DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA – DFD N°12/2026
FUNDAÇÃO ECOLÓGICA E ZOOBOTÂNICA DE BRUSQUE

1. Introdução

De acordo com o art. 90 do Decreto nº 9.430/2023, o Documento de Formalização de Demanda - DFD é o documento que a área requisitante evidencia e apresenta a necessidade de contratação, as quais serão detalhadas nos tópicos a seguir.

Fundamento Legal do DFD: Art. 12, VII da Lei Federal nº 14.133/2021, e Artigos 90, 91 do Decreto Municipal nº 9.430/2023.

2. Do Requisitante

A presente demanda é requisitada pela Fundação Ecológica e Zoobotânica de Brusque para atender a diversas necessidades da administração pública do Município de Brusque/SC.

3. Do Objeto

Constitui o objeto do presente Documento de Formalização de Demanda - DFD o Registro de preços para eventual e futura aquisição de rações, suplementos vitamínicos e minerais, feno, alfafa e demais insumos destinados à alimentação dos animais da Fundação Ecológica e Zoobotânica de Brusque.

4. Da Necessidade

A necessidade da aquisição decorre da aquisição de rações é indispensável para garantir a alimentação adequada e contínua dos animais mantidos pela Fundação Ecológica e Zoobotânica de Brusque. Considerando a diversidade de espécies do plantel, cada uma com exigências nutricionais específicas, o fornecimento regular de rações de qualidade é essencial para a manutenção da saúde, do bem-estar, do desenvolvimento e da recuperação clínica dos animais, além de assegurar a continuidade das atividades de conservação, manejo, pesquisa e educação ambiental desenvolvidas pela instituição.

5. Da quantidade

A demanda estimada para a presente contratação foi definida com base em levantamento detalhado das necessidades da Fundação Ecológica e Zoobotânica de Brusque, considerando o plantel atual de animais, as exigências nutricionais de cada espécie (anexo- dieta nutricional), o consumo histórico dos insumos e a previsão de ingresso de novos animais provenientes de apreensões, resgates, doações e encaminhamentos realizados por órgãos ambientais, conforme demonstrado no Estudo Técnico Preliminar (ETP). Dessa forma, as

quantidades estimadas buscam assegurar o atendimento contínuo das necessidades da instituição, com eficiência, economicidade e em conformidade com o interesse público.

ITEM	UND. MEDIDA	QUANT.	DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO	VALOR TOTAL
01	**KG**	90	**RAÇÃO PARA RÉPTEIS JABUTI E IGUANA:** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA	95,00	8.550,00
02	**KG**	350	**RAÇÃO PARA TAMANDUÁ:** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA	55,86	19.551,00
03	**KG**	100	**RAÇÃO PARA TUCANOS:** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA	46,00	4.600,00
04	**KG**	350	**RAÇÃO PRIMATAS NOVO MUNDO:** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA	31,66	11.081,00
05	**KG**	300	**RAÇÃO EXTRUZADA PARA PRIMATAS DE ALTA FIBRA FOLIGEROS:** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA	39,00	11.700,00
06	**KG**	60	**RAÇÃO EXTRUZADA PARA PRIMATAS ONIVOROS:** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA	36,45	2.187,00
07	**KG**	750	**RAÇÃO EXTRUSADA PARA PSITACIDEOS (PAPAGAIOS E ARARAS) MANUTENÇÃO:** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA	28,20	21,150,00
08	**KG**	300	**RAÇÃO EXTRUSADA PARA AVES ORNAMENTAIS DE REPRODUÇÃO (PSITACIDEOS):** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA	39,90	11.970,00
09	**KG**	250	**RAÇÃO DE MANUTENÇÃO PARA FAISÕES:** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA	23,05	5.762,50
10	**KG**	250	**RAÇÃO DE REPRODUÇÃO PARA FAISÕES:** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA	28,95	7.237,50
11	**UND**	10	**PAPA PARA FILHOTES AVES:** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA	65,40	654,00
12	**UND**	10	**PAPA PARA FILHOTES DE PÁSSAROS:** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA	56,95	569,50
13	**KG**	1500	**MILHO PICADO (CAROLO):** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		

			CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA	2,10	3.150,00
14	**KG**	1800	**RAÇÃO PARA BOVINO:** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA	3,30	5.940,00
15	**KG**	3500	**RAÇÃO PARA EQUINOS (ANTA):** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA	2,90	10.150,00
16	**KG**	125	**RAÇÃO PARA POTROS:** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA	5,20	650,00
17	**KG**	250	**RAÇÃO PARA SUÍNOS:** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA	3,09	772,50
18	**KG**	500	**RAÇÃO PARA COELHOS:** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA	8,67	4.335,00
19	**KG**	1300	**RAÇÃO PELETIZADA PARA ROEDORES DE CRESCIMENTO:** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA	13,76	17.888,00
20	**KG**	1200	**RAÇÃO PARA PEIXES DE PRODUÇÃO EXTRUSADA:** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA	4,40	5.280,00
21	**KG**	300	**RAÇÃO PARA GATOS:** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA	9,90	2.970,00
22	**KG**	20	**RAÇÃO PARA GATOS FILHOTES:** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA	15,04	300,80
23	**KG**	20	**RAÇÃO PARA CÃES FILHOTES:** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA	13,89	277,80
24	**KG**	200	**RAÇÃO PARA CÃES ADULTOS:** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA	4,67	934,00
25	**KG**	50	**RAÇÃO PARA AVES DE CORTE INICIAL FARELADA** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA	4,25	212,50
26	**KG**	100	**RAÇÃO PARA AVES DE CORTE CRESCIMENTO:** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA	3,88	388,00
27	**KG**	1200	**RAÇÃO PARA AVES DE POSTURA:** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA	3,52	4.224,00
28	**KG**	60	**SUPLEMENTO MINERAL PARA EQUINOS:** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA	11,20	672,00

29	**KG**	60	**SUPLEMENTO MINERAL PARA BOVINOS:** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA	6,90	414,00
30	**UND**	24	**SUPLEMENTO VITAMINICO MINERAL AMINOACIDO PARA ALIMENTAÇÃO ANIMAL:** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA	155,00	3.720,00
31	**UND**	10	**SUPLEMENTO PROTEICO PARA ALIMENTAÇÃO**: CARACTERISITCAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA	39,90	399,00
32	**FARDO**	100	**ALFAFA PARA ANIMAIS:** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA	75,00	7.500,00
33	**FARDO**	150	**FENO (TIFTON):** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA	46,00	6.900,00
34	**KG**	100	**SEMENTE DE GIRASSOL GRAÚDO:** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA	12,95	1.295,00
35	**UND**	20	**RAÇÃO ÚMIDA DE CÃO E GATO:** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA	37,10	742,00
36	**KG**	50	**CARBONATO DE CÁLCIO EM PÓ:** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA	31,49	1.574,50
37	**UND**	10	**CONCENTRADO PARA CÃES E GATOS, SUBSTITUTO DO LEITE MATERNO PARA FILHOTES:** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA	185,00	1.850,00
38	UND	50	**LEITE EM PÓ CABRA:** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA	36,99	1.849,50
39	UND	50	**FORMULA INFANTIL ISENTA DE LACTOSE:** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA	97,49	4.874,50
40	UND	10	**CEREAL INFANTIL MULTICEREAIS:** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA	7,69	76,90
41	**KG**	60	**MISTURA DE PERIQUITO:** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA	11,90	714,00
42	**KG**	60	**MISTURA DE CURIÓ:** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA	13,90	834,00
43	**KG**	60	**SEMENTE DE ALPISTE:** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA	15,50	930,00
44	**KG**	100	**MISTURA DE TRINCA FERRO:** CARACTERÍSTICAS	19,50	1.950,00

			TÉCNICAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA		
45	KG	60	**RAÇÃO CANINA BANANA PARA SABIÁ E PÁSSARO PRETO:** CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CONFORME O TERMO DE REFERÊNCIA. APRESENTAR AMOSTRA	12,00	720,00
				Valor Total	R$199.500,50

6. Da justificativa da modalidade

A contratação se dará por meio da modalidade Pregão, na forma eletrônica, utilizando o Sistema de Registro de Preços, com critério de julgamento pelo menor preço por item, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021.

7. Da data em que o objeto/serviço necessita ser adquirido/executado.

Trata-se de contratação para eventual e futura aquisição de rações, suplementos vitamínicos e minerais, feno, alfafa e demais insumos destinados ao balanceamento nutricional das dietas dos animais da Fundação Ecológica e Zoobotânica de Brusque/SC. O fornecimento dos produtos deverá iniciar a partir de 15 de dezembro de 2026, considerando que o processo administrativo anterior, atualmente vigente para aquisição desses itens, estará encerrado, tornando necessária a celebração de nova contratação para garantir a continuidade do abastecimento e da alimentação adequada do plantel de animais, sem risco de descontinuidade.

