



<b>IDENTIFICAÇÃO</b>	
<b>DISCIPLINA: CONSERVAÇÃO DA NATUREZA</b>	
<b>CÓDIGO: PGSA1022</b>	
<b>STATUS: OBRIGATÓRIA ( )</b>	<b>OPTATIVA (X)</b>
<b>CARGA HORÁRIA: 45 HORAS</b>	<b>NÚMERO DE CRÉDITOS: 03</b>
<b>CARGA HORÁRIA TEÓRICA: 30 HORAS</b>	<b>PRÁTICA: 15 HORAS</b>
<b>DOCENTES: WALLACE RODRIGUES TELINO JUNIOR/RACHEL MARIA DE LYRA NEVES</b>	

<b>EMENTA</b>
Biodiversidade: conceitos e importância. Biologia da conservação e o manejo de recursos naturais. Ameaças globais e regionais relacionadas ao uso inadequado dos recursos naturais. Caracterização e importância das unidades de conservação. Manejo conservacionista de ecossistemas e o desenvolvimento sustentável. Uma só Saúde (One Health). Programas e projetos conservacionistas.

<b>CONTEÚDOS</b>
Biologia da Conservação Preservação x Conservação Conceito e Histórico Marcos da Conservação no Brasil Unidades de Conservação Legislação SNUC Tipos de Unidades de Conservação Histórico de Criação de UCs no Brasil UCs em Pernambuco Ameaça às Espécies e Comunidades Grande Aceleração Pegada Ecológica Impactos ambientais Degradação Ambiental Extinção Biologia da Conservação Biomassas Ecossistemas Espécies Valor da Biodiversidade Estratégias de Conservação Paisagens Sustentáveis Ecologia da Restauração

Legislação Ambiental

One Health

Conceito e fundamentos da abordagem One Health

Relação entre biodiversidade, saúde ambiental, animal e humana

Doenças emergentes, zoonoses e degradação ambiental

Conservação da natureza como estratégia de prevenção em saúde

## PRÁTICAS COMO COMPONENTE CURRICULAR

Práticas com aulas de campo.

## BIBLIOGRAFIA

### BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

BARBOSA, Rildo P.; VIANA, Viviane J. Recursos Naturais e Biodiversidade: Preservação e Conservação dos Ecossistemas. Rio de Janeiro: Érica, 2014. E-book. p.Capa. ISBN 9788536530697. Disponível em:

<https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788536530697/>. Acesso em: 25 nov. 2025.

<https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788536530697/>. Acesso em: 25 nov. 2025.

PIRES, Anderson S.; STEIN, Ronei T.; OLIVEIRA, Fabiane C M.; et al. Gerenciamento de unidades de conservação. Porto Alegre: SAGAH, 2018. E-book. p.Capa. ISBN 9788595023406. Disponível em:

<https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788595023406/>. Acesso em: 25 nov. 2025.

<https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788595023406/>. Acesso em: 25 nov. 2025.

ROSA, André H.; FRACETO, Leonardo F.; MOSCHINI-CARLOS, Viviane. Meio ambiente e sustentabilidade. Porto Alegre: Bookman, 2012. E-book. p.Capa. ISBN 9788540701977. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788540701977/>.

<https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788540701977/>.

Acesso em: 25 nov. 2025.

### BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:

BARSANO, Paulo R.; JAPI, Viviane. Biologia ambiental. Rio de Janeiro: Érica, 2014. E-book. p.1. ISBN 9788536528854. Disponível em:

<https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788536528854/>. Acesso em: 25 nov. 2025.

BARSANO, Paulo R.; BARBOSA, Rildo P.; VIANA, Viviane J. Poluição Ambiental e Saúde Pública. Rio de Janeiro: Érica, 2014. E-book. p.5. ISBN 9788536521695. Disponível em:

<https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788536521695/>. Acesso em: 25 nov. 2025.

FORTES, Paulo Antonio de C.; RIBEIRO, Helena. Saúde Global. Barueri: Manole, 2014. E-book. p.V. ISBN 9788520446669. Disponível em:

<https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788520446669/>. Acesso em: 25 nov. 2025.

HADDAD, Paulo R. Meio ambiente, planejamento e desenvolvimento sustentável. Rio de Janeiro: Saraiva, 2015. E-book. p.[Inserir número da página]. ISBN 9788502636798.

Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788502636798/>. Acesso em: 25 nov. 2025.

MARKLE, William H.; FISHER, Melanie A.; JR., Raymond A S. Compreendendo a saúde global. 2. ed. Porto Alegre: AMGH, 2015. E-book. p.[Inserir número da página]. ISBN 9788580554670. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788580554670/>. Acesso em: 25 nov. 2025.

MILLER, G T.; SPOOLMAN, Scott E. Ciência ambiental. 3. ed. Porto Alegre: +A Educação - Cengage Learning Brasil, 2021. E-book. p.i. ISBN 9786555583922. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9786555583922/>. Acesso em: 25 nov. 2025.

PRIMACK, Richard B. Biologia da conservação. Londrina, PR: Planta, 2001. 328 p. ISBN 8590200213 (broch.).

REIS, Agnes C.; CAMARGO, Roger S. Gestão de recursos ambientais. Porto Alegre: SAGAH, 2018. E-book. p.Capa. ISBN 9788595023574. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788595023574/>. Acesso em: 25 nov. 2025.

RELYEA, Rick. Economia da Natureza. 8. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2021. E-book. p.Capa. ISBN 9788527737623. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788527737623/>. Acesso em: 25 nov. 2025.

RICKLEFS, Robert E. A economia da natureza. 7. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2016. xxxii, 503 p. ISBN 8527728761 (broch.).

SOLHA, Raphaela Karla de T.; GALLEGUILLOS, Tatiana Gabriela B. Vigilância em Saúde Ambiental e Sanitária. Rio de Janeiro: Érica, 2015. E-book. p.5. ISBN 9788536513201. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788536513201/>. Acesso em: 25 nov. 2025.

TOWNSEND, Colin R; BEGON, Michael; HARPER, John L. Fundamentos em ecologia. Porto Alegre: Artmed, 2010. ix, 592 p. ISBN 8536320648 (broch.).

Garanhuns, fevereiro de 2026

*Coordenação do Programa de Pós-graduação em Saúde Animal*