

Estudo Técnico Preliminar 8/2025

1. Informações Básicas

Número do processo: 23428.001182.2025-87

2. Descrição da necessidade

A aquisição de ração para alimentação dos cães comunitários assistidos pelo IFSP – Campus Barretos é norteado no conceito de Bem-Estar Animal, o qual está baseado em cinco liberdades fundamentais, segundo a OIE (2018):

1. Livre de fome e sede.
2. Livre de desconforto.
3. Livre de dor, doença e injúria.
4. Livre para expressar seu comportamento natural.
5. Livre de medo e estresse.

Então para que se cumpra as necessidades vitais dos cães comunitários assistidos pelo Campus Barretos em harmonia com o funcionamento de nossa instituição de ensino, é necessário alimentação adequada item essencial para a longevidade e qualidade de vida dos cães comunitários.

Atualmente são assistidos pelo Campus Barretos 9 cães comunitários na Unidade Sede (2 fêmeas e 7 machos) e 9 cães na Unidade Agrícola (4 fêmeas e 5 machos). O manejo e cuidados diários são realizados por dois servidores com apoio parcial de alguns terceirizados além de dois bolsistas de um projeto de ensino (Amicães do IF e o bem-estar animal: conceitos teóricos e práticos nos cuidados dos cães comunitários do Campus Barretos).

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Unidade Agrícola	Sandra Gati

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

A contratação será feita com entregas semanais de ração nos seguintes endereço Unidade Sede Avenida C-1 nº 250 bairro Ide Daher 1 saco de 15Kg todas as terça-feira e Unidade Agrícola Via Nadir Kenan, s/n (Antigo corredor para Alberto Moreira) 1 saco todas as quinta-feira, independente do período letivo da Instituição, ou seja, no período de 1 (um) ano, a contar da data do recebimento do empenho.

A ração deve ser igual e de melhor qualidade que a SPECIAL DOG CARNE ADULTOS (saco de 15Kg) com níveis de garantia mínimos representados no quadro abaixo:

NÍVEIS DE GARANTIA			
Umidade	máx.	100 g/kg	10%
Proteína Bruta	mín.	210 g/kg	21%
Extrato Etéreo	mín.	90 g/kg	9%
Matéria Mineral	máx.	85 g/kg	8,50%
Matéria Fibrosa	máx.	50 g/kg	5%
Cálcio	máx.	20 g/kg	2%
Cálcio	mín.	8.000 mg/kg	0,80%
Fósforo	mín.	8.000 mg/kg	0,80%
Sódio	mín.	1.200 mg/kg	0,12%
Potássio	mín.	6.000 mg/kg	0,60%
Ômega 6	mín.	20 g/kg	2%
Ômega 3	mín.	2.200 mg/kg	0,22%
Energia Metabolizável		3.480 kcal/kg	

Atualmente são assistidos pelo Campus Barretos 9 cães comunitários na Unidade Sede (2 fêmeas e 7 machos) e 9 cães na Unidade Agrícola (4 fêmeas e 5 machos). O manejo e cuidados diários são realizados por dois servidores com apoio parcial de alguns terceirizados além de dois bolsistas de um projeto de ensino (Amicães do IF e o bem-estar animal: conceitos teóricos e práticos nos cuidados dos cães comunitários do Campus Barretos).

5. Levantamento de Mercado

Os preços foram obtidos através da média das pesquisas realizadas em site da internet especializados neste tipo de produto e estão detalhadas no mapa comparativo desta licitação.

6. Descrição da solução como um todo

A presente solicitação tem como objetivo justificar a aquisição de ração para os cães comunitários que vivem nas dependências da Unidade Sede e da Unidade Agrícola do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo (IFSP). A medida visa assegurar condições mínimas de saúde, nutrição e bem-estar aos animais, em consonância com os princípios éticos e legais que regem a proteção animal, além de promover um ambiente institucional mais harmonioso e seguro.

A oferta de alimentação adequada é um dos cinco pilares fundamentais do bem-estar animal, conforme preconizado pela Organização Mundial da Saúde Animal. Garantir alimentação balanceada e segura é, portanto, uma ação essencial para promover a saúde e prevenir doenças, além de reduzir comportamentos indesejados como a busca por alimento em locais impróprios ou o contato com resíduos orgânicos.

A aquisição de ração também viabiliza o controle mais efetivo da dieta dos animais, evitando o fornecimento de alimentos inadequados por parte da comunidade e contribuindo para a organização das ações de cuidado no campus. Dessa forma, a compra de ração representa não apenas uma medida de cuidado direto aos animais, mas também uma iniciativa alinhada aos valores institucionais de sustentabilidade, respeito à vida e formação cidadã.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

No período de 1 (um) ano serão fornecidos 96 sacos de ração, sendo 48 sacos de 15 quilos destinados à Unidade Sede e 48 sacos de 15 quilos destinados à Unidade Agrícola. A especificação da ração está descrita no item 4 deste ETP.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 11.040,00

O valor foi baseado na média de 3 orçamentos, onde se chegou ao valor aproximado de R\$: 11.00,00.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

A licitação será por item. E as entregas serão parceladas semanalmente de acordo com o especificado no item 4 deste ETP.

