Tipo Tração: 4 X 2 , Quantidade Portas: 4 , Cor: Branca , Modelo: 0 (Zero) Km	Unidade	1

**Consolidação dos preços cotados**

Menor Preço	Média	● Mediana	Coefficiente de Variação: 0,6078%
R\$ 129.065,0000	R\$ 130.018,3333	R\$ 129.990,0000	Desvio Padrão: 790,2145
			Maior Preço: R\$ 131.000,0000

**Método de cálculo adotado:** Mediana

Filtro Aplicado


Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MIGUEL DO IGUAÇU - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 126.490,0000	28/01/2026	Não
2		PREFEITURA DE MARECHAL CANDIDO RONDON - PR - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 139.490,0000	13/01/2026	Não
3		COMPANHIA. DES. DOS VAL. S FRANCISCO/PARNAÍBA - Compras.gov.br	31	Unidade	R\$ 131.887,0000	12/01/2026	Não
4		PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHAL GRANDE - RS - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 126.620,0000	05/01/2026	Não
5		ESTADO DO ESPIRITO SANTO - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 139.490,0000	17/12/2025	Não
6		ESP-CASA CIVIL - Compras.gov.br	300	Unidade	R\$ 104.000,0000	11/12/2025	Não
7		INST.FED.DE EDUC.,CIENCIA E TEC. GOIANO - Compras.gov.br	11	Unidade	R\$ 129.990,0000	11/12/2025	Sim
8		CONSELHO REGIONAL DE CORRETORES DE IMÓVEIS-TO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 135.280,0000	08/12/2025	Não

9		CONSELHO REGIONAL DE FARMACIA-PR - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 128.900,0000	25/11/2025	Não
10		EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 122.680,0000	14/11/2025	Não
11		PREFEITURA MUNICIPAL DE RESSAQUINHA/MG - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 147.000,0000	21/10/2025	Não
12		ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 121.000,0000	01/10/2025	Não
13		PREFEITURA DE MUNHOZ DE MELO - PR - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 129.065,0000	30/09/2025	Sim
14		PREFEITURA MUNICIPAL DE BOTUCATU - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 131.000,0000	29/09/2025	Sim
15		JUSTICA ELEITORAL - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 145.000,0000	24/09/2025	Não
16		PREFEITURA DE BANDEIRANTES - PR - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 123.690,0000	23/09/2025	Não
17		PREFEITURA DE RIBEIRÃO PRETO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 71.261,7000	10/09/2025	Não
18		CONSELHO REGIONAL DE CORRETORES DE IMOVEIS-AL - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 151.990,0000	02/09/2025	Não
19		ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	160	Unidade	R\$ 142.000,0000	20/08/2025	Não
20		JUSTICA FEDERAL - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 150.251,0000	15/08/2025	Não
21		PREFEITURA MUNICIPAL DE BOTUCATU - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 123.950,0000	13/08/2025	Não
22		PREFEITURA MUNICIPAL DE SAQUAREMA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 149.000,0000	07/08/2025	Não
23		ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 118.999,0000	31/07/2025	Não
24		ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	11	Unidade	R\$ 126.990,0000	29/07/2025	Não
25		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 124.000,0000	24/07/2025	Não
26		INDUSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 105.900,0000	16/07/2025	Não
27		COMPANHIA NACIONAL DE ABASTECIMENTO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 128.000,0000	08/07/2025	Não
28		COMPANHIA NACIONAL DE ABASTECIMENTO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 128.000,0000	08/07/2025	Não
29		PREFEITURA DE DONA FRANCISCA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 121.900,0000	04/07/2025	Não
30		ESTADO DO ACRE - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 128.500,0000	24/04/2025	Não
31		ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 116.000,0000	17/04/2025	Não
32		CONSELHO REGIONAL DE QUÍMICA DA 13ª REGIÃO/SC - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 132.492,0000	25/03/2025	Não
33		ESTADO DO ESPIRITO SANTO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 134.000,0000	04/02/2025	Não

**Legenda:**

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 2

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
462429 - Analisador Motor Veiculo Automotivo Tipo: Scanner Automotivo , Aplicação: Veiculo Automotivo	Unidade	1

## Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 9.688,5000

Média

R\$ 10.609,5000

● Mediana

R\$ 10.860,0000

Coefficiente de Variação: 6,3475%

Desvio Padrão: 673,4393

Maior Preço: R\$ 11.280,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.840,0000	14/01/2026	Não
2		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 4.701,6000	14/01/2026	Não
3		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 3.880,0000	14/01/2026	Não
4		UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPIRITO SANTO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.344,0000	05/12/2025	Não
5		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 4.995,9900	04/12/2025	Não
6		PRESIDENCIA DA REPUBLICA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 15.985,0000	02/12/2025	Não
7		PRESIDENCIA DA REPUBLICA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 14.500,0000	02/12/2025	Não
8		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 7.424,0000	27/11/2025	Não
9		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 10.860,0000	24/10/2025	Sim
10		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 710,0000	24/10/2025	Não
11		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 5.402,0000	06/10/2025	Não
12		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 4.904,0000	26/09/2025	Não
13		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 11.280,0000	23/09/2025	Sim
14		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 6.478,0000	23/09/2025	Não
15		DEPARTAMENTO DE POLICIA FEDERAL - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 1.181,6500	17/09/2025	Não
16		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 12.912,0000	12/09/2025	Não
17		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 2.162,2400	28/08/2025	Não
18		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 9.688,5000	19/08/2025	Sim
19		ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 450,4500	08/08/2025	Não
20		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.489,9000	05/08/2025	Não
21		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.954,0000	24/07/2025	Não
22		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.457,0000	24/07/2025	Não
23		EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 515,0700	23/07/2025	Não
24		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 7.160,0000	23/07/2025	Não
25		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	9	Unidade	R\$ 4.437,0000	15/04/2025	Não
		ESTADO DE RONDONIA - Compras.					

i26		gov.br	1	Unidade	R\$ 28.500,0000	01/04/2025	Não
27		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 14.895,0000	04/02/2025	Não
28		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	9	Unidade	R\$ 14.895,0000	04/02/2025	Não

**Legenda:**

▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 3

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
277518 - Martelete Tipo: Demolidor , Potência: 1900 WATT, Capacidade Impactos: O A 1.000 IPM, Peso: 30 KG, Tensão Alimentação: 220 V, Características Adicionais: Força Impacto 60 Joule	Unidade	1
<b>Consolidação dos preços cotados</b>		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 8.600,0000	R\$ 9.434,3433	R\$ 9.263,0300
Método de cálculo adotado: Mediana		
Coeficiente de Variação: 8,0650%		
Desvio Padrão: 760,8816		
Maior Preço: R\$ 10.440,0000		


Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 2.670,0000	23/12/2025	Não
2		EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 7.200,0000	23/12/2025	Não
3		FUNDO PENITENCIARIO NACIONAL - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.440,0000	18/11/2025	Não
4		DISTRITO FEDERAL - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.500,0000	15/10/2025	Não
5		PREFEITURA MUNICIPAL DE BOTUCATU - Compras.gov.br	16	Unidade	R\$ 6.800,0000	13/10/2025	Não
i6		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.516,0000	16/09/2025	Não
7		ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 8.600,0000	08/09/2025	Sim
8		ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.450,0000	21/08/2025	Não
9		INDUSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 9.263,0300	27/06/2025	Sim
10		UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 6.160,0000	05/06/2025	Não
11		ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 5.987,1000	26/05/2025	Não
12		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 6.581,0000	21/05/2025	Não
13		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 2.100,0000	21/05/2025	Não
14		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 18.000,0000	15/04/2025	Não
15		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 1.700,0000	13/03/2025	Não
16		UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 7.490,0000	10/03/2025	Não
17		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 10.440,0000	04/02/2025	Sim

**Legenda:**

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 4

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
608477 - Compressor De Ar Tipo: Industrial , Pressão Máxima: 175 PSI, Vazão: 20 Pcm L, Tensão: 220/380v V, Capacidade Tanque: 200	Unidade	1

**Consolidação dos preços cotados**

Menor Preço	Média	● Mediana	Coefficiente de Variação: 25,8915%
R\$ 9.072,2900	R\$ 12.750,7633	R\$ 12.100,0000	Desvio Padrão: 3.301,3608
			Maior Preço: R\$ 17.080,0000

**Método de cálculo adotado:** Mediana

Filtro Aplicado


Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		PREFEITURA DE TELEMACO BORBA - PR - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 5.277,9700	26/01/2026	Não
2		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 5.201,0000	14/01/2026	Não
3		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 5.101,0000	06/01/2026	Não
4		ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 5.195,0000	23/12/2025	Não
5		EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 6.599,8300	23/12/2025	Não
6		INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DA PARAIBA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 5.278,0000	22/12/2025	Não
7		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	11	Unidade	R\$ 5.291,0000	08/12/2025	Não
8		ESTADO DO ACRE - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 5.930,9900	08/12/2025	Não
9		PMSP - HOSPITAL DO SERVIDOR PÚBLICO MUNICIPAL - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 5.049,0000	07/12/2025	Não
10		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 6.915,2900	05/11/2025	Não
11		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 6.998,9300	03/11/2025	Não
12		ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 5.823,0000	03/11/2025	Não
13		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 5.395,0000	29/10/2025	Não
14		INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TECNOLOGIA DA BAHIA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 4.559,7200	09/10/2025	Não
15		ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 12.100,0000	25/09/2025	Sim
16		ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.770,0000	23/09/2025	Não
17		ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 6.074,0000	23/09/2025	Não
18		ESTADO DO MARANHÃO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 18.450,0000	22/09/2025	Não

19		ESTADO DO MARANHÃO - Compras.gov.br	9	Unidade	R\$ 18.500,0000	22/09/2025	Não
20		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.529,0000	09/09/2025	Não
21		UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 20.307,0000	27/08/2025	Não
22		TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO DO RIO JANEIRO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 17.080,0000	30/07/2025	Sim
23		COMPANHIA BRASILEIRA DE TRENS URBANOS - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 5.773,2200	29/07/2025	Não
24		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 5.040,2300	25/07/2025	Não
25		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 5.051,0000	23/07/2025	Não
26		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.399,9300	30/06/2025	Não
27		PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO DE JANEIRO - RJ - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 23.600,0000	10/06/2025	Não
28		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 611,3800	22/05/2025	Não
29		INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TEC. DO MARANHÃO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 9.072,2900	23/04/2025	Sim
30		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 5.251,4900	25/02/2025	Não
31		COMPANHIA DESV. DOS VAL. S FRANCISCO/PARNAÍBA - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 2.600,0000	10/02/2025	Não

**Legenda:**

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 5

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
480821 - Compressor De Ar Pressão Máxima: 140 PSI, Potência Motor: 2 HP, Vazão: 283 L/MIN, Tensão: 220 V, Capacidade Tanque: 100 L, Características Adicionais: Monofásico, 2 Cilindros, 2 Polos	Unidade	1
<b>Consolidação dos preços cotados</b>		
Menor Preço	Média	<input checked="" type="radio"/> Mediana
R\$ 2.964,0000	R\$ 3.021,1900	R\$ 3.000,0000
Coeficiente de Variação: 1,8979% Desvio Padrão: 57,3386 Maior Preço: R\$ 3.099,5700		
<b>Método de cálculo adotado:</b> Mediana		

