

INST.FED.DE EDUC.,C.E TEC DE SP/CAMPUS SUZANO

## Estudo Técnico Preliminar 16/2026

### 1. Informações Básicas

Número do processo: 23437.000478.2026-52

### 2. Descrição da necessidade

A contratação de empresa especializada para prestação de serviços de desinsetização, combate a escorpiões e remoção de aranhas justifica-se pela necessidade de garantir condições adequadas de salubridade, higiene e segurança nas dependências do IFSP - Campus Suzano.

Considerando que o ambiente escolar possui grande circulação de pessoas, incluindo estudantes, servidores e visitantes, a presença de pragas urbanas e animais peçonhentos representa risco à saúde pública, podendo ocasionar acidentes, transmissão de doenças ao funcionamento das atividades institucionais.

Adicionalmente, a localização e características estruturais do campus favorecem o aparecimento desses vetores, sendo imprescindível a adoção de medidas preventivas e corretivas contínuas.

### 3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
CAP-SZN	Julio Maria de Souza

### 4. Descrição dos Requisitos da Contratação

A empresa a ser contratada deverá atender, no mínimo, aos seguintes requisitos:

- Possuir registro e regularidade junto aos órgãos competentes (ANVISA, Vigilância Sanitária, entre outros);
- Dispor de responsável técnico habilitado;
- Utilizar produtos devidamente registrados e autorizados pelos órgãos reguladores;
- Empregar técnicas seguras, eficazes e adequadas ao ambiente institucional;
- Fornecer todos os equipamentos, insumos e mão de obra necessários à execução dos serviços;
- Apresentar plano de execução detalhado, incluindo cronograma e metodologia;
- Emitir relatórios técnicos após cada aplicação;
- Garantir atendimento às normas de segurança do trabalho e proteção ambiental;
- Disponibilizar suporte técnico para atendimentos emergenciais, quando necessário

### 5. Levantamento de Mercado

O levantamento de mercado identificou a existência de diversas empresas especializadas na prestação de serviços de controle de pragas urbanas, incluindo desinsetização e manejo de animais peçonhentos.

Essas empresas, em geral, oferecem soluções integradas, contemplando múltiplos serviços em um único contrato, o que se mostra vantajoso do ponto de vista técnico e econômico.

Observou-se que:

- Há ampla competitividade no setor;
- Os serviços são padronizados, com variação principalmente na tecnologia aplicada e frequência das intervenções;
- A contratação conjunta dos serviços é prática comum no mercado, promovendo maior eficiência operacional e redução de custos administrativos.

## **6. Descrição da solução como um todo**

A solução consiste na contratação de empresa especializada para execução integrada dos seguintes serviços:

- Desinsetização geral das áreas internas e externas;
- Controle e combate a escorpiões;
- Remoção e controle de aranhas

Os serviços deverão ser executados de forma planejada, preventiva e corretiva, com aplicação de técnicas específicas para cada tipo de praga, garantindo eficácia no controle e segurança para os usuários do campus.

A solução contempla:

- Diagnóstico inicial das áreas;
- Execução periódica dos serviços;
- Monitoramento e controle contínuo/;

## **7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas**

As aplicações serão realizadas semestralmente, podendo os serviços de desinsetização, combate a escorpiões e remoção de aranhas serem executados de forma conjunta ou separada, conforme decisão entre contratada e contratante.

Essa definição considerará:

- A melhor técnica a ser aplicada;
- A eficiência do serviço;
- A otimização dos custos operacionais

## **8. Estimativa do Valor da Contratação**

**Valor (R\$):** 13.506,67

Com base em contratações similares realizadas por órgãos públicos e pesquisa de mercado preliminar, estima-se que o valor da contratação seja de R\$ 13.506,67 (treze mil, quinhentos e seis reais e sessenta e sete centavos), considerando:

- Área total do campus;
- Frequência semestral dos serviços;
- Complexidade das atividades envolvidas;
- Necessidade de atendimento eventual emergencial.

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

A contratação não será parcelada, sendo realizada com uma única empresa para a execução de todos os serviços (desinsetização, combate a escorpiões e remoção de aranhas).

Essa decisão se justifica pelos seguintes motivos:

- Integração técnica dos serviços: As atividades possuem natureza complementar e interdependente, sendo mais eficaz quando executadas de forma coordenada;
- Padronização de procedimentos: Uma única empresa garante uniformidade nas técnicas, produtos e metodologias aplicadas;
- Facilidade de gestão contratual: Redução da complexidade administrativa na fiscalização e acompanhamento do contrato;
- Otimização de custos: Economia de escala e redução de custos indiretos;
- Responsabilização clara: Evita conflitos entre empresas distintas quanto à eficácia dos serviços.

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

Não foram identificadas contratações correlatas e/ou interdependentes para a presente demanda.

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

A presente contratação está alinhada com o planejamento institucional do IFSP – Campus Suzano, especialmente no que se refere:

- À manutenção das condições adequadas de funcionamento da unidade;
- À promoção de ambiente seguro e saudável;
- Ao cumprimento de normas sanitárias e de segurança do trabalho;
- À continuidade das atividades acadêmicas e administrativas sem interrupções.

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

A contratação proporcionará os seguintes benefícios:

- Redução do risco de acidentes com animais peçonhentos;
- Controle eficaz de pragas urbanas;
- Melhoria das condições sanitárias do ambiente;
- Maior segurança para alunos, servidores e visitantes;
- Atendimento às exigências legais e normativas;
- Preservação do patrimônio público;
- Continuidade das atividades institucionais sem intercorrências relacionadas à infestação.

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

Para viabilizar a contratação, deverão ser adotadas as seguintes providências:

- Elaboração do Termo de Referência com base neste ETP;
- Realização de pesquisa de preços formal;
- Definição da modalidade de contratação;
- Designação de fiscal e gestor do contrato;
- Planejamento da execução dos serviços junto à contratada;

- Comunicação prévia aos usuários do campus sobre as aplicações.

## 14. Possíveis Impactos Ambientais

Os serviços podem gerar impactos ambientais relacionados ao uso de produtos químicos. Para mitigá-los, deverão ser observadas as seguintes medidas:

- Utilização de produtos devidamente registrados e autorizados;
- Aplicação controlada e em quantidades adequadas;
- Destinação correta de embalagens e resíduos;
- Adoção de técnicas que minimizem riscos ao meio ambiente;
- Cumprimento das normas ambientais vigentes.

## 15. Declaração de Viabilidade

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

### 15.1. Justificativa da Viabilidade

Viável a contratação, considerando as informações contidas neste documento.

## 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](#).

**CINTHIA EMILENE MELLEIRO DOS SANTOS**

Agente de contratação



*Assinou eletronicamente em 21/05/2026 às 12:53:11.*

**JULIO MARIA DE SOUZA**

Área técnica / Requisitante



*Assinou eletronicamente em 21/05/2026 às 13:30:17.*