

## UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO

# Estudo Técnico Preliminar 43/2026

## 1. Informações Básicas

Número do processo: 23082.009986/2026-63

## 2. Descrição da necessidade

*A presente aquisição tem por objetivo prover a alimentação e atender às normas de bem-estar dos animais utilizados em aulas práticas, pesquisas e programas de interesse da Universidade Federal Rural de Pernambuco (UFRPE), cujas quantidades foram estimadas pelas áreas requisitantes com base na demanda de consumo anual.*

*A saúde e o bem-estar dos animais dependem de múltiplos fatores, sendo a nutrição adequada um dos mais importantes. Uma dieta que apresente nutrientes aquém ou além dos requerimentos nutricionais influenciará a resposta do animal ao protocolo experimental. Esse propósito é alcançado através do fornecimento aos animais de rações balanceadas e padronizadas.*

*Para tal, faz-se necessária a aquisição parcelada de ração animal, suplementos e maravalha de pinus para as seguintes Unidades: Programa Animais do Campus (Animus), Departamento de Pesca e Aquicultura (DEPAQ), Departamento de Medicina Veterinária (DMV), Departamento de Morfologia e Fisiologia Animal (DMFA), Departamento de Zootecnia (DZ), Colégio Agrícola Dom Agostinho IKas (CODAI), Clínica de Bovinos de Garanhuns (CBG), Fazenda Didática de Garanhuns (FDG), Unidade Acadêmica de Serra Talhada (UAST), Estação de Agricultura Irrigada de Parnamirim (EAIP) e Estação de Agricultura Irrigada de Ibimirim (EAI) da Universidade Federal Rural de Pernambuco - UFRPE.*

## 3. Área requisitante

| Área Requisitante                                        | Responsável                                                                   |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Programa Animais do Campus – Animus/DMV                  | Professora Roseana Diniz (Coordenadora)                                       |
| Departamento de Pesca e Aquicultura – DEPAQ              | Professor Dijaci Araújo (Coordenador da Estação de Aquicultura)               |
| Departamento de Medicina Veterinária – DMV               | Acácio Teófilo (Coordenador do HOVET – DMV)                                   |
| Departamento de Morfologia e Fisiologia Animal - DMFA    | Professor Anísio Soares (Coordenador do Biotério de Criação e Experimentação) |
| Departamento de Zootecnia – DZ                           | Francisco Carvalho (Diretor do DZ).                                           |
| Colégio Agrícola Dom Agostinho IKas – CODAI              | André Bezerra (Diretor Administrativo)                                        |
| Clínica de Bovinos de Garanhuns – CBG / Fazenda Didática | Nivaldo de Azevedo Costa (Coordenador)                                        |
| Unidade Acadêmica de Serra Talhada – UAST                | Thailan Arlindo da Silva (Veterinário)                                        |
| Estação de Agricultura Irrigada de Parnamirim – EAIP     | Eurico Lustosa (Coordenador)                                                  |
| Estação de Agricultura Irrigada de Ibimirim – EAI        | Orlando Xavier (Coordenador)                                                  |
| PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO – PROAD                    | MOZART ALEXANDRE MELO DE OLIVEIRA                                             |

#### 4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Os materiais deverão atender às especificações constantes em sua descrição.

As aquisições ocorrerão de forma parcelada, durante a vigência da ata, mediante emissão de Nota de Empenho, devendo o fornecedor realizar a entrega integral dos quantitativos constantes de cada empenho no prazo de 15 (quinze) dias, contados de seu recebimento, em remessa única, no horário das 8 h às 12 h e das 14 h às 16 h, nos seguintes endereços:

| DEMANDANTE | ENDEREÇO                                                                                      |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| ANIMUS     | RUA DOM MANOEL DE MEDEIROS, S/N, DOIS IRMÃOS, CEP 52171-900, RECIFE – PE                      |
| DEPAQ      |                                                                                               |
| DMV        |                                                                                               |
| DMFA       |                                                                                               |
| DZ         |                                                                                               |
| CODAI      | AV. DR. FRANCISCO CORREIA, 643, CENTRO, CEP 54740-000, SÃO LOURENÇO DA MATA – PE              |
| CBG        | AV. BOM PASTOR, S/N, BOA VISTA, CEP 55292-270, GARANHUNS – PE                                 |
| FDG        |                                                                                               |
| UAST       | AV GREGÓRIO FERRAZ NOGUEIRA, S/N, JOSÉ TOMÉ DE SOUZA RAMOS, CEP 56909-535, SERRA TALHADA – PE |
| EAI        |                                                                                               |
| EAIP       | AV. ARISTANO FERREIRA LIMA, S/N, CEP 56163-000, PARNAMIRIM – PE                               |

O prazo de validade dos produtos na data da entrega não poderá ser inferior a 2/3 (dois terços) do prazo total recomendado pelo fabricante.

O carregamento e/ou descarregamento dos produtos, incluindo a mão de obra necessária, será por conta do fornecedor.

O prazo de vigência da ata de registro de preços será de 1 (um) ano e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso, na forma do artigo 84 da Lei nº 14.133, de 2021.

Ato de autorização para o exercício da atividade de fabricação, manipulação, fracionamento e comercialização de produto destinado à alimentação animal, comprovado por meio do Certificado de Registro de Estabelecimento, expedido pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA), por meio do SIPEAGRO (<http://sistemasweb.agricultura.gov.br/>), termos Lei nº 6.198, de 26 de dezembro de 1974, da lei nº 14.515, de 29 de dezembro de 2022 e do Decreto nº 12.031/2024, de 28 de maio de 2024.

**Nota:** Conforme o Art. 12, § 2º do citado Decreto, ficam dispensados desta comprovação os produtores de feno, silagem e grãos in natura, bem como demais estabelecimentos isentos pela legislação vigente.

## 5. Levantamento de Mercado

O Documento de Formalização da Demanda (DFD) indicou como solução pretendida a aquisição de material de consumo para atender à demanda insumos para alimentação dos animais utilizados pelas áreas requisitantes que ministram aulas práticas, pesquisas e programas de interesse da Universidade Federal Rural de Pernambuco.

Busca por soluções:

Solução 1: Busca por adesão

A aquisição pela via da adesão/carona não é a melhor opção, tendo em vista que muitas vezes não há saldo suficiente, bem como para o fornecedor não há a obrigação de fornecer, o que causaria grande insegurança e risco de desabastecimento dos materiais que são utilizados rotineiramente pelas unidades demandantes.

Solução 2: Contratação direta.

As características da aquisição não se enquadrariam em dispensa ou inexigibilidade de licitação.

Solução 3: Formar Ata de Registro de Preço

Os materiais em apreço apresentam livre demanda no mercado fornecedor local, portanto se considerou mais eficiente a aquisição por Pregão Eletrônico intentando-se a formalização de Ata de Registro de Preços para posterior fornecimento, com vigência por até 12 (doze) meses.

Tendo sido verificado que de fato a melhor solução seria a aquisição via registro de preços, foi realizado pesquisa de preços com o objetivo de verificar a viabilidade da solução proposta, identificar compras similares feitas pela Administração Pública e avaliar a compatibilidade técnica e econômica da demanda com as práticas do setor. A pesquisa incluiu:

Composição de custos unitários menores ou iguais à mediana/média do item correspondente nos sistemas oficiais de governo, como Pannel de Preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

Contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

Verificação dos custos dos produtos relacionados em sites especializados, para verificar a compatibilidade entre valores encontrados no sistema de pesquisa de preços e os encontrados no mercado atual.

## 6. Descrição da solução como um todo

A solução proposta consiste na aquisição, via registro de preços, de material de consumo para atender à demanda de insumos para alimentação animal utilizados nas aulas práticas e nos programas de pesquisa da Universidade Federal Rural de Pernambuco.

Durante a vigência da ata, os saldos existentes serão consumidos por critério de oportunidade e conveniência da Administração Pública.

## 7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

A estimativa anual de consumo dos insumos foi realizada mediante levantamento junto às áreas requisitantes e comparada com as memórias de cálculo dos quantitativos anuais de ração animal solicitados nos processos 23082.024127/2024-32 e 23082.016995/2025-20.

O levantamento do quantitativo foi realizado de forma criteriosa, considerando a demanda de cada área. As solicitações foram compiladas por item e estão disponíveis na planilha abaixo:

| ITEM | ESPECIFICAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | FORMATO    | CÓDIGO | QTD   |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|-------|
| 1    | Ração animal: Ingredientes: Farinha De Carne E De Vísceras De Frango, Proteína Espécie Animal: Gato Adulto Dosagem Máxima Umidade: 10 PER Dosagem Mínima Proteína: 30 PER Dosagem Mínima Extrato Etéreo: 12 PER Dosagem Máxima Matéria Mineral: 9 PER Características Adicionais: Óleo De Peixe E Ômega 6(Mín) 1,8% Tipo: Peletizada                                                           | KG         | 454118 | 1.980 |
| 2    | Ração animal: Ingredientes: Farinha De Carne E De Vísceras De Frango, Proteína Espécie Animal: Cão Dosagem Máxima Umidade: 10 PER Dosagem Mínima Proteína: 22 PER Dosagem Mínima Extrato Etéreo: 9 PER Dosagem Máxima Matéria Mineral: 8 PER Características Adicionais: Hidrolizado De Frango Tipo: Peletizada                                                                                | KG         | 454128 | 360   |
| 3    | Ração Bovina Ingredientes: Calcário Calcítico, Casca De Soja Moída, Farelo De Aplicação: Ração Inicial Para Bovinos De Leite Dosagem Componentes: Umidade (Máx) 13%, Matéria Fibrosa (Máx) 10%, Extr                                                                                                                                                                                           | Saco 40 kg | 327973 | 80    |
| 4    | Ração Animal Peletizada Ingredientes: Cálcio, Extrato Etéreo, Fósforo, Matéria Fibrosa, Dosagem: Umidade Máxima 12%, Proteína Bruta Mínimo 14%, Ex Aplicação: Ovino                                                                                                                                                                                                                            | KG         | 304761 | 2.920 |
| 5    | Ração Animal Peletizada. Ingredientes: Cálcio, Extrato Etéreo, Fósforo, Matéria Fibrosa. Dosagem: Umidade Máxima 13%, Proteína Bruta Mínimo 14%. Aplicação: Caprino                                                                                                                                                                                                                            | KG         | 638583 | 2.920 |
| 6    | Ração Animal. Espécie Animal: Equínos. Dosagem Máxima Umidade: 13 PER. Dosagem Mínima Proteína: 12 PER. Dosagem Mínima Extrato Etéreo: 6 PER. Tipo: Peletizada/Multipartículas/Extrusada                                                                                                                                                                                                       | KG         | 638589 | 5.040 |
| 7    | Ração Ovino. Componentes: Umidade/Proteína/Extrato Etéreo. Dosagem Mínima Extrato Etéreo: 2 PER Dosagem Mínima Fósforo: 0,5 PER. Dosagem Mínima Proteína: 16 PER. Dosagem Máxima Umidade: 13 PER Dosagem Componentes: Fda Máx: 162 G/Kg. Aplicação: Ovino Gestação                                                                                                                             | Saco 25 kg | 638585 | 8     |
| 8    | Ração Ovino Componentes: Umidade/Proteína/Extrato Etéreo/Matéria Fibrosa/ Dosagem Máxima Cálcio: 1,50 PER Dosagem Mínima Extrato Etéreo: 2 PER Dosagem Mínima Fósforo: 0,50 PER Dosagem Máxima Matéria Fibrosa: 9 PER Dosagem Máxima Matéria Mineral: 1 PER Dosagem Mínima Proteína: 18 PER Dosagem Máxima Umidade: 13 PER Apresentação: Pélete. Características. Aplicação: Ovino Crescimento | Saco 25 kg | 228090 | 8     |
| 9    | Ração Inicial Frango. Dosagem Máxima Umidade: 13 PER. Dosagem Mínima Proteína Bruta: 22 PER. Dosagem Mínima Extrato Etéreo: 2,5 PER. Dosagem Mínima Fibra Bruta: 4 PER. Dosagem Máxima Matéria Mineral: 8,5 PER Dosagem Máxima Cálcio: 1,3 PER. Dosagem Mínima Fósforo: 0,05 PER. Características Adicionais: Pré-Inicial                                                                      | KG         | 638567 | 250   |
| 10   | Ração Inicial Frango. Dosagem Máxima Umidade: 13 PER. Dosagem Mínima Proteína Bruta: 20 PER. Dosagem Mínima Extrato Etéreo: 2,5 PER. Dosagem Mínima Fibra Bruta: 4 PER. Dosagem Máxima Matéria Mineral: 8,5 PER Dosagem Máxima Cálcio: 1,3 PER. Dosagem Mínima Fósforo: 0,04 PER. Características Adicionais: Inicial                                                                          | KG         | 638578 | 250   |
| 11   | Ração Inicial Frango. Dosagem Máxima Umidade: 13 PER. Dosagem Mínima Proteína Bruta: 18 PER Dosagem Mínima Extrato Etéreo: 2,5 PER. Dosagem Mínima Fibra Bruta: 4 PER. Dosagem Máxima Matéria                                                                                                                                                                                                  | KG         | 638599 | 250   |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                |            |        |         |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|---------|
|    | Mineral: 8,5 PER. Dosagem Máxima Cálcio: 1,3 PER.<br>Dosagem Mínima Fósforo: 0,05 PER. Características Adicionais: Crescimento                                                                                                                                 |            |        |         |
| 12 | Ração Peixe. Aplicação: Alimentação De Alevinos Espécie Onívoros. Dosagem Componentes: Proteína Bruta - Mínimo 45%, Umidade 12 A 13%. Apresentação: Extrusada<br>Características Adicionais: Granulometria De 0,8 A 1,3 Mm                                     | kg         | 453424 | 50      |
| 13 | Ração Peixe Ingredientes: Proteínas, Aplicação: Alimentação Peixe Espécie Carnívora Ou Onívoro, Dosagem Componentes: Proteína Bruta - Mínimo 36%, Apresentação: Extrusada,<br>Características Adicionais: Peletes 3 A 5 Mm                                     | kg         | 411814 | 50      |
| 14 | Ração Peixe Ingredientes: Proteína Bruta Aplicação: Alevinos<br>Dosagem Componentes: 35 A 36% Proteína Bruta<br>Apresentação: Extrusada<br>Características Adicionais: Peletes De 2mm De Diâmetro                                                              | KG         | 261918 | 25      |
| 15 | Ração Peixe Ingredientes: Proteína Bruta Aplicação: Alimentação De Camarão<br>Dosagem Componentes: 40% Proteína Bruta Apresentação: Microextrusada<br>Características Adicionais: Granulometria De 700 A 1000 Micras                                           | kg         | 623707 | 50      |
| 16 | Ração Peixe Aplicação: Fase De Crescimento, Onívoros<br>Dosagem Componentes: Proteína Bruta - Mínimo 3 2%, Umidade 9 A 10%, Ex= Características Adicionais: Extrusada, Granulometri<br>a De 6 A 8 Mm. <b>Obs: serão aceitas rações com até 13% de umidade.</b> | KG         | 453430 | 7.300   |
| 17 | Ração Peixe Aplicação: Fase De Crescimento, Onívoros<br>Dosagem Componentes: Proteína Bruta - Mínimo 3 2%, Umidade 9 A 10%, Ex- Características Adicionais: Extrusada, Granulometri<br>a De 4 A 6 Mm. <b>Obs: serão aceitas rações com até 13% de umidade.</b> | KG         | 453428 | 2.900   |
| 18 | Ração Peixe Ingredientes: Proteína Bruta Aplicação: Fase Crescimento / Terminação<br>Dosagem Componentes: Proteína Bruta-Min.28%<br>Apresentação: Extrusada<br>Características Adicionais: Peletes 6 A 8 Mm                                                    | KG         | 296260 | 3.400   |
| 19 | Ração Peixe Ingredientes: Proteínas. Aplicação: Fase Inicial<br>Desenvolvimento<br>Dosagem Componentes: Proteína Bruta - Mínimo 42%. Apresentação: Extrusada. Características Adicionais: Peletes De 2 A 3 Mm                                                  | KG         | 638569 | 1.250   |