Filtro Aplicado


Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 2.799,9900	07/01/2026	Não
2		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 2.411,0000	12/12/2025	Não
3		PREFEITURA DE PATO BRANCO - PR - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 2.833,9900	11/12/2025	Não
4		ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	285	Unidade	R\$ 2.794,6200	11/12/2025	Não
5		FUNDO PENITENCIARIO NACIONAL - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.729,9900	04/12/2025	Não
6		ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 2.695,0000	16/11/2025	Não

7		ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 2.502,1000	14/11/2025	Não
8		ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	2 Unidade	R\$ 2.735,0000	11/11/2025	Não
9		JUSTICA DO TRABALHO - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 1.230,0000	06/11/2025	Não
10		INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. BAIANO - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 2.700,0000	05/11/2025	Não
11		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	6 Unidade	R\$ 3.255,0000	04/11/2025	Não
12		ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 3.400,0000	03/11/2025	Não
13		SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO DNIT - CE - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 1.980,5500	29/10/2025	Não
14		PREFEITURA DE PRUDENTÓPOLIS - PR - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 2.945,4000	21/10/2025	Não
15		ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 2.507,0000	20/10/2025	Não
16		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	8 Unidade	R\$ 2.390,0000	26/09/2025	Não
17		MINISTERIO DA SAUDE - Compras.gov.br	2 Unidade	R\$ 3.149,0000	23/09/2025	Não
18		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	2 Unidade	R\$ 2.504,2900	12/09/2025	Não
19		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 2.698,9700	08/09/2025	Não
20		MSP-DEPARTAMENTO DE ÁGUA E ESGOTO DE BAURU - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 2.609,7900	04/09/2025	Não
21		ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	3 Unidade	R\$ 2.758,3600	28/08/2025	Não
22		ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 2.300,0000	28/08/2025	Não
23		SECRETARIA DE EST.DE ADMINIST. PENITENCIÁRIA - Compras.gov.br	3 Unidade	R\$ 2.753,8700	21/08/2025	Não
24		INST.FED.DE EDUC., CIENC E TEC.DO AMAZONAS - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 3.391,0000	19/08/2025	Não
25		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 2.343,9600	05/08/2025	Não
26		UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIANGULO MINEIRO - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 1.256,0000	09/07/2025	Não
27		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	9 Unidade	R\$ 3.099,5700	01/07/2025	Sim
28		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2 Unidade	R\$ 2.390,0000	03/06/2025	Não
29		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	21 Unidade	R\$ 2.964,0000	21/05/2025	Sim
30		ESTADO DE PERNAMBUCO - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 7.899,0000	07/05/2025	Não
31		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 3.000,0000	10/04/2025	Sim
32		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	9 Unidade	R\$ 2.695,9900	25/02/2025	Não
33		ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	8 Unidade	R\$ 2.499,9000	17/02/2025	Não
34		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2 Unidade	R\$ 2.900,0000	06/02/2025	Não

**Legenda:**

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 6

**Descrição do item**

452305 - Equipamentos Diversos Para Serviços Profissionais Tipo:  
Compactador De Solo Tipo Sapo , Padrão: Gasolina , Uso:  
Comprimir Diversos Tipos De Terreno

**Unidade de Fornecimento**

Unidade

**Quantidade**

2

**Consolidação dos preços cotados**

Menor Preço

Média

● Mediana

Coeficiente de Variação: 13,1396%

Desvio Padrão: 1152,7883

Maior Preço: R\$ 10.392,7000

R\$ 7.800,0000

R\$ 8.773,4167

R\$ 8.127,5500

**Método de cálculo adotado:** Mediana

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		PREFEITURA DE RIO LARGO - AL - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 4.250,0000	22/12/2025	Não
2		PREFEITURA DE RIO LARGO - AL - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 6.810,0000	22/12/2025	Não
3		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	3	Unidade	R\$ 8.127,5500	12/11/2025	Sim
4		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	9	Unidade	R\$ 7.800,0000	12/11/2025	Sim
5		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	5000	Unidade	R\$ 0,8900	09/10/2025	Não
6		ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 6.344,0000	08/09/2025	Não
7		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	35802	Unidade	R\$ 0,9999	28/07/2025	Não
8		PREFEITURA MUNICIPAL DE BOTUCATU - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 15.900,0000	24/07/2025	Não
9		PREFEITURA DE FRANCISCO BELTRAO - PR - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 6.799,9900	10/06/2025	Não
10		MGO-PREFEITURA MUNICIPAL DE CIDADE OCIDENTAL - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 10.392,7000	26/05/2025	Sim
11		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	4	Unidade	R\$ 6.893,3300	02/05/2025	Não
12		ESTADO DE SAO PAULO - Compras. gov.br	1	Unidade	R\$ 5.824,9800	28/04/2025	Não
13		ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras. gov.br	2	Unidade	R\$ 4.195,0000	15/04/2025	Não
14		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	18	Unidade	R\$ 7.487,0000	15/04/2025	Não
15		GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 7.777,6000	10/03/2025	Não
16		GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ - Compras.gov.br	45	Unidade	R\$ 7.495,5000	10/03/2025	Não
17		ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras. gov.br	4	Unidade	R\$ 6.890,0000	06/03/2025	Não

**Legenda:**

▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 7

**Descrição do item**

452305 - Equipamentos Diversos Para Serviços Profissionais Tipo:  
Compactador De Solo Tipo Sapó , Padrão: Gasolina , Uso:  
Comprimir Diversos Tipos De Terreno

**Unidade de Fornecimento**

Unidade

**Quantidade**

2

**Consolidação dos preços cotados**

Menor Preço

R\$ 6.890,0000

Média

R\$ 7.090,1100

● Mediana

R\$ 6.893,3300

Coeficiente de Variação: 3,9583%

Desvio Padrão: 280,6469

Maior Preço: R\$ 7.487,0000

**Método de cálculo adotado:** Mediana

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		PREFEITURA DE RIO LARGO - AL - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 4.250,0000	22/12/2025	Não
2		PREFEITURA DE RIO LARGO - AL - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 6.810,0000	22/12/2025	Não
3		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 8.127,5500	12/11/2025	Não
4		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	9	Unidade	R\$ 7.800,0000	12/11/2025	Não
5		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	5000	Unidade	R\$ 0,8900	09/10/2025	Não
6		ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 6.344,0000	08/09/2025	Não
7		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	35802	Unidade	R\$ 0,9999	28/07/2025	Não
8		PREFEITURA MUNICIPAL DE BOTUCATU - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 15.900,0000	24/07/2025	Não
9		PREFEITURA DE FRANCISCO BELTRAO - PR - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 6.799,9900	10/06/2025	Não
10		MGO-PREFEITURA MUNICIPAL DE CIDADE OCIDENTAL - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 10.392,7000	26/05/2025	Não
11		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 6.893,3300	02/05/2025	Sim
12		ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 5.824,9800	28/04/2025	Não
13		ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 4.195,0000	15/04/2025	Não
14		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	18	Unidade	R\$ 7.487,0000	15/04/2025	Sim
15		GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 7.777,6000	10/03/2025	Não
16		GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ - Compras.gov.br	45	Unidade	R\$ 7.495,5000	10/03/2025	Não
17		ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 6.890,0000	06/03/2025	Sim

**Legenda:**

▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 8

**Descrição do item**

621420 - Vibrador Concreto Modelo: Imersão Com Mangote , Tipo Acionamento: Motor Elétrico . Comprimento Tubo: 3.500 MM, Diâmetro Tubo: 25 MM, Amplitude Vibração: 10.000 MIN, Características Adicionais: Alça De Sustentação Com Dispositivo De Segurança , Voltagem: 220 V, Potência Motor: 2.300

**Unidade de Fornecimento**

Unidade

**Quantidade**

2

**Consolidação dos preços cotados**

Menor Preço

R\$ 2.849,9000

Média

R\$ 2.992,6333

● Mediana

R\$ 3.000,0000

Coeficiente de Variação: 3,7978%

Desvio Padrão: 113,6533

Maior Preço: R\$ 3.128,0000

**Método de cálculo adotado:** Mediana

Filtro Aplicado

**Período:** 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 2.849,9000	23/12/2025	Sim
2	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 3.250,0000	12/11/2025	Não
3	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO PARA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.950,0000	06/11/2025	Não
4	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.989,9800	15/10/2025	Não
5	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 2.650,0000	31/07/2025	Não
6	I	ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.000,0000	26/05/2025	Sim
7	I	SERVIÇO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO VALENÇA -BA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.128,0000	02/04/2025	Sim

**Legenda:**

▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 9

**Descrição do item**

601881 - Furadeira Tipo: Impacto E Parafusadeira , Tamanho Mandril: 1/2 POL, Tensão Alimentação: 20 V, Capacidade Perfuração Aço: 13 MM, Capacidade Perfuração Madeira: 38 MM, Acessórios: 2 Baterias, Carregador E Maleta , Características Adicionais: Mandril Sem Chave, Gatilho Eletrônico, Luz De Led

**Unidade de Fornecimento**

Unidade

**Quantidade**

1

**Consolidação dos preços cotados**

Menor Preço

R\$ 1.599,0000

Média

R\$ 2.076,6667

● Mediana

R\$ 2.290,0000

Coeficiente de Variação: 16,2955%

Desvio Padrão: 338,4025

Maior Preço: R\$ 2.341,0000

**Método de cálculo adotado:** Mediana

Filtro Aplicado

**Período:** 12 Meses


Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESTADO DO ACRE - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 2.341,0000	03/02/2026	Sim
2	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 579,0000	30/01/2026	Não
		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br					

3		gov.br	13	Unidade	R\$ 480,0000	16/01/2026	Não
4		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	17	Unidade	R\$ 449,0000	29/12/2025	Não
5		ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 311,0000	18/12/2025	Não
6		COMPANHIA. DES. DOS VAL. S FRANCISCO/PARNAÍBA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 702,2500	16/12/2025	Não
7		INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE RONDONIA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 4.800,0000	16/12/2025	Não
8		JUSTICA DO TRABALHO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 822,1000	09/12/2025	Não
9		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 1.000,0000	28/11/2025	Não
10		ESP-SECRETARIA DA EDUCACAO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.599,0000	26/11/2025	Sim
11		INST.FED.DE EDUC.,CIENCIA E TEC. GOIANO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.450,0000	25/11/2025	Não
12		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.057,9700	17/11/2025	Não
13		ESCOLA PREPARATORIA DE CADETES DO EXERCITO - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 750,0000	11/11/2025	Não
14		MGO-PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO VERDE - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 975,0000	11/11/2025	Não
15		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 1.368,9300	04/11/2025	Não
16		ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 298,9800	03/11/2025	Não
17		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	33	Unidade	R\$ 573,0000	31/10/2025	Não
18		UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 655,4800	30/10/2025	Não
19		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	59	Unidade	R\$ 207,0000	22/10/2025	Não
20		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 1.090,0000	10/10/2025	Não
21		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 450,0000	06/10/2025	Não
22		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 461,9200	30/09/2025	Não
23		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 374,0000	24/09/2025	Não
24		ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 849,0000	21/09/2025	Não
25		ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.025,9800	11/09/2025	Não
26		ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 355,6800	11/09/2025	Não
27		UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 817,9900	25/08/2025	Não
28		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 520,0000	25/08/2025	Não
29		ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 170,0000	18/08/2025	Não
30		ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 122,9900	08/08/2025	Não
31		UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECONCAVO DA BAHIA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 974,9900	04/08/2025	Não
32		UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBA - Compras.gov.br	18	Unidade	R\$ 2.900,0000	04/08/2025	Não
33		ERO-SECRETARIA DE ESTADO DO DESENV. AMBIENTAL - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 1.190,0000	22/07/2025	Não

34		FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDONIA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 615,0000	22/07/2025	Não
35		ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 631,0000	18/07/2025	Não
36		UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 1.141,1700	18/07/2025	Não
37		ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 873,0000	04/07/2025	Não
38		MINISTERIO DA SAUDE - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 562,0000	23/06/2025	Não
39		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 362,0000	05/06/2025	Não
40		ESTADO DO AMAZONAS - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.545,4000	27/05/2025	Não
41		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 199,4100	16/05/2025	Não
42		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 2.290,0000	14/05/2025	Sim
43		ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 1.298,0000	23/04/2025	Não
44		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 849,6000	07/04/2025	Não
45		INDUSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 1.115,0000	26/03/2025	Não
46		UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 422,5300	25/03/2025	Não
47		ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 469,9900	21/03/2025	Não
48		UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 832,0000	12/03/2025	Não
49		ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 320,0000	10/03/2025	Não
50		PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABIRITO - MG - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 415,8000	07/03/2025	Não

**Legenda:**

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 10

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
602342 - Carrinho Transporte Tipo: 7 Gavetas E Nichos , Material: Aço , Aplicação: Armazenamento E Transporte De Ferramentas , Tratamento Superficial: Pintura Eletrostática . Capacidade: 400 KG, Altura: 100 CM, Largura: 77 CM, Profundidade: 46 CM, Quantidade Rodas: 4 , Características Adicionais: Contendo 115 Peças	Unidade	1
<b>Consolidação dos preços cotados</b>		
Menor Preço	Média	<input checked="" type="radio"/> Mediana
R\$ 5.329,0000	R\$ 5.901,8333	R\$ 5.777,0000
Coeficiente de Variação: 8,9148%		
Desvio Padrão: 526,1369		
Maior Preço: R\$ 6.599,5000		
<b>Método de cálculo adotado:</b> Mediana		

Filtro Aplicado


Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 7.038,9900	28/01/2026	Não
2		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	13	Unidade	R\$ 6.599,5000	28/01/2026	Sim

3		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 5.043,0000	12/12/2025	Não
4		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 5.043,0000	12/12/2025	Não
5		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	47	Unidade	R\$ 96,1400	08/12/2025	Não
6		INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE GOIÁS - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 5.299,9800	19/11/2025	Não
7		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	11	Unidade	R\$ 5.329,0000	17/11/2025	Sim
8		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	9	Unidade	R\$ 5.777,0000	08/04/2025	Sim
9		INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TEC. DO MARANHÃO - Compras.gov.br	16	Unidade	R\$ 1.300,0000	27/03/2025	Não
10		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 1.677,9900	05/03/2025	Não

**Legenda:**

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

**Item: 11**

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
458754 - Conjunto Ferramentas Componentes: 150 Peças , Aplicação: Manutenção Em Geral . Características Adicionais: Maleta Termoplástica	Unidade	4
<b>Consolidação dos preços cotados</b>		
Menor Preço	Média	<input checked="" type="radio"/> Mediana
R\$ 1.410,0000	R\$ 1.436,9967	R\$ 1.420,9900
Coeficiente de Variação: 2,1390% Desvio Padrão: 30,7372 Maior Preço: R\$ 1.480,0000		
<b>Método de cálculo adotado:</b> Mediana		

Filtro Aplicado


Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 649,9900	03/02/2026	Não
2		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 1.202,0000	23/01/2026	Não
3		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	92	Unidade	R\$ 1.100,0000	23/01/2026	Não
4		PRESIDENCIA DA REPUBLICA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.398,0000	02/12/2025	Não
5		PRESIDENCIA DA REPUBLICA - Compras.gov.br	11	Unidade	R\$ 1.122,0400	02/12/2025	Não
6		UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIANGULO MINEIRO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 121,0000	07/11/2025	Não
7		ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.100,0000	05/11/2025	Não
8		UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 1.410,0000	30/10/2025	Sim
9		PMSP - SUBPREFEITURA SAPOPEMBA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 700,0000	23/10/2025	Não
10		FUNDACAO OSWALDO CRUZ - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 4.024,0500	22/10/2025	Não
11		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 1.150,0000	06/10/2025	Não

12	I	INSTITUTO DE PESQUISA ECONOMICA APLICADA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 302,6100	28/09/2025	Não
13	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 694,0000	28/08/2025	Não
14	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 749,0000	20/08/2025	Não
15	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 633,3500	07/08/2025	Não
16	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 1.289,9000	05/08/2025	Não
17	I	MINISTERIO DEFESA - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 975,0000	30/07/2025	Não
18	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO RJ - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 824,8000	15/07/2025	Não
19	I	ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.198,9900	04/07/2025	Não
20	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	46	Unidade	R\$ 689,5000	27/06/2025	Não
21	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	138	Unidade	R\$ 689,5000	27/06/2025	Não
22	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS - Compras.gov.br	37	Unidade	R\$ 401,8200	09/06/2025	Não
23	I	DEPARTAMENTO DE POLICIA RODOVIARIA FEDERAL/MJ - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 999,9000	27/05/2025	Não
24	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 449,9900	22/05/2025	Não
25	I	ESTADO DO AMAZONAS - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 253,8700	12/05/2025	Não
26	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.420,9900	30/04/2025	Sim
27	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 1.480,0000	23/04/2025	Sim
28	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 917,8000	10/04/2025	Não
29	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	28	Unidade	R\$ 1.028,0000	08/04/2025	Não
30	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 340,0000	14/03/2025	Não
31	I	COMANDO DA AERONAUTICA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 927,0000	27/02/2025	Não
32	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARA - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 135,0000	20/02/2025	Não

**Legenda:**

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

**Item: 12**

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
319543 - Paquímetro Universal Material: Aço Temperado , Capacidade: 300 Mm - 12" , Aplicação: Oficina Mecânica , Características Adicionais: Cursor Sobre Guias Ressaltadas, Leitura 0,005 Mm,	Unidade	2

### Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 251,0000

Média

R\$ 337,9167

● Mediana

R\$ 317,7500

Coefficiente de Variação: 23,8147%

Desvio Padrão: 80,4737

Maior Preço: R\$ 445,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 445,0000	16/01/2026	Sim
2		INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE STA.CATARINA - Compras.gov.br	136	Unidade	R\$ 317,7500	13/01/2026	Sim
3		INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE GOIÁS - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 549,9800	19/11/2025	Não
4		UNIVERSIDADE FEDERAL DE VICOSA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 180,0000	01/10/2025	Não
5		INST.FED.DE EDUC.,CIENCIA E TEC. GOIANO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 250,0000	09/09/2025	Não
6		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 248,0000	02/06/2025	Não
7		UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 251,0000	23/04/2025	Sim
8		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 116,0000	01/04/2025	Não

#### Legenda:

▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 13

### Descrição do item

620720 - Óleo Lubrificante Uso: Manutenção De Máquinas , Tipo: Hidráulico , Classificação: Aw , Viscosidade: Iso 68

### Unidade de Fornecimento

Galão 20 Litro

### Quantidade

10

### Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 463,0000

Média

R\$ 501,3333

● Mediana

R\$ 506,0000

Coefficiente de Variação: 5,9000%

Desvio Padrão: 29,5785

Maior Preço: R\$ 535,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		PREFEITURA MUNICIPAL DE MARABÁ - PA - Compras.gov.br	732	Galão 20 Litro	R\$ 258,4200	22/01/2026	Não
2		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	210	Galão 20 Litro	R\$ 207,0000	18/12/2025	Não
3		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	51	Galão 20 Litro	R\$ 278,2100	17/12/2025	Não
4		ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	200	Galão 20 Litro	R\$ 7,8400	26/11/2025	Não
5		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	20	Galão 20 Litro	R\$ 221,0000	12/11/2025	Não
6		ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	36	Galão 20 Litro	R\$ 287,1000	12/11/2025	Não
		CENTRO FEDERAL DE EDUCACAO					

7		TECNOLOGICA DE MG - Compras.gov.br	3	Galão 20 Litro	R\$ 403,0840	29/10/2025	Não
8		PREFEITURA MUNI DE SALINAS DA MARGARIDA - Compras.gov.br	120	Galão 20 Litro	R\$ 237,0000	16/10/2025	Não
9		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Galão 20 Litro	R\$ 549,5400	14/10/2025	Não
10		PREFEITURA DE NOVA FATIMA - PR - Compras.gov.br	30	Galão 20 Litro	R\$ 198,1900	14/10/2025	Não
11		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	6	Galão 20 Litro	R\$ 399,0000	12/10/2025	Não
12		ESTADO DA BAHIA - Compras.gov.br	350	Galão 20 Litro	R\$ 270,7600	04/09/2025	Não
13		ESP-UNIV EST PAULJULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	2	Galão 20 Litro	R\$ 200,0000	03/09/2025	Não
i14		ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	4	Galão 20 Litro	R\$ 640,0000	01/09/2025	Não
15		ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	1045	Galão 20 Litro	R\$ 371,5000	01/09/2025	Não
16		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	10	Galão 20 Litro	R\$ 294,0000	26/08/2025	Não
17		ESTADO DO AMAZONAS - Compras.gov.br	160	Galão 20 Litro	R\$ 272,8600	04/08/2025	Não
18		ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	120	Galão 20 Litro	R\$ 196,0000	28/07/2025	Não
i19		ESTADO DO ESPIRITO SANTO - Compras.gov.br	35	Galão 20 Litro	R\$ 233,0000	20/07/2025	Não
20		PREFEITURA DE BOA VISTA DA APARECIDA - PR - Compras.gov.br	180	Galão 20 Litro	R\$ 161,0000	18/07/2025	Não
21		PREFEITURA DE SANTANA DO LIVRAMENTO - Compras.gov.br	30	Galão 20 Litro	R\$ 252,9400	14/07/2025	Não
22		ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	10	Galão 20 Litro	R\$ 293,5000	02/07/2025	Não
23		ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	300	Galão 20 Litro	R\$ 270,0000	01/07/2025	Não
24		PREFEITURA DE CERRO AZUL - PR - Compras.gov.br	144	Galão 20 Litro	R\$ 277,0000	25/06/2025	Não
25		ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	100	Galão 20 Litro	R\$ 271,7000	05/06/2025	Não
26		ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	30	Galão 20 Litro	R\$ 300,0000	05/06/2025	Não
27		ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	20	Galão 20 Litro	R\$ 299,0000	05/06/2025	Não
28		ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	50	Galão 20 Litro	R\$ 190,0000	05/06/2025	Não
29		ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	80	Galão 20 Litro	R\$ 285,0000	05/06/2025	Não
30		ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	15	Galão 20 Litro	R\$ 290,0000	03/06/2025	Não
31		ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	35	Galão 20 Litro	R\$ 204,0000	28/05/2025	Não
32		INDUSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL - Compras.gov.br	1	Galão 20 Litro	R\$ 535,0000	06/05/2025	Sim
33		INDUSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL - Compras.gov.br	2	Galão 20 Litro	R\$ 664,0000	06/05/2025	Não
34		INDUSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL - Compras.gov.br	2	Galão 20 Litro	R\$ 557,0000	06/05/2025	Não
35		INDUSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL - Compras.gov.br	2	Galão 20 Litro	R\$ 506,0000	06/05/2025	Sim
36		INDUSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL - Compras.gov.br	5	Galão 20 Litro	R\$ 575,0000	06/05/2025	Não
37		PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHAL GRANDE - RS - Compras.gov.br	20	Galão 20 Litro	R\$ 463,0000	30/04/2025	Sim
38		PREFEITURA MUNICIPAL DE ITÁ - SC - Compras.gov.br	100	Galão 20 Litro	R\$ 315,0000	29/04/2025	Não
39		PREFEITURA DE CANDÓI - PR - Compras.gov.br	70	Galão 20 Litro	R\$ 180,0000	24/04/2025	Não

40		PREFEITURA DE CANDÓI - PR - Compras.gov.br	210	Galão 20 Litro	R\$ 177,0000	24/04/2025	Não
41		ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	100	Galão 20 Litro	R\$ 227,6000	11/04/2025	Não
42		ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	8	Galão 20 Litro	R\$ 297,2500	11/04/2025	Não
i 43		INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TEC. DO MARANHÃO - Compras.gov.br	12	Galão 20 Litro	R\$ 389,0000	16/03/2025	Não
44		PREFEITURA DA LAPA - PR - Compras.gov.br	102	Galão 20 Litro	R\$ 190,0000	14/02/2025	Não
45		ESTADO DA BAHIA - Compras.gov.br	200	Galão 20 Litro	R\$ 216,7000	12/02/2025	Não

**Legenda:**

▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 14

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
446936 - Óleo Lubrificante. Apresentação: Líquido Viscoso , Origem: Mineral , Viscosidade: Sae 15w40 , Uso: Motor A Diesel	Galão 20 Litro	10
<b>Consolidação dos preços cotados</b>		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 344,4800	R\$ 372,3267	R\$ 374,5000
Coeficiente de Variação: 5,8828% Desvio Padrão: 21,9034 Maior Preço: R\$ 398,0000		
<b>Método de cálculo adotado:</b> Mediana		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	10	Galão 20 Litro	R\$ 314,9800	04/01/2026	Não
2		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	42	Galão 20 Litro	R\$ 230,9500	26/11/2025	Não
3		ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	400	Galão 20 Litro	R\$ 10,5500	26/11/2025	Não
4		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	20	Galão 20 Litro	R\$ 277,0000	12/11/2025	Não
5		ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	40	Galão 20 Litro	R\$ 470,2500	12/11/2025	Não
6		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	60	Galão 20 Litro	R\$ 374,5000	15/10/2025	Sim
7		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	81	Galão 20 Litro	R\$ 306,0000	14/10/2025	Não
8		ESP-SECRETARIA DA SAUDE - Compras.gov.br	4	Galão 20 Litro	R\$ 225,0500	29/09/2025	Não
9		ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	20	Galão 20 Litro	R\$ 565,0400	26/09/2025	Não
10		ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	60	Galão 20 Litro	R\$ 565,0400	26/09/2025	Não
11		SERVIÇO APOIO A MICROS E PEQUENAS EMPRESAS-SP - Compras.gov.br	1	Galão 20 Litro	R\$ 1.899,9000	25/09/2025	Não
12		PREFEITURA CORONEL BICACO - Compras.gov.br	110	Galão 20 Litro	R\$ 430,0000	17/09/2025	Não
13		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	12	Galão 20 Litro	R\$ 225,0000	16/09/2025	Não
14		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	25	Galão 20 Litro	R\$ 333,0000	16/09/2025	Não
15		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	90	Galão 20 Litro	R\$ 278,8700	16/09/2025	Não

16		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	58	Galão 20 Litro	R\$ 239,0000	04/09/2025	Não
17		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	177	Galão 20 Litro	R\$ 239,0000	04/09/2025	Não
<b>i</b> 18		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Galão 20 Litro	R\$ 615,0000	28/08/2025	Não
19		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	478	Galão 20 Litro	R\$ 289,0000	06/08/2025	Não
20		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2012	Galão 20 Litro	R\$ 344,4800	18/06/2025	Sim
21		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Galão 20 Litro	R\$ 398,0000	29/04/2025	Sim
<b>i</b> 22		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Galão 20 Litro	R\$ 534,0000	23/03/2025	Não

**Legenda:**

**▲** Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

**i** Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 15

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
321179 - Bateria Automotiva Voltagem: 12 V, Capacidade: 180 AH, Tipo: Chumbo-Ácida, Selada	Unidade	5
<b>Consolidação dos preços cotados</b>		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 1.050,0000	R\$ 1.142,3333	R\$ 1.180,0000
Coeficiente de Variação: 5,7477% Desvio Padrão: 65,6574 Maior Preço: R\$ 1.197,0000		
<b>Método de cálculo adotado:</b> Mediana		

Filtro Aplicado


Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 947,0000	21/01/2026	Não
2		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	110	Unidade	R\$ 794,0000	20/01/2026	Não
3		PREFEITURA DE ASSIS BRASIL - AC - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 1.225,0000	28/11/2025	Não
4		ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 642,0000	24/11/2025	Não
5		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	14	Unidade	R\$ 899,0000	07/11/2025	Não
6		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	14	Unidade	R\$ 840,0000	06/11/2025	Não
7		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 1.197,0000	06/11/2025	Sim
8		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 950,0000	03/11/2025	Não
9		PREFEITURA DE FRANCISCO BELTRAO - PR - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 1.010,0000	26/09/2025	Não
<b>i</b> 10		ESTADO DAS ALAGOAS - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.050,0000	21/09/2025	Sim
11		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 974,0000	17/09/2025	Não
12		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 976,0000	17/09/2025	Não
13		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 834,0000	17/09/2025	Não

14		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 570,0000	17/09/2025	Não
15		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 650,0000	17/09/2025	Não
16		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	130	Unidade	R\$ 546,0000	17/09/2025	Não
17		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 679,0000	02/09/2025	Não
18		ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 1.180,0000	23/06/2025	Sim
19		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 990,0000	07/05/2025	Não
20		FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 950,0000	13/03/2025	Não

**Legenda:**

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 16

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
343099 - Bateria Automotiva Tipo: Selada , Tensão Nominal: 12 V, Capacidade Nominal: 150 AH, Sistema Eletroquímico: Chumbo-Ácido	Unidade	20
<b>Consolidação dos preços cotados</b>		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 1.100,0000	R\$ 1.178,9900	R\$ 1.187,0000
Coeficiente de Variação: 5,2152% Desvio Padrão: 61,4864 Maior Preço: R\$ 1.249,9700		
<b>Método de cálculo adotado:</b> Mediana		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		MUNICÍPIO DE DIVINÓPOLIS - Compras.gov.br	40	Unidade	R\$ 884,0000	27/01/2026	Não
2		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	16	Unidade	R\$ 4.648,1500	27/01/2026	Não
3		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	284	Unidade	R\$ 3.600,0000	27/01/2026	Não
4		ESTADO DO CEARA - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 1.249,9700	18/12/2025	Sim
5		ESTADO DO CEARA - Compras.gov.br	24	Unidade	R\$ 926,3300	18/12/2025	Não
6		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	16	Unidade	R\$ 852,0000	12/12/2025	Não
7		FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.260,0000	03/12/2025	Não
8		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 772,8200	17/11/2025	Não
9		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	28	Unidade	R\$ 730,0000	12/11/2025	Não
10		PREFEITURA MUNICIPAL DE MARABÁ - PA - Compras.gov.br	28	Unidade	R\$ 850,0000	12/11/2025	Não
11		PREFEITURA MUNICIPAL DE MARABÁ - PA - Compras.gov.br	84	Unidade	R\$ 750,0000	12/11/2025	Não
12		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	67	Unidade	R\$ 784,0000	07/11/2025	Não
13		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	25	Unidade	R\$ 796,6100	29/10/2025	Não

14		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 695,0000	23/10/2025	Não
15		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	106	Unidade	R\$ 930,0000	23/10/2025	Não
16		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 1.000,0000	23/10/2025	Não
17		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 1.068,0000	13/10/2025	Não
18		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	232	Unidade	R\$ 1.068,0000	13/10/2025	Não
19		ESP - DEPTO. ESTRADAS DE RODAGEM-DER - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 733,4000	08/09/2025	Não
20		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	62	Unidade	R\$ 676,0000	04/09/2025	Não
21		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	125	Unidade	R\$ 658,0000	02/09/2025	Não
22		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 780,0000	01/09/2025	Não
23		PREFEITURA DE PATO BRANCO - PR - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 880,0000	13/08/2025	Não
24		PREFEITURA DE SAO JORGE D'OESTE - PR - Compras.gov.br	25	Unidade	R\$ 774,1900	12/08/2025	Não
25		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 980,0000	30/07/2025	Não
26		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	114	Unidade	R\$ 805,0000	24/07/2025	Não
27		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 1.388,7800	23/07/2025	Não
28		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 688,0000	14/07/2025	Não
29		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	61	Unidade	R\$ 750,0000	11/07/2025	Não
30		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	499	Unidade	R\$ 730,0000	11/07/2025	Não
31		EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	16	Unidade	R\$ 908,0000	04/07/2025	Não
32		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 849,9900	02/07/2025	Não
33		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 1.340,0000	17/06/2025	Não
34		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	90	Unidade	R\$ 1.399,0000	17/06/2025	Não
35		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 849,0000	17/06/2025	Não
36		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	150	Unidade	R\$ 899,0000	17/06/2025	Não
37		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	110	Unidade	R\$ 698,0000	30/05/2025	Não
38		JUSTICA ELEITORAL - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 1.100,0000	26/05/2025	Sim
39		PREFEITURA DE CAXIAS DO SUL - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 800,0000	23/05/2025	Não
40		JUSTICA DO TRABALHO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 1.350,0000	19/05/2025	Não
41		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	228	Unidade	R\$ 897,0000	29/04/2025	Não
42		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.187,0000	28/04/2025	Sim
43		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 999,9000	23/04/2025	Não
44		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 722,0000	11/04/2025	Não
		TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO					

45		DO RIO JANEIRO - Compras.gov.br	64	Unidade	R\$ 959,0000	27/03/2025	Não
<b>i</b> 46		ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 960,0000	25/03/2025	Não
47		ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 949,9900	18/03/2025	Não
48		UNIVERSIDADE ESTADUAL DE ALAGOAS - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 1.320,0000	24/02/2025	Não
49		PREFEITURA DE NOVA PRATA DO IGUAÇU - PR - Compras.gov.br	25	Unidade	R\$ 460,0000	21/02/2025	Não
50		ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br	21	Unidade	R\$ 840,0000	14/02/2025	Não

**Legenda:**

**▲** Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

**i** Compra ou item sofreu atualização após homologação.

**Item: 17**

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
419343 - Bateria Automotiva Tipo: Selada , Tensão Nominal: 12 V, Capacidade Nominal: 100 AH, Sistema Eletroquímico: Chumbo-Ácido	Unidade	20
<b>Consolidação dos preços cotados</b>		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 1.000,0000	R\$ 1.050,3333	R\$ 1.000,0000
Coeficiente de Variação: 6,7771% Desvio Padrão: 71,1821 Maior Preço: R\$ 1.151,0000		
<b>Método de cálculo adotado:</b> Mediana		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		MUNICÍPIO DE DIVINÓPOLIS - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 519,0000	27/01/2026	Não
2		ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	24	Unidade	R\$ 520,0000	24/12/2025	Não
3		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.530,0000	30/11/2025	Não
4		PREFEITURA DE ASSIS BRASIL - AC - Compras.gov.br	42	Unidade	R\$ 870,0000	28/11/2025	Não
5		PREFEITURA DE ASSIS BRASIL - AC - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 940,0000	28/11/2025	Não
6		ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 499,0000	24/11/2025	Não
7		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 535,0000	18/11/2025	Não
8		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	260	Unidade	R\$ 529,0000	18/11/2025	Não
9		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 730,0000	17/11/2025	Não
10		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 1.000,0000	17/11/2025	Sim
11		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	32	Unidade	R\$ 49,0000	17/11/2025	Não
12		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	35	Unidade	R\$ 660,0000	17/11/2025	Não
13		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	66	Unidade	R\$ 616,0000	17/11/2025	Não
14		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	45	Unidade	R\$ 566,9900	12/11/2025	Não

15		PREFEITURA MUNICIPAL DE MARABÁ - PA - Compras.gov.br	38	Unidade	R\$ 650,0000	12/11/2025	Não
16		PREFEITURA MUNICIPAL DE MARABÁ - PA - Compras.gov.br	114	Unidade	R\$ 650,0000	12/11/2025	Não
17		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 796,0000	11/11/2025	Não
18		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	45	Unidade	R\$ 530,0000	07/11/2025	Não
19		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 584,0000	06/11/2025	Não
20		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	40	Unidade	R\$ 584,0000	06/11/2025	Não
21		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	350	Unidade	R\$ 626,0000	06/11/2025	Não
22		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.151,0000	03/11/2025	Sim
23		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 754,1800	28/10/2025	Não
24		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	85	Unidade	R\$ 1.549,8000	28/10/2025	Não
25		ESP-SECRETARIA DA SAUDE - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 512,1600	23/10/2025	Não
26		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 700,0000	23/10/2025	Não
27		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	120	Unidade	R\$ 757,0000	23/10/2025	Não
28		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 664,0000	13/10/2025	Não
29		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	156	Unidade	R\$ 664,0000	13/10/2025	Não
30		ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 490,0000	03/10/2025	Não
31		ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	22	Unidade	R\$ 557,7800	29/09/2025	Não
32		ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 619,9700	29/09/2025	Não
33		ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	24	Unidade	R\$ 519,1400	29/09/2025	Não
34		ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	64	Unidade	R\$ 392,8200	29/09/2025	Não
35		PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTEIRO - PB - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 520,0000	26/09/2025	Não
36		PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTEIRO - PB - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 700,0000	26/09/2025	Não
37		PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTEIRO - PB - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 550,0000	26/09/2025	Não
38		PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTEIRO - PB - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 515,0000	26/09/2025	Não
39		PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTEIRO - PB - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 700,0000	26/09/2025	Não
40		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	52	Unidade	R\$ 788,0000	24/09/2025	Não
41		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	112	Unidade	R\$ 788,0000	24/09/2025	Não
42		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	7	Unidade	R\$ 465,0000	18/09/2025	Não
43		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	40	Unidade	R\$ 680,0000	17/09/2025	Não
44		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 800,0000	17/09/2025	Não
45		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 557,0000	17/09/2025	Não
i46		ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.000,0000	16/09/2025	Sim
i47		ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 480,0000	16/09/2025	Não

48		COMPANHIA BRASILEIRA DE TRENS URBANOS - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 1.257,9400	11/09/2025	Não
49		ESP - DEPTO. ESTRADAS DE RODAGEM- DER - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 542,0000	08/09/2025	Não
50		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	199	Unidade	R\$ 930,0000	04/09/2025	Não

**Legenda:**

▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 18

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
419342 - Bateria Automotiva Tipo: Selada , Tensão Nominal: 12 V, Capacidade Nominal: 75 AH, Sistema Eletroquímico: Chumbo-Ácido	Unidade	10
<b>Consolidação dos preços cotados</b>		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 730,0000	R\$ 750,2100	R\$ 741,4300
Coeficiente de Variação: 2,8023% Desvio Padrão: 21,0234 Maior Preço: R\$ 779,2000		
<b>Método de cálculo adotado:</b> Mediana		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses


Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		PREFEITURA DE SAO JOSE DOS PINHAIS - PR - Compras.gov.br	40	Unidade	R\$ 384,0000	02/02/2026	Não
2		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 678,0000	15/12/2025	Não
3		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	70	Unidade	R\$ 370,0000	18/11/2025	Não
4		ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 479,5000	17/11/2025	Não
5		ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 400,7400	11/11/2025	Não
6		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	42	Unidade	R\$ 699,0000	07/11/2025	Não
7		CONSELHO REG DE ENGENHARIA E AGRONOMIA-PB - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 724,0000	05/11/2025	Não
8		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.030,0000	03/11/2025	Não
i 9		AGENCIA DE DEFESA AGROPECUARIA /PI - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 834,6200	15/10/2025	Não
10		JUSTICA FEDERAL - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 681,0000	12/10/2025	Não
11		ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	90	Unidade	R\$ 424,0000	03/10/2025	Não
12		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 447,0000	30/09/2025	Não
13		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 350,5600	18/09/2025	Não
14		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 495,0000	18/09/2025	Não
15		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 427,0000	17/09/2025	Não
16		DEPARTAMENTO DE POLICIA FEDERAL - Compras.gov.br	16	Unidade	R\$ 522,1200	12/09/2025	Não
		ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO -					

i17		USP - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 800,0000	11/09/2025	Não
18		ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 533,0000	11/09/2025	Não
19		ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	140	Unidade	R\$ 689,5200	09/09/2025	Não
20		COMPANHIA BRASILEIRA DE TRENS URBANOS - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 779,2000	29/08/2025	Sim
21		ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 655,0000	29/08/2025	Não
22		ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 568,0000	29/08/2025	Não
23		PREFEITURA DE SANTA MARIA/RS - Compras.gov.br	27	Unidade	R\$ 404,6700	28/08/2025	Não
i24		ESP-SECRETARIA DE AGRICULTURA E ABASTECIMENTO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 850,0000	25/08/2025	Não
25		ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 568,0000	21/08/2025	Não
26		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 741,4300	21/08/2025	Sim
27		PREFEITURA DE SAO JORGE D'OESTE - PR - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 479,0000	12/08/2025	Não
28		ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 601,0000	31/07/2025	Não
29		ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 322,0700	30/07/2025	Não
i30		SUPERINTENDENCIA ESTADUAL-FUND. NAC. SAÚDE/SE - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 627,0300	28/07/2025	Não
31		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 665,0000	28/07/2025	Não
32		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	64	Unidade	R\$ 614,9900	28/07/2025	Não
33		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	70	Unidade	R\$ 461,5000	28/07/2025	Não
34		ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	70	Unidade	R\$ 370,0000	24/07/2025	Não
35		PREFEITURA MUNICIPAL DE LOANDA - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 484,0000	24/07/2025	Não
36		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	7	Unidade	R\$ 4.288,0000	21/07/2025	Não
37		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	7	Unidade	R\$ 4.178,8800	21/07/2025	Não
38		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	21	Unidade	R\$ 3.998,8800	21/07/2025	Não
39		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	21	Unidade	R\$ 3.968,8800	21/07/2025	Não
40		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	29	Unidade	R\$ 425,0000	11/07/2025	Não
41		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	116	Unidade	R\$ 450,4500	11/07/2025	Não
i42		ESP-SECRETARIA DE AGRICULTURA E ABASTECIMENTO - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 473,0000	25/06/2025	Não
43		ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 560,0000	23/06/2025	Não
44		ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 549,4500	18/06/2025	Não
45		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	43	Unidade	R\$ 726,0000	17/06/2025	Não
46		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	132	Unidade	R\$ 544,0000	17/06/2025	Não
47		ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 505,0000	27/05/2025	Não
48		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 730,0000	20/05/2025	Sim

49	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 413,0000	29/04/2025	Não
50	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	80	Unidade	R\$ 560,0000	23/04/2025	Não

**Legenda:**

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 19

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
308380 - Pneu Veículo Automotivo Material Carcaça: Lona Poliéster , Material Talão: Arame Aço , Material Banda Rodagem: Borracha Alta Resistência , Material Flancos: Mistura Borracha Alta Flexibilidade , Tipo Estrutura: Carcaça Radial , Características Adicionais: Sem Câmara , Dimensões: 295/80 R22,5 , Modelo: Radial	Unidade	16
<b>Consolidação dos preços cotados</b>		
Menor Preço	Média	<input checked="" type="radio"/> Mediana
R\$ 2.799,9800	R\$ 2.874,6533	R\$ 2.799,9800
Coeficiente de Variação: 3,6736% Desvio Padrão: 105,6040 Maior Preço: R\$ 3.024,0000		
<b>Método de cálculo adotado:</b> Mediana		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE BAURU - Compras.gov.br	266	Unidade	R\$ 1.420,9900	26/01/2026	Não
2	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE BAURU - Compras.gov.br	224	Unidade	R\$ 1.509,9900	26/01/2026	Não
3	I	PREFEITURA DE SERTANOPOLIS - PR - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 1.399,0000	21/01/2026	Não
4	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	310	Unidade	R\$ 1.457,0000	20/01/2026	Não
5	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	18	Unidade	R\$ 1.693,9800	15/01/2026	Não
6	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	21	Unidade	R\$ 1.500,0000	15/01/2026	Não
7	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	63	Unidade	R\$ 1.408,0000	15/01/2026	Não
8	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 1.450,0000	15/01/2026	Não
9	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	62	Unidade	R\$ 1.408,0000	15/01/2026	Não
10	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	21	Unidade	R\$ 1.532,5200	15/01/2026	Não
11	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	137	Unidade	R\$ 1.408,0000	15/01/2026	Não
12	I	ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br	14	Unidade	R\$ 680,0000	09/01/2026	Não
13	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARABÁ - PA - Compras.gov.br	80	Unidade	R\$ 2.650,0000	22/12/2025	Não
14	I	PREFEITURA DE CANDÓI - PR - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 1.599,0000	19/12/2025	Não
15	I	PREFEITURA DE CANDÓI - PR - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 1.599,0000	19/12/2025	Não
16	I	PREFEITURA DE CANDÓI - PR - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 1.440,0000	19/12/2025	Não
		PREFEITURA DE CANDÓI - PR -					

17		Compras.gov.br	26	Unidade	R\$ 1.407,0000	19/12/2025	Não
18		PREFEITURA DE MARIPÁ - PR - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 1.434,0000	17/12/2025	Não
19		PREFEITURA DE MARIPÁ - PR - Compras.gov.br	42	Unidade	R\$ 1.094,9900	17/12/2025	Não
20		PREFEITURA DE BANDEIRANTES - PR - Compras.gov.br	28	Unidade	R\$ 1.469,0000	26/11/2025	Não
21		MSP-PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRÃO CORRENTE - Compras.gov.br	7	Unidade	R\$ 1.420,0000	12/11/2025	Não
22		MSP-PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRÃO CORRENTE - Compras.gov.br	23	Unidade	R\$ 1.420,0000	12/11/2025	Não
23		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	57	Unidade	R\$ 1.699,9900	12/11/2025	Não
24		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	32	Unidade	R\$ 1.699,9900	12/11/2025	Não
25		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	141	Unidade	R\$ 1.799,9900	12/11/2025	Não
26		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	28	Unidade	R\$ 1.525,2800	06/11/2025	Não
27		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	30	Unidade	R\$ 1.717,0000	06/11/2025	Não
28		ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 1.526,0000	29/10/2025	Não
29		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	16	Unidade	R\$ 2.020,0000	29/10/2025	Não
30		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	49	Unidade	R\$ 1.630,0000	29/10/2025	Não
31		INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 1.417,0000	14/10/2025	Não
32		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	307	Unidade	R\$ 1.650,0000	13/10/2025	Não
33		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	30	Unidade	R\$ 1.764,0000	13/10/2025	Não
34		INST.FED.DE EDUC., CIENC E TEC.DO AMAZONAS - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 1.650,0000	03/10/2025	Não
35		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 4.410,0000	23/09/2025	Não
36		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 3.360,0000	23/09/2025	Não
37		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 3.024,0000	23/09/2025	Sim
38		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.050,0000	23/09/2025	Não
39		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 6.920,0000	23/09/2025	Não
40		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 9.750,0000	23/09/2025	Não
41		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	22	Unidade	R\$ 1.980,0000	23/09/2025	Não
42		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	68	Unidade	R\$ 1.768,2600	23/09/2025	Não
43		PREFEITURA DE SERTANOPOLIS - PR - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 1.590,0000	19/09/2025	Não
44		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	248	Unidade	R\$ 1.613,0000	02/09/2025	Não
45		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	10	Unidade	R\$ 2.799,9800	27/08/2025	Sim
46		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	40	Unidade	R\$ 2.799,9800	27/08/2025	Sim
47		ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	70	Unidade	R\$ 3.456,0000	25/08/2025	Não
48		EES-CONSORCIO PUB. REG.NORT.DO ESPIRITO SANTO - Compras.gov.br	208	Unidade	R\$ 1.498,0000	22/08/2025	Não

49		PREFEITURA DE JANDAIA DO SUL - PR - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 1.412,0000	20/08/2025	Não
50		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 1.524,0000	14/08/2025	Não

**Legenda:**

▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

■ Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 20

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
308380 - Pneu Veiculo Automotivo Material Carcaça: Lona Poliéster , Material Talão: Arame Aço , Material Banda Rodagem: Borracha Alta Resistência , Material Flancos: Mistura Borracha Alta Flexibilidade , Tipo Estrutura: Carcaça Radial , Características Adicionais: Sem Câmara , Dimensões: 295/80 R22,5 , Modelo: Radial	Unidade	16
<b>Consolidação dos preços cotados</b>		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 3.360,0000	R\$ 3.742,0000	R\$ 3.456,0000
Coeficiente de Variação: 12,6662% Desvio Padrão: 473,9705 Maior Preço: R\$ 4.410,0000		
<b>Método de cálculo adotado:</b> Mediana		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses


Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		PREFEITURA MUNICIPAL DE BAURU - Compras.gov.br	266	Unidade	R\$ 1.420,9900	26/01/2026	Não
2		PREFEITURA MUNICIPAL DE BAURU - Compras.gov.br	224	Unidade	R\$ 1.509,9900	26/01/2026	Não
3		PREFEITURA DE SERTANOPOLIS - PR - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 1.399,0000	21/01/2026	Não
4		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	310	Unidade	R\$ 1.457,0000	20/01/2026	Não
5		ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	18	Unidade	R\$ 1.693,9800	15/01/2026	Não
6		ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	21	Unidade	R\$ 1.500,0000	15/01/2026	Não
7		ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	63	Unidade	R\$ 1.408,0000	15/01/2026	Não
8		ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 1.450,0000	15/01/2026	Não
9		ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	62	Unidade	R\$ 1.408,0000	15/01/2026	Não
10		ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	21	Unidade	R\$ 1.532,5200	15/01/2026	Não
11		ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	137	Unidade	R\$ 1.408,0000	15/01/2026	Não
12		ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br	14	Unidade	R\$ 680,0000	09/01/2026	Não
13		PREFEITURA MUNICIPAL DE MARABÁ - PA - Compras.gov.br	80	Unidade	R\$ 2.650,0000	22/12/2025	Não
14		PREFEITURA DE CANDÓI - PR - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 1.599,0000	19/12/2025	Não
15		PREFEITURA DE CANDÓI - PR - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 1.599,0000	19/12/2025	Não
16		PREFEITURA DE CANDÓI - PR - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 1.440,0000	19/12/2025	Não
		PREFEITURA DE CANDÓI - PR -					

17		Compras.gov.br	26	Unidade	R\$ 1.407,0000	19/12/2025	Não
18		PREFEITURA DE MARIPÁ - PR - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 1.434,0000	17/12/2025	Não
19		PREFEITURA DE MARIPÁ - PR - Compras.gov.br	42	Unidade	R\$ 1.094,9900	17/12/2025	Não
20		PREFEITURA DE BANDEIRANTES - PR - Compras.gov.br	28	Unidade	R\$ 1.469,0000	26/11/2025	Não
21		MSP-PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRÃO CORRENTE - Compras.gov.br	7	Unidade	R\$ 1.420,0000	12/11/2025	Não
22		MSP-PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRÃO CORRENTE - Compras.gov.br	23	Unidade	R\$ 1.420,0000	12/11/2025	Não
23		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	57	Unidade	R\$ 1.699,9900	12/11/2025	Não
24		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	32	Unidade	R\$ 1.699,9900	12/11/2025	Não
25		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	141	Unidade	R\$ 1.799,9900	12/11/2025	Não
26		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	28	Unidade	R\$ 1.525,2800	06/11/2025	Não
27		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	30	Unidade	R\$ 1.717,0000	06/11/2025	Não
28		ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 1.526,0000	29/10/2025	Não
29		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	16	Unidade	R\$ 2.020,0000	29/10/2025	Não
30		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	49	Unidade	R\$ 1.630,0000	29/10/2025	Não
31		INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 1.417,0000	14/10/2025	Não
32		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	307	Unidade	R\$ 1.650,0000	13/10/2025	Não
33		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	30	Unidade	R\$ 1.764,0000	13/10/2025	Não
34		INST.FED.DE EDUC., CIENC E TEC.DO AMAZONAS - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 1.650,0000	03/10/2025	Não
35		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 4.410,0000	23/09/2025	Sim
36		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 3.360,0000	23/09/2025	Sim
37		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 3.024,0000	23/09/2025	Não
38		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.050,0000	23/09/2025	Não
39		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 6.920,0000	23/09/2025	Não
40		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 9.750,0000	23/09/2025	Não
41		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	22	Unidade	R\$ 1.980,0000	23/09/2025	Não
42		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	68	Unidade	R\$ 1.768,2600	23/09/2025	Não
43		PREFEITURA DE SERTANOPOLIS - PR - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 1.590,0000	19/09/2025	Não
44		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	248	Unidade	R\$ 1.613,0000	02/09/2025	Não
45		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	10	Unidade	R\$ 2.799,9800	27/08/2025	Não
46		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	40	Unidade	R\$ 2.799,9800	27/08/2025	Não
47		ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	70	Unidade	R\$ 3.456,0000	25/08/2025	Sim
48		EES-CONSORCIO PUB. REG.NORT.DO ESPIRITO SANTO - Compras.gov.br	208	Unidade	R\$ 1.498,0000	22/08/2025	Não

49	I	PREFEITURA DE JANDAIA DO SUL - PR - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 1.412,0000	20/08/2025	Não
50	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 1.524,0000	14/08/2025	Não

**Legenda:**

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 21

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
291378 - Pneu Veiculo Automotivo Material Carcaça: Lona Poliéster , Material Talão: Arame Aço , Material Banda Rodagem: Borracha Alta Resistência , Material Flancos: Borracha Alta Resistência E Flexibilidade , Características Adicionais: Com Câmara , Dimensões: 1000 X 20 , Tipo: Radial	Unidade	16
<b>Consolidação dos preços cotados</b>		
Menor Preço	Média	<input checked="" type="radio"/> Mediana
R\$ 2.950,0000	R\$ 3.053,7400	R\$ 3.105,6100
Método de cálculo adotado: Mediana		
Coeficiente de Variação: 2,4021%		
Desvio Padrão: 73,3553		
Maior Preço: R\$ 3.105,6100		

Filtro Aplicado


Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	PREFEITURA DE SERTANOPOLIS - PR - Compras.gov.br	38	Unidade	R\$ 1.399,0000	21/01/2026	Não
2	I	ESTADO DO CEARA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 1.680,0000	18/12/2025	Não
3	I	ESTADO DO CEARA - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 1.680,0000	18/12/2025	Não
4	I	SERVIÇO AUT.DE AGUA E ESGOTO DE TRÊS RIOS-RJ - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 1.656,5800	19/11/2025	Não
5	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	22	Unidade	R\$ 1.650,0000	12/11/2025	Não
6	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	40	Unidade	R\$ 1.503,9800	29/10/2025	Não
7	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	26	Unidade	R\$ 1.287,2664	16/10/2025	Não
8	I	PREFEITURA DE SABAUDIA - PR - Compras.gov.br	16	Unidade	R\$ 1.300,0000	18/09/2025	Não
9	I	PREFEITURA DE SABAUDIA - PR - Compras.gov.br	54	Unidade	R\$ 1.173,9900	18/09/2025	Não
10	I	ESTADO DO ESPIRITO SANTO - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 1.840,0000	15/09/2025	Não
11	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	25	Unidade	R\$ 3.105,6100	27/08/2025	Sim
12	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	125	Unidade	R\$ 3.105,6100	27/08/2025	Sim
13	I	EES-CONSORCIO PUB. REG.NORT.DO ESPIRITO SANTO - Compras.gov.br	34	Unidade	R\$ 1.581,4200	22/08/2025	Não
14	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 231,0000	24/07/2025	Não
15	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	29	Unidade	R\$ 2.950,0000	24/07/2025	Não
16	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	9	Unidade	R\$ 2.950,0000	24/07/2025	Sim
17	I	ESTADO DA BAHIA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 2.720,0000	23/07/2025	Não
18	I	ESTADO DA BAHIA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 2.720,0000	23/07/2025	Não

19		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	93	Unidade	R\$ 1.590,0000	07/07/2025	Não
20		PREFEITURA DE BOA VISTA DA APARECIDA - PR - Compras.gov.br	42	Unidade	R\$ 1.920,8100	01/07/2025	Não
21		PREFEITURA DE GOIOERE - PR - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 1.499,9900	26/06/2025	Não
22		PREFEITURA DE GOIOERE - PR - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 1.499,9900	26/06/2025	Não
23		PREFEITURA DE GOIOERE - PR - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 1.249,0000	26/06/2025	Não
24		PREFEITURA DE GOIOERE - PR - Compras.gov.br	45	Unidade	R\$ 1.249,0000	26/06/2025	Não
25		PREFEITURA DE GOIOERE - PR - Compras.gov.br	22	Unidade	R\$ 1.277,9900	26/06/2025	Não
26		PREFEITURA DE GOIOERE - PR - Compras.gov.br	68	Unidade	R\$ 1.300,0000	26/06/2025	Não
27		PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DO CARRO - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 1.599,0000	27/03/2025	Não
28		PREFEITURA DE SAO JORGE D'OESTE - PR - Compras.gov.br	40	Unidade	R\$ 1.761,0000	27/03/2025	Não
29		ESTADO DE PERNAMBUCO - Compras.gov.br	32	Unidade	R\$ 1.786,9400	26/02/2025	Não
30		ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	24	Unidade	R\$ 1.290,0000	04/02/2025	Não
31		ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	80	Unidade	R\$ 1.320,0000	04/02/2025	Não

**Legenda:**

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 22

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
291378 - Pneu Veículo Automotivo Material Carcaça: Lona Poliéster , Material Talão: Arame Aço , Material Banda Rodagem: Borracha Alta Resistência , Material Flancos: Borracha Alta Resistência E Flexibilidade , Características Adicionais: Com Câmara , Dimensões: 1000 X 20 , Tipo: Radial	Unidade	16
<b>Consolidação dos preços cotados</b>		
Menor Preço	Média	<input checked="" type="radio"/> Mediana
R\$ 2.950,0000	R\$ 3.053,7400	R\$ 3.105,6100
Coeficiente de Variação: 2,4021% Desvio Padrão: 73,3553 Maior Preço: R\$ 3.105,6100		
<b>Método de cálculo adotado:</b> Mediana		

Filtro Aplicado


Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		PREFEITURA DE SERTANOPOLIS - PR - Compras.gov.br	38	Unidade	R\$ 1.399,0000	21/01/2026	Não
2		ESTADO DO CEARA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 1.680,0000	18/12/2025	Não
3		ESTADO DO CEARA - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 1.680,0000	18/12/2025	Não
4		SERVIÇO AUT.DE AGUA E ESGOTO DE TRÊS RIOS-RJ - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 1.656,5800	19/11/2025	Não
5		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	22	Unidade	R\$ 1.650,0000	12/11/2025	Não
6		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	40	Unidade	R\$ 1.503,9800	29/10/2025	Não

7		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	26	Unidade	R\$ 1.287,2664	16/10/2025	Não
8		PREFEITURA DE SABAUDIA - PR - Compras.gov.br	16	Unidade	R\$ 1.300,0000	18/09/2025	Não
9		PREFEITURA DE SABAUDIA - PR - Compras.gov.br	54	Unidade	R\$ 1.173,9900	18/09/2025	Não
10		ESTADO DO ESPIRITO SANTO - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 1.840,0000	15/09/2025	Não
11		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	25	Unidade	R\$ 3.105,6100	27/08/2025	Sim
12		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	125	Unidade	R\$ 3.105,6100	27/08/2025	Sim
13		EES-CONSORCIO PUB. REG.NORT.DO ESPIRITO SANTO - Compras.gov.br	34	Unidade	R\$ 1.581,4200	22/08/2025	Não
14		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 231,0000	24/07/2025	Não
15		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	29	Unidade	R\$ 2.950,0000	24/07/2025	Não
16		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	9	Unidade	R\$ 2.950,0000	24/07/2025	Sim
17		ESTADO DA BAHIA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 2.720,0000	23/07/2025	Não
18		ESTADO DA BAHIA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 2.720,0000	23/07/2025	Não
19		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	93	Unidade	R\$ 1.590,0000	07/07/2025	Não
20		PREFEITURA DE BOA VISTA DA APARECIDA - PR - Compras.gov.br	42	Unidade	R\$ 1.920,8100	01/07/2025	Não
21		PREFEITURA DE GOIOERE - PR - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 1.499,9900	26/06/2025	Não
22		PREFEITURA DE GOIOERE - PR - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 1.499,9900	26/06/2025	Não
23		PREFEITURA DE GOIOERE - PR - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 1.249,0000	26/06/2025	Não
24		PREFEITURA DE GOIOERE - PR - Compras.gov.br	45	Unidade	R\$ 1.249,0000	26/06/2025	Não
25		PREFEITURA DE GOIOERE - PR - Compras.gov.br	22	Unidade	R\$ 1.277,9900	26/06/2025	Não
26		PREFEITURA DE GOIOERE - PR - Compras.gov.br	68	Unidade	R\$ 1.300,0000	26/06/2025	Não
27		PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DO CARRO - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 1.599,0000	27/03/2025	Não
28		PREFEITURA DE SAO JORGE D'OESTE - PR - Compras.gov.br	40	Unidade	R\$ 1.761,0000	27/03/2025	Não
29		ESTADO DE PERNAMBUCO - Compras.gov.br	32	Unidade	R\$ 1.786,9400	26/02/2025	Não
30		ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	24	Unidade	R\$ 1.290,0000	04/02/2025	Não
31		ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	80	Unidade	R\$ 1.320,0000	04/02/2025	Não

**Legenda:**

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 23

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
295376 - Pneu Veiculo Automotivo Material Banda Rodagem: Borracha Alta Resistência , Tipo Estrutura: Carcaça Radial , Aplicação: Caminhão Mercedes Benz 710 , Características Adicionais: Sem Câmara, 7 Lonas , Dimensões: 275/80 R22,5 , Modelo: Mc45	Unidade	16

## Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 2.099,8900

Média

R\$ 2.253,2967

● Mediana

R\$ 2.310,0000

Coefficiente de Variação: 4,8683%

Desvio Padrão: 109,6972

Maior Preço: R\$ 2.350,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado


Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		INST.FED.DE EDUC., CIENC E TEC.DO AMAZONAS - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 1.550,0000	29/01/2026	Não
2		PREFEITURA MUNICIPAL DE BAURU - Compras.gov.br	516	Unidade	R\$ 1.370,0000	26/01/2026	Não
3		PREFEITURA MUNICIPAL DE BAURU - Compras.gov.br	526	Unidade	R\$ 1.229,0000	26/01/2026	Não
4		PREFEITURA DE SERTANOPOLIS - PR - Compras.gov.br	47	Unidade	R\$ 1.422,0000	21/01/2026	Não
5		PREFEITURA DE SERTANOPOLIS - PR - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 1.499,0000	21/01/2026	Não
6		PREFEITURA DE SERTANOPOLIS - PR - Compras.gov.br	36	Unidade	R\$ 1.374,4300	21/01/2026	Não
7		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	240	Unidade	R\$ 1.390,0000	20/01/2026	Não
8		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	166	Unidade	R\$ 1.430,0000	20/01/2026	Não
9		PREFEITURA MUNICIPAL SÃO MIGUEL DO GUAMÁ - PA - Compras.gov.br	223	Unidade	R\$ 2.310,0000	19/01/2026	Sim
10		PREFEITURA DE CAFELANDIA - PR - Compras.gov.br	53	Unidade	R\$ 1.320,0000	15/01/2026	Não
11		PREFEITURA DE CAFELANDIA - PR - Compras.gov.br	42	Unidade	R\$ 1.364,0000	15/01/2026	Não
12		ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br	14	Unidade	R\$ 1.550,0000	09/01/2026	Não
13		ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br	9	Unidade	R\$ 1.550,0000	09/01/2026	Não
14		ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br	33	Unidade	R\$ 1.500,0000	09/01/2026	Não
15		EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	60	Unidade	R\$ 1.233,9900	23/12/2025	Não
16		EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	16	Unidade	R\$ 1.410,0000	23/12/2025	Não
17		PREFEITURA MUNICIPAL DE MARABÁ - PA - Compras.gov.br	152	Unidade	R\$ 2.350,0000	22/12/2025	Sim
18		PREFEITURA MUNICIPAL DE MARABÁ - PA - Compras.gov.br	398	Unidade	R\$ 2.600,0000	22/12/2025	Não
19		PREFEITURA MUNICIPAL DE MARABÁ - PA - Compras.gov.br	294	Unidade	R\$ 2.650,0000	22/12/2025	Não
20		PREFEITURA DE CANDÓI - PR - Compras.gov.br	11	Unidade	R\$ 2.424,0000	19/12/2025	Não
21		PREFEITURA DE CANDÓI - PR - Compras.gov.br	35	Unidade	R\$ 2.424,0000	19/12/2025	Não
22		PREFEITURA DE CANDÓI - PR - Compras.gov.br	16	Unidade	R\$ 1.289,0000	19/12/2025	Não
23		PREFEITURA DE CANDÓI - PR - Compras.gov.br	48	Unidade	R\$ 1.289,0000	19/12/2025	Não
24		PREFEITURA DE CANDÓI - PR - Compras.gov.br	25	Unidade	R\$ 1.609,0000	19/12/2025	Não
25		PREFEITURA DE CANDÓI - PR - Compras.gov.br	75	Unidade	R\$ 1.609,0000	19/12/2025	Não
26		ESTADO DO CEARA - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 1.932,0000	18/12/2025	Não
27		ESTADO DO CEARA - Compras.gov.br	62	Unidade	R\$ 1.932,0000	18/12/2025	Não
		PREFEITURA DE MARIPÁ - PR -					

28		Compras.gov.br	44	Unidade	R\$ 1.200,0000	17/12/2025	Não
29		PREFEITURA DE MARIPÁ - PR - Compras.gov.br	14	Unidade	R\$ 1.345,0000	17/12/2025	Não
30		PREFEITURA DE MARIPÁ - PR - Compras.gov.br	97	Unidade	R\$ 1.698,0000	17/12/2025	Não
31		PREFEITURA DE MARIPÁ - PR - Compras.gov.br	23	Unidade	R\$ 1.698,0000	17/12/2025	Não
32		PREFEITURA DE MARIPÁ - PR - Compras.gov.br	24	Unidade	R\$ 1.447,0000	17/12/2025	Não
33		PREFEITURA DE NOVA FATIMA - PR - Compras.gov.br	18	Unidade	R\$ 1.260,0000	15/12/2025	Não
34		ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 1.322,0000	11/12/2025	Não
35		ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	17	Unidade	R\$ 1.234,0000	11/12/2025	Não
36		PREFEITURA DE ASSIS BRASIL - AC - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 1.500,0000	28/11/2025	Não
37		PREFEITURA DE ASSIS BRASIL - AC - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 1.500,0000	28/11/2025	Não
38		PREFEITURA DE BANDEIRANTES - PR - Compras.gov.br	168	Unidade	R\$ 1.340,0000	26/11/2025	Não
39		ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	14	Unidade	R\$ 2.000,0000	24/11/2025	Não
40		SERVIÇO AUT.DE AGUA E ESGOTO DE TRÊS RIOS-RJ - Compras.gov.br	24	Unidade	R\$ 1.273,1200	19/11/2025	Não
41		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	31	Unidade	R\$ 1.301,0000	16/11/2025	Não
42		ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	36	Unidade	R\$ 1.699,0000	12/11/2025	Não
43		ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 1.371,0000	29/10/2025	Não
44		ERN-SEC DE ESTADO DA ADM PENITENCIARIA - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 1.770,0000	23/10/2025	Não
45		PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHAIS /PR - Compras.gov.br	40	Unidade	R\$ 1.515,0000	22/10/2025	Não
46		PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHAIS /PR - Compras.gov.br	40	Unidade	R\$ 1.447,0000	22/10/2025	Não
47		PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHAIS /PR - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 1.278,0000	22/10/2025	Não
48		PREFEITURA DE VERA CRUZ DO OESTE - PR - Compras.gov.br	27	Unidade	R\$ 1.368,0000	22/10/2025	Não
49		AUTARQUIA EDUCACIONAL DO BELO JARDIM - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 2.099,8900	15/10/2025	Sim
50		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 1.678,0000	14/10/2025	Não

