

Ficha 2

Disciplina: Manejo de áreas silvestres						Código: AS105	
Natureza: () Obrigatória (X) Optativa		(X) Semestral () Anual () Modular				Número total de vagas: 10	
Pré-requisito: x-x		Co-requisito: x-x		Modalidade: () Presencial () Totalmente EaD () ____ *C.H.EaD *Indicar a carga horária que será à distância.			
CH Total: 30 CH semanal: 2		Padrão (PD): 2	Laboratório (LB): 0	Campo (CP): 0	Estágio (ES): 0	Orientada (OR): 0	Prática Específica (PE): 0
Estágio de Formação Pedagógica (EFP): 0		Extensão (EXT): 0	Prática como Componente Curricular (PCC): 0	Indicar a carga horária semestral (em PD-LB-CP-ES-OR-PE-EFP-EXT-PCC)			
EMENTA (Unidade Didática)							
Introdução/ histórico; Conceitos básicos em áreas naturais protegidas; Legislação e aspectos institucionais; Sistemas de áreas silvestres; Planejamento de áreas naturais protegidas (modelos e metodologia); Manejo e administração de áreas silvestres; Recreação e turismo em áreas naturais e protegidas; Interpretação da natureza e educação ambiental; e Proteção em áreas naturais protegidas.							
PROGRAMA (itens de cada unidade didática)							
<ol style="list-style-type: none"> 1. Introdução/ histórico: evolução humana e dinâmica de utilização dos recursos naturais; benefícios diretos e indiretos dos recursos naturais e história e evolução da proteção da natureza. 2. Conceitos básicos em áreas naturais protegidas: objetivos de conservação; categorias de manejo; unidades de conservação; sistemas de unidades de conservação. 3. Legislação e aspectos institucionais: evolução da legislação específica; preceitos constitucionais; instituições oficiais: nacionais, estaduais e municipais relacionadas com o manejo de áreas silvestres. 4. Sistemas de áreas silvestres: objetivos, níveis e métodos de planejamento; representatividade; sistemas nacional, estadual e municipal de áreas silvestres. 5. Planejamento de áreas naturais protegidas (modelos e metodologia): coleta de informações básicas; inventário; limitações, delimitações e zoneamento; programas de manejo; avaliações e análises; redação do plano. 6. Manejo e administração de áreas silvestres: uso e atividades (recreação; educação; pesquisa); proteção; administração e avaliação de pessoal e programas; regulamentos. 7. Recreação e turismo em áreas naturais e protegidas: conceitos de recreação e lazer; benefícios e riscos; planejamento de atividades e instalações necessárias. 8. Interpretação da natureza e educação ambiental: objetivos; benefícios; princípios; planejamento da interpretação. 9. Proteção em áreas naturais protegidas: proteção do visitante/ usuário; proteção das instalações; proteção do patrimônio natural. 							
OBJETIVO GERAL							
Capacitar o acadêmico no planejamento, manejo e administração de áreas naturais protegidas.							
OBJETIVOS ESPECÍFICOS							
Realizar o planejamento e avaliação de áreas naturais protegidas (Parque, Reserva Biológica, Floresta Nacional, etc.), manejá-las e administrá-las de forma eficiente.							

PROCEDIMENTOS DIDÁTICOS

Serão disponibilizados materiais dos tópicos a serem abordados, juntamente com exercícios de fixação e vídeos no AVA (UFPR Virtual). Além de contarem com apoio da plataforma *Teams* para o processo de ensino-aprendizagem para interação com o professor, haverá apoio no AVA da técnica de laboratório.

Os acadêmicos receberão material de apoio ao estudo, no próprio ambiente virtual, além de material complementar em função do desenvolvimento da disciplina e como forma de maximizar a aprendizagem da matéria.

CRONOGRAMA DE ATIVIDADES SÍNCRONAS

Dia	Sexta-Feira	Atividades Síncronas
Aula 01 - 24/09/2021	8:30 h – 10:30 h	Introdução, histórico e conceitos básicos em áreas naturais protegidas (ANP)
Aula 02 - 01/10/2021	8:30 h – 10:30 h	Legislação, aspectos institucionais e sistemas de áreas silvestres
Aula 03 - 08/10/2021	8:30 h – 10:30 h	Legislação, aspectos institucionais e sistemas de áreas silvestres
Aula 04 - 15/10/2021	8:30 h – 10:30 h	Planejamento de ANP
Aula 05 - 22/10/2021	8:30 h – 10:30 h	Manejo e administração de áreas silvestres
Aula 06 - 29/10/2021	8:30 h – 10:30 h	Manejo e administração de áreas silvestres
Aula 07 - 05/11/2021	8:30 h – 10:30 h	Recreação, turismo, interpretação da natureza e educação ambiental em ANP
Aula 08 - 12/11/2021	8:30 h – 10:30 h	Proteção em ANP
Aula 09 - 19/11/2021	8:30 h – 10:30 h	Proteção em ANP
Aula 10 - 10/12/2021	8:30 h – 10:30 h	Exame Final – Prova no AVA

