

Termo de Referência 374/2024

Informações Básicas

Número do artefato	UASG	Editado por	Atualizado em
374/2024	110001-SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO	CARLOS ANTONIO DOS SANTOS	24/04/2025 12:19 (v 10.0)
Status	ASSINADO		

Outras informações

Categoria	Número da Contratação	Processo Administrativo
II - compra, inclusive por encomenda/Bens de consumo		00264.000415/2024-68

1. Definição do objeto

- 1.1. O objeto da presente licitação é o registro de preços visando aquisição de insumos e produtos veterinários, conforme itens da tabela abaixo, visando atender solicitação da Coordenação-Geral de Administração das Residências Oficiais da Presidência da República e Vice-Presidência da República, constante no Documento de Formalização da Demanda 1 (6380374).
- 1.2. A licitação será realizada através do Sistema Registro de Preços, tendo em vista o valor estimado dos itens e a forma de entrega parcelada dos mesmos. O licitante, deverá ofertar os preços para cada item, conforme tabela a seguir, observando condições e exigências estabelecidas neste instrumento, no Estudo Técnico Preliminar e no Edital do pregão.

Item	Especificação	Código Catmat	Unidade de Medida	Quantid. Mínima por Pedido	Quantid. Máxima por Pedido	Quantid. Total Anual	Valor Unitário de Referência em Reais (R\$)	Valor Total do Item em Reais (RS)
	<p>Ração Para Ratitas (Avestruzes E Emas) Adultas – Peletizada</p> <p>Composição: Milho Moído, Farelo de Trigo, Farelo de Arroz, Farelo de Soja, Feno Moído de Alfafa, Calcário Calcítico, Fosfato Bicálcico, Cloreto de Sódio, DL-Metionina, L-Lisina HCl, Bentonita, Vitamina A, Vitamina D3, Vitamina E, Vitamina K3, Vitamina B1, Vitamina B2, Niacina (Ácido Nicotínico), D-Pantotenato de Cálcio, Vitamina B6, Biotina, Ácido Fólico, Vitamina B12, Cloreto de Colina, Sulfato de Cobre, Sulfato de Ferro, Iodato</p>							

1	<p>de Cálcio, Sulfato de Manganês, Selenito de Sódio, Óxido de Zinco, Etoxiquin, Caulim, Aditivo Enzimático (6-Fitase (<i>Trichoderma reesei</i> – CBS 126897))</p> <p>Inclusão de DL-Metionina e L-Lisina</p> <p>Níveis de garantia: Umidade (máx) 120g/kg (12%), Proteína Bruta (mín) 140g/kg (14%) a 175g/kg (16%), Extrato Etéreo (mín) 30g/kg (3%), Matéria Fibrosa (máx) 170g/kg (17%), Matéria Mineral (máx) 120g/kg (12%), Cálcio (mín) 12g/kg (1.2%), Cálcio (máx) 16-25g/kg (1.6-2,5%), Fósforo (mín) 7000mg/kg (0.7%), Metionina (mín) 2600mg/kg, Lisina (mín) 6500mg/kg, Treonina (mín) 4600mg/kg, 6 Fitase (mín) 500FTU/kg, Vitamina A (mín) 4680-12500UI/kg, Vitamina D3 (mín) 4000UI/kg, Vitamina E (mín) 37.5UI/kg, Vitamina K3 (mín) 3.13mg/kg, Vitamina B1 (mín) 3.13mg/kg, Vitamina B2 (mín) 8.13mg/kg, Vitamina B3 (mín) 50mg/kg, Vitamina B5 (mín) 12.5mg/kg, Vitamina B6 (mín) 5mg/kg, Vitamina H (Vitamina B7) (mín) 0.12mg /kg, Vitamina B9 (mín) 1.25mg /kg, Vitamina B12 (mín) 31.25 mcg/kg, Colina (mín) 200-1400mg/kg, Cobre (mín) 10mg /kg, Ferro (mín) 50mg/kg, Iodo (mín) 1mg/kg, Manganês (mín) 100mg/kg, Selênio (mín) 0.3mg /kg, Zinco (mín) 40mg/kg.</p> <p>Produto referência: Supra Avestruz Manutenção; Quimtia Zoo Feed Ratitas ou equivalente de melhor qualidade.</p>	218097	Quilograma	2.500	4.000	19.000	8,40	159.600,00
	<p>Alimento Completo Para Galiformes Silvestres Em Reprodução</p> <p>Umidade (máx) 120 g/kg; Matéria Mineral (máx) 150 g /kg; Cálcio (mín-max) 25-40 g /kg; Proteína Bruta (mín) 200 g /kg; Fibra Bruta (máx) 50 g/kg; Fósforo (mín) 7.800 mg/kg; Extrato Etéreo (mín) 70 g/kg; Energia Metabolizável 2.850</p>							

2	<p>kcal/kg. VITAMINAS: Vitamina A (mín) 46.000 UI /kg; Vitamina D3 (mín) 10.000 UI/kg; Vitamina E (mín) 190 UI /kg; Vitamina K3 (mín) 5 mg /kg; Vitamina B1 (mín) 15 mg /kg; Vitamina B2 (mín) 29 mg /kg; Vitamina B6 (mín) 14 mg /kg; Vitamina B12 (mín) 80 mcg /kg; Niacina (mín) 170 mg/kg; Pantotenato de cálcio (mín) 80 mg/kg; Ácido fólico (mín) 4 mg /kg; Biotina (mín) 0,4 mg/kg; Vitamina C (mín) 900 mg/kg; Inositol (mín) 60 mg/kg; Fosfatidilcolina (mín) 3 mg/kg; Colina (mín) 1.300 mg/kg.</p> <p>MINERAIS: Sódio (mín) 4.000 mg/kg; Ferro (mín) 100 mg/kg; Manganês (mín) 60 mg/kg; Zinco (mín) 60 mg/kg; Cobre (mín) 10 mg/kg; Iodo (mín) 1,2 mg/kg; Flúor (máx) 78 mg/kg; Selênio orgânico 0,35 mg/kg; Potássio (mín) 9.700 mg/kg; Cobre orgânico (mín) 5 mg/kg; Ferro orgânico (mín) 40 mg/kg; Manganês orgânico (mín) 50 mg /kg; Zinco orgânico (mín) 40 mg /kg; Cobalto (mín) 0,1 mg/kg.</p> <p>AMINOÁCIDOS: Metionina (mín) 6.000 mg/kg; Lisina (mín) 13 g/kg; Triptofano (mín) 2.800 mg/kg; Treonina (mín) 9.000 mg/kg.</p> <p>ADITIVOS: BHT (Butilhidroxitolueno) (mín) 120 mg/kg; Extrato de yucca 125 mg /kg; Betaglucano 542 mg/kg; Mananoligossacarídeo 286 mg /kg; Extrato de cardo mariano (Silybum marianum) 2 mg/kg.</p> <p>Apresentação em forma física de pellets com 4 mm de diâmetro, de coloração bege a marrom. Envasado em sacarias de 20 kg.</p> <p>Produto Referência: Quimtia Zoo Feed Galliformes Reprodução ou equivalente de melhor qualidade.</p>	218097	Quilograma	40	80	550	40,94	22.517,00
	<p>Alimento Desidratado, Tipo: Larvas De Tenébrio Comum</p> <p>Tipo: Larvas de Tenébrio Comum, Características Adicionais: Complemento alimentar para animais de pequeno porte, como pássaros, peixes, lagartos, roedores e</p>							

3	<p>primatas, produzidas em cativeiro. Níveis de Garantia por Kg: Umidade Máx.40g. Proteína bruta Mín. 470g. Extrato Etéreo Mín. 350g. Matéria fibrosa Máx. 65g. Matéria Mineral Máx. 33g. Cálcio Mín. 500mg. Máx. 900mg. Fósforo Mín. 5000mg, Unidade de Fornecimento: pote com 50 gramas.</p>	218097	Quilograma	5	15	50	148,35	7.417,50
4	<p>Ração Para Galinhas De Postura</p> <p>Níveis de Garantia: Umidade (máx) 120g/kg a 130 g/kg (12-13%), Proteína Bruta (mín) 170g/kg (17%), Extrato Etéreo (mín) 30g/kg (3%), Matéria Fibrosa (máx) 70g/kg (7%), Matéria Mineral (máx) 150g/kg a 180g/kg (15-18%), Cálcio (mín) 36g/kg (3.6%), Cálcio (máx) 45g/kg (4,5%), Fósforo (mín) 3500-5000mg/kg (0,35-0.5%), Metionina (mín) 3700mg/kg, Lisina (mín) 7700mg/kg, Treonina (mín) 5600mg/kg, Vitamina A (mín) 7500UI/kg, Vitamina D3 (mín) 2400UI/kg, Vitamina E (mín) 22.5UI/kg, Vitamina K3 (mín) 1.88mg/kg, Vitamina B1 (mín) 1.88mg/kg, Vitamina B2 (mín) 4.88mg/kg, Vitamina B3 (mín) 30mg/kg, Vitamina B5 (mín) 7.5mg/kg, Vitamina B6 (mín) 3mg/kg, Vitamina H (Vitamina B7) (mín) 0.07mg/kg, Vitamina B9 (mín) 0.75mg/kg, Vitamina B12 (mín) 18.75mcg/kg, Colina (mín) 150mg/kg, Cobre (mín) 7mg/kg, Ferro (mín) 35mg/kg, Iodo (mín) 0.8mg/kg, Manganês (mín) 65mg/kg, Selênio (mín) 0.25mg/kg, Zinco (mín) 50-60mg/kg.</p> <p>Inclusão mínima de DL-Metionina e L-Lisina.</p> <p>A ração não deve conter sorgo como ingrediente, inclusive como eventual substitutivo.</p> <p>Produto referência: Postura 17 - ADM ou Supra Poedeira Agro ou equivalente de melhor qualidade.</p>	246158	Quilograma	250	1.000	7.000	10,41	72.870,00

5	Ração farelada completa de crescimento para frangos de corte Níveis de garantia: Umidade (máx) 120g/kg (12%), Proteína Bruta (mín) 195g/kg (19.5%), Extrato Etéreo (mín) 30g/kg (3%), Matéria Fibrosa (máx) 50g/kg (5%), Matéria Mineral (máx) 100g/kg (10%), Cálcio (mín) 9000mg/kg (0.9%), Cálcio (máx) 15g/kg (1.5%), Fósforo (mín) 4500mg/kg (0.45%), Metionina (mín) 4400mg/kg, Lisina (mín) 11g /kg, Treonina (mín) 7100mg /kg, Vitamina A (mín) 7500UI /kg, Vitamina D3 (mín) 2400UI /kg, Vitamina E (mín) 22.5UI /kg, Vitamina K3 (mín) 1.88mg /kg, Vitamina B1 (mín) 1.88mg /kg, Vitamina B2 (mín) 4.88mg /kg, Vitamina B3 (mín) 30mg /kg, Vitamina B5 (mín) 7.5mg /kg, Vitamina B6 (mín) 3mg /kg, Vitamina H (Vitamina B7) (mín) 0.07mg/kg, Vitamina B9 (mín) 0.75mg/kg, Vitamina B12 (mín) 18.75mcg/kg, Colina (mín) 200mg/kg, Cobre (mín) 7.2mg/kg, Ferro (mín) 30mg /kg, Iodo (mín) 0.9mg/kg, Manganês (mín) 70mg/kg, Selênio (mín) 0.3mg/kg, Zinco (mín) 60mg/kg.	335001	Quilograma	200	1.000	6.000	11,35	68.100,00
6	Ração Farelada Completa Pré-Inicial Para Galináceos Jovens Umidade (máx) 120g/kg (12%), Proteína Bruta (mín) 240g/kg (24%), Extrato Etéreo (mín) 30g /kg (3%), Matéria Fibrosa (máx) 50g/kg (5%), Matéria Mineral (máx) 100g/kg (10%), Cálcio (mín) 10g/kg (1%), Cálcio (máx) 13g/kg (1.3%), Fósforo (mín) 5000mg/kg (0.5%), Metionina (mín) 5700mg/kg, Lisina (mín) 14.4g /kg, Treonina (mín) 9600mg /kg, 6 Fitase (mín) 500FTU/kg, Vitamina A (mín) 12500UI/kg, Vitamina D3 (mín) 4000UI/kg, Vitamina E (mín) 37.5UI/kg, Vitamina K3 (mín) 3.13mg/kg, Vitamina B1 (mín) 3.13mg/kg, Vitamina B2 (mín) 8.13mg/kg, Vitamina B3 (mín) 50mg/kg,	225565	Quilograma	10	20	100	13,45	1.345,00

	<p>Vitamina B5 (mín) 12.5mg/kg, Vitamina B6 (mín) 5mg/kg, Vitamina H (Vitamina B7) (mín) 0.12mg/kg, Vitamina B9 (mín) 1.25mg/kg, Vitamina B12 (mín) 31.25mcg/kg, Colina (mín) 300mg/kg, Cobre (mín) 12mg/kg, Ferro (mín) 62mg/kg, Iodo (mín) 1.25mg/kg, Manganês (mín) 100mg/kg, Selênio (mín) 0.4mg/kg, Zinco (mín) 85mg/kg, Halquinol 30mg/kg, Monensina 100mg/kg.</p> <p>Inclusão de DL-Metionina e L-Lisina</p> <p>Produto referência: Supra Impulso ou equivalente de melhor qualidade.</p>							
7	<p>Ração Específica Para Carpa Ou Peixes Ornamentais Super Premium</p> <p>Composição básica do produto: Composição Básica do Produto: Farinha de milho, farinha de lula ou peixes (atum/sardinha /salmão), farelo de soja, <i>Gammarus</i> (7%), proteína isolada de soja ou albumina de ovo, leveduras, fosfato bicálcico, carbonato de cálcio, óleo de soja refinado ou óleo de peixes, premix vitamínico mineral, antioxidantes (Etoxiquin, Propilenoglicol, ácido cítrico, ácido fosfórico, BHA, BHT), corantes (amarelo tartrazina, azul indigotina, amarelo crepúsculo, vermelho ponceau), aditivo aromatizante (aroma de anis).</p> <p>Enriquecimento por kg de produto: Vitamina A (18.700 UI); Vitamina D3 (3.120 UI); Vitamina E (52 UI); Vitamina K3 (5,2 mg); Vitamina B1 (4,2 mg); Vitamina B2 (15,6 mg); Vitamina B6 (4,2 mg); Vitamina B12 (20,8 mcg); Niacina (72,8 mg); Pantotenato de cálcio (31,2 mg); Biotina (0,21 mg); Ácido fólico (1,6 mg); Colina (324,5 mg); Ferro (52 mg); Cobre (5,2 mg); Zinco (52 mg); Manganês (41,6 mg); Selênio (0,16 mg); iodo (1 mg); Metionina (520 mg); Vitamina C (156 mg).</p>	482528	Quilograma	25	100	260	80,53	20.937,80

	<p>Níveis de garantia: Umidade (máx) 100-120 g/kg (10%-12%), Proteína Bruta (mín) 26-36%, Extrato Etéreo (mín) 25-60 g/kg (2,5-4,5%), Matéria Fibrosa (máx) 25-60 g/kg (2,5-6,0%), Matéria Mineral (máx) 60-110 g/kg (6-8%), Cálcio (mín) (0,6-13%), Cálcio (máx) 30 g/kg (3%), Fósforo (mín) 6000-10000 mg; Lisina (mín) 1000 mg/Kg; Metionina (mín) 1000mg/Kg; Treonina (mín) 1000mg/Kg; Beta Glucanas (mín 100-3.050mg/Kg); DHA (100-3.600mg/Kg)</p> <p>Produto referência: Chronos Fish Koi Pond Stick Color; Chronos Fish Sticks Spiruline; Tropical Pond Sticks Mixed; Tetra Pond Koi Vibrance; Jbl Pro Pond All Seasons; Nutricon Sticks Food Mix; Poytara Carpa 6x1 ou equivalente de melhor qualidade.</p>							
8	<p>Ração Para Peixes Carnívoros Granulometria 5 A 8mm</p> <p>Umidade (máx) 120g/kg (12%), Proteína Bruta (mín) 400g/kg (40%), Extrato Etéreo (mín) 80-100g/kg (8-10%), Matéria Fibrosa (máx) 30g/kg (3%), Matéria Mineral (máx) 130g/kg (13%), Cálcio (mín) 10-15g/kg (1-1.5%), Cálcio (máx) 25-30g /kg (2,5-3%), Fósforo (mín) 10g /kg (1%), Energia Digestível (mín) 3400kcal/kg, Vitamina A (mín) 16000UI/kg, Vitamina C (mín) 350mg/kg, Vitamina D3 (mín) 4000UI/kg, Vitamina E (mín) 128UI/kg, Vitamina K3 (mín) 8mg/kg, Vitamina B1 (mín) 16mg/kg, Vitamina B2 (mín) 20mg/kg, Vitamina B3 (mín) 130mg/kg, Vitamina B5 (mín) 80mg/kg, Vitamina B6 (mín) 13.5mg/kg, Vitamina H (Vitamina B7) (mín) 0.7mg/kg, Vitamina B9 (mín) 7mg/kg, Vitamina B12 (mín) 105mcg /kg, Colina (mín) 1800mg/kg, Cobre (mín) 6mg/kg, Ferro (mín) 45-50mg/kg, Iodo (mín) 1,3-1,5mg/kg, Manganês (mín)</p>	453430	Quilograma	100	500	3.200	13,89	44.448,00

	<p>15-45mg/kg, Selênio (mín) 0,15-0.3mg/kg, Zinco (mín) 90-100mg/kg.</p> <p>Produto referência: Supra Carnívoros 40 granulometria 5mm-8mm ou ADM Laguna Carnívoros 40 granulometria 6mm-8mm ou equivalente de melhor qualidade.</p>							
9	<p>Ração Para Peixes Carnívoros Granulometria 10 A 14mm</p> <p>Umidade (máx) 120g/kg (12%), Proteína Bruta (mín) 400g/kg (40%), Extrato Etéreo (mín) 80-100g/kg (8-10%), Matéria Fibrosa (máx) 30g/kg (3%), Matéria Mineral (máx) 130g/kg (13%), Cálcio (mín) 10-15g/kg (1-1.5%), Cálcio (máx) 25-30g /kg (2,5-3%), Fósforo (mín) 10g /kg (1%), Energia Digestível (mín) 3400kcal/kg, Vitamina A (mín) 16000UI/kg, Vitamina C (mín) 350mg/kg, Vitamina D3 (mín) 4000UI/kg, Vitamina E (mín) 128UI/kg, Vitamina K3 (mín) 8mg/kg, Vitamina B1 (mín) 16mg/kg, Vitamina B2 (mín) 20mg/kg, Vitamina B3 (mín) 130mg/kg, Vitamina B5 (mín) 80mg/kg, Vitamina B6 (mín) 13.5mg/kg, Vitamina H (Vitamina B7) (mín) 0.7mg/kg, Vitamina B9 (mín) 7mg/kg, Vitamina B12 (mín) 105mcg /kg, Colina (mín) 1800mg/kg, Cobre (mín) 6mg/kg, Ferro (mín) 45-50mg/kg, Iodo (mín) 1,3-1,5mg/kg, Manganês (mín) 15-45mg/kg, Selênio (mín) 0,15-0.3mg/kg, Zinco (mín) 90-100mg/kg.</p> <p>Produto referência: Supra Carnívoros 40 granulometria 14mm ou ADM Laguna Carnívoros 40 granulometria 8mm a 10mm ou equivalente de melhor qualidade.</p>	232103	Quilograma	50	300	5.900	15,70	92.630,00
	<p>Ração Para Alevinos Granulometria 2 A 3mm</p> <p>Umidade (máx) 120,00 g/kg; proteína bruta (mín) 450,00 g /kg; extrato etéreo (mín) 80,00 g /kg; fibra bruta (máx) 40,00 g</p>							

10	/kg; matéria mineral (máx) 150,00 g/kg; cálcio (mín) 20,00 g/kg; cálcio (máx) 30,00 g/kg; fósforo (mín) 8.000,00 mg/kg; ferro (mín) 45,00 mg/kg; cobre (mín) 7,50 mg/kg; manganês (mín) 45,00 mg/kg; zinco (mín) 90,0 mg/kg; iodo (mín) 1,50 mg /kg; cobalto (mín) 0,15 mg/kg; selênio (mín) 0,45 mg/kg; vitamina A (mín) 12.000,00 UI /kg; vitamina D3 (mín) 2.500,00 UI/kg; vitamina E (mín) 150,00 UI/kg; vitamina K3 (mín) 10,00 mg/kg; vitamina B1 (mín) 20,00 mg /kg; vitamina B2 (mín) 25,00 mg/kg; niacina (mín) 100,00 mg /kg; ácido pantotênico (mín) 50,00 mg/kg; vitamina B6 (mín) 15,00 mg/kg; ácido fólico (mín) 6,00 mg/kg; biotina (mín) 0,50 mg/kg; B12 (mín) 50,00 mcg/kg; vitamina C (mín) 600,00 mg/kg; colina (mín) 500,00 mg/kg; metionina (mín) 8.000,00 mg/kg; mananoligossacarídeos (mín) 20,00 mg/kg. Produto referência: ADM Laguna Alevinos 45 2mm - 3mm ou equivalente de melhor qualidade.	232103	Quilograma	10	20	100	13,38	1.338,00
	Ração Para Papagaios e Araras Ração extrusada completa de alta energia enriquecida com frutas, óleo e pedaços de coco para Papagaio. Alimento “Super Premium”, de primeira qualidade. Níveis de Garantia: Umidade (Máx.) 110-120 g/kg, Proteína bruta (Mín.) 160-220 g /kg, Extrato etéreo (Mín.) 50-60 g/kg, Matéria fibrosa (Máx.) 35-50 g/kg, Matéria mineral (Máx.) 65-90 g/kg, Cálcio (Máx.) 11-15 g/kg, Cálcio (Mín.) 9.000 mg/kg, Sódio (Mín.) 2.300 mg/kg, Fósforo (Mín.) 5.000-7800 mg/kg, Mananoligossacarídeos-MOS (Mín.) 286-400 mg/kg, Beta-glucanas (Mín.) 440-550 mg /kg, Aditivos adsorventes de toxinas (Mín.) 1.000 mg/kg, Extrato de cardo-mariano (Mín.) 0,5 mg/kg,DL-metionina							

11	<p>(Mín.) 4.000 mg/kg, L-lisina (Mín.) 8.000 g/kg.</p> <p>Enriquecimento por kg de produto (valores mínimos):</p> <p>Vitamina A (6.400,00-12000 UI), vitamina D3 (1040,00-2700 UI), vitamina E (96,00-170 UI), vitamina K3 (2,40 mg), vitamina C (64,00 mg), ácido fólico (1,60 mg), pantotenato de cálcio (28,00 mg), cloreto de colina (1.200,00 mg), vitamina B6 (4,80 mg), vitamina B1 (4,80 mg), vitamina B2 (8,00 mg), vitamina B12 (64,00 mcg), niacina (44,00 mg), biotina (0,24 mg), cobre (5,60 mg), cobre quelatado (2,4 mg), cobalto (0,12 mg), iodo (0,88 mg), manganês (28,00 mg), manganês quelatado (12,00 mg), zinco (48,00 mg), zinco quelatado (24,00 mg), ferro quelatado (25 mg), selênio orgânico (0,30 mg).</p> <p>Produto referência: Quimtia Zoo Feed Psitacídeos; Megazoo Papagaios Premium P16 ou equivalente de melhor qualidade.</p>	218097	Quilograma	15	40	300	50,51	15.153,00
12	<p>Milho Em Grão, De Primeira Qualidade</p> <p>Unidade de fornecimento: saco /saca de 40 ou 50 Kg.</p>	241543	Quilograma	80	300	2.000	3,37	6.740,00
13	<p>Ração Completa Extrusada Pronta Para Uso, Indicada Na Alimentação De Jabutis</p> <p>Composição básica: Milho integral, alfafa, fibra de soja, aveia integral, polpa de beterraba, extrato de levedura (fonte de nucleotídeos), farinha de vísceras de frango, farelo de soja, óleo de soja, óleo de palmiste, semente de linhaça, polpa de vegetais (cenoura, beterraba, salsa, agrião, alface, espinafre), maçã desidratada, fosfato bicálcico, calcário calcítico, levedura seca de cerveja, farinha de alga, vitaminas e minerais. Níveis de garantia: Energia Metabolizável</p>	362956	Quilograma	6	12	36	252,66	9.095,76

	<p>(Mín.) 2800 kcal, Umidade (Máx.) 12,0%, Proteína bruta (Mín.) 15,0%, Extrato etéreo (Mín.) 4,0%, Matéria fibrosa (Máx.) 13,0%, Matéria mineral (Máx.) 9,5%, Cálcio (Máx.) 1,7%, Fósforo (Mín.) 0,6%.</p> <p>Unidade de Fornecimento: embalagem de 1,2Kg ou 3,0Kg.</p> <p>Embalagem: Polietileno fosco, e polietileno laminado coextrusado para bloqueio de luminosidade ou similar.</p> <p>Produto referência: Quimtia Zoo Feed Jabuti; Megazoo Jabuti ou equivalente de melhor qualidade.</p>							
14	<p>Suplementação De Aminoácidos E Vitaminas Do Complexo B</p> <p>Vitamina B1 (mín) 1.500 mg; Vitamina B6 (mín) 1.000 mg; Vitamina B12 (mín) 2.000 mcg; Pantotenato de Cálcio (mín) 1.000 mg; Betaína (mín) 10 g; Colina (mín) 10 g; Leucina (mín) 1.905 mg; Fenilalanina (mín) 1.253 mg; Tirosina (mín) 703 mg; Treonina (mín) 543 mg; Valina (mín) 1.413 mg; Alanina (mín) 4.898 mg; Glicina (mín) 13612 g; Hidroxiprolina (mín) 4.463 mg; Metionina (mín) 10434 g; Prolina (mín) 7.455 mg; Lisina (mín) 12397 g; Cisteína (mín) 216 mg; L-Carnitina (mín) 10 g; Serina (mín) 927 mg; Arginina (mín) 3.427mg; Ácido Aspártico (mín) 3.133 mg; Triptofano (mín) 156 mg; Ácido Glutâmico (mín) 5.658 mg; Histidina (mín) 652 mg; Isoleucina (mín) 818 mg; Glicose (mín) 200 g.</p> <p>Unidade De Fornecimento: embalagem de 1,0 litro.</p> <p>Produto referência: Glicopan Energy ou equivalente de melhor qualidade.</p>	439467	Frasco de 1000 Mililitro	1	2	6	181,11	1.086,66
	<p>Probiótico E Prebiótico – Suplemento De Aminoácidos, Energético E Vitaminico</p>							

15	Níveis de garantia: <i>Bacillus cereus</i> var. toyoi (4,0x10 ¹¹ UFC); <i>Bacillus subtilis</i> (4,0 x10 ¹¹ UFC); <i>Bifidobacterium bifidum</i> ; 3,5x10 ¹¹ UFC; <i>Enterococcus faecium</i> (3,5x10 ¹¹ UFC); <i>Lactobacillus acidophilus</i> (3,5x10 ¹¹ UFC); <i>Mananoligossacarídeo</i> (3,5 x10 ¹¹ UFC); <i>Mananoligossacarídeo</i> (10 g); Lisina (5.000 mg); Metionina (2.500 mg); Colina (2.000 mg); Vitamina C (10 g); Vitamina E (2500 UI); Dextrose (50 g). Produto referência: DB Aqua ou equivalente de melhor qualidade.	412384	Pote 1 Quilograma	5	10	25	185,00	4.625,00
16	Sal Branco (Cloreto de sódio) para nutrição animal, branco, moído, sem presença de iodo. Unidade de fornecimento: saco de 25 Kg.	315758	Quilograma	100	400	2.000	6,12	12.240,00
Valor Total da Contratação R\$								540.143,72

1.3. Em caso de discordância existente entre as especificações do objeto descritas no CATMAT e as constantes deste Termo de Referência, prevalecerão as últimas. Para efeito de lances e elaboração de propostas as empresas participantes deverão considerar as especificações dos materiais constantes no quadro descritivo dos itens licitados, no sub item 1.2 deste Termo de Referência.

1.4. Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns, nos termos do artigo 6º, inciso XIII da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, tendo em vista que possuem padrões de desempenho e qualidade objetivamente definidos, por meio de especificações reconhecidas e usuais de mercado e, conforme justificativa constante do Estudo Técnico Preliminar.

1.5. O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de luxo, conforme Decreto nº 10.818, de 27 de setembro de 2021.

1.6. O prazo de vigência da Ata de Registro de Preços é de 1 (um) ano, contado da sua assinatura, prorrogável por igual período desde que comprovado o preço vantajoso, na forma do artigo 84 da Lei nº 14.133, de 2021.

1.7. A contratação será firmada por meio de aceite da Nota de Empenho, tendo em vista tratar-se de compra com entrega imediata e integral dos bens adquiridos e dos quais não resultem obrigações futuras, inclusive quanto a assistência técnica, na forma do Art. 95 da Lei nº 14.133, de 2021.

1.8. Na hipótese de prorrogação da vigência da Ata de Registro de Preços, nos termos do Art. 84 da Lei nº 14.133, de 2021, combinado com Art. 22 do Decreto nº 11.462, de 2023, será admitida a renovação dos exatos quantitativos estabelecidos por tal Ata, desde que seja comprovado o preço vantajoso e ocorra dentro do prazo de sua vigência.

1.9. Dentro da validade da Ata de Registro de Preços, o fornecedor registrado poderá aceitar/retirar a Nota de Empenho.

2. Fundamentação da contratação

2.1. A Fundamentação da Contratação e de seu quantitativo encontra-se pormenorizada em tópico específico do Estudo Técnico Preliminar, apêndice deste Termo de Referência.

2.2. O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual 2025 associado ao DFD 317/2024 (SEI nº 6405458), conforme detalhamento abaixo:

I) ID PCA no PNCP: 00394411000109-0-000004/2025

II) Data de publicação no PNCP: 15/05/2024

III) Id do item no PCA: 408

IV) Classe/Grupo: 8710 - Forragens e Alimentos

V) Identificador da Futura Contratação: 110001-242/2025 está prevista no Plano de Contratação Anual.

3. Descrição da solução

3.1. A descrição da solução como um todo encontra-se pormenorizada em tópico específico do Estudo Técnico Preliminar, apêndice deste Termo de Referência.

4. Requisitos da contratação

Requisitos Gerais

4.1. Os materiais voltados para uso veterinário que ora se propõe adquirir deverão estar devidamente embalados.

Requisitos Específicos

4.2. Considerando as necessidades e particularidades dos bens e serviços ofertados aos órgãos da Presidência da República, especialmente no tocante a durabilidade, segurança e observância dos normativos legais vigentes, dos materiais voltados para avicultura que ora se propõe adquirir devem:

4.2.1. Item 1 - Ração para Ratitas (Avestruzes e Emas) Adultas - Peletizada

1. Ser destinada para alimentação de emas e/ou avestruzes;

2. Apresentar em sua composição: Milho Moído, Farelo de Trigo, Farelo de Arroz, Farelo de Soja, Feno Moído de Alfafa, Calcário Calcítico, Fosfato Bicálcico, Cloreto de Sódio, DL-Metionina, L-Lisina HCl, Bentonita, Vitamina A, Vitamina D3, Vitamina E, Vitamina K3, Vitamina B1, Vitamina B2, Niacina (Ácido Nicotínico), D-Pantotenato de Cálcio, Vitamina B6, Biotina, Ácido Fólico, Vitamina B12, Cloreto de Colina, Sulfato de Cobre, Sulfato de Ferro, Iodato de Cálcio, Sulfato de Manganês, Selenito de Sódio, Óxido de Zinco, Etoxiquin, Caulim, Aditivo Enzimático (6-Fitase (*Trichoderma reesei* – CBS 126897));

3. Possuir inclusão de DL-Metionina e L-Lisina;

4. Atender aos seguintes níveis de garantia: Umidade (máx.) 120g/kg (12%), Proteína Bruta (mín.) 140g/kg (14%) a 175g/kg (16%), Extrato Etéreo (mín.) 30g/kg (3%), Matéria Fibrosa (máx.) 170g/kg (17%), Matéria Mineral (máx.) 120g/kg (12%), Cálcio (mín.) 12g/kg (1.2%), Cálcio (máx.) 16-25g/kg (1.6-2,5%), Fósforo (mín.) 7000mg/kg (0.7%), Metionina (mín.) 2600mg/kg, Lisina (mín.) 6500mg/kg, Treonina (mín.) 4600mg/kg, 6 Fitase (mín.) 500FTU/kg, Vitamina A (mín.) 4680-12500UI/kg, Vitamina D3 (mín.) 4000UI/kg, Vitamina E (mín.) 37.5UI/kg, Vitamina K3 (mín.) 3.13mg/kg, Vitamina B1 (mín.) 3.13mg/kg, Vitamina B2 (mín.) 8.13mg/kg, Vitamina B3 (mín.) 50mg/kg, Vitamina B5 (mín.) 12.5mg/kg, Vitamina B6 (mín.) 5mg/kg, Vitamina H (Vitamina B7) (mín.) 0.12mg/kg, Vitamina B9 (mín.) 1.25mg/kg, Vitamina B12 (mín.) 31.25mcg/kg, Colina (mín.) 200-1400mg/kg, Cobre (mín.) 10mg/kg, Ferro (mín.) 50mg/kg, Iodo (mín.) 1mg/kg, Manganês (mín.) 100mg/kg, Selênio (mín.) 0.3mg/kg, Zinco (mín.) 40mg/kg.

5. Ser fornecida em embalagem de 25 kg (vinte e cinco quilogramas);
6. Produto de referência: Supra Avestruz Manutenção; Quimtia Zoo Feed Ratitas ou equivalente de melhor qualidade.

4.2.2. Item 2 - Ração para Galiformes Silvestres em Reprodução

1. Ser destinada para alimentação de faisões e outros galiformes silvestres em reprodução;
2. Atender aos seguintes níveis de garantia: Umidade (máx.) 120 g/kg; Matéria Mineral (máx.) 150 g/kg; Cálcio (mín.-máx.) 25-40 g/kg; Proteína Bruta (mín.) 200 g/kg; Fibra Bruta (máx.) 50 g/kg; Fósforo (mín.) 7.800 mg/kg; Extrato Etéreo (mín.) 70 g/kg; Energia Metabolizável 2.850 kcal/kg. VITAMINAS: Vitamina A (mín.) 46.000 UI/kg; Vitamina D3 (mín.) 10.000 UI/kg; Vitamina E (mín.) 190 UI/kg; Vitamina K3 (mín.) 5 mg/kg; Vitamina B1 (mín.) 15 mg/kg; Vitamina B2 (mín.) 29 mg/kg; Vitamina B6 (mín.) 14 mg/kg; Vitamina B12 (mín.) 80 mcg/kg; Niacina (mín.) 170 mg/kg; Pantotenato de cálcio (mín.) 80 mg/kg; Ácido fólico (mín.) 4 mg/kg; Biotina (mín.) 0,4 mg/kg; Vitamina C (mín.) 900 mg/kg; Inositol (mín.) 60 mg/kg; Fosfatidilcolina (mín.) 3 mg/kg; Colina (mín.) 1.300 mg/kg. MINERAIS: Sódio (mín.) 4.000 mg/kg; Ferro (mín.) 100 mg/kg; Manganês (mín.) 60 mg/kg; Zinco (mín.) 60 mg/kg; Cobre (mín.) 10 mg/kg; Iodo (mín.) 1,2 mg/kg; Flúor (máx.) 78 mg/kg; Selênio orgânico 0,35 mg/kg; Potássio (mín.) 9.700 mg/kg; Cobre orgânico (mín.) 5 mg/kg; Ferro orgânico (mín.) 40 mg/kg; Manganês orgânico (mín.) 50 mg/kg; Zinco orgânico (mín.) 40 mg/kg; Cobalto (mín.) 0,1 mg/kg. AMINOÁCIDOS: Metionina (mín.) 6.000 mg/kg; Lisina (mín.) 13 g/kg; Triptofano (mín.) 2.800 mg/kg; Treonina (mín.) 9.000 mg/kg. ADITIVOS: BHT (Butilhidroxitolueno) (mín.) 120 mg/kg; Extrato de yucca 125 mg/kg; Betaglucano 542 mg/kg; Mananoligossacarídeo 286 mg/kg; Extrato de cardo mariano (Silybum marianum) 2 mg/kg.;
3. Apresentação em forma física de pellets com 4 mm de diâmetro, de coloração bege a marrom.
4. Ser fornecida em embalagem de 20 kg (vinte quilogramas).
5. A embalagem deve ser em Polietileno fosco e polietileno laminado coextrusado para bloqueio de luminosidade ou noutro material similar que garanta o bloqueio de luminosidade;
6. Produto de referência: Quimtia Zoo Feed Galliformes Reprodução ou equivalente de melhor qualidade.

4.2.3. Item 3 - Ração Desidratada para Filhotes

1. Ser do tipo larvas de tenébrio comum;
2. Apresentar características adicionais de complemento alimentar para animais de pequeno porte como pássaros, peixes, lagartos, roedores e primatas produzidos em cativeiro.
3. Atender aos seguintes níveis de garantia por Kg (quilograma): Umidade Máx.40g. Proteína bruta Mín. 470g. Extrato Etéreo Mín. 350g. Matéria fibrosa Máx. 65g. Matéria Mineral Máx. 33g. Cálcio Mín. 500mg. Máx. 900mg. Fósforo Mín. 5000mg;
4. Ser fornecida em embalagem (pote) com 50 g (cinquenta gramas).

4.2.4. Item 4 - Ração para Aves Domésticas Tipo Postura

1. Ser destinada para alimentação de aves (frangos) adultas tipo Postura;
2. Atender aos seguintes níveis de garantia: Umidade (máx.) 120g/kg a 130 g/kg (12-13%), Proteína Bruta (mín.) 170g/kg (17%), Extrato Etéreo (mín.) 30g/kg (3%), Matéria Fibrosa (máx.) 70g/kg (7%), Matéria Mineral (máx.) 150g/kg a 180g/kg (15-18%), Cálcio (mín.) 36g/kg (3.6%), Cálcio (máx.) 45g/kg (4,5%), Fósforo (mín.) 3500-5000mg/kg (0,35-0.5%), Metionina (mín.) 3700mg/kg, Lisina (mín.) 7700mg/kg, Treonina (mín.) 5600mg/kg, Vitamina A (mín.) 7500UI/kg, Vitamina D3 (mín.) 2400UI/kg, Vitamina E (mín.) 22.5UI/kg, Vitamina K3 (mín.) 1.88mg/kg, Vitamina B1 (mín.) 1.88mg/kg, Vitamina B2 (mín.) 4.88mg/kg, Vitamina B3 (mín.) 30mg/kg, Vitamina B5 (mín.) 7.5mg/kg, Vitamina B6 (mín.) 3mg/kg, Vitamina H (Vitamina B7) (mín.) 0.07mg/kg, Vitamina B9 (mín.) 0.75mg/kg, Vitamina B12 (mín.) 18.75mcg/kg, Colina (mín.) 150mg/kg, Cobre (mín.) 7mg/kg, Ferro (mín.) 35mg/kg, Iodo (mín.) 0.8mg/kg, Manganês (mín.) 65mg/kg, Selênio (mín.) 0.25mg/kg, Zinco (mín.) 50-60mg/kg.
3. Possuir inclusão mínima de DL-Metionina e L-Lisina;
4. Não deve conter sorgo como ingrediente, inclusive como eventual substitutivo.

5. Ser fornecida em embalagem de 25 kg (vinte e cinco quilogramas);

6. Produto de referência: Postura 17 - ADM ou Supra Poedeira Agro ou equivalente de melhor qualidade.

4.2.5. Item 5 - Ração Farelada Completa de Crescimento para Frangos de Corte

1. Ser destinada para alimentação de frangos;

2. Atender aos seguintes níveis de garantia: Umidade (máx.) 120g/kg (12%), Proteína Bruta (mín.) 195g/kg (19.5%), Extrato Etéreo (mín.) 30g/kg (3%), Matéria Fibrosa (máx.) 50g/kg (5%), Matéria Mineral (máx.) 100g/kg (10%), Cálcio (mín.) 9000mg/kg (0.9%), Cálcio (máx.) 15g/kg (1.5%), Fósforo (mín.) 4500mg/kg (0.45%), Metionina (mín.) 4400mg/kg, Lisina (mín.) 11g/kg, Treonina (mín.) 7100mg/kg, Vitamina A (mín.) 7500UI/kg, Vitamina D3 (mín.) 2400UI/kg, Vitamina E (mín.) 22.5UI/kg, Vitamina K3 (mín.) 1.88mg/kg, Vitamina B1 (mín.) 1.88mg/kg, Vitamina B2 (mín.) 4.88mg/kg, Vitamina B3 (mín.) 30mg/kg, Vitamina B5 (mín.) 7.5mg/kg, Vitamina B6 (mín.) 3mg/kg, Vitamina H (Vitamina B7) (mín.) 0.07mg/kg, Vitamina B9 (mín.) 0.75mg/kg, Vitamina B12 (mín.) 18.75mcg/kg, Colina (mín.) 200mg/kg, Cobre (mín.) 7.2mg/kg, Ferro (mín.) 30mg/kg, Iodo (mín.) 0.9mg/kg, Manganês (mín.) 70mg/kg, Selênio (mín.) 0.3mg/kg, Zinco (mín.) 60mg/kg;

3. Ser fornecida em embalagem de 25 kg (vinte e cinco quilogramas).

4.2.6. Item 6 - Ração para Aves Domésticas Pré-Inicial

1. Ser destinada para alimentação de aves (frangos) jovens tipo Pré-inicial ou Impulso;

2. Atender aos seguintes níveis de garantia: Umidade (máx.) 120g/kg (12%), Proteína Bruta (mín.) 240g/kg (24%), Extrato Etéreo (mín.) 30g/kg (3%), Matéria Fibrosa (máx.) 50g/kg (5%), Matéria Mineral (máx.) 100g/kg (10%), Cálcio (mín.) 10g/kg (1%), Cálcio (máx.) 13g/kg (1.3%), Fósforo (mín.) 5000mg/kg (0.5%), Metionina (mín.) 5700mg/kg, Lisina (mín.) 14.4g/kg, Treonina (mín.) 9600mg/kg, 6 Fitase (mín.) 500FTU/kg, Vitamina A (mín.) 12500UI/kg, Vitamina D3 (mín.) 4000UI/kg, Vitamina E (mín.) 37.5UI/kg, Vitamina K3 (mín.) 3.13mg/kg, Vitamina B1 (mín.) 3.13mg/kg, Vitamina B2 (mín.) 8.13mg/kg, Vitamina B3 (mín.) 50mg/kg, Vitamina B5 (mín.) 12.5mg/kg, Vitamina B6 (mín.) 5mg/kg, Vitamina H (Vitamina B7) (mín.) 0.12mg/kg, Vitamina B9 (mín.) 1.25mg/kg, Vitamina B12 (mín.) 31.25mcg/kg, Colina (mín.) 300mg/kg, Cobre (mín.) 12mg/kg, Ferro (mín.) 62mg/kg, Iodo (mín.) 1.25mg/kg, Manganês (mín.) 100mg/kg, Selênio (mín.) 0.4mg/kg, Zinco (mín.) 85mg/kg, Halquinol 30mg/kg, Monensina 100mg/kg..

3. Possuir inclusão de DL-Metionina e L-Lisina;

4. Ser fornecida em embalagem de 25 kg (vinte e cinco quilogramas);

5. Produto de referência: Supra Impulso ou equivalente de melhor qualidade.

4.2.7. Item 7 - Ração para Peixes Ornamentais

1. Ser destinada para alimentação de peixes ornamentais (carpas);

2. Apresentar em sua composição: Farinha de milho, farinha de lula ou peixes (atum/sardinha/salmão), farelo de soja, *Gammarus* (7%), proteína isolada de soja ou albumina de ovo, leveduras, fosfato bicálcico, carbonato de cálcio, óleo de soja refinado ou óleo de peixes, premix vitamínico mineral, antioxidantes (Etoxiquin, Propilenoglicol, ácido cítrico, ácido fosfórico, BHA, BHT), corantes (amarelo tartrazina, azul indigotina, amarelo crepúsculo, vermelho ponceau), aditivo aromatizante (aroma de anis).

3. Possuir Enriquecimento por kg de produto: Vitamina A (18.700 UI); Vitamina D3 (3.120 UI); Vitamina E (52 UI); Vitamina K3 (5,2 mg); Vitamina B1 (4,2 mg); Vitamina B2 (15,6 mg); Vitamina B6 (4,2 mg); Vitamina B12 (20,8 mcg); Niacina (72,8 mg); Pantotenato de cálcio (31,2 mg); Biotina (0,21 mg); Ácido fólico (1,6 mg); Colina (324,5 mg); Ferro (52 mg); Cobre (5,2 mg); Zinco (52 mg); Manganês (41,6 mg); Selênio (0,16 mg); iodo (1 mg); Metionina (520 mg); Vitamina C (156 mg);

3. Atender aos seguintes níveis de garantia: Umidade (máx.) 100-120 g/kg (10%-12%), Proteína Bruta (mín.) 26-36%, Extrato Etéreo (mín.) 25-60 g/kg (2,5-4,5%), Matéria Fibrosa (máx.) 25-60 g/kg (2,5-6,0%), Matéria Mineral (máx.) 60-110 g/kg (6-8%), Cálcio (mín.) (0,6-13%), Cálcio (máx.) 30 g/kg (3%), Fósforo (mín.) 6000-10000 mg; Lisina (mín.) 1000 mg/Kg; Metionina (mín.) 1000mg/Kg; Treonina (mín.) 1000mg/Kg; Beta Glucanas (min 100-3.050mg/Kg); DHA (100-3.600mg/Kg);

4. Ser fornecida em embalagem entre 5 kg (cinco quilogramas) até 25 kg (vinte e cinco quilogramas).

5. Produtos de referência: Chronos Fish Koi Pond Stick Color; Chronos Fish Sticks Spiruline; Tropical Pond Sticks Mixed; Tetra Pond Koi Vibrance; Jbl Pro Pond All Seasons; Nutricon Sticks Food Mix; Poytara Carpa 6x1 ou equivalente de melhor qualidade.

4.2.8. Item 8 - Ração Extrusada para Peixes Carnívoros 5 - 8 mm

1. Ser destinada para alimentação de peixes carnívoros;
2. Apresentar granularidade entre 5 mm (cinco milímetros) e 8 mm (oito milímetros);
3. Atender aos seguintes níveis de garantia: Umidade (máx.) 120g/kg (12%), Proteína Bruta (mín.) 400g/kg (40%), Extrato Etéreo (mín.) 80-100g/kg (8-10%), Matéria Fibrosa (máx.) 30g/kg (3%), Matéria Mineral (máx.) 130g/kg (13%), Cálcio (mín.) 10-15g/kg (1-1.5%), Cálcio (máx.) 25-30g/kg (2,5-3%), Fósforo (mín.) 10g/kg (1%), Energia Digestível (mín.) 3400kcal/kg, Vitamina A (mín.) 16000UI/kg, Vitamina C (mín.) 350mg/kg, Vitamina D3 (mín.) 4000UI/kg, Vitamina E (mín.) 128UI/kg, Vitamina K3 (mín.) 8mg/kg, Vitamina B1 (mín.) 16mg/kg, Vitamina B2 (mín.) 20mg/kg, Vitamina B3 (mín.) 130mg/kg, Vitamina B5 (mín.) 80mg/kg, Vitamina B6 (mín.) 13.5mg/kg, Vitamina H (Vitamina B7) (mín.) 0.7mg/kg, Vitamina B9 (mín.) 7mg/kg, Vitamina B12 (mín.) 105mcg/kg, Colina (mín.) 1800mg/kg, Cobre (mín.) 6mg/kg, Ferro (mín.) 45-50mg/kg, Iodo (mín.) 1,3-1,5mg/kg, Manganês (mín.) 15-45mg/kg, Selênio (mín.) 0,15-0.3mg/kg, Zinco (mín.) 90-100mg/kg.
4. Ser fornecida em embalagem de 25 kg (vinte e cinco quilogramas);
5. Produto de referência: Supra Carnívoros 40 granulometria 5-8mm ou ADM Laguna Carnívoros 40 granulometria 6mm-8mm ou equivalente de melhor qualidade.

4.2.9. Item 9 - Ração Extrusada para Peixes Carnívoros 10 - 14 mm

1. Ser destinada para alimentação de peixes carnívoros;
2. Apresentar granularidade entre 10 mm (dez milímetros) e 14 mm (quatorze milímetros);
3. Atender aos seguintes níveis de garantia: Umidade (máx.) 120g/kg (12%), Proteína Bruta (mín.) 400g/kg (40%), Extrato Etéreo (mín.) 80-100g/kg (8-10%), Matéria Fibrosa (máx.) 30g/kg (3%), Matéria Mineral (máx.) 130g/kg (13%), Cálcio (mín.) 10-15g/kg (1-1.5%), Cálcio (máx.) 25-30g/kg (2,5-3%), Fósforo (mín.) 10g/kg (1%), Energia Digestível (mín.) 3400kcal/kg, Vitamina A (mín.) 16000UI/kg, Vitamina C (mín.) 350mg/kg, Vitamina D3 (mín.) 4000UI/kg, Vitamina E (mín.) 128UI/kg, Vitamina K3 (mín.) 8mg/kg, Vitamina B1 (mín.) 16mg/kg, Vitamina B2 (mín.) 20mg/kg, Vitamina B3 (mín.) 130mg/kg, Vitamina B5 (mín.) 80mg/kg, Vitamina B6 (mín.) 13.5mg/kg, Vitamina H (Vitamina B7) (mín.) 0.7mg/kg, Vitamina B9 (mín.) 7mg/kg, Vitamina B12 (mín.) 105mcg/kg, Colina (mín.) 1800mg/kg, Cobre (mín.) 6mg/kg, Ferro (mín.) 45-50mg/kg, Iodo (mín.) 1,3-1,5mg/kg, Manganês (mín.) 15-45mg/kg, Selênio (mín.) 0,15-0.3mg/kg, Zinco (mín.) 90-100mg/kg;
4. Ser fornecida em embalagem de 25 kg (vinte e cinco quilogramas);
5. Produto de referência: Supra Carnívoros 40 granulometria 14mm ou ADM Laguna Carnívoros 40 granulometria 8 a 10mm ou equivalente de melhor qualidade.

4.2.10. Item 10 - Ração Extrusada para Alevinos 2 - 3 mm

1. Ser destinada para alimentação de alevinos;
2. Apresentar granularidade entre 2 mm (dois milímetros) e 3 mm (três milímetros);
3. Atender aos seguintes níveis de garantia: Umidade (máx.) 120,00 g/kg; proteína bruta (mín.) 450,00 g/kg; extrato etéreo (mín.) 80,00 g/kg; fibra bruta (máx.) 40,00 g/kg; matéria mineral (máx.) 150,00 g/kg; cálcio (mín.) 20,00 g/kg; cálcio (máx.) 30,00 g/kg; fósforo (mín.) 8.000,00 mg/kg; ferro (mín.) 45,00 mg/kg; cobre (mín.) 7,50 mg/kg; manganês (mín.) 45,00 mg/kg; zinco (mín.) 90,0 mg/kg; iodo (mín.) 1,50 mg/kg; cobalto (mín.) 0,15 mg/kg; selênio (mín.) 0,45 mg/kg; vitamina A (mín.) 12.000,00 UI/kg; vitamina D3 (mín.) 2.500,00 UI/kg; vitamina E (mín.) 150,00 UI/kg; vitamina K3 (mín.) 10,00 mg/kg; vitamina B1 (mín.) 20,00 mg/kg; vitamina B2 (mín.) 25,00 mg/kg; niacina (mín.) 100,00 mg/kg; ácido pantotênico (mín.) 50,00 mg/kg; vitamina B6 (mín.) 15,00 mg/kg; ácido fólico (mín.) 6,00 mg/kg; biotina (mín.) 0,50 mg/kg; B12 (mín.) 50,00 mcg/kg; vitamina C (mín.) 600,00 mg/kg; colina (mín.) 500,00 mg/kg; metionina (mín.) 8.000,00 mg/kg; mananoligossacarídeos (mín.) 20,00 mg/kg.
4. Ser fornecida em embalagem entre 5 (cinco quilogramas) e 10 kg (dez quilogramas);

6. Produto de referência: ADM Laguna Alevinos 45 2 a 3mm ou equivalente de melhor qualidade.

4.2.11. Item 11 - Ração Extrusada para Araras e Papagaios

1. Ser destinada para alimentação de psitacídeos de grande porte como araras e papagaios;
2. Apresentar características adicionais como extrusada completa de alta energia enriquecida com frutas, óleo e pedaços de coco para Papagaio. Alimento “Super Premium”, de primeira qualidade;
3. Atender aos seguintes níveis de garantia: Umidade (máx.) 110-120 g/kg, Proteína bruta (mín.) 160-220 g/kg, Extrato etéreo (mín.) 50-60 g/kg, Matéria fibrosa (máx.) 35-50 g/kg, Matéria mineral (máx.) 65-90 g/kg, Cálcio (máx.) 11-15 g/kg, Cálcio (mín.) 9.000 mg/kg, Sódio (mín.) 2.300 mg/kg, Fósforo (mín.) 5.000-7800 mg/kg, Mananoligossacarídeos-MOS (mín.) 286-400 mg/kg, Beta-glucanas (mín.) 440-550 mg/kg, Aditivos adsorventes de toxinas (mín.) 1.000 mg/kg, Extrato de cardo-mariano (mín.) 0,5 mg/kg, DL-metionina (mín.) 4.000 mg/kg, L-lisina (mín.) 8.000 g/kg.
4. Possuir enriquecimento por kg de produto que observam os seguintes valores mínimos: Vitamina A (6.400,00-12000 UI), vitamina D3 (1040,00-2700 UI), vitamina E (96,00-170 UI), vitamina K3 (2,40 mg), vitamina C (64,00 mg), ácido fólico (1,60 mg), pantotenato de cálcio (28,00 mg), cloreto de colina (1.200,00 mg), vitamina B6 (4,80 mg), vitamina B1 (4,80 mg), vitamina B2 (8,00 mg), vitamina B12 (64,00 mcg), niacina (44,00 mg), biotina (0,24 mg), cobre (5,60 mg), cobre quelatado (2,4 mg), cobalto (0,12 mg), iodo (0,88 mg), manganês (28,00 mg), manganês quelatado (12,00 mg), zinco (48,00 mg), zinco quelatado (24,00 mg), ferro quelatado (25 mg), selênio orgânico (0,30 mg);
5. Ser fornecida em embalagem de 12 kg (doze quilogramas);
6. Produto de referência: Quimtia Zoo Feed Psitacídeos; Megazoo Papagaios Premium P16 ou equivalente de melhor qualidade.

4.2.12. Item 12 - Milho em grão

1. Ser do tipo grão de primeira qualidade;
2. Ter destinação para alimentação de animais em geral;
3. Apresentar umidade máxima de 13% (treze por cento);
4. Ser fornecida em embalagem de 50 kg (cinquenta quilogramas).

4.2.13. Item 13 - Ração Extrusada para Quelônios

1. Ser destinada para alimentação de quelônios como jabutis;
2. Apresentar características adicionais como extrusada completa para jabutis;
3. Apresentar em sua composição: Milho integral, alfafa, fibra de soja, aveia integral, polpa de beterraba, extrato de levedura (fonte de nucleotídeos), farinha de vísceras de frango, farelo de soja, óleo de soja, óleo de palmiste, semente de linhaça, polpa de vegetais (cenoura, beterraba, salsa, agrião, alface, espinafre), maçã desidratada, fosfato bicalcico, calcário calcítico, levedura seca de cerveja, farinha de alga, vitaminas e minerais.
4. Atender aos seguintes níveis de garantia: Energia Metabolizável (Mín.) 2800 kcal, Umidade (máx.) 12,0%, Proteína bruta (Mín.) 15,0%, Extrato etéreo (Mín.) 4,0%, Matéria fibrosa (máx.) 13,0%, Matéria mineral (máx.) 9,5%, Cálcio (máx.) 1,7%, Fósforo (Mín.) 0,6%.
5. Ser fornecida em embalagem de 1,2 kg (um quilo e duzentas gramas) até 3 kg (três quilogramas);
6. A embalagem deve ser em Polietileno fosco e polietileno laminado coextrusado para bloqueio de luminosidade ou noutro material similar que garanta o bloqueio de luminosidade;
7. Produto de referência: Quimtia Zoo Feed Jabuti; Megazoo Jabuti ou equivalente de melhor qualidade.

4.2.14. Item 14 - Suplementação de Aminoácidos e Vitaminas do Complexo B

1. Ser destinada para aves;

2. Atender aos seguintes níveis de garantia: Vitamina B1 (mín.) 1.500 mg; Vitamina B6 (mín.) 1.000 mg; Vitamina B12 (mín.) 2.000 mcg; Pantotenato de Cálcio (mín.) 1.000 mg; Betaína (mín.) 10 g; Colina (mín.) 10 g; Leucina (mín.) 1.905 mg; Fenilalanina (mín.) 1.253 mg; Tirosina (mín.) 703 mg; Treonina (mín.) 543 mg; Valina (mín.) 1.413 mg; Alanina (mín.) 4.898 mg; Glicina (mín.) 13612 g; Hidroxiprolina (mín.) 4.463 mg; Metionina (mín.) 10434 g; Prolina (mín.) 7.455 mg; Lisina (mín.) 12397 g; Cisteína (mín.) 216 mg; L-Carnitina (mín.) 10 g; Serina (mín.) 927 mg; Arginina (mín.) 3.427mg; Ácido Aspártico (mín.) 3.133 mg; Triptofano (mín.) 156 mg; Ácido Glutâmico (mín.) 5.658 mg; Histidina (mín.) 652 mg; Isoleucina (mín.) 818 mg; Glicose (mín.) 200 g;

3. Ser fornecida em embalagem de 1 L (um litro);

4. Produto de referência: Glicopan Energy ou equivalente de melhor qualidade.

4.2.15. Item 15 - Probiótico para Peixes

1. Ser destinada para peixes;

2. Atender aos seguintes níveis de garantia: *Bacillus cereus* var. *toyoi* ($4,0 \times 10^{11}$ UFC); *Bacillus subtilis* ($4,0 \times 10^{11}$ UFC); *Bifidobacterium bifidum* ($3,5 \times 10^{11}$ UFC); *Enterococcus faecium* ($3,5 \times 10^{11}$ UFC); *Lactobacillus acidophilus* ($3,5 \times 10^{11}$ UFC); *Mananoligossacarídeo* ($3,5 \times 10^{11}$ UFC); *Mananoligossacarídeo* (10 g); Lisina (5.000 mg); Metionina (2.500 mg); Colina (2.000 mg); Vitamina C (10 g); Vitamina E (2.500 UI); Dextrose (50 g).

3. Produto de referência: DB Aqua ou equivalente de melhor qualidade.

4.2.16. Item 16 - Sal branco (cloreto de sódio)

1. Ter destinação para alimentação de animais em geral;

2. Apresentar em sua composição: (Cloreto de sódio) para nutrição animal, branco, moído.

3. Não deve conter a presença de iodo.

4. Ser fornecida em embalagem de 25 kg (vinte e cinco quilogramas).

4.3. As exigências para a contratação do objeto não são impeditivas e não demonstraram diminuir o interesse de potenciais fornecedores na participação do futuro processo licitatório. Ademais, as especificações dos insumos a serem entregues devem observar padronização compatível com aquelas adotadas usualmente nas empresas especializadas do ramo de comércio e indústria. Os dados tanto dos insumos também devem atender a catalogação no sistema de compras do governo federal.

Indicação de Marca

4.4. A marca dos produtos de referência corresponde àqueles indicadas no documento encaminhado pela área demandante, isto é, no Documento de Formalização da Demanda 1 (6380374), admitindo-se também outro equivalente ou de melhor qualidade. Destaca-se que as marcas apontadas nas especificações são reconhecidas e usuais de mercado, sendo comercializadas amplamente por diversas empresas. Abaixo segue resumidamente a justificativa para cada uma das marcas de referência indicadas obtidas do Estudo Técnico Preliminar que as contém detalhadamente:

4.4.1. Item 1 - Ração para Ratitas (Avestruzes e Emas) Adultas - Peletizada - Produtos de referência: Supra Avestruz Manutenção ou Quimtia Zoo Feed Ratitas: justifica-se a menção às marcas como forma de se garantir a qualidade e sucesso no tratamento de recuperação das emas adultas existentes nas residências oficiais. Em 2023, com a chegada de profissional qualificado houve a reavaliação da alimentação fornecida às emas, especialmente diante da morte de algumas aves, amplamente divulgado pela imprensa. Dessa forma, de modo a evitar a repetição do ocorrido, bem como, dar continuidade ao trabalho em curso, houve indicação expressa das marcas do insumo, Supra Avestruz Manutenção ou Quimtia Zoo Feed Ratitas, sendo admitido também outro produto equivalente de melhor qualidade;

4.4.2. Item 2 - Ração para Galiformes Silvestres em Reprodução - Produto de referência: Quimtia Zoo Feed Galliformes Reprodução: justifica-se a menção as duas marcas como forma de se garantir a qualidade e sucesso no tratamento dos filhotes de emas existentes nas residências oficiais. Frisa-se que também é admitido outro produto equivalente de melhor qualidade;

4.4.3. Item 4 - Ração para Aves Domésticas Tipo Postura - Produtos de referência: Postura 17 - ADM ou Supra Poedeira Agro: justifica-se a menção a marca como forma de se garantir a qualidade e sucesso no tratamento e resultados (produção) alcançados com as aves domésticas existentes nos galinheiros das residências oficiais. Evidencia-se que também é admitido outro produto equivalente de melhor qualidade;

4.4.4. Item 6 - Ração para Aves Domésticas Tipo Pré-inicial ou Impulso - Produto de referência: Supra Impulso: justifica-se a menção a marca como forma de se garantir a qualidade e sucesso no desenvolvimento das aves domésticas jovens pré-inicial existentes nos galinheiros das residências oficiais. Registra-se que também é admitido outro produto equivalente de melhor qualidade;

4.4.5. Item 7 - Ração para Peixes Ornamentais - Produto de referência: Chronos Fish Koi Pond Stick Color; Chronos Fish Sticks Spiruline; Tropical Pond Sticks Mixed; Tetra Pond Koi Vibrance; Jbl Pro Pond All Seasons; Nutricon Sticks Food Mix; Poytara Carpa 6x1: justifica-se a menção as marcas como forma de se garantir a alimentação apropriada dos peixes ornamentais (carpas) existentes nos espelhos d'água das residências oficiais, especialmente no que tange a manutenção da coloração das escamas. Frisa-se que também é admitido outro produto equivalente de melhor qualidade;

4.4.6. Item 8 - Ração Extrusada para Peixes Carnívoros 38-40% 5 - 8 mm - Produto de referência: Supra Carnívoros 40 granulometria 5-8mm ou ADM Laguna Carnívoros 40 granulometria 6mm-8mm: justifica-se a menção as marcas como forma de se garantir a alimentação apropriada dos peixes existentes no espelhos d'água da residência oficial da Presidência da República - Palácio da Alvorada. Ademais, a granularidade deve ser compatível com os alimentadores de automatizados existentes, isto é, não comprometer o funcionamento do equipamento instalado na lateral do espelho d'água. Frisa-se que também é admitido outro produto equivalente de melhor qualidade;

4.4.7. Item 9 - Ração Extrusada para Peixes Carnívoros 38-40% 10 - 14mm - Produto de referência: Supra Carnívoros 40 granulometria 14mm ou ADM Laguna Carnívoros 40 granulometria 8mm a 10mm: justifica-se a menção as marcas como forma de se garantir a alimentação apropriada dos peixes existentes nas lagoas internas das residências oficiais. Ademais, a granularidade deve ser compatível com os alimentadores de automatizados com flutuadores existentes, isto é, não comprometer o funcionamento do equipamento instalado na lagoa interna. Ressalta-se que também é admitido outro produto equivalente de melhor qualidade;

4.4.8. Item 10 - Ração Extrusada para Alevinos - Produto de referência: ADM Laguna Alevinos 45 2 a 3mm: justifica-se a menção a marca como forma de se garantir a qualidade e sucesso no tratamento dos alevinos existentes nas residências oficiais do Palácio da Alvorada e da Granja do Torto. Evidencia-se que também é admitido outro produto equivalente de melhor qualidade;

4.4.9. Item 11 - Ração Extrusada para Araras e Papagaios - Produtos de referência: Quimtia Zoo Feed Psitacídeos e Megazoo Papagaios Premium P16: justifica-se a menção a marca como forma de se garantir a qualidade e sucesso no tratamento dos psitacídeos de grande porte (araras e papagaios) existentes nas residências oficiais do Palácio da Alvorada e da Granja do Torto. Evidencia-se que também é admitido outro produto equivalente de melhor qualidade;

4.4.10. Item 13 - Ração Extrusada para Quelônios - Produtos de referência: Quimtia Zoo Feed Jabuti e Megazoo Jabuti: justifica-se a menção a marca como forma de se garantir a qualidade e sucesso no tratamento dos quelônios existentes na residência oficial de campo da Presidência da República - Granja do Torto que já possuem idade avançada. Ademais, a granularidade deve ser compatível com os alimentadores de automatizados existentes, isto é, não comprometer o funcionamento do equipamento instalado na Granja do Torto. Frisa-se que também é admitido outro produto equivalente de melhor qualidade;

4.4.11. Item 14 - Suplementação de Aminoácidos e Vitaminas do Complexo B - Produto de referência: Glicopan Energy: justifica-se a menção a marca como forma de se garantir a qualidade e sucesso no tratamento de suplementação alimentar das aves existentes nas residências oficiais do Palácio da Alvorada e da Granja do Torto. Registra-se que também é admitido outro produto equivalente de melhor qualidade;

4.4.12. Item 15 - Probiótico para Peixes - Produto de referência: DB Aqua: justifica-se a menção a marca como forma de se garantir a qualidade e sucesso no tratamento de suplementação alimentar de peixes existentes nas residências oficiais do Palácio da Alvorada e da Granja do Torto. Registra-se que também é admitido outro produto equivalente de melhor qualidade.

Sustentabilidade

4.5. A Contratada, deverá adotar práticas de sustentabilidade ambiental, conforme prevê a a Instrução Normativa IN SLTI-MPOG nº 01, de 19 de janeiro de 2010, que dispõe sobre os critérios de sustentabilidade ambiental na aquisição de bens, contratação de serviços ou obras pela Administração Pública Federal direta, Autárquica e Fundacional, em especial o disposto em seus artigos 2º e 5º, a saber:

I – que os bens sejam constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNT NBR – 15448-1 e 15448-2;

II – que sejam observados os requisitos ambientais para a obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares;

III – que os bens devam ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento; e

IV – que os bens não contenham substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifenilpolibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs).

4.6. Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto, devem ser atendidos os seguintes requisitos, que se baseiam no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis (5ª ed. revista, atualizada, ampliada. Brasília: AGU, agosto de 2022).

Plano de Logística Sustentável

4.7. O Plano Diretor de Logística Sustentável (PDLS) da Presidência da República procura garantir o alinhamento das aquisições de bens e contratações de serviços ao planejamento estratégico integrado da Presidência da República, bem como aos demais instrumentos de governança existentes.

4.8. O PDLS apresenta os eixos temáticos que considera objetivos e ações referentes a critérios e práticas de sustentabilidade nas compras da Presidência da República a serem implementados durante todo o ciclo da contratação, sendo as seguintes ações que se adequam à demanda de itens para manutenção e conservação do patrimônio natural:

4.8.1. No Plano de Metas e Ações contempla:

a) Orientar a equipe de planejamento visando alinhar e inserir na contratação de bens e serviços obrigações referentes a melhores práticas da gestão de resíduos conforme a Meta prevista no Eixo 1 constante no Plano de Metas e Ações do PDLS.

b) Aumentar o percentual de contratações com critérios de sustentabilidade e formalização dos critérios de padronização com vista na inserção, quando couber, dos critérios de sustentabilidade conforme as ações do Eixo 3 constante no Plano de Metas e Ações do PDLS alinhado com a legislação vigente e o Caderno de Logística Sustentável do MGI.

Critérios de Aceitação dos Insumos e Produtos e Possibilidade de solicitação de Amostras

4.9. Após a classificação do certame, o primeiro classificado será comunicado para encaminhar juntamente com a proposta comercial, foto da embalagem do insumo ou do produto que será fornecido, ou então, um Formulário Técnico de Insumos e Produtos, conforme anexo. Caso haja dúvidas referente à qualidade do produto a ser ofertado, após o envio de foto ou do formulário, poderá ser solicitada amostra do produto conforme subitem 4.9.2.

4.9.1. O Formulário Técnico de Insumos e Produtos, como solicitado no documento, também deverá conter foto do insumo ou produto a ser adquirido, além das demais informações constantes do documento;

4.9.2. Na hipótese das informações fornecidas pelo licitante serem incompletas ou insuficientes para se avaliar a qualidade do insumo ou produto ofertado, a Administração Pública poderá solicitar a amostra a ser entregue, no prazo de até 3 (três) dias úteis, a contar da solicitação do Pregoeiro, por meio de mensagem no sistema, no seguinte endereço: Palácio do Planalto, na Coordenação de Materiais no Almoxarifado Central da Presidência da República, situado na Avenida N-2, Palácio do Planalto, CEP 70150-900, em Brasília-DF, no horário das 08h às 17h30, telefone (61) 3411-2633 ou 3411-2635, sendo que a empresa licitante assume total responsabilidade pelo envio e por eventual atraso na entrega. A amostra deverá estar identificada da seguinte maneira:

a) Número do Pregão;

b) Número do item;

c) Nome da empresa licitante;

d) apresentar para cada item a quantidade entre 500 g (quinhentas gramas) e 1 Kg (um quilograma) e 1 L (um litro).

4.9.3. Por meio de mensagem no sistema, será divulgado o local e horário de realização do procedimento para a avaliação das amostras, cuja presença será facultada a todos os interessados, incluindo os demais licitantes;

4.9.4. É facultada prorrogação do prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada no chat do sistema pelo interessado, antes de findo o prazo, desde que devidamente justificado;

4.9.5. No caso de não haver entrega da amostra ou ocorrer atraso na entrega, sem justificativa aceita, ou havendo entrega de amostra fora das especificações previstas, a proposta será recusada;

4.9.6. Serão avaliados os seguintes aspectos e padrões mínimos de aceitabilidade definidos como requisitos gerais e específicos tanto neste instrumento como no Estudo Técnico Preliminar;

4.9.7. A Administração poderá solicitar a reapresentação da amostra caso a quantidade fornecida seja insuficiente para a avaliação;

4.9.8. O resultado da avaliação será divulgado por meio de mensagem no sistema;

4.9.9. Se a amostra apresentada pelo primeiro classificado não for aceita, será analisada a aceitabilidade da proposta ou lance ofertado pelo segundo classificado. Seguir-se-á com a verificação da amostra e, assim, sucessivamente, até a verificação de uma que atenda às especificações constantes neste Termo de Referência;

4.9.10. O exemplar colocado à disposição da Administração será tratado como protótipo, podendo ser manuseado e avaliado pela equipe técnica responsável pela análise, não gerando direito a ressarcimento;

4.9.11. Após a divulgação do resultado final do certame, a amostra entregue deverá ser recolhida pelo fornecedor no prazo de 30 (trinta) dias, após o qual poderá ser descartada pela Administração, sem direito a ressarcimento;

4.9.12. Os interessados deverão colocar à disposição da Administração todas as condições indispensáveis à realização de testes e fornecer, sem ônus, os manuais impressos em língua portuguesa, necessários ao seu perfeito manuseio, quando for o caso;

4.9.13. A critério da Administração, a amostra aprovada poderá ser contabilizada como unidade fornecida.

Subcontratação

4.10. Não é admitida a subcontratação do objeto contratual.

Garantia da contratação

4.11. Não haverá exigência da garantia da contratação dos artigos 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021.

Impossibilidade de Adesão à Ata de Registro de Preços

4.12. Não será admitida a adesão à ata de registro de preços decorrente desta licitação ou desta contratação direta, conforme justificativa apresentada nos estudos técnicos preliminares.

5. Modelo de execução do objeto

Condições de Entrega

5.1. O prazo de entrega dos bens é de até 10 (dez) dias, contados da confirmação do recebimento da Nota de Empenho. Abaixo tem-se os possíveis endereços que poderão ser indicados:

5.1.1. Os possíveis endereços de entrega são:

a) Local de entrega 1: Palácio da Alvorada - Residência Oficial da Presidência da República, situado na Zona Cívico-Administrativa, CEP 70150-903, em Brasília - DF;

b) Local de entrega 2: Granja do Torto - Residência de Campo Oficial da Presidência da República, situado as margens da BR-020 na Saída Norte, CEP 70636-000, em Brasília - DF;

c) Local de entrega 3: Depósito Central da Presidência da República, situado na Avenida N-2, Área anexa ao Palácio do Planalto, CEP 70150-900, em Brasília - DF.

5.1.2. O horário de entrega poderá ser fixado entre 8 h (oito horas) e 18 h (dezoito horas);

5.1.3. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes na proposta, devendo ser substituídos no prazo de até 5 (cinco) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades;

5.1.4. O bem deverá ser entregue acondicionado em embalagem própria, para cada item, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento.

5.1.5. O bem deverá ser entregue e descarregado pelo contratado com mão de obra própria.

5.2. Os materiais voltados para uso veterinário que ora se propõe adquirir devem atender as exigências fitossanitárias estabelecidas pelos órgãos públicos seja para a fabricação, comercialização e armazenamento, bem como, registrado, se for a hipótese, no Ministério da Agricultura e Pecuária - MAPA, conforme Decreto nº 6.296 de 11 de dezembro de 2007 e Decreto-Lei nº 467, de 13 de fevereiro de 1969. Por conseguinte a embalagem deverá :

5.2.1. Os materiais ou produtos industrializados deverão estar devidamente embalados e conter as seguintes informações:

- identificação do produto/material;
- identificação do fabricante;
- data de fabricação ou de industrialização;
- número do lote de fabricação ou de industrialização;
- data de validade do produto/material;
- peso líquido;
- tabela nutricional, se for o caso.

5.2.2. Os materiais ou produtos embalados não poderão apresentar furo ou violação da embalagem;

5.2.3. Para materiais ou produtos industrializados será exigida validade mínima de 6 (seis) meses a partir da emissão da Nota Fiscal;

5.2.4. Os materiais ou produtos perecíveis deverão estar acondicionados, preferencialmente, em embalagens compostas por materiais recicláveis ou reutilizáveis.

Garantia, manutenção e assistência técnica

5.3. O prazo de garantia é aquele estabelecido na Lei nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 (Código de Defesa do Consumidor).

5.4. A garantia se iniciará a partir do recebimento definitivo.

5.5. A licitante vencedora deverá arcar com todos os custos da operação, transporte, mão de obra, frete ou qualquer outra despesa decorrente que advém da garantia/assistência técnica, não havendo qualquer ônus para a Secretaria de Administração da Presidência da República.

6. Modelo de gestão do contrato

6.1. O contrato decorrente do registro de preços deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

6.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato decorrente do registro de preços, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila.

6.3. As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.

6.4. O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

6.5. Após a assinatura da ata de registro de preços decorrente do registro de preços, o órgão ou entidade poderá convocar o representante da empresa contratada para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterá informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, se necessário, e das sanções aplicáveis, dentre outros.

Fiscalização

6.6. A execução do contrato decorrente do registro de preços deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato decorrente do registro de preços, ou pelos respectivos substitutos.

Fiscalização Técnica

6.7. O fiscal técnico do contrato decorrente do registro de preços acompanhará a execução do contrato decorrente do registro de preços, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato decorrente do registro de preços, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração.

6.8. O fiscal técnico do contrato decorrente do registro de preços anotará no histórico de gerenciamento do contrato decorrente do registro de preços todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato decorrente do registro de preços, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados.

6.9. Identificada qualquer inexecução ou irregularidade, o fiscal técnico do contrato decorrente do registro de preços decorrente do registro de preços emitirá notificações para a correção da execução do contrato decorrente do registro de preços, determinando prazo para a correção.

6.10. O fiscal técnico do contrato decorrente do registro de preços informará ao gestor do contrato decorrente do registro de preços, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso.

6.11. No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato decorrente do registro de preços nas datas aprazadas, o fiscal técnico do contrato decorrente do registro de preços comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato decorrente do registro de preços.

6.12. O fiscal técnico do contrato decorrente do registro de preços comunicará ao gestor do contrato decorrente do registro de preços, em tempo hábil, o término do contrato decorrente do registro de preços sob sua responsabilidade, com vistas à renovação tempestiva ou à prorrogação contratual.

Fiscalização Administrativa

6.13. O fiscal administrativo do contrato decorrente do registro de preços verificará a manutenção das condições de habilitação da contratada, acompanhará o empenho, o pagamento, as garantias, as glosas e a formalização de apostilamento e termos aditivos, solicitando quaisquer documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário.

6.14. Caso ocorra descumprimento das obrigações contratuais, o fiscal administrativo do contrato decorrente do registro de preços atuará tempestivamente na solução do problema, reportando ao gestor do contrato decorrente do registro de preços para que tome as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência.

6.15. Além do disposto acima, a fiscalização contratual obedecerá às rotinas acordadas entre o(s) fiscal(is) do contrato decorrente do registro de preços e o preposto da contratada definidas em comum acordo por e-mail ou outro instrumento legal.

6.16. A fiscalização de que trata esta cláusula não exclui nem reduz a responsabilidade do Contratado, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na ocorrência desta, não implica corresponsabilidade da Contratante ou de seus agentes, gestores e fiscais, de conformidade.

Gestor do Contrato

6.17. Cabe ao gestor de contrato:

6.17.1. coordenar a atualização do processo de acompanhamento e fiscalização do contrato contendo todos os registros formais da execução no histórico de gerenciamento do contrato decorrente do registro de preços, a exemplo da ordem de serviço, do registro de ocorrências, das alterações e das prorrogações contratuais, elaborando relatório com vistas à verificação da necessidade de adequações do contrato para fins de atendimento da finalidade da administração;

6.17.2. acompanhar os registros realizados pelos fiscais do contrato, de todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior àquelas que ultrapassarem a sua competência;

6.17.3. acompanhar a manutenção das condições de habilitação da contratada, para fins de empenho de despesa e pagamento, e anotar os problemas que obstem o fluxo normal da liquidação e do pagamento da despesa no relatório de riscos eventuais;

6.17.4. emitir documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais técnico, administrativo e setorial quanto ao cumprimento de obrigações assumidas pelo Contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado nos indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações;

6.17.5. tomar providências para a formalização de processo administrativo de responsabilização para fins de aplicação de sanções, a ser conduzido pela comissão de que trata o art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, ou pelo agente ou pelo setor com competência para tal, conforme o caso;

6.17.6. elaborar relatório final com informações sobre a consecução dos objetivos que tenham justificado a contratação e eventuais condutas a serem adotadas para o aprimoramento das atividades da Administração;

6.17.7. enviar a documentação pertinente ao setor de contratos para a formalização dos procedimentos de liquidação e pagamento, no valor dimensionado pela fiscalização e gestão nos termos do contrato.

7. Infrações administrativas e sanções

7.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 14.133, 1º de abril de 2021, a Contratada que:

- a) der causa à inexecução parcial da contratação;
- b) der causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração ou ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
- c) der causa à inexecução total da contratação;
- d) ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da contratação sem motivo justificado;
- e) apresentar documentação falsa ou prestar declaração falsa durante a licitação ou execução do contrato;
- f) praticar ato fraudulento na execução do contrato;
- g) comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
- h) praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

7.2. Serão aplicadas ao Contratado que incorrer nas infrações acima descritas as seguintes sanções:

7.2.1. **Advertência**, quando o Contratado der causa à inexecução parcial do contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave;

7.2.2. **Impedimento de licitar e contratar**, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas "b", "c" e "d" do subitem acima, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave;

7.2.3. **Declaração de inidoneidade para licitar e contratar**, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas "e", "f", "g" e "h" do subitem acima, bem como nas alíneas "b", "c" e "d", que justifiquem a imposição de penalidade mais grave.

7.2.4. **Multa**:

7.2.4.1. Moratória, para as infrações descritas no item "d" de 1% (um por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 10 (dez) dias;

7.2.4.2. Compensatória, para as infrações descritas nas alíneas "e" a "h" do subitem 15.1, de 5% a 15% do valor da Contratação;

7.2.4.3. Compensatória, para a inexecução total do contrato prevista na alínea "c" do subitem 15.1, de 5% a 15% do valor da Contratação;

7.2.4.4. Compensatória, para infração descrita na alínea "b" do subitem 7.1, a multa será de 10% a 15% do valor da Contratação;

7.2.4.5. Compensatória, para infrações descritas na alínea "d" do subitem 7.1, a multa será de 5% a 10% do valor da Contratação;

7.2.4.6. Compensatória, para a infração descrita na alínea "a" do subitem 7.1, a multa será de 0,5% a 5% do valor da Contratação.

7.3. A aplicação das sanções previstas neste Termo de Referência não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado ao Contratante.

7.4. Todas as sanções previstas neste Termo de Referência poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa.

7.5. Antes da aplicação da multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.

7.6. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pelo Contratante ao Contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente.

7.7. A multa poderá ser recolhida administrativamente no prazo máximo de 10 (dez) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

7.8. A aplicação das sanções realizar-se-á em processo administrativo que assegure o contraditório e a ampla defesa ao Contratado, observando-se o procedimento previsto no caput e parágrafos do art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, para as penalidades de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

7.8.1. Para a garantia da ampla defesa e contraditório, as notificações serão enviadas eletronicamente para os endereços de e-mail informados na proposta comercial, bem como os cadastrados pela empresa no SICAF;

7.8.2. Os endereços de e-mail informados na proposta comercial e/ou cadastrados no SICAF serão considerados de uso contínuo da empresa, não cabendo alegação de desconhecimento das comunicações a eles comprovadamente enviadas.

7.9. Na aplicação das sanções serão considerados:

7.9.1. a natureza e a gravidade da infração cometida;

7.9.2. as peculiaridades do caso concreto;

7.9.3. as circunstâncias agravantes ou atenuantes;

7.9.4. os danos que dela provierem para o Contratante;

7.9.5. a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

7.10. Os atos previstos como infrações administrativas na Lei nº 14.133, de 2021, ou em outras leis de licitações e contratos da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos na Lei nº 12.846, de 2013, serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e autoridade competente definidos na referida Lei.

7.11. A personalidade jurídica do Contratado poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos neste Termo de Referência ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com

poderes de administração, à pessoa jurídica sucessora ou à empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com o Contratado, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia.

7.12. O Contratante deverá, no prazo máximo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de aplicação da sanção, informar e manter atualizados os dados relativos às sanções por ela aplicadas, para fins de publicidade no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP), instituídos no âmbito do Poder Executivo Federal.

7.13. As sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar são passíveis de reabilitação na forma do art. 163 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.14. Os débitos do Contratado para com a Administração Contratante, resultantes de multa administrativa e/ou indenizações, não inscritos em dívida ativa, poderão ser compensados, total ou parcialmente, com os créditos devidos pelo referido órgão decorrentes deste mesmo contrato ou de outros contratos administrativos que o Contratado possua com o mesmo órgão ora Contratante, na forma da Instrução Normativa SEGES/ME nº 26, de 13 de abril de 2022.

8. Critérios de medição e pagamento

Recebimento

8.1. Os bens serão recebidos provisoriamente, de forma sumária, no ato da entrega, juntamente com a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta.

8.2. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, inclusive antes do recebimento provisório, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 10 (dez) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

8.3. O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de 10 (dez) dias úteis, a contar do recebimento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo detalhado.

8.4. Para as contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021, o prazo máximo para o recebimento definitivo será de até 10 (dez) dias úteis.

8.5. O prazo para recebimento definitivo poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.

8.6. No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021, comunicando-se à empresa para emissão de Nota Fiscal quanto à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.

8.7. O prazo para a solução, pelo Contratado, de inconsistências na execução do objeto ou de saneamento da nota fiscal ou de instrumento de cobrança equivalente, verificadas pela Administração durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins do recebimento definitivo.

8.8. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança dos bens nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

8.9. As atividades de montagem, instalação e quaisquer outras necessárias para o funcionamento ou uso do bem correrão por conta do Contratado e são condição para o recebimento do objeto.

Liquidação

8.10. Recebida a Nota Fiscal ou documento de cobrança equivalente, correrá o prazo de 10 (dez) dias úteis para fins de liquidação, na forma desta seção, prorrogáveis por igual período, nos termos do art. 7º, §3º da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77/2022.

8.11. O prazo de que trata o item anterior será reduzido à metade, mantendo-se a possibilidade de prorrogação, no caso de contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021.

8.12. Para fins de liquidação, o setor competente deverá verificar se a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente apresentado expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

- 8.12.1. o prazo de validade;
- 8.12.2. a data da emissão;
- 8.12.3. os dados do contrato e do órgão contratante;
- 8.12.4. o período respectivo de execução do contrato;
- 8.12.5. o valor a pagar;
- 8.12.6. eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

8.13. Havendo erro na apresentação da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará sobrestada até que o Contratado providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus ao Contratante;

8.14. A nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente deverá ser obrigatoriamente acompanhado da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 68 da Lei nº 14.133, de 2021.

8.15. A Administração deverá realizar consulta ao SICAF para:

- 8.15.1. verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas;
- 8.15.2. identificar possível razão que impeça a participação em licitação/contratação no âmbito do órgão ou entidade, tais como a proibição de contratar com a Administração ou com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas.

8.16. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do Contratado, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério do Contratante.

8.17. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, o Contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência do Contratado, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

8.18. Persistindo a irregularidade, o Contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada ao Contratado a ampla defesa.

8.19. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso o Contratado não regularize sua situação junto ao SICAF.

Prazo de pagamento

8.20. O pagamento será efetuado no prazo de até 10 (dez) dias úteis contados da finalização da liquidação da despesa, conforme seção anterior, nos termos da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77, de 2022.

8.21. No caso de atraso pelo Contratante, os valores devidos ao Contratado serão atualizados monetariamente entre o termo final do prazo de pagamento até a data de sua efetiva realização, mediante aplicação do índice IPCA/IBGE - Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo de correção monetária.

Forma de pagamento

8.22. O pagamento será realizado por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo Contratado.

8.23. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

8.24. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

8.25. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, quando houver, serão retidos na fonte, quando da realização do pagamento, os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

8.26. O Contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

Cessão de crédito

8.27. É admitida a cessão fiduciária de direitos creditícios com instituição financeira, nos termos e de acordo com os procedimentos previstos na Instrução Normativa SEGES/ME nº 53, de 8 de Julho de 2020, conforme as regras deste presente tópico.

8.28. As cessões de crédito não abrangidas pela Instrução Normativa SEGES/ME nº 53, de 8 de julho de 2020 dependerão de prévia aprovação do Contratante.

8.29. A eficácia da cessão de crédito não abrangidas pela Instrução Normativa SEGES/ME nº 53, de 8 de julho de 2020, em relação à Administração, está condicionada à celebração de termo aditivo ao contrato administrativo.

8.30. Sem prejuízo do regular atendimento da obrigação contratual de cumprimento de todas as condições de habilitação por parte do Contratado (cedente), a celebração do aditamento de cessão de crédito e a realização dos pagamentos respectivos também se condicionam à regularidade fiscal e trabalhista do cessionário, bem como à certificação de que o cessionário não se encontra impedido de licitar e contratar com o Poder Público, conforme a legislação em vigor, ou de receber benefícios ou incentivos fiscais ou creditícios, direta ou indiretamente, conforme o art. 12 da Lei nº 8.429, de 1992, nos termos do Parecer JL-01, de 18 de maio de 2020.

8.31. O crédito a ser pago à cessionária é exatamente aquele que seria destinado à cedente (Contratado) pela execução do objeto contratual, restando absolutamente incólumes todas as defesas e exceções ao pagamento e todas as demais cláusulas exorbitantes ao direito comum aplicáveis no regime jurídico de direito público incidente sobre os contratos administrativos, incluindo a possibilidade de pagamento em conta vinculada ou de pagamento pela efetiva comprovação do fato gerador, quando for o caso, e o desconto de multas, glosas e prejuízos causados à Administração.

8.32. A cessão de crédito não afetará a execução do objeto contratado, que continuará sob a integral responsabilidade do Contratado.

Reajuste

8.33. Os preços inicialmente contratados são fixos e irredutíveis no prazo de um ano contado da data do orçamento estimado, em 04/02/2025.

8.34. Após o interregno de um ano, e independentemente de pedido do Contratado, os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pelo Contratante, do índice IPCA/IBGE - Índice nacional de Preços ao Consumidor Amplo, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

8.35. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

8.36. No caso de atraso ou não divulgação do(s) índice (s) de reajustamento, o Contratante pagará ao Contratado a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja(m) divulgado(s) o(s) índice(s) definitivo(s).

8.37. Nas aferições finais, o(s) índice(s) utilizado(s) para reajuste será(ão), obrigatoriamente, o(s) definitivo(s).

8.38. Caso o(s) índice(s) estabelecido(s) para reajustamento venha(m) a ser extinto(s) ou de qualquer forma não possa(m) mais ser utilizado(s), será(ão) adotado(s), em substituição, o(s) que vier(em) a ser determinado(s) pela legislação então em vigor.

8.39. Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

8.40. O reajuste será realizado por apostilamento.

9. Formas e critérios de seleção fornecedor

Forma de seleção e critério de julgamento da proposta

9.1. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de LICITAÇÃO, na modalidade PREGÃO, sob a forma ELETRÔNICA, com adoção do critério de julgamento pelo MENOR PREÇO.

Forma de fornecimento

9.2. O fornecimento do objeto será parcelado, sem quantitativo predefinido, será entregue em função do consumo e da demanda.

Exigências de habilitação

9.3. Para fins de habilitação, deverá o interessado comprovar os seguintes requisitos:

Habilitação jurídica

9.4. Pessoa física: cédula de identidade (RG) ou documento equivalente que, por força de lei, tenha validade para fins de identificação em todo o território nacional.

9.5. Empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede.

9.6. Microempreendedor Individual - MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio <https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor>.

9.7. Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal – SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores.

9.8. Sociedade empresária estrangeira: portaria de autorização de funcionamento no Brasil, publicada no Diário Oficial da União e arquivada na Junta Comercial da unidade federativa onde se localizar a filial, agência, sucursal ou estabelecimento, a qual será considerada como sua sede, conforme Instrução Normativa DREI/ME n.º 77, de 18 de março de 2020.

9.9. Sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores.

9.10. Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária: inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz.

9.11. Sociedade cooperativa: ata de fundação e estatuto social, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, além do registro de que trata o art. 107 da Lei n.º 5.764, de 16 de dezembro 1971.

9.12. Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

Habilitação fiscal, social e trabalhista

9.13. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso.

9.14. Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta n.º 1.751, de 02 de outubro de 2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.

9.15. Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS).

9.16. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei n.º 5.452, de 1º de maio de 1943.

9.17. Prova de inscrição no cadastro de contribuintes Estadual ou Distrital relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual.

9.18. Prova de regularidade com a Fazenda Estadual ou Distrital do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre.

9.19. Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.

9.20. O fornecedor enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar nº 123, de 2006, estará dispensado da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal.