| 20 | Ração Peixe Ingredientes: Proteínas. Aplicação: Terminação. Dosagem Componentes: Proteína Bruta: Mínimo 40%. Apresentação: Extrusada. Características Adicionais: Peletes De 10 A 12 Mm                                                                        | KG         | 638577 | 2.000   |
| 21 | Silagem Tipo: Planta Inteira Tipo De Planta: Milho Tipo De Embalamento: Filme Plástico. Obs: Com espigas. Feno. Composição: Feno De Capim Tifton 85.                                                                                                           | Saco 50 kg | 617782 | 1.140   |
| 22 | Características Adicionais: Com Mínimo 12% Proteína Bruta, 87a90% Matéria Seca. Aplicação: Alimentação Animal                                                                                                                                                  | KG         | 638584 | 84.120  |
| 23 | Milho Tipo: Picado Aplicação: Alimento Para Animais                                                                                                                                                                                                            | kg         | 233559 | 4.950   |
| 24 | Milho Tipo: Grão, Tipo 1 Aplicação: Alimento Para Animais Características Adicionais: Umidade Máxima De 13,00% E Sem Presença De Insetos                                                                                                                       | kg         | 617997 | 152.000 |
| 25 | Farelo Trigo Dosagem: Proteína Bruta - Mínimo 14 E Fibra Bruta - Máximo PER Características Adicionais: Ensacado No Máximo 13,5% De Umidade                                                                                                                    | kg         | 293606 | 4.988   |
| 26 | Farelo Ingrediente Básico: Soja Aplicação: Alimento Animal Características Adicionais: Tostado Composição: Proteína Bruta Mínimo 46%; Extrato Etéreo Máximo Umidade: Máximo 12 PER Atividade Ureática: 0,05 A 0,30 PER Solubilidade: 80 PE                     | kg         | 246740 | 75.390  |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                |        |       |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|-------|
| 27 | Sal Mineral Ingredientes: Micro E Macro Elementos Minerais/Cloreto De Sódio Aplicação: Animal. Complementares: Sal mineral específico para bovino.                                                                                                                                                             | Sacos de 25 kg | 315758 | 61    |
| 28 | Sal Mineral Ingredientes: Micro E Macro Elementos Minerais/Cloreto De Sódio Aplicação: Animal. Complementares: Sal mineral específico para equino.                                                                                                                                                             | Sacos de 25 kg | 315758 | 5     |
| 29 | Sal Mineral Ingredientes: Micro E Macro Elementos Minerais/Cloreto De Sódio Aplicação: Animal. Complementares: Sal mineral específico para caprino.                                                                                                                                                            | Sacos de 25 kg | 315758 | 48    |
| 30 | Sal Mineral Ingredientes: Micro E Macro Elementos Minerais/Cloreto De Sódio Aplicação: Animal. Complementares: Sal mineral específico para ovino.                                                                                                                                                              | Sacos de 25 kg | 315758 | 57    |
| 31 | Suplemento Alimentar Animal Tipo: Vitamínico E Mineral Ingredientes: Vitamina A,D,E,K,Complexo B, Niacina, Biotina,Áci-Aplicação: Suíno Em Fase Inicial                                                                                                                                                        | KG             | 453444 | 1.200 |
