



## Plano de Curso

**Turma:** DEP00062 - Ecologia Geral (60h) - Turma: 01 (2024.1)

**Horário:** 5M123

**Pré-Requisitos:** Não possui

**Ementa:**

**Matrícula**  
1805889

**Docente(s)**  
SANTINA RODRIGUES SANTANA - 60h



## Metodologia de Ensino e Avaliação

Metodologia:	As aulas serão ministradas de forma expositivas e dialogadas. Haverá aulas práticas de laboratório e elaboração de relatórios das aulas práticas para compor as notas. Os recursos didáticos utilizados serão, quadro branco, pincel e apagador, notebook e projetor de mídia (Data show) para exposição das aulas teóricas. Será realizada aulas práticas de campo. Será utilizado o e-mail da turma, grupo de whatsapp e SIGAA para disponibilizar alguns materiais da disciplina para os alunos.
Procedimentos de Avaliação da Aprendizagem:	A avaliação da disciplina se dará mediante a realização das atividades de estudos dirigidos, seminários, avaliação escrita ou oral, relatórios das aulas práticas de campo e demais trabalhos.
Horário de Atendimento:	Quinta-feira das 10:40 às 11:40h

## Cronograma de Aulas

Início	Fim	Descrição
11/04/2024	11/04/2024	Apresentação do plano de ensino e das atividades que serão realizadas ao longo do semestre. Aula dialogada sobre conceitos em ecologia.
18/04/2024	18/04/2024	Aula dialogada e expositiva sobre interações ecológicas.
25/04/2024	25/04/2024	Aula dialogada sobre condições e recursos do ambiente.
27/04/2024	27/04/2024	Realização de atividades de estudo dirigido. - Aula Extra [Reposição]
02/05/2024	02/05/2024	Aula dialogada sobre dinâmicas populacionais.
09/05/2024	09/05/2024	Aula prática de campo para observar e identificar os tipos de interações ecológicas.
09/05/2024	09/05/2024	Continuação - Aula prática de campo para observar e identificar os tipos de interações ecológicas. - Aula Extra [Adicional]
16/05/2024	16/05/2024	Tempo para elaboração do relatório da aula prática de campo.
16/05/2024	16/05/2024	Tempo para elaboração do relatório da aula prática de campo. - Aula Extra [Adicional]
18/05/2024	18/05/2024	Tempo para finalizar o relatório. Entregar relatório da aula prática de campo. - Aula Extra [Reposição]
23/05/2024	23/05/2024	Avaliação sobre os conteúdos trabalhados.
06/06/2024	06/06/2024	Aula dialogada sobre os ciclos biogeoquímicos.
06/06/2024	06/06/2024	Continuação do conteúdo - ciclos biogeoquímicos. - Aula Extra [Adicional]
08/06/2024	08/06/2024	Aula dialogada sobre ecologia de comunidades desenvolvimento de uma comunidade e sucessão ecológica. - Aula Extra [Adicional]
13/06/2024	13/06/2024	Aula dialogada sobre estrutura, diversidade e padrões de riquezas de espécies na comunidade.
20/06/2024	20/06/2024	Aula dialogada sobre nicho ecológico. Ecossistemas: principais tipos de ecossistemas da biosfera.
22/06/2024	22/06/2024	Aula dialogada sobre fluxo de energia nos ecossistemas: modelos de redes e teias alimentares. Estrutura trófica. produtividade em um sistema ecológico. - Aula Extra [Reposição]
27/06/2024	27/06/2024	Realização de atividades avaliativas.
04/07/2024	04/07/2024	Aula prática de campo diversidade vegetal em uma comunidade.
11/07/2024	11/07/2024	Tempo para elaboração do relatório sobre a aula prática de campo.
11/07/2024	11/07/2024	Continuação - Tempo para elaboração do relatório sobre a aula prática de campo. - Aula Extra [Adicional]
13/07/2024	13/07/2024	Poluição e ecologia humana artigo para leitura, discussão e elaboração de resumo. - Aula Extra [Reposição]
18/07/2024	18/07/2024	Realização de estudo dirigido. Entregar relatório da aula prática.
24/07/2024	24/07/2024	Continuação - Aula prática de campo diversidade vegetal em uma comunidade. - Aula Extra [Adicional]
25/07/2024	25/07/2024	Apresentação seminário sobre biodiversidade e conservação dos recursos naturais.
27/07/2024	27/07/2024	Aula dialogada sobre educação ambiental como ferramenta de gestão para a sustentabilidade. - Aula Extra [Adicional]
01/08/2024	01/08/2024	Avaliação sobre os assuntos trabalhados.

## Avaliações

Data	Hora	Descrição
23/05/2024	07:50 horas	1ª Avaliação
01/08/2024	07:50 horas	2ª Avaliação

## Referências Complementares

Tipo de Material	Descrição
Livro	RAVEN, P. H.; EVERT, R. F.; EICHHORN, S. E.. Biologia vegetal.. Guanabara Koogan. 2001
Livro	RICKLEFS, R. E.; SCHLUTER, D.. Species diversity in ecological communities historical and geographical perspectives.. The niversity of Chicago Press. 1993
Livro	SANTOS, A. P.. Ecologia trófica de peixes com ênfase na plactivoria em ambientes lênticos.. Rima. 2005



SIGAA - Sistema Integrado de Gestão de Atividades Acadêmicas  
UNIR - Fundação Universidade Federal de Rondônia  
PROGRAD - Pró-Reitoria de Graduação  
DIRCA Diretoria de Registros Acadêmico  
Av. Pres. Dutra, 2965 - Centro, Porto Velho - RO, 76801-974

Livro	SCHMIDT-NIELSEN, K.. Fisiologia animal: adaptação e meio ambiente. . Santos Livraria. 1996
-------	--