

ESP-UNESP-FAC. DE CIENC. E TECNOL-C.PRES.PRUD

## Estudo Técnico Preliminar 2/2026

### 1. Informações Básicas

Número do processo: 39/2026

### 2. Descrição da necessidade

2.1. A Faculdade de Ciências e Tecnologia da UNESP – Campus de Presidente Prudente, no desempenho de suas funções administrativas, acadêmicas e de manutenção predial, necessita de materiais de consumo (limpeza e descartáveis) para reposição do estoque do almoxarifado a fim de suprir as atividades rotineiras do campus. Nesse contexto, faz-se necessário o abastecimento adequado do estoque do Almoxarifado da FCT - Campus de Presidente Prudente.

A regularidade na aquisição destes bens de consumo é fundamental para sustentar a dinâmica operacional da instituição, garantindo a disponibilidade imediata de itens necessários tanto para a gestão administrativa quanto para as intervenções de manutenção indispensáveis.

### 3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Seção Técnica de Materiais - Almoxarifado	Aline Sayuri Xavier Seribeli

### 4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1 A contratação tem por objetivo a aquisição de material de consumo (limpeza e descartáveis), atendendo as demandas de fornecimento dos itens de estoque do almoxarifado desta unidade.

4.2 A presente contratação deve observar o estabelecido na Lei no 14.133/2021 e suas alterações, que institui as normas para licitações e contratos da Administração Pública.

4.2 O fornecedor deverá corresponder aos seguintes requisitos:

- Efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade;
- Possuir registro na ANVISA (Decreto-Lei nº 986/1969);
- No momento da entrega, os produtos devem estar em condições íntegras e qualidade apropriada ao tipo de material, com embalagem original do fabricante, protegendo a integridade do produto.

## 5. Levantamento de Mercado

Com base no levantamento de movimentação anual de estoque do almoxarifado, no qual se verificou os movimentos quantitativos de saída, foi elaborada uma estimativa dos itens, bem como da quantidade necessária para suprir o fornecimento destes aos departamentos e seções desta unidade para o período de um ano e, desta forma, foi realizado um levantamento de mercado para identificar as alternativas disponíveis para a aquisição do material de consumo (produtos de limpeza e descartáveis), considerando a viabilidade legal e econômica.

### Opção 1 – Licitação para aquisição em uma única parcela

**Descrição:**

Aquisição de todos os itens em uma única parcela.

**Vantagens:**

Estoque máximo;

Proteção contra variações inesperadas na demanda (picos sazonais), atrasos de fornecedores, problemas de transporte ou greves.

**Desvantagens:**

Gastos com estoques e armazenamento;

Redução da flexibilidade;

Risco de obsolescência ou deterioração dos produtos.

**Conclusão:**

Não viável, uma vez que o almoxarifado da FCT não possui espaço físico para armazenamento em grande quantidade.

### Opção 2 - Registro de Preços para aquisições futuras conforme demanda

**Descrição:**

Realizar processo licitatório para Registro de Preços, permitindo futuras aquisições, conforme a necessidade e disponibilidade orçamentária.

**Vantagens:**

Otimização do processo para aquisições por demanda, conforme necessidade de reposição do estoque;

Proteção contra Imprevistos, visto a flexibilidade para aquisições futuras.

**Desvantagens:**

Exige estimativa prévia das demandas de fornecimento.

**Conclusão:**


Viável, especialmente quando se tem previsão de necessidade contínua ou distribuída ao longo do tempo.

