



## FICHA DE COMPONENTE CURRICULAR

<b>CÓDIGO:</b> INBIO31406	<b>COMPONENTE CURRICULAR:</b> Licenciamento Ambiental para Biólogos	
<b>UNIDADE ACADÊMICA OFERTANTE:</b> Instituto de Biologia		<b>SIGLA:</b> INBIO
<b>CH TOTAL TEÓRICA:</b> 30 horas	<b>CH TOTAL PRÁTICA:</b> 45 horas	<b>CH TOTAL:</b> 75 horas

### 1. OBJETIVOS

Exercitar uma visão prática do licenciamento ambiental e verificar sua interface com os demais instrumentos de Política Ambiental. Discutir e apreender sobre o processo de Licenciamento Ambiental, com a capacitação dos acadêmicos na identificação das competências, documentos e procedimentos relativos ao licenciamento ambiental, buscando o efetivo conhecimento da forma de execução das diferentes etapas no processo de licenciamento ambiental.

### 2. EMENTA

Fundamentos do licenciamento ambiental; Tipos de licenças e etapas do licenciamento ambiental; Estudos técnicos e demais documentos relativos ao licenciamento ambiental. Utilização das plataformas virtuais; Elaboração de estudos ambientais; Métodos empregados nos estudos de base; Análise e apresentação de dados bióticos em relatórios de diagnóstico ambiental; Métodos utilizados na análise de impactos ambientais sobre o meio biótico; Proposição de medidas mitigatórias para impactos sobre o meio biótico; Elaboração de Projeto de Intervenção ambiental; Elaboração de Projeto de Recuperação de Áreas Degradadas; Normas e processos associado a outorga de recursos hídricos.

### 3. PROGRAMA

1. Fundamentos, procedimentos e documentos do Licenciamento Ambiental;
2. Elaboração de Estudos ambientais;
3. Métodos de coleta de dados bióticos;
4. Elaboração de relatório de diagnóstico ambiental;
5. Análise de dados bióticos;
6. Análise de Impactos Ambientais para o meio biótico;

7. Medidas Mitigatórias para o meio biótico;
8. Intervenção Ambiental - PIA;
9. Recuperação de Áreas Degradadas – PRAD;
10. Recursos Hídricos – Outorga.

#### 4. BIBLIOGRAFIA BÁSICA

PHILIPPI-JR, A.; ROMÉRO, M. A.; BRUNA, G. C. Curso de gestão ambiental. 2 ed. Barueri: Manole, 2014.

SÁNCHEZ, L. E. Avaliação de impacto ambiental: conceitos e métodos. São Paulo: Oficina de Textos, 2006.

TRENNEPOHL, C. Licenciamento ambiental. 3 ed. Niterói: Impetus, 2010.

#### 5. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

ALMEIDA, J.R. Política e planejamento ambiental, 3ª ed. Rio de Janeiro: Thex, 2004.

CUNHA, S.B.; GUERRA, A.J.T. Avaliação e perícia ambiental, 14º ed. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2013.

MACHADO, P.A.L. Direito ambiental brasileiro, 24º ed. São Paulo: Editora Malheiros, 2016.

MIRALÉ, E. Direito do ambiente, 10º ed. São Paulo: Revista dos Tribunais, 2015.

SANTOS, R.F. Planejamento Ambiental: teoria e prática. São Paulo: Editora Oficina de Textos, 2004.

#### 6. APROVAÇÃO

Solange Cristina Augusto  
Coordenador(a) do Curso de Ciências Biológicas

Jimi Naoki Nakajima  
Diretor(a) do Instituto de Biologia



Documento assinado eletronicamente por **Solange Cristina Augusto**,  
**Coordenador(a)**, em 04/08/2023, às 16:09, conforme horário oficial de Brasília,  
com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Jimi Naoki Nakajima**, **Diretor(a)**, em  
16/11/2023, às 11:24, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art.  
6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [https://www.sei.ufu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://www.sei.ufu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **4681658** e o código CRC **7188D194**.

---

**Referência:** Processo nº 23117.053246/2023-77

SEI nº 4681658