



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA PARA ASSUNTOS ACADÊMICOS
DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO DO ENSINO

PROGRAMA DE COMPONENTE CURRICULAR

TIPO DE COMPONENTE (Marque um X na opção)

<input checked="" type="checkbox"/> Disciplina	<input type="checkbox"/> Estágio
<input type="checkbox"/> Atividade complementar	<input type="checkbox"/> Prática de ensino
<input type="checkbox"/> Monografia	<input type="checkbox"/> Módulo

STATUS DO COMPONENTE (Marque um X na opção)

OBRIGATÓRIO ELETIVO OPTATIVO

DADOS DO COMPONENTE

Código	Nome	Carga Horária Semanal		Nº. de Créditos	C. H. Global	Período
		Teórica	Prática			
CA 422	Cadastro Imobiliário	02	02	03	60	9º

Pré-requisitos	CA 445	Co-Requisitos		Requisitos C.H.	
----------------	---------------	---------------	--	-----------------	--

EMENTA

Elementos do cadastro imobiliário; Métodos de levantamento cadastral; Levantamento de imóveis urbanos e rurais; Aplicação de normas técnicas para levantamentos cadastrais; Sistemas de projeção para o cadastro; Cartografia Cadastral; Loteamentos.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. Elementos do cadastro imobiliário: bases geométrica, cartográfica e descritiva.
2. Levantamento cadastral: métodos, precisão.
3. Levantamento de imóveis urbanos: métodos ortogonal, alinhamento, polar, integração de métodos
4. Prática de levantamento cadastral em áreas urbanas.
5. Levantamento de imóveis rurais: georreferenciamento, normas técnicas do INCRA
6. Prática de levantamento cadastral em áreas rurais.
7. Sistemas de projeção para cadastro – considerações de precisão
8. Cartografia Cadastral: conteúdo, precisão, escala.
9. Atualização Cadastral.
10. Loteamentos: levantamento e locação.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

Silva, Tarcísio F. Um conceito de cadastro metropolitano. Curitiba, 1979.
 Blachut, T., Chrzanowski, A, Saastamoinen, J. Urban Surveying and Mapping. New York, 1979.

Bibliografia Complementar:

Alcázar Molina, Manuel G. Catastro, Propiedad y Prosperidad. Jaén: Publicaciones de la Universidad de Jaén, 2007.
 McLaughlin, John. Notes and Materials on Cadastral Surveying. V.1. 1976

DEPARTAMENTO A QUE PERTENCE A DISCIPLINA

Engenharia Cartográfica

HOMOLOGADO PELO COLEGIADO DE CURSO

Engenharia Cartográfica

 ASSINATURA DO CHEFE DO DEPARTAMENTO

 ASSINATURA DO COORDENADOR DO CURSO OU ÁREA