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

Ficha 1 (permanente)

Disciplina: FOTOGEOLOGIA II						**Código: GC015**
Natureza: **( ) Obrigatória** **( ) Optativa**		**(X) Semestral ( ) Anual ( ) Modular**				
Pré-requisito: **GC011+GC006**	**Co-requisito:** **NT**	**Modalidade: (x) Presencial ( ) Totalmente EaD ( )..... % EaD***				
CH Total: 60 **CH semanal: 04**	**Padrão** **(PD):**	**Laboratório** **(LB):**	**Campo** **(CP):**	**Estágio** **(ES):**	**Orientada** **(OR):**	**Prática Específica** **(PE):**

EMENTA (Unidade Didática)

Teoria da análise e da interpretação de imagens. Elementos de fotoanálise de uma rede de drenagem e das formas do relevo. Elementos de fotointerpretação. Modelos de fotointerpretação e fotoanálise. Aplicações da fotointerpretação. Mapeamento fotogeológico..

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

JENSEN, J.R. **Sensoriamento remoto do ambiente**. São Paulo: Parentese edit. 2009, 1ª Edição – 2009, 672 p.

RICCI, M.; PETRI, S. **Princípios de aerofotogrametria e interpretação geológica**. Cia Ed. Nacional, S.P., 226p, 1965.

ARCANJO, J.B.A.Fotogeologia: **conceitos, métodos e aplicações**. Salvador, CPRM/SBG, 2011, 144 p.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

NOVO, E. M. L. M. **Sensoriamento remoto. Princípios e aplicações**. São Paulo: Edgard Blucher, 1992. 308p.

HAAKON, F. 2012. **Geologia Estrutural.** Tradução de Fábio R. Dias. São Paulo, Oficina de Textos.

Assinatura: _____

**OBS (1): ao assinalar a opção % EAD, indicar a carga horária que será à distância.*