| 32 | Suplemento Alimentar Animal Tipo: Calcário Calcítico Ingredientes: Cálcio, Fluor, Magnésio E Matéria Mineral Aplicação: Em Ração Para Aves                                                                                                                                                                     | KG             | 233061 | 8.110 |
| 33 | Fosfato Bicálcico Composição Básica: Pca (23.18) Aspecto Físico: Pó Aplicação: Alimento Animal                                                                                                                                                                                                                 | KG             | 297314 | 4.210 |
| 34 | Suplemento Alimentar Animal Ingredientes: Aminoácido, DL-Metionina Aplicação: Frango De Corte E Galinha Poedeira Aspecto Físico: Pó Características Adicionais: Pronto P/ Uso                                                                                                                                  | KG             | 477796 | 475   |
| 35 | Suplemento Alimentar Animal Ingredientes: Aminoácido, L-Lisina Aplicação: Frango De Corte E Galinha Poedeira Aspecto Físico: Pó Características Adicionais: Pronto P/ Uso                                                                                                                                      | KG             | 477797 | 450   |
| 36 | Suplemento Alimentar Animal.Ingredientes: Treonina. Aplicação: Frango De Corte E Galinha Poedeira. Apresentação: Pó. Características Adicionais: Pronto P/Uso – Grau De Pureza Mínimo: 98%                                                                                                                     | KG             | 638587 | 25    |
| 37 | Suplemento Alimentar Animal.Ingredientes: Triptofano. Aplicação: Frango De Corte E Galinha Poedeira. Aspecto Físico: Pó. Características Adicionais: Pronto P/Uso – Grau De Pureza Mínimo: 98%                                                                                                                 | KG             | 638586 | 25    |
| 38 | Suplemento Alimentar Animal. Ingredientes: Valina. Aplicação: Frango De Corte E Galinha Poedeira. Apresentação: Pó. Características Adicionais: Pronto P/Uso – Grau De Pureza Mínimo: 98%                                                                                                                      | KG             | 638588 | 25    |
| 39 | Suplemento Alimentar Animal Tipo: Higroscópico Ingredientes: Cloreto De Colina E Material Inerte Aplicação: Ração Animal Aspecto Físico: Pó Cor: Cinza                                                                                                                                                         | KG             | 238241 | 25    |
| 40 | Óleo Vegetal Matéria Prima: Soja Tipo: Cru Cor: Amarela Aplicação: Ração Animal Ração Camundongo Dosagem Máxima Umidade: 125,000 PER Apresentação: Peletizada/Irradiada Componentes                                                                                                                            | LITRO          | 244580 | 1.100 |
| 41 | Vitamínicos: Vitamina, E,B2,A,B6 Aplicação: Camundongo - Crescimento/Reprodução Animal Características Adicionais: Proteína 200,000 G/Kg, Extrato Etéreo 50,000 G/Kg                                                                                                                                           | KG             | 613907 | 1.200 |
| 42 | Cavaco Madeira Tipo: Pinus (Maravalha) Apresentação: Seco, Sem Pó E Mistura De Outras Madeiras Aplicação: Cama De Animais Características Complementares: Maravalha de pinus elliottii seca, sem farpas, peneirada, proveniente de reflorestamento, inodora, cor marfim, macia, livre de inseticidas e outros. | KG             | 248990 | 600   |
| 43 | Sal Tipo: Refinado Aplicação: Alimentícia Teor Máximo Sódio: 390 MG/G Aditivos: Iodato De Potássio E Antiumectante Ferrocianeto De                                                                                                                                                                             | KG             | 461092 | 180   |

