



Disciplina	CH Teórica	CH Prática	Crédito
GEOARQUEOLOGIA I	60	0	4.0

Turma		
Identificação	Cursos que Atende	Período
A2	ARQUEOLOGIA E PRESERVAÇÃO PATRIMONIAL	2022.2

Horário	Professor	N. Qtd Subturmas
TER - 10 00 11 00 11 00 12 00; QUI - 10 00 11 00 11 00 12 00;	JANAINA CARLA DOS SANTOS	0

Ementa

Disciplina teórica visa introduzir os conceitos geológicos e geomorfológicos ao contexto arqueológico

Objetivo

Objetivo Geral Fornecer fundamentos teóricos de Geociências ao contexto arqueológico que deverão fornecer ao estudante subsídios fundamentais ao estudo arqueológico. Objetivos específicos Fornecer fundamentos sobre a evolução histórica da Geoarqueologia; Fornecer conceitos, objetivos e procedimentos metodológicos da Geoarqueologia; Fornecer as interações da Geoarqueologia.

Metodologia

A disciplina será trabalhada com aulas expositivas, onde serão fornecidos os componentes teóricos. Eventualmente será feita a prática de estudos dirigidos; demanda de produção de resumos, fichamentos ou resenha; seminários, e atividade de campo. Essa disciplina dedica 8 horas aulas para atividade de extensão cumprindo a resolução 04/2017 da Univasf.

Conteúdo Programático

Unidade I conceito e histórico da Geoarqueologia, Princípios básicos da Geoarqueologia, Mecanismo Ambiental. Unidade II Ações geológicas do vento, do gelo, dos oceanos e da gravidade. Unidade III Quaternário, Noções de Geomorfologia, Noções de Cartografia.

Forma de Avaliação

A avaliação será realizada mediante 3 (três) provas escritas. A atividade de campo (caso exista) será avaliada através de relatório e sua nota comporá a nota da terceira avaliação. O seminário (caso exista) será avaliado por nota, nesse caso, sendo o total de 4 (quatro) notas.

Avaliação 3 Exercícios

Bibliografia

BÁSICA:

BUTZER K, ARQUEOLOGÍA UNA ECOLOGÍA DEL HOMBRE, BELLATERRA, BARCELONA 2007 (LIVRO), DINCAUZE D F, ENVIRONMENTAL ARCHAEOLOGY PRINCIPLES AND PRATICES, CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS, CAMBRIDGE 2000 (LIVRO), RAPP E HILL, GEOARCHAEOLOGY, YALE UNIVERSITY PRESS, YALE 1998 (LIVRO)

COMPLEMENTAR:

TEIXEIRA, W; TOLEDO, M.C.M; FAIRCHILD, T. R; TAIOLI, F. 2000. Decifrando a Terra. São Paulo, Oficina de Textos (LIVRO) PRESS, F, SIELVER, R.,GROTZINGER, J, JORDAN, T.H. 2006. Para entender a Terra. Porto Alegre, Bookmam, (LIVRO) ROSS, J. L. S. (Org.) . Geografia do Brasil. São Paulo Edusp, 1996. (LIVRO) SUGUIO. K. Dicionário de geologia sedimentar e áreas a-ns. 1998. Rio de Janeiro Bertrand Brasil (LIVRO)

Unidade Programática

Data	Conteúdo	Horário		Qtd de Aulas		Professor Responsável
		Início	Fim	Teórica	Prática	
04/04/2023 (Ter)	Apresentação da disciplina Apresentar ao aluno o conteúdo programático a ser estudado durante o período letivo de 2022.2	10:00	12:00	2	0	JANAINA CARLA DOS SANTOS
11/04/2023 (Ter)	Atividade de Extensão	10:00	12:00	2	0	JANAINA CARLA DOS SANTOS

Unidade Programática

Data	Conteúdo	Horário		Qtd de Aulas		Professor Responsável
		Início	Fim	Teórica	Prática	
13/04/2023 (Qui)	Atividade de Extensão.	10:00	12:00	2	0	JANAINA CARLA DOS SANTOS
15/04/2023 (Sáb)	Atividade de Extensão.	08:00	12:00	4	0	JANAINA CARLA DOS SANTOS
18/04/2023 (Ter)	Geoarqueologia Conceito e Histórico Apresentar a Nova Arqueologia do ponto de vista da Geoarqueologia; Apresentar a Arqueologia Contextual do ponto de vista da Geoarqueologia; Apresentar os conceitos de espaço, escala, complexidade e interação e a seu uso na Arqueologia; Apresentar a importância dos estudos de meio ambientes atrelados ao contexto arqueológico.	10:00	12:00	2	0	JANAINA CARLA DOS SANTOS
20/04/2023 (Qui)	Geoarqueologia - Conceito e Histórico Apresentar ao aluno a importância da interação entre as Ciências da Terra e a Arqueologia; Discutir o domínio da Geoarqueologia enquanto discussão da formulação do conceito; Apresentar as características gerais dos três períodos de tempo em que está dividida a história dessa interação.	10:00	12:00	2	0	JANAINA CARLA DOS SANTOS
25/04/2023 (Ter)	Geoarqueologia - Conceito e Histórico Apresentar a história da interação entre as Ciências da Terra com a Arqueologia; Apresentar como se deu a interação entre as Ciências da Terra e Arqueologia durante os séculos 18 e 19, através dos trabalhos arqueológicos feitos na época; Apresentar como se deu a interação entre as Ciências da Terra e Arqueologia durante a primeira metade do século 20, através dos trabalhos arqueológicos feitos na época.	10:00	12:00	2	0	JANAINA CARLA DOS SANTOS
27/04/2023 (Qui)	Geoarqueologia - Conceito e Histórico Apresentar a história da interação entre as Ciências da Terra com a Arqueologia; Apresentar como se deu a interação entre as Ciências da Terra e Arqueologia durante a primeira metade do século 20, através dos trabalhos arqueológicos feitos na época; Apresentar como se deu a interação entre as Ciências da Terra e Arqueologia durante a segunda metade do século 20 através dos trabalhos arqueológicos feitos na época	10:00	12:00	2	0	JANAINA CARLA DOS SANTOS
02/05/2023 (Ter)	Geoarqueologia - princípios básicos Apresentar os objetivos de um estudo geoarqueológico; Apresentar os componentes gerais, as cinco grandes áreas de interesse da Geoarqueologia; Apresentar os objetivos interdisciplinares desse ramo do conhecimento.	10:00	12:00	2	0	JANAINA CARLA DOS SANTOS
04/05/2023 (Qui)	Geoarqueologia - princípios básicos Apresentar os componentes primários de um estudo geoarqueológico; Apresentar os métodos analíticos fundamentais de um estudo geoarqueológico.	10:00	12:00	2	0	JANAINA CARLA DOS SANTOS



Unidade Programática

Data	Conteúdo	Horário		Qtd de Aulas		Professor Responsável
		Início	Fim	Teórica	Prática	
09/05/2023 (Ter)	Mecanismos de mudança ambiental Apresentar as mudanças de condição do meio ambiente; Apresentar as mudanças de estado do meio ambiente; Apresentar conceitos básicos geográficos; Apresentar conceitos básicos de clima; Apresentar as cinco esferas do planeta geosfera, criosfera, atmosfera, hidrosfera e biosfera; Apresentar o arcabouço teórico a respeito das mudanças climáticas do planeta fatores internos e fatores externos.	10:00	12:00	2	0	JANAINA CARLA DOS SANTOS
11/05/2023 (Qui)	Mecanismos de mudança ambiental Apresentar uma visão integrada dos mecanismos em interação do planeta; Apresentar a atmosfera conceito, descrição dos elementos, características e interações; Apresentar a geosfera conceito, descrição dos elementos, características e interações.	10:00	12:00	2	0	JANAINA CARLA DOS SANTOS
16/05/2023 (Ter)	Mecanismos de mudança ambiental Apresentar a Hidrosfera, a Criosfera e a Biosfera conceito, descrição dos elementos, características e interações.	10:00	12:00	2	0	JANAINA CARLA DOS SANTOS
18/05/2023 (Qui)	Mecanismos de mudança ambiental Exibir o documentário produzido pela BBC-Londres, apresentado por Dr. Iain Simpson Stewart, 4,5 GA transformaram a Terra de uma rocha infértil para o único planeta conhecido que abriga a vida, como a atmosfera, biosfera, criosfera, hidrosfera e geosfera se transformaram e interagiram durante esses 4,5 GA.	10:00	12:00	2	0	JANAINA CARLA DOS SANTOS
23/05/2023 (Ter)	Ação geológica dos ventos Apresentar os mecanismos de transporte e sedimentação; Descrever os registros erosivos deixados pelos ventos; Descrever os registros sedimentares deixados pelos ventos; Caracterizar a mineralogia dos sedimentos eólicos.	10:00	12:00	2	0	JANAINA CARLA DOS SANTOS
25/05/2023 (Qui)	I Exercício Escolar	10:00	12:00	2	0	JANAINA CARLA DOS SANTOS
30/05/2023 (Ter)	Ação geológica dos rios Apresentar rios; Conceituar bacia de drenagem; Apresentar morfologia de canais; Apresentar a classificação dos rios quanto ao Fornecimento de água, Gênese, Geometria e Padrão de escoamento.	10:00	12:00	2	0	JANAINA CARLA DOS SANTOS
01/06/2023 (Qui)	Ação geológica do gelo Apresentar a ação geológica do gelo; Conceituar gelo como uma rocha; Apresentar os modos de formação de uma geleira; Apresentar os modos de movimentação de uma geleira; Apresentar os tipos de geleira; Apresentar as formas de relevo e os depósitos sedimentares associados ao gelo	10:00	12:00	2	0	JANAINA CARLA DOS SANTOS
06/06/2023 (Ter)	Ação geológica do gelo Apresentar o documentário produzido pela BBC-Londres, apresentado por Dr. Iain Simpson Stewart, que trata sobre os eventos	10:00	12:00	2	0	JANAINA CARLA DOS SANTOS

