

NOME		COLEGIADO	CÓDIGO	SEMESTRE
BIOARQUEOLOGIA (Zooarqueologia)		PPArque	ARQL0123	2023.1
CARGA HORÁRIA	60 HORAS	HORÁRIO: Quintas-feiras das 14 às 18 horas		
CURSOS ATENDIDOS			SUB-TURMAS	
Programa de Pos-Graduação em Arqueologia				
PROFESSOR (ES) RESPONSÁVEL (EIS)			TITULAÇÃO	
MARIA FÁTIMA RIBEIRO BARBOSA			DOUTORADO	
EMENTA				
Disciplina que apresenta aos alunos as relações adaptativas existentes entre o homem e o meio ambiente e proporciona uma análise técnica e interpretativa dos restos ósseos e vestígios orgânicos evidenciados em contextos arqueológicos. Aborda também os aspectos culturais referentes ao homem em contextos mortuários.				
OBJETIVOS				
<u>OBJETIVO GERAL:</u>				
<u>OBJETIVOS ESPECÍFICOS:</u>				
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Conhecer, através da bibliografia, as classes, ordens, famílias, gêneros e espécies da fauna de vertebrados da região do Território Serra da Capivara. Suas características e necessidades ecológicas, que poderão embasar estudos de paleoambiente. ✓ Estudar a anatomia dos espécimes de fauna atual da região, contidos na Coleção de Referência, com ênfase na osteologia e na dentição. ✓ Ampliar o conhecimento sobre as normas de organização e curadoria de coleções de referência osteológica como instrumento para a identificação de restos faunísticos provenientes de contexto arqueológico. ✓ Elaborar planilhas eletrônicas adequadas, com as informações contidas no livro tomo do laboratório de Bioarqueologia. ✓ Elaborar relatório sobre o processo desde o recebimento dos espécimes da fauna da região, até a inclusão na coleção de referência. ✓ Aprender técnicas de embalagem de material ósseo frágil, proveniente de contexto arqueológico, para transporte seguro. 				

METODOLOGIA (recursos, materiais e procedimentos)
<p>Aulas teóricas e práticas em laboratório. Coleção de referência e coleção científica de Zooarqueologia. Técnicas de determinação de sexo, estimativa de idade, Histórico da Zooarqueologia; Materiais de estudo A determinação do resto faunístico; Anatomia comparada Métodos de registro de dados; Técnicas de determinação; Osteometria Patologias Marcas de origem antrópica Marcas de origem natural Tafonomia Quantificação Preparação de casulo de gesso para transporte de ossos frágeis. Aulas teóricas, para apresentação de conceitos e conteúdos pertinentes, e leitura e discussão de textos.</p>
FORMAS DE AVALIAÇÃO
<p>A avaliação dos alunos será realizada através de duas provas escritas e apresentação de um seminário.</p>

CONTEÚDOS DIDÁTICOS				
DATA (Dia/Mês)	TEMAS ABORDADOS/ ATIVIDADES DESENVOLVIDAS	PROFESSOR (ES)	CARGA/HORARIA	
16/03/2023	Apresentação da Disciplina, Entrega do Programa, Bibliografia do Curso. Modo de avaliação.	Fátima Barbosa	4	
23/03/2023	Histórico da Zooarqueologia, relações com outras disciplinas e materiais estudados. Métodos de estudo	Fátima Barbosa	4	
30/03/2023	Roda de conversa com a Dra. Ana Solari	Fátima Barbosa	4	
13/04/2023	Tafonomia: marcas de origem antrópica e natural	Fátima Barbosa	4	
20/04/2023	Registro de dados	Fátima Barbosa	4	
04/05/2023	Estimativa de idade e sexo nos animais	Fátima Barbosa	4	

11/05/2023	Prova	Fátima Barbosa	4	
18/05/2023	Utilização do animal	Fátima Barbosa	4	
25/05/2023	Coleções científicas, didáticas e de referência.	Fátima Barbosa	4	
01/06/2023	Uso dos dados	Fátima Barbosa	4	
15/06/2023	Metodologia de pesquisa em Zooarqueologia.	Fátima Barbosa	4	
22/06/2023	Domesticação dos animais	Fátima Barbosa	4	
29/06/2023	Avaliação: Prova	Fátima Barbosa	4	
06/07/2023	Rituais e sacrifícios	Fátima Barbosa	4	
13/07/2023	SEMINÁRIOS	Fátima Barbosa	4	

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

ALENCAR, Walesca & PEREIRA, Ligia, A. **Coleção osteológica como recurso didático em aulas no curso de Ciências Biológicas da UEMA, São Luís– MA.** Pesquisa em Foco, São Luís, vol. 20, n. 2, p. 36-46. 2015. ISSN: 2176-0136.

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.

BICHO, N. F. **Manual de Arqueologia pré-histórica.** Lisboa: Edições 70, 2006.

CHAIX, L.; MÉNIEL, P. **Manual de Arqueozoologia.** Barcelona. Ed. Ariel S.A. 2005.

HOLZ, M.; SIMÕES, M.G. Elementos fundamentais de Tafonomia. Ed. da Universidade/UFRGS

JACOBUS, André Luiz. **Uma Proposta para a Práxis em Zooarqueologia do Neotrópico: O Estudo de Arqueofaunas do Abrigo Dalpiaz (um sítio de Caçadores-Coletores na Mata Atlântica).** Rev. CEPAC, Santa Cruz do Sul, v. 28, n. 39, p. 49-110, 2004.

LESSA, Andrea. **Conceitos e Métodos em Curadoria de Coleções Osteológicas Humanas.** Arq. Mus. Nac., Rio de Janeiro, v.68, n.1-2, p.3-16, jan./jun.2011

MARTIN, G. **Pré-história do nordeste do Brasil.** 5 ed. Recife: Editora Universitária da UFPE, 2013.

MELLO, M.G.S. **Sistematização de Critérios para Diagnóstico Diferencial entre Paleopatologias e Alterações Análogas: Fundamentos Teórico- Metodológicos.** Tese. Orientador: Luiz Fernando Ferreira. Rio de Janeiro: FIOCRUZ/ENSP, 1999. 212p.

(Doutorado em Ciências).

MORENO-GARCIA, M., DAVIS, S. & PIMENTA, C. M. Arqueozoologia: Estudo da Fauna no Passado. In: MATEUS, J., MORENO-GARCIA, M. Paleoecologia Humana e Arqueociências: Um Programa Multidisciplinar Para a Arqueologia Sob a Tutela da Cultura. Trabalhos de Arqueologia 29, Lisboa: IPA, p. 191-234, 2003.

PACHECO, M. L. A. F., BRUEHMUELLER-RAMOS, É. C. & MARTINS, G. R. **Confecção de Coleção Osteológica de Referência e Sua Aplicação em Análises de Vestígios Faunísticos Resgatados no Sítio Arqueológico Maracaju-1, MS.** Revista Canindé, n.6, p. 86-113, dez. 2005.

PAPAVERO, N. (Org.). **Fundamentos práticos de taxonomia zoológica: coleções, bibliografia, nomenclatura.** São Paulo: Editora da Universidade Estadual Paulista. 1994.

PEREIRA, C. B.; MELLO E ALVIN, M. C de. Manual para estudos Craniométricos e Cranioscópicos. Imprensa Universitária da Universidade Federal de Santa Maria, 1979. Disponível virtualmente em <http://www.cleber.com.br/manual1.html>. Acesso em 05/07/2016.

QUEIROZ, Alberico *et al.* **Animais como psicopompos nas sepulturas do sítio arqueológico Justino? (Canindé de São Francisco — Sub-região de Xingó — Sergipe, Brasil).** Antipod. Rev. Antropol. Arqueol. No. 28 · Bogotá, mayo-agosto 2017.

QUEIROZ, Alberico *et al.* **A cultura material associada a sepultamentos no Brasil: Arqueologia dos adornos.** Clio Arqueológica, Recife, UFPE, 2014

REITZ, E. J., WING, E. S. **Zooarchaeology.** Cambridge. Cambridge University Press, 2011.

REIS *et ali*, **Mamíferos do Brasil.** 2 ed. Londrina, 439p. 2011. (<https://pt.scribd.com/doc/126081718/MAMIFEROS-DO-BRASIL-2-EDICAO>)

SILVA, S. F. Arqueologia das Práticas Mortuárias em Sítios Pré-históricos do Litoral do estado de São Paulo. Tese (Doutorado em Arqueologia) – Museu de Arqueologia e Etnologia da Universidade de São Paulo, 2005

SUSANNE, C.; REBATO, E.; CHIARELLI, B. Antropologia Biológica: Evolução e Biologia Humana. Lisboa: Edições Piaget, 2014.

SILVA, S.F.S.M. Terminologias e classificações usadas para descrever sepultamentos humanos: exemplos e sugestões. Rev. do Museu de Arqueologia e Etnologia, São Paulo, 1516: 113-138, 2005-2006.

SIMONS, J. E. & SABA, Y. M., **Cuidado, manejo y conservación de las colecciones biológicas,** Universidad Nacional de Colombia, 288pp. 2005

TERREROS, J.Y.S. Tafonomia aplicada a Zooarqueologia. Barcelona. UNED. 412p
WHITE, T.D. & FOLKENS, P.A. The Human Bone Manual. Elsevier Academic Press. 2005.

03/02/23

ASSINATURA DO PROFESSOR

APROV. NO COLEGIADO
COORD.DO COLEGIADO.

Emitido em 17/03/2023

PROGRAMA DE DISCIPLINA Nº 4/2023 - PPARQUE (11.01.02.10.33)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 18/03/2023 12:09)

MARIA FATIMA RIBEIRO BARBOSA

PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR

1506513

(Assinado digitalmente em 19/03/2023 16:04)

RODRIGO LESSA COSTA

COORDENADOR DE POS-GRADUACAO

1736603

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sig.univasf.edu.br/documentos/> informando seu número: **4**, ano: **2023**, tipo: **PROGRAMA DE DISCIPLINA**, data de emissão: **18/03/2023** e o código de verificação: **9865899f81**