



Portal do
Coordenador

UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
SISTEMA INTEGRADO DE GESTÃO DE ATIVIDADES
ACADÊMICAS



EMITIDO EM 11/02/2026 08:21

Componente Curricular: ANI0650 - MANEJO E CONSERVACAO DA FAUNA

Carga Horária: 60 horas

Unidade Responsável: DEPARTAMENTO DE BIOCIÊNCIAS

Tipo do Componente: DISCIPLINA

Ementa: Solicitação do Coordenador.

Modalidade: Presencial

Dados do Programa

Quantidade de Avaliações: 3

Objetivos

Objetivos

Capacitar os discentes ao planejamento, execução e avaliação sobre a gestão de fauna silvestre, envolvendo questões sobre a fauna ameaçada de extinção, conflito com a fauna silvestre, manejo de exploração de fauna e controle de espécies invasoras.

Conteúdo Programático

Unidade	Tópicos e Conteúdo	Nº de Horas		
		Teórico	Prático	Extensão
I	Tópicos e Conteúdo da Unidade 1 Apresentação da disciplina, incluindo o programa e as avaliações ao longo do semestre. Conceitos em manejo e conservação de fauna. Histórico da Gestão de fauna silvestre Impacto e modificação humana nos ambientes naturais e sobre a fauna. Políticas públicas e legislação brasileira sobre a fauna silvestre Espécies focais.	15	5	
II	Tópicos e Conteúdo da Unidade 2 Ecologia e manejo de populações pequenas e em declínio. Genética e sucesso de populações naturais. Modelagem em conservação de populações. Critérios para estabelecer a categoria de ameaças para as espécies. Criatórios de fauna silvestre. Restabelecimento de populações e manejo ex situ.	15	5	
III	Tópicos e Conteúdo da Unidade 3 Interações ecológicas e manejo de espécies. Impacto e manejo de espécies invasoras. Gestão de exploração de fauna silvestre. Gestão de conflitos envolvendo a fauna silvestre. Adaptações e efeitos antropogênicos sobre a fauna silvestre.	15	5	

Competências e Habilidades

Ao final do semestre o discente espera-se que o discente seja capaz de:

Identificar e levantar questões que necessitem a gestão para a conservação da fauna silvestre;
Diagnosticar e buscar soluções para os problemas e conflitos relacionados à fauna silvestre;
Elaborar, desenvolver e analisar os planos para a gestão e políticas públicas relacionadas à fauna silvestre;
Conhecer as principais políticas públicas e legislação relativa à fauna silvestre no Brasil;
Tomar decisões éticas quanto à gestão de fauna silvestre;
Trabalhar em cooperação com outros profissionais de forma multidisciplinar na gestão de fauna silvestre.

Metodologia

Aulas expositivas interativas
Discussão de literatura sobre temas clássicos e atuais sobre gestão de fauna silvestre.
Atividades práticas

Desenvolvimento de autonomia e visão crítica do discente por meio de atividades envolvendo a solução de problemas.

Referências Bibliográficas Obrigatórias

Referencias Bibliograficas

Begon, M; Townsend, CR; Harper, JL. 2007. Ecologia. De indivíduos a Ecossistemas. 4 Edição. Ed. Artmed, Porto Alegre. 752 p.

Rocha, CFD; Bergallo, HG; Van Sluys, M; Alves, MAS (orgs.). 2006. Biologia da Conservação. Essências. Rima Ed., São Carlos. 582 p.

Cullen-Jr, L; Rudran, R; Valladares-Pádua, C. (orgs.). 2003. Métodos de estudos em Biologia da Conservação e Manejo da vida Silvestre. Editora UFPR, Curitiba. 667 p.

Referências Bibliográficas Complementares

Referencias Bibliograficas Complementares

Primack, R.B. & E. Rodrigues. 2001. Biologia da Conservação. Londrina, E. Rodrigues, 328p.

Gotelli, Nicholas. Ecologia - 4ª Ed. 2007. Londrina, Editora Planta.

Frankham, R., Ballou, J. D., Briscoe, D. A. Fundamentos de Genética da Conservação. Ribeirão Preto, São Paulo: Editora Sociedade Brasileira de Genética, 2008. 280p.

Townsend, C. R.; Begon, M.; Harper, J.L. 2006. Fundamentos em ecologia. 2ª Edição. Artmed.

APROVADO PELO DEPARTAMENTO EM

APROVADO PELO CONSEPE EM

Para conferir as informações contidas neste documento, acesse
https://sigaa.ufersa.edu.br/sigaa/public/componentes/busca_componentes.jsf, informando o código do componente curricular e o nível de ensino correspondente.

SIGAA | Superintendência de Tecnologia da Informação e Comunicação