8. Do grau de prioridade da contratação.

O grau de prioridade da contratação é classificado como alto, considerando que o objeto destina-se ao fornecimento de rações, suplementos vitamínicos e minerais, feno, alfafa e demais insumos indispensáveis à alimentação diária dos animais mantidos pela Fundação Ecológica e Zoobotânica de Brusque. A eventual interrupção do fornecimento comprometeria diretamente a saúde, o bem-estar e a sobrevivência dos animais, além de prejudicar as atividades de manejo, conservação e atendimento veterinário desenvolvidas pela instituição. Dessa forma, trata-se de contratação essencial para assegurar a continuidade do serviço público e o cumprimento das obrigações legais relacionadas à manutenção do plantel.

9. Da fiscalização e gestão

Os responsáveis pela elaboração dos documentos técnicos e pela fiscalização da presente contratação, são:

RESPONSÁVEL	NOME	CARGO

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR	Milene Pugliesi Zapala	Médica Veterinária
TERMO DE REFERÊNCIA	Milene Pugliesi Zapala	Médica Veterinária
FISCAL ADMINISTRATIVO	Mariana Zimmermann Faria	Agente administrativo
FISCAL ADMINISTRATIVO SUBSTITUTO	Robison Luiz Koschnik	Assessor Administrativo-financeiro
FISCAL TÉCNICO	Mariana Oliveria Martins	Bióloga
FISCAL TÉCNICO SUBSTITUTO	Priscila Salazar Dauer Fagundes	Educadora Ambiental
GESTOR CONTRATUAL	Marcos Diechmann	Diretor Geral Ordenador de despesas

10. Da estimativa preliminar do valor da contratação

O valor total estimado para a aquisição é de R$ 199.500,50 (cento e noventa e nove mil e quinhentos reais e cinquenta centavos).

11. Do vínculo ou dependência do objeto com contratações correlatas

Não há vinculação ou dependência.

12. Do plano de contratação anual – PCA

O objeto desta contratação está previsto no Plano de Contratações Anual de 2026, conforme ação e/ou item nº 17 do PCA.

13. Da declaração de ciência e forma de pagamento

Eu, Marcos Deichmann, Ordenador de despesas da Fundação ecológica e Zoobotânica de Brusque, declaro, que tenho ciência de que todos os pagamentos decorrentes da contratação serão realizados exclusivamente por transferência bancária para conta de titularidade do contratado, sendo vedada a utilização de boletos bancários e códigos identificadores, comprometendo-me a adotar as providências necessárias para o cumprimento dessa sistemática, inclusive comunicando tal exigência aos futuros contratados, reconhecendo que a indicação da conta bancária constitui condição para a assinatura do contrato ou instrumento equivalente, e autorizando a Tesouraria Municipal a realizar os controles pertinentes, em observância às diretrizes estabelecidas pela Contabilidade Municipal, conforme disposto no Memorando da *Secretaria de Orçamento e Finanças* nº 13.606/2025.

Assumo que os colaboradores designados como membros da equipe de planejamento e o responsável pela formalização dessa demanda, ficarão à disposição para dirimir eventuais dúvidas sobre esta solicitação, bem como para acompanhar todo o processo de contratação, fornecendo todas as informações técnicas necessárias à Diretoria-Geral de Licitações e Contratos. Certifico que a formalização da demanda acima identificada se faz necessária pelos motivos expostos na justificativa

da contratação elaborada, garantindo que é a forma mais vantajosa de contratação de todas às disponíveis, estando em pleno acordo com todos os requisitos legais. Afirmo que o preço estabelecido é compatível com valores praticados no mercado.

Autorizo, por fim, o prosseguimento do feito.

Datado e assinado digitalmente.

MARCOS DEICHMANN:01622357981

Assinado de forma digital por MARCOS DEICHMANN:01622357981
Dados: 2026.10.27 13:13:35 -03'00'

MARCOS DEICHMANN
DIRETOR GERAL
FUNDAÇÃO ECOLÓGICA E ZOOBOTÂNICA DE BRUSQUE