## 8. Estimativa do Valor da Contratação

**Valor (R\$):** 1.444.041,51

A estimativa do valor da contratação é de R\$ 1.444.041,51 (um milhão quatrocentos e quarenta e quatro mil quarenta e um reais e cinquenta e um centavos).

O valor estimado foi definido após pesquisa nas aquisições encontradas no sistema de pesquisa de preços do comprasgov, seguindo o disposto no inciso I, II e III do art. 5º da IN 65/2021.

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

O parcelamento da solução será adotado, considerando que os itens a serem adquiridos, embora pertencentes à mesma área, apresentam características técnicas distintas. Dessa forma, podem ser contratados de forma independente, sem comprometer a funcionalidade ou a integração do conjunto.

A divisão da aquisição em diversos itens amplia a competitividade, possibilitando a participação de um maior número de empresas, e promove maior economicidade, ao viabilizar a obtenção de preços mais vantajosos e maior eficiência na execução contratual.

Conclui-se, portanto, que o parcelamento da solução é tecnicamente viável e economicamente vantajoso, nos termos do art. 40, §2º, da Lei nº 14.133/2021.

## 10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há contratações correlatas ao objeto.

## 11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A contratação dos insumos para alimentação e manejo animal está alinhada ao PLS da UFRPE por meio das diretrizes:

**Diretriz D02**, que estimula o uso de embalagens sustentáveis e recicláveis;

**Diretriz D05**, voltada ao descarte correto e logística reversa dos plásticos de silagem;

**Diretriz D07**, que assegura a aquisição de insumos agrícolas sem desmatamento e o uso de maravalha de reflorestamento;

**Diretrizes D10 e D11**, que fundamentam a inclusão legal de obrigações ambientais no edital;

**Diretriz D12**, que exige a otimização logística na entrega dos grandes volumes para mitigar as emissões de carbono do transporte.

O objeto da presente contratação está alinhada com o Objetivo Estratégico 1: Elevar a qualidade da formação orientada para o enfrentamento dos desafios complexos, plurais e diversos da sociedade contemporânea, do Plano de Desenvolvimento Institucional da UFRPE. O objeto consta no plano anual de contratações nos seguintes itens do PCA 2026 e suas respectivas classes:

Id do Item no PNCP 2026: 419

Classe: 8710

Nome da classe: Forragens e Alimentos

## 12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Prover a alimentação e garantir a saúde e o bem-estar dos animais utilizados em aulas práticas, pesquisas e programas de interesse da Universidade Federal Rural de Pernambuco (UFRPE), melhorando a qualidade das aulas de graduação e a qualidade das pesquisas desenvolvidas.

A maravalha de pinus proporcionará ao biotério de criação e experimentação do DMFA o cumprimento das normas de bem-estar animal previsto pelo Conselho Nacional de Controle de Experimentação Animal CONCEA, bem como ampliar a capacidade de atendimento das demandas recebidas pelo setor.

A possibilidade de renovação dos quantitativos totais das atas é de interesse dos demandantes, pois proporcionará maior celeridade na aquisição dos insumos para o ano subsequente ao dispensar a necessidade de instauração de novo processo de contratação, desde que observadas as condições estabelecidas no Parecer nº 00075/2024/DECOR/CGU/AGU.

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

*Para assegurar a plena e adequada execução do objeto contratual, a administração adotará, previamente à aquisição, as seguintes providências:*

*Verificação e eventual adequação dos espaços físicos destinados ao armazenamento dos materiais, garantindo condições ambientais compatíveis com as normas sanitárias vigentes;*

*Consulta às áreas técnicas competentes para avaliação de infraestrutura e logística;*

*Acompanhamento por parte da administração da qualificação dos profissionais responsáveis para analisar, julgar e receber os insumos solicitados, de forma a verificar que todas as especificações técnicas exigências solicitadas foram cumpridas.*

*Tais medidas visam assegurar a legalidade, eficiência, segurança e sustentabilidade da contratação, em conformidade com a Lei nº 14.133/2021 e demais normativas aplicáveis.*

### **14. Possíveis Impactos Ambientais**

*Possíveis impactos ambientais poderão advir da aquisição de materiais de acondicionamento e embalagem especialmente no que tange à sua utilização e destinação final.*

*Nesse sentido, medidas mitigadoras deverão ser adotadas pelo órgão contratante, tais como manuseio e descarte dos materiais realizados de forma adequada, com vista a evitar a poluição do meio ambiente; considerando também medidas como logística reversa e possível reciclagem de bens e refugos.*

### **15. Declaração de Viabilidade**

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

#### **15.1. Justificativa da Viabilidade**

A viabilidade da contratação é justificada pela compatibilidade do objeto com as necessidades das áreas requisitantes de insumos para alimentação dos animais utilizados nas aulas e pesquisas da Universidade Federal Rural de Pernambuco, a adequação orçamentária comprovada por pesquisa de mercado, e a conformidade com a legislação aplicável, garantindo o atendimento das atividades.

### **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](#).

**ALEX SILVA DE SALES**

Membro da comissão de contratação



*Assinou eletronicamente em 05/08/2026 às 16:43:49.*