

Disciplina	CH Teórica	CH Prática	CH Exten.	Crédito
TÓPICOS ESPECIAIS DE BIOLOGIA I	60	0	0	4.0

Turma		
Identificação	Cursos que Atende	Período
A8	ARQUEOLOGIA E PRESERVAÇÃO PATRIMONIAL; CIÊNCIAS DA	2023.2
Horário	Professor	N. Qtd Subturmas
SEG - 08 00 09 00 09 00 10 00 10 00	MARIA FÁTIMA RIBEIRO BARBOSA	0

Ementa

Disciplina que visa instrumentalizar o aluno, com ferramentas que possibilitem a ampliação do conhecimento sobre o ambiente pretérito e as relações do homem pré-histórico com a fauna da região.

Objetivo

OBJETIVO GERAL Ampliar o conhecimento do meio ambiente atual, como subsídio para o entendimento de ambientes pretéritos, do comportamento e modo de vida do homem pretérito desta região. **OBJETIVOS ESPECÍFICOS** Conhecer a fauna atual, encontrada nesta região, através de bibliografia e/ou registros em campo. Elaborar uma cartilha com os principais representantes da região, do Parque Nacional da Serra da Capivara, e Parque Nacional da Serra das Confusões que inclua características morfológicas, necessidades ecológicas, e distribuição geográfica; registros fotográficos. Projetar um jogo, contendo conteúdo sobre a fauna, que possa ser aplicado em escolas da região e contenha ensinamentos sobre a importância dos animais no contexto ecológico regional. Desenvolver protocolo para registro de dados do material faunístico encontrado no contexto arqueológico; Auxiliar na elaboração da coleção osteológica de referência; Elaborar mapa georreferenciado que contemple a presença da fauna regional;

Metodologia

Aulas teóricas e práticas em laboratório e em campo, com preparação de exemplares da fauna para a coleção de referência; Elaboração de cartilha, jogo e mapa georreferenciado da fauna regional, observados e registrados em aulas de campo. Pesquisas bibliográficas do estado da arte sobre a fauna regional e levantamento sobre o uso da fauna para elaboração de medicamentos, disponíveis no Mercado do Produtor.

Conteúdo Programático

Fauna atual de Vertebrados e Invertebrados. Fauna contida nos registros rupestres da região. Coleção Osteológica de Referência. Distribuição e ecologia da fauna regional atual.

Forma de Avaliação

Avaliação dos produtos resultantes dos estudos na disciplina. Apresentação em uma escola da região e Culturarque. Avaliação Padrão da UNIVASF

Bibliografia

BÁSICA:

Nenhuma bibliografia basica cadastrada para o componente curricular.

COMPLEMENTAR:

BARBOSA, M.F.R. Associações Funcionais entre o Homem Pré-histórico e a fauna Holocênica na Área Arqueológica Serra da Capivara. Tese de Doutorado, UFPE, 2017. REIS et ali, Mamíferos do Brasil. 2 ed. Londrina, 439p. 2011. (<https://pt.scribd.com/doc/126081718/MAMIFEROS-DO-BRASIL-2-EDICAO>) CHAIX, L.; MÉNIEL, P. Manual de Arqueozoologia. Barcelona. Ed. Ariel S.A. 2005.

Unidade Programática

Data	Conteúdo	Horário		Qtd de Aulas			Professor Responsável
		Início	Fim	Teórica	Prática	Exten	
26/02/2024 (Seg)	Apresentação do Programa da Disciplina, modo de avaliação, referências bibliográficas.	08:00	12:00	4	0	0	MARIA FÁTIMA RIBEIRO BARBOSA
04/03/2024	Estudo das características dos	08:00	12:00	4	0	0	MARIA FÁTIMA RIBEIRO BARBOSA

Unidade Programática

Data	Conteúdo	Horário		Qtd de Aulas			Professor Responsável
		Início	Fim	Teórica	Prática	Exten	
(Seg)	vertebrados, através de material bibliográfico e através da coleção osteológica de referência do Laboratório de Vestígios Orgânicos da Fumdam.						MARIA FÁTIMA RIBEIRO BARBOSA
11/03/2024 (Seg)	Estudo das características dos vertebrados, através de material bibliográfico e através da coleção osteológica de referência do Laboratório de bioarqueologia da Univasf. Identificação dos Sítios com representações faunísticas.	08:00	12:00	4	0	0	MARIA FÁTIMA RIBEIRO BARBOSA
18/03/2024 (Seg)	Aula prática no Parque Nacional da Serra da Capivara. Registro fotográfico de espécies da fauna atual	08:00	12:00	4	0	0	MARIA FÁTIMA RIBEIRO BARBOSA
25/03/2024 (Seg)	Estudo em laboratório das espécies da fauna, contidas na Coleção de Referência de Fauna Atual. Verificação das espécies já identificadas no contexto arqueológico.	08:00	12:00	4	0	0	MARIA FÁTIMA RIBEIRO BARBOSA
01/04/2024 (Seg)	Preparação de exemplares para a coleção de referência.	08:00	12:00	4	0	0	MARIA FÁTIMA RIBEIRO BARBOSA
08/04/2024 (Seg)	Curadoria do material preparado, e inserção na coleção	08:00	12:00	4	0	0	MARIA FÁTIMA RIBEIRO BARBOSA
15/04/2024 (Seg)	Aula prática no Parque Nacional da Serra das Confusões	08:00	12:00	4	0	0	MARIA FÁTIMA RIBEIRO BARBOSA
22/04/2024 (Seg)	Organização do Material visual, com vistas ao preparo da cartilha.	08:00	12:00	4	0	0	MARIA FÁTIMA RIBEIRO BARBOSA
29/04/2024 (Seg)	Elaboração da Cartilha sobre animais da região.	08:00	12:00	4	0	0	MARIA FÁTIMA RIBEIRO BARBOSA
06/05/2024 (Seg)	Elaboração de mapa, georreferenciado com a plotagem do material observado nos parques nacionais.	08:00	12:00	4	0	0	MARIA FÁTIMA RIBEIRO BARBOSA
13/05/2024 (Seg)	Elaboração de jogo lúdico com motivo da fauna atual e pré-histórica.	08:00	12:00	4	0	0	MARIA FÁTIMA RIBEIRO BARBOSA
20/05/2024 (Seg)	Elaboração de jogo lúdico com motivo da fauna atual e pré-histórica.	08:00	12:00	4	0	0	MARIA FÁTIMA RIBEIRO BARBOSA
27/05/2024 (Seg)	Finalização dos produtos (jogo, mapa e cartilha).	08:00	12:00	4	0	0	MARIA FÁTIMA RIBEIRO BARBOSA
03/06/2024 (Seg)	Apresentação dos produtos em escolas da região e no Culturarque de 2024.	08:00	12:00	4	0	0	MARIA FÁTIMA RIBEIRO BARBOSA

Resumo número de aulas

Turma	Teórica	Prática	Extensionista	Prova Final
Turma A8	60	0	0	0

Professor: MARIA FÁTIMA RIBEIRO BARBOSA

Data de Envio: 20/12/2023

Coordenador: WALDIMIR MAIA LEITE NETO (Plano Aprovado)

Data de Aprovação: 20/12/2023