

Temas para as provas escrita e didática: 1) O trato gastrointestinal do ruminante: suas especificidades e particularidades anatomofisiológicas e o crescimento e desenvolvimento da fase do pré-ruminante para ruminante; 2) Fisiologia comparada da digestão em animais ruminantes e não-ruminantes: peculiaridades da digestão de carboidratos, lipídios e proteínas e herbívoros ruminantes e não-ruminantes e comparação à aves e suínos; 3) Digestão e absorção de carboidratos em ruminantes; 4) Digestão e absorção de compostos nitrogenados em ruminantes; 5) Digestão e absorção de lipídios, vitaminas e minerais em ruminantes; 6) Aspectos relacionados à ingestão de alimentos em animais ruminantes: teorias e aplicações; 7) Metabolismo de carboidratos em ruminantes: do catabolismo ao anabolismo e regulação; 8) Metabolismo de compostos nitrogenados em ruminantes: do catabolismo ao anabolismo e regulação; 9) Metabolismo de lipídios, vitaminas e minerais em ruminantes do catabolismo ao anabolismo e regulação; 10) Digestão, absorção e metabolismo de nutrientes (carboidratos, lipídios, proteínas, vitaminas e minerais) em herbívoros ruminantes e não-ruminantes e aspectos diferenciais em relação a aves e suínos.

LZO	Genética Quantitativa Aplicada à Zootecnia	Genética quantitativa aplicada à Zootecnia, emprego de modelos mistos na experimentação zootécnica; métodos estatísticos para análises de características quantitativas e categóricas (Frequentistas e Bayesianos); estudos em animais de interesse zootécnico relacionados à sua seleção, aos seus cruzamentos, consaguinidade e valores genéticos; seleção genômica de animais de interesse zootécnico.	01
------------	--	---	----

Requisitos: Graduação em Zootecnia e Doutorado em Zootecnia/Ciência Animal/Ciência Animal e Pastagens/Produção Animal/Genética e Melhoramento, com Tese na área de Genética e Melhoramento Animal.

Temas para as provas escrita e didática: 1) Princípios fundamentais de genética quantitativa: frequências alélicas e genotípicas, efeito de substituição alélica e valor genético; 2) Herdabilidade e correlação genética de características de interesse econômico em Zootecnia; 3) Endogamia e cruzamentos: mudanças no valor médio e variâncias; 4) Componentes de variância: importância para o melhoramento genético e métodos de estimação (Frequentistas e Bayesianos); 5) Métodos estatísticos para análise de características categóricas e modelos mistos em genética quantitativa aplicada à Zootecnia: análise de características contínuas e categóricas; 6) Planejamento de programas de melhoramento animal; 7) Avaliação na resposta à seleção no melhoramento dos animais domésticos; 8) Interação genótipo x ambiente em genética quantitativa aplicada à Zootecnia; 9) Avaliação genética de características longitudinais no melhoramento animal; 10) Princípios de associação e seleção genômica no melhoramento dos animais domésticos.

LEAG	Ciências Agropecuárias: Estatística Aplicada	Estatística experimental aplicada às ciências agropecuárias.	01
-------------	--	--	----

Requisitos: Graduação em Engenharia Agrônoma ou áreas afins e Doutorado em Produção Vegetal ou áreas afins com a experimentação agropecuária.

Temas para as provas escrita e didática: 1) Medidas de posição, dispersão e assimetria; 2) Probabilidade e variáveis aleatórias; 3) Distribuições estatísticas; 4) Planejamento experimental; 5) Delineamentos experimentais com um fator; 6) Comparações múltiplas de médias e contrastes; 7) Experimentos em esquemas fatoriais; 8) Experimentos em parcelas subdivididas; 9) Regressão linear simples e múltipla; 10) Análise de variância para regressão polinomial ortogonal.

Total de vagas: 03(três)

III- CENTRO DE CIÊNCIAS DO HOMEM - CCH (Município de Campos dos Goytacazes/RJ)

LAB.	ÁREA DE CONHECIMENTO	LINHAS DE ATUAÇÃO	VAGAS
LEEA	Ciências Sociais	Experiência no Ensino Superior e na Pós-Graduação, com Pesquisas relacionadas às áreas de Teoria Social e Política Pública.	01

Requisitos: Doutor em Sociologia ou Ciências Sociais.

Temas para as provas escrita e didática: 1) A Sociologia Clássica e a Sociedade Contemporânea; 2) Divisão do trabalho social e integração na ordem moderna: Weber, Durkheim e Marx; 3) Ação e estrutura social na sociologia contemporânea; 4) Indivíduo e sociedade nas teorias sociais contemporâneas; 5) Teorias contemporâneas da ação social; 6) Cidadania, classes e estratificação social; 7) Sociologia e Teoria Crítica; 8) Igualdade, diferença e movimentos sociais; 9) Intelectuais e América Latina; 10) Estudos culturais, pós-colonial e antinomias da modernidade.

Total de vagas: 01(uma)

ANEXO II

PERFIS DA CARREIRA DOCENTE DA UENF (De acordo com o Anexo III-B do Plano de Cargos e Vencimentos - Lei nº 4.800/06)

Docente	Titulação ¹	Experiência Acadêmica após Doutorado ²	Atender no mínimo dois dos três critérios		
			Experiência mínima como orientador ³	Número mínimo de publicação científica completa	Autor de projeto de pesquisa financiado
Associado Nível E Faixa XIV*	Doutorado	-	-	-	-
Associado Nível E Faixa XV	Doutorado	2 anos	IC	05	-
Associado Nível E Faixa XVI	Doutorado	4 anos	M concluído	08	Aprovado
Associado Nível E Faixa XVII	Doutorado	6 anos	M concluído; D concluído	10	Aprovado

* Inicial da carreira

1- Na área de atuação ou correlata;

2- O professor que possuir experiência profissional em atividades de ensino e pesquisa, devidamente comprovada após o Mestrado, o número mínimo de anos após doutorado poderá ser reduzido, se aprovado pela Câmara de Carreira Docente (CCD), Colegiado Acadêmico e Conselho Universitário.

3- No caso de não ter tido oportunidade de participar de programa de pós-graduação nos níveis específicos, a experiência poderá ser substituída por equivalente participação em publicações de trabalhos científicos, se aprovado pela Câmara de Carreira Docente (CCD), Colegiado Acadêmico e Conselho Universitário.

ANEXO III

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO DA PROVA DE TÍTULOS

Serão considerados os seguintes itens:

I - ATIVIDADES DE ENSINO

II - ATIVIDADES DE PESQUISA

III - ATIVIDADES DE EXTENSÃO

IV - ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS

V - OUTRAS ATIVIDADES

I - SERÃO CONSIDERADAS ATIVIDADES DE ENSINO:

1 - Aulas de Graduação e Pós-Graduação

2 - Coordenação de Disciplinas e Cursos

II - SERÃO CONSIDERADAS ATIVIDADES DE PESQUISA:

1- Orientação e Aconselhamento de Estudantes de Graduação e Pós-Graduação.

2 - Participação em Bancas Examinadoras

3- Artigos Publicados em Revistas Científicas com Corpo Editorial

4- Artigos Publicados na Íntegra em Anais de Congressos, Simpósios, Seminários e Similares

5- Livros e Capítulos Publicados

6- Vídeos Produzidos

7- Resumo de Congressos, Simpósios, Seminários, Encontros e Semanas

8- Projetos de Pesquisa Financiados por Órgãos Públicos e Privados

III - SERÃO CONSIDERADAS ATIVIDADES DE EXTENSÃO:

1- Boletins Técnicos Editados por Instituições Oficiais de Ensino, Pesquisa e Extensão

2- Artigos de Divulgação

3- Assessoria Técnica ou Consultoria

4- Coordenação de Eventos ou Convênios

5- Cursos, Palestras e Prestação de Serviços

6- Projetos de Extensão Financiados por Órgãos Públicos e Privados

7- Orientação de Estágios

8- Resumos e artigos apresentados em eventos de extensão.

IV - SERÃO CONSIDERADAS ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS:

1- Cargos Administrativos

2- Participação em Conselhos, Câmaras, Colegiados e Comissões.

V - SERÃO CONSIDERADAS OUTRAS ATIVIDADES:

1 - Participação em Comitês de Assessoria, Conselhos Diretores e Curadores de Agências de Fomento à Pesquisa e Presidência de Sociedades ou Colegiados de Entidades Científicas.

2 - Participação em Comissão Editorial.

3 - Bolsa de Produtividade em Órgãos Financiadores de Pesquisa.

4 - Inventos, Prêmios na área de atuação e outras atividades relevantes.

ANEXO IV

TABELA DE PONTUAÇÃO

I- CENTRO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS (CCT)

I - ATIVIDADES DE ENSINO		
Discriminação	Valor unitário (pontos)	Pontuação máxima
Aulas graduação e pós-graduação (por disciplina por semestre)	Até 4,0	30,0
Coordenação de Cursos (ano)	Até 8,0	20,0
Coordenação de disciplina (semestre)	Até 1,0	3,0
Valor total		30,0 pontos
II - ATIVIDADES DE PESQUISA		
Discriminação	Valor unitário (pontos)	Pontuação máxima
Or. Tese de Mestrado	Até 5,0	20,0
Or. Tese de Doutorado	Até 10,0	20,0
Or. Monografia (Conclusão Curso)	Até 2,0	5,0
Or. Iniciação Científica /ano	Até 1,0	5,0
Banca - Concurso Docente	Até 0,5	2,0
Banca - Concurso Téc/Adm.	Até 0,5	2,0
Banca - defesa tese Mestrado ou Doutorado	Até 1,0	5,0
Artigos revistas científicas nacionais ou internacionais indexadas	Até 10,0	50,0
Artigos revistas científicas nacionais ou internacionais não indexadas	Até 3,0	10,0
Art. Compl. Congresso nac. ou internac.	Até 4,0	20,0
Resumo Cong. nacional ou internacional	Até 1,0	5,0
Livros publicados	Até 10,0	20,0
Capítulo de Livro	Até 2,0	4,0
Projeto de pesquisa fin. (coord.)	Até 4,0	12,0
Outros tipos de publicação	Até 0,5	2,0
Valor total		50,0 pontos
III - ATIVIDADES DE EXTENSÃO		
Discriminação	Valor unitário (pontos)	Pontuação máxima
Boletins Técnicos	Até 0,5	2,0
Artigos de divulgação	Até 0,5	2,0
Assessoria técnica ou consultoria	Até 2,0	5,0
Coord. Eventos ou Convênios de Extensão	Até 2,0	5,0
Cursos, palestras e prestação de serviços	Até 2,0	5,0
Projetos de Extensão Financiados	Até 2,0	5,0
Orientação de Estágios	Até 0,5	2,0
Valor Total		10,0 pontos
IV -ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS		
Discriminação	Valor unitário (pontos)	Pontuação máxima
Cargos Administrativos	Até 5,0	5,0
Participação conselhos, câmaras, colegiados e comissões (por ano)	Até 1,0	5,0
Valor Total		5,0 pontos