Qualificação Econômico-Financeira

9.21. O fornecedor deverá manter atualizados os dados relativos a consulta ao Cadastro Informativo de Créditos Não Quitados do Setor Público Federal - Cadin (pois a existência de registro negativo passou a constituir fator impeditivo para a celebração de contratos, por força do art. 6º-A da Lei nº 10.522, de 2002, introduzido pela Lei nº 14.973, de 2024); ao Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas - CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União (www.portaldatransparencia.gov.br/ceis); e ao Cadastro Nacional de Empresas Punidas - CNEP, mantido pela Controladoria-Geral da União (<https://www.portaldatransparencia.gov.br/sancoes/cnep>).

Disposições gerais sobre habilitação

9.22. Quando permitida a participação de empresas estrangeiras que não funcionem no País, as exigências de habilitação serão atendidas mediante documentos equivalentes, inicialmente apresentados em tradução livre.

9.23. Na hipótese de o fornecedor ser empresa estrangeira que não funcione no País, para assinatura do contrato ou da ata de registro de preços ou do aceite do instrumento equivalente, os documentos exigidos para a habilitação serão traduzidos por tradutor juramentado no País e apostilados nos termos do disposto no Decreto nº 8.660, de 29 de janeiro de 2016, ou de outro que venha a substituí-lo, ou consularizados pelos respectivos consulados ou embaixadas.

9.24. Não serão aceitos documentos de habilitação com indicação de CNPJ/CPF diferentes, salvo aqueles legalmente permitidos.

9.25. Se o fornecedor for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, e se o fornecedor for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto para atestados de capacidade técnica, e no caso daqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.

9.26. Serão aceitos registros de CNPJ de fornecedor matriz e filial com diferenças de números de documentos pertinentes ao CND e ao CRF/FGTS, quando for comprovada a centralização do recolhimento dessas contribuições.

10. Estimativas do valor da contratação

10.1. O custo estimado total da contratação, que corresponde ao valor máximo aceitável, é de **R\$ 540.143,72 (quinhentos e quarenta mil e cento e quarenta e três reais e setenta e dois centavos)**, conforme custos unitários apostos na tabela contida no sub item 1.2 acima.

10.2. Em caso de licitação para Registro de Preços, os preços registrados poderão ser alterados ou atualizados em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos bens, das obras ou dos serviços registrados, nas seguintes situações (art. 25 do Decreto nº 11.462/2023):

10.2.1. em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução da ata tal como pactuada, nos termos do disposto na alínea “d” do inciso II do caput do art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021;

10.2.2. em caso de criação, alteração ou extinção de quaisquer tributos ou encargos legais ou superveniência de disposições legais, com comprovada repercussão sobre os preços registrados;

10.2.3. serão reajustados os preços registrados, respeitada a contagem da anualidade e o índice previsto para a contratação; ou

10.2.4. poderão ser repactuados, a pedido do interessado, conforme critérios definidos para a contratação.

10.3. Havendo prorrogação da validade da Ata de Registro de Preços, nos termos do Art. 84 da Lei nº 14.133, de 2021, combinado com Art. 22 do Decreto nº 11.462, de 2023, a estimativa da demanda realizada considerou possível renovação dos quantitativos, desde que seja comprovado o preço vantajoso e ocorra dentro do prazo de sua vigência.

11. Adequação orçamentária

11.1. As despesas decorrentes desta contratação estão programadas em dotação orçamentária própria, prevista no orçamento da União, para o exercício de 2025, na Unidade Gestora Secretaria de Administração, número de UG 110001 – SA/PR.

12. Obrigações da contratada

12.1. O Contratado deve cumprir todas as obrigações constantes deste Contrato e de seus anexos, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações a seguir dispostas:

12.2. Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal ou gestor do contrato ou autoridade superior e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados.

12.3. Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, os bens e serviços nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados.

12.4. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo Contratante, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida, o valor correspondente aos danos sofridos.

12.5. Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro de Fornecedores – SICAF, o Contratado deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização do contrato, junto com a Nota Fiscal para fins de pagamento, os seguintes documentos:

12.5.1. prova de regularidade relativa à Seguridade Social;

12.5.2. certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União;

12.5.3. certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Estadual ou Distrital do domicílio ou sede do Contratado;

12.5.4. Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e

12.5.5. Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT.

12.6. Responsabilizar-se pelo cumprimento de todas as obrigações trabalhistas, sociais, previdenciárias, tributárias, fiscais, comerciais e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao Contratante e não poderá onerar o objeto do contrato.

12.7. Comunicar ao Fiscal do contrato tempestivamente, observada a urgência da situação, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local da execução do objeto contratual, não ultrapassando o prazo de 24 (vinte e quatro) horas;

12.8. Paralisar, por determinação do Contratante, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros.

12.9. Manter durante toda a vigência do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições exigidas para habilitação na licitação.

12.10. Cumprir, durante todo o período de execução do contrato, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas na legislação.

12.11. Comprovar a reserva de cargos a que se refere a cláusula acima, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, com a indicação dos empregados que preencheram as referidas vagas.

12.12. Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato.

12.13. Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do objeto da contratação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados no art. 124, II, d, da Lei nº 14.133, de 2021.

12.14. Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança do Contratante.

12.15. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990).

12.16. Comunicar ao Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação.

13. Obrigações da contratante

13.1. São obrigações do Contratante:

13.1.1. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo Contratado, de acordo com o contrato e seus anexos;

13.1.2. Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Termo de Referência;

13.1.3. Notificar o Contratado, por escrito, sobre vícios, defeitos incorreções, imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas na execução do objeto contratual, fixando prazo para que seja substituído, reparado ou corrigido, total ou parcialmente, às suas expensas, certificando-se de que as soluções por ele propostas sejam as mais adequadas;

13.1.4. Acompanhar e fiscalizar a execução do contrato e o cumprimento das obrigações pelo Contratado;

13.1.5. Efetuar o pagamento ao Contratado do valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no presente Contrato e no Termo de Referência.

13.1.6. Aplicar ao Contratado as sanções previstas na lei e neste Contrato;

13.1.7. Cientificar o órgão de representação judicial da Advocacia-Geral da União para adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento de obrigações pelo Contratado;

13.1.8. Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução do presente Contrato, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste;

13.1.8.1. A Administração terá o prazo de 10 (dez) dias, a contar da data do protocolo do requerimento para decidir, admitida a prorrogação motivada, por igual período.

13.1.9. Responder eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro feitos pelo Contratado no prazo máximo de 15 (quinze) dias.

13.2. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pelo Contratado com terceiros, ainda que vinculados à execução do contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do Contratado, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

14. Atas de registro de preços

14.1. A validade da Ata de Registro de Preços será de 1 (um) ano, contado a partir da data de assinatura, podendo ser prorrogada por igual período, mediante a anuência do fornecedor, e desde que comprovado o preço vantajoso.

14.2. Não será admitida a adesão à ata de registro de preços decorrente desta licitação, conforme justificativa apresentada nos estudos técnicos preliminares.

15. Disposições finais

15.1. As informações contidas neste Termo de Referência não são classificadas como sigilosas.

16. Anexo I - AGU

ANEXO I

Regras aplicáveis ao instrumento substitutivo ao contrato

(Contratações de pequeno valor - art. 95, inciso I, da Lei n. 14.133/2021, Orientação Normativa nº 84, de 17 de maio de 2024)

1. FORMALIZAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

1.1. O adjudicatário terá o prazo de 5 (cinco) dias, contado a partir da data de sua convocação, para aceitar o instrumento equivalente ao contrato Nota de Empenho, sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas.

1.2. O prazo poderá ser prorrogado, por igual período, por solicitação justificada do adjudicatário e aceita pela Administração.

1.3. O aceite do instrumento equivalente pelo adjudicatário implica no reconhecimento de que:

1.3.1. A Nota de Empenho substitui o termo de contrato, sendo-lhe aplicáveis as disposições da Lei nº 14.133/2021;

1.3.2. O Contratado se vincula à sua proposta e às previsões contidas no Edital, no Termo de Referência e em seus anexos, conforme Termo de Referência e em seus anexos.

2. VIGÊNCIA E PRORROGAÇÃO

2.1. O prazo de vigência da contratação é aquele estabelecido no Termo de Referência, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133, de 2021.

2.2. O prazo de vigência será automaticamente prorrogado, independentemente de termo aditivo, quando o objeto não for concluído no período firmado acima, ressalvadas as providências cabíveis no caso de culpa do Contratado, previstas neste instrumento.

3. OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

3.1. São obrigações do Contratante:

3.1.1. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo Contratado, de acordo com o Termo de Referência e seus anexos;

3.1.2. Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Termo de Referência;

3.1.3. Notificar o Contratado, por escrito, sobre vícios, defeitos incorreções, imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas na execução do objeto contratual, fixando prazo para que seja substituído, reparado ou corrigido, total ou parcialmente, às suas expensas, certificando-se de que as soluções por ele propostas sejam as mais adequadas;

3.1.4. Acompanhar e fiscalizar a execução contratual e o cumprimento das obrigações pelo Contratado;

3.1.5. Comunicar a empresa para emissão de Nota Fiscal em relação à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento, quando houver controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, conforme o art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021;

3.1.6. Efetuar o pagamento ao Contratado do valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no Termo de Referência e neste Anexo;

3.1.7. Aplicar ao Contratado as sanções previstas na lei e no Termo de Referência;

3.1.8. Cientificar o órgão de representação judicial da Advocacia-Geral da União para adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento de obrigações pelo Contratado;

3.1.9. Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução contratual, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste.

3.1.9.1. A Administração terá o prazo de 30 dias, a contar da data do protocolo do requerimento para decidir, admitida a prorrogação motivada, por igual período.

3.1.10. Responder eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro feitos pelo Contratado no prazo máximo de 30 dias.

3.1.11. Comunicar o Contratado na hipótese de posterior alteração do projeto pelo Contratante, no caso do art. 93, § 2º, da Lei nº 14.133, de 2021.

3.1.12. Assegurar que o ambiente de trabalho, inclusive seus equipamentos e instalações, apresentem condições adequadas ao cumprimento, pelo Contratado, das normas de segurança e saúde no trabalho, quando o serviço for executado em sua empresa.

3.2. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pelo Contratado com terceiros, ainda que vinculados à execução do objeto contratual, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do Contratado, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

4. OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO

4.1. O Contratado deve cumprir todas as obrigações constantes do Termo de Referência e deste Anexo, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações a seguir dispostas:

4.1.1. Entregar o objeto acompanhado do manual do usuário, com uma versão em português, quando for o caso;

4.1.2. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor;

4.1.3. Comunicar ao Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

4.1.4. Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal ou gestor contratuais ou autoridade superior e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados;

4.1.5. Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal contratual, os bens nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;

4.1.6. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo Contratante, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida, o valor correspondente aos danos sofridos;

4.1.7. Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro de Fornecedores – SICAF, o Contratado deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização contratual, junto com a Nota Fiscal para fins de pagamento, os seguintes documentos:

4.1.7.1. prova de regularidade relativa à Seguridade Social;

4.1.7.2. Certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União;

4.1.7.3. Certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Estadual ou Distrital do domicílio ou sede do Contratado;

4.1.7.4. Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e

4.1.7.5. Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT;

4.8. Responsabilizar-se pelo cumprimento de todas as obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais, comerciais e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao Contratante e não poderá onerar o objeto da contratação;

4.9. Comunicar ao Fiscal, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local da execução do objeto contratual.

4.10. Paralisar, por determinação do Contratante, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros.

4.11. Manter durante toda a vigência da contratação, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições exigidas para habilitação na licitação ou para qualificação na contratação direta;

4.12. Cumprir, durante todo o período de execução contratual, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas na legislação;

4.13. Comprovar a reserva de cargos a que se refere a cláusula acima, no prazo fixado pela fiscalização contratual, com a indicação dos empregados que preencheram as referidas vagas;

4.14. Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência da execução do objeto;

4.15. Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do objeto da contratação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados no art. 124, II, d, da Lei nº 14.133, de 2021;

4.16. Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança do Contratante.

5. DA EXTINÇÃO CONTRATUAL

5.1. A contratação será extinta quando cumpridas as obrigações de ambas as partes, ainda que isso ocorra antes do prazo estipulado para tanto.

5.2. Se as obrigações não forem cumpridas no prazo estipulado, a vigência ficará prorrogada até a conclusão do objeto, caso em que deverá a Administração providenciar a readequação do cronograma fixado para a contratação.

5.3. Quando a não conclusão do objeto referida no item anterior decorrer de culpa do Contratado:

5.3.1. Ficará ele constituído em mora, sendo-lhe aplicáveis as respectivas sanções administrativas; e

5.3.2. Poderá a Administração optar pela extinção contratual e, nesse caso, adotar as medidas admitidas em lei para a continuidade da execução contratual.

5.4. A contratação poderá ser extinta antes de cumpridas as obrigações nela estipuladas, ou antes do prazo fixado, por algum dos motivos previstos no artigo 137 da Lei nº 14.133/21, bem como amigavelmente, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

5.4.1. Nesta hipótese, aplicam-se também os artigos 138 e 139 da mesma Lei.

5.4.2. A alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa não ensejará a extinção se não restringir sua capacidade de concluir o objeto.

5.4.3. Se a operação implicar mudança da pessoa jurídica contratada, deverá ser formalizado termo aditivo para alteração subjetiva.

5.5. O termo de extinção, sempre que possível, será precedido:

5.5.1. Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

5.5.2. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

5.5.3. Indenizações e multas.

5.6. A extinção contratual não configura óbice para o reconhecimento do desequilíbrio econômico-financeiro, hipótese em que será concedida indenização por meio de termo indenizatório.

5.7. A contratação poderá ser extinta caso se constate que o Contratado mantém vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que tenha desempenhado função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão contratuais, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau.

6. DOS CASOS OMISSOS

6.1. Os casos omissos serão decididos pelo Contratante, segundo as disposições contidas na Lei nº 14.133, de 2021, e demais normas federais aplicáveis e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.078, de 1990 – Código de Defesa do Consumidor – e normas e princípios gerais dos contratos.

7. ALTERAÇÕES

7.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina dos arts. 124 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021.

7.2. O Contratado é obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado da contratação.

7.3. As supressões resultantes de acordo celebrado entre as partes contratantes poderão exceder o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

7.4. As alterações contratuais deverão ser promovidas mediante celebração de termo aditivo, submetido à prévia aprovação da consultoria jurídica do Contratante, salvo nos casos de justificada necessidade de antecipação de seus efeitos, hipótese em que a formalização do aditivo deverá ocorrer no prazo máximo de 1 (um) mês.

7.5. Registros que não caracterizam alterações contratuais podem ser realizados por simples apostila, dispensada a celebração de termo aditivo, na forma do art. 136 da Lei nº 14.133, de 2021.

8. FORO

8.1. Fica definido o Foro da Justiça Federal em Brasília, Seção Judiciária de Brasília para dirimir os litígios que decorrerem da execução contratual que não puderem ser compostos pela conciliação, conforme art. 92, §1º, da Lei nº 14.133, de 2021.

17. Anexo II

Termo de Ciência e Concordância

Por meio deste instrumento, (*Contratado*) declara que está ciente e concorda com as disposições e obrigações previstas no Edital, no Termo de Referência e nos demais anexos a que se refere o *Pregão* nº...../20....., bem como que se responsabiliza, sob as penas da Lei, pela veracidade e legitimidade das informações e documentos apresentados durante o processo de contratação.

Local - UF, de de 20..... .

(Nome e Cargo do Representante Legal)

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.](#)

CARLOS ANTONIO DOS SANTOS

Agente de compras



Assinou eletronicamente em 24/04/2025 às 11:30:36.

PEDRO IVO BRAGA PASSOS

Integrante Técnico da Equipe de Planejamento



Assinou eletronicamente em 24/04/2025 às 12:19:36.

MIRIAN DIAS MARTINS

Integrante Técnico da Equipe de Planejamento



Assinou eletronicamente em 24/04/2025 às 11:54:03.

Estudo Técnico Preliminar 231/2024

1. Informações Básicas

Número do processo: 00264.000415/2024-68

2. Descrição da necessidade

2.1. Inicialmente, faz-se necessário registrar que, desde a inauguração de Brasília, as residências oficiais do Palácio da Alvorada e da Granja do Torto detém nos seus jardins e em suas áreas de convivência externa diversos animais da fauna brasileira como emas, gansos, patos e outras aves de médio e pequeno porte, peixes e jabutis.

2.2. Dessa forma, têm ocorrido anualmente a aquisição de ração animal voltado para a manutenção das fauna existente no Palácio da Alvorada e na Granja do Torto. Abaixo tem-se a relação dos processos dos últimos 5 (cinco) anos:

- Ano 2024 - processo SEI nº 00264.001032/2023-26;
- Ano 2023 - processo SEI nº 00264.000037/2023-31;
- Ano 2022 - processo SEI nº 00140.000853/2021-80;
- Ano 2021 - processo SEI nº 00140.000954/2020-70 e processo SEI nº 00059.000122/2021-63; e,
- Ano 2020 - processo SEI nº 00140.000701/2019-62.

2.3. Além dos animais das residências oficiais, devido à proximidade do Palácio da Alvorada com o lago Paranoá e, da Granja do Torto com a Floresta Nacional de Brasília (Flona) e com o Parque Nacional de Brasília (Água Mineral), há o trânsito de diferentes tipos de aves e animais da fauna silvestre brasileira nas áreas verdes das residências oficiais. Esta variedade de animais demanda diversidade de alimentos in natura e industrializados. A continuidade, a quantidade, a diversidade e a qualidade dos alimentos são essenciais para os tratadores e a equipe técnica veterinária garantirem a manutenção nutricional desse patrimônio natural e o seu bem-estar.

2.4. A aquisição de ração animal que ora se propõe adquirir reforçará as boas práticas de criação, bem como, melhorará a sustentabilidade dos seus sistemas produtivos e a qualidade dos animais tanto no Palácio da Alvorada e na Granja do Torto além de mitigar riscos e impactos ambientais, como a mortalidade de animais já registrada em anos anteriores.

2.5. A presente aquisição adotará o Sistema de Registro de Preços - SRP, a exemplo das contratações realizadas nos anos anteriores devido à natureza dos insumos e produtos de uso veterinário a serem adquiridos que impede a definição exata dos quantitativos a serem consumidos, bem como da necessidade de fornecimento com entregas parceladas devido a inexistência de silos e locais apropriados para armazenagem de grandes quantidade de rações, por exemplo.

2.6. Registra-se que a não contratação do objeto em apreço gerará dificuldades para garantir a alimentação da fauna existente nas residência oficiais, podendo, inclusive, eventualmente caracterizar crimes ambientais previstos na Lei nº 9.605, de 12 de fevereiro de 1998.

2.7. Ante o exposto, justifica-se adquirir todos os itens relacionados a ração animal apontados no Documento de Formalização da Demanda nº 1/2025/CGARO/DIARO/SA/SE/CC/PR (SEI nº 6380374), como forma de possibilitar ampliar o grau de bem-estar animal, contribuindo fortemente para a consolidação sustentável da fauna silvestre do Brasil existente nas residências oficiais, além de mitigar riscos de impactos ambientais, reduzir os riscos à saúde dos animais.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Coordenação-Geral de Administração das Residências Oficiais (CGARO/DIARO/SA/SE/CC/PR)	Mirian Dias Martins

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1. Os bens objeto desta aquisição, sistema de registro de preços de diferentes itens para manutenção e conservação do patrimônio natural são caracterizados como bens comuns nos termos do artigo 3º, inciso II do Decreto nº 10.024, de 20 de setembro de 2019, tendo em vista que possuem padrões de desempenho e qualidade objetivamente definidos, por meio de especificações reconhecidas e usuais de mercado:

Art. 3º Para fins do disposto neste Decreto, considera-se:

(...)

II - bens e serviços comuns - bens cujos padrões de desempenho e qualidade possam ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações reconhecidas e usuais do mercado;

4.2. Os diferentes itens que ora se propõe adquirir não se enquadram como sendo de bem de luxo, conforme Decreto nº 10.818, de 27 de setembro de 2021.

4.3. Dentre os possíveis códigos Catmat ativos existentes no Catálogo de Materiais e Serviços, aqueles que em melhor se enquadram os objetos da aquisição em tela são os códigos indicados abaixo:

Item	Produto	Descrição	Quantidade Mínima por Solicitação	Quantidade Máxima por Solicitação	Quantidade Total Anual	Código Catmat	Descrição do Código Catmat
1	Alimento para ratitas adultas	<p>RAÇÃO PARA RATITAS (Avestruzes e emas) ADULTAS – PELETIZADA</p> <p>COMPOSIÇÃO: Milho Moído, Farelo de Trigo, Farelo de Arroz, Farelo de Soja, Feno Moído de Alfafa, Calcário Calcítico, Fosfato Bicalcico, Cloreto de Sódio, DL-Metionina, L-Lisina HCl, Bentonita, Vitamina A, Vitamina D3, Vitamina E, Vitamina K3, Vitamina B1, Vitamina B2, Niacina (Ácido Nicotínico), D-Pantotenato de Cálcio, Vitamina B6, Biotina, Ácido Fólico, Vitamina B12, Cloreto de Colina, Sulfato de Cobre, Sulfato de Ferro, Iodato de Cálcio, Sulfato de Manganês, Selenito de Sódio, Óxido de Zinco, Etoxiquin, Caulim, Aditivo Enzimático (6-Fitase (<i>Trichoderma reesei</i> – CBS 126897))</p> <p>Inclusão de DL-Metionina e L-Lisina</p> <p>Níveis de garantia: Umidade (máx) 120g/kg (12%), Proteína Bruta (mín) 140g/kg (14%) a 175g/kg (16%), Extrato Etéreo (mín) 30g/kg (3%), Matéria Fibrosa (máx) 170g/kg (17%), Matéria Mineral (máx) 120g/kg (12%), Cálcio (mín) 12g/kg (1.2%), Cálcio (máx) 16-25g/kg (1.6-2,5%), Fósforo (mín) 7000mg/kg (0.7%), Metionina (mín) 2600mg/kg, Lisina (mín) 6500mg /kg, Treonina (mín) 4600mg/kg, 6 Fitase (mín) 500FTU/kg, Vitamina A (mín) 4680-12500UI/kg, Vitamina D3 (mín) 4000UI/kg, Vitamina E (mín)</p>	2.500 Kg	4.000 Kg	19.000 Kg	218097	<p>Ração Animal</p> <p>Aplicação: Alimento Animal</p> <p>Tipo Ração: Ave</p> <p>Ingredientes: Não Aplicável</p>

		<p>37.5UI/kg, Vitamina K3 (mín) 3.13mg/kg, Vitamina B1 (mín) 3.13mg/kg, Vitamina B2 (mín) 8.13mg/kg, Vitamina B3 (mín) 50mg/kg, Vitamina B5 (mín) 12.5mg/kg, Vitamina B6 (mín) 5mg/kg, Vitamina H (Vitamina B7) (mín) 0.12mg/kg, Vitamina B9 (mín) 1.25mg/kg, Vitamina B12 (mín) 31.25mcg/kg, Colina (mín) 200-1400mg/kg, Cobre (mín) 10mg/kg, Ferro (mín) 50mg/kg, Iodo (mín) 1mg/kg, Manganês (mín) 100mg/kg, Selênio (mín) 0.3mg/kg, Zinco (mín) 40mg/kg.</p> <p>Produto referência: SUPRA Avestruz Manutenção; QUIMTIA Zoo Feed Ratitas ou equivalente de melhor qualidade.</p>					
2	Alimento para filhotes de emas	<p>ALIMENTO COMPLETO PARA GALIFORMES SILVESTRES EM REPRODUÇÃO</p> <p>Umidade (máx) 120 g/kg; Matéria Mineral (máx) 150 g/kg; Cálcio (mín-max) 25-40 g/kg; Proteína Bruta (mín) 200 g/kg; Fibra Bruta (máx) 50 g/kg; Fósforo (mín) 7.800 mg/kg; Extrato Etéreo (mín) 70 g/kg; Energia Metabolizável 2.850 kcal/kg.</p> <p>VITAMINAS: Vitamina A (mín) 46.000 UI/kg; Vitamina D3 (mín) 10.000 UI/kg; Vitamina E (mín) 190 UI/kg; Vitamina K3 (mín) 5 mg/kg; Vitamina B1 (mín) 15 mg/kg; Vitamina B2 (mín) 29 mg/kg; Vitamina B6 (mín) 14 mg/kg; Vitamina B12 (mín) 80 mcg/kg; Niacina (mín) 170 mg/kg; Pantotenato de cálcio (mín) 80 mg/kg; Ácido fólico (mín) 4 mg/kg; Biotina (mín) 0,4 mg/kg; Vitamina C (mín) 900 mg/kg; Inositol (mín) 60 mg/kg; Fosfatidilcolina (mín) 3 mg/kg; Colina (mín) 1.300 mg/kg. MINERAIS: Sódio (mín) 4.000 mg/kg; Ferro (mín) 100 mg/kg; Manganês (mín) 60 mg/kg; Zinco (mín) 60 mg/kg; Cobre (mín) 10 mg/kg; Iodo (mín) 1,2 mg/kg; Flúor (máx) 78 mg/kg; Selênio orgânico 0,35 mg/kg; Potássio (mín) 9.700 mg/kg; Cobre orgânico (mín) 5 mg/kg; Ferro orgânico (mín) 40 mg/kg; Manganês orgânico (mín) 50 mg/kg; Zinco orgânico (mín) 40 mg/kg; Cobalto (mín) 0,1 mg/kg.</p> <p>AMINOÁCIDOS: Metionina (mín) 6.000 mg/kg; Lisina (mín) 13 g/kg; Triptofano (mín) 2.800 mg/kg; Treonina (mín) 9.000 mg/kg.</p> <p>ADITIVOS: BHT (Butilhidroxitolueno) (mín) 120 mg/kg; Extrato de yucca 125 mg/kg;</p>	40 Kg	80 Kg	550 Kg	218097	<p>Ração Animal</p> <p>Aplicação: Alimento Animal</p> <p>Tipo Ração: Ave</p> <p>Ingredientes: Não Aplicável</p>

		<p>Betaglucano 542 mg/kg; Mananoligossacarídeo 286 mg/kg; Extrato de cardo mariano (Silybum marianum) 2 mg/kg.</p> <p>Apresentação em forma física de pellets com 4 mm de diâmetro, de coloração bege a marrom. Envasado em sacarias de 20 kg.</p> <p>Produto Referência: QUIMTIA ZOO FEED GALLIFORMES REPRODUÇÃO ou equivalente de melhor qualidade.</p>					
3	Alimento para filhotes de ema	<p>ALIMENTO DESIDRATADO</p> <p>Tipo: Larvas de Tenébrio Comum, Características Adicionais: Complemento alimentar para animais de pequeno porte, como pássaros, peixes, lagartos, roedores e primatas, produzidas em cativeiro. Níveis de Garantia por Kg: Umidade Máx.40g. Proteína bruta Mín. 470g. Extrato Etéreo Mín. 350g. Matéria fibrosa Máx. 65g. Matéria Mineral Máx. 33g. Cálcio Mín. 500mg. Máx. 900mg. Fósforo Mín. 5000mg, Unidade de Fornecimento: pote com 50 gramas.</p>	10Kg	15 Kg	50 Kg	218097	<p>Ração Animal</p> <p>Aplicação: Alimento Animal</p> <p>Tipo Ração: Ave</p> <p>Ingredientes: Não Aplicável</p>
4	Alimento para aves domésticas adultas - postura	<p>RAÇÃO PARA GALINHAS DE POSTURA</p> <p>Níveis de Garantia: Umidade (máx) 120g/kg a 130 g/kg (12-13%), Proteína Bruta (mín) 170g/kg (17%), Extrato Etéreo (mín) 30g/kg (3%), Matéria Fibrosa (máx) 70g/kg (7%), Matéria Mineral (máx) 150g/kg a 180g/kg (15-18%), Cálcio (mín) 36g/kg (3.6%), Cálcio (máx) 45g/kg (4,5%), Fósforo (mín) 3500-5000mg/kg (0,35-0.5%), Metionina (mín) 3700mg/kg, Lisina (mín) 7700mg/kg, Treonina (mín) 5600mg/kg, Vitamina A (mín) 7500UI /kg, Vitamina D3 (mín) 2400UI/kg, Vitamina E (mín) 22.5UI/kg, Vitamina K3 (mín) 1.88mg/kg, Vitamina B1 (mín) 1.88mg/kg, Vitamina B2 (mín) 4.88mg/kg, Vitamina B3 (mín) 30mg /kg, Vitamina B5 (mín) 7.5mg/kg, Vitamina B6 (mín) 3mg/kg, Vitamina H (Vitamina B7) (mín) 0.07mg/kg, Vitamina B9 (mín) 0.75mg/kg, Vitamina B12 (mín) 18.75mcg/kg, Colina (mín) 150mg/kg, Cobre (mín) 7mg/kg, Ferro (mín) 35mg/kg, Iodo</p>	250 Kg	1.000 Kg	7.000 Kg	246158	<p>Ração Suplementar Ave</p> <p>Composição Básica: Cálcio, Extrato Etéreo, Fósforo, Matéria Fibrosa,</p> <p>Aplicação: Fase Postura Inicial</p> <p>Dosagem Componentes: Cálcio - Máximo 4,3%,</p>

		<p>(mín) 0.8mg/kg, Manganês (mín) 65mg /kg, Selênio (mín) 0.25mg/kg, Zinco (mín) 50-60mg/kg.</p> <p>Inclusão mínima de DL-Metionina e L-Lisina.</p> <p>A ração não deve conter sorgo como ingrediente, inclusive como eventual substitutivo.</p> <p>Produto referência: POSTURA 17 - ADM ou SUPRA POEDEIRA AGRO ou equivalente de melhor qualidade.</p>					Extrato Etéreo - Mínimo 2,5%
5	Alimento para aves domésticas adultas - manutenção	<p>RAÇÃO FARELADA COMPLETA DE CRESCIMENTO PARA FRANGOS DE CORTE</p> <p>Níveis de garantia: Umidade (máx) 120g/kg (12%), Proteína Bruta (mín) 195g/kg (19.5%), Extrato Etéreo (mín) 30g/kg (3%), Matéria Fibrosa (máx) 50g/kg (5%), Matéria Mineral (máx) 100g/kg (10%), Cálcio (mín) 9000mg /kg (0.9%), Cálcio (máx) 15g/kg (1.5%), Fósforo (mín) 4500mg/kg (0.45%), Metionina (mín) 4400mg/kg, Lisina (mín) 11g/kg, Treonina (mín) 7100mg/kg, Vitamina A (mín) 7500UI /kg, Vitamina D3 (mín) 2400UI/kg, Vitamina E (mín) 22.5UI/kg, Vitamina K3 (mín) 1.88mg/kg, Vitamina B1 (mín) 1.88mg/kg, Vitamina B2 (mín) 4.88mg/kg, Vitamina B3 (mín) 30mg /kg, Vitamina B5 (mín) 7.5mg/kg, Vitamina B6 (mín) 3mg/kg, Vitamina H (Vitamina B7) (mín) 0.07mg/kg, Vitamina B9 (mín) 0.75mg/kg, Vitamina B12 (mín) 18.75mcg/kg, Colina (mín) 200mg/kg, Cobre (mín) 7.2mg/kg, Ferro (mín) 30mg/kg, Iodo (mín) 0.9mg/kg, Manganês (mín) 70mg /kg, Selênio (mín) 0.3mg/kg, Zinco (mín) 60mg/kg.</p>	200 Kg	1.000 Kg	6.000 Kg	335001	<p>Ração Animal</p> <p>Ingredientes:</p> <p>Energia Metabolizável Mínimo 2850 Kcal</p> <p>Espécie Animal: Aves Médio Porte</p> <p>Dosagem Máxima Umidade: 12 PER</p> <p>Dosagem Mínima Proteína: 16,5 PER</p> <p>Dosagem Mínima Extrato Etéreo: 5 PER</p> <p>Dosagem Máxima Matéria Mineral: 6 PER</p> <p>Dosagem Máxima Cálcio: 1 PER</p> <p>Características Adicionais:</p> <p>Ácido Linoléico Máximo 2%, Fósforo Mínimo 0,40%</p> <p>Tipo: Extrusada</p> <p>Dosagem Máxima Matéria Fibrosa: 5 PER</p>

							Dosagem Mínima Fósforo Total: 0,70 PER
6	Alimento para aves domésticas jovens	<p>RAÇÃO FARELADA COMPLETA PRÉ-INICIAL PARA GALINÁCEOS JOVENS</p> <p>Umidade (máx) 120g/kg (12%), Proteína Bruta (mín) 240g/kg (24%), Extrato Etéreo (mín) 30g/kg (3%), Matéria Fibrosa (máx) 50g/kg (5%), Matéria Mineral (máx) 100g/kg (10%), Cálcio (mín) 10g/kg (1%), Cálcio (máx) 13g/kg (1.3%), Fósforo (mín) 5000mg/kg (0.5%), Metionina (mín) 5700mg/kg, Lisina (mín) 14.4g/kg, Treonina (mín) 9600mg/kg, 6 Fitase (mín) 500FTU/kg, Vitamina A (mín) 12500UI/kg, Vitamina D3 (mín) 4000UI/kg, Vitamina E (mín) 37.5UI /kg, Vitamina K3 (mín) 3.13mg/kg, Vitamina B1 (mín) 3.13mg/kg, Vitamina B2 (mín) 8.13mg/kg, Vitamina B3 (mín) 50mg/kg, Vitamina B5 (mín) 12.5mg/kg, Vitamina B6 (mín) 5mg/kg, Vitamina H (Vitamina B7) (mín) 0.12mg/kg, Vitamina B9 (mín) 1.25mg/kg, Vitamina B12 (mín) 31.25mcg/kg, Colina (mín) 300mg/kg, Cobre (mín) 12mg/kg, Ferro (mín) 62mg/kg, Iodo (mín) 1.25mg/kg, Manganês (mín) 100mg/kg, Selênio (mín) 0.4mg/kg, Zinco (mín) 85mg/kg, Halquinol 30mg/kg, Monensina 100mg /kg.</p> <p>Inclusão de DL-Metionina e L-Lisina</p> <p>Produto referência: SUPRA IMPULSO ou equivalente de melhor qualidade.</p>	50 Kg	100 Kg	100 Kg	225565	<p>Ração Inicial Frango</p> <p>Componentes: Umidade, Proteína Bruta, Extrato Etéreo, Fibra Bruta</p> <p>Dosagem Máxima Umidade: 12 PER</p> <p>Dosagem Mínima Proteína Bruta: 22 PER</p> <p>Dosagem Mínima Extrato Etéreo: 2 PER</p> <p>Dosagem Mínima Fibra Bruta: 5 PER</p> <p>Dosagem Máxima Matéria Mineral: 8 PER</p> <p>Dosagem Máxima Cálcio: 1,20 PER</p> <p>Dosagem Mínima Fósforo: 0,50 PER</p> <p>Dosagem Mínima Energia Metabolizável: 3 MCAL/KG</p>
		<p>RAÇÃO ESPECÍFICA PARA CARPA OU PEIXES ORNAMENTAIS SUPER PREMIUM</p> <p>Composição básica do produto: Composição Básica do Produto: Farinha de milho, farinha de lula ou peixes (atum/sardinha/salmão), farelo de soja, <i>Gammarus</i> (7%), proteína isolada de soja ou albumina de ovo, leveduras, fosfato bicálcico, carbonato</p>					

7	Alimento para peixes ornamentais	<p>de cálcio, óleo de soja refinado ou óleo de peixes, premix vitamínico mineral, antioxidantes (Etoxiquin, Propilenoglicol, ácido cítrico, ácido fosfórico, BHA, BHT), corantes (amarelo tartrazina, azul indigotina, amarelo crepúsculo, vermelho ponceau), aditivo aromatizante (aroma de anis). Enriquecimento por kg de produto: Vitamina A (18.700 UI); Vitamina D3 (3.120 UI); Vitamina E (52 UI); Vitamina K3 (5,2 mg); Vitamina B1 (4,2 mg); Vitamina B2 (15,6 mg); Vitamina B6 (4,2 mg); Vitamina B12 (20,8 mcg); Niacina (72,8 mg); Pantotenato de cálcio (31,2 mg); Biotina (0,21 mg); Ácido fólico (1,6 mg); Colina (324,5 mg); Ferro (52 mg); Cobre (5,2 mg); Zinco (52 mg); Manganês (41,6 mg); Selênio (0,16 mg); iodo (1 mg); Metionina (520 mg); Vitamina C (156 mg).</p> <p>Níveis de garantia: Umidade (máx) 100-120 g/kg (10%-12%), Proteína Bruta (mín) 26-36%, Extrato Etéreo (mín) 25-60 g/kg (2,5-4,5%), Matéria Fibrosa (máx) 25-60 g/kg (2,5-6,0%), Matéria Mineral (máx) 60-110 g/kg (6-8%), Cálcio (mín) (0,6-13%), Cálcio (máx) 30 g/kg (3%), Fósforo (mín) 6000-10000 mg; Lisina (min) 1000 mg/Kg; Metionina (min) 1000mg/Kg; Treonina (min) 1000mg/Kg; Beta Glucanas (min 100-3.050mg/Kg); DHA (100-3.600mg /Kg)</p> <p>Produto referência: CHRONOS FISH KOI POND STICK COLOR; CHRONOS FISH STICKS SPIRULINE; TROPICAL POND STICKS MIXED; TETRA POND KOI VIBRANCE; JBL PRO POND ALL SEASONS; NUTRICON STICKS FOOD MIX; POYTARA CARPA 6x1 ou equivalente de melhor qualidade.</p>	24 Kg	100 Kg	260 Kg	482528	<p>Ração Peixe</p> <p>Ingredientes: Proteína Bruta</p> <p>Aplicação: Fase Crescimento / Terminação</p> <p>Dosagem</p> <p>Componentes: Proteína Bruta - Mínimo 24%</p> <p>Apresentação: Extrusada</p>
		<p>RAÇÃO PARA PEIXES CARNÍVOROS GRANULOMETRIA 5 A 8MM</p> <p>Umidade (máx) 120g/kg (12%), Proteína Bruta (mín) 400g/kg (40%), Extrato Etéreo (mín) 80-100g/kg (8-10%), Matéria Fibrosa (máx) 30g/kg (3%), Matéria Mineral (máx) 130g/kg (13%), Cálcio (mín) 10-15g/kg (1-1.5%), Cálcio (máx) 25-30g/kg (2,5-3%), Fósforo (mín) 10g/kg (1%), Energia Digestível (mín) 3400kcal/kg, Vitamina A (mín) 16000UI/kg, Vitamina C (mín) 350mg/kg, Vitamina</p>					<p>Ração Peixe</p> <p>Aplicação: Fase De Crescimento, Onívoros</p>

8	Ração extrusada peixe carnívoro 38-40% 5-8mm	<p>D3 (mín) 4000UI/kg, Vitamina E (mín) 128UI/kg, Vitamina K3 (mín) 8mg/kg, Vitamina B1 (mín) 16mg/kg, Vitamina B2 (mín) 20mg/kg, Vitamina B3 (mín) 130mg/kg, Vitamina B5 (mín) 80mg/kg, Vitamina B6 (mín) 13.5mg/kg, Vitamina H (Vitamina B7) (mín) 0.7mg/kg, Vitamina B9 (mín) 7mg/kg, Vitamina B12 (mín) 105mcg/kg, Colina (mín) 1800mg/kg, Cobre (mín) 6mg/kg, Ferro (mín) 45-50mg/kg, Iodo (mín) 1,3-1,5mg/kg, Manganês (mín) 15-45mg/kg, Selênio (mín) 0,15-0.3mg/kg, Zinco (mín) 90-100mg/kg.</p> <p>Produto referência: SUPRA CARNÍVOROS 40 granulometria 5mm-8mm ou ADM LAGUNA CARNÍVOROS 40 granulometria 6mm-8mm ou equivalente de melhor qualidade.</p>	300 Kg	2.000 Kg	3.200 Kg	453430	<p>Dosagem</p> <p>Componentes: Proteína Bruta - Mínimo 32%, Umidade 9 A 10%, Ex=</p> <p>Características Adicionais: Extrusada, Granulometria de 6 a 8 Mm</p>
9	Ração extrusada peixes carnívoros 38-40% 10-14mm	<p>RAÇÃO PARA PEIXES CARNÍVOROS GRANULOMETRIA 10 A 14MM</p> <p>Umidade (máx) 120g/kg (12%), Proteína Bruta (mín) 400g/kg (40%), Extrato Etéreo (mín) 80-100g/kg (8-10%), Matéria Fibrosa (máx) 30g/kg (3%), Matéria Mineral (máx) 130g/kg (13%), Cálcio (mín) 10-15g/kg (1-1.5%), Cálcio (máx) 25-30g/kg (2,5-3%), Fósforo (mín) 10g/kg (1%), Energia Digestível (mín) 3400kcal/kg, Vitamina A (mín) 16000UI/kg, Vitamina C (mín) 350mg/kg, Vitamina D3 (mín) 4000UI/kg, Vitamina E (mín) 128UI/kg, Vitamina K3 (mín) 8mg/kg, Vitamina B1 (mín) 16mg/kg, Vitamina B2 (mín) 20mg/kg, Vitamina B3 (mín) 130mg/kg, Vitamina B5 (mín) 80mg/kg, Vitamina B6 (mín) 13.5mg/kg, Vitamina H (Vitamina B7) (mín) 0.7mg/kg, Vitamina B9 (mín) 7mg/kg, Vitamina B12 (mín) 105mcg/kg, Colina (mín) 1800mg/kg, Cobre (mín) 6mg/kg, Ferro (mín) 45-50mg/kg, Iodo (mín) 1,3-1,5mg/kg, Manganês (mín) 15-45mg/kg, Selênio (mín) 0,15-0.3mg/kg, Zinco (mín) 90-100mg/kg.</p> <p>Produto referência: SUPRA CARNÍVOROS 40 granulometria 14mm ou ADM LAGUNA CARNÍVOROS 40 granulometria 8mm a 10mm ou equivalente de melhor qualidade.</p>	300 Kg	1.000 Kg	5.900 Kg	232103	<p>Ração Peixe</p> <p>Ingredientes: Proteína Bruta</p> <p>Aplicação: Fase Crescimento / Terminação</p> <p>Dosagem Componentes: Proteína Bruta-Mín.28%</p> <p>Apresentação: Extrusada</p>
		RAÇÃO PARA ALEVINOS GRANULOMETRIA 2 A 3MM					

10	Ração extrusada alevinos 38-40% 10-14mm	Umidade (máx) 120,00 g/kg; proteína bruta (mín) 450,00 g/kg; extrato etéreo (mín) 80,00 g/kg; fibra bruta (máx) 40,00 g/kg; matéria mineral (máx) 150,00 g/kg; cálcio (mín) 20,00 g/kg; cálcio (máx) 30,00 g/kg; fósforo (mín) 8.000,00 mg/kg; ferro (mín) 45,00 mg/kg; cobre (mín) 7,50 mg/kg; manganês (mín) 45,00 mg/kg; zinco (mín) 90,0 mg/kg; iodo (mín) 1,50 mg/kg; cobalto (mín) 0,15 mg/kg; selênio (mín) 0,45 mg/kg; vitamina A (mín) 12.000,00 UI/kg; vitamina D3 (mín) 2.500,00 UI/kg; vitamina E (mín) 150,00 UI/kg; vitamina K3 (mín) 10,00 mg/kg; vitamina B1 (mín) 20,00 mg/kg; vitamina B2 (mín) 25,00 mg/kg; niacina (mín) 100,00 mg/kg; ácido pantotênico (mín) 50,00 mg/kg; vitamina B6 (mín) 15,00 mg/kg; ácido fólico (mín) 6,00 mg/kg; biotina (mín) 0,50 mg/kg; B12 (mín) 50,00 mcg/kg; vitamina C (mín) 600,00 mg/kg; colina (mín) 500,00 mg/kg; metionina (mín) 8.000,00 mg/kg; mananoligossacarídeos (mín) 20,00 mg/kg. Produto referência: ADM LAGUNA ALEVINOS 45 2mm - 3mm ou equivalente de melhor qualidade.	20 kg	50 kg	100 kg	232103	Ração Peixe Ingredientes: Proteína Bruta Aplicação: Fase Crescimento / Terminação Dosagem Componentes: Proteína Bruta - Min. 28% Apresentação: Extrusada
11	Ração Psitacídeos de grande porte (Araras e Papagaio)	RAÇÃO PARA PAPAGAIOS E ARARAS Ração extrusada completa de alta energia enriquecida com frutas, óleo e pedaços de coco para Papagaio. Alimento “Super Premium”, de primeira qualidade. Níveis de Garantia: Umidade (Máx.) 110-120 g/kg, Proteína bruta (Mín.) 160-220 g/kg, Extrato etéreo (Mín.) 50-60 g/kg, Matéria fibrosa (Máx.) 35-50 g/kg, Matéria mineral (Máx.) 65-90 g/kg, Cálcio (Máx.) 11-15 g/kg, Cálcio (Mín.) 9.000 mg/kg, Sódio (Mín.) 2.300 mg/kg, Fósforo (Mín.) 5.000-7800 mg/kg, Mananoligossacarídeos-MOS (Mín.) 286-400 mg/kg, Beta-glucanas (Mín.) 440-550 mg/kg, Aditivos adsorventes de toxinas (Mín.) 1.000 mg/kg, Extrato de cardo-mariano (Mín.) 0,5 mg/kg, DL-metionina (Mín.) 4.000 mg/kg, L-lisina (Mín.) 8.000 g/kg. Enriquecimento por kg de produto (valores mínimos):	40 Kg	100 Kg	300 Kg	218097	Ração Animal Aplicação: Alimento Animal Tipo Ração: Ave

		<p>Vitamina A (6.400,00-12000 UI), vitamina D3 (1040,00-2700 UI), vitamina E (96,00-170 UI), vitamina K3 (2,40 mg), vitamina C (64,00 mg), ácido fólico (1,60 mg), pantotenato de cálcio (28,00 mg), cloreto de colina (1.200,00 mg), vitamina B6 (4,80 mg), vitamina B1 (4,80 mg), vitamina B2 (8,00 mg), vitamina B12 (64,00 mcg), niacina (44,00 mg), biotina (0,24 mg), cobre (5,60 mg), cobre quelatado (2,4 mg), cobalto (0,12 mg), iodo (0,88 mg), manganês (28,00 mg), manganês quelatado (12,00 mg), zinco (48,00 mg), zinco quelatado (24,00 mg), ferro quelatado (25 mg), selênio orgânico (0,30 mg).</p> <p>Produto referência: QUIMTIA ZOO FEED PSITACÍDEOS; MEGAZOO Papagaios Premium P16 ou equivalente de melhor qualidade.</p>					Ingredientes: Não Aplicável
12	Alimento para aves em geral	<p>MILHO EM GRÃO</p> <p>De primeira qualidade.</p> <p>Unidade De Fornecimento: saco/saca de 40 ou 50 Kg.</p>	200 Kg	1.000 Kg	2.000 Kg	241543	<p>"Milho" Tipo: Grão ,</p> <p>Aplicação: Alimento Para Animais,</p> <p>Características Adicionais: Umidade Máxima De 13,00% E Sem Presença De Insetos</p>
13	Alimento para quelônios	<p>RAÇÃO COMPLETA EXTRUSADA PRONTA PARA USO, INDICADA NA ALIMENTAÇÃO DE JABUTIS</p> <p>Composição básica: Milho integral, alfafa, fibra de soja, aveia integral, polpa de beterraba, extrato de levedura (fonte de nucleotídeos), farinha de vísceras de frango, farelo de soja, óleo de soja, óleo de palmiste, semente de linhaça, polpa de vegetais (cenoura, beterraba, salsão, salsa, agrião, alface, espinafre), maçã desidratada, fosfato bicálcico, calcário calcítico, levedura seca de cerveja, farinha de alga, vitaminas e minerais. Níveis de garantia: Energia Metabolizável (Mín.) 2800 kcal, Umidade (Máx.) 12,0%, Proteína bruta (Mín.) 15,0%, Extrato etéreo (Mín.) 4,0%, Matéria fibrosa (Máx.) 13,0%, Matéria mineral (Máx.) 9,5%, Cálcio (Máx.) 1,7%, Fósforo (Mín.) 0,6%. Unidade De Fornecimento: embalagem de 1,2Kg ou 3,0Kg. Embalagem: Polietileno fosco, e</p>	6 Kg	12 Kg	36 Kg	362956	<p>Ração Animal</p> <p>Ingredientes: Farinha Peixe, Milho, Carne, Osso E Trigo</p> <p>Espécie Animal: Quelônios</p> <p>Características Adicionais: Farelo Soja, Complexo Vitamínico</p>

		<p>polietileno laminado coextrusado para bloqueio de luminosidade ou similar.</p> <p>Produto referência: QUIMTIA ZOO FEED JABUTI; MEGAZOO JABUTI ou equivalente de melhor qualidade.</p>					
14	Polivitamínico para aves	<p>SUPLEMENTAÇÃO DE AMINOÁCIDOS E VITAMINAS DO COMPLEXO B</p> <p>Vitamina B1 (mín) 1.500 mg; Vitamina B6 (mín) 1.000 mg; Vitamina B12 (mín) 2.000 mcg; Pantotenato de Cálcio (mín) 1.000 mg; Betaína (mín) 10 g; Colina (mín 10 g; Leucina (mín) 1.905 mg; Fenilalanina (mín) 1.253 mg; Tirosina (mín) 703 mg; Treonina (mín) 543 mg; Valina (mín) 1.413 mg; Alanina (mín) 4.898 mg; Glicina (mín) 13612 g; Hidroxiprolina (mín) 4.463 mg; Metionina (mín) 10434 g; Prolina (mín) 7.455 mg; Lisina (mín) 12397 g Cisteína (mín) 216 mg; L-Carnitina (mín) 10 g; Serina (mín) 927 mg; Arginina (mín) 3.427mg; Ácido Aspártico (mín) 3.133 mg; Triptofano (mín) 156 mg; Ácido Glutâmico (mín) 5.658 mg; Histidina (mín) 652 mg; Isoleucina (mín) 818 mg; Glicose (mín) 200 g.</p> <p>Unidade de Fornecimento: embalagem de 1,0 litro.</p> <p>Produto referência: Glicopan Energy ou equivalente de melhor qualidade.</p>	2 Litros	4 Litros	6 Litros	439467	<p>Multivitaminas</p> <p>Composição Vitaminas: Vits: A, B1, B2, B3, B6, B12, D3, E</p> <p>Forma Farmacêutica: Solução Oral</p> <p>Aplicação*: Uso Veterinário</p>
15	Probiótico para peixes	<p>PROBIÓTICO E PREBIÓTICO – SUPLEMENTO DE AMINOÁCIDOS, ENERGÉTICO E VITAMÍNICO</p> <p>Níveis de garantia: <i>Bacillus cereus</i> var. <i>toyoi</i> (4,0x10¹¹ UFC); <i>Bacillus subtilis</i> (4,0x10¹¹ UFC); <i>Bifidobacterium bifidum</i>; 3,5x10¹¹ UFC; <i>Enterococcus faecium</i> (3,5x10¹¹ UFC); <i>Lactobacillus acidophilus</i> (3,5x10¹¹ UFC); <i>Mananoligossacarídeo</i> (3,5x10¹¹ UFC); <i>Mananoligossacarídeo</i> (10 g); Lisina (5.000 mg); Metionina (2.500 mg); Colina (2.000 mg); Vitamina C (10 g); Vitamina E (2500 UI); Dextrose (50 g).</p> <p>Produto referência: DB AQUA ou equivalente de melhor qualidade.</p>	5 Kg	10 Kg	25 Kg	412384	<p>Probiótico</p> <p>Composição: <i>Lactobacillus Acidophilus</i> + <i>Enterococcus Faecium</i></p> <p>Outros Componentes: + <i>Bifidobacterium Bifidum</i></p> <p>Concentração: 3,33 X 10⁶ Ufc De Cada Bactéria / G</p> <p>Forma Física: Em Pasta</p>

							Uso: Uso Veterinário
16	Profilaxia para peixes	<p>SAL BRANCO</p> <p>(Cloreto de sódio) para nutrição animal, branco, moído, sem presença de iodo.</p> <p>Unidade de fornecimento: saco de 25 Kg</p>	50 Kg	500 Kg	2.000 Kg	315758	<p>Sal Mineral</p> <p>Ingredientes: Micro E Macro Elementos Minerais / Cloreto De Sódio</p> <p>Aplicação: Animal</p>

Requisitos necessários ao atendimento da necessidade

Requisitos gerais

4.4. Os materiais que ora se propõe adquirir devem atender as exigências fitossanitárias estabelecidas pelos órgãos públicos seja para a fabricação, comercialização e armazenamento, bem como, registrado, se for a hipótese, no Ministério da Agricultura e Pecuária - MAPA, conforme Decreto nº 6.296 de 11 de dezembro de 2007 e Decreto-Lei nº 467, de 13 de fevereiro de 1969. Por conseguinte a embalagem deverá :

4.4.1. Os materiais ou produtos industrializados deverão estar devidamente embalados e conter as seguintes informações:

- identificação do produto/material;
- identificação do fabricante;
- data de fabricação ou de industrialização;
- número do lote de fabricação ou de industrialização;
- data de validade do produto/material;
- peso líquido;
- tabela nutricional, se for o caso.

4.4.2. Os materiais ou produtos embalados não poderão apresentar furo ou violação da embalagem.

4.4.3. Para materiais ou produtos industrializados será exigida validade mínima de 6 (seis) meses a partir da emissão da Nota Fiscal.

4.4.4. Os materiais ou produtos perecíveis deverão estar acondicionados, preferencialmente, em embalagens compostas por materiais recicláveis ou reutilizáveis.

Requisitos específicos

4.5. Considerando as necessidades e particularidades dos bens e serviços ofertados aos órgãos da Presidência da República, especialmente no tocante a durabilidade, segurança e observância dos normativos legais vigentes, dos materiais voltados para avicultura que ora se propõe adquirir devem:

4.5.1. Item 1 - Ração para Ratitas (Avestruzes e Emas) Adultas - Peletizada

1. Ser destinada para alimentação de emas e/ou avestruzes;
2. Apresentar em sua composição: Milho Moído, Farelo de Trigo, Farelo de Arroz, Farelo de Soja, Feno Moído de Alfafa, Calcário Calcítico, Fosfato Bicálcico, Cloreto de Sódio, DL-Metionina, L-Lisina HCl, Bentonita, Vitamina A, Vitamina D3, Vitamina E, Vitamina K3, Vitamina B1, Vitamina B2, Niacina (Ácido Nicotínico), D-Pantotenato de Cálcio, Vitamina B6, Biotina, Ácido Fólico, Vitamina B12, Cloreto de Colina, Sulfato de Cobre, Sulfato de Ferro, Iodato de Cálcio, Sulfato de Manganês, Selenito de Sódio, Óxido de Zinco, Etoxiquin, Caulim, Aditivo Enzimático (6-Fitase (*Trichoderma reesei* – CBS 126897))
3. Possuir inclusão de DL-Metionina e L-Lisina;
4. Atender aos seguintes níveis de garantia: Umidade (máx) 120g/kg (12%), Proteína Bruta (mín) 140g/kg (14%) a 175g/kg (16%), Extrato Etéreo (mín) 30g/kg (3%), Matéria Fibrosa (máx) 170g/kg (17%), Matéria Mineral (máx) 120g/kg (12%), Cálcio (mín) 12g/kg (1.2%), Cálcio (máx) 16-25g/kg (1.6-2,5%), Fósforo (mín) 7000mg/kg (0.7%), Metionina (mín) 2600mg/kg, Lisina (mín) 6500mg/kg, Treonina (mín) 4600mg/kg, 6 Fitase (mín) 500FTU/kg, Vitamina A (mín) 4680-

12500UI/kg, Vitamina D3 (mín) 4000UI/kg, Vitamina E (mín) 37.5UI/kg, Vitamina K3 (mín) 3.13mg/kg, Vitamina B1 (mín) 3.13mg/kg, Vitamina B2 (mín) 8.13mg/kg, Vitamina B3 (mín) 50mg/kg, Vitamina B5 (mín) 12.5mg/kg, Vitamina B6 (mín) 5mg/kg, Vitamina H (Vitamina B7) (mín) 0.12mg/kg, Vitamina B9 (mín) 1.25mg/kg, Vitamina B12 (mín) 31.25mcg/kg, Colina (mín) 200-1400mg/kg, Cobre (mín) 10mg/kg, Ferro (mín) 50mg/kg, Iodo (mín) 1mg/kg, Manganês (mín) 100mg/kg, Selênio (mín) 0.3mg/kg, Zinco (mín) 40mg/kg.

5. Ser fornecida em embalagem de 25 kg (vinte e cinco quilogramas);
6. Produto de referência: SUPRA Avestruz Manutenção; QUINTIA Zoo Feed Ratitas ou equivalente de melhor qualidade.

4.5.2. Item 2 - Ração para Galiformes Silvestres em Reprodução

1. Ser destinada para alimentação de faisões e outros galiformes silvestres em reprodução;
2. Apresentar em sua composição: Milho pré-gelatinizado, farelo de trigo, farelo de soja, concentrado proteico de soja, ervilha, levedura seca de cana de açúcar, farinha de vísceras de aves, ovo em pó, cloreto de sódio (sal comum), cenoura desidratada, polpa de beterraba, levedura autolisada de cana de açúcar, óleo de soja degomado, fosfato monobásico, calcário calcítico, vitaminas, minerais, cantaxantina, extrato de cardo mariano, extrato de yucca, extrato de marigold, aditivo adsorvente, B.H.T, B.H.A;
3. Atender aos seguintes níveis de garantia: Energia Metabolizável mínima (2900 kcal); Umidade máxima (12,0%); Proteína bruta (20,0%); Extrato Etéreo mínimo (7,0%); Matéria Fibrosa máxima (5,0%); Matéria Mineral máxima (14%); Cálcio mínimo (2,5%) Cálcio máximo (3,5%); Fósforo mínimo (0,80 %);
4. Ser fornecida em embalagem entre 5 kg (cinco quilogramas) até 25 kg (vinte e cinco quilogramas).
5. A embalagem deve ser em Polietileno fosco e polietileno laminado coextrusado para bloqueio de luminosidade ou outro material similar que garanta o bloqueio de luminosidade;
6. Produto de referência: MegaZoo Faisões em Reprodução - FR 20, ZOO Feed Galliformes Reprodução ou equivalente de melhor qualidade.

4.5.3. Item 3 - Ração Desidratada para Filhotes

1. Ser do tipo larvas de tenébrio comum;
2. Apresentar características adicionais de complemento alimentar para animais de pequeno porte como pássaros, peixes, lagartos, roedores e primatas produzidos em cativeiro.
3. Atender aos seguintes níveis de garantia por Kg (quilograma): Umidade Máx.40g. Proteína bruta Mín. 470g. Extrato Etéreo Mín. 350g. Matéria fibrosa Máx. 65g. Matéria Mineral Máx. 33g. Cálcio Mín. 500mg. Máx. 900mg. Fósforo Mín. 5000mg;
4. Ser fornecida em embalagem (pote) com 50 g (cinquenta gramas).

4.5.4. Item 4 - Ração para Aves Domésticas Tipo Postura

1. Ser destinada para alimentação de aves (frangos) adultas tipo Postura;
2. Atender aos seguintes níveis de garantia: Umidade (máx) 120g/kg a 130 g/kg (12-13%), Proteína Bruta (mín) 170g/kg (17%), Extrato Etéreo (mín) 30g/kg (3%), Matéria Fibrosa (máx) 70g/kg (7%), Matéria Mineral (máx) 150g/kg a 180g /kg (15-18%), Cálcio (mín) 36g/kg (3.6%), Cálcio (máx) 45g/kg (4,5%), Fósforo (mín) 3500-5000mg/kg (0,35-0.5%), Metionina (mín) 3700mg/kg, Lisina (mín) 7700mg/kg, Treonina (mín) 5600mg/kg, Vitamina A (mín) 7500UI/kg, Vitamina D3 (mín) 2400UI/kg, Vitamina E (mín) 22.5UI/kg, Vitamina K3 (mín) 1.88mg/kg, Vitamina B1 (mín) 1.88mg /kg, Vitamina B2 (mín) 4.88mg/kg, Vitamina B3 (mín) 30mg/kg, Vitamina B5 (mín) 7.5mg/kg, Vitamina B6 (mín) 3mg /kg, Vitamina H (Vitamina B7) (mín) 0.07mg/kg, Vitamina B9 (mín) 0.75mg/kg, Vitamina B12 (mín) 18.75mcg/kg, Colina (mín) 150mg/kg, Cobre (mín) 7mg/kg, Ferro (mín) 35mg/kg, Iodo (mín) 0.8mg/kg, Manganês (mín) 65mg/kg, Selênio (mín) 0.25mg/kg, Zinco (mín) 50-60mg/kg.
3. Possuir inclusão mínima de DL-Metionina e L-Lisina;
4. Não deve conter sorgo como ingrediente, inclusive como eventual substitutivo.
5. Ser fornecida em embalagem de 25 kg (vinte e cinco quilogramas);
6. Produto de referência: Postura 17 - ADM ou Supra Poedeira ou equivalente de melhor qualidade.

