



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
PRÓ-REITORIA DE ENSINO - Proen

Av. José de Sá Maniçoba, s/nº. Centro - Caixa Postal 252 – 56304-205 - Petrolina-PE
Telefone: (87) 3862 3869. E-mail: proen@univasf.edu.br

		UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO		PROGRAMA DE DISCIPLINA	
NOME		COLEGIADO	CÓDIGO	SEMESTRE	
Fundamentos de Geomorfologia		CCINAT/SBF	CIEN0052	2018.1	
CARGA HORÁRIA	TEÓR: 60	PRÁT:	HORÁRIOS: QUINTA 19:40 às 21:20, SEXTA 18:00 às 19:40		
CURSOS ATENDIDOS			SUB-TURMAS		
Licenciatura em Ciências da Natureza					
PROFESSOR (ES) RESPONSÁVEL (EIS)			TITULAÇÃO		
Luciano Cintrão Barros			Doutor		
EMENTA					
Fatores estruturais e exógenos do relevo terrestre; As formas de relevo; Gênese e evolução; Análise das inter-relações: rocha x solo x clima x relevo; O uso de modelos didáticos como subsídio no ensino de geomorfologia					
OBJETIVOS					
<ul style="list-style-type: none">❖ Discutir a importância da geomorfologia para a organização do espaço.❖ Reconhecer os principais processos que influenciam diretamente na construção e modelamentos do relevo terrestre.❖ Compreender a complexa diversidade de unidades e tipos de formas geomorfológicas.❖ Apresentar aos discentes novas maneiras e métodos de ensinar geomorfologia diferente da tradicional.					
METODOLOGIA (recursos, materiais e procedimentos)					
Aulas expositivas, dialogadas e debatidas com utilização de recursos audiovisuais, livros, artigos e quadro branco. Exposição e debates dos textos trabalhados na forma de seminários, aula de campo para fixação do conhecimento adquirido em sala de aula.					
FORMAS DE AVALIAÇÃO					
A avaliação ocorrerá através de provas, relatórios e seminários, como também a participação diária dos discentes de forma contínua.					

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	
Número	TEMAS ABORDADOS/DETALHAMENTO DA EMENTA
01	Apresentação da disciplina e do plano de trabalho (Aula expositiva dialogada com uso de datashow)
02	Estrutura interna da terra; Tectônica de placas (Aula expositiva dialogada com uso de datashow)
03	Estrutura interna da terra; Tectônica de placas (Aula expositiva dialogada com uso de datashow)
04	Intemperismo, Erosão, Transporte e Deposição (Aula expositiva dialogada com uso de datashow)
05	Solos: Definição, tipos e fatores de formação (Aula expositiva dialogada com uso de datashow)
06	Processos endógenos no modelado do relevo (Aula expositiva dialogada com uso de datashow)
07	Processos exógenos no modelado do relevo (Aula expositiva dialogada com uso de datashow)
08	Exercícios de Revisão
09	Conceitos fundamentais sobre geomorfologia; Objetos da geomorfologia; Principais escolas geomorfológicas (Aula expositiva dialogada com uso de datashow)
10	Conceitos fundamentais sobre geomorfologia; Objetos da geomorfologia; Principais escolas geomorfológicas (Aula expositiva dialogada com uso de datashow)
11	Domínios morfoclimáticos (Aula expositiva dialogada com uso de datashow)
12	Domínios morfoclimáticos (Aula expositiva dialogada com uso de datashow)
13	1ª Avaliação
14	Geomorfologia fluvial (Aula expositiva dialogada com uso de datashow)



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
PRÓ-REITORIA DE ENSINO - Proen

Av. José de Sá Maniçoba, s/nº. Centro - Caixa Postal 252 – 56304-205 - Petrolina-PE
Telefone: (87) 3862 3869. E-mail: proen@univasf.edu.br

15	Geomorfologia fluvial (Aula expositiva dialogada com uso de datashow)
16	Geomorfologia costeira e oceânica (Aula expositiva dialogada com uso de datashow)
17	Geomorfologia costeira e oceânica (Aula expositiva dialogada com uso de datashow)
18	Atividade de Campo
19	Estruturas e Relevos Derivados: Relevo em Bacias Sedimentares, Estrutura Dobrada, Dômica, Falhada, Escudos Antigos e Cársticos
20	Estruturas e Relevos Derivados: Relevo em Bacias Sedimentares, Estrutura Dobrada, Dômica, Falhada, Escudos Antigos e Cársticos
21	2ª Avaliação – Seminários
22	2ª Avaliação – Seminários
23	2ª Avaliação – Seminários
24	Compartimentação e classificação taxonômica do relevo (Aula expositiva dialogada com uso de datashow)
25	A importância da geomorfologia para o planejamento ambiental (Aula expositiva dialogada com uso de datashow)
26	A importância da geomorfologia para o planejamento ambiental (Aula expositiva dialogada com uso de datashow)
27	3ª Avaliação
28	A utilização de espaços não formais de educação básica visando à prática pedagógica em geociências (Aula expositiva dialogada com uso de datashow)
29	A utilização de espaços não formais de educação básica visando à prática pedagógica em geociências (Aula expositiva dialogada com uso de datashow)
30	Avaliação Final da Disciplina

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Referência Básica:

TORRES, Fillipe Tamiozzo Pereira; MARQUES NETO, Roberto; MENEZES, Sebastião de Oliveira. Introdução à Geomorfologia. São Paulo: Cengage Learning, 2013.

CUNHA, S. B.; GUERRA, A. J. T. Geomorfologia, uma Atualização de Bases e Conceitos. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 1994.

FLORENZANO, T. G. (org.) Geomorfologia: Conceitos e Tecnologias Atuais. São Paulo: Oficina de Textos, 2008.

Referência Complementar:

CUNHA, Sandra Baptista da; GUERRA, Antônio José Teixeira (Org.). Geomorfologia do Brasil. Rio de Janeiro: Ed. Bertrand Brasil, 2013.

GUERRA, A. T. & GUERRA, Antônio J. T. Novo Dicionário Geológico-Geomorfológico. Rio de Janeiro: Ed. Bertrand Brasil. 1997.

_____/_____/_____
DATA

ASSINATURA DO PROFESSOR

_____/_____/_____
APROV. NO COLEGIADO

COORD. DO COLEGIADO