A entrega parcelada da ração destinada aos cães comunitários do campus se faz necessária principalmente por questões logísticas e de segurança sanitária. A principal dificuldade está relacionada à limitação de espaço físico adequado para o armazenamento prolongado de grandes volumes de ração, o que pode comprometer a conservação do produto e sua integridade nutricional.

Além disso, a estocagem excessiva de ração em ambientes institucionais pode favorecer a atração de roedores e outros animais sinantrópicos, elevando os riscos de contaminação e perdas por infestação. A proliferação desses vetores representa não apenas um risco à saúde dos cães, mas também à saúde pública e à segurança do ambiente escolar como um todo.

A adoção de entregas fracionadas, portanto, permite um controle mais eficiente do estoque, garante a rotatividade do produto e assegura que a ração seja armazenada de forma adequada, minimizando desperdícios e promovendo maior eficiência na gestão dos recursos públicos.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

O Campus não possui contrato vigente para o objeto em questão.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A contratação solicitada consta no Plano Anual de Contratações do exercício vigente sobe o numero 158583-54/2025.

12. Levantamento de soluções

Para atender à necessidade de alimentação adequada e contínua dos cães comunitários presentes nas dependências do campus, foram consideradas as seguintes alternativas:

1. Doações voluntárias da comunidade acadêmica.
2. Parcerias com entidades externas (ONGs, clínicas, agropecuárias).
3. Aquisição direta por meio de recursos institucionais.

13. Análise comparativa de soluções

1 - Embora praticada de forma pontual, essa solução se mostrou insuficiente e instável, sem garantia de regularidade ou qualidade nutricional da ração fornecida, além de dificultar o controle sobre a quantidade e o tipo de alimento ofertado.

2 - Considerada, mas não viável no momento devido à ausência de acordos formalizados e à limitação da capacidade de fornecimento contínuo por parte dessas instituições.

3 - Identificada como a solução mais viável, por garantir fornecimento regular, com controle de qualidade e especificações técnicas adequadas, permitindo também a entrega parcelada para evitar problemas de armazenamento e deterioração.

Após análise das opções, conclui-se que a aquisição direta de ração por meio de processo formal de contratação pública é a alternativa mais eficiente, segura e sustentável para atender à necessidade dos cães comunitários, conforme orientações da Procuradoria Federal e princípios de bem-estar animal.

14. Benefícios a serem alcançados com a contratação

A contratação do fornecimento parcelado de ração para os cães comunitários trará os seguintes benefícios: 1. Garantia de bem-estar animal, com alimentação adequada e contínua; 2. Atendimento a orientações da Procuradoria que reconhece a responsabilidade do IFSP no cuidado com os animais do campus; 3. Melhoria da saúde pública e da segurança, ao evitar que os cães se alimentem de lixo ou restos, reduzindo riscos de zoonoses; 4. Facilidade no controle e manejo, com melhor organização das ações de cuidado e menor risco de perdas; 5. Prevenção de desperdícios, com entregas fracionadas que evitam estocagem inadequada e ataques de roedores; 6. Ambiente institucional mais acolhedor, promovendo convivência harmoniosa entre comunidade e animais.

15. Providências a serem Adotadas

Será necessário que a Coordenadoria de Licitações e Contratos do campus se atente para a necessidade da empresa a ser contratada cumpra com a exigência do objeto.

16. Possíveis Impactos Ambientais

Os impactos ambientais são mínimos e controláveis, especialmente com a adoção de boas práticas de armazenamento, uso e descarte.

Ações estas, citadas abaixo:

1. Armazenamento adequado da ração, em local seco, ventilado e protegido contra infestação de pragas;
2. Descarte correto das embalagens, com incentivo à separação para coleta seletiva ou programas de reciclagem;
3. Controle da quantidade adquirida, por meio de entregas parceladas, reduzindo o risco de perdas e acúmulo desnecessário.

17. Declaração de Viabilidade

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

17.1. Justificativa da Viabilidade

A contratação do fornecimento de ração para cães comunitários por meio de processo licitatório se mostra viável e adequada, uma vez que atende ao interesse público, ao garantir alimentação regular e segura aos animais comunitários, conforme recomendação da Procuradoria do IFSP.

18. 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](#).

SANDRA POSSEBON GATTI

Professora EBTT



Assinou eletronicamente em 17/06/2025 às 07:05:30.