



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS
Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação
Faculdade de Veterinária
Programa de Pós-Graduação em Veterinária

EDITAL Nº 014/2023

SELEÇÃO DE ALUNO ESPECIAL (1º SEMESTRE/2023)

A Universidade Federal de Pelotas, em conformidade com o Regimento Stricto Sensu da Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação, e a Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Veterinária tornam público, para conhecimento, o processo de seleção de candidatos interessados em cursar disciplinas como aluno especial do referido Programa, nos termos estabelecidos neste Edital.

I - DA INSCRIÇÃO

1. As inscrições ao Exame de Seleção para cursar disciplinas como aluno especial do Programa de Pós-Graduação em Veterinária da UFPel estarão abertas no período de **08 de março a 09 de março de 2023, exclusivamente por e-mail.**
2. Os interessados em cursar disciplinas como alunos especiais do Programa de Pós-Graduação em Veterinária poderão solicitar inscrição em até 02 disciplinas oferecidas no 1º semestre de 2023.
3. Poderão inscrever-se como candidatos os graduados em Veterinária ou em outros cursos de áreas afins, a critério da Coordenação do Programa.
4. É obrigatório o envio de todos os seguintes documentos, em arquivos individuais, **exclusivamente em arquivos PDF (Portable Document Format):**
 - Formulário de Inscrição, obtido na página do PPGV (<https://wp.ufpel.edu.br/ppgveterinaria/pt/editais/alunos-especiais/2023-2/>). Deverá ser preenchido no formato de documento de texto e depois convertido para PDF (não é necessário assinatura no documento).
 - Uma foto atualizada do candidato, a qual deverá ser colocada no local indicado no Formulário de Inscrição.
 - Carta de intenções (máximo de duas páginas), na qual o candidato apresentará os motivos pelos quais se interessa em cursar a(s) disciplina(s). Podem ser anexados documentos que comprovem o(s) motivo(s) exposto(s) na carta de intenções. Deverá ser preenchido no formato de documento de texto e depois convertido para PDF (não é necessário assinatura no documento). **Obs.:** Existe um espaço para a carta de intenções na segunda página do Formulário de Inscrição, caso o candidato deseje entregar a carta juntamente com o Formulário.

- Cópia digitalizada (frente e verso, se for o caso), **legível** (não pode ser foto), do diploma da última titulação (da graduação para candidatos do mestrado e do mestrado para candidatos do doutorado) ou do atestado de conclusão de curso ou de previsão de data de defesa.
- Cópia digitalizada (frente e verso, se for o caso), **legível** (não pode ser foto), do histórico escolar da última titulação (da graduação para candidatos do mestrado e do mestrado para candidatos do doutorado).
- Cópia digitalizada (frente e verso, se for o caso), **legível** (não pode ser foto):
 - do documento de identificação: **Carteira de Identidade (RG)** ou **Carteira Nacional de Habilitação (CNH)**, não sendo aceito qualquer outro documento de identificação. **O documento de identificação entregue deverá estar atualizado, de modo que seja possível o reconhecimento por foto e assinatura;**
 - do CPF, caso o número não esteja no documento de identificação;
 - da Certidão mais atual (Nascimento ou Casamento);
 - do Certificado de Reservista (para candidatos do sexo masculino).
- Currículo Lattes (somente o arquivo em PDF, não necessitando ser documentado).
- Cópia digitalizada do comprovante de pagamento (**não serão aceitos comprovantes de agendamento de pagamento**) de uma taxa de R\$ 149,00 (cento e quarenta e nove reais), que deve ser feito por GRU, através do link: http://consulta.tesouro.fazenda.gov.br/gru_novosite/gru_simples.asp, e os seguintes dados: **Unidade Gestora (UG): 154047 / Gestão: 15264 / Código de Recolhimento: 28900-0.**

Obs.: Candidatos estrangeiros não residentes no Brasil:

