

UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO
INSTITUTO DE ZOOTECNIA
DEPARTAMENTO DE PRODUÇÃO ANIMAL

EDITAL Nº 01/2026

CONCURSO DE MONITORIA REMUNERADA E VOLUNTÁRIA

O Departamento de Produção Animal (DPA) do Instituto de Zootecnia (IZ) da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ) faz saber que se encontram abertas as inscrições para o concurso de monitoria visando o preenchimento de 5 (cinco) vagas remuneradas e 7 (sete) vagas voluntárias distribuídas de acordo com a Tabela 1.

Tabela 1. Distribuição de vagas de monitoria do DPA 2026

Subárea	Disciplina Principal	Disciplinas Apoiadas	Vagas remuneradas	Vagas voluntárias
Aquáticos	IZ243 – AQUICULTURA CONTINENTAL (Equivalência IZ216 PISCICULTURA e IZ226 RANICULTURA)	IZ241 – AQUICULTURA MARINHA / AEIZ017 - EXTENSÃO EM AQUICULTURA	1	
	IZ220 – AQUICULTURA (Equivalência IZ 214 PISCICULTURA e IZ226 RANICULTURA)	IZ241 – AQUICULTURA MARINHA / AEIZ017 - EXTENSÃO EM AQUICULTURA		1
Não-Ruminantes	IZ255 – APICULTURA (Equivalência IZ201.0 - APICULTURA – TEORICA e IZ201.1 - APICULTURA – PRATICA)	IZ215 – SERICICULTURA/ IZ260 - MELIPONICULTURA	1	
	IZ256 – SUINOCULTURA (Equivalência IZ216 - SUINOCULTURA)	IZ262 - PRODUÇÃO DE NÃO-RUMINANTES / IZ223 PRODUÇÃO ANIMAL I	1	
	IZ202 – AVICULTURA	IZ262 - PRODUÇÃO DE NÃO-RUMINANTES / IZ223 PRODUÇÃO ANIMAL I		1
	IZ250 – EQUIDEOCULTURA (Equivalência IZ207 - EQUINOCULTURA)	IZ262 - PRODUÇÃO DE NÃO-RUMINANTES / IZ223 PRODUÇÃO ANIMAL I / IZ231 – HIPOLOGIA/ AEIZ021 - EXTENSÃO EM EQUIDEOCULTURA		2
	IZ206 - CUNICULTURA	IZ262 - PRODUÇÃO DE NÃO-RUMINANTES / IZ223 PRODUÇÃO ANIMAL I / IZ236 - PRODUÇÃO DE ANIMAIS PARA BIOTÉRIO/ IZ248 - PRODUÇÃO DE CÃES E GATOS		1
Ruminantes	IZ232 - BOVINOCULTURA DE LEITE (Equivalência IZ204 – BOVINOCULTURA DE LEITE)	IZ261 - PRODUÇÃO DE RUMINANTES / IZ224 PRODUÇÃO ANIMAL II	1	
	IZ233 - BOVINOCULTURA DE CORTE (Equivalência IZ203 – BOVINOCULTURA DE CORTE)	IZ261 - PRODUÇÃO DE RUMINANTES / IZ224 PRODUÇÃO ANIMAL II		1
	IZ257 – CAPRINOCULTURA (Equivalência IZ205 - CAPRINOCULTURA)	IZ261 - PRODUÇÃO DE RUMINANTES / IZ224 PRODUÇÃO ANIMAL II	1	
	IZ258 – OVINOCULTURA (Equivalência IZ212 - OVINOCULTURA)	IZ261 - PRODUÇÃO DE RUMINANTES / IZ224 PRODUÇÃO ANIMAL II		1
Total de vagas			5	7

DA INSCRIÇÃO:

- a) As inscrições deverão ser **obrigatoriamente** feitas pelos candidatos **via SIGAA**, no período de **23/02/2026 a 11/03/2026**, conforme tutorial disponível em: <https://portal.ufrj.br/pro-reitoria-de-graduacao/programas/monitoria/>
- b) Não serão aceitas solicitações de inscrições recebidas fora do prazo estabelecido.

DOS REQUISITOS:

- a) Ser aluno regularmente matriculado em curso de graduação;
- b) O candidato deverá ter concluído e ter sido aprovado na **disciplina principal** correspondente à vaga pretendida (Tabela 1)
- c) Dispor de 12 (doze) horas semanais livres para desenvolvimentos de atividades de monitoria.
- d) Os candidatos aprovados na modalidade remunerada não poderão acumular qualquer outra bolsa (iniciação científica, tecnológica, extensão e outras).

