

**ÁREA DE CONCENTRAÇÃO  
SAÚDE ANIMAL, PRODUÇÃO E AMBIENTE**

**LINHA DE PESQUISA 1**  
Saúde Animal

**LINHA DE PESQUISA 2**  
Produção Animal e Ambiente

**MATRIZ CURRICULAR**

**DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS – 300 horas 20 Créditos**  
**Obrigatório para as Linhas 1 e 2**

- Empreendedorismo, Inovação, Patente e Extensão Rural (4)
- Metodologia e Investigação Técnico-Científica (4)
- Bioética na Ciência Animal (4)
- Produção Animal e Desenvolvimento Sustentável (4)
- Defesa Agropecuária e Saúde Aplicada (4)

**DISCIPLINAS OPTATIVAS NA  
LINHA DE PESQUISA 1 – 150 horas 10 créditos**

- Planejamento Aplicado à Biotecnologia da Reprodução e da Sanidade Animal (3)
- Legislações Nacionais e Internacionais sobre o uso de Medicamentos Veterinários em Animais de Produção (3)
- Epidemiologia e Controle de Enfermidades Parasitárias dos Animais de Produção e de Companhia (3)
- Epidemiologia e Controle de Enfermidades Infecciosas dos Animais de Produção e de Companhia (3)

**DISCIPLINAS OPTATIVAS NA  
LINHA DE PESQUISA 2 - 150 horas 10 créditos**

- Planejamento Aplicado à Biotecnologia da Reprodução e da Sanidade Animal (3)
- Gestão de Projetos Agropecuários Sustentáveis, Sistema Agroflorestais e Agroecologia (3)
- Etologia e Bem-Estar Animal (3)
- Gestão Socioambiental (3)