- Poderão enviar a cópia digitalizada, em PDF, do passaporte, como documento de identificação para a inscrição, sendo necessário o envio da cópia das páginas de identificação pessoal.
 - Ficam dispensados da entrega dos seguintes documentos: CPF e Certificado de Reservista.
 - Poderão enviar o *Curriculum vitae*, caso não possuam Currículo Lattes, desde que conste a indicação dos títulos do candidato, produção científica, experiência prévia em estágios, cursos, monitorias e bolsas de iniciação científica, e demais informações pertinentes.
 - Ficam dispensados do pagamento da taxa de R\$ 149,00 (cento e quarenta e nove reais) relativa à inscrição no processo.
5. Os documentos deverão ser enviados por e-mail para a secretaria do Programa (editaisppgvufpel@gmail.com) até as 23h59min (vinte e três horas e cinquenta e nove minutos), horário de Brasília, do dia 09 de março de 2023. O PPGV não se responsabiliza por inscrições não recebidas por motivo de ordem técnica dos computadores, falhas ou congestionamento das linhas de comunicação, falta de energia elétrica, bem como outros fatores de ordem técnica que impossibilitem a transferência de dados, razão pela qual recomendamos não realizar a inscrição em dia/horário próximos ao prazo de encerramento.
 6. Nenhum candidato poderá participar de qualquer etapa do processo de seleção se houver pendência sobre a documentação requerida para a inscrição. **A conferência quanto ao envio da documentação correta é responsabilidade do candidato.**
 7. A inscrição será homologada após a verificação do envio da documentação prevista no item 4, **exclusivamente em arquivos PDF (Portable Document Format)**, conforme condições explicitadas anteriormente.

8. Os servidores docentes e técnicos administrativos estão isentos de pagamento de taxa de inscrição nos processos seletivos de aluno especial em Programas de Pós-Graduação (Resolução do COCEPE nº 01/2015), mediante comprovação.
9. Maiores informações podem ser obtidas pelo e-mail do Programa de Pós-Graduação em Veterinária - Faculdade de Veterinária (editaisppgvufpel@gmail.com).

II - DA SELEÇÃO

Na seleção serão levados em consideração os motivos apresentados na carta de intenções (Peso 5,0) e as ações profissionais do candidato frente aos conteúdos das disciplinas (Peso 5,0).

III - DAS VAGAS

A realização da inscrição não garante a(s) vaga(s) para uma ou mais disciplinas, uma vez que será realizado o processo de seleção, de acordo com a carta de intenções e o currículo dos candidatos. As vagas não previstas no edital não poderão ser abertas posteriormente. Assim, as vagas oferecidas para alunos especiais são as seguintes:

1- Disciplina: Avaliação e Redação de Textos Científicos (Código: 530021)

- * Total de vagas: 02
- * Dia e Horário: Concentrada, em semanas a serem definidas com a anuência dos alunos
- * Local: Faculdade de Veterinária
- * Responsável: Prof. Thomaz Lucia Jr. (34-0-0)
- * Colaborador: Prof. Bernardo Garziera Gasperin (34-0-0)
- * Carga horária/créditos: 68 (68-0-0) / 04 créditos
- * Ementa: Estabelecer formação do estudante de pós-graduação para a análise crítica e construção de artigos científicos, com vistas ao aprimoramento da redação científica e ao desenvolvimento de senso crítico para a avaliação de projetos e artigos, nos moldes usados por consultores ad-hoc. O material usado na disciplina inclui projetos submetidos a órgãos de fomento e artigos submetidos ou publicados em periódicos

2- Disciplina: Biologia Celular (Código: 528089)

- * Total de vagas: 05
- * Dia e Horário: Segunda-feira, às 14 horas

- * Local: Faculdade de Veterinária
- * Responsável: Prof. Geferson Fischer (19-0-19)
- * Colaboradores: Prof. Marcelo de Lima (15-0-15)
- * Carga horária/créditos: 68 (34-0-34) / 04 créditos
- * Ementa: Estudo da morfologia, biologia e fisiologia celular.

3- Disciplina: Clínica Médica de Equinos do 1 ao 12 mês (Código: 518049)

- * Total de vagas: 02
- * Dia e Horário: Quinta-feira, das 08 às 12 horas
- * Local: Prédio DCV-HCV
- * Responsável: Prof. Carlos Eduardo Wayne Nogueira (17-17-0)
- * Colaboradores: Profª. Bruna da Rosa Curcio (0-0-17)
- * Carga horária/créditos: 51 (17-17-17) / 03 créditos
- * Ementa: Formação do estudante em conhecimentos e habilidades em clínica médica veterinária voltada a pesquisa e estudo da clínica médica de equinos do primeiro ao décimo segundo mês de vida. Apresentando, discutindo e avaliando o desenvolvimento dos animais nesta idade assim como as principais alterações clínicas deste período.
- * **Pré-requisitos:** Neonatologia
- * **Obs.:** Os candidatos deverão possuir graduação em Veterinária.

4- Disciplina: Diagnóstico Molecular Veterinário (Código: 2520065)

- * Total de vagas: 05
- * Dia e Horário: Concentrada, em duas semanas a combinar (previsão início de março)
- * Local: Faculdade de Veterinária
- * Responsável: Prof. Rodrigo Casquero Cunha (51-17-0)
- * Carga horária/créditos: 68 (51-17-0) / 04 créditos
- * Ementa: Rever conceitos sobre biologia molecular relacionados à temática da disciplina. Mostrar as principais técnicas de diagnóstico molecular envolvendo ferramentas de análise de proteínas e ácidos nucleicos. Abordar as bases físico-químicas das principais técnicas de diagnóstico molecular, como eletroforese de proteínas, Western blotting, espectrometria de massa e PCR e suas principais derivações, Restriction Fragment Length Polymorphism (RFLP), reverse line blotting (RLB), Northern blot e Southern blot. Abordar as aplicações práticas de cada método de diagnóstico nas diferentes áreas de medicina veterinária e enfatizar a importância de o médico veterinário pós-graduado conhecer e ter domínio sobre os seus princípios, para poder discutir e interpretar seus resultados e, até mesmo, executá-las, tanto em projetos pesquisas como na rotina diagnóstica.

* **Obs.:** Serão realizadas duas avaliações discursivas com consulta (P1 e P2), cada uma com peso 40, e listas de exercícios resolvidos (ER) com peso total de 20. A nota final (NF) será obtida pela soma dos pontos obtidos em cada avaliação: $NF = (P1+P2+ER)/10$

5- Disciplina: Doenças Metabólicas (Código: 518030)

* Total de vagas: 02

* Dia e Horário: Segunda-feira, às 14 horas

* Local: Faculdade de Veterinária

* Responsável: Prof. Marcio Nunes Corrêa (20-10-10)

* Colaboradores: Prof^a. Raqueli Teresinha França (4-3-3), Prof. Charles Ferreira Martins (3-2-2), Prof^a. Mariana Rondelli (3-1-2), Prof. Francisco Augusto Del Pino (3-1-0) e Dr. Rubens Alves Pereira (1-0-0)

* Carga horária/créditos: 68 (34-17-17) / 04 créditos

* Ementa: Formação do estudante em conhecimentos e habilidades em clínica médica veterinária voltada a pesquisa e estudo da clínica médica de doenças metabólicas em ruminantes, pequenos animais e eqüinos.

6- Disciplina: Epidemiologia Médica e Veterinária (Código: 528054)

* Total de vagas: 05

* Dia e Horário: Terça-feira, das 13 às 18 horas (Concentrada)

* Local: Faculdade de Veterinária

* Responsável: Prof. Fábio Raphael Pascoti Bruhn (34-17-0)

* Carga horária/créditos: 51 (34-17-0) / 03 créditos

* Ementa: Exercitar a aplicabilidade da epidemiologia em Problemas Sanitários Animais e Humanos. Vivenciar a interação ecológica no processo saúde-enfermidade. Propiciar habilidades na aplicação do método epidemiológico em populações. Desenvolver o estudo da Epidemiologia com base nos projetos de dissertação e tese individuais.

