



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
22º BATALHÃO LOGÍSTICO AEROMÓVEL
(2ª Cia L Mnt/1946)
(BATALHÃO CORONEL AMADEU DE PAULA CASTRO FILHO)

ANEXO A ao EDITAL
TERMO DE REFERÊNCIA

PROCESSO NUP: 64142.002913/2025-95

ASSUNTO: Alienação de bens móveis inservíveis por leilão, mediante permuta, de materiais de interesse da Administração.

1. OBJETO

1.1. O presente Termo de Referência tem por objeto a alienação de bens móveis inservíveis de propriedade do 22º Batalhão Logístico Aeromóvel (22º B Log Amv), por meio de leilão, tendo como forma de pagamento a **permuta por materiais de interesse da Administração, notadamente pneus e baterias**, conforme condições, especificações e lotes descritos neste documento, ANEXO A.

2. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE

2.1. A alienação dos bens móveis inservíveis visa otimizar a gestão patrimonial do 22º B Log Amv, liberando espaço físico e reduzindo custos de manutenção e armazenamento de materiais que não possuem mais utilidade para a Administração Militar.

2.2. A escolha pela modalidade de leilão e, em particular, pelo pagamento mediante permuta, fundamenta-se na urgente necessidade de aquisição de pneus e baterias para as viaturas da Brigada de Infantaria Aeromóvel (Bda Inf Amv), uma das Forças de Emprego Estratégico do Exército Brasileiro. A indisponibilidade de viaturas, causada majoritariamente pela falta desses insumos, compromete diretamente a prontidão e a capacidade operacional da Brigada em suas missões de Defesa Externa e Territorial, Garantia da Lei e da Ordem (GLO), Ações Subsidiárias e/ou Operações de Paz em todo o território nacional.

2.3. A decisão de priorizar a permuta decorre de fatores estratégicos e operacionais cruciais:

Restrição Orçamentária: A manutenção das viaturas militares tem sido diretamente impactada por cortes orçamentários, que reduzem significativamente os recursos para a aquisição de peças e insumos essenciais. A permuta surge como solução estratégica, permitindo que os bens alienados sejam diretamente convertidos em materiais indispensáveis para a manutenção das viaturas, mitigando os efeitos da limitação da Lei Orçamentária Anual (LOA).

Maior Eficiência Logística: A permuta possibilita que os materiais obtidos sejam mais rapidamente disponibilizados às unidades de manutenção, eliminando a necessidade de procedimentos adicionais de licitação para aquisição com recursos financeiros, o que reduz prazos e custos administrativos.

2.4. A escolha do pagamento mediante permuta se faz com fulcro nos **arts. 6º, XL, e 31 da Lei nº 14.133/2021** (Nova Lei de Licitações e Contratos) c/c **art. 26, § 4º, do Decreto nº 11.461/2023** (que regulamenta a alienação de bens no âmbito da administração pública federal) c/c **art. 7º, § 4º, da Portaria - C Ex nº 1.856/2022** (que estabelece normas de procedimento administrativo para a gestão de bens móveis no âmbito do Exército) c/c **arts. 3º, I e II, 4º, 7º, I, II, a, III e V, 8º e 10 da Portaria - SEF/C Ex nº 271/2024** (que regulamenta a avaliação e alienação de bens inservíveis no Exército). Tal amparo legal confere a necessária segurança jurídica à modalidade de permuta adotada, em alinhamento com os princípios da economicidade, eficiência e interesse público.

3. DOS BENS A SEREM ALIENADOS (LOTES)

3.1. Os bens a serem alienados estão classificados como inservíveis para o serviço do Exército Brasileiro, conforme o Capítulo II da Portaria nº 174-COLOG, de 21 de outubro de 2020 (Normas para a Alienação de Bens Móveis no Âmbito do Comando do Exército). A classificação e avaliação dos bens foram realizadas por Comissão competente, conforme laudos anexos ao processo. Os bens serão alienados no estado de conservação em que se encontram.

3.2. Os bens estão agrupados em lotes, conforme as especificações detalhadas na planilha anexa a este Termo de Referência, ANEXO A, **planilha 1**.

4. ESPECIFICAÇÕES DOS BENS A SEREM RECEBIDOS EM PERMUTA

4.1. Em contrapartida à alienação dos bens listados, o arrematante deverá entregar materiais de interesse da Administração, conforme as especificações técnicas e quantidades mínimas estabelecidas na planilha de especificações dos materiais de permuta, anexa a este Termo de Referência, ANEXO A, **planilha 2**.

4.2. Os materiais de permuta devem ser novos, sem uso, de primeira linha, e atender às normas técnicas brasileiras aplicáveis (ABNT) ou, na sua ausência, às normas técnicas internacionais reconhecidas e aceitas pelo Exército Brasileiro.

5. DO CRITÉRIO DE JULGAMENTO, CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO E SUSTENTABILIDADE

5.1. Critério de Julgamento:

5.1.1 conforme Edital

5.2. Condições de Participação:

5.2.1 Poderão participar do leilão pessoas físicas ou jurídicas, conforme as condições estabelecidas no Edital.

5.2.2 O leilão será regido pela Lei nº 14.133/2021, Decreto nº 11.461/2023, Portaria nº 174-COLOG/2020, da Portaria - SEF/C Ex nº 271/2024 e demais legislações pertinentes.

5.3. Critérios de Sustentabilidade:

5.3.1. Só será admitida a oferta de bateria chumbo-ácido (componente automotivo) que possua o Selo de Identificação da Conformidade, nos termos da Portaria INMETRO nº 145, de 28 de março de 2022, que aprova os Requisitos de Avaliação da Conformidade – RAC do produto.

5.3.2. Para os itens a cima relacionados, cuja atividade de fabricação, industrialização ou importação é enquadrada no Anexo I da Instrução Normativa IBAMA nº 13/2021, só será admitida a oferta de produto cujo fabricante, importador ou reformador de pneus esteja regularmente registrado no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras ou Utilizadoras de Recursos Ambientais, instituído pelo artigo 17, inciso II, da Lei nº 6.938, de 198.

5.3.3. A comissão de recebimento solicitará ao arrematante que apresente, sob pena de não-aceitação, cópia da Etiqueta Nacional de Conservação de Energia – ENCE do produto ofertado, para comprovação, no momento da entrega dos bens entregues como permuta.

5.3.4. Referência de classificação de desempenho de pneus aceitos como dos bens entregues como permuta:

5.3.4.1. Economia de combustível: A, B, C ou D

5.3.4.2. Aderência em piso molhado: A, B, C ou D

5.3.4.3. Ruído: abaixo de 80 dB

5.3.5. A logística reversa dos pneus e baterias, itens da permuta, será realizada pelo 22º B Log Amv, que ficará responsável pelo recolhimento desses materiais, os quais poderão ser alienados ou descartados nos pontos de coleta específicos, como os localizados na cidade de Barueri-SP, sem qualquer ônus para a Administração.

6. CONDIÇÕES DE ENTREGA E RECEBIMENTO DOS BENS PERMUTADOS

6.1. O arrematante será responsável pela entrega dos materiais de permuta no local e prazo estabelecidos neste Termo de Referência e no Edital.

6.2. O recebimento dos bens permutados será feito em duas fases:

Recebimento Provisório: Será realizado por servidor ou comissão designada, em até 8 dias úteis após a entrega, para verificação quantitativa e superficial dos materiais, bem como a razoabilidade dos valores apresentados nas Notas Fiscais de aquisição dos materiais permutados, de modo a garantir que não há discrepância entre o material entregue e o valor praticado no mercado, levando em consideração a marca e modelo do material.

Recebimento Definitivo: Será realizado por servidor ou comissão designada, em até 8 dias úteis após o recebimento provisório, para verificação qualitativa e de conformidade com as especificações, incluindo testes e ensaios, se necessários.

6.3. Os custos de transporte e quaisquer despesas relativas à entrega dos bens permutados serão de responsabilidade do arrematante.

6.4. Os bens permutados deverão ter garantia mínima, conforme especificação constante no Número 4 deste Termo, na descrição de cada objeto, contra defeitos de fabricação e qualidade, a contar da data do recebimento definitivo.

6.5. O arrematante deverá apresentar as comprovações de origem e forma de aquisição dos bens permutados, conforme solicitado no Edital.

7. CONDIÇÕES DE RETIRADA DOS BENS ALIENADOS

7.1. O arrematante será responsável pela retirada dos bens arrematados no local e prazo estabelecidos neste Termo de Referência e no Edital, assumindo todos os custos e riscos associados ao transporte e remoção.

8. DA AVALIAÇÃO E DO VALOR MÍNIMO

8.1. A avaliação dos bens a serem alienados foi realizada por comissão própria do Exército, juntamente ao Leiloeiro contratado, com base na Portaria nº 174-COLOG/2020 e art. 5º, §2º, do Decreto nº 11.461/2023 e os **valores mínimos** de arrematação estão definidos na planilha anexa, considerando as condições de mercado e o estado de conservação dos bens.

9. DISPOSIÇÕES FINAIS

9.1. Casos omissos serão resolvidos pela autoridade competente, em conformidade com a legislação vigente.


10. ANEXOS

10.1. Anexo A

10.1.1. Planilha 1

10.1.2. Planilha 2

Barueri – SP, 10 de julho de 2025

Documento assinado digitalmente
 **JOAO PAULO DA SILVA NUNES**
Data: 15/07/2025 17:52:41-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

JOÃO PAULO DA SILVA NUNES – TC
Ordenador de Despesas do 22º B Log Amv

ANEXO A

RELAÇÃO DE LOTES

Planilha 1

| Lote | Descrição | Objeto correspondente da permuta | Valor Unitário de referência do item da permuta | Lance Mínimo do Lote | Cálculo de pagamento do lance mínimo * |
|------|---|----------------------------------|---|----------------------|--|
| 01 | VTP AUTOMÓVEL EMP GE FIESTA SEDAN 1.6 FORD 2010. CHASSI: 9BFZF54P4B8132540; CONTÉM CHAVE, DOCUMENTO ESTADO GERAL: motor com perda de potência em velocidades acima de 40 km; trocar o bloco do motor e retífica do cabeçote; sistema elétrico com módulo de controle eletrônico do motor EEC necessita ser trocado; arrefecimento apresenta superaquecimento mesmo após troca da válvula termostática, bomba d'água e sensor de temperatura, devido as condições do motor. CLASSIFICAÇÃO: Irrecuperável | Item 04 | R\$ 1.504,00 | R\$ 7.700,00 | 5 unidades + R\$ 180,00 |
| | | | | | |
| 02 | VTP MICRO-ÔNIBUS EMP GE DUCATO 2.8 MINIBUS, FIAT 2006. CHASSI: 93W244M2372013041; DIESEL; PLACA HEE3088 CONTÉM: CHAVE, DOCUMENTO ESTADO GERAL: os sistemas e componentes do motor, transmissão, comando final, embreagem, sistema hidráulico, sistema elétrico, sistema de freio e material rodante encontram-se em funcionamento e a estrutura encontra-se sem avarias. | Item 02 | R\$ 2.449,95 | R\$ 10.400,00 | 4 unidades + R\$ 600,20 |

| | | | | | |
|-----------|---|---------|--------------|--------------|--------------------------|
| | CLASSIFICAÇÃO: Antieconômico | | | | |
| | VTP AUTOMÓVEL EMP GE PALIO WEEKEND 1.4 ELX, FIAT 2007. FLEX; CHASSI: 9BD17306T74200149; PLACA DJP5656 CONTÉM: CHAVE, DOCUMENTO ESTADO GERAL: avarias encontradas são decorrentes de falhas mecânicas, devido ao desgaste natural das peças. CLASSIFICAÇÃO: Recuperável | Item 13 | R\$ 81,60 | R\$ 4.800,00 | 58 unidades + R\$ 67,20 |
| 04 | VTP AUTOMÓVEL EMP GE SANTANA 1.8, VW 1996. CHASSI: 9BWZZZ327TP004888 SEM CHAVE E SEM DOCUMENTO ESTADO GERAL: suas peças podem ser reutilizadas. CLASSIFICAÇÃO: Irrecuperável | Item 14 | R\$ 118,00 | R\$ 700,00 | 5 unidades + R\$ 110,00 |
| 05 | VTP DUCATO MINIBUS, FIAT, 2001. PLACA: CDV5391; CHASSI: 93W23157111003885; DIESEL CONTÉM CHAVE, SEM DOCUMENTO. CLASSIFICAÇÃO: Irrecuperável | Item 9 | R\$ 879,00 | R\$ 8.300,00 | 9 unidades + R\$ 389,00 |
| 06 | UNO (SUCATA). CLASSIFICAÇÃO: Irrecuperável | Item 13 | R\$ 81,60 | R\$ 300,00 | 3 unidades + R\$ 55,20 |
| 07 | VTP AUTOMÓVEL EMP GE PALIO WEEKEND 1.4 ELX, FIAT 2007. FLEX; CHASSI: 9BD17301A74197420; PLACA: DJP1779 CONTÉM CHAVE, DOCUMENTO. ESTADO GERAL: as avarias encontradas são decorrentes de falhas mecânicas, devido ao desgaste natural das peças. CLASSIFICAÇÃO: Recuperável | Item 12 | R\$ 363,75 | R\$ 5.300,00 | 14 unidades + R\$ 207,50 |
| 08 | VTNE PICAPE FURGÃO DOBLÔ EX 1.3 FIRE | Item 08 | R\$ 1.017,98 | R\$ 7.300,00 | 7 unidades + R\$ 174,14 |

| | | | | | |
|-----------|---|---------|--------------|---------------|---------------------------|
| | <p>16V, FIAT 2005. GASOLINA; CHASSI: 9BD22315852007103, PLACA: IMI8750</p> <p>CONTÉM CHAVE, DOCUMENTO</p> <p>ESTADO GERAL: as avarias encontradas são decorrentes de falhas mecânicas, devido ao desgaste natural das peças.</p> <p>CLASSIFICAÇÃO: Recuperável</p> | | | | |
| 09 | <p>VTP AUTOMÓVEL EMP GE FOCUS SEDAN 2.0, FORD 2011. FLEX; CHASSI: 8AFTZZFFCCJ476290; PLACA DJL8680</p> <p>CONTÉM CHAVE, DOCUMENTO</p> <p>ESTADO GERAL: sistema elétrico apresenta pane, necessita a troca de todos; carroceria necessita de ser trocado correções e dobradiças.</p> <p>CLASSIFICAÇÃO: Irrecuperável</p> | Item 03 | R\$ 1.100,00 | R\$ 7.900,00 | 7 unidades + R\$ 200,00 |
| 10 | <p>VTP AUTOMÓVEL EMP GE FOCUS SEDAN 2.0, FORD 2011. FLEX; CHASSI: 8AFTZZFFCCJ421961; PLACA DJL7861</p> <p>CONTÉM CHAVE, DOCUMENTO</p> <p>ESTADO GERAL: motor necessita de retífica;</p> <p>CLASSIFICAÇÃO: Irrecuperável</p> | Item 01 | R\$ 2.997,00 | R\$ 10.900,00 | 3 unidades + R\$ 1.909,00 |
| 11 | <p>VTP AUTOMÓVEL EMP GE UNO MILLE FIRE, FIAT 2008. FLEX; CHASSI: 9BD15822786039050; PLACA DMN8507</p> <p>CONTÉM CHAVE, DOCUMENTO</p> <p>ESTADO GERAL: as avarias encontradas são decorrentes de falhas mecânicas, devido ao desgaste natural das peças.</p> <p>CLASSIFICAÇÃO: Recuperável</p> | Item 9 | R\$ 879,00 | R\$ 3.700,00 | 4 unidades + R\$ 184,00 |
| 12 | <p>VTP AUTOMÓVEL EMP GE PALIO 1.0, FIAT 2008. FLEX; CHASSI: 9BD17140A9534373;</p> | Item 10 | R\$ 682,50 | R\$ 7.800,00 | 11 unidades + R\$ 292,50 |

| | | | | | |
|----|--|---------|--------------|---------------|---------------------------|
| | <p>PLACA EGI0E21</p> <p>CONTÉM CHAVE, DOCUMENTO</p> <p>ESTADO GERAL: possui rachados em seus para-choques dianteiro e traseiro, está com itens da suspensão danificados e os pneus estão más condições de rodagem.</p> <p>CLASSIFICAÇÃO: Antieconômico</p> | | | | |
| 13 | <p>VTNE PICAPE CABINE DUPLA RANGER 3.0 XLS, FORD 2009. DIESEL; CHASSI: 8AFER13P9AJ259746; PLACA EGI5565</p> <p>CONTÉM CHAVE, DOCUMENTO</p> <p>ESTADO GERAL: motor apresenta vazamento de combustível, necessita de retífica; não apresenta filtro de ar e tampa de reservatório de água do limpa vidros; transmissão desgaste comum; sistema elétrico com bateria descarregada devido ao tempo inutilizada; demais partes da viatura apresentam desgastes comum do uso e não apresentam mau funcionamento.</p> <p>CLASSIFICAÇÃO: Antieconômico</p> | Item 5 | R\$ 439,00 | R\$ 10.500,00 | 23 unidades + R\$ 403,00 |
| 14 | <p>VTNE CAMINHÃO EMP GE DAILY 70C16, IVECO 2009. DIESEL; CHASSI: 93ZC68B0198409990; PLACA EGI0806</p> <p>CONTÉM CHAVE, DOCUMENTO</p> <p>ESTADO GERAL: motor apresenta desgaste comum, sem o filtro de ar do motor e a tampa do mesmo; transmissão com desgaste comum do uso; sistema elétrico com bateria descarregada devido ao tempo inutilizada; demais partes da viatura apresentam desgastes comum do uso e não apresentam mau funcionamento.</p> <p>CLASSIFICAÇÃO: Antieconômico</p> | Item 02 | R\$ 2.449,95 | R\$ 26.100,00 | 10 unidades + R\$ 1600,50 |
| 15 | <p>VTNE CAMINHÃO EMP GE LA1418/51 5 TON, MERCEDES BENZ 2002. DIESEL; CHASSI: 9BM3841142B318315</p> | Item 01 | R\$ 2.997,00 | R\$ 22.800,00 | 7 unidades + R\$ 1821,00 |

| | | | | | |
|-----------|---|---------|--------------|---------------|---------------------------|
| | CONTÉM CHAVE, SEM DOCUMENTO NÃO POSSUI CADASTRO JUNTO AO DETRAN ESTADO GERAL: sem bateria, sem macaco. CLASSIFICAÇÃO: Antieconômico | | | | |
| 16 | VTNE CARGA EMP GE 1418/51 5 TON, MERCEDES BENZ 1995. DIESEL NÃO CONTÉM CHAVE, SEM DOCUMENTO NÃO POSSUI CADASTRO JUNTO AO DETRAN CLASSIFICAÇÃO: Antieconômico | Item 11 | R\$ 540,00 | R\$ 9.600,00 | 17 unidades + R\$ 420,00 |
| 17 | VTNE CARGA EMP GE MBB LA1418/51 5 TON 4X4 2002. DIESEL; CHASSI: 9BM3841142B308054 NÃO CONTÉM CHAVE, SEM DOCUMENTO NÃO POSSUI CADASTRO JUNTO AO DETRAN CLASSIFICAÇÃO: Antieconômico | Item 04 | R\$ 1504,00 | R\$ 8.300,00 | 5 unidades + R\$ 780,00 |
| 18 | VTNE CAMINHÃO EMP GE LA 1418/51 5 TON, MERCEDES BENZ 2000. DIESEL NÃO CONTÉM CHAVE, SEM DOCUMENTO NÃO POSSUI CADASTRO JUNTO AO DETRAN CLASSIFICAÇÃO: Antieconômico | Item 02 | R\$ 2.449,95 | R\$ 8.900,00 | 3 unidades + R\$ 1.505,15 |
| 19 | VTP AUTOMÓVEL EMP GE FIESTA HATCH 1.6, FORD 2009. FLEX; CHASSI: 9BFZF55P598397329; PLACA EMD0303 CONTÉM 2 CHAVES, DOCUMENTO CLASSIFICAÇÃO: Antieconômico | Item 08 | R\$ 1.017,98 | R\$ 7.800,00 | 7 unidades + R\$ 674,14 |
| 20 | VTP EMP GE KOMBI 1.4, VOLKSWAGEN 2009.FLEX; CHASSI: 9BWWMF07X1AP001863; PLACA EXB0333 CONTÉM CHAVE, DOCUMENTO | Item 09 | R\$ 879,00 | R\$ 10.100,00 | 11 unidades + R\$ 431,00 |