4.5.5. Item 5 - Ração Farelada Completa de Crescimento para Frangos de Corte

1. Ser destinada para alimentação de frangos;
2. Atender aos seguintes níveis de garantia: Umidade (máx) 120g/kg (12%), Proteína Bruta (mín) 195g/kg (19.5%), Extrato Etéreo (mín) 30g/kg (3%), Matéria Fibrosa (máx) 50g/kg (5%), Matéria Mineral (máx) 100g/kg (10%), Cálcio (mín) 9000mg/kg (0.9%), Cálcio (máx) 15g/kg (1.5%), Fósforo (mín) 4500mg/kg (0.45%), Metionina (mín) 4400mg/kg, Lisina (mín) 11g/kg, Treonina (mín) 7100mg/kg, Vitamina A (mín) 7500UI/kg, Vitamina D3 (mín) 2400UI/kg, Vitamina E (mín) 22.5UI/kg, Vitamina K3 (mín) 1.88mg/kg, Vitamina B1 (mín) 1.88mg/kg, Vitamina B2 (mín) 4.88mg/kg, Vitamina B3 (mín) 30mg/kg, Vitamina B5 (mín) 7.5mg/kg, Vitamina B6 (mín) 3mg/kg, Vitamina H (Vitamina B7)

(mín) 0.07mg/kg, Vitamina B9 (mín) 0.75mg/kg, Vitamina B12 (mín) 18.75mcg/kg, Colina (mín) 200mg/kg, Cobre (mín) 7.2mg/kg, Ferro (mín) 30mg/kg, Iodo (mín) 0.9mg/kg, Manganês (mín) 70mg/kg, Selênio (mín) 0.3mg/kg, Zinco (mín) 60mg/kg,;

3. Ser fornecida em embalagem de 25 kg (vinte e cinco quilogramas).

4.5.6. Item 6 - Ração para Aves Domésticas Pré-Inicial

1. Ser destinada para alimentação de aves (frangos) jovens tipo Pré-inicial ou Impulso;
2. Atender aos seguintes níveis de garantia: Umidade (máx) 120g/kg (12%), Proteína Bruta (mín) 240g/kg (24%), Extrato Etéreo (mín) 30g/kg (3%), Matéria Fibrosa (máx) 50g/kg (5%), Matéria Mineral (máx) 100g/kg (10%), Cálcio (mín) 10g/kg (1%), Cálcio (máx) 13g/kg (1.3%), Fósforo (mín) 5000mg/kg (0.5%), Metionina (mín) 5700mg/kg, Lisina (mín) 14.4 g/kg, Treonina (mín) 9600mg/kg, 6 Fitase (mín) 500FTU/kg, Vitamina A (mín) 12500UI/kg, Vitamina D3 (mín) 4000UI/kg, Vitamina E (mín) 37.5UI/kg, Vitamina K3 (mín) 3.13mg/kg, Vitamina B1 (mín) 3.13mg/kg, Vitamina B2 (mín) 8.13 mg/kg, Vitamina B3 (mín) 50mg/kg, Vitamina B5 (mín) 12.5mg/kg, Vitamina B6 (mín) 5mg/kg, Vitamina H (Vitamina B7) (mín) 0.12mg/kg, Vitamina B9 (mín) 1.25mg/kg, Vitamina B12 (mín) 31.25mcg/kg, Colina (mín) 300mg/kg, Cobre (mín) 12mg/kg, Ferro (mín) 62mg/kg, Iodo (mín) 1.25mg/kg, Manganês (mín) 100mg/kg, Selênio (mín) 0.4mg/kg, Zinco (mín) 85mg/kg, Halquinol 30mg/kg, Monensina 100mg/kg.
3. Possuir inclusão de DL-Metionina e L-Lisina;
4. Ser fornecida em embalagem de 25 kg (vinte e cinco quilogramas);
5. Produto de referência: Supra Impulso ou equivalente de melhor qualidade.

4.5.7. Item 7 - Ração para Peixes Ornamentais

1. Ser destinada para alimentação de peixes ornamentais (carpas);
2. Apresentar em sua composição: Farinha de milho, farinha de lula ou peixes (atum/sardinha/salmão), farelo de soja, *Gammarus* (7%), proteína isolada de soja ou albumina de ovo, leveduras, fosfato bicálcico, carbonato de cálcio, óleo de soja refinado ou óleo de peixes, premix vitamínico mineral, antioxidantes (Etoxiquin, Propilenoglicol, ácido cítrico, ácido fosfórico, BHA, BHT), corantes (amarelo tartrazina, azul indigotina, amarelo crepúsculo, vermelho ponceau), aditivo aromatizante (aroma de anis). Enriquecimento por kg de produto: Vitamina A (18.700 UI); Vitamina D3 (3.120 UI); Vitamina E (52 UI); Vitamina K3 (5,2 mg); Vitamina B1 (4,2 mg); Vitamina B2 (15,6 mg); Vitamina B6 (4,2 mg); Vitamina B12 (20,8 mcg); Niacina (72,8 mg); Pantotenato de cálcio (31,2 mg); Biotina (0,21 mg); Ácido fólico (1,6 mg); Colina (324,5 mg); Ferro (52 mg); Cobre (5,2 mg); Zinco (52 mg); Manganês (41,6 mg); Selênio (0,16 mg); iodo (1 mg); Metionina (520 mg); Vitamina C (156 mg);
3. Atender aos seguintes níveis de garantia: Umidade (máx) 100-120 g/kg (10%-12%), Proteína Bruta (mín) 26-36%, Extrato Etéreo (mín) 25-60 g/kg (2,5-4,5%), Matéria Fibrosa (máx) 25-60 g/kg (2,5-6,0%), Matéria Mineral (máx) 60-110 g/kg (6-8%), Cálcio (mín) (0,6-13%), Cálcio (máx) 30 g/kg (3%), Fósforo (mín) 6000-10000 mg; Lisina (mín) 1000 mg/Kg; Metionina (mín) 1000mg/Kg; Treonina (mín) 1000mg/Kg; Beta Glucanas (mín 100-3.050mg/Kg); DHA (100-3.600mg/Kg);
4. Ser fornecida em embalagem entre 5 kg (cinco quilogramas) até 25 kg (vinte e cinco quilogramas).
5. Produto de referência: Chronos Fish Koi Pond Stick Color; Chronos Fish Sticks Spiruline; Tropical Pond Sticks Mixed; Tetra Pond Koi Vibrance; JBL Pro Pond All Seasons; Nutricon Sticks Food Mix; Poytara Carp 6x1 ou equivalente de melhor qualidade.

4.5.8. Item 8 - Ração Extrusada para Peixes Carnívoros 38-40 % 5 - 8 mm

1. Ser destinada para alimentação de peixes carnívoros;
2. Apresentar granularidade entre 5 mm (cinco milímetros) e 8 mm (oito milímetros);
3. Atender aos seguintes níveis de garantia: Umidade (máx) 120g/kg (12%), Proteína Bruta (mín) 400g/kg (40%), Extrato Etéreo (mín) 80-100g/kg (8-10%), Matéria Fibrosa (máx) 30g/kg (3%), Matéria Mineral (máx) 130g/kg (13%), Cálcio (mín) 10-15g/kg (1-1.5%), Cálcio (máx) 25-30g/kg (2,5-3%), Fósforo (mín) 10g/kg (1%), Energia Digestível (mín) 3400kcal/kg, Vitamina A (mín) 16000UI/kg, Vitamina C (mín) 350mg/kg, Vitamina D3 (mín) 4000UI/kg, Vitamina E (mín) 128UI/kg, Vitamina K3 (mín) 8mg/kg, Vitamina B1 (mín) 16mg/kg, Vitamina B2 (mín) 20mg/kg, Vitamina B3 (mín) 130mg/kg, Vitamina B5 (mín) 80mg/kg, Vitamina B6 (mín) 13.5mg/kg, Vitamina H (Vitamina B7) (mín) 0.7mg/kg, Vitamina B9 (mín) 7mg/kg, Vitamina B12 (mín) 105mcg/kg, Colina (mín) 1800mg/kg, Cobre (mín) 6mg/kg, Ferro (mín) 45-50mg/kg, Iodo (mín) 1,3-1,5mg/kg, Manganês (mín) 15-45mg/kg, Selênio (mín) 0,15-0.3mg/kg, Zinco (mín) 90-100mg/kg.
4. Ser fornecida em embalagem de 25 kg (vinte e cinco quilogramas);
5. Produto de referência: Supra Carnívoros 40 granulometria 5mm-8mm ou ADM Laguna Carnívoros 40 granulometria 6mm-8mm ou equivalente de melhor qualidade.

4.5.9. Item 9 - Ração Extrusada para Peixes Carnívoros 38-40 % 10 - 14 mm

1. Ser destinada para alimentação de peixes carnívoros;

2. Apresentar granularidade entre 10 mm (dez milímetros) e 14 mm (quatorze milímetros);
3. Atender aos seguintes níveis de garantia: Umidade (máx) 120g/kg (12%), Proteína Bruta (mín) 400g/kg (40%), Extrato Etéreo (mín) 80-100g/kg (8-10%), Matéria Fibrosa (máx) 30g/kg (3%), Matéria Mineral (máx) 130g/kg (13%), Cálcio (mín) 10-15g/kg (1-1.5%), Cálcio (máx) 25-30g/kg (2,5-3%), Fósforo (mín) 10g/kg (1%), Energia Digestível (mín) 3400kcal/kg, Vitamina A (mín) 16000UI/kg, Vitamina C (mín) 350mg/kg, Vitamina D3 (mín) 4000UI/kg, Vitamina E (mín) 128UI/kg, Vitamina K3 (mín) 8mg/kg, Vitamina B1 (mín) 16mg/kg, Vitamina B2 (mín) 20mg/kg, Vitamina B3 (mín) 130mg/kg, Vitamina B5 (mín) 80mg/kg, Vitamina B6 (mín) 13.5mg/kg, Vitamina H (Vitamina B7) (mín) 0.7mg/kg, Vitamina B9 (mín) 7mg/kg, Vitamina B12 (mín) 105mcg/kg, Colina (mín) 1800mg/kg, Cobre (mín) 6mg/kg, Ferro (mín) 45-50mg/kg, Iodo (mín) 1,3-1,5mg/kg, Manganês (mín) 15-45mg/kg, Selênio (mín) 0,15-0.3mg/kg, Zinco (mín) 90-100mg/kg;
4. Ser fornecida em embalagem de 25 kg (vinte e cinco quilogramas);
5. Produto de referência: Supra Carnívoros 40 granulometria 14mm ou ADM Laguna Carnívoros 40 granulometria 8mm-10mm ou equivalente de melhor qualidade.

4.5.10. Item 10 - Ração Extrusada Alevinos 38-40 % 2 - 3 mm

1. Ser destinada para alimentação de alevinos;
2. Apresentar granularidade entre 2 mm (dois milímetros) e 3 mm (tres milímetros);
3. Atender aos seguintes níveis de garantia: Umidade (máx) 120,00 g/kg; proteína bruta (mín) 450,00 g/kg; extrato etéreo (mín) 80,00 g/kg; fibra bruta (máx) 40,00 g/kg; matéria mineral (máx) 150,00 g/kg; cálcio (mín) 20,00 g/kg; cálcio (máx) 30,00 g/kg; fósforo (mín) 8.000,00 mg/kg; ferro (mín) 45,00 mg/kg; cobre (mín) 7,50 mg/kg; manganês (mín) 45,00 mg/kg; zinco (mín) 90,0 mg/kg; iodo (mín) 1,50 mg/kg; cobalto (mín) 0,15 mg/kg; selênio (mín) 0,45 mg/kg; vitamina A (mín) 12.000,00 UI/kg; vitamina D3 (mín) 2.500,00 UI/kg; vitamina E (mín) 150,00 UI/kg; vitamina K3 (mín) 10,00 mg/kg; vitamina B1 (mín) 20,00 mg/kg; vitamina B2 (mín) 25,00 mg/kg; niacina (mín) 100,00 mg/kg; ácido pantotênico (mín) 50,00 mg/kg; vitamina B6 (mín) 15,00 mg/kg; ácido fólico (mín) 6,00 mg/kg; biotina (mín) 0,50 mg/kg; B12 (mín) 50,00 mcg/kg; vitamina C (mín) 600,00 mg/kg; colina (mín) 500,00 mg/kg; metionina (mín) 8.000,00 mg/kg; mananoligossacarídeos (mín) 20,00 mg/kg.
4. Ser fornecida em embalagem de 25 kg (vinte e cinco quilogramas);
5. Produto de referência: ADM Laguna Alevinos 45 2mm-3mm ou equivalente de melhor qualidade

4.5.11. Item 11 - Ração Extrusada para Araras e Papagaios

1. Ser destinada para alimentação de psitacídeos de grande porte como araras e papagaios;
2. Apresentar características adicionais como extrusada completa de alta energia enriquecida com frutas, óleo e pedaços de coco para Papagaio. Alimento “Super Premium”, de primeira qualidade;
3. Atender aos seguintes níveis de garantia: Umidade (Máx.) 110-120 g/kg, Proteína bruta (Mín.) 160-220 g/kg, Extrato etéreo (Mín.) 50-60 g/kg, Matéria fibrosa (Máx.) 35-50 g/kg, Matéria mineral (Máx.) 65-90 g/kg, Cálcio (Máx.) 11-15 g/kg, Cálcio (Mín.) 9.000 mg/kg, Sódio (Mín.) 2.300 mg/kg, Fósforo (Mín.) 5.000-7800 mg/kg, Mananoligossacarídeos-MOS (Mín.) 286-400 mg/kg, Beta-glucanas (Mín.) 440-550 mg/kg, Aditivos adsorventes de toxinas (Mín.) 1.000 mg/kg, Extrato de cardo-mariano (Mín.) 0,5 mg/kg, DL-metionina (Mín.) 4.000 mg/kg, L-lisina (Mín.) 8.000 g/kg.
4. Possuir enriquecimento por kg de produto que observam os seguintes valores mínimos: Vitamina A (6.400,00-12000 UI), vitamina D3 (1040,00-2700 UI), vitamina E (96,00-170 UI), vitamina K3 (2,40 mg), vitamina C (64,00 mg), ácido fólico (1,60 mg), pantotenato de cálcio (28,00 mg), cloreto de colina (1.200,00 mg), vitamina B6 (4,80 mg), vitamina B1 (4,80 mg), vitamina B2 (8,00 mg), vitamina B12 (64,00 mcg), niacina (44,00 mg), biotina (0,24 mg), cobre (5,60 mg), cobre quelatado (2,4 mg), cobalto (0,12 mg), iodo (0,88 mg), manganês (28,00 mg), manganês quelatado (12,00 mg), zinco (48,00 mg), zinco quelatado (24,00 mg), ferro quelatado (25 mg), selênio orgânico (0,30 mg);
5. Ser fornecida em embalagem de 12 kg (doze quilogramas);
6. Produto de referência: Quimtia Zoo Feed Psitacídeos; MegaZoo Papagaios Premium P16 ou equivalente de melhor qualidade.

4.5.12. Item 12 - Milho em grão

1. Ser do tipo grão de primeira qualidade;
2. Ter destinação para alimentação de animais em geral;
3. Apresentar umidade máxima de 13% (treze por cento);
4. Ser fornecida em embalagem de 40 kg (quarenta quilogramas) ou 50 kg (cinquenta quilogramas).

4.5.13. Item 13 - Ração completa extrusada pronta para uso, indicada na alimentação de jabutis

1. Ser destinada para alimentação de jabutis;

2. Apresentar em sua composição: Milho integral, alfafa, fibra de soja, aveia integral, polpa de beterraba, extrato de levedura (fonte de nucleotídeos), farinha de vísceras de frango, farelo de soja, óleo de soja, óleo de palmiste, semente de linhaça, polpa de vegetais (cenoura, beterraba, salsão, salsa, agrião, alface, espinafre), maçã desidratada, fosfato bicalcico, calcário calcítico, levedura seca de cerveja, farinha de alga, vitaminas e minerais;
3. Atender aos seguintes níveis de garantia: Energia Metabolizável (Mín.) 2800 kcal, Umidade (Máx.) 12,0%, Proteína bruta (Mín.) 15,0%, Extrato etéreo (Mín.) 4,0%, Matéria fibrosa (Máx.) 13,0%, Matéria mineral (Máx.) 9,5%, Cálcio (Máx.) 1,7%, Fósforo (Mín.) 0,6%;
4. Ser fornecida em embalagem de 1,2 kg (um quilo e duzentas gramas) ou 3 kg (três quilogramas);
5. A embalagem deve ser em Polietileno fosco e polietileno laminado coextrusado para bloqueio de luminosidade ou outro material similar que garanta o bloqueio de luminosidade;
6. Produto de referência: Quimtia Zoo Feed Jabuti; MegaZoo Jabuti ou equivalente de melhor qualidade.

4.5.14. Item 14 - Suplementação de Aminoácidos e Vitaminas do Complexo B

1. Ser destinada para aves;
2. Atender aos seguintes níveis de garantia: Vitamina B1 (mín) 1.500 mg; Vitamina B6 (mín) 1.000 mg; Vitamina B12 (mín) 2.000 mcg; Pantotenato de Cálcio (mín) 1.000 mg; Betaina (mín) 10 g; Colina (mín) 10 g; Leucina (mín) 1.905 mg; Fenilalanina (mín) 1.253 mg; Tirosina (mín) 703 mg; Treonina (mín) 543 mg; Valina (mín) 1.413 mg; Alanina (mín) 4.898 mg; Glicina (mín) 13612 g; Hidroxiprolina (mín) 4.463 mg; Metionina (mín) 10434 g; Prolina (mín) 7.455 mg; Lisina (mín) 12397 g; Cisteína (mín) 216 mg; L-Carnitina (mín) 10 g; Serina (mín) 927 mg; Arginina (mín) 3.427mg; Ácido Aspártico (mín) 3.133 mg; Triptofano (mín) 156 mg; Ácido Glutâmico (mín) 5.658 mg; Histidina (mín) 652 mg; Isoleucina (mín) 818 mg; Glicose (mín) 200 g;
3. Ser fornecida em embalagem de 1 L (um litro);
4. Produto de referência: Glicopan Energy ou equivalente de melhor qualidade.

4.5.15. Item 15 - Probiótico para Peixes

1. Ser destinada para peixes;
2. Atender aos seguintes níveis de garantia: Bacillus cereus var. toyoi ($4,0 \times 10^{11}$ UFC); Bacillus subtilis ($4,0 \times 10^{11}$ UFC); Bifidobacterium bifidum ($3,5 \times 10^{11}$ UFC); Enterococcus faecium ($3,5 \times 10^{11}$ UFC); Lactobacillus acidophilus ($3,5 \times 10^{11}$ UFC); Mananoligossacarídeo ($3,5 \times 10^{11}$ UFC); Mananoligossacarídeo (10 g); Lisina (5.000 mg); Metionina (2.500 mg); Colina (2.000 mg); Vitamina C (10 g); Vitamina E (2500 UI); Dextrose (50 g).
3. Produto de referência: DB Aqua ou equivalente de melhor qualidade.

4.5.16. Item 16 - Sal Branco para ração animal

1. Ser destinado para alimentação animal;
2. Apresentar em sua composição: Sal branco (Cloreto de sódio) para nutrição animal, branco, moído, sem presença de iodo.
3. Ser fornecida em saco de 25 Kg (vinte e cinco quilogramas).

4.6. As exigências para a contratação do objeto não são impeditivas e não demonstraram diminuir o interesse de potenciais fornecedores na participação do futuro processo licitatório. Ademais, as especificações dos insumos a serem entregues devem observar padronização compatível com aquelas adotadas usualmente nas empresas especializadas do ramo de comércio e indústria. Os dados tanto dos insumos também devem atender a catalogação no sistema de compras do governo federal.

4.7. A marca dos produtos de referência corresponde àqueles indicadas no documento encaminhado pela área demandante, isto é, no Documento de Formalização da Demanda nº 1/2025/CGARO/DIARO/SA/SE/CC/PR (6380374). Abaixo segue o detalhamento para cada uma das marcas de referência indicados:

4.7.1. Item 1 - Ração para Ratitas (Avestruzes e Emas) Adultas - Peletizada - Produto de referência: Supra Avestruz Manutenção: justifica-se a menção à marca como forma de se garantir a qualidade e sucesso no tratamento de recuperação das emas adultas existentes nas residências oficiais. Em 2023, com a chegada de profissional qualificado houve a reavaliação da alimentação fornecida as emas, especialmente diante da morte de algumas aves, amplamente divulgado pela imprensa devido os não estarem sendo alimentados com a ração apropriada: sítio Metrôpoles (<https://www.metropoles.com/brasil/politica-brasil/autopsia-indica-que-ema-da-presidencia-morreu-por-excesso-de-gordura>); sítio Globo/G1 (<https://g1.globo.com/politica/noticia/2023/02/09/emas-dos-jardins-da-presidencia-morrem-e-governa-envia-outros-animais-para-exames-no-zoologico-diz-casa-civil.ghtml>); sítio Estado de Minas (https://www.em.com.br/app/noticia/politica/2023/02/10/interna_politica,1456017/morte-de-emas-e-carpas-da-presidencia-o-que-fala-cada-governo.shtml); sítio UOL (<https://noticias.uol.com.br/politica/ultimas-noticias/2023/02/08/emas-presidencia-morte-restos-de-comida-bolsonaro.htm>) dentre outros. Dessa forma, de modo a evitar a repetição do ocorrido, bem como, dar continuidade ao trabalho em curso, houve indicação expressa da marca do insumo, Supra Avestruz Manutenção, sendo admitido também outro produto equivalente de melhor qualidade.

4.7.2. Item 2 - Ração para Galiformes Silvestres em Reprodução - Produto de referência: Quimtia Zoo Feed Galliformes Reprodução: justifica-se a menção as duas marcas como forma de se garantir a qualidade e sucesso no tratamento dos filhotes de emas existentes nas residências oficiais. Frisa-se que também é admitido outro produto equivalente de melhor qualidade.

4.7.3. Item 4 - Ração para Aves Domésticas Tipo Postura - Produto de referência: Postura 17 - ADM ou Supra Poedeira: justifica-se a menção as marcas como forma de se garantir a qualidade e sucesso no tratamento e resultados (produção) alcançados com as aves domésticas existentes nos galinheiros das residências oficiais. Evidencia-se que também é admitido outro produto equivalente de melhor qualidade.

4.7.4. Item 6 - Ração para Aves Domésticas Jovens - Produto de referência: Supra Impulso: justifica-se a menção a marca como forma de se garantir a qualidade e sucesso no desenvolvimento das aves domésticas jovens pré-inicial existentes nos galinheiros das residências oficiais. Registra-se que também é admitido outro produto equivalente de melhor qualidade.

4.7.5. Item 7 - Ração para Peixes Ornamentais - Produto de referência: Chronos Fish Koi Pond Stick Color, Chronos Fish Sticks Spiruline, Tropical Pond Sticks Mixed, Tetra Pond Koi Vibrance, JBL Pro Pond All Seasons, Nutricon Sticks Food Mix, Poytara Carpa 6x1: justifica-se a menção as marcas como forma de se garantir a alimentação apropriada dos peixes ornamentais (carpas) existentes nos espelhos d'água das residências oficiais, especialmente no que tange a manutenção da coloração das escamas. Frisa-se que também é admitido outro produto equivalente de melhor qualidade.

4.7.6. Item 8 - Ração Extrusada para Peixes Carnívoros 38-40% 5mm - 8 mm - Produto de referência: Supra Carnívoros 40 granulometria 5-8mm ou ADM Laguna Carnívoros 40 granulometria 6mm-8mm: justifica-se a menção as marcas como forma de se garantir a alimentação apropriada dos peixes existentes no espelhos d'água da residência oficial da Presidência da República - Palácio da Alvorada. Ademais, a granularidade deve ser compatível com os alimentadores de automatizados existentes, isto é, não comprometer o funcionamento do equipamento instalado na lateral do espelho d'água. Frisa-se que também é admitido outro produto equivalente de melhor qualidade.

4.7.7. Item 9 - Ração Extrusada para Peixes Carnívoros 38-40% 10mm - 14 mm - Produto de referência: Supra Carnívoros 40 granulometria 14mm ou ADM Laguna Carnívoros 40 granulometria 8mm-10mm: justifica-se a menção as marcas como forma de se garantir a alimentação apropriada dos peixes existentes nas lagoas internas das residências oficiais. Ademais, a granularidade deve ser compatível com os alimentadores de automatizados com flutuadores existentes, isto é, não comprometer o funcionamento do equipamento instalado na lagoa interna. Ressalta-se que também é admitido outro produto equivalente de melhor qualidade.

4.7.8. Item 10 - Ração Extrusada para Alevinos 2mm - 3mm - Produto de referência: ADM Laguna Alevinos 45 2mm - 3mm: justifica-se a menção a marca como forma de se garantir a qualidade e sucesso no tratamento dos alevinos existentes nas residências oficiais do Palácio da Alvorada e da Granja do Torto. Evidencia-se que também é admitido outro produto equivalente de melhor qualidade.

4.7.9. Item 11 - Ração Extrusada para Araras e Papagaios - Produto de referência: Quimtia Zoo Feed Psitacídeos, Megazoo Papagaios Premium P16: justifica-se a menção a marca como forma de se garantir a qualidade e sucesso no tratamento dos psitacídeos de grande porte (araras e papagaios) existentes nas residências oficiais do Palácio da Alvorada e da Granja do Torto. Evidencia-se que também é admitido outro produto equivalente de melhor qualidade.

4.7.10. Item 13 - Ração Extrusada para Quelônios - Produto de referência: Quimtia Zoo Feed Jabuti, MegaZoo Jabuti: justifica-se a menção a marca como forma de se garantir a qualidade e sucesso no tratamento dos quelônios existentes na residência oficial de campo da Presidência da República - Granja do Torto que já possuem idade avançada. Ademais, a granularidade deve ser compatível com os alimentadores de automatizados existentes, isto é, não comprometer o funcionamento do equipamento instalado na Granja do Torto. Frisa-se que também é admitido outro produto equivalente de melhor qualidade.

4.7.11. Item 14 - Suplementação de Aminoácidos e Vitaminas do Complexo B - Produto de referência: Glicopan Energy: justifica-se a menção a marca como forma de se garantir a qualidade e sucesso no tratamento de suplementação alimentar das aves existentes nas residências oficiais do Palácio da Alvorada e da Granja do Torto. Registra-se que também é admitido outro produto equivalente de melhor qualidade.

4.7.12. Item 15 - Probiótico para Peixes - Produto de referência: DB Aqua: justifica-se a menção a marca como forma de se garantir a qualidade e sucesso no tratamento de suplementação alimentar de peixes existentes nas residências oficiais do Palácio da Alvorada e da Granja do Torto. Registra-se que também é admitido outro produto equivalente de melhor qualidade.

Critérios de Aceitação dos Insumos e Produtos e Possibilidade de solicitação de Amostras

4.8. Após a classificação do certame, o primeiro classificado será comunicado para encaminhar juntamente com a proposta comercial, foto da embalagem do insumo ou do produto que será fornecido, ou então, um Formulário Técnico de Insumos e Produtos, conforme anexo. Caso haja dúvidas referente à qualidade do produto a ser ofertado, após o envio de foto ou do formulário, poderá ser solicitada amostra do produto conforme subitem 4.8.2.

4.8.1. O Formulário Técnico de Insumos e Produtos, como solicitado no documento, também deverá conter foto do insumo ou produto a ser adquirido, além das demais informações constantes do documento.

4.8.2. Na hipótese das informações fornecidas pelo licitante serem incompletas ou insuficientes para se avaliar a qualidade do insumo ou produto ofertado, a Administração Pública poderá solicitar a amostra a ser entregue, no prazo de até 03 (três) dias úteis, a contar da solicitação do Pregoeiro, por meio de mensagem no sistema, no seguinte endereço: Palácio do Planalto, na Coordenação de Materiais no Almoxarifado Central da Presidência da República, situado na Avenida N-2, Palácio do Planalto, CEP 70150-900, em Brasília-DF, no horário das 08h às 17h30, telefone (61) 3411-2633 ou 3411-2635, sendo que a empresa licitante assume total responsabilidade pelo envio e por eventual atraso na entrega. A amostra deverá estar identificada da seguinte maneira:

- a) Número do Pregão;
- b) Número do item;
- c) Nome da empresa licitante;
- d) apresentar para cada item a quantidade entre 500 g (quinhentas gramas) e 1 Kg (um quilograma) e 1 L (um litro).

4.8.3. Por meio de mensagem no sistema, será divulgado o local e horário de realização do procedimento para a avaliação das amostras, cuja presença será facultada a todos os interessados, incluindo os demais licitantes.

4.8.4. É facultada prorrogação ao prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada no chat do sistema pelo interessado, antes de findo o prazo, desde que devidamente justificado.

4.8.5. No caso de não haver entrega da amostra ou ocorrer atraso na entrega, sem justificativa aceita, ou havendo entrega de amostra fora das especificações previstas, a proposta será recusada.

4.8.6. A Administração poderá solicitar a reapresentação da amostra caso a quantidade fornecida seja insuficiente para a avaliação.

4.8.7. O resultado da avaliação será divulgado por meio de mensagem no sistema.

4.8.8. Se a amostra apresentada pelo primeiro classificado não for aceita, será analisada a aceitabilidade da proposta ou lance ofertado pelo segundo classificado. Seguir-se-á com a verificação da amostra e, assim, sucessivamente, até a verificação de uma que atenda às especificações constantes neste Termo de Referência.

4.8.9. O exemplar colocado à disposição da Administração será tratado como protótipo, podendo ser manuseado e avaliado pela equipe técnica responsável pela análise, não gerando direito a ressarcimento.

4.8.10. Após a divulgação do resultado final do certame, a amostra entregue deverá ser recolhida pelo fornecedor no prazo de 30 (trinta) dias, após o qual poderá ser descartada pela Administração, sem direito a ressarcimento.

4.8.11. Os interessados deverão colocar à disposição da Administração todas as condições indispensáveis à realização de testes e fornecer, sem ônus, os manuais impressos em língua portuguesa, necessários ao seu perfeito manuseio, quando for o caso.

4.8.12. A critério da Administração, a amostra aprovada poderá ser contabilizada como unidade fornecida.

Critérios e práticas de sustentabilidade

4.9. Considera-se oportuno nesta seção trazer à baila algumas disposições da Instrução Normativa IN SLTI-MPOG nº 01, de 19 de janeiro de 2010, que dispõe sobre os critérios de sustentabilidade ambiental na aquisição de bens, contratação de serviços ou obras pela Administração Pública Federal direta, Autárquica e Fundacional, em especial o disposto em seus artigos 2º e 5º:

Art. 2º Para o cumprimento do disposto nesta Instrução Normativa, o instrumento convocatório deverá formular as exigências de natureza ambiental de forma a não frustrar a competitividade.

Art. 5º Os órgãos e entidades da Administração Pública Federal direta, autárquica e fundacional, quando da aquisição de bens, poderão exigir os seguintes critérios de sustentabilidade ambiental:

I – que os bens sejam constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNT NBR – 15448-1 e 15448-2;

II – que sejam observados os requisitos ambientais para a obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares;

III – que os bens devam ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento; e

IV – que os bens não contenham substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifenil-polibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs).

4.10. Nesse contexto, cabe destacar a adoção do uso de documentação em formato eletrônico, visando minimizar o uso de papel e, portanto, a produção de resíduos de serviços gráficos.

4.11. Em atendimento à Instrução Normativa nº 01 SLTI/MP, de 19 de janeiro de 2010, em especial o disposto nos artigos 2º e 5º, foram observados para a presente contratação os aspectos descritos a seguir:

4.12. Em relação a exigência de certificação prevista no inciso II do art. 5º da referida norma e, também, em conformidade com o Guia Nacional de Contratações Sustentáveis (5ª ed. revista, atualizada, ampliada. Brasília: AGU, agosto de 2022), para os insumos a serem adquiridos já consta nos requisitos específicos o atendimento à citada exigência.

4.13. Os requisitos quanto à embalagem, descritos no inciso III do art. 5º da referida norma, foram utilizados como referência para as especificações do produto a ser adquirido, considerando princípios de sustentabilidade.

4.14. Os requisitos adicionais de certificação previstos nos incisos I e IV da Instrução Normativa nº 01 SLTI/MP, de 19 de janeiro de 2010, não puderam ser aplicados, uma vez que tal exigência poderia frustrar a competitividade do certame, na medida em que os produtos identificados no levantamento de mercado não dispõem de certificações ambientais específicas, seja da Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT ou do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO, ou ainda, não possuem declaração referente às diretivas RoHS, que não se aplicam ao presente caso.

4.15. Ressaltamos que não foram identificados outros critérios de sustentabilidade aplicáveis.

Plano de Logística Sustentável

4.16. O Plano Diretor de Logística Sustentável (PDLS) da Presidência da República procura garantir o alinhamento das aquisições de bens e contratações de serviços ao planejamento estratégico integrado da Presidência da República, bem como aos demais instrumentos de governança existentes.

4.17. O PDLS apresenta os eixos temáticos que considera objetivos e ações referentes a critérios e práticas de sustentabilidade nas compras da Presidência da República a serem implementados durante todo o ciclo da contratação, são os seguintes que se adequam à demanda de itens para manutenção e conservação do patrimônio natural:

4.17.1. No Plano de Metas e Ações contempla:

a) Orientar a equipe de planejamento visando alinhar e inserir na contratação de bens e serviços obrigações referentes a melhores práticas da gestão de resíduos conforme a Meta prevista no Eixo 1 constante no Plano de Metas e Ações do PDLS.

b) Aumentar o percentual de contratações com critérios de sustentabilidade e formalização dos critérios de padronização com vista na inserção, quando couber, dos critérios de sustentabilidade conforme as ações do Eixo 3 constante no Plano de Metas e Ações do PDLS alinhado com a legislação vigente e o Caderno de Logística Sustentável do MGI.

Recebimento

4.18. O prazo de entrega será de até **10 (dez) dias, contados da solicitação de fornecimento pelo Gestor do Contrato observando a quantidade, o horário e o local definidos na solicitação.** Abaixo tem-se os possíveis endereços que poderão ser indicados:

4.18.1. Os possíveis endereços de entrega são:

- a) Local de entrega 1: Palácio da Alvorada - Residência Oficial da Presidência da República, situado na Zona Cívico-Administrativa, CEP 70150-903, em Brasília - DF.
- b) Local de entrega 2: Granja do Torto - Residência de Campo Oficial da Presidência da República, situado as margens da BR-020 na Saída Norte, CEP 70636-000, em Brasília - DF.
- c) Local de entrega 3: Depósito Central da Presidência da República, situado na Avenida N-2, Área anexa ao Palácio do Planalto, CEP 70150-900, em Brasília - DF.

4.18.2. O horário de entrega poderá ser fixado entre 8 h (oito horas) e 18 h (dezoito horas).

4.18.3. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes na proposta, devendo ser substituídos no prazo de até 5 (cinco) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

4.18.4. O bem deverá ser entregue acondicionado em embalagem própria, para cada item, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento.

4.19. Os bens serão recebidos provisoriamente, de forma sumária, no ato de entrega, juntamente com a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, pelo(a) responsável designado pela administração para acompanhamento e fiscalização da contratação em questão, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta.

4.20. O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de **10 (dez) dias úteis**, a contar do recebimento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo detalhado.

4.21. O prazo para recebimento definitivo poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências quanto as especificações e/ou contratuais.

4.22. No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do art. 143 da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, comunicando-se à licitante vencedora para emissão de Nota Fiscal no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.

Art. 143. No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto a dimensão, qualidade e quantidade, a parcela incontroversa deverá ser liberada no prazo previsto para pagamento.

4.23. O prazo para a solução, pelo contratado, de inconsistências na execução do objeto ou de saneamento da nota fiscal ou de instrumento de cobrança equivalente, verificadas pela Administração durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins do recebimento definitivo.

4.24. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança dos bens e dos serviços prestados nem a responsabilidade ético-profissional da licitante vencedora pela perfeita entrega dos bens e execução das regras estabelecidas no processo licitatório em questão.

4.25. A licitante vencedora deverá assumir a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica sobre a qualidade e especificação dos materiais que serão entregues. Deverá fornecer diretamente o objeto, não podendo transferir a responsabilidade pelo objeto demandado para nenhuma outra empresa ou instituição de qualquer natureza.

4.26. A licitante vencedora deverá fornecer bens ou materiais novos, de primeiro uso, fabricados de acordo com as normas técnicas em vigor, de boa qualidade e de excelente aceitação no mercado compatíveis com as especificações indicadas nos documentos licitatórios.

Garantia da Contratação

4.27. Não haverá exigência de garantia contratual da execução.

Garantia da Qualidade dos Insumos a serem entregues

4.28. Por se tratar de bens comuns, o prazo de garantia é aquele estabelecido na Lei nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 (Código de Defesa do Consumidor).

4.29. A garantia se iniciará a partir do recebimento definitivo.

4.30. A licitante vencedora deverá arcar com todos os custos da operação, transporte, mão-de-obra, frete ou qualquer outra despesa decorrente que advém da garantia/assistência técnica, não havendo qualquer ônus para a Secretaria de Administração da Presidência da República.

Impossibilidade de Adesão posterior à Ata de Registro de Preços

4.31. Considerando o disposto no inc. XI do art. 7º do Decreto 11462, de 31 de março de 2023, não será permitida a adesão posterior à Ata de Registro de Preços a órgãos não participantes, visto que a Coordenação de Materiais não dispõe de capacidade e recursos humanos suficientes para gerenciamento posterior de atas, nos termos do inc. I do art. 7º, do Decreto 11462, de 31 de março de 2023.

5. Levantamento de Mercado

Análise comparativa de práticas e/ou soluções para a necessidade

5.1. Buscou-se informações em processos licitatórios de outros órgãos que também realizam o manejo e tratamento de animais similares àquelas existentes nas residências oficiais, isto é, emas, gansos, patos, frangos, araras, calopsitas, peixes dentre outros. Frisa-se que não foram encontradas situações similares, uma vez que as aves nas residências oficiais transitam livremente pelas áreas externas e jardins (não são criadas em cativeiro, a exemplo do que ocorrem em zoológicos e universidades). Todavia, nos processos licitatórios foram identificados alguns itens similares àqueles almejados pela área demandante, especialmente aqueles relacionados a alimentação (ração).

5.2. É oportuno salientar também que as universidades realizam aquisições voltadas para a produção de aves com a finalidade acadêmica (ensino e pesquisas científicas) enquanto nas residências oficiais busca-se a conservação e manutenção da fauna.

5.3. Constatou-se que os itens similares almejados pela Coordenação-Geral de Administração das Residências Oficiais (CGARO/DIARO/SA/SE/CC/PR) foram adquiridos pelos outros órgãos públicos por diferentes modalidades de licitação: Contratação Direta por Dispensa; Pregão Eletrônico e Sistema de Registro de Preços. Ademais, nas contratações similares consultadas, realizadas por outros órgãos e entidades, não foram identificadas a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendam às necessidades da administração, do que esta pretendida.

5.4. A opção de não adquirir os itens almejados não é uma solução viável para o caso da Presidência da República, pois, comprometeria o tratamento e manejo das aves, podendo inclusive acarretar a morte de animais como já ocorreu no passado.

Modalidade de processo licitatório a ser adotado

5.5. Definido acima como melhor solução para necessidade descrita a aquisição de todos os itens almejados pela Coordenação-Geral de Administração das Residências Oficiais (CGARO/DIARO/SA/SE/CC/PR), é oportuno se avaliar como se dará o processo licitatório em questão frente ao que ocorre nos demais órgãos públicos.

5.6. A primeira opção seria a adesão a Ata de Registro de Preços (ARP) vigente e com demonstrada vantagem para a Administração, por meio de pesquisa de preço.

5.7. Foi realizada consulta no sistema de compras (painel de preços). A referida pesquisa identificou que não existe Ata de Registro de Preços para os itens almejados conforme o descritivo dos bens.

5.8. A segunda opção para atendimento da necessidade seria através da busca de alguma Intenção de Registro de Preço (IRP) aberta no Sistema SIASGnet (sistema de compras do governo), de forma que a Secretaria Administrativa da Presidência da República pudesse através da citada ferramenta, analisar se algum outro órgão da esfera do Poder Executivo Federal, estaria realizando aquisição desse mesmo objeto. Nessa situação, economizar-se-ia parte da fase interna já supostamente já teria sido realizada pelo outro órgão gerenciador como, por exemplo, pesquisa de preço, estudo técnico preliminar, termo de referência e dentre outros documentos. Ocorre que não foram verificadas intenções de registro de preços que dispusessem dos itens almejados em questão que pudessem atender a demanda da Presidência da República em tempo hábil frente a necessidade.

5.9. A terceira e última opção se constitui na realização de processo licitatório próprio, em que não haja a utilização do procedimento auxiliar do registro de preços, para a aquisição dos itens almejados pela Coordenação-Geral de Administração das Residências Oficiais (CGARO/DIARO/SA/SE/CC/PR), este é mais custoso e também demanda um tempo maior de instrução processual, sendo menos célere e mais dispendioso frente as duas opções anteriores.

5.10. Considerando o disposto tanto no art. 75, caput, inciso II c/c art. 182 da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, bem como o disposto no Decreto nº 11.317, de 29 de dezembro de 2022, não é possível realizar a presente aquisição pela modalidade de dispensa, uma vez que o valor máximo de aquisições em que é possível a dispensa é de R\$ 62.725,59 (sessenta e dois mil setecentos e vinte e cinco reais e cinquenta e nove centavos).

5.11. Dessa forma, diante do exposto e pela impossibilidade das opções acima indicadas, restou como melhor opção de contratação a elaboração de processo licitatório na modalidade pregão por Sistema de Registro de Preços (SRP), por meio da Ata de Registro de Preços (ARP), a exemplo do que ocorreu em anos anteriores.

6. Descrição da solução como um todo

6.1. Visando o atendimento das melhores práticas veterinárias adotadas nas residências oficiais (Palácio da Alvorada e Granja do Torto), bem como, a Coordenação-Geral de Administração das Residências Oficiais (CGARO), órgão vinculado à Diretoria de Administração das Residências Oficiais (DIARO), propôs a aquisição de diferentes insumos e produtos veterinários voltados para o manejo e o tratamento de animais existentes nas residências oficiais, isto é, emas, gansos, patos, frangos, araras, calopsitas, peixes dentre outros, considerando o teor do Documento de Formalização da Demanda nº 1/2025/CGARO/DIARO/SA/SE/CC/PR (SEI nº 6380374).

6.2. A solução visa fornecer produtos de qualidade, em quantidades preestabelecidas, suprimindo as demandas da Coordenação-Geral de Administração das Residências Oficiais (CGARO) pelos diferentes materiais e produtos voltados para uso veterinário.

6.3. Considerando que a Divisão de Compras da Coordenação de Materiais/CGPAT/DIENP é responsável por instruir os processos de aquisição e atender as demandas da Coordenação-Geral de Administração das Residências Oficiais (CGARO), faz-se necessário realizar nova contratação para substituir as Atas existentes que se encerram entre os dias 08 e 16 de maio de 2025, conforme planejamento orçamentário contemplado no Anexo DFD 317-2024 - ração animal (6405458) e no Plano de Contratação Anual - PCA 2025.

6.4. Neste mesmo levantamento não foram encontradas contratações similares feitas por meio de Pregão Eletrônico e Dispensa de Licitação, e esta Equipe de Planejamento da Contratação – EPC concluiu que a melhor escolha para essa contratação será pela modalidade de licitação de Sistema de Registro de Preços (SRP), tendo em vista que permite adequar as condições do planejamento à renovação do estoque, mediante o consumo, sem que comprometa a totalidade dos recursos financeiros e a estocagem, além da possibilidade da contratada fazer as entregas parceladas, conforme as necessidade da contratante.

6.5. O tipo de solução foi embasado na ata vigente, a qual se adequa melhor às pretensões da Presidência da República que é licitação na modalidade pregão por Sistema de Registro de Preços (SRP), por meio da Ata de Registro de Preços (ARP), que garante o fornecimento do material sem a obrigatoriedade de compra.

6.6. A nova contratação proposta visa dar continuidade ao fornecimento de insumos e produtos veterinários para o manejo e tratamento de animais existentes nas residências oficiais.

6.7. As especificações técnicas dos diferentes insumos e produtos veterinários observaram aquelas especificações definidas no Documento de Formalização da Demanda nº 1/2025/CGARO/DIARO/SA/SE/CC/PR (SEI nº 6380374). Os materiais a serem fornecidos deverão ser de qualidade adequada e estarem de acordo com as especificações do Termo de Referência - TR.

6.8. A metodologia adotada, para se obter o preço de referência, foi a média e mediana de preços, ou então o menor valor quando o coeficiente de variação era inferior a 20%, uma vez que, proporcionou uma visão mais próxima dos preços, atualmente praticados junto ao mercado.

6.9. Os diferentes insumos e produtos veterinários, por serem bens comuns, deverão ter garantia do fabricante e/ou da licitante vencedora observando as disposições da Lei nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 (Código de Defesa do Consumidor).

6.10. A garantia dos objetos se iniciará a partir do recebimento definitivo. Havendo necessidade de substituição ou troca do insumo ou produto no prazo vigente da garantia dos objetos, a licitante vencedora deverá arcar com todos os custos da operação, transporte, mão de obra, frete ou qualquer outra despesa decorrente que advém da garantia/assistência técnica, não havendo qualquer ônus para a contratante.

Justificativa para Não Aplicação da Cota Reservada

6.11. Em que pese a legislação prever tratamento diferenciado às microempresas (ME) e às empresas de pequeno porte (EPP), isto é, aplicabilidade da cota de até 25% (vinte e cinco por cento) para a contratação de microempresas (ME) e empresas de pequeno porte (EPP), de acordo com o art. 8º, do Decreto nº 8.538, de 06 de outubro de 2015, e com o inciso III, do art. 49, da

Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, c/c inciso III, do art. 10, do retromencionado Decreto, não se deve aplicar o tratamento diferenciado e simplificado nesta licitação, em virtude de não ser vantajoso ao interesse público, como preceitua o inciso II, do art. 10 do Decreto nº 8.538, de 06 de outubro de 2015.

6.12. O estabelecimento da cota de até 25% (vinte e cinco por cento) para a contratação de microempresas (ME) e empresas de pequeno porte (EPP) implicaria em dividir o objeto em itens distintos. Por conseguinte, haveria o risco de que um ou mais itens tivessem resultado fracassado, tendo como consequência a redução do quantitativo de unidades dos itens a serem fornecidos, não atendendo integralmente à demanda do Documento de Formalização da Demanda nº 1/2025/CGARO/DIARO/SA/SE/CC/PR (SEI nº 6380374).

6.13. Ademais, poderia não existir uniformidade dos itens entregues de marcas e qualidades distintas, o que implicaria no comprometimento da alimentação da fauna silvestre das residências oficiais.

6.14. É inequívoco que a execução e o gerenciamento de vários contratos, diante de dificuldades no controle simultâneo de vários processos, resultariam em desperdícios e em perda da economia de escala quando os bens a serem adquiridos são os mesmos, como no caso da licitação em tela. Nesse contexto, o prejuízo ao conjunto ou ao complexo do objeto, pode se materializar na hipótese de que, com a aplicabilidade da cota de até 25% (vinte e cinco por cento) para a contratação de microempresas (ME) e empresas de pequeno porte (EPP), venha a ocorrer o fornecimento de equipamentos distintos.

6.15. Cumpre destacar também que, durante a etapa de estimativa ou levantamento de preços junto ao mercado, foi constatado que a grande parte de microempresas (ME) e empresas de pequeno porte (EPP) não conseguiriam atender ou fornecer os itens almejados pela Presidência da República nas quantidades almejadas, uma vez que se tratam de itens com características de especificações técnicas específicas ou marcas de primeira qualidade.

6.16. Além disso, a aplicação da cota de 25% (vinte e cinco por cento), implicaria no aumento do número de fornecedores (pessoas) que passariam a ter acesso as residências oficiais para realizar a entrega dos bens, o que acaba também dificultando a atividade das equipes de segurança, pois, existiria a possibilidade de entrega em datas distintas por pessoas diferentes.

6.17. Logo, não se aplicará nesta aquisição a regra do tratamento diferenciado e simplificado para microempresas (ME) e as empresas de pequeno porte (EPP) com base no inciso II c/c o inciso II do parágrafo único do art. 10 do Decreto nº 8.538, de 06 de outubro de 2015, uma vez que não é vantajoso tanto sob a ótica de logística (possibilidade de marcas e produtos distintos para o mesmo item) quanto de segurança (aumento do número de empresas e pessoas com acesso às residências oficiais para entregar o mesmo item).

Art. 10. Não se aplica o disposto nos art. 6º ao art. 8º quando:

I - não houver o mínimo de três fornecedores competitivos enquadrados como microempresas ou empresas de pequeno porte sediadas local ou regionalmente e capazes de cumprir as exigências estabelecidas no instrumento convocatório;

II - o tratamento diferenciado e simplificado para as microempresas e as empresas de pequeno porte não for vantajoso para a administração pública ou representar prejuízo ao conjunto ou ao complexo do objeto a ser contratado, justificadamente;

III - a licitação for dispensável ou inexigível, nos termos dos arts. 24 e 25 da Lei nº 8.666, de 1993, excetuadas as dispensas tratadas pelos incisos I e II do caput do referido art. 24, nas quais a compra deverá ser feita preferencialmente por microempresas e empresas de pequeno porte, observados, no que couber, os incisos I, II e IV do caput deste artigo; ou

IV - o tratamento diferenciado e simplificado não for capaz de alcançar, justificadamente, pelo menos um dos objetivos previstos no art. 1º.

Parágrafo único. Para o disposto no inciso II do caput, considera-se não vantajosa a contratação quando:

I - resultar em preço superior ao valor estabelecido como referência; ou

II - a natureza do bem, serviço ou obra for incompatível com a aplicação dos benefícios.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

7.1. No Documento de Formalização da Demanda nº 1/2025/CGARO/DIARO/SA/SE/CC/PR (SEI nº 6380374), há indicação dos quantitativos de insumos e produtos veterinários que ora se propõe adquirir.

--	--	--	--	--

Item	Código Catmat	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade
1	218097	<p>RAÇÃO PARA RATITAS (Avestruzes e emas) ADULTAS – PELETIZADA.</p> <p>COMPOSIÇÃO: Milho Moído, Farelo de Trigo, Farelo de Arroz, Farelo de Soja, Feno Moído de Alfafa, Calcário Calcítico, Fosfato Bicálcico, Cloreto de Sódio, DL-Metionina, L-Lisina HCl, Bentonita, Vitamina A, Vitamina D3, Vitamina E, Vitamina K3, Vitamina B1, Vitamina B2, Niacina (Ácido Nicotínico), D-Pantotenato de Cálcio, Vitamina B6, Biotina, Ácido Fólico, Vitamina B12, Cloreto de Colina, Sulfato de Cobre, Sulfato de Ferro, Iodato de Cálcio, Sulfato de Manganês, Selenito de Sódio, Óxido de Zinco, Etoxiquin, Caulim, Aditivo Enzimático (6-Fitase (<i>Trichoderma reesei</i> – CBS 126897))</p> <p>Inclusão de DL-Metionina e L-Lisina</p> <p>Níveis de garantia: Umidade (máx) 120g/kg (12%), Proteína Bruta (mín) 140g/kg (14%) a 175g/kg (16%), Extrato Etéreo (mín) 30g/kg (3%), Matéria Fibrosa (máx) 170g/kg (17%), Matéria Mineral (máx) 120g/kg (12%), Cálcio (mín) 12g/kg (1.2%), Cálcio (máx) 16-25g/kg (1.6-2,5%), Fósforo (mín) 7000mg/kg (0.7%), Metionina (mín) 2600mg/kg, Lisina (mín) 6500mg/kg, Treonina (mín) 4600mg/kg, 6 Fitase (mín) 500FTU/kg, Vitamina A (mín) 4680-12500UI/kg, Vitamina D3 (mín) 4000UI/kg, Vitamina E (mín) 37.5UI/kg, Vitamina K3 (mín) 3.13mg/kg, Vitamina B1 (mín) 3.13mg/kg, Vitamina B2 (mín) 8.13mg/kg, Vitamina B3 (mín) 50mg/kg, Vitamina B5 (mín) 12.5mg/kg, Vitamina B6 (mín) 5mg/kg, Vitamina H (Vitamina B7) (mín) 0.12mg/kg, Vitamina B9 (mín) 1.25mg/kg, Vitamina B12 (mín) 31.25mcg/kg, Colina (mín) 200-1400mg/kg, Cobre (mín) 10mg/kg, Ferro (mín) 50mg/kg, Iodo (mín) 1mg/kg, Manganês (mín) 100mg/kg, Selênio (mín) 0.3mg/kg, Zinco (mín) 40mg/kg.</p> <p>Produto referência: SUPRA Avestruz Manutenção; QUIMTIA Zoo Feed Ratitas, ou equivalente de melhor qualidade.</p>	Quilograma (Kg)	19.000
2	218097	<p>ALIMENTO COMPLETO PARA GALIFORMES SILVESTRES EM REPRODUÇÃO</p> <p>Umidade (máx) 120 g/kg; Matéria Mineral (máx) 150 g/kg; Cálcio (mín-max) 25-40 g/kg; Proteína Bruta (mín) 200 g/kg; Fibra Bruta (máx) 50 g/kg; Fósforo (mín) 7.800 mg/kg; Extrato Etéreo (mín) 70 g/kg; Energia Metabolizável 2.850 kcal/kg. VITAMINAS: Vitamina A (mín) 46.000 UI/kg; Vitamina D3 (mín) 10.000 UI/kg; Vitamina E (mín) 190 UI/kg; Vitamina K3 (mín) 5 mg/kg; Vitamina B1 (mín) 15 mg/kg; Vitamina B2 (mín) 29 mg/kg; Vitamina B6 (mín) 14 mg/kg; Vitamina B12 (mín) 80 mcg/kg; Niacina (mín) 170 mg/kg; Pantotenato de cálcio (mín) 80 mg/kg; Ácido fólico (mín) 4 mg/kg; Biotina (mín) 0,4 mg/kg; Vitamina C (mín) 900 mg/kg; Inositol (mín) 60 mg/kg; Fosfatidilcolina (mín) 3 mg/kg; Colina (mín) 1.300 mg/kg.</p> <p>MINERAIS: Sódio (mín) 4.000 mg/kg; Ferro (mín) 100 mg/kg; Manganês (mín) 60 mg/kg; Zinco (mín) 60 mg/kg; Cobre (mín) 10 mg/kg; Iodo (mín) 1,2 mg/kg; Flúor (máx) 78 mg/kg; Selênio orgânico 0,35 mg/kg; Potássio (mín) 9.700 mg/kg; Cobre orgânico (mín) 5 mg/kg; Ferro orgânico (mín) 40 mg/kg; Manganês orgânico (mín) 50 mg/kg; Zinco orgânico (mín) 40 mg/kg; Cobalto (mín) 0,1 mg/kg.</p> <p>AMINOÁCIDOS: Metionina (mín) 6.000 mg/kg; Lisina (mín) 13 g/kg; Triptofano (mín) 2.800 mg/kg; Treonina (mín) 9.000 mg/kg.</p>	Quilograma (Kg)	550

		<p>ADITIVOS: BHT (Butilhidroxitolueno) (mín) 120 mg/kg; Extrato de yucca 125 mg/kg; Betaglucano 542 mg/kg; Mananoligossacarídeo 286 mg/kg; Extrato de cardo mariano (Silybum marianum) 2 mg/kg</p> <p>Apresentação em forma física de pellets com 4 mm de diâmetro, de coloração bege a marrom. Envasado em sacarias de 20 kg.</p> <p>Produto Referência: QUIMTIA ZOO FEED GALLIFORMES REPRODUÇÃO.</p>		
3	218097	<p>ALIMENTO DESIDRATADO Tipo: Larvas de Tenébrio Comum</p> <p>Características Adicionais: Complemento alimentar para animais de pequeno porte, como pássaros, peixes, lagartos, roedores e primatas, produzidas em cativeiro.</p> <p>Níveis de Garantia por Kg: Umidade Máx.40g. Proteína bruta Mín. 470g. Extrato Etéreo Mín. 350g. Matéria fibrosa Máx. 65g. Matéria Mineral Máx. 33g. Cálcio Mín. 500mg. Máx. 900mg. Fósforo Mín. 5000mg,</p> <p>Unidade de Fornecimento: pote com 50 gramas.</p>	Quilograma (Kg)	50
4	246158	<p>RAÇÃO PARA GALINHAS DE POSTURA</p> <p>Níveis de Garantia: Umidade (máx) 120g/kg a 130 g/kg (12-13%), Proteína Bruta (mín) 170g/kg (17%), Extrato Etéreo (mín) 30g/kg (3%), Matéria Fibrosa (máx) 70g/kg (7%), Matéria Mineral (máx) 150g/kg a 180g/kg (15-18%), Cálcio (mín) 36g/kg (3.6%), Cálcio (máx) 45g/kg (4,5%), Fósforo (mín) 3500-5000mg/kg (0,35-0.5%), Metionina (mín) 3700mg/kg, Lisina (mín) 7700mg/kg, Treonina (mín) 5600mg/kg, Vitamina A (mín) 7500UI/kg, Vitamina D3 (mín) 2400UI/kg, Vitamina E (mín) 22.5UI/kg, Vitamina K3 (mín) 1.88mg/kg, Vitamina B1 (mín) 1.88mg/kg, Vitamina B2 (mín) 4.88mg/kg, Vitamina B3 (mín) 30mg/kg, Vitamina B5 (mín) 7.5 mg/kg, Vitamina B6 (mín) 3mg/kg, Vitamina H (Vitamina B7) (mín) 0.07 mg/kg, Vitamina B9 (mín) 0.75mg/kg, Vitamina B12 (mín) 18.75mcg/kg, Colina (mín) 150mg/kg, Cobre (mín) 7mg/kg, Ferro (mín) 35mg/kg, Iodo (mín) 0.8mg/kg, Manganês (mín) 65mg/kg, Selênio (mín) 0.25mg/kg, Zinco (mín) 50-60mg/kg.</p> <p>Inclusão mínima de DL-Metionina e L-Lisina.</p> <p>A ração não deve conter sorgo como ingrediente, inclusive como eventual substitutivo.</p> <p>Produto referência: POSTURA 17 - ADM ou SUPRA POEDEIRA AGRO</p>	Quilograma (Kg)	7.000
5	335001	<p>RAÇÃO FARELADA COMPLETA DE CRESCIMENTO PARA FRANGOS DE CORTE</p> <p>Níveis de garantia: Umidade (máx) 120g/kg (12%), Proteína Bruta (mín) 195g/kg (19.5%), Extrato Etéreo (mín) 30g/kg (3%), Matéria Fibrosa (máx) 50g/kg (5%), Matéria Mineral (máx) 100g/kg (10%), Cálcio (mín) 9000mg/kg (0.9%), Cálcio (máx) 15g/kg (1.5%), Fósforo (mín) 4500mg/kg (0.45%), Metionina (mín) 4400mg/kg, Lisina (mín) 11g/kg, Treonina (mín) 7100mg/kg, Vitamina A (mín) 7500UI/kg, Vitamina D3 (mín) 2400UI/kg, Vitamina E (mín) 22.5UI/kg, Vitamina K3 (mín) 1.88mg/kg, Vitamina B1 (mín) 1.88mg/kg, Vitamina B2 (mín) 4.88mg/kg, Vitamina B3 (mín) 30mg/kg, Vitamina B5 (mín) 7.5mg/kg, Vitamina B6 (mín) 3mg/kg, Vitamina H (Vitamina B7) (mín) 0.07mg/kg, Vitamina B9 (mín) 0.75</p>	Quilograma (Kg)	6.000

		mg/kg, Vitamina B12 (mín) 18.75mcg/kg, Colina (mín) 200mg/kg, Cobre (mín) 7.2mg/kg, Ferro (mín) 30mg/kg, Iodo (mín) 0.9mg/kg, Manganês (mín) 70mg/kg, Selênio (mín) 0.3mg/kg, Zinco (mín) 60mg/kg.		
6	225565	<p>RAÇÃO FARELADA COMPLETA PRÉ-INICIAL PARA GALINÁCEOS JOVENS</p> <p>Umidade (máx) 120g/kg (12%), Proteína Bruta (mín) 240g/kg (24%), Extrato Etéreo (mín) 30g/kg (3%), Matéria Fibrosa (máx) 50g/kg (5%), Matéria Mineral (máx) 100g/kg (10%), Cálcio (mín) 10g/kg (1%), Cálcio (máx) 13g/kg (1.3%), Fósforo (mín) 5000mg/kg (0.5%), Metionina (mín) 5700mg/kg, Lisina (mín) 14.4g/kg, Treonina (mín) 9600mg/kg, 6 Fitase (mín) 500FTU/kg, Vitamina A (mín) 12500UI/kg, Vitamina D3 (mín) 4000UI/kg, Vitamina E (mín) 37.5UI/kg, Vitamina K3 (mín) 3.13mg/kg, Vitamina B1 (mín) 3.13mg/kg, Vitamina B2 (mín) 8.13mg/kg, Vitamina B3 (mín) 50mg/kg, Vitamina B5 (mín) 12.5mg/kg, Vitamina B6 (mín) 5mg/kg, Vitamina H (Vitamina B7) (mín) 0.12mg/kg, Vitamina B9 (mín) 1.25 mg/kg, Vitamina B12 (mín) 31.25mcg/kg, Colina (mín) 300mg/kg, Cobre (mín) 12mg/kg, Ferro (mín) 62mg/kg, Iodo (mín) 1.25mg/kg, Manganês (mín) 100mg/kg, Selênio (mín) 0.4mg/kg, Zinco (mín) 85mg/kg, Halquinol 30mg/kg, Monensina 100mg/kg.</p> <p>Inclusão de DL-Metionina e L-Lisina</p> <p>Produto referência: SUPRA IMPULSO, ou equivalente de melhor qualidade.</p>	Quilograma (Kg)	100
7	482528	<p>RAÇÃO ESPECÍFICA PARA CARPA OU PEIXES ORNAMENTAIS SUPER PREMIUM</p> <p>Composição básica do produto: Composição Básica do Produto: Farinha de milho, farinha de lula ou peixes (atum/sardinha/salmão), farelo de soja, <i>Gammarus</i> (7%), proteína isolada de soja ou albumina de ovo, leveduras, fosfato bicalcico, carbonato de cálcio, óleo de soja refinado ou óleo de peixes, premix vitamínico mineral, antioxidantes (Etoxiquin, Propilenoglicol, ácido cítrico, ácido fosfórico, BHA, BHT), corantes (amarelo tartrazina, azul indigotina, amarelo crepúsculo, vermelho ponceau), aditivo aromatizante (aroma de anis).</p> <p>Enriquecimento por kg de produto: Vitamina A (18.700 UI); Vitamina D3 (3.120 UI); Vitamina E (52 UI); Vitamina K3 (5,2 mg); Vitamina B1 (4,2 mg); Vitamina B2 (15,6 mg); Vitamina B6 (4,2 mg); Vitamina B12 (20,8 mcg); Niacina (72,8 mg); Pantotenato de cálcio (31,2 mg); Biotina (0,21 mg); Ácido fólico (1,6 mg); Colina (324,5 mg); Ferro (52 mg); Cobre (5,2 mg); Zinco (52 mg); Manganês (41,6 mg); Selênio (0,16 mg); iodo (1 mg); Metionina (520 mg); Vitamina C (156 mg).</p> <p>Níveis de garantia: Umidade (máx) 100-120 g/kg (10%-12%), Proteína Bruta (mín) 26-36%, Extrato Etéreo (mín) 25-60 g/kg (2,5-4,5%), Matéria Fibrosa (máx) 25-60 g/kg (2,5-6,0%), Matéria Mineral (máx) 60-110 g/kg (6-8%), Cálcio (mín) (0,6-13%), Cálcio (máx) 30 g/kg (3%), Fósforo (mín) 6000-10000 mg; Lisina (min) 1000 mg/Kg; Metionina (min) 1000mg/Kg; Treonina (min) 1000mg/Kg; Beta Glucanas (min 100-3.050mg/Kg); DHA (100-3.600mg/Kg)</p> <p>Produto Referência: Chronos Fish Koi Pond Stick Color; Chronos Fish Sticks Spiruline; Tropical Pond Sticks Mixed; Tetra Pond Koi Vibrance; Jbl Pro Pond All Seasons; Nutricon Sticks Food Mix; Poytara Carpa 6x1.</p>	Quilograma (Kg)	260 (quatrocentos)
		RAÇÃO PARA PEIXES CARNÍVOROS GRANULOMETRIA 5 a 8MM		