7- Disciplina: Histopatologia III (Código: 538035)

* Total de vagas: 02

* Dia e Horário: Quinta-feira, das 08 às 12 horas

* Local: Faculdade de Veterinária - Sala de Microscopia - Setor de Patologia

* Responsável: Prof^a. Cristina Gevehr Fernandes (6-0-4)

* Colaboradores: Prof^a. Ana Lucia Schild (4-0-5), Prof^a. Eliza Simone Viégas Sallis (5-0-5), Prof^a Fabiane Borelli Grecco (5-0-5), Prof^a. Josiane Bonel (5-0-5), Prof^a. Margarida Raffi (5-0-5), Dr. Mauro Pereira Soares (4-0-5)

* Carga horária/créditos: 68 (34-0-34) / 04 créditos

* Ementa: A disciplina objetiva aprimorar a capacitação para realização de diagnóstico histopatológico e descrição de lâminas e fotomicrografias, através do treinamento com a utilização dos casos da WSC (ano corrente) da AFIP (Armed Forces Institute of Pathology). A disciplina visa também que os alunos desenvolvam a aptidão para redação de descrições histopatológicas.

8- Disciplina: Imunologia I (Código: 528040)

* Total de vagas: 02

* Dia e Horário: Quarta e Quinta-feira, das 08 às 12 horas

* Local: Faculdade de Veterinária

* Responsável: Prof^a. Silvia de Oliveira Hübner (17-17-17)

* Colaboradores: Prof. Marcelo de Lima (17-17-17)

* Carga horária/créditos: 68 (34-17-17) / 04 créditos

* Ementa: O conteúdo da disciplina visa capacitar os estudantes ao entendimento do sistema de defesa, compreendendo: organização do sistema imune; órgãos e células imunocompetentes; estruturas e funções das imunoglobulinas; natureza físico-química dos antígenos; ativação das células e resposta imune; mecanismos da cooperação celular imunidade celular e humoral; importância do complemento nos processos de defesa e do processo inflamatório imune; visão geral sobre as reações de hipersensibilidade e interações entre antígenos e anticorpos. Visão geral sobre vacinas e vacinações.

* **Obs.:** As disciplinas de Imunologia I e Imunologia II serão ministradas simultaneamente, portanto a inscrição deverá ser feita para as duas disciplinas.

9- Disciplina: Imunologia II (Código: 528024)

* Total de vagas: 02

* Dia e Horário: Quarta e Quinta-feira, das 08 às 12 horas

* Local: Faculdade de Veterinária

* Responsável: Prof. Marcelo de Lima (17-17-17)

* Colaboradores: Prof^a. Silvia de Oliveira Hübner (17-17-17)

* Carga horária/créditos: 68 (34-17-17) / 04 créditos

Ementa: O conteúdo da disciplina visa capacitar os estudantes ao entendimento do sistema de defesa, compreendendo: Ontologia e desenvolvimento de células imunes; moléculas de reconhecimento dos antígenos; mecanismo de ativação das células e instalação das imunidades humoral e celular; imunidade local e do recém nascido; mecanismos patológicos das respostas imunes; Reações sorológicas de Soroneutralização; aglutinação; inibição da aglutinação; Imunofluorescência direta e indireta; imunoenzimáticos e fixação do complemento; Desenvolvimento de vacinas; uso estratégico de vacinas e vacinações em massa; Avaliação do estado imunitário de rebanhos.

* **Obs.:** As disciplinas de Imunologia I e Imunologia II serão ministradas simultaneamente, portanto a inscrição deverá ser feita para as duas disciplinas.