| | | | | | | |
|----|---|---------|--------------|---------------|----------------------------|--|
| | CLASSIFICAÇÃO: Antieconômico | | | | | |
| 21 | <p>VE SOCORRO PESADO 8.140 7 1/2T, VOLKSWAGEN 1999. DIESEL; CHASSI: 9BWWTAT69XRX09749; PLACA BSV5391</p> <p>CONTÉM CHAVE, DOCUMENTO ESTADO GERAL: viatura está disponível, porém a bateria ultrapassou o tempo de uso e não segura mais carga.</p> <p>CLASSIFICAÇÃO: Antieconômico</p> <p>VTP EMP GE KOMBI 1.4, VOLKSWAGEN 2009. FLEX; CHASSI: 9BWMF07X1AP002969 PLACA EEF2263</p> | Item 01 | R\$ 2.997,00 | R\$ 14.400,00 | 4 unidades + R\$ 2.412,00 | |
| 22 | <p>CONTÉM 2 CHAVE, DOCUMENTO ESTADO GERAL: viatura apresenta danos no sistema de transmissão, no farol e na lanterna, foram causados por desgaste do uso natural ao longo do tempo desses anos sendo empregada em diversas atividades.</p> <p>CLASSIFICAÇÃO: Antieconômico</p> | Item 04 | R\$ 1.504,00 | R\$ 12.000,00 | 7 unidades + R\$ 1.472,00 | |
| 23 | <p>VTE AMBULÂNCIA SR BANDEIRANTE BJ55LPBL 1T, TOYOTA 1998. DIESEL; CHASSI: 93PB40E3PAC031930</p> <p>CONTÉM CHAVE</p> <p>NÃO POSSUI PRÉ CADASTRO NA BIN, 1º EMPLACAMENTO A CARGO DO ARREMATANTE</p> <p>ESTADO GERAL: viatura apresenta danos no motor, no sistema elétrico, na lataria foram causados por danos desgaste de uso natural ao longo desses anos sendo empregada em diversas atividades.</p> <p>CLASSIFICAÇÃO: Antieconômico</p> | Item 02 | R\$ 2.449,95 | R\$ 25.700,00 | 10 unidades + R\$ 1.200,50 | |

| | | | | | |
|----|--|---------|------------|--------------|-------------------------|
| 24 | SUCATA METÁLICA DE AVIAÇÃO (ALUMÍNIO), PESO 535,00 KG, 4 CAIXAS | Item 07 | R\$ 376,40 | R\$ 2.850,00 | 7 unidades + R\$ 215,00 |
| 25 | SUCATA METÁLICA DE AVIAÇÃO (ALUMÍNIO), PESO 550,00 KG, 2 CAIXAS | Item 07 | R\$ 376,40 | R\$ 2.900,00 | 7 unidades + R\$ 265,20 |
| 26 | SUCATA METÁLICA DE AVIAÇÃO (ALUMÍNIO), PESO 562,00 KG, 3 CAIXAS | Item 14 | R\$ 118,00 | R\$ 3.000,00 | 25 unidades + R\$ 50,00 |
| 27 | SUCATA METÁLICA DE AVIAÇÃO/ELETRÔNICO (ALUMÍNIO), PESO 305,00 KG, 3 CAIXAS | Item 06 | R\$ 339,00 | R\$ 1.600,00 | 4 unidades + R\$ 244,00 |

*** Cálculo de pagamento do lance mínimo: os valores apresentados nessa tabela são referentes ao lance inicial, devendo ser observado o que prescreve os itens 12.7; 12.8 e 12.9 deste Edital.**

RELAÇÃO DE ITENS DE PERMUTA

Planilha 2

| ITEM | DESCRIÇÃO | REFERÊNCIA | VALOR MÉDIO* |
|------|---|--|--------------|
| 1 | <p>Pneu veículo automotivo material carcaça: lona náilon, material banda rodagem: borracha alta resistência, tipo es- trutura: carcaça radial, características adicionais: dimen- sões: 295/80 R22,5, para uso rodoviário posição no veículo: Tração/Borrachudo , índice de carga e velocidade: 154/149M, 16 lonas, aderên- cia pista molhada a, b ou c, pneu novo, não recauchutado, não reformado, com certificação do INMETRO e de acor- do com as normas da ABNT vigentes. O pneu deverá pos- suir data de fabricação de no máximo 6 (seis) meses da data de entrega do material e garantia de 05 (cinco) anos contra eventuais defeitos de fabricação. PIRELLI TR01 OU SUPERIOR.</p> | Pesquisa de preço nº 79/2025, 22º B Log Amv. | R\$ 2.997,00 |
| 2 | <p>Pneu veículo automotivo material carcaça: lona poliéster, material talão: arame aço, material banda rodagem: borra- cha alta resistência, material flancos: borracha alta resis- tência e flexibilidade, características adicionais: com câ- mara, dimensões: 1000 x 20, aderência pista molhada a, b ou c, pneu novo, não recauchutado, não reformado, com certificação do INMETRO e de acordo com as normas da ABNT vigentes para aplicações mistas (on e off-road). O pneu deverá possuir data de fabricação de no máximo 01 (um) ano da data de entrega do material e garantia de 05 (cinco) anos contra eventuais defeitos de fabricação. (Atego, MBB 1418, Worker). PIRELLI TG:01 OU SUPERIOR.</p> | Pesquisa de preço nº 79/2025, 22º B Log Amv. | R\$ 2.449,95 |
| 3 | <p>Pneu Veículo Automotivo Material Carcaça: Lona Náilon, Material Talão: Aço, Material Banda Rodagem: Borracha Alta Resistência, Tipo Estrutura: Carcaça Radial, Caracte- rísticas Adicionais: Sem Câmara, 12 Lonas, Dimensões: 215/75 R17,5, para uso rodoviário e urbano. O pneu deverá possuir data de fabricação de no máximo 01 (um) ano</p> | Pesquisa de preço nº 79/2025, 22º B Log Amv. | R\$ 1.100,00 |

| | | | |
|---|---|--|--------------|
| | da data de entrega do material e garantia de 05 (cinco) anos contra eventuais defeitos de fabricação. (Reboque Prancha e Micro-ônibus). PIRELLI MC:01 OU SUPERIOR. | | |
| 4 | Pneu veículo automotivo material banda rodagem: borra-cha alta resistência, características adicionais: sem câmara, 235/85 R16 , modelo: radial utilização em asfalto/terra (misto), índice de carga e velocidade: pneu novo, não recauchutado, não reformado, com certificação do INMETRO e de acordo com as normas da ABNT vigentes. O pneu deverá possuir data de fabricação de no máximo 01 (um) ano da data de entrega do material e garantia de 05 (cinco) anos contra eventuais defeitos de fabricação. (Land Rover e Marruá). Pirelli SCORPION ATR OU SUPERIOR. | Pesquisa de preço nº 79/2025, 22° B Log Amv. | R\$ 1.504,00 |
| 5 | Pneu Veículo Automotivo Material Banda Rodagem: Borracha Alta Resistência, Características Adicionais: Sem Câmara, Dimensões: 185 / 65 R14 , índice de velocidade T (190km/h), O pneu deverá possuir data de fabricação de no máximo 01 (um) ano da data de entrega do material e garantia de 05 (cinco) anos contra eventuais defeitos de fabricação. CONTINENTAL OU SUPERIOR. | Pesquisa de preço nº 79/2025, 22° B Log Amv. | R\$ 439,00 |
| 6 | Pneu Motocicleta / Motoneta / Ciclomotor material Carcaça: lona de poliéster, material talão: arame de aço, material banda rodagem: borracha de alta resistência, material flancos: composto de borracha de alta flexibilidade, medida: 90/90 R21 , 54s TT, tipo: diagonal, para uso urbano e rural (misto) METZELER Enduro 3 OU SUPERIOR. | Pesquisa de preço nº 79/2025, 22° B Log Amv. | R\$ 339,00 |
| 7 | Pneu Motocicleta / Motoneta / Ciclomotor Material Carcaça: lona de poliéster, material talão: arame de aço, material banda rodagem: borracha de alta resistência, material flancos: composto de borracha de alta flexibilidade, medida: 120/80 R18 , 62s TT tipo: diagonal. para uso urbano e rural (misto) METZELER Enduro 3 OU SUPERIOR. | Pesquisa de preço nº 79/2025, 22° B Log Amv. | R\$ 376,40 |
| | Bateria Automotiva Tipo: Selada, Aplicação: Tratores e Caminhões, Características Adicionais: Recarregável, Totalmente Livre de Manutenção e com, Tensão Nominal: 12 V, Capacidade Nominal: 150 AH , Sistema Eletroquímico: Chumbo-Ácido. | | |

| | | | |
|----|---|---|---------------------|
| 8 | <p>Deverá possuir data de fabricação de no máximo 6 meses da data de entrega, e garantia mínima de 18 meses, peso mínimo de 40 kg. A garantia será contada a partir da entrega do material. (A bateria deve ser certificada pelo INMETRO, atendendo às exigências da Portaria nº 299, de 14 de junho de 2012, do Inmetro, por meio da qual é exigida a conformidade com a ABNT 15745, 15914, 15916, 15940, 15941, Resolução CONAMA 401/2008, IN IBAMA 03/2010 e 08/2012).</p> <p>HELIAR OU SUPERIOR.</p> | <p>Pesquisa de preço nº 79/2025, 22º B Log Amv.</p> | <p>R\$ 1.017,98</p> |
| 9 | <p>Bateria Automotiva Tipo: Selada, Tensão Nominal: 12 V, Capacidade Nominal: 100 AH, Sistema Eletroquímico: Chumbo-Ácido. A bateria deverá possuir data de fabricação de no máximo 6 meses da data de entrega e garantia de mínima de 18 meses, peso mínimo de 24,80 kg. A garantia será contada a partir da entrega do material. (a bateria deve ser certificada pelo INMETRO, atendendo às exigências da Portaria nº 299, de 14 de junho de 2012, do INMETRO, por meio da qual é exigida a conformidade com a ABNT 15745, 15914, 15916, 15940, 15941, Resolução CONAMA 401/2008, IN IBAMA 03/2010 e 08/2012).</p> <p>HELIAR OU SUPERIOR.</p> | <p>Pesquisa de preço nº 79/2025, 22º B Log Amv.</p> | <p>R\$ 879,00</p> |
| 10 | <p>Bateria Automotiva Voltagem: 12 V, Capacidade: 70 AH, Aplicação: Automóvel. A bateria deverá possuir data de fabricação de no máximo 6 meses da data de entrega e garantia de mínima de 18 meses, peso mínimo 20 kg. A garantia será contada a partir da entrega do material. (a bateria deve ser certificada pelo INMETRO, atendendo às exigências da Portaria nº 299, de 14 de junho de 2012, do INMETRO, por meio da qual é exigida a conformidade com a ABNT 15745, 15914, 15916, 15940, 15941, Resolução CONAMA 401/2008, IN IBAMA 03/2010 e 08/2012).</p> <p>HELIAR OU SUPERIOR.</p> | <p>Pesquisa de preço nº 79/2025, 22º B Log Amv.</p> | <p>R\$ 682,50</p> |
| | <p>Bateria Automotiva Aplicação: Energização De Embarcação, Comprimento: 175 MM, Largura: 170 MM, Altura: 240 MM, Peso: 14,10 KG, Tensão Nominal: 12 V, Capacidade Nominal: 60 AH, Sistema Eletroquímico: Chumbo-Ácido. A bateria deverá possuir data de fabricação de no máximo 6 meses da data de entrega e garantia de mínima de 18 meses. A garantia será contada a partir da</p> | | |

| | | | |
|-----------|--|--|------------|
| 11 | entrega do material. (a ba- teria deve ser certificada pelo INMETRO, atendendo às exigências da Portaria nº 299, de 14 de junho de 2012, do INMETRO, por meio da qual é exigida a conformidade com a ABNT 15745, 15914, 15916, 15940, 15941, Resolução CONAMA 401/2008, IN IBAMA 03/2010 e 08/2012). HELIAR OU SUPERIOR. | Pesquisa de preço nº 79/2025, 22º B Log Amv. | R\$ 540,00 |
| 12 | Bateria Automotiva Voltagem: 12 VOLT, Capacidade: 05 AH. Medidas: 11,3cm (comprimento) x 7cm (largura) x 13cm (altura)12V / C10: 6Ah (25°C)CCA: 60A/(-10°C)Método de Carga:Lenta: 0,6Ax 5 -10hRápida: 6A x 1hPeso: 2,5kg.- Bateria AGM/VRLA selada, lacrada, livre de manutenção. A bateria deverá possuir data de fabricação de no máximo 6 meses da data de entrega e garantia de mínima de 18 meses. . A garantia será contada a partir da entrega do material. (a bateria deve ser certificada pelo IN- METRO, atendendo às exigências da Portaria nº 299, de 14 de junho de 2012, do INMETRO, por meio da qual é exigida a conformidade com a ABNT 15745, 15914, 15916, 15940, 15941, Resolução CONAMA 401/2008, IN IBA- MA 03/2010 e 08/2012). HELIAR OU SUPERIOR. | Pesquisa de preço nº 79/2025, 22º B Log Amv. | R\$ 363,75 |
| 13 | Câmara de ar 10.00-20. PIRELLI ou Superior | Pesquisa de preço nº 79/2025, 22º B Log Amv. | R\$ 81,60 |
| 14 | Protetor de aro R20 1000x20. PIRELLI ou superior | Pesquisa de preço nº 79/2025, 22º B Log Amv. | R\$ 118,00 |

* Os valores descritos foram arredondados de modo a facilitar o cálculo final correspondente ao valor dos lotes dos bens a serem alienados.