

NOME DO COMPONENTE		COLEGIADO	CÓDIGO	SEMESTRE
Fundamentos de Geomorfologia		CCINAT-SBF	CIEN0154	2021.1
CARGA HORÁRIA TOTAL	SINCRONA	ASSINCRONA	HORÁRIO: SEG. 18:00 às 20:30 SEX. 19:40 às 20:30	
60 h	30 h	30 h		
CURSOS ATENDIDOS				SUB-TURMAS
Licenciatura em Ciências da Natureza				
PROFESSOR (ES) RESPONSÁVEL (EIS)				TITULAÇÃO
Luciano Cintrão Barros				Doutor
EMENTA				
Introdução a ciência geomorfológica; Processos endogenéticos e exogenéticos na formação do relevo; Zonas morfoclimáticas e relevos associados; Estruturas e relevos derivadas; Geomorfologia fluvial; Geomorfologia costeira e submarina; Geomorfologia do Brasil; Recursos Didáticos para o ensino de Geomorfologia.				
OBJETIVOS				
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Discutir a importância da geomorfologia para a organização do espaço.</li> <li>- Reconhecer os principais processos que influenciam diretamente na construção e modelamentos do relevo terrestre.</li> <li>- Compreender a complexa diversidade de unidades e tipos de formas geomorfológicas.</li> <li>- Apresentar aos discentes novas maneiras e métodos de ensinar geomorfologia diferente da tradicional.</li> </ul>				
METODOLOGIA				
<p>As atividades síncronas serão realizadas através sistema de webconferência com aulas expositivas com uso de apresentações no formato powerpoint, questionamentos, discussões, apresentação de trabalhos dos discentes, etc.</p> <p>Serão elaboradas também atividades assíncronas através do Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA) onde serão disponibilizados atividades escritas individuais com leitura de textos e resolução de estudos dirigidos, questões e fichamento de textos de livros, artigos de periódicos e revistas científicas relacionados com a disciplina.</p>				
FORMAS DE AVALIAÇÃO				
<p>A nota dos discentes na disciplina Fundamentos de Geologia será calculada por meio de média aritmética simples de duas notas (N1 e N2) obtidas por meio das seguintes atividades abaixo.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Atividades acadêmicas desenvolvidas no AVA decorrer do semestre, a critério do docente.</li> <li>• Seminários apresentados pelos discentes com temas relacionados com a disciplina.</li> </ul>				

CONTEÚDOS DIDÁTICOS	
Número	Cronograma de atividades
01	<b>Atividade síncrona:</b> Apresentação da Disciplina e do Plano de Trabalho
02	<b>Atividade síncrona:</b> Introdução a geomorfologia
03	<b>Atividade assíncrona:</b> disponibilização de material no AVA para auxiliar nas atividades/resolução de exercícios ou tarefas propostos sobre o conteúdo abordado.
04	<b>Atividade síncrona:</b> Conceitos relacionados a geomorfologia
05	<b>Atividade assíncrona:</b> disponibilização de material no AVA para auxiliar nas atividades/resolução de exercícios ou tarefas propostos sobre o conteúdo abordado.
06	<b>Atividade síncrona:</b> Processos endogenéticos e exogenéticos na formação do relevo

07	<b>Atividade assíncrona:</b> disponibilização de material no AVA para auxiliar nas atividades/resolução de exercícios ou tarefas propostos sobre o conteúdo abordado.
08	<b>Atividade síncrona:</b> Zonas morfoclimáticas e relevos associados
09	<b>Atividade assíncrona:</b> disponibilização de material no AVA para auxiliar nas atividades/resolução de exercícios ou tarefas propostos sobre o conteúdo abordado.
10	<b>Atividade síncrona:</b> Estruturas e relevos derivadas
11	<b>Atividade assíncrona:</b> disponibilização de material no AVA para auxiliar nas atividades/resolução de exercícios ou tarefas propostos sobre o conteúdo abordado.
12	<b>Atividade síncrona:</b> Geomorfologia fluvial
13	<b>Atividade assíncrona:</b> disponibilização de material no AVA para auxiliar nas atividades/resolução de exercícios ou tarefas propostos sobre o conteúdo abordado
14	<b>Atividade síncrona:</b> Geomorfologia costeira e submarina
15	<b>Atividade assíncrona:</b> disponibilização de material no AVA para auxiliar nas atividades/resolução de exercícios ou tarefas propostos sobre o conteúdo abordado
16	<b>Atividade síncrona:</b> Geomorfologia do Brasil
17	<b>Atividade assíncrona:</b> disponibilização de material no AVA para auxiliar nas atividades/resolução de exercícios ou tarefas propostos sobre o conteúdo abordado
18	<b>Atividade síncrona:</b> Geomorfologia cárstica
19	<b>Atividade assíncrona:</b> disponibilização de material no AVA para auxiliar nas atividades/resolução de exercícios ou tarefas propostos sobre o conteúdo abordado
20	Avaliação Final da Disciplina

#### REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

##### **Bibliografia Básica:**

CUNHA, S. B.; GUERRA, A. J. T. **Geomorfologia, uma atualização de bases e conceitos**. 13. ed. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2013.

\_\_\_\_\_. **Geomorfologia e meio ambiente**. 12. ed. Rio de Janeiro. Bertrand. Brasil. 2016.

GUERRA, A. J. T. **Geomorfologia do Brasil**. Rio de Janeiro. Bertrand Brasil. 2000.

##### **Bibliografia Complementar:**

SUGUIO, K. **Geologia do Quaternário e Mudanças Ambientais**. São Paulo: Paulo's Comunicação e Artes Gráficas, 1999.

GUERRA, A. T.; GUERRA, A. J. T. **Novo Dicionário Geológico-Geomorfológico**. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil. 1997.

FLORENZANO, T. G. (Org.). **Geomorfologia: conceitos e tecnologias atuais**. São Paulo: Oficina de textos, 2008.

TORRES, F. T. P.; NETO, R. M.; MENEZES, S. O. **Introdução à Geomorfologia**. São Paulo: Cengage Learning, 2012.

1 /  
DATA

*Severino Antônio Barros*  
ASSINATURA DO PROFESSOR

1 /  
APROV. NO NDE

\_\_\_\_\_  
COORD. DO COLEGIADO