8	453430	<p>Umidade (máx) 120g/kg (12%), Proteína Bruta (mín) 400g/kg (40%), Extrato Etéreo (mín) 80-100g/kg (8-10%), Matéria Fibrosa (máx) 30g/kg (3%), Matéria Mineral (máx) 130g/kg (13%), Cálcio (mín) 10-15g/kg (1-1.5%), Cálcio (máx) 25-30g/kg (2,5-3%), Fósforo (mín) 10g/kg (1%), Energia Digestível (mín) 3400kcal/kg, Vitamina A (mín) 16000UI/kg, Vitamina C (mín) 350mg/kg, Vitamina D3 (mín) 4000UI/kg, Vitamina E (mín) 128UI/kg, Vitamina K3 (mín) 8mg/kg, Vitamina B1 (mín) 16mg/kg, Vitamina B2 (mín) 20mg/kg, Vitamina B3 (mín) 130mg/kg, Vitamina B5 (mín) 80mg/kg, Vitamina B6 (mín) 13.5mg/kg, Vitamina H (Vitamina B7) (mín) 0.7mg/kg, Vitamina B9 (mín) 7mg/kg, Vitamina B12 (mín) 105mcg/kg, Colina (mín) 1800mg/kg, Cobre (mín) 6mg/kg, Ferro (mín) 45-50mg/kg, Iodo (mín) 1,3-1,5mg/kg, Manganês (mín) 15-45mg/kg, Selênio (mín) 0,15-0.3mg/kg, Zinco (mín) 90-100mg/kg.</p> <p>Produto referência: SUPRA CARNÍVOROS 40 granulometria 5-8mm ou ADM LAGUNA CARNÍVOROS 40 granulometria 6mm-8mmou equivalente de melhor qualidade.</p>	Quilograma (Kg)	3.200
9	453430	<p>RAÇÃO PARA PEIXES CARNÍVOROS GRANULOMETRIA 10-14MM</p> <p>Umidade (máx) 120g/kg (12%), Proteína Bruta (mín) 400g/kg (40%), Extrato Etéreo (mín) 80-100g/kg (8-10%), Matéria Fibrosa (máx) 30g/kg (3%), Matéria Mineral (máx) 130g/kg (13%), Cálcio (mín) 10-15g/kg (1-1.5%), Cálcio (máx) 25-30g/kg (2,5-3%), Fósforo (mín) 10g/kg (1%), Energia Digestível (mín) 3400kcal/kg, Vitamina A (mín) 16000UI/kg, Vitamina C (mín) 350mg/kg, Vitamina D3 (mín) 4000UI/kg, Vitamina E (mín) 128UI/kg, Vitamina K3 (mín) 8mg/kg, Vitamina B1 (mín) 16mg/kg, Vitamina B2 (mín) 20mg/kg, Vitamina B3 (mín) 130mg/kg, Vitamina B5 (mín) 80mg/kg, Vitamina B6 (mín) 13.5mg/kg, Vitamina H (Vitamina B7) (mín) 0.7mg/kg, Vitamina B9 (mín) 7mg/kg, Vitamina B12 (mín) 105mcg/kg, Colina (mín) 1800mg/kg, Cobre (mín) 6mg/kg, Ferro (mín) 45-50mg/kg, Iodo (mín) 1,3-1,5mg/kg, Manganês (mín) 15-45mg/kg, Selênio (mín) 0,15-0.3mg/kg, Zinco (mín) 90-100mg/kg</p> <p>Produto referência: SUPRA CARNÍVOROS 40 granulometria 14mm ou ADM LAGUNA CARNÍVOROS 40 granulometria 8 a 10mmou equivalente de melhor qualidade.</p>	Quilograma (Kg)	5.900
10	232103	<p>RAÇÃO PARA ALEVINOS GRANULOMETRIA 2-3MM</p> <p>Umidade (máx) 120,00 g/kg; proteína bruta (mín) 450,00 g/kg; extrato etéreo (mín) 80,00 g/kg; fibra bruta (máx) 40,00 g/kg; matéria mineral (máx) 150,00 g/kg; cálcio (mín) 20,00 g/kg; cálcio (máx) 30,00 g/kg; fósforo (mín) 8.000,00 mg/kg; ferro (mín) 45,00 mg/kg; cobre (mín) 7,50 mg/kg; manganês (mín) 45,00 mg/kg; zinco (mín) 90,0 mg/kg; iodo (mín) 1,50 mg/kg; cobalto (mín) 0,15 mg/kg; selênio (mín) 0,45 mg/kg; vitamina A (mín) 12.000,00 UI/kg; vitamina D3 (mín) 2.500,00 UI/kg; vitamina E (mín) 150,00 UI/kg; vitamina K3 (mín) 10,00 mg/kg; vitamina B1 (mín) 20,00 mg/kg; vitamina B2 (mín) 25,00 mg/kg; niacina (mín) 100,00 mg/kg; ácido pantotênico (mín) 50,00 mg/kg; vitamina B6 (mín) 15,00 mg/kg; ácido fólico (mín) 6,00 mg/kg; biotina (mín) 0,50 mg/kg; B12 (mín) 50,00 mcg/kg; vitamina C (mín) 600,00 mg/kg; colina (mín) 500,00 mg/kg; metionina (mín) 8.000,00 mg/kg; mananoligossacarídeos (mín) 20,00 mg/kg.</p> <p>Produto referência: ADM LAGUNA ALEVINOS 45 2 a 3mmou equivalente de melhor qualidade.</p>	Quilograma (Kg)	100
		RAÇÃO PARA PAPAGAIOS E ARARAS		

11	218097	<p>Ração extrusada completa de alta energia enriquecida com frutas, óleo e pedaços de coco para Papagaio. Alimento “Super Premium”, de primeira qualidade. Níveis de Garantia: Umidade (Máx.) 110-120 g/kg, Proteína bruta (Mín.) 160-220 g/kg, Extrato etéreo (Mín.) 50-60 g/kg, Matéria fibrosa (Máx.) 35-50 g/kg, Matéria mineral (Máx.) 65-90 g/kg, Cálcio (Máx.) 11-15 g/kg, Cálcio (Mín.) 9.000 mg/kg, Sódio (Mín.) 2.300 mg/kg, Fósforo (Mín.) 5.000-7800 mg/kg, Mananoligossacarídeos-MOS (Mín.) 286-400 mg/kg, Beta-glucanas (Mín.) 440-550 mg/kg, Aditivos adsorventes de toxinas (Mín.) 1.000 mg/kg, Extrato de cardo-mariano (Mín.) 0,5 mg/kg, DL-metionina (Mín.) 4.000 mg/kg, L-lisina (Mín.) 8.000 g/kg.</p> <p>Enriquecimento por kg de produto (valores mínimos):</p> <p>Vitamina A (6.400,00-12000 UI), vitamina D3 (1040,00-2700 UI), vitamina E (96,00-170 UI), vitamina K3 (2,40 mg), vitamina C (64,00 mg), ácido fólico (1,60 mg), pantotenato de cálcio (28,00 mg), cloreto de colina (1.200,00 mg), vitamina B6 (4,80 mg), vitamina B1 (4,80 mg), vitamina B2 (8,00 mg), vitamina B12 (64,00 mcg), niacina (44,00 mg), biotina (0,24 mg), cobre (5,60 mg), cobre quelatado (2,4 mg), cobalto (0,12 mg), iodo (0,88 mg), manganês (28,00 mg), manganês quelatado (12,00 mg), zinco (48,00 mg), zinco quelatado (24,00 mg), ferro quelatado (25 mg), selênio orgânico (0,30 mg).</p> <p>Produto referência: QUIMTIA ZOO FEED PSITACÍDEOS; MEGAZOO Papagaios Premium P16 ou equivalente de melhor qualidade.</p>	Quilograma (Kg)	300
12	241543	<p>Milho em grão, de primeira qualidade.</p> <p>Unidade De Fornecimento: saco/saca de 40 ou 50 Kg.</p>	Quilograma (Kg)	2.000
13	362956	<p>RAÇÃO COMPLETA EXTRUSADA PRONTA PARA USO, INDICADA NA ALIMENTAÇÃO DE JABUTIS</p> <p>Composição básica: Milho integral, alfafa, fibra de soja, aveia integral, polpa de beterraba, extrato de levedura (fonte de nucleotídeos), farinha de vísceras de frango, farelo de soja, óleo de soja, óleo de palmiste, semente de linhaça, polpa de vegetais (cenoura, beterraba, salsão, salsa, agrião, alface, espinafre), maçã desidratada, fosfato bicálcico, calcário calcítico, levedura seca de cerveja, farinha de alga, vitaminas e minerais.</p> <p>Níveis de garantia: Energia Metabolizável (Mín.) 2800 kcal, Umidade (Máx.) 12,0%, Proteína bruta (Mín.) 15,0%, Extrato etéreo (Mín.) 4,0%, Matéria fibrosa (Máx.) 13,0%, Matéria mineral (Máx.) 9,5%, Cálcio (Máx.) 1,7%, Fósforo (Mín.) 0,6%.</p> <p>Unidade De Fornecimento: embalagem de 1,2Kg ou 3,0Kg.</p> <p>Embalagem: Polietileno fosco, e polietileno laminado coextrusado para bloqueio de luminosidade ou similar.</p> <p>Produto referência: QUIMTIA ZOO FEED JABUTI; MEGAZOO JABUTI, ou equivalente de melhor qualidade.</p>	Quilograma (Kg)	36
		<p>SUPLEMENTAÇÃO DE AMINOÁCIDOS E VITAMINAS DO COMPLEXO B</p> <p>Vitamina B1 (mín) 1.500 mg; Vitamina B6 (mín) 1.000 mg; Vitamina B12 (mín) 2.000 mcg; Pantotenato de Cálcio (mín) 1.000 mg; Betaína (mín) 10 g; Colina (mín 10 g; Leucina (mín) 1.905 mg; Fenilalanina (mín) 1.253</p>		

14	412384	mg; Tirosina (mín) 703 mg; Treonina (mín) 543 mg; Valina (mín) 1.413 mg; Alanina (mín) 4.898 mg; Glicina (mín) 13612 g; Hidroxiprolina (mín) 4.463 mg; Metionina (mín) 10434 g; Prolina (mín) 7.455 mg; Lisina (mín) 12397 g Cisteína (mín) 216 mg; L-Carnitina (mín) 10 g; Serina (mín) 927 mg; Arginina (mín) 3.427mg; Ácido Aspártico (mín) 3.133 mg; Triptofano (mín) 156 mg; Ácido Glutâmico (mín) 5.658 mg; Histidina (mín) 652 mg; Isoleucina (mín) 818 mg; Glicose (mín) 200 g. Unidade De Fornecimento: embalagem de 1,0 litro; Produto referência: Glicopan Energy, ou equivalente de melhor qualidade.	Litro	6
15	412384	PROBIÓTICO E PREBIÓTICO – SUPLEMENTO DE AMINOÁCIDOS, ENERGÉTICO E VITAMÍNICO Níveis de garantia: <i>Bacillus cereus</i> var. <i>toyoi</i> (4,0x10 ¹¹ UFC); <i>Bacillus subtilis</i> (4,0x10 ¹¹ UFC); <i>Bifidobacterium bifidum</i> (3,5x10 ¹¹ UFC); <i>Enterococcus faecium</i> (3,5x10 ¹¹ UFC); <i>Lactobacillus acidophilus</i> (3,5x10 ¹¹ UFC); <i>Mananoligossacarídeo</i> (3,5x10 ¹¹ UFC); <i>Mananoligossacarídeo</i> (10 g); Lisina (5.000 mg); Metionina (2.500 mg); Colina (2.000 mg); Vitamina C (10 g); Vitamina E (2.500 UI); Dextrose (50 g). Produto referência: DB Aqua ou equivalente de melhor qualidade.	Pote 1 Quilograma	25
16	315758	SAL BRANCO (Cloreto de sódio) para nutrição animal, branco, moído, sem presença de iodo. Unidade de fornecimento: saco de 25 Kg.	Quilograma (Kg)	2.000

7.2. As rações animais e suplementos, bem como seus quantitativos que estão definidos no Documento de Formalização da Demanda nº 1/2025/CGARO/DIARO/SA/SE/CC/PR (SEI nº 6380374), foram objeto de avaliação técnica pela área profissional responsável, os tratadores e a equipe técnica veterinária, considerando as boas práticas de criação, bem como, melhorar a sustentabilidade dos seus sistemas produtivos e a qualidade dos animais tanto no Palácio da Alvorada e na Granja do Torto além de mitigar riscos e impactos ambientais, como a mortalidade de animais já registrada em anos anteriores.

7.3. Para tanto, foi apresentada a Nota Técnica 1 (6587936) como foram estimados os quantitativos informados, uma vez que cada item foi estimado individualmente levando em conta estimativa de índices nutricionais de consumo ou histórico de consumo no último ano, assim como modificações decorrentes de alteração no quantitativo de populações e crescimento dos animais:

Item 1. Ração Para Ratitas (Avestruzes E Emas) Adultas – Peletizada

Considerando a Necessidade Energética de Manutenção (NEM) para aves não passeriformes, Peso Vivo Médio Estimado (PV) de cada animal e a Energia presente na ração (ER), conforme a seguinte fórmula:

$$NEM = 160 \times (PV^{0,75})$$

$$ER = 3500 \text{ Kcal/kg}$$

Considerando o Peso Médio Estimado de 32 kg/animal, prossegue-se com o seguinte cálculo:

$$NEM = 160 \times (26^{0,75}) = 1842,25 \text{ Kcal/Kg}$$

Portanto, a quantidade a ser fornecida do insumo por animal/dia é estimada pelo seguinte cálculo:

$$3500 \text{ Kcal} \dots\dots\dots 1000g$$

$$1842,25 \text{ Kcal} \dots\dots\dots g/\text{animal}$$

Quantidade de insumo/animal/dia = 614,85g

Estabelecendo o ano de 365 dias e a quantidade de 91 emas que compõem os três palácios (Alvorada, Granja do Torto e Jaburu), somando um adicional de 15% de segurança por eventuais perdas por motivos diversos, considera-se o cálculo total de ração abaixo:

$$526,35\text{g} \times 365 \text{ dias} \times 91 \text{ emas} = 17.482,71 \text{ kg}$$

$$17.482,71 \text{ Kg} + 9\% = 19.056,15$$

Portanto, a necessidade estimada de ração para as emas em 12 meses é de **19.056,15 Kg** para os três palácios.

Item 2. Alimento completo para galiformes silvestres em reprodução

Este insumo é utilizado para alimentação de neonatos. Como não é possível prever a quantidade de animais que nascem e que posteriormente sobreviverão, a quantidade prevista foi estimada considerando o que foi consumido no ano de 2024, acrescido de mais 50,00 Kg como reserva técnica.

Item 3. Alimento desidratado, tipo: larvas de tenébrio comum

Este insumo é utilizado para alimentação de neonatos em geral, incluindo filhotes de ema, galinhas d'angola entre outras aves. Para o item 3, em 2024 utilizamos 100,00 kg deste insumo. No entanto, como redimensionamos as quantidades de outros insumos relacionados aos animais alvo para fornecimento de tenébrio, foi constatado que poderia-se diminuir o quantitativo em 50%, ou seja, para 50,00 Kg.

Item 4. Ração para galinhas de postura

Considerando o consumo médio do insumo/dia para galinhas adultas conforme Arruda et al (2023) e a quantidade de 179 aves dessas categorias nos três palácios, estima-se necessidade anual (365 dias) de:

$$179 \text{ aves} \times 110\text{g} \times 365 \text{ dias} = 7186,85 \text{ kg/ano}$$

Portanto, a necessidade estimada do insumo para 12 meses é de R\$7000,00 Kg.

Item 5. Ração farelada completa de crescimento para frangos de corte

Apesar de ser uma ração de crescimento para frangos, ela é fornecida às aves aquáticas. A Ata de Registro de Preço de 2024/2025 foi estabelecida em dezembro de 2023. Neste período, a quantidade de aves aquáticas mais do que dobrou. Dessa forma, foi necessário também dobrar a quantidade do insumo para essa categoria.

Item 6. Ração Farelada completa pré-inicial para galináceos jovens

Este insumo é utilizado para alimentação de neonatos de aves domésticas como pintinhos de galinhas, galinhas d'angola e patos. Como não é possível prever a quantidade de animais que nascem e que posteriormente sobreviverão, a quantidade prevista foi estimada considerando o que foi consumido no ano de 2024.

Item 7. Ração específica para carpa ou peixes ornamentais super premium

Na Ata de Registro de Preços referente a tais insumos para o ano 2024/2025 foram previstos o consumo de 300,00 Kg do insumo. No entanto, foi constatado que o consumo foi inferior ao previsto. Dessa forma, para esta nova Ata, reduzimos o quantitativo adequando ao que foi consumido em 2024/2025.

Item 8. Ração para peixes carnívoros granulometria 5 a 8mm

Item 9. Ração para peixes carnívoros granulometria 10 a 14mm

Em relação aos itens 8 e 9, com o crescimento dos peixes, houve uma inversão do quantitativo desses insumos em relação à granulometria. Para as Atas 2023/2024 e 2024/2025, esses insumos apresentavam maior quantidade de para granulometria de 5-8mm. No entanto, com o crescimento dos peixes, há naturalmente uma maior da demanda para os insumos com granulometria de 10-14mm devido aos animais terem ampliando significativamente seu porte. Dessa forma, os quantitativos foram invertidos observando o consumo realizado em 2024/2025.

Item 10. Ração para alevinos granulometria 2 a 3mm

Em 2024/2025, houve uma reprodução de carpas em que foi necessário alimentá-las com insumos específicos para tal. Portanto, estabelece-se este quantitativo de 100,00 Kg de ração para eventuais novas reproduções.

Item 11. Ração para papagaios e araras

A Presidência da República possui tutela de araras e papagaios, mas estão na Fundação Jardim Zoológico de Brasília até adequação dos recintos. Dessa forma, mantemos uma reserva técnica de R\$ 300,00 Kg de ração para alimentação de nossos animais, mesmo não estando em nosso espaço físico.

Item 12. Milho em grão, de primeira qualidade

O uso de milho em grão é de grande utilidade para manejos diversos das aves utilizando como complemento alimentar aos demais insumos, bem como isca para manejo dos animais. Em 2024/2025 foram consumidos 2000,00 Kg deste insumo. Portanto, para 2025/2025, mantivemos o mesmo quantitativo.

Item 13. Ração completa extrusada pronta para uso, indicada na alimentação de jabutis

O consumo deste insumo na dieta desses animais, que também possui vegetais em sua maior parte, para o ano de 2024 /2025 foi de 36,00 Kg considerando reserva técnica. Portanto, mantivemos o mesmo quantitativo para 2025/2026.

Item 14. Suplementação de aminoácidos e vitaminas do complexo b

Estes insumos são importantes para suporte a animais doentes ou convalescentes. Considerando todo o plantel de animais da Presidência da República, este é o quantitativo necessário para suporte emergencial destes animais durante 12 meses.

Item 16. Probiótico e prebiótico –suplemento de aminoácidos, energético e vitamínico

Durante o período seco (que possui temperaturas mais baixas), utiliza-se diariamente misturados à ração este insumo na quantidade de 125g/dia. Considerando 180 dias de período seco, o total planejado para uso é de 22,5 Kg. Portanto, adicionando reserva técnica e mais características das unidades de fornecimento dos produtos, estabeleceu-se 25,00Kg anuais.

Item 17. Sal branco

Considerando um manejo profilático de 3,5Kg por metro quadrado de lâmina d’água e 520m² de lâmina d’água de espelhos d’água. Estabelece-se um total de 1820,00 Kg e um total de 2000,00 Kg considerando reserva técnica e unidades de fornecimento.

7.4. Havendo prorrogação da validade da Ata de Registro de Preços, nos termos do Art. 84 da Lei nº 14.133, de 2021, combinado com Art. 22 do Decreto nº 11.462, de 2023, a estimativa da demanda realizada considerou possível renovação dos quantitativos, desde que seja comprovado o preço vantajoso e ocorra dentro do prazo de sua vigência.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 540.143,72

8.1. Considerando o quantitativo indicado no documento Documento de Formalização da Demanda nº 1/2025/CGARO/DIARO /SA/SE/CC/PR (SEI nº 6380374), enviado pela área demandante, e o Anexo DFD 317-2024 - ração animal (6405458), que contempla no PCA 2025, segue abaixo tabela indicando para cada item o valor de referência calculado como preço de referência no processo licitatório, conforme estabelecido na Cotação de preços detalhado 458/2024 (6406000) e na Cotação de preços resumido 458/2024 (6406001).

Item	Descrição	Quantidade	Unidade de Fornecimento	Valor de Referência em Reais (R\$)	Valor Total relativo ao Item em Reais (R\$)
1	Ração para Ratitas (Avestruzes e Emas) Adultas - Peletizada	19.000	kg (Quilograma)	8,40	159.600,00
2	Ração para Galiformes Silvestres em Reprodução	550	kg (Quilograma)	40,94	22.517,00

3	Ração Desidratada para Filhotes	50	kg (Quilograma)	148,35	7.417,50
4	Ração para Aves Domésticas Tipo Postura	7.000	kg (Quilograma)	10,41	72.870,00
5	Ração Farelada Completa de Crescimento para Frangos de Corte	6.000	kg (Quilograma)	11,35	68.100,00
6	Ração para Aves Domésticas Pré-Inicial	100	kg (Quilograma)	13,45	1.345,00
7	Ração para Peixes Ornamentais	260	kg (Quilograma)	80,53	20.937,80
8	Ração Extrusada para Peixes Carnívoros 38-40 % 5 - 8 mm	3.200	kg (Quilograma)	13,89	44.448,00
9	Ração Extrusada para Peixes Carnívoros 38-40 % 10 - 14 mm	5.900	kg (Quilograma)	15,70	92.630,00
10	Ração Extrusada para Alevinos	100	kg (Quilograma)	13,38	1.338,00
11	Ração Extrusada para Araras e Papagaios	300	kg (Quilograma)	50,51	15.153,00
12	Milho em grão	2.000	kg (Quilograma)	3,37	6.740,00
13	Ração Extrusada para Quelônios	36	kg (Quilograma)	252,66	9.095,76
14	Polivitamínico para Aves	6	Frasco de 1000 Mililitro	181,11	1.086,66
15	Probiótico para Peixes	25	Pote 1 Quilograma	185,00	4.625,00
16	Sal branco (Cloreto de sódio) para nutrição animal	2.000	kg (Quilograma)	6,12	12.240,00
Total de Contratação					R\$ 540.143,72

8.2. Considerando as informações e quantitativos indicados na tabela acima, tem-se que o Valor Total estimado da contratação é de R\$ 540.143,72 (quinhentos e quarenta mil e cento e quarenta e três reais e setenta e dois centavos).

8.3. Registra-se que a divergência do valor total estimado indicado nos relatórios detalhado e resumido obtidos do módulo ComprasGov (R\$ 540.146,2850), com 4 (quatro) casas decimais para o total indicando acima, se deve ao fato de ser utilizado apenas 2 (duas) casas decimais com o devido arredondamento das casas decimais conforme estabelecido na Cotação de preços detalhado 458/2024 (6406000) e na Cotação de preços resumido 458/2024 (6406001).

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9.1. O parcelamento da solução é a regra, devendo a licitação ser realizada por item, sempre que o objeto for divisível, desde que verificado não haver prejuízo para o conjunto da solução ou perda de economia de escala, visando a ampla participação de licitantes, que embora não disponham de capacidade para execução da totalidade do objeto, possam fazê-lo com relação a itens ou unidades autônomas, enquadrando-se no art. 40, inciso V, alíneas "a" e "b" §3º, incisos I e II da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021:

Art. 40. O planejamento de compras deverá considerar a expectativa de consumo anual e observar o seguinte:

(...)

V- atendimento aos princípios:

a) da padronização, considerada a compatibilidade de especificações estéticas, técnicas ou de desempenho;

b) do parcelamento, quando for tecnicamente viável e economicamente vantajoso;

(...)

§ 3º O parcelamento não será adotado quando:

I - a economia de escala, a redução de custos de gestão de contratos ou a maior vantagem na contratação recomendar a compra do item do mesmo fornecedor;

II - o objeto a ser contratado configurar sistema único e integrado e houver a possibilidade de risco ao conjunto do objeto pretendido;

III - o processo de padronização ou de escolha de marca levar a fornecedor exclusivo (grifos nosso).

9.2. No caso em tela, a área demandante já indicou no Documento de Formalização da Demanda 1/2025/CGARO/DIARO/SA/SE /CC/PR (SEI nº 6380374) os respectivos códigos Catmat para cada um dos itens almejados no menor grau de divisibilidade. Por conseguinte, não há que se cogitar em parcelamento ou fracionamento dos itens a serem adquiridos.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10.1. Não há contratações correlatas ou interdependentes da almejada contratação. As empresas que porventura sejam contratadas deverão apenas fornecer os materiais voltados para insumos e produtos veterinários que ora se propõe adquirir descritos no presente estudo.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11.1. Esta aquisição associada ao DFD 317/2024 (SUPER nº 6405458), está previsto no Plano de Contratações Anual 2025, conforme consta das informações básicas desse Estudo Técnico e detalhamento abaixo:

I) ID PCA no PNCP: 00394411000109-0-000004/2025

II) Data de publicação no PNCP: 15/05/2024

III) Id do item no PCA: 408

IV) Classe/Grupo: 8710 - Forragens e Alimentos

V) Identificador da Futura Contratação: 110001-242/2025 está prevista no Plano de Contratação Anual.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12.1. Os benefícios a serem alcançados pelo Órgão com a aquisição são:

- Possibilitar a continuidade dos trabalhos veterinários nas residências oficiais (Palácio do Alvorada e Granja do Torto);
- Atualização e adoção das boas práticas de cultivo e criação, bem como, melhorar a sustentabilidade dos seus sistemas produtivos e a qualidade além de mitigar riscos e impactos ambientais;
- Garantir melhores condições para a execução das atividades inerentes as unidades administrativas pelos profissionais responsáveis nas residências oficiais que atuam no tratamento e manutenção dos animais e aves existentes nas residências oficiais (Palácio do Alvorada e Granja do Torto).

13. Providências a serem Adotadas

13.1. Não há providências a serem adotadas.

14. Possíveis Impactos Ambientais

14.1. De modo a ser garantir mínimos impactos ambientais devem ser observados os requisitos elencados nos requisitos de sustentabilidade.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

Considerando todos os aspectos já mencionados, avalia-se que a aquisição atenderá a Administração de forma satisfatória, portanto sendo viável. Em cumprimento ao disposto no art. 24 da Instrução Normativa nº 5, de 25 de maio de 2017, emitida pela Secretaria de Gestão do Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão, o presente estudo segue assinado pelos Integrantes da Equipe de Planejamento da Contratação.

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](#).

CARLOS ANTONIO DOS SANTOS

Agente de compras



Assinou eletronicamente em 24/04/2025 às 11:25:33.

PEDRO IVO BRAGA PASSOS

Integrante Técnico da Equipe de Planejamento



Assinou eletronicamente em 24/04/2025 às 12:24:03.

MIRIAN DIAS MARTINS

Integrante Técnico da Equipe de Planejamento



Assinou eletronicamente em 24/04/2025 às 11:53:39.