**Legenda:**

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 24

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
295376 - Pneu Veículo Automotivo Material Banda Rodagem: Borracha Alta Resistência , Tipo Estrutura: Carcaça Radial , Aplicação: Caminhão Mercedes Benz 710 , Características Adicionais: Sem Câmara, 7 Lonas , Dimensões: 275/80 R22,5 , Modelo: Mc45	Unidade	16

## Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 2.099,8900

Média

R\$ 2.253,2967

● Mediana

R\$ 2.310,0000

Coefficiente de Variação: 4,8683%

Desvio Padrão: 109,6972

Maior Preço: R\$ 2.350,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		INST.FED.DE EDUC., CIENC E TEC.DO AMAZONAS - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 1.550,0000	29/01/2026	Não
2		PREFEITURA MUNICIPAL DE BAURU - Compras.gov.br	516	Unidade	R\$ 1.370,0000	26/01/2026	Não
3		PREFEITURA MUNICIPAL DE BAURU - Compras.gov.br	526	Unidade	R\$ 1.229,0000	26/01/2026	Não
4		PREFEITURA DE SERTANOPOLIS - PR - Compras.gov.br	47	Unidade	R\$ 1.422,0000	21/01/2026	Não
5		PREFEITURA DE SERTANOPOLIS - PR - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 1.499,0000	21/01/2026	Não
6		PREFEITURA DE SERTANOPOLIS - PR - Compras.gov.br	36	Unidade	R\$ 1.374,4300	21/01/2026	Não
7		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	240	Unidade	R\$ 1.390,0000	20/01/2026	Não
8		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	166	Unidade	R\$ 1.430,0000	20/01/2026	Não
9		PREFEITURA MUNICIPAL SÃO MIGUEL DO GUAMÁ - PA - Compras.gov.br	223	Unidade	R\$ 2.310,0000	19/01/2026	Sim
10		PREFEITURA DE CAFELANDIA - PR - Compras.gov.br	53	Unidade	R\$ 1.320,0000	15/01/2026	Não
11		PREFEITURA DE CAFELANDIA - PR - Compras.gov.br	42	Unidade	R\$ 1.364,0000	15/01/2026	Não
12		ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br	14	Unidade	R\$ 1.550,0000	09/01/2026	Não
13		ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br	9	Unidade	R\$ 1.550,0000	09/01/2026	Não
14		ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br	33	Unidade	R\$ 1.500,0000	09/01/2026	Não
15		EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	60	Unidade	R\$ 1.233,9900	23/12/2025	Não
16		EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	16	Unidade	R\$ 1.410,0000	23/12/2025	Não
17		PREFEITURA MUNICIPAL DE MARABÁ - PA - Compras.gov.br	152	Unidade	R\$ 2.350,0000	22/12/2025	Sim
18		PREFEITURA MUNICIPAL DE MARABÁ - PA - Compras.gov.br	398	Unidade	R\$ 2.600,0000	22/12/2025	Não
19		PREFEITURA MUNICIPAL DE MARABÁ - PA - Compras.gov.br	294	Unidade	R\$ 2.650,0000	22/12/2025	Não
20		PREFEITURA DE CANDÓI - PR - Compras.gov.br	11	Unidade	R\$ 2.424,0000	19/12/2025	Não
21		PREFEITURA DE CANDÓI - PR - Compras.gov.br	35	Unidade	R\$ 2.424,0000	19/12/2025	Não
22		PREFEITURA DE CANDÓI - PR - Compras.gov.br	16	Unidade	R\$ 1.289,0000	19/12/2025	Não
23		PREFEITURA DE CANDÓI - PR - Compras.gov.br	48	Unidade	R\$ 1.289,0000	19/12/2025	Não
24		PREFEITURA DE CANDÓI - PR - Compras.gov.br	25	Unidade	R\$ 1.609,0000	19/12/2025	Não
25		PREFEITURA DE CANDÓI - PR - Compras.gov.br	75	Unidade	R\$ 1.609,0000	19/12/2025	Não
26		ESTADO DO CEARA - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 1.932,0000	18/12/2025	Não
27		ESTADO DO CEARA - Compras.gov.br	62	Unidade	R\$ 1.932,0000	18/12/2025	Não
		PREFEITURA DE MARIPÁ - PR -					

28		Compras.gov.br	44	Unidade	R\$ 1.200,0000	17/12/2025	Não
29		PREFEITURA DE MARIPÁ - PR - Compras.gov.br	14	Unidade	R\$ 1.345,0000	17/12/2025	Não
30		PREFEITURA DE MARIPÁ - PR - Compras.gov.br	97	Unidade	R\$ 1.698,0000	17/12/2025	Não
31		PREFEITURA DE MARIPÁ - PR - Compras.gov.br	23	Unidade	R\$ 1.698,0000	17/12/2025	Não
32		PREFEITURA DE MARIPÁ - PR - Compras.gov.br	24	Unidade	R\$ 1.447,0000	17/12/2025	Não
33		PREFEITURA DE NOVA FATIMA - PR - Compras.gov.br	18	Unidade	R\$ 1.260,0000	15/12/2025	Não
34		ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 1.322,0000	11/12/2025	Não
35		ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	17	Unidade	R\$ 1.234,0000	11/12/2025	Não
36		PREFEITURA DE ASSIS BRASIL - AC - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 1.500,0000	28/11/2025	Não
37		PREFEITURA DE ASSIS BRASIL - AC - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 1.500,0000	28/11/2025	Não
38		PREFEITURA DE BANDEIRANTES - PR - Compras.gov.br	168	Unidade	R\$ 1.340,0000	26/11/2025	Não
39		ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	14	Unidade	R\$ 2.000,0000	24/11/2025	Não
40		SERVIÇO AUT.DE AGUA E ESGOTO DE TRÊS RIOS-RJ - Compras.gov.br	24	Unidade	R\$ 1.273,1200	19/11/2025	Não
41		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	31	Unidade	R\$ 1.301,0000	16/11/2025	Não
42		ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	36	Unidade	R\$ 1.699,0000	12/11/2025	Não
43		ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 1.371,0000	29/10/2025	Não
44		ERN-SEC DE ESTADO DA ADM PENITENCIARIA - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 1.770,0000	23/10/2025	Não
45		PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHAIS /PR - Compras.gov.br	40	Unidade	R\$ 1.515,0000	22/10/2025	Não
46		PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHAIS /PR - Compras.gov.br	40	Unidade	R\$ 1.447,0000	22/10/2025	Não
47		PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHAIS /PR - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 1.278,0000	22/10/2025	Não
48		PREFEITURA DE VERA CRUZ DO OESTE - PR - Compras.gov.br	27	Unidade	R\$ 1.368,0000	22/10/2025	Não
49		AUTARQUIA EDUCACIONAL DO BELO JARDIM - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 2.099,8900	15/10/2025	Sim
50		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 1.678,0000	14/10/2025	Não

**Legenda:**

▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

î Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Relatório emitido em 04/02/2026 11:16

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

- Média: corresponde à soma dos valores das amostras que compõem a pesquisa, dividida pelo número de amostras que compõem a pesquisa.

- Mediana: medida de tendência central das amostras que compõem a pesquisa que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos.

- Desvio Padrão: É a raiz quadrada da variância de X ou também conhecido como a raiz quadrada do valor médio entre  $(X-\mu)^2$ , onde  $\mu$  representa a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

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

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

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

ANEXO C – MODELO DE TERMO DE POSSE



MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
1º BATALHÃO DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO  
(Batalhão Seridó)

TERMO DE POSSE

Nº [ ] – [ANO]

Caicó-RN, [ ] de [ ] de [ ].

1. Aos [ ] dias do mês de [ ] do ano de [ ], no 1º Batalhão de Engenharia de Construção, situado na Rua Tonheca Dantas, nº 463, Bairro Penedo, Caicó/RN, CEP 59300-000, perante a Comissão de Avaliação e Alienação de Bens Inservíveis e o Ordenador de Despesas desta Unidade, compareceu o(a) Sr(a) [ ], [nacionalidade], [estado civil], [profissão], portador(a) da Cédula de Identidade nº [ ] e do CPF nº [ ], residente e domiciliado(a) a [ ], o(a) qual foi declarado(a) empossado(a) nó(s) bem(ns) arrematado(s) no Leilão Público On-line nº 01/2026, realizado em [ ]/[ ]/[ ], conforme o Edital e seus anexos.
2. O(a) empossado(a) declara ter recebido o(s) bem(ns) descrito(s) no lote nº [ ], no estado em que se encontrava(m), sem quaisquer reclamações posteriores, responsabilizando-se por sua guarda, transporte e eventuais encargos decorrentes de sua utilização.

3. E, para constar, foi lavrado o presente Termo de Posse, que vai assinado pelas partes.

[Local], [\_\_\_\_\_] de [\_\_\_\_\_] de [\_\_\_\_\_]

---

[NOME COMPLETO]

Ordenador de Despesas

1º Batalhão de Engenharia de Construção

---

[NOME COMPLETO DO ARREMATANTE]

Arrematante

(Anexo C ao Edital nº 01/2026 – NUP 64039.001087/2026-25)

## ANEXO D – MODELO DE TERMO DE PERMUTA



MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
1º BATALHÃO DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO  
(Batalhão Seridó)

### TERMO DE PERMUTA

Nº [ ] – [ANO]

Caicó-RN, [ ] de [ ] de [ ].

1. Aos [ ] dias do mês de [ ] do ano de [ ], no 1º Batalhão de Engenharia de Construção, situado na Rua Tonheca Dantas, nº 463, Bairro Penedo, Caicó/RN, CEP 59300-000, perante a Comissão de Avaliação e Alienação de Bens Inservíveis e o Ordenador de Despesas desta Unidade, compareceu o(a) Sr(a) [ ], [nacionalidade], [estado civil], [profissão], portador(a) da Cédula de Identidade nº [ ] e do CPF nº [ ], residente e domiciliado(a) [ ], denominado(a) Permutante.

2. O(a) Permutante, na qualidade de arrematante do lote nº [ ] do Leilão Público On-line nº 01/2026, compromete-se a entregar à Administração, como forma de pagamento, os bens descritos no Anexo B do Edital, correspondentes ao valor mínimo exigido, em perfeitas condições e nas especificações previamente estabelecidas.

3. A Administração, representada pelo Ordenador de Despesas do 1º Batalhão de Engenharia de Construção, compromete-se a entregar ao Permutante os bens arrematados, conforme discriminado no Anexo A do Edital, tão logo concluída a conferência e aceitação dos bens oferecidos em permuta.

4. Fica ajustado que quaisquer divergências quanto à entrega ou qualidade dos bens permutados serão resolvidas conforme as disposições do Edital nº 01/2026, em especial o item 9 e seus subitens.

5. E, para constar, foi lavrado o presente Termo de Permuta, que vai assinado pelas partes.

[Local], [\_\_\_\_\_] de [\_\_\_\_\_] de [\_\_\_\_\_]

---

[NOME COMPLETO]

Ordenador de Despesas

1º Batalhão de Engenharia de Construção

---

[NOME COMPLETO DO ARREMATANTE]

Arrematante

(Anexo D ao Edital nº 01/2026 – NUP 64039.001087/2026-25)