Unidade Programática

Data	Conteúdo	Horário		Qtd de Aulas		Professor Responsável
		Início	Fim	Teórica	Prática	
	geológicos ligados a presença do gelo no nosso planeta, e sua ligação com a existência humana no planeta.					JANAINA CARLA DOS SANTOS
13/06/2023 (Ter)	Ação geológica dos oceanos Apresentar o relevo dos oceanos; Caracterizar a origem e a distribuição dos sedimentos nos fundos oceânicos; Apresentar os processos responsáveis pela distribuição de sedimentos marinhos; Apresentar a fisiografia da margem continental brasileira.	10:00	12:00	2	0	JANAINA CARLA DOS SANTOS
15/06/2023 (Qui)	Ação geológica dos oceanos Apresentar dois documentários sobre a ação geológica dos oceanos. Ambos os documentários foram produzidos pela BBC. O primeiro aborda aspectos relacionados a estrutura física (geológica e geomorfológica) dos oceanos. O segundo aborda o uso dos oceanos por comunidades tradicionais.	10:00	12:00	2	0	JANAINA CARLA DOS SANTOS
20/06/2023 (Ter)	Quaternário Fornecer o contexto Geológico associado ao Quaternário; Apresentar a Era Cenozóica; Explicar o que é o Quaternário; Explicar os vários significados do Quaternário; Explicar as subdivisões e a duração do Quaternário; Apresentar o Quaternário como Idade do Homem.	10:00	12:00	2	0	JANAINA CARLA DOS SANTOS
22/06/2023 (Qui)	II Exercício escolar.	10:00	12:00	2	0	JANAINA CARLA DOS SANTOS
27/06/2023 (Ter)	Quaternário Apresentar documentário produzido pela BBC denominado História da Terra Glaciação. Este documentário aborda as questões relacionadas ao Quaternário.	10:00	12:00	2	0	JANAINA CARLA DOS SANTOS
29/06/2023 (Qui)	Formas de Relevo Fornecer conceitos da Geomorfologia aplicáveis a Arqueologia; Apresentar a importância das formas de relevo para a Arqueologia; Apresentar as escalas de análise das formas de relevo; Conceituar as escalas de fenômenos aplicadas ao relevo; Conceituar as escalas de paisagem aplicadas a Arqueologia.	10:00	12:00	2	0	JANAINA CARLA DOS SANTOS
04/07/2023 (Ter)	Formas de relevo Conceituar relevo; Apresentar os agentes internos de formação do relevo; Apresentar os agentes externos de formação do relevo; Apresentar as diferentes morfologias de relevo.	07:00	09:00	2	0	JANAINA CARLA DOS SANTOS
06/07/2023 (Qui)	Cartografia Fornecer o conceito de cartografia; Conceituar carta; Conceituar mapa; Fornecer os elementos essenciais de um mapa; Conceituar os mapas segundo o seu objetivo; Apresentar a escala; Conceituar escala; Fornecer tipos e aplicações de escala.	10:00	12:00	2	0	JANAINA CARLA DOS SANTOS
11/07/2023 (Ter)	Estudo dirigido sobre as temáticas Forma de Relevo e Cartografia.	10:00	12:00	2	0	JANAINA CARLA DOS SANTOS
13/07/2023	III Exercício Escolar	10:00	12:00	2	0	JANAINA CARLA DOS



UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE
DO SÃO FRANCISCO

PRÓ-REITORIA DE ENSINO

DEPARTAMENTO DE
PLANEJAMENTO DE ENSINO

PLANO DE ENSINO DE DISCIPLINA

PERÍODO LETIVO: 2022.2

ÓRGÃO OFERTANTE: COORDENAÇÃO DO CURSO DE
ARQUEOLOGIA E PRESERV
PATRIMONIAL

Unidade Programática

Data	Conteúdo	Horário		Qtd de Aulas		Professor Responsável
		Início	Fim	Teórica	Prática	
(Qui)	III Exercício Escolar					SANTOS
08/08/2023 (Ter)	Prova final	10:00	12:00	2	0	JANAINA CARLA DOS SANTOS

Resumo número de aulas

Turma	Téorica	Prática	Prova Final
Turma A2	60	0	2

Professor: JANAINA CARLA DOS SANTOS

Data de Envio: 09/02/2023

Coordenador:

Data de Aprovação: