



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
 UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
 SETOR DE CIÊNCIAS DA TERRA
Departamento de Geologia

Ficha 1 (permanente)

Disciplina: GEOLOGIA I							Código: GC001	
Natureza: (X) Obrigatória () Optativa		(X) Semestral () Anual () Modular						
Pré-requisito: - NT		Co-requisito: -NT		Modalidade:(X) Presencial() Totalmente EaD ().% EaD*				
CH Total: 60	Padrão	Laboratório	Campo	Estágio	Orientada	Prática Específica		
CH semanal: 04	(PD): 30	(LB): 30	(CP): 0	(ES): 0	(OR): 0	(PE): 0		
EMENTA (Unidade Didática)								
<p>Introdução. A Terra: estrutura e isostasia. Mineralogia: os minerais, propriedades e classificação. Rochas: magmáticas, sedimentares e metamórficas. Intemperismo: agentes, produtos. Geologia Estrutural: dobramentos e falhamentos: dinâmica e falhamentos. Dinâmica Externa: ciclo da água e do vento, geleiras e organismos. Geologia do Paraná. Unidades geológicas.</p>								
BIBLIOGRAFIA BÁSICA								
<p>PRESS, F.; SIEVER, R.; GROTZINGER, J.; JORDAN, T.H. Para entender a Terra. Porto Alegre: Bookman, 2006.</p> <p>TEIXEIRA, W.; TOLEDO, M.C.M.; FAIRCHILD, T.R.; TAIOLI, F. (orgs.). Decifrando a Terra. 2ed. São Paulo: Oficina de Textos, 2009.</p> <p>WICANDER, R.; MONROE J.S. Fundamentos de geologia. São Paulo: Cengage, 2009</p>								
BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR								
<p>LEINZ, V. L. Geologia geral. Ed. Nacional, São Paulo. 14ª edição, 2001, 399p.</p> <p>POPP, J.H. Geologia geral. LTC, São Paulo, 1998, 295p.</p>								
Assinatura: _____								

*OBS: ao assinalar a opção % EAD, indicar a carga horária que será à distância.