



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) 21016758. E-mail: proen@univasf.edu.br

		UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO PROGRAMA DE DISCIPLINA		
NOME		COLEGIADO	CÓDIGO	SEMESTRE
FUNDAMENTOS DA GEOMORFOLOGIA		CCINAT - SRN	CIEN0052	2018.2
CARGA HORÁRIA	TEÓR: 60	PRÁT: 0	HORÁRIOS: SEG 20:30 às 22:10, TER 18:50 às 20:30 (SALA 03)	
CURSOS ATENDIDOS			SUB-TURMAS	
CIÊNCIAS DA NATUREZA; ARQUEOLOGIA E CONSERVAÇÃO PATRIMONIAL			C5	
PROFESSOR (ES) RESPONSÁVEL (EIS)			TITULAÇÃO	
RENÊ JOTA ARRUDA DE MACÊDO			ADJUNTO II	
EMENTA				
Processos endogenéticos e exogenéticos na formação do relevo; Fatores controladores no processo de formação do relevo; Estruturas em relevos: falhas, dobras, riftes; Movimentos de massa; Processos erosivos básicos; Estabilidade de encostas; Formas de relevo: estruturas derivadas; Geomorfologia fluvial; Geomorfologia cárstica; Geomorfologia costeira e submarina; Geomorfologia do Brasil; Geomorfologia e Tecnologias: Sensoriamento remoto e SIG.				
OBJETIVOS				
Compreender os processos endógenos e exógenos modeladores da superfície terrestre. Compreender a dinâmica externa e interna da Terra na construção e destruição das formas de relevo; Desenvolver práticas de classificação e descrição das formas de relevo; Introduzir os conceitos de tecnologias aplicadas em estudos geomorfológicos ambientais;				
METODOLOGIA (recursos, materiais e procedimentos)				
A disciplina será ministrada com conteúdo teórico em sala de aula constituindo de aulas expositivas, interativas e dialogadas via caráter argumentativo. Serão realizadas aulas práticas em laboratório no que tange a descrição de minerais e rochas. Também serão realizados debates relacionados com a temática da disciplina por meio de artigos científicos e apresentação oral.				
FORMAS DE AVALIAÇÃO				
Realização de prova escrita; Apresentação de seminários através de modelos didáticos; Entrega de trabalhos dirigidos; Contínua e participativa;				

CONTEÚDOS DIDÁTICOS				
DATA (Dia/Mês)	TEMAS ABORDADOS/ ATIVIDADES DESENVOLVIDAS	PROFESSOR (ES)	CARGA/HORÁRIA	
			TEÓR	PRÁT.
29/10/18	Apresentação da disciplina: Apresentar o plano de ensino e temas abordados e os objetivos da disciplina	RENÊ MACÊDO	2h	
30/10/18	Introdução à Geomorfologia: conceitos básicos, importância, relações com outras áreas do conhecimento.	RENÊ MACÊDO	4h	
05/11/18	Fatores controladores na formação do relevo.	RENÊ MACÊDO	6h	
06/11/18	Processos endogenéticos: plutonismo e tectonismo, falhas, fraturas e dobras.	RENÊ MACÊDO	8h	
12/11/18	Processos endogenéticos: relevos associados à falhas.	RENÊ MACÊDO	10h	
13/11/18	Processos exogenéticos: intemperismo físico, químico e bioquímico, agentes dos processos exogenéticos.	RENÊ MACÊDO	12h	
19/11/18	Movimentos de Massa: fluxos gravitacionais, tipos de movimentos de massa.	RENÊ MACÊDO	14h	
26/11/18 a 19/11/18	SCIENTEX		-	
03/12/18	Movimentos de Massa: processos erosivos básicos, escoamento superficial e subsuperficial, feições morfológicas associadas.	RENÊ MACÊDO	16h	
04/12/18	Revisão	RENÊ MACÊDO	18h	