DO PROCESSO SELETIVO:

O processo seletivo consistirá de prova escrita, avaliação do histórico escolar e disponibilidade de horário conforme requisitos exigidos no edital:

- a) **A prova escrita (de caráter eliminatório) será realizada no dia 13/03/26 das 13 às 17 horas no Auditório do Instituto de Zootecnia** e constará de questões objetivas e/ou discursivas sobre o conteúdo programático específico da vaga pretendida (ANEXO2). A prova escrita será realizada presencialmente.
- b) No dia da realização da prova escrita o candidato deverá **levar impresso a Ficha de Avaliação do candidato preenchida (ANEXO 1)** e as cópias do **histórico escolar, atestado de matrícula e horário das disciplinas cursadas semestre 2026/1.**

DOS CRITÉRIOS DE APROVAÇÃO E SELEÇÃO:

- c) Será considerado aprovado, no processo seletivo o candidato que obtiver nota igual ou superior a 7 (sete) na prova escrita;
- d) Será selecionado o candidato aprovado e que obtiver o maior número de pontos totais;
- e) Para a modalidade remunerada não serão selecionados candidatos que já estiverem exercendo atividade remunerada pela Instituição e/ou recebem bolsa

de órgãos financiadores de pesquisa, que caracterize acumulação com a bolsa de monitoria (PIBIC, CNPq, FAPERJ e outras);

- f) Em caso de empate, será selecionado aquele que possuir o melhor CR.
- g) É responsabilidade exclusiva dos candidatos aprovados informarem-se sobre os resultados do processo seletivo e realizarem o aceite da monitoria no SIGAA (conforme tutorial disponível em: <https://portal.ufrj.br/pro-reitoria-de-graduacao/programas/monitoria/>.)

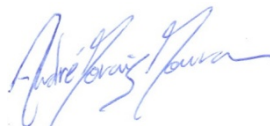
DA VIGÊNCIA DA BOLSA:

- a) A referida bolsa terá vigência, com suas atividades, a partir da posse e previsão de término ao final do segundo período letivo de 2026.
- b) Em caso de interrupção do calendário escolar, em qualquer circunstância, será imediatamente suspenso o exercício da monitoria, bem como seu respectivo pagamento.

POSSÍVEIS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS PELO MONITOR:

- 1. Apoio nas aulas práticas nos setores de produção e laboratórios da UFRRJ.
- 2. Apoio técnico nos setores de produção e laboratórios da UFRRJ.
- 3. Promoção de plantões de dúvidas e grupos de estudos aplicados utilizando a Aprendizagem Baseada em Problemas (ABP), com foco em desafios produtivos reais encontrados nos setores de produção da UFRRJ.
- 4. Elaboração de vídeos tutoriais, infográficos e apostilas digitais.
- 5. Apoio ao docente para disponibilização de materiais e quizzes interativos.
- 6. Atuação em projetos de extensão (ex: organização de minicursos e oficinas na Semana Rural e/ou SNCT).
- 7. Apoio a projetos de pesquisa vinculados ao Programa de Pós-Graduação em Ciência Animal (PGCA) integrando o ensino e a pesquisa, e estabelecendo uma relação dialógica entre monitores e alunos de pós-graduação.
- 8. Relatórios técnicos de práticas e relatório de impacto das atividades nos indicadores de aprendizagem.
- 9. Avaliação de engajamento dos estudantes via formulário online.

Seropédica, 20 de fevereiro de 2026.



Prof. André Moraes Moura
Chefe Substituto do DPA/IZ/UFRRJ
SIAPE: 3058101

CRONOGRAMA DO EDITAL

	Data	Local
Inscrições	23/02/2026 a 11/03/2026	Por email (específico da vaga)
Homologação das inscrições	12/03/2026 até as 18:00 horas	SIGAA e/ou quadro de avisos do IZ
Prova escrita e entrega de documentos	13/03/2026 das 13:00 às 17:00 horas	Auditório do IZ
Divulgação do resultado final	20/03/2026 até as 18:00 horas	Por email e/ou quadro de avisos no IZ

ANEXO 1
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO – UFRRJ
INSTITUTO DE ZOOTECNIA – IZ
DEPARTAMENTO DE PRODUÇÃO ANIMAL – DPA

EDITAL Nº 01/2026 CONCURSO DE MONITORIA
FICHA PARA AVALIAÇÃO DO CANDIDATO

1. Identificação do candidato

- **Nome completo:** _____
- **Curso:** _____
- **Número de matrícula:** _____

2. Informações sobre a monitoria

- **Vaga pretendida (Subárea/disciplina principal):**

- **Tipo de monitoria:**
() Remunerada() Voluntária

3. Horários disponíveis para o exercício das atividades de monitoria

Dia da semana	Horário(s) disponível(is)
Segunda-feira	
Terça-feira	
Quarta-feira	
Quinta-feira	
Sexta-feira	
Sábado	

4. Documentos anexados (obrigatórios)

Assinale os documentos entregues junto a esta ficha:

- () Cópia do histórico escolar atualizado
- () Cópia do atestado de matrícula
- () Cópia do horário das disciplinas – semestre 2026/1

Declaro que as informações acima prestadas são verdadeiras e que estou ciente das normas estabelecidas no Edital nº 01/2026 do Concurso de Monitoria do DPA/IZ/UFRRJ.

Local e data: _____

Assinatura do candidato: _____

ANEXO 2

Subárea: Aquáticos	
Disciplina Principal: IZ243 - AQUICULTURA CONTINENTAL IZ220 - AQUICULTURA	
Disciplina Apoiadas: IZ241 – AQUICULTURA MARINHA AEIZ017 - EXTENSÃO EM AQUICULTURA	
Pré-requisitos: Cursado e Aprovado em: IZ243 - AQUICULTURA CONTINENTAL (Equivalência: IZ214 Piscicultura, IZ226 Ranicultura, IZ220 Aquicultura)	
Orientador: MATHEUS PEREIRA DOS SANTOS LEONARDO ROCHA VIDAL RAMOS	Comissão examinadora: LEONARDO ROCHA VIDAL RAMOS ANDRÉ MORAIS MOURA MATHEUS PEREIRA DOS SANTOS GUARACI DURAN CORDEIRO JEAN KAIQUE VALENTIM
Conteúdo Programático: 1. Morfologia geral: peixes teleósteos, crustáceos (Peneidae) e moluscos bivalves; 2. Parâmetros de qualidade da água: principais parâmetros, manejo, efeitos nos organismos aquáticos, interações entre parâmetros, efluentes e eutrofização; 3. Sistemas de Produção Aquícola: uso da água, intensificação, estruturas, uso de espécies, ciclos de produção. 4. Piscicultura: Principais espécies, reprodução, larvicultura, berçário, engorda, manejo alimentar, despesca. 5. Ranicultura: Principais espécies, reprodução, girinagem, engorda, manejo alimentar, despesca. 6. Carcinicultura: Principais espécies, reprodução, larvicultura, berçário, engorda, manejo alimentar, despesca. 7. Malacocultura: Principais espécies, reprodução, larvicultura, engorda, despesca. 8. Algicultura: Principais espécies de macro e microalgas, principais produtos. Sistemas de produção de macro e microalgas; curva de crescimento de microalgas; formas de colheita e secagem.	

Subárea: Não-Ruminantes	
Disciplina Principal: IZ255 – APICULTURA	
Disciplina Apoiadas: IZ215 – SERICICULTURA IZ260 - MELIPONICULTURA	
Pré-requisitos: Cursado e Aprovado em: IZ201 – APICULTURA	
Orientador: GUARACI DURAN CORDEIRO	Comissão examinadora: LEONARDO ROCHA VIDAL RAMOS ANDRÉ MORAIS MOURA MATHEUS PEREIRA DOS SANTOS GUARACI DURAN CORDEIRO JEAN KAIQUE VALENTIM
Conteúdo Programático: 1. Biologia e organização social de <i>Apis mellifera</i> 2. Morfologia externa e anatomia interna de <i>Apis mellifera</i> 3. Equipamentos e materiais utilizados na apicultura 4. Instalação, localização e planejamento de apiários 5. Produtos apícolas: mel, própolis, pólen, cera, geleia real 6. Manejo apícola ao longo do ciclo produtivo 7. Biologia e ciclo de vida do bicho-da-seda (<i>Bombyxmori</i>) 8. Morfologia externa e anatomia interna do bicho-da-seda 9. Instalações e ambiência na sericicultura 10. Manejo zootécnico na criação do bicho-da-seda	

Subárea:Não-Ruminantes

Disciplina Principal:

IZ256 - SUINOCULTURA

Disciplina Apoiadas:

IZ262 - PRODUÇÃO DE NÃO-RUMINANTES

IZ223 PRODUÇÃO ANIMAL I

Pré-requisitos:

Cursado e Aprovado em:IZ256 - SUINOCULTURA

Orientador:

JEAN KAIQUE VALENTIM

Comissão examinadora:

LEONARDO ROCHA VIDAL RAMOS

ANDRÉ MORAIS MOURA

MATHEUS PEREIRA DOS SANTOS

GUARACI DURAN CORDEIRO

JEAN KAIQUE VALENTIM

Conteúdo Programático:

1. Situação atual da suinocultura no Brasil, fases de criação e Sistemas de Produção de Suínos
2. Características de raças para a formação de rebanho
3. Seleção e manejo geral de reprodutores machos e marrãs
4. Manejo geral, nutricional e alimentar de reprodutores machos e fêmeas
5. Manejo geral, nutricional e alimentar de leitões lactentes, creche, crescimento e terminação
6. Manejo geral, nutricional e alimentar de fêmeas em gestação e lactação
7. Manejo, tratamento e uso de dejetos oriundos das granjas de suínos
8. Biossegurança nos Sistemas de Produção de Suínos
9. Ingredientes e princípios de formulação de ração de suínos

Subárea: Não-Ruminantes	
Disciplina Principal: IZ202 - AVICULTURA	
Disciplina Apoiadas: IZ262 - PRODUÇÃO DE NÃO-RUMINANTES IZ223 PRODUÇÃO ANIMAL I	
Pré-requisitos: Cursado e Aprovado em: IZ202 - AVICULTURA	
Orientador: JEAN KAIQUE VALENTIM	Comissão examinadora: LEONARDO ROCHA VIDAL RAMOS ANDRÉ MORAIS MOURA MATHEUS PEREIRA DOS SANTOS GUARACI DURAN CORDEIRO JEAN KAIQUE VALENTIM
Conteúdo Programático: 1. Panorama e Perspectivas da Avicultura Brasileira. 2. Melhoramento genético na avicultura. Produção e características das linhagens atuais. 3. Sistemas convencionais e alternativos na produção avícola. 4. Manejo da incubação artificial de ovos férteis. 5. Manejo de frangos de corte. 6. Manejo de aves de postura. 7. Qualidade de ovos de poedeiras. 8. Biossegurança na indústria avícola.	

Subárea: Não-Ruminantes	
Disciplina Principal: IZ250 - EQUIDEOCULTURA	
Disciplina Apoiadas: IZ262 - PRODUÇÃO DE NÃO-RUMINANTES IZ223 PRODUÇÃO ANIMAL I IZ231 – HIPOLOGIA AEIZ021 - EXTENSÃO EM EQUIDEOCULTURA	
Pré-requisitos: Cursado e Aprovado em: IZ250 - EQUIDEOCULTURA	
Orientador: GUARACI DURAN CORDEIRO	Comissão examinadora: LEONARDO ROCHA VIDAL RAMOS ANDRÉ MORAIS MOURA MATHEUS PEREIRA DOS SANTOS GUARACI DURAN CORDEIRO JEAN KAIQUE VALENTIM
Conteúdo Programático: 1. Origem e Evolução dos equídeos 2. Agronegócio 3. Ezoognósia e Resenha 4. Genéticas das pelagens 5. Andamentos 6. Manejo Nutricional e Manejo alimentar 7. Instalações 8. Manejo Reprodutivo e Sanitário	

Subárea: Não-Ruminantes

Disciplina Principal:

IZ206 - CUNICULTURA

Disciplina Apoiadas:

IZ262 - PRODUÇÃO DE NÃO-RUMINANTES

IZ223 PRODUÇÃO ANIMAL I

IZ236 - PRODUÇÃO DE ANIMAIS PARA BIOTÉRIO

IZ248 - PRODUÇÃO DE CÃES E GATOS

Pré-requisitos:

Cursado e Aprovado em: IZ206 - CUNICULTURA

Orientador:

JEAN KAIQUE VALENTIM

Comissão examinadora:

LEONARDO ROCHA VIDAL RAMOS

ANDRÉ MORAIS MOURA

MATHEUS PEREIRA DOS SANTOS

GUARACI DURAN CORDEIRO

JEAN KAIQUE VALENTIM

Conteúdo Programático:

1. Objetivos da cunicultura
2. Tipos de criação
3. Diferentes raças
4. Critério de seleção de coelhos
5. Manejo reprodutivo
6. Anatomia dos coelhos
7. Instalações

Subárea:Ruminantes	
Disciplina Principal: IZ232 - BOVINOCULTURA DE LEITE	
Disciplina Aoiadas: IZ261 - PRODUÇÃO DE RUMINANTES IZ224 PRODUÇÃO ANIMAL II	
Pré-requisitos: Cursado e Aprovado em:IZ232 - BOVINOCULTURA DE LEITE	
Orientador: ANDRÉ MORAIS MOURA	Comissão examinadora: LEONARDO ROCHA VIDAL RAMOS ANDRÉ MORAIS MOURA MATHEUS PEREIRA DOS SANTOS GUARACI DURAN CORDEIRO JEAN KAIQUE VALENTIM
Conteúdo Programático: 1. Raças e Melhoramento Genético na Bovinocultura de Leite 2. Manejo de Cria de Bezerras Leiteiras 3. Manejo de Recria de Novilhas Leiteiras 4. Manejo de Ordenha e Qualidade do Leite 5. Manejo de Vacas Secas 6. Manejo de Vacas no Periparto 7. Manejo de Vacas em Lactação 8. Manejo Alimentar de Rebanhos Leiteiros	

Subárea:Ruminantes	
Disciplina Principal: IZ233 - BOVINOCULTURA DE CORTE	
Disciplina Apoiadas: IZ261 - PRODUÇÃO DE RUMINANTES IZ224 PRODUÇÃO ANIMAL II	
Pré-requisitos: Cursado e Aprovado em:IZ233 - BOVINOCULTURA DE CORTE	
Orientador: ANDRÉ MORAIS MOURA	Comissão examinadora: LEONARDO ROCHA VIDAL RAMOS ANDRÉ MORAIS MOURA MATHEUS PEREIRA DOS SANTOS GUARACI DURAN CORDEIRO JEAN KAIQUE VALENTIM
Conteúdo Programático: 1. Cenário mercadológico da bovinocultura de corte; 2. Crescimento e composição corporal dos bovinos de corte; 3. Planejamento reprodutivo e manejo de bovinos de corte na fase de cria; 4. Recria de bovinos de corte; 5. Terminação de bovinos de corte.	

Subárea:Ruminantes	
Disciplina Principal: IZ257 – CAPRINOCULTURA	
Disciplina Apoiadas: IZ261 - PRODUÇÃO DE RUMINANTES IZ224 PRODUÇÃO ANIMAL II	
Pré-requisitos: Cursado e Aprovado em:IZ257 – CAPRINOCULTURA	
Orientador: ANDRÉ MORAIS MOURA	Comissão examinadora: LEONARDO ROCHA VIDAL RAMOS ANDRÉ MORAIS MOURA MATHEUS PEREIRA DOS SANTOS GUARACI DURAN CORDEIRO JEAN KAIQUE VALENTIM
Conteúdo Programático: 1. Classificação biológica, 2. Estatísticas nacionais e mundiais. 3. Comportamento, manejo e bem-estar animal. 4. Instalações. 5. Desenvolvimento corporal. 6. Avaliação morfológica, raças e cruzamentos. 7. Índices zootécnicos. 8. Dimensionamento e evolução do rebanho. 9. Manejos alimentar. 10. Manejo reprodutivo. 11. Manejo sanitário. 12. Manejo por categorias. 13. Sistemas de produção. 14. Intensificação sustentável e conservação dos recursos naturais.	

Subárea:Ruminantes	
Disciplina Principal: IZ258 - OVINOCULTURA	
Disciplina Apoiadas: IZ261 - PRODUÇÃO DE RUMINANTES IZ224 PRODUÇÃO ANIMAL II	
Pré-requisitos: Cursado e Aprovado em: IZ258 - OVINOCULTURA	
Orientador: ANDRÉ MORAIS MOURA	Comissão examinadora: LEONARDO ROCHA VIDAL RAMOS ANDRÉ MORAIS MOURA MATHEUS PEREIRA DOS SANTOS GUARACI DURAN CORDEIRO JEAN KAIQUE VALENTIM
Conteúdo Programático: 1. Classificação biológica, 2. Estatísticas nacionais e mundiais. 3. Comportamento, manejo e bem-estar animal. 4. Instalações. 5. Desenvolvimento corporal. 6. Avaliação morfológica, raças e cruzamentos. 7. Índices zootécnicos. 8. Dimensionamento e evolução do rebanho. 9. Manejos alimentar. 10. Manejo reprodutivo. 11. Manejo sanitário. 12. Manejo por categorias. 13. Sistemas de produção. 14. Intensificação sustentável e conservação dos recursos naturais. 15. Produção de carne, leite e lã.	