Obs: serão 9 atividades assíncronas, sendo que a não entrega dos exercícios propostos implicará na contabilização de falta.

Início das aulas da disciplina: 24/09/2021, sexta-feira, às 8:30 h

Última aula da disciplina: 10/12/2021, sexta-feira, às 8:30 h (exame final).

FORMAS DE AVALIAÇÃO

Serão realizados trabalhos específicos relativos aos conteúdos semanais ministrados na sexta-feira. Após a aula (síncrona), esses trabalhos serão disponibilizados no ambiente virtual (UFPR Virtual) para serem entregues até a semana seguinte (quinta-feira), para contabilizar a nota e a frequência. Totalizarão nove trabalhos dos seguintes conteúdos:

- Introdução/ histórico;
- Conceitos básicos em áreas naturais protegidas;
- Legislação e aspectos institucionais;
- Sistemas de áreas silvestres;
- Planejamento de áreas naturais protegidas (modelos e metodologia);
- Manejo e administração de áreas silvestres;
- Recreação e turismo em áreas naturais e protegidas;
- Interpretação da natureza e educação ambiental;
- Proteção em áreas naturais protegidas.

Para isso, serão utilizadas ferramentas e modelos de questão disponibilizadas pelo AVA, como o H5P.

Para os acadêmicos que atingirem média abaixo de 70 será realizado o exame final, devendo atingir uma média de 50, considerando as notas da disciplina. A frequência será controlada pela entrega das atividades propostas.



BIBLIOGRAFIA BÁSICA (mínimo 03 títulos)

BENSUSAN, N. **Conservação da biodiversidade em áreas protegidas** (reimpr.). Rio de Janeiro: FGV, 2006. 176 p.

BRASIL. **Lei nº 9.985, de 18 de julho de 2000**. Regulamenta o art. 225, § 1º, incisos I, II, III e VII da Constituição Federal, institui o Sistema Nacional de Unidades de Conservação da Natureza e dá outras providências. Disponível em: <http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/leis/19985.htm>. Acesso em: 01 set. 2021.

PRIMACK, R. B.; RODRIGUES, E. **Biologia da conservação**. Londrina: E. Rodrigues, 2001. 328 p.

RODRIGUES, J. E. R. **Sistema nacional de unidades de conservação**. São Paulo: Editora Revista dos Tribunais, 2005. 205 p.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR (mínimo 05 títulos)

CAMPOS, J. B.; TOSSULINO, M. de G. P.; MÜLLER, C. R. C. **Unidades de conservação: ações para valorização da biodiversidade**. Curitiba: Instituto Ambiental do Paraná, 2006. 348 p.

FERNANDEZ, F. **O poema imperfeito: crônicas de biologia, conservação da natureza e seus heróis**. 2. ed. rev. Curitiba: Ed. Universidade Federal do Paraná, 2009. 257 p.

GRANIZO, T.; MOLINA, M. E.; SECAIRA, E.; HERRERA, B.; BENÍTEZ, S.; MALDONADO, O.; LIBBY, M.; ARROYO, P.; ÍSOLA, S.; CASTRO, M. **Manual de planejamento para a conservação de áreas, PCA**. The Nature Conservancy, 2006. 204 p.

GUERRA, A. J. T.; COELHO, M. C. N. (Org.) **Unidades de conservação: abordagens e características geográficas**. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2009. 296 p.

MILANO, M. S. **Curso de manejo de áreas silvestres**. Curitiba: FUPEF, 1983. 102 p.

MOREIRA, J. C. **Geoturismo e interpretação ambiental**. Ponta Grossa: Editora da Universidade Estadual de Ponta Grossa, 2011. 157 p.

Professor da Disciplina: Alexandre França Tetto

Assinatura: 

Chefe de Departamento ou Unidade equivalente: Ana Paula Dalla Corte

Assinatura: