

## ESP-PENITENCIARIA DE MAIRINQUE

**Estudo Técnico Preliminar 7/2026****1. Informações Básicas**

Número do processo: 006.00226637/2026-11

**2. Descrição da necessidade**

2.1. O Núcleo de Infraestrutura e Logística comunicou, via expediente formal, que tres veículos essenciais para as atividades da unidade encontramse com pneus em condição crítica e um veículo apresenta falha de bateria, prejudicando seu pleno funcionamento.

2.2. A continuidade do uso nessas condições representa risco à segurança viária, risco ao transporte de pessoas privadas de liberdade e possibilidade de interrupção de atividades essenciais, como remoções médicas e deslocamentos operacionais., exigindo resposta célere para evitar paralisações e garantir segurança.

**3. Área requisitante**

Área Requisitante	Responsável
Núcleo de Infraestrutura e Logística	EDUARDO DE ALMEIDA FREITAS

**4. Descrição dos Requisitos da Contratação****4.1 Requisitos dos materiais**

- Pneus novos, de primeira linha, com certificação INMETRO.
- Bateria nova, compatível com o modelo Ford Cargo 816 S, de acordo com especificação do fabricante.
- Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação.

**4.2 Requisitos dos serviços automotivos**

- Serviços especializados de montagem, balanceamento e alinhamento.
- Execução por oficina técnica regularizada e com capacidade comprovada.
- Emissão de nota fiscal contendo descrição dos serviços.

**4.3 Requisitos operacionais**

- Execução em prazo reduzido, em razão da urgência operacional.
- Acondicionamento adequado dos pneus e bateria para transporte e armazenamento quando necessário.

4.5. O contratado deverá prestar todos os esclarecimentos técnicos que lhe forem solicitados pela Penitenciária de Mairinque, relacionados com as características dos materiais fornecidos. Caso seja necessária averiguação das especificações técnicas dos objetos, a contratada deverá apresentar catálogos, manuais, folders ou prospectos do objeto no prazo estipulado pela Contratante.

4.6. O contratado deverá arcar com todas as despesas, diretas ou indiretas, decorrentes do fornecimento dos materiais, sem qualquer ônus para a Penitenciária de Mairinque.

## 5. Definição Modelo de Execução do Objeto

### **Das condições da entrega dos materiais (prazos, horários, locais e instalação).**

5.1. A execução ocorrerá em duas fases distintas, conforme estratégia definida pela equipe técnica:

#### **Fase 1 – Aquisição dos materiais (pneus e bateria)**

- Realização por dispensa direta com disputa, conforme art. 75 da Lei 14.133/2021.
- Objetivo: atender à urgência sem comprometimento da competitividade.

#### **Fase 2 – Serviços automotivos**

5.1.1. Após a chegada dos materiais adquiridos:

- Avaliar, com base na disponibilidade local, a melhor alternativa entre:
  - nova dispensa com disputa;
  - execução por oficina local mediante menor preço;
  - eventual contrato corporativo vigente na SAP;
  - deslocamento do veículo à oficina técnica da SAP (se aplicável).

5.1.2. Essa abordagem evita contratação prematura e garante economicidade e compatibilidade técnica.

5.2. O material somente será recebido em dia útil e horário comercial (08h00min às 11h00min e de 13h00min às 16h00min, horário local), no endereço: **Penitenciária Masculina de Mairinque - Estrada Municipal do Sinindu, 6905 - Bairro Cristal - Mairinque/SP - CEP: 18.120-901**, salvo exceções justificadas e previamente autorizadas pelo responsável do almoxarifado.

5.3. Prazo de entrega: 10 (dez) dias corridos a contar da assinatura do contrato ou emissão da Nota de Empenho.

5.4. Forma de recebimento: provisório, mediante conferência quantitativa; definitivo, após verificação qualitativa pela equipe técnica, no prazo de 10 dias.

5.5. O prazo de validade na data da entrega não poderá ser inferior aos constantes na descrição de cada item do Anexo I, ou no caso de não estar discriminado, não poderá ser inferior a 12(doze) meses, ou a metade do prazo total recomendado pelo fabricante.

5.6. Não há necessidade de instrução, suporte e treinamento.

## 6. Levantamento de Mercado

6.1. O levantamento de mercado foi realizado por meio de pesquisa de preço para aquisição de Materiais de consumo, por meio do portal Compras.gov.br e/ou sítios eletrônicos especializados para reposição e fornecimento aos custodiados. Visando as experiências passadas, demonstram que a forma de aquisição mediante DISPENSA DIRETA COM DISPUTA do tipo MENOR PREÇO é a mais vantajosa para Administração.

6.2. Destacamos que no mercado existe um número de fornecedores que garante a participação de empresas e conseqüentemente a concorrência, visando a obtenção de melhores preços.

6.3. Os itens e valores estimados obedecerão aos critérios de levantamento delineados no artigo 3º, inciso I do Decreto Estadual nº 67.888/2023 e no Catálogo Eletrônico Padronizado do Governo Federal conforme previsto no artigo 2º do Decreto nº 68.021 /2023 conseqüentemente a concorrência, visando a obtenção de melhores preços.

6.4. Todos os itens são de ampla disponibilidade no mercado, não havendo restrição de fornecedores ou exigência de marca específica.

## 7. Descrição da solução como um todo

7.1. A solução consiste em:

7.1.1. Aquisição dos pneus e da bateria de forma imediata, assegurando o restabelecimento da segurança e do funcionamento da frota.

7.1.2. Execução posterior dos serviços automotivos, escolhendo a opção mais vantajosa após a chegada dos materiais, garantindo:

- durabilidade dos pneus instalados,
- alinhamento de eixos,
- equilíbrio da direção,
- funcionamento adequado do veículo.

7.2. A solução é suficiente, necessária e tecnicamente adequada para restabelecer a operacionalidade da frota.

7.3. A adoção da dispensa direta com disputa, no presente caso, demonstra-se mais adequada e vantajosa em razão das características específicas da contratação. A medida promove economia processual, financeira e de tempo, uma vez que evita a deflagração de procedimento licitatório completo em cenário emergencial, garantindo resposta imediata à necessidade apresentada pela unidade.

7.4. A Lei nº 14.133/2021, em seu art. 75, permite a contratação direta com disputa de preços entre fornecedores, assegurando competitividade essencial para obtenção de melhor proposta, sem os custos administrativos e operacionais inerentes a um pregão eletrônico completo. Esse modelo preserva o interesse público ao equilibrar celeridade e competitividade, especialmente em aquisições de pequeno vulto ou em situações que demandem atuação imediata para não comprometer serviços essenciais.

7.4.1. A dispensa direta com disputa também reduz o esforço administrativo de gestores e se mostra alinhada às diretrizes modernas de racionalização de processos de compras públicas, otimizando o trabalho das equipes responsáveis por aquisições e evitando atrasos decorrentes da tramitação de processos licitatórios mais complexos.

7.4.2. Além disso, ao permitir a participação de fornecedores habilitados de forma ágil, o procedimento mantém nível razoável de competição, impactando positivamente os preços obtidos. Assim, promove-se economia ao erário sem comprometer a tempestividade da solução necessária, especialmente quando se trata de reposição de itens indispensáveis à segurança, mobilidade e continuidade das atividades institucionais.

7.5. Diante disso, a dispensa direta com disputa apresenta-se como a solução mais eficiente, vantajosa e proporcional às necessidades da contratação, atendendo à legalidade, à economicidade e ao interesse público.

7.6. Com a abrangência de fornecedores de todo o território nacional, promove a competitividade, impactando no preço e promovendo economia ao Estado.

## 8. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

8.1. Para atendimento das demandas do setor supracitado, a descrição dos itens e suas quantidades, foram definidos tomando como base a necessidade desta Unidade Prisional. Os quantitativos foram definidos pelo Setor responsável, conforme tabela descrita abaixo, que relaciona 04 (quatro) itens com suas respectivas quantidades e unidades de fornecimento:

Item	Descrição	Codigo Compras Cod Siasfic	Unidade de Fornecimento	Qtde	Valor Unit. (R\$)	Total R\$
01	Pneumatico para Utilitario; Dimensoes 245/70 R16; Construcao Radial Com Desenho Simetrico; Somente para Asfalto, Sem Camara, Aderencia Pistamolhada C, Ruido <72db, Resist. Rolamento C; Aro 16; Velocidade 't', Ic 111; Novo (primeira Vida), Com Certificado Compulsoria Inmetro e Conforme Sua Portaria 544/2012;	638523 5367239	Unidade	4	878,96	3.515,84
02	Pneumatico para Utilitario; Dimensoes 205/70r 15c; Construcao Radial; Reforcado; Aro 15; Ic 106/104, Veloc. "r", Resistencia Ao Rolamento "e", Aderencia Pista Molhada "c", Ruido de 73 Db; Novo (primeira Vida), Com Certificado Compulsoria Inmetro;	624743 5259924	Unidade	4	675,00	2.700,00
	Bateria Automotiva; 100 Amp, 12v, Cca 750, Rc 180; Positivo Lado Esquerdo; Terminal Arredondado; Livre de Manutencao, Selada, Com Indicador de Carga; Peca de Reposicao Original de					

