



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 424	Cartografia Temática	02	02	03	60	7º

Pré-requisitos	CA423, CA331	Co-Requisitos		Requisitos C.H.	
----------------	--------------	---------------	--	-----------------	--

EMENTA

Dados Espaciais, conceito, qualidade e estruturas.
Tecnologias para elaboração e geração de base de dados espaciais

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Planejamento para elaboração das bases de dados espaciais
Linguagem Gráfica e descritiva
Disponibilização de documentos cartográficos

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

MARTINELLI, M. (1991) Cartografia Temática, Editora Contexto, São Paulo.

Bibliografