



## PLANO DE ENSINO

CURSO: GEOGRAFIA			
Turno: INTEGRAL		Currículo: 2012	
INFORMAÇÕES BÁSICAS			
Unidade curricular Geologia Geral			Departamento DEGEO
Nome do Professor(a) Leonardo Cristian Rocha			
Período 1º	Carga Horária		
	Teórica 48	Prática 24	
Natureza OBRIGATÓRIA	Grau acadêmico / Habilitação Bacharel		Pré-requisito
EMENTA			
Abordagem dos fundamentos conceituais da ciência geológica, princípios básicos de mineralogia, petrografia, ciclo das rochas, estrutura e textura das rochas ígneas, sedimentares e metamórficas. Entender o tempo geológico, a tectônica global, e a origem dos recursos minerais.			
OBJETIVOS			
Compreender a evolução dos conceitos da Geologia; constituição interna do globo terrestre; movimentos das placas tectônicas e suas influências na superfície da Terra; minerais e rochas e os fatores e processos envolvidos na dinâmica externa			
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO			
<ol style="list-style-type: none"><li>1. Tectônica de Placas<ol style="list-style-type: none"><li>1.1. Teoria da Deriva Continental</li><li>1.2. A Tectônica Global</li><li>1.3. As Placas Tectônicas</li><li>1.4. Os Movimentos das Placas Tectônicas</li><li>1.5. O Ciclo de Wilson Composição</li></ol></li><li>2. O Interior da Terra<ol style="list-style-type: none"><li>2.1. A Crosta</li><li>2.2. O Manto</li><li>2.3. O Núcleo</li></ol></li><li>3. O Tempo Geológico</li><li>4. Minerais e Rochas<ol style="list-style-type: none"><li>4.1. Minerais os constituintes das rochas</li></ol></li><li>5. Rochas elemento formador da crosta terrestre<ol style="list-style-type: none"><li>5.1. Rochas Sedimentares</li><li>5.2. Rochas Ígenas</li></ol></li></ol>			



5.3. Rocha Metamórficas
<b>METODOLOGIA</b>
Aulas expositivas Atividades individuais e em grupos Trabalhos de campo Bacharelado dias 1 a 3 de junho de 2020. 18 a 19 de junho de 2020. Local a definir  Caso haja necessidade as reposições de aula acontecerão aos sábados.
<b>CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO</b>
Prova 01 – 30 pontos Prova 02 – 30 pontos Relatório de campo - 30 pontos Trabalhos em grupo 10 pontos
<b>BIBLIOGRAFIA BÁSICA</b>
POPP, Jose Henrique. Geologia geral. 4.ed. Rio de Janeiro: LTC, 1988. 299 p. SOUZA, Celia Regina de Gouveia (ed.) et al. Quaternário do Brasil. Ribeirão Preto: Holos, 2005. 379 p TEIXEIRA, Wilson et al (Org.). Decifrando a terra. 2.ed. São Paulo: Nacional, 2010. 623p
<b>BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR</b>
ALMEIDA, Fernando Flavio Marques; HASUI, Yociteru. O pré-cambriano do Brasil. São Paulo: Edgard Blucher, 1984. 378 p LEINZ, Viktor; AMARAL, Sérgio Estanislau do Amaral. Geologia geral. 14.ed. São Paulo: Nacional, 2001. 399 p PRESS, Frank et al. Para entender a terra. [Understanding Earth]. 4.ed. Porto Alegre: Bookman, 2008. 656 p SUGUIO, Kenitiro. Geologia sedimentar. São Paulo: Blucher, c2003. 400 p SUGUIO, Kenitiro; SUZUKI, Uko. A evolução geológica da terra e a fragilidade da vida. 2.ed. São Paulo: Edgard Blucher, 2010. 152 p.

Aprovado pelo Colegiado em \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Assinado digitalmente por LEONARDO CRISTIAN ROCHA.00936801638  
DN: CN=, OU=CP-Brasil, OU=AC-SOLUTI, Multiple v3, OU=0563616000152,  
OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A1, CN=LEONARDO CRISTIAN  
ROCHA.00936801638  
Razão: Eu concordo com os termos definidos por minha assinatura neste  
documento  
Localização: sua localização de assinatura aqui  
Data: 2021.12.14 22:04:02-03'00'  
Obj: Representação de Assinatura

LEONARDO CRISTIAN  
ROCHA:00936801638

**Professor(a)**  
**(Carimbo)**

**Coordenador(a)**  
**(Carimbo)**