6. Descrição da solução como um todo

- 6.1. A solução proposta se dará por meio de processo de Pregão Eletrônico, utilizando o Sistema de Registro de Preços e o critério de julgamento da proposta será o de menor preço por item.
- 6.2. A adoção do Sistema de Registro de Preços permitirá à Faculdade de Ciências e Tecnologia da UNESP – Campus de Presidente Prudente dispor de maior flexibilidade e eficiência na aquisição, possibilitando a compra dos materiais de forma gradativa, visando às aquisições conforme a necessidade de reposição dos materiais estoque, garantindo economicidade e manutenção contínua do estoque.
- 6.3 Os produtos deverão ser entregues, exclusivamente, às expensas do contratado, as quais incluem despesas com frete, embalagens, encargos e quaisquer outras necessárias para o fornecimento do produto.
- 6.4 Os bens deverão ser entregues no ALMOXARIFADO da Faculdade de Ciências e Tecnologia - UNESP, Campus Presidente Prudente, situada na Rua Roberto Simonsen, 305, Centro Educacional, Presidente Prudente - SP, das 08:00h às12h00 e das 14:00 às 16:30.
- 6.5 Os produtos deverão ser de 1ª qualidade, seguindo as especificações do Termo de Referência.
- 6.6 Os itens devem atender ao disposto na legislação estabelecida pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA e Ministério da Saúde.
- 6.7 No momento do recebimento dos bens será analisada a adequabilidade às normas vigentes, considerando os seguintes aspectos:
- data de fabricação e validade de cada produto;
  - condições das embalagens, que devem estar limpas, íntegras e seguir as particularidades de cada item;
  - rotulagem, na qual deve constar o nome e a composição do produto, lote, data de fabricação e validade, número de registro no órgão oficial, endereço de fabricante e distribuidor, condições de armazenamento e quantidade (peso);
- O fornecimento será aceito, caso os itens satisfaçam as exigências e rejeitado em caso contrário.
- 6.8 A não pontualidade na entrega das mercadorias implicará em prejuízo à execução do planejamento e consequentes transtornos, dando ensejo à rescisão contratual e demais penalidades cabíveis..

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

7.1. Para a estimativa de compra de materiais de limpeza e descartáveis para a reposição de estoque do Almoxarifado da FCT/UNESP considerou-se a média anual de consumo registrada no Sistema de Gestão Administrativa, como pode ser verificado por meio das capturas de tela abaixo:



UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA  
"JÚLIO DE MESQUITA FILHO"

Faculdade de Ciências e Tecnologia - Câmpus de Presidente Prudente

CNPJ: 48.031.918/0009-81

Endereço: Roberto Simonsen, 305

CEP: 19060900, Presidente Prudente - SP

1

RESUMO DE MOVIMENTAÇÃO DE ESTOQUE

Período de Referência: 18/12/2024 até 17/12/2025

Classificação Econômica: 3.3.90.30.31 - Material Médico, Hospitalar e Odontológico

Código	Descrição	Mov. Quantitativa			Unidade de Fornecimento	Movimentação Financeira		
		Entrada	Saída	Saldo		Entrada	Saída	Saldo
639361	LUVA PARA PROCEDIMENTO, DE LÁTEX, TALCADA, NÃO ESTÉRIL, TAMANHO PEQUENO	0	-51	-51	CAIXA 100.00	R\$ 0,00	R\$ 737,46	-R\$ 737,46

Quantidade de Itens: 1

Valor em Estoque: R\$ -737,46

Quantidade Total de Itens: 1

Valor Total em Estoque: R\$ -737,46

Data de Emissão: 17/12/2025 16:12

## RESUMO DE MOVIMENTAÇÃO DE ESTOQUE

Período de Referência: 18/12/2024 até 17/12/2025

Classificação Econômica: 3.3.90.30.14 - Material de Limpeza

Código	Descrição	Mov. Quantitativa			Unidade de Fornecimento	Movimentação Financeira		
		Entrada	Saída	Saldo		Entrada	Saída	Saldo
309392	DESODORIZADOR AMBIENTAL, AEROSSOL, LAVANDA, SEM CFC	0	-59	-59	LATA 360	R\$ 0,00	R\$ 663,20	-R\$ 663,20

Quantidade de Itens: 1

Valor em Estoque: R\$ -663,20

Quantidade Total de Itens: 1

Valor Total em Estoque: R\$ -663,20

Data de Emissão: 17/12/2025 16:12

## RESUMO DE MOVIMENTAÇÃO DE ESTOQUE

Período de Referência: 18/12/2024 até 17/12/2025

Classificação Econômica: 3.3.90.30.14 - Material de Limpeza

Código	Descrição	Mov. Quantitativa			Unidade de Fornecimento	Movimentação Financeira		
		Entrada	Saída	Saldo		Entrada	Saída	Saldo
489257	INSETICIDA DOMÉSTICO, AEROSOL, CONTRA MOSCAS, MOSQUITOS, MOSQUITO DA DENGUE	0,0	-63,0	-63,0	AEROSOL 360	R\$ 0,00	R\$ 884,73	-R\$ 884,73

Quantidade de Itens: 1

Valor em Estoque: R\$ -884,73

Quantidade Total de Itens: 1

Valor Total em Estoque: R\$ -884,73

Data de Emissão: 17/12/2025 16:12

## RESUMO DE MOVIMENTAÇÃO DE ESTOQUE

Período de Referência: 18/12/2024 até 17/12/2025

Classificação Econômica: 3.3.90.30.14 - Material de Limpeza

Código	Descrição	Mov. Quantitativa			Unidade de Fornecimento	Movimentação Financeira		
		Entrada	Saída	Saldo		Entrada	Saída	Saldo
558870	PANO DE LIMPEZA, MULTIUSO, AZUL, ROLO COM 25 METROS X 30 CENTÍMETROS	0	-35	-35	ROLO	R\$ 0,00	R\$ 503,00	-R\$ 503,00

Quantidade de Itens: 1

Valor em Estoque: R\$ -503,00

Quantidade Total de Itens: 1

Valor Total em Estoque: R\$ -503,00

Data de Emissão: 17/12/2025 16:13

RESUMO DE MOVIMENTAÇÃO DE ESTOQUE

Período de Referência: 18/12/2024 até 17/12/2025

Classificação Econômica: 3.3.90.30.14 - Material de Limpeza

Código	Descrição	Mov. Quantitativa			Unidade de Fornecimento	Movimentação Financeira		
		Entrada	Saída	Saldo		Entrada	Saída	Saldo
664406	PANO DE LIMPEZA, MULTIUSO, AZUL, PACOTE COM 5 UNIDADES	0	-1	-1	PACOTE (PCT -	R\$ 0,00	R\$ 2,85	-R\$ 2,85

Quantidade de Itens: 1 Valor em Estoque: R\$ -2,85

Quantidade Total de Itens: 1 Valor Total em Estoque: R\$ -2,85

Data de Emissão: 17/12/2025 16:13

RESUMO DE MOVIMENTAÇÃO DE ESTOQUE

Período de Referência: 18/12/2024 até 17/12/2025

Classificação Econômica: 3.3.90.30.14 - Material de Limpeza

Código	Descrição	Mov. Quantitativa			Unidade de Fornecimento	Movimentação Financeira		
		Entrada	Saída	Saldo		Entrada	Saída	Saldo
558798	SACO DE LIXO 200 L, 100 UNIDADES POR PACOTE	0	-30	-30	PACOTE	R\$ 0,00	R\$ 1.644,00	-R\$ 1.644,00

Quantidade de Itens: 1 Valor em Estoque: R\$ -1.644,00

Quantidade Total de Itens: 1 Valor Total em Estoque: R\$ -1.644,00

Data de Emissão: 17/12/2025 16:13

Com base nas premissas supracitadas, procedeu-se ao dimensionamento dos itens e seus respectivos quantitativos para o certame licitatório, detalhados na tabela subsequente:

ITEM	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE
LUVA PARA PROCEDIMENTO, DE LÁTEX, TALCADA, NÃO ESTÉRIL, TAMANHO PEQUENO	CAIXA COM 100 UNID.	200
DESODORIZADOR AMBIENTAL, AEROSSOL, LAVANDA, SEM CFC	UNIDADE	100
INSETICIDA DOMÉSTICO, AEROSSOL	UNIDADE	100
PANO DE LIMPEZA, MULTIUSO, ROLO COM 25 METROS X 30 CENTÍMETROS, AZUL	BOBINA	50
PANO DE LIMPEZA, MULTIUSO, AZUL, PACOTE COM 5 UNIDADES	PACOTE COM 5 UNID.	100
SACO DE LIXO 200 L	PACOTE COM 100 UNID.	100

O volume final proposto assegura a continuidade dos suprimentos por meio de uma margem estratégica de segurança, otimizando a relação entre a perecibilidade dos materiais e a capacidade de armazenamento. Tal planejamento é potencializado pela flexibilidade do Sistema de Registro de Preços, que permite o reabastecimento sob demanda.

Ressalta-se que os quantitativos aplicados no estudo preliminar não implicam na contratação de sua totalidade e sim na necessidade suprir as demandas previstas e que surjam durante a vigência da ata.

