INSTITUTO DE PESQUISAS JARDIM BOTÂNICO DO RJ

Estudo Técnico Preliminar 43/2026

1. Informações Básicas

Número do processo: 02011.000860/2026-97

2. Descrição da necessidade

A presente contratação tem por objeto a aquisição de rações especializadas, suplementos nutricionais, alimentos extrusados e insumos destinados à alimentação, recuperação e manutenção dos animais silvestres sob responsabilidade do setor de Fauna do Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro.

Os produtos serão empregados no atendimento nutricional de animais residentes, bem como de espécimes resgatados, apreendidos ou recolhidos temporariamente para reabilitação, monitoramento sanitário e manejo especializado.

A demanda contempla espécies com diferentes exigências alimentares, sendo indispensável a disponibilidade contínua desses insumos para garantir a manutenção da saúde, o bem-estar animal e a continuidade das atividades desenvolvidas pela equipe técnica.

A contratação visa recompor os estoques necessários para um período estimado de 12 (doze) meses, considerando o histórico de consumo, as rotinas de manejo e a imprevisibilidade do ingresso de novos animais em recuperação.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Coordenação de Conservação da Área Verde	Martha Ronchini Ribeiro Gonçalves

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Os produtos deverão atender, no mínimo, às seguintes condições:

- possuir registro nos órgãos competentes, quando aplicável;
- ser entregues em embalagem original do fabricante, devidamente lacrada;
- apresentar prazo mínimo de validade de 1 ano ou metade do prazo recomendado
- permitir o fornecimento de produtos equivalentes tecnicamente compatíveis;
- estar livres de avarias, contaminações e danos decorrentes do transporte;
- ser entregues no endereço Rua Major Rubens Vaz, nº 122, Gávea, Rio de Janeiro/RJ, CEP 22470-070.

Especificações mínimas:

Item	Especificação	Unidade	Quantidade
1	Suplemento nutricional completo para alimentação assistida e recuperação de aves silvestres ("Critical Care Aves"), especialmente psitacídeos e outras aves, indicado para animais debilitados, em convalescença, anorexia ou pós-operatório. Produto de alta digestibilidade, formulado com proteínas de elevada qualidade, vitaminas, minerais, aminoácidos essenciais e prebióticos, apresentado em pó para preparo instantâneo mediante adição de água, embalagem de 200 g.	Unidade	14
2	Papa completa para alimentação manual de filhotes de aves ornamentais e silvestres, destinada à criação artificial desde os primeiros dias de vida, contendo proteínas, lipídios, vitaminas, minerais, aminoácidos e probióticos, de preparo instantâneo mediante adição de água, embalagem de 600 g.	Unidade	1

3	Ração seca super premium ou premium especial para cães adultos, sabor carne ou equivalente, nutricionalmente completa e balanceada, contendo proteínas de origem animal, vitaminas, minerais e ácidos graxos essenciais, embalagem de 20 kg.	Unidade	10
4	Ração extrusada completa para aves passeriformes onívoras, especialmente trinca-ferros, sabiás e espécies de hábitos alimentares semelhantes, formulada com proteínas de alta qualidade, vitaminas, minerais, aminoácidos essenciais e ingredientes de origem vegetal e animal, dispensando suplementação nutricional complementar., embalagem de 1 kg.	Unidade	10
5	Proteína isolada do soro do leite (Whey Protein Isolado), sem sabor, destinada à suplementação nutricional de animais silvestres em recuperação clínica, contendo elevado teor proteico, baixo teor de carboidratos e gorduras, sem adição de aromatizantes ou corantes, embalagem de 900 g.	Unidade	1
6	Ração extrusada completa para psitacídeos de médio e grande porte, enriquecida com frutas, vitaminas, minerais e aminoácidos essenciais, nutricionalmente balanceada, destinada à alimentação diária, dispensando suplementação adicional quando utilizada como dieta principal, embalagem de 5 kg.	Unidade	3
7	Farelo de trigo destinado à criação e alimentação de tenébrios (Tenebrio molitor), limpo, seco, isento de impurezas, fungos e umidade excessiva, embalagem de 1 kg.	Unidade	1
8	Granulado higiênico vegetal produzido à base de madeira de pinus, prensado, biodegradável, com elevada capacidade de absorção de líquidos e retenção de odores, isento de aditivos químicos tóxicos e adequado para utilização como substrato em recintos e gaiolas de animais silvestres, embalagem de 20 kg.	Unidade	1
9	Suplemento nutricional completo para alimentação assistida de animais herbívoros em recuperação clínica, indicado para situações de anorexia, convalescença, pós-operatório ou enfermidades, contendo fibras de alta digestibilidade, proteínas, vitaminas, minerais e prebióticos ("Critical Care Herbívoros"), apresentado em pó para preparo instantâneo mediante adição de água, embalagem de 200 g.	Unidade	3
10	Ração pré-inicial farelada ou micropeletizada para aves, destinada à alimentação de pintinhos nos primeiros dias de vida, nutricionalmente completa, contendo proteínas, aminoácidos essenciais, vitaminas, minerais e aditivos nutricionais compatíveis com a fase inicial de desenvolvimento, embalagem de 20 kg.	Unidade	2

5. Levantamento de Mercado

O levantamento de mercado foi realizado em conformidade com a Lei nº 14.133/2021 e a Instrução Normativa SEGES/ME nº 65/2021, mediante consulta ao Banco de Preços e pesquisa direta em fornecedores especializados e plataformas de comércio eletrônico que comercializam regularmente produtos destinados à alimentação e suplementação nutricional animal.

Foram consultadas bases de preços públicas além de plataformas de ampla comercialização, tais como Mercado Livre, Petz, Petlove, Cobasi, Amazon, Magalu, Agrotela, Shopee e outras especializadas, buscando ampliar a competitividade e refletir os valores praticados no mercado.

6. Descrição da solução como um todo

A solução identificada consiste na aquisição de rações, suplementos e insumos nutricionais destinados ao atendimento contínuo das necessidades alimentares da fauna assistida pelo Instituto.

A definição dos quantitativos foi realizada com base:

- no histórico de consumo do setor;
- nas dietas padronizadas utilizadas pela equipe técnica;
- nas necessidades nutricionais específicas das espécies atendidas;
- na possibilidade de ingresso de novos animais resgatados durante o período de vigência.

Os produtos deverão ser entregues acompanhados de nota fiscal, contendo marca, fabricante, lote, validade e demais informações necessárias à rastreabilidade.

Considerando que procedimento licitatório anterior restou deserto, a Administração adotará especificações mais detalhadas e estimativas de preços compatíveis com o mercado atual, buscando ampliar a competitividade e assegurar a participação de fornecedores especializados.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

As quantidades estimadas foram definidas com base:

- no histórico de consumo do setor de Fauna;
- nas dietas nutricionais adotadas para as diferentes espécies atendidas;
- na previsão de consumo para um período de 12 (doze) meses;
- na necessidade de atendimento de animais residentes e daqueles eventualmente resgatados, apreendidos ou encaminhados para reabilitação durante o período da contratação.

Item	Especificação	Unidade	Quantidade
1	Suplemento nutricional para recuperação de aves silvestres (200 g)	Unidade	14
2	Papa para alimentação manual de filhotes de aves (600 g)	Unidade	1
3	Ração seca premium para cães adultos (20 kg)	Unidade	10
4	Ração extrusada para aves passeriformes onívoras (1 kg)	Unidade	10
5	Proteína isolada do soro do leite sem sabor (900 g)	Unidade	1
6	Ração extrusada para psitacídeos com frutas (5 kg)	Unidade	3
7	Farelo de trigo para alimentação e criação de tenébrios (1 kg)	Unidade	1
8	Granulado higiênico vegetal à base de pinus (20 kg)	Unidade	1
9	Suplemento nutricional para herbívoros em recuperação (200 g)	Unidade	3
10	Ração pré-inicial para aves (20 kg)	Unidade	2

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R$): 6.253,17

O valor estimado da contratação foi obtido mediante pesquisa de preços realizada em conformidade com a legislação vigente, considerando consultas ao Banco de Preços e a fornecedores especializados, bem como plataformas eletrônicas de comercialização.

Na composição do preço estimado foram consideradas as especificidades dos produtos destinados à nutrição de animais silvestres, observando-se os valores praticados no mercado para itens de características equivalentes.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Embora os itens possuam naturezas distintas, todos integram uma mesma solução destinada ao atendimento das necessidades nutricionais dos animais sob responsabilidade do setor de Fauna.

Considerando, entretanto, que os produtos são amplamente comercializados por diferentes fornecedores e que nem todos os estabelecimentos comercializam a totalidade dos itens, a adjudicação por item mostra-se tecnicamente mais vantajosa para a Administração, ampliando a competitividade, favorecendo a participação de micro e pequenas empresas e aumentando a probabilidade de obtenção da proposta mais vantajosa para cada produto.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não foram identificadas contratações correlatas ou interdependentes cuja execução seja necessária para viabilizar a presente contratação.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A presente contratação encontra-se alinhada ao planejamento institucional do Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro, contribuindo para a continuidade das atividades desenvolvidas pela Coordenação de Conservação da Área Verde, especialmente aquelas relacionadas ao manejo, reabilitação, conservação e bem-estar da fauna silvestre.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

- garantir alimentação adequada aos animais sob responsabilidade do Instituto;
- assegurar suporte nutricional durante procedimentos de recuperação, reabilitação e manejo clínico;
- manter estoques suficientes para atendimento das demandas rotineiras e emergenciais;
- reduzir riscos decorrentes da indisponibilidade de alimentos específicos;
- contribuir para a melhoria das condições de saúde e bem-estar dos animais atendidos;
- assegurar a continuidade das atividades desenvolvidas pela equipe de Fauna.

13. Providências a serem Adotadas

Não serão necessárias adequações estruturais ou aquisição de equipamentos adicionais para utilização dos produtos, uma vez que a equipe de Fauna dispõe de local apropriado para armazenamento e profissionais capacitados para sua utilização.

Após a contratação, caberá à fiscalização acompanhar o recebimento, conferência das especificações, validade e condições dos produtos fornecidos.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Os impactos ambientais decorrentes da presente contratação são considerados reduzidos.

As embalagens dos produtos deverão ser descartadas de acordo com as normas de gerenciamento de resíduos adotadas pelo Instituto, priorizando-se, sempre que possível, sua reciclagem.

Os produtos adquiridos destinam-se exclusivamente à alimentação e suplementação nutricional dos animais sob responsabilidade do setor de Fauna, contribuindo para sua manutenção, recuperação e bem-estar, não sendo esperados impactos ambientais significativos decorrentes de sua utilização.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

A equipe declara não haver nenhum óbice à aquisição do item solicitado.

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.

gov.br
Documento assinado digitalmente
MARCELO GONCALVES PEREIRA
Data: 29/07/2026 13:40:00-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

MARCELO GONCALVES PEREIRA

Integrante Requisitante