10- Disciplina: Micologia I (Código: 528036)

* Total de vagas: 02

* Dia e Horário: Sexta-feira, às 08 horas

* Local: Laboratório de Doenças Infecciosas - Setor Micologia

* Responsável: Prof^a. Renata Osório de Faria (5-0-7)

* Colaboradores: Prof. João Luiz Zani (4-0-6), Prof. Luiz Filipe Damé Schuch (4-0-6) e Prof. João Rodrigo Gil de los Santos (4-0-6)

* Carga horária/créditos: 34 (17-0-17) / 02 créditos

* Ementa: A disciplina consiste no desempenho expositivo das principais micoses superficiais, subcutâneas e sistêmicas, importantes no processo produtivo e na saúde pública. Actinomicetoses, micotoxicoses e algas também são doenças consideradas, dentro do processo de aprendizado. A disciplina abordará a etiologia, clínica patológica, epidemiologia e o diagnóstico das principais micoses actinomicetoses e micotoxicoses relacionado com a Sanidade Animal. Durante o desenvolvimento da disciplina também serão realizados estudos bibliográficos para o desenvolvimento de seminários, discussões em grupo, trabalhos práticos e outros procedimentos peculiar a cada unidade.

11- Disciplina: Patobiologia (Código: 538012)

* Total de vagas: 04

* Dia e Horário: Quarta-feira, das 09 às 11 horas

* Local: Faculdade de Veterinária

* Responsável: Prof^a. Fabiane Borelli Grecco (9-0-8)

* Colaboradores: Prof^a. Cristina Gevehr Fernandes (8-0-9)

* Carga horária/créditos: 34 (17-0-17) / 02 créditos

* Ementa: A disciplina visa proporcionar conhecimento teórico dos principais conceitos de patologia e estudos dos principais mecanismos de desenvolvimento das doenças, a nível celular.

12- Disciplina: Rotina em Clínica Médica em Equinos (Código: 518050)

* Total de vagas: 02

* Dia e Horário: Segunda a Sexta-feira, das 08 às 12 horas ou das 14 às 18 horas

* Local: Prédio HCV - Pavilhão de Grandes Animais - Setor de Equinos

* Responsável: Prof. Carlos Eduardo Wayne Nogueira (17-0-17)

* Colaboradores: Prof^a. Bruna da Rosa Curcio (0-0-17), Prof. Charles Ferreira Martins (0-0-17) e Dr. Leandro Americo Rafael (0-0-17)

* Carga horária/créditos: 51 (17-0-34) / 03 créditos

* Ementa: Formação do estudante em conhecimentos e habilidades em clínica médica veterinária voltada a pesquisa e estudo da clínica médica de equinos e vivência na rotina hospitalar. Apresentando, discutindo e avaliando o desenvolvimento dos animais atendidos e internados no HCV.

* **Obs.:** Os candidatos deverão possuir graduação em Veterinária. Pretende-se discutir as principais alterações em clínica médica de equinos nos atendimentos clínicos e na rotina hospitalar, além de avaliar as formas de diagnóstico e os procedimentos para o controle, tratamento e profilaxia. Os tópicos propostos serão abordados de forma dinâmica podendo ser aprofundados, inter-relacionados ou alterados conforme o decorrer da atividade letiva, proporcionando uma abordagem teórico-prática.

13- Disciplina: Sanidade de Bovinos - Doenças Transmissíveis (Código: 528060)

* Total de vagas: 05

* Dia e Horário: Terças-feiras, das 14 às 16 horas e 30 minutos

* Local: Faculdade de Veterinária

* Responsável: Prof. Geferson Fischer (4-13-0)

* Colaboradores: Prof. Luiz Filipe Damé Schuch (3-14-0), Prof. João Rodrigo Gil de los Santos (3-14-0), Prof. João Luiz Zani (4-13-0) e Profª. Renata Osório de Faria (3-14-0)

* Carga horária/créditos: 51 (17-34-0) / 03 créditos

* Ementa: Sistemas de produção e sua influência na sanidade. Doenças transmissíveis da reprodução. Doenças perinatais. Doenças da recria. Programas Nacionais de controle de doenças transmissíveis. Legislação e normas nacionais e internacionais.

14- Disciplina: Terapêutica Aplicada à Clínica de Grandes Animais (Código: 518057)

* Total de vagas: 04

* Dia e Horário: Segunda-feira, às 14 horas

* Local: Faculdade de Veterinária

* Responsável: Profª. Bruna da Rosa Curcio (34-0-10)

* Colaboradores: Prof. Carlos Eduardo Wayne Nogueira (17-0-7)

* Carga horária/créditos: 68 (51-0-17) / 04 créditos

* Ementa: Orientar os estudantes do programa de pós-graduação em veterinária sobre as particularidades da terapêutica aplicada a clínica de equinos, pequenos e grandes ruminantes. Promovendo o ensino voltado à pesquisa da farmacologia clínica em grandes animais. Aprofundar o conhecimento sobre as novas terapias, assim como estimular o desenvolvimento e validação de novos produtos.

15- Disciplina: Terapêutica Aplicada a Pesquisa com Produtos Naturais (Código: 518060)

* Total de vagas: 01

* Dia e Horário: Sexta-feira, às 08 horas

* Local: Faculdade de Veterinária

* Responsável: Prof^ª. Marlete Brum Cleff (45-0-15)

* Colaboradores: Prof^ª. Patrícia da Silva Nascente (3-0-1) e Prof. Rogério Freitag (3-0-1)

* Carga horária/créditos: 68 (51-0-17) / 04 créditos

* Ementa: A disciplina de Terapêutica Aplicada a Pesquisa com Produtos Naturais irá abordar a utilização de técnicas/modelos de triagem e avaliação de eficácia de extratos vegetais para uso em Medicina Veterinária. Serão enfatizadas o uso de plantas com atividade antimicrobiana e técnicas de avaliação *in vitro* e *in vivo* em modelos experimentais, sendo abordadas técnicas recomendadas pelo comitê NCCLS/CLSI, EUCAST, entre outros. Além de estudar o uso de animais de laboratório aplicados à bioensaios farmacológicos e terapêuticos, na expectativa de correlacionar e integrar o estudo teórico com a prática de ensaios com produtos naturais. Ao final da disciplina o aluno deverá conhecer diversos modelos *in vitro* utilizados na pesquisa com produtos naturais, e modelos *in vivo* utilizados, com capacidade para discutir a escolha, montagem e metodologia de ensaios farmacológicos utilizados para a identificação de produtos naturais com atividade terapêutica.

IV - DA DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

Os candidatos selecionados serão comunicados na página do Programa (<http://wp.ufpel.edu.br/ppgveterinaria/>) sobre a data e horário de efetivação da matrícula.

V - DISPOSIÇÕES FINAIS

1. A inscrição neste processo de seleção implica na aceitação plena de todos os termos emitidos nesse Edital.
2. Os interessados que tiverem sua solicitação deferida e não comparecerem no dia estipulado para matrícula, não poderão fazê-la em outra data.
3. As atividades presenciais poderão sofrer modificações ou exclusões a qualquer momento, considerando a situação local da pandemia.
4. Os casos omissos serão resolvidos pelo Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Veterinária.
5. O que não estiver previsto neste Edital segue o Regimento dos Cursos *Stricto Sensu* da Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação e o Regimento Geral da Universidade Federal de Pelotas.

Pelotas, 17 de janeiro de 2023.

Bruna da Rosa Curcio
COORDENADORA DO PROGRAMA

De acordo:

Flávio Fernando Demarco
PRÓ-REITOR DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO DA UFPEL

Isabela Fernandes Andrade
REITORA DA UFPEL



Documento assinado eletronicamente por **BRUNA DA ROSA CURCIO, Coordenadora de Curso de Pós-Graduação, Programa de Pós-Graduação em Veterinária**, em 23/01/2023, às 14:55, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 4º, § 3º, do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **FLAVIO FERNANDO DEMARCO, Pró-Reitor, Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação**, em 23/01/2023, às 16:35, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 4º, § 3º, do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **URSULA ROSA DA SILVA, Vice-Reitora**, em 24/01/2023, às 10:18, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 4º, § 3º, do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.ufpel.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **2019529** e o código CRC **DF92442B**.