## 8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 29.982,50

### 8.1. Valor (R\$): 29.982,50

A estimativa de preços foi elaborada de acordo com o DECRETO Nº 67.888, DE 17 DE AGOSTO DE 2023 que Regulamenta o § 1º do artigo 23 da Lei federal Nº 14.133, de 1º de abril de 2021, para dispor sobre o procedimento administrativo de definição do valor estimado para aquisição de bens e contratação de serviços em geral, no âmbito da Administração Pública direta e autárquica.

8.2 O preço estimado da contratação é de R\$ 29.982,50 (vinte e nove mil, novecentos e oitenta e dois reais e cinquenta centavos) obtido por meio de pesquisa de preço em sítios eletrônicos especializados, conforme arquivo em anexo, onde foi considerada a mediana de preços encontradas, conforme inciso III do Artigo 3º do Decreto acima citado, de acordo com a tabela abaixo:

ITEM	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
LUVA PARA PROCEDIMENTO, DE LÁTEX, TALCADA, NÃO ESTÉRIL, TAMANHO PEQUENO	CAIXA COM 100 UNID.	200	R\$ 27,69	R\$ 5.538,00
DESODORIZADOR AMBIENTAL, AEROSSOL, LAVANDA, SEM CFC	UNIDADE	100	R\$ 17,49	R\$ 1.749,00
INSETICIDA DOMÉSTICO, AEROSSOL	UNIDADE	100	R\$ 16,99	R\$ 1.699,00
PANO DE LIMPEZA, MULTIUSO, ROLO COM 25 METROS X 30 CENTÍMETROS, AZUL	BOBINA	50	R\$ 15,15	R\$ 757,50
PANO DE LIMPEZA, MULTIUSO, AZUL, PACOTE COM 5 UNIDADES	PACOTE COM 5 UNID.	100	R\$ 5,90	R\$ 590,00
SACO DE LIXO 200 L	PACOTE COM 100 UNID.	100	R\$ 196,49	R\$ 19.649,00

## **9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução**

9.1 Para a presente aquisição, o parcelamento é viável, visto que a possibilidade de adjudicação por múltiplos fornecedores nesta aquisição visa não apenas fomentar a dinâmica econômica, mas também assegurar a proposta mais vantajosa para a administração. Tal estratégia potencializa a competitividade, incentivando a oferta de preços mais atraentes e a diversificação do mercado.

## **10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes**

10.1. Não se verificam contratações correlatas nem interdependentes para a presente demanda, no âmbito de aquisições de materiais de consumo para o abastecimento do almoxarifado desta unidade.

## **11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento**

11.1. O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual 2026, nos termos do Decreto Estadual nº 67.689, de 3 de maio de 2023, conforme consta das informações básicas deste Estudo Técnico Preliminar.

## **12. Benefícios a serem alcançados com a contratação**

12.1 A presente contratação visa o pleno atendimento das demandas do campus, assegurando o suprimento tempestivo de materiais essenciais às atividades administrativas e de manutenção.

O SRP viabiliza o fluxo de suprimentos em conformidade com as reais necessidades da unidade, prevenindo a imobilização desnecessária de capital em estoques sobredimensionados. Ao evitar a guarda prolongada de itens sujeitos a perecibilidade ou defasagem, promovendo a racionalização dos recursos públicos. Desta forma, a estratégia de aquisição busca o equilíbrio quantitativo, por meio de um mecanismo um mecanismo ágil e seguro que assegura a disponibilidade imediata dos itens e observa o princípio da economicidade, ao evitar estoques excedentes.

## **13. Providências a serem Adotadas**

13.1. Não se vislumbra necessidade de tomada de providência para adequações, visto que a Faculdade de Ciências e Tecnologia possui local adequado e servidores capacitados para recebimento e distribuição dos produtos.

## **14. Possíveis Impactos Ambientais**

14.1. Não foram identificados impactos ambientais decorrentes da contratação.

## 15. Declaração de Viabilidade

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

### 15.1. Justificativa da Viabilidade

Com base no exposto neste estudo, declaramos viável.

## 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](#).

**ALINE SAYURI XAVIER SERIBELI**

Assistente Administrativo II



*Assinou eletronicamente em 28/01/2026 às 08:24:32.*