# Programa de Pós-graduação em Reprodução, Sanidade e Bemestar Animal (Mestrado Acadêmico e Doutorado)





A documentação exigida no edital deve ser submetida por meio do link do Google Formulário incluso no edital. A participação no processo seletivo será de forma remota.

- Resultado do edital (Doutorado)
- Resultado do edital (Mestrado)
- **★** Edital
- → Termo de concordância
- Carta de recomendação

- Inscrições: 30 de novembro de 2022 a 03 de marco de 2023
- Seleção: 15 de março de 2023
- Período de Matrícula: 20 a 24 de março de 2023
- Início das Aulas: 30 de março de 2023

# Objetivo Geral

Formar e capacitar recursos humanos e lideranças qualificadas com elevado senso crítico e atento às inovações tecnológicas para atuarem em pesquisa e desenvolvimento tecnológico em Reprodução, Sanidade e Bem-estar Animal para atenderem as demandas do mercado de trabalho regional e nacional.

# Objetivos específicos

- Capacitar profissionais da área de medicina veterinária e relacionadas, visando o aprimoramento tecnológico, para atuarem identificando e propondo soluções para os problemas nas áreas de reprodução, sanidade e bem-estar animal, principalmente em bovinos leiteiros, setores estratégicos para o desenvolvimento socioeconômico do país;
- Proporcionar aos profissionais o desenvolvimento de espírito crítico, competências e habilidades para participarem de forma efetiva na pesquisa e desenvolvimento, promovendo disseminação de conhecimentos, tanto no âmbito regional quanto nacional, pela elaboração e execução de projetos de pesquisa e desenvolvimento de novas tecnologias e produtos;
- Consolidar a UNIFENAS como um polo gerador e difusor de conhecimentos, capacitação de profissionais para aprimoramento tecnológico e inovativo na área do programa;
- Fomentar a pesquisa e produção científica fortalecendo as linhas de pesquisa existentes oportunizando a criação de novas e consolidando o programa de pós-graduação stricto sensu em Reprodução, Sanidade e Bem-estar Animal;
- Incrementar o desenvolvimento da pesquisa e formação de recursos humanos na UNIFENAS, pela interação entre os programas de iniciação científica e programas de pós-graduação stricto sensu, estimulando os discentes ao envolvimento científico na área do programa;
- Gerar novos conhecimentos, tecnologias e processos inovativos de acordo com as demandas regionais, na área de reprodução, sanidade e bem-estar animal visando o desenvolvimento regional e nacional.

### Público Alvo:

O candidato deverá ter curso superior de duração plena, cujo currículo indique conhecimento em áreas afins do programa.

## Perfil do Profissional a ser formado

- O profissional a ser formado pelo Doutorado em Reprodução, Sanidade e Bem-estar Animal terá conhecimentos sólidos e habilidades em áreas básicas e aplicadas, elevado senso crítico e atento à evolução tecnológica e inovação para atender a necessidade qualitativa do mercado;
- Estará em sintonia com os novos avanços da pesquisa, do desenvolvimento e do empreendedorismo na área de Reprodução, Sanidade e Bem-estar Animal, promovendo disseminação de conhecimentos, tanto no âmbito regional quanto nacional, pela elaboração e execução de projetos de pesquisa e desenvolvimento de novas tecnologias, produtos e processos.

# Local de Realização:

N° de Vagas:

Câmpus Alfenas

10 vagas para o Mestrado e 10 vagas para o Doutorado

Duração:

24 meses (mestrado) 48 meses (doutorado)

# Área de concentração

## Reprodução, Sanidade e Bem-estar Animal

Aborda os temas relevantes da Reprodução, Sanidade e Bem-estar Animal, com foco em eficiência reprodutiva e biotécnicas relacionadas, estudando as principais tecnologias referentes à multiplicação genética e os fatores que interferem em aspectos técnicos e econômicos da produção animal. Aborda também os principais temas da saúde e bem-estar animal, direcionados à produção sustentável.

# Linhas de Pesquisa

## Fisiopatologia e Biotécnicas da Reprodução

Os desafios desta área são cada vez maiores e soluções relacionadas à melhoria do desempenho reprodutivo e rapidez na multiplicação de genótipos superiores pelas biotécnicas são essenciais. Por isso, serão executados projetos em áreas básicas e aplicadas relacionados às principais patologias e outros fatores que interferem na eficiência reprodutiva, como a interação entre nutrição e reprodução e no aprimoramento das biotécnicas empregadas para multiplicação genética.

#### Sanidade Animal

A crescente intensificação da produção gera grandes desafios com relação à disseminação de doenças e necessidade de produção sustentável. Essas situações serão o foco dos projetos a serem desenvolvidos e o perfil do profissional a ser formado na sanidade. O conhecimento dos métodos de diagnóstico laboratoriais das doenças dos animais de domésticos, constitui-se no principal suporte técnico-científico para o desenvolvimento de atividades de prevenção, controle e erradicação de doenças, através de um trabalho integrado é uma exigência para maior segurança na criação dos animais domésticos.

#### Bem-estar Animal

Os efeitos do estresse térmico na reprodução de bovinos, as características de adaptação, os mecanismos fisiológicos envolvidos, e os distúrbios hormonais causados pelo estresse são os principais aspectos a serem abordados e estudados nesta linha de pesquisa. Estratégias para reduzir os efeitos deletérios do estresse térmico na reprodução tais como de manejo, introdução de genótipos adaptados, características de instalações e suas inter-relações com a nutrição serão igualmente tratados no sentido de minimizar os efeitos negativos do ambiente no bemestar dos animais e possibilitar uma criação mais sustentável.

# Carga Horária

	Créditos	Horas
Carga Horária Total	48	720
Disciplinas	30	450
Tese	12	180
Outros	6	90

# Regime Didático

São necessários para a conclusão do doutorado no mínimo 48 créditos (1 crédito = 15 horas). Destes, poderão ser aproveitados até 15 créditos do mestrado em Medicina Veterinária (Reprodução Animal) da UNIFENAS e para outros mestrados dependerá das disciplinas cursadas e aprovadas passíveis de serem aproveitadas. O discente deverá cumprir no mínimo 30 créditos em disciplinas e a defesa de tese valerá 12 créditos.

## **Docentes**

Docentes	Lattes
Adauton Vilela de Rezende	9
Carlos Antônio de Carvalho Fernandes (Vice coordenador)	9
Danielly Beraldo dos Santos Silva	9
Elizângela Guedes	9
Glei dos Anjos de Carvalho Castro	9
Jairo Pereira Neves (Coordenador)	9
João Henrique Moreira Viana	9
José Antônio Dias Garcia	9
Luiz Gustavo Bruno Siqueira	9
Luiz Sérgio de Almeida Camargo	9

Nelma de Mello Silva Oliveira	9
Paula Piccolo Maitan	9
Pedro Ivo Sodré Amaral	9
Sérgio da Silva Rocha Junior	9

- Disciplinas
- → Teses
- Dissertações
- Projetos
- Bolsa de Pós-Doutorado

# Documentação

Documentos necessários para inscrição:

- Cópia do RG e CPF;
- Cópia do Diploma de Graduação e do Histórico Escolar, verso e anverso (Para o Mestrado e Doutorado);
- Cópia do Diploma de Mestrado ou documentos comprovando defesa da dissertação (Para Doutorado);
- Comprovante Original da Taxa de Inscrição. Valor: R\$ 100,00 (Doutorado) e R\$ 50,00 (Mestrado);
- Banco: Banco Santander 33 Agência 3011 Conta 13000478-0 Pós-graduação;
- Currículo Lattes atualizado (Como fazer seu Currículo Lattes on-line)

# Coordenador do Curso

Prof. Dr. Jairo Pereira Neves

UNIFENAS

# **Contato**

Diretoria de Pesquisa e Pós-graduação

Câmpus Alfenas

Telefone: <u>(35)</u> 3299-3167

E-mail: <u>pesquisa.pos@unifenas.br</u>

A UNIFENAS reserva-se o direito de não realizar o curso caso não sejam preenchidas as vagas.

# **Próximos Eventos**

Mais eventos

25/5/2023

19/5/2023

NAF auxilia na declaração do Imposto de Renda Pessoa Física



<u>Finalistas do Prêmio Assis Chateaubriand</u> <u>recebem troféus</u>



O prazo para a entrega do IRPF (Imposto de Renda Pessoa Física) encerra-se na próxima quarta-feira, dia 31 de maio. Neste mesmo mês, alunos e

Histórias de superação, de acolhida, de compromisso em transformar vidas são exemplos deixados por projetos sociais desenvolvidos no sul e sudoeste

Mais notícias
Podcast UNIFENAS

# **Vídeos**

CPA (Comissão Própria de Avaliação)

Ranking RUF

Ensino de qualidade

<u>Institucional</u>

## **CPA UNIFENAS**



Você participa, avalia e a UNIFENAS melhora

A CPA – (Comissão Própria de Avaliação) é o órgão responsável pelos processos internos de avaliação institucional da UNIFENAS, de sistematização e disponibilização de informações para o INEP/MEC e os órgãos de gestão da Instituição. É constituída por três representantes de cada segmento: docente, discente, técnico-administrativo e comunidade externa, eleitos, entre os inscritos, para um mandato de 2 (dois) anos.

O objetivo geral da Avaliação Institucional, que está sob a responsabilidade da CPA, é promover a qualidade da oferta educacional em todos os sentidos e a principal contribuição é possibilitar o encaminhamento de ações que objetivem as correções e as melhorias das deficiências apontadas, nas avaliações, pelos discentes, docentes, colaboradores e comunidade externa. Participe: <a href="https://www.unifenas.br/cpa.asp">https://www.unifenas.br/cpa.asp</a>

## Acesso rápido

Egressos

O ex-aluno é

O ex-aluno é fundamental para a UNIFENAS

#### **COMO INGRESSAR**

- > Inscreva-se
- > Portal do Vestibulando
- > Prova Tradicional

## NOSSOS CÂMPUS

> Alfenas

> Belo Horizonte

> Campo Belo

#### **CURSOS**

- > Graduação
- > Doutorado
- > Mestrado



**Notícias** 

Saiba o quê rolou na UNIFENAS



Editais

Confira os editais disponíveis

- > ENEM
- > Prova Agendada
- > Segunda Graduação
- > Transferência
- > Setor de Financiamentos e PROUNI
- > Divinópolis
- > Varginha

- > MBA's
- > Especialização
- > Educação à Distância
- > Pesquisa
- > Extensão

### **FALE CONOSCO**

- > Vestibular
- > Contato
- > Ouvidoria
- Consulte aqui o cadastro da Instituição no Sistema e-MEC



## **INSTITUCIONAL**

- > A UNIFENAS
- > Palavra do Fundador
- > Missão
- > Corpo Administrativo
- > Organograma
- > Legislação
- > Responsabilidade Social
- > CPA Comissão Própria de
- Avaliação
- > Acessibilidade

### **PORTAIS**

- > Portal do Aluno
- > Portal do Egresso
- > Portal do Professor
- > Biblioteca
- > Webmail
- > Tiu Web

## **OUTROS LINKS**

- > Editais
- > Trabalhe conosco
- > Setor de Financiamentos e PROUNI
- > Programa de atendimento aos
- discentes
- > SOP Serviço de Orientação
- Psicopedagógica

Ou Clique aqui

TOPO

O UNIFENAS – Universidade Prof. Edson Antônio Velano. Todos os direitos reservados.