03	Linha de Montagem; Dimensoes: 330mm x 172mm x 241mm (comp. x Larg.x Alt.); e Suas Condições Deverão Estar de Acordo Com a Abnt Nbr 15940:2019, Nbr 15914:2018 e Nbr 15296:2005; e Ser Fornecida Em Conformidade Com a Resolucao Conama 401	419343 5675766	Unidade	1	998,00	998,00
04	Pneumatico para Caminhao,onibus e Seus Rebocados; Dimensoes 215/75r 17.5; Construcao Radial, para Tracao; Aro 17,5; Ic 126/124 - Codigo de Velocidade "m"; Novo (primeira Vida), com Certificacao Compulsoria do Inmetro;	464151 5115930	Unidade	2	1.411,00	2.822,00

## 9. Estimativa do Valor da Contratação

**Valor (R\$):** 10.035,84

9.1. Com base na pesquisa de preços e na planilha de referência, o valor total estimado da contratação é de R\$ 10.035,84 (dez mil e trinta e cinco reais e oitenta e quatro centavos).

9.2. O valor foi obtido pelo somatório dos valores totais de cada item listado no item 8, considerando os preços unitários coletados junto ao sistema.

9.3. Informo que nos casos de divergências entre valores dos totais constantes neste Documento de Estudo Técnico preliminar com a Pesquisa de Preço, se dá pelo simples motivo de arredondamento das 04 (quatro) casas decimais no sistema de Pesquisa de Preço para 02 (duas) casas decimais (sistema utilizado pela nossa Economia). Informo ainda que o sistema Compras.gov.br gera automaticamente os valores prestados na Pesquisa de Preço, com 04 (quatro) casas decimais incluindo o valor total. Deve-se considerar os valores constantes no Termo de Referência e conseqüentemente, no Edital.

## 10. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

10.1. A solução deve ser parcelada em fases, conforme segue:

- Fase 1: materiais – contratação imediata por dispensa com disputa.
- Fase 2: serviços – contratação somente após chegada dos itens, permitindo avaliar a opção mais econômica e tecnicamente adequada.

10.2. O parcelamento é indispensável para não contratar serviços antecipadamente sem garantia de compatibilidade, qualidade ou necessidade real de quantidades.

## 11. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

11.1. Não há contratações correlatas ou interdependentes em curso que se relacionem diretamente com este objeto. As adequações estruturais e elétricas serão realizadas por equipe interna, sem necessidade de contrato externo adicional.

## 12. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

12.1. A presente contratação está alinhada ao Planejamento Anual de Contratações da Unidade, às diretrizes de modernização da segurança penitenciária da SAP e ao Plano de Ação do Núcleo de Segurança e Disciplina.

## 13. Benefícios a serem alcançados com a contratação

- 13.1. Redução imediata do risco operacional.
- 13.2. Continuidade do transporte de servidores e pessoas privadas de libera.
- 13.3. Disponibilidade permanente da ambulância.
- 13.4. Redução de custos decorrentes de falhas mecânicas.
- 13.5. Manutenção preventiva e preditiva mais eficiente.
- 13.6. Melhoria da segurança viária.

## 14. Providências a serem Adotadas

- 14.1. Elaboração do Termo de Referência;
- 14.2. Abertura da dispensa com disputa para aquisição de materiais.
- 14.3. Após entrega: análise técnica para decidir melhor oficina ou modalidade para serviços.
- 14.4. Formalização da contratação dos serviços.
- 14.5. Avaliação final e termo de recebimento.

## 15. Possíveis Impactos Ambientais

- 15.1. Impacto ambiental mínimo, restrito a:

- descarte de pneus usados;
- descarte de bateria;
- resíduos de borracha e metal.

- 15.2. O descarte será realizado conforme normas ambientais e procedimentos SAP.

## 16. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

### 16.1. Justificativa da Viabilidade

Com base na urgência comprovada, na disponibilidade de fornecedores, na compatibilidade com o planejamento, e na economicidade do fracionamento por fases, declara-se viável a contratação nos termos sugeridos neste ETP.

## 17. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

**EDUARDO DE ALMEIDA FREITAS**

Requisitante



*Assinou eletronicamente em 25/05/2026 às 16:27:51.*

**MICHEL BARBOSA PERES**

Membro da comissão de contratação



*Assinou eletronicamente em 25/05/2026 às 15:04:12.*

**EDSON PEDRO ALVES**

Autoridade competente



*Assinou eletronicamente em 26/05/2026 às 10:46:09.*