PLANO DE ENSINO	
IDENTIFICAÇÃO	**OBJETIVO GERAL**
Curso: Mestrado e Doutorado em Ciência e Tecnologia Ambiental **Disciplina**: **GEOPROCESSAMENTO II** **Modulo:** **C/H teórica:** **Créditos:**	

EMENTA
Conceitos de Sensoriamento Remoto. Sensores Ativos. Sensores Ópticos. Processamento digital de imagens.

CONTEÚDOS	CH	AVALIAÇÃO	REF.
UNIDADE 1 –			
UNIDADE 2 –			
UNIDADE 3 –			
UNIDADE 4 –			
UNIDADE 5 -			
UNIDADE 6 –			
UNIDADE 7 –			

REFERÊNCIAS BÁSICAS

(1) JENSEN, John R. Sensoriamento remoto do ambiente: uma perspectiva em recursos terrestres. Tradução da segunda edição. São José dos Campos, SP, 2009. xviii, 598p. (3 exemplares)
(2) LORENZZETTI, João Antônio. Princípios físicos de sensoriamento remoto. São Paulo, SP: Blucher, 20145. 293 p. ISBN 9788521208358. (1 exemplar)
(4) NOVO, Evlyn Marcia Leao de Moraes. Sensoriamento remoto : principios e aplicacoes. 2. ed. São Paulo, SP: Blucher, c1992. 308p ISBN Broch.. (4 exemplares)
(5) FITZ, Paulo Roberto. Geoprocessamento sem complicação. São Paulo, SP: Oficina de Textos, c2008. 160 p. ISBN 9788586238826. (14 exemplares)
(6) LÖBLER, Carlos Alberto. Geoprocessamento. 1. Porto Alegre, RS: Sagah, 2019. recurso on-line ISBN 9788533500419. (e-book)
(9) JENSEN, John R. Sensoriamento remoto do ambiente: uma perspectiva em recursos terrestres. Tradução da segunda edição. São José dos Campos, SP: Parêntese, 2011. xviii, 598p. (Prentice Hall Series in Geographic Information Science) ISBN 9788560507061. (5 exemplares)

REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES INTERNAS (disponível no sistema de biblioteca da Univali – SIBIUN)

(3) MOREIRA, Mauricio Alves. Fundamentos do sensoriamento remoto e metodologias de aplicacao. 2.ed. Viçosa, MG: Universidade Federal de Viçosa, 2003. 307p il. col ISBN 8572691588 (broch.). (1 exemplar)

(7) ESPINOZA, Helia del Carmen Farias. Evolução temporal da cobertura vegetal do manguezal do Rio Tavares (Florianópolis - SC) empregando sensoriamento remoto e SIG. 2008. 116 f. Dissertação (mestrado em Ciência e Tecnologia Ambiental) - Universidade do Vale do Itajaí, Itajaí, 2008. (1 exemplar)
(8) PETERMANN, Rafael Mueller. Zoneamento ambiental do município de Balneário Camboriú, SC utilizando produtos de sensoriamento remoto e dados cartográficos integrados no sistema de informações geográficas Spring. 2005. 115 f. Dissertação (mestrado) - Universidade do Vale do Itajaí, Itajají, 2005. (1 exemplar)

REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES EXTERNAS (não disponível no sistema de biblioteca da Univali – SIBIUN)

(10) NOVO, Evlyn de Moraes. Sensoriamento remoto: princípios e aplicações. São Paulo: Edgard Blucher, 2010.