

# PLANO DE DISCIPLINA

## IDENTIFICAÇÃO

CAMPUS: Princesa Isabel

CURSO: Licenciatura em Ciências Biológicas

DISCIPLINA: Gestão de Unidades de Conservação

CÓDIGO DA DISCIPLINA: 63

PRÉ-REQUISITO: Biologia da Conservação

UNIDADE CURRICULAR: Obrigatória [ ] Optativa [ X ] Eletiva [ ]

SEMESTRE:

## CARGA HORÁRIA

TEÓRICA: 20h

PRÁTICA: 13h

EaD:

EXTENSÃO:

CARGA HORÁRIA SEMANAL: 2h/a

CARGA HORÁRIA TOTAL: 33h

DOCENTE RESPONSÁVEL: Victor Nathan Lima da Rocha

## EMENTA

Evolução das áreas protegidas no mundo e no Brasil. O Código Florestal Brasileiro – Lei Federal n.º 12.651/2012. Áreas protegidas no Brasil – conceitos e tipologias. O Sistema Nacional de Unidades de Conservação da Natureza (SNUC) – Lei Federal n.º 9.985/2000. Criação e caracterização das Unidades de Conservação; Potencialidades das UC's; Implicações legais. Instrumento de Gestão: Plano de Manejo; Zoneamento ambiental aplicado às UC's. Biodiversidade nas UC's; Administração das UC's – Estudo de Casos.

## OBJETIVOS

### Geral

Compreender a base legal para o manejo de Unidades de Conservação (UC), do Sistema Nacional de Unidades de Conservação da Natureza (Lei do SNUC) e de Áreas Protegidas no sentido lato (Código Florestal Brasileiro). Estudantes devem se familiarizar com as diferentes categorias dos grupos de Proteção Integral e de Uso Sustentável, evidenciando seus benefícios, restrições e as suas potencialidades.

### Específicos

- Conhecer a legislação referente as Áreas Protegidas e as Unidades de Conservação;
- Entender o contexto de criação de Unidades de Conservação no Brasil e no mundo;
- Conhecer os instrumentos de gestão de áreas protegidas;
- Compreender como um licenciado em ciências biológicas pode atuar na gestão de Unidades de Conservação;
- Entender como a economia se relaciona com a gestão ambiental;
- Compreender os instrumentos econômicos utilizados para a gestão ambiental.

## CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

<p><b>Unidade 1:</b> Conceitos relativos a conservação da natureza</p> <p><b>Unidade 2:</b> Evolução das áreas protegidas no mundo</p> <p><b>Unidade 3:</b> Evolução das áreas protegidas no Brasil</p> <p><b>Unidade 4:</b> Aspectos Legais e Institucionais: Código Florestal Brasileiro</p> <p><b>Unidade 5:</b> Aspectos Legais e Institucionais: O Sistema Nacional de Unidades de Conservação da Natureza (SNUC)</p> <p><b>Unidade 6:</b> Categorias de Unidades de Conservação de Proteção Integral (UC-PI)</p> <p><b>Unidade 7:</b> Categorias de Unidades de Conservação de Uso Sustentável (UC-US)</p> <p><b>Unidade 8:</b> Instrumentos de Gestão aplicados a Unidades de Conservação: Plano de Manejo; Zoneamento Ambiental, Pagamentos por Serviços Ambientais.</p> <p><b>Unidade 9:</b> Criação e Administração de Unidades de Conservação</p> <p><b>Unidade 10:</b> Estudos de casos das Unidades de Conservação na Paraíba e região</p>
<b>METODOLOGIA DE ENSINO</b>
<p>A apresentação do conteúdo dar-se-á mediante aulas expositivas e dialógicas, apoiadas em recursos audiovisuais e computacionais, bem como leitura e discussão de textos. Aplicação de trabalho em grupo (apresentações de seminários), análises de artigos científicos e realização de aulas de campo (visitas técnicas).</p>
<b>RECURSOS DIDÁTICOS</b>
<p><input checked="" type="checkbox"/> Quadro</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Projetor</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Vídeos/DVDs</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Bases de dados bibliográficos e Periódicos Capes/Links</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Atividade em Campo e Laboratórios</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Equipamento de som</p> <p><input type="checkbox"/> Softwares: Laboratório de informática</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Outros: Seminários e artigos científicos</p>
<b>CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO</b>
<p>Serão 2 (duas) avaliações parciais:</p> <p>A1: apresentação em seminário e debate em grupo; e</p> <p>A2: elaboração de relatório de atividade em campo (visita técnica) ou Prova objetivo-discursiva.</p> <p>O aluno que não atingir o desempenho médio esperado de 70% fará Avaliação Final.</p>
<b>ATIVIDADE DE EXTENSÃO</b>
<b>BIBLIOGRAFIA</b>

**Bibliografia Básica:**

AB' SÁBER, Aziz N. **Os domínios de natureza no Brasil**. 3. ed. São Paulo: Ateliê Editorial, 2012.

CUNHA, Sandra Baptista da; GUERRA, Antônio José Teixeira. **A questão ambiental: diferentes abordagens**. 8 ed. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2012.

PRIMACK, Richard B.; RODRIGUES, Efraim. **Biologia da Conservação**. Londrina, Gráfica Editora Midiograf, 2001.

**Bibliografia Complementar:**

BRASIL. Lei Federal n.º 9.985 de 19 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. **Diário Oficial da União**, 19 de julho de 2000.

BRASIL. Lei Federal n.º 12.651 de 25 de março de 2012. Dispõe sobre a proteção da vegetação nativa; altera as Leis nos 6.938, de 31 de agosto de 1981, 9.393, de 19 de dezembro de 1996, e 11.428, de 22 de dezembro de 2006; revoga as Leis nos 4.771, de 15 de setembro de 1965, e 7.754, de 14 de abril de 1989, e a Medida Provisória no 2.166-67, de 24 de agosto de 2001; e dá outras providências. **Diário Oficial da União**, 28 de maio de 2012.

BECHARA, Erika. **Licenciamento e compensação ambiental na Lei do Sistema Nacional das Unidades de Conservação (SNUC)** / Erika Bechara. São Paulo: Atlas, 2009. 295 p.

SANTOS, EM dos et al. **Parque Estadual Mata da Pimenteira: riqueza natural e conservação da caatinga**. Recife: EDUFRPE, 2013.

TONHASCA JUNIOR, Athayde. **Ecologia e história natural da mata atlântica** / Athayde Tonhasca Junior. Rio de Janeiro : Interciência, 2005.197 p.

OBSERVAÇÕES