

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE

Estudo Técnico Preliminar 3/2026**1. Informações Básicas**

Número do processo: 23116.000992/2026-11

2. Descrição da necessidade

A presente aquisição tem por objetivo suprir a necessidade institucional de plaquetas patrimoniais destinadas à identificação, controle e tombamento dos bens móveis da Universidade Federal do Rio Grande – FURG.

As plaquetas patrimoniais são essenciais para o adequado registro, rastreabilidade, inventário, fiscalização e controle dos bens permanentes, conforme as normas de administração patrimonial aplicáveis à Administração Pública Federal. A inexistência ou insuficiência dessas plaquetas compromete a correta identificação física dos bens, dificultando a gestão patrimonial, a realização de inventários periódicos, as movimentações internas e as prestações de contas aos órgãos de controle.

Atualmente, observa-se a redução do estoque disponível de plaquetas, bem como a necessidade de ampliação da numeração patrimonial, tornando-se indispensável a aquisição de novas unidades, com características técnicas que garantam durabilidade, resistência e padronização visual, considerando as condições de uso dos bens ao longo de sua vida útil.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
PROINFRA/CGP - Coordenação de Gestão Patrimonial	Vanessa de Quadros Martins

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Item: Plaquetas patrimoniais em alumínio anodizado

Especificação técnica mínima:

- Material: alumínio anodizado;
- Numeração sequencial: a partir do nº 163.901 a 173.900, totalizando 10.000 (dez mil) plaquetas;
- Impressão de código de barras, com numeração em padrão de leitura legível;
- Cor da plaqueta: preta;
- Logomarca institucional: colorida;
- Cor de fundo: cinza claro;
- Dimensões: 45 x 15 mm;
- Espessura: 0,3 mm;
- Cantos arredondados;
- Sem furos;
- Fixação por meio de adesivo de alta resistência (3M ou equivalente);

- Proteção em resina, garantindo resistência a álcool, thinner, gasolina e produtos de limpeza multiuso;
- Resistência térmica a temperaturas de até 150 °C.

5. Levantamento de Mercado

O levantamento de mercado poderá ser realizado por meio de consultas a contratações similares realizadas por outros órgãos da Administração Pública, atas de registro de preços vigentes, bem como pesquisa junto a fornecedores especializados na confecção de plaquetas patrimoniais.

Trata-se de item amplamente comercializado no mercado nacional, com diversos fornecedores aptos a atender às especificações técnicas exigidas, o que assegura competitividade e viabilidade da contratação.

6. Descrição da solução como um todo

A contratação será realizada preferencialmente por meio de dispensa eletrônica, considerando o valor estimado da contratação e a natureza do objeto, que se caracteriza como bem comum, amplamente disponível no mercado.

A adoção da dispensa eletrônica possibilita:

- Reduzir o tempo necessário para a contratação;
- Ampliar a competitividade, com a participação de fornecedores de diferentes localidades;
- Obter preços mais vantajosos para a Administração;
- Garantir a padronização das plaquetas patrimoniais;
- Assegurar o atendimento tempestivo às demandas de identificação e tombamento dos bens móveis da Universidade.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Item	Descrição	Quantidade
01	Plaqueta patrimonial em alumínio anodizado	10.000 unidades

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 4.900,00

Foram analisadas três soluções disponíveis no mercado nacional que atendem à finalidade proposta.

Empresa	Valor
Abakan Ind. e Com. de Etiquetas e Placas Ltda	R\$ 4.400,00
Afix Placas Comércio de Sinalização e identificação Ltda	R\$ 5.500,00

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

A aquisição será realizada em lote único, considerando a necessidade de padronização das plaquetas patrimoniais, especialmente quanto à numeração sequencial, características visuais e técnicas. O parcelamento poderia comprometer a uniformidade do material utilizado no controle patrimonial.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há contratações correlatas ou interdependentes diretamente associadas a esta aquisição.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A contratação está alinhada às atividades regulares de gestão patrimonial da Universidade, sendo indispensável para o cumprimento das obrigações legais relacionadas ao controle, inventário e prestação de contas dos bens móveis da instituição.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

- Melhoria no controle e na identificação dos bens patrimoniais;
- Maior confiabilidade nos inventários físicos;
- Padronização visual e técnica das plaquetas patrimoniais;
- Redução de perdas de identificação e retrabalho;
- Apoio às atividades de fiscalização e auditoria.

13. Providências a serem Adotadas

- Definição final das especificações técnicas;
- Realização da pesquisa de preços;
- Instrução do processo de contratação;
- Recebimento e conferência das plaquetas.

14. Possíveis Impactos Ambientais

A aquisição não apresenta impactos ambientais relevantes. O material possui elevada durabilidade, o que reduz a necessidade de substituições frequentes e, consequentemente, o consumo de recursos ao longo do tempo.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

A contratação é viável de acordo com os elementos expostos neste Estudo.

16. 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](#).

VANESSA DE QUADROS MARTINS

Membro da Equipe de Planejamento



Assinou eletronicamente em 21/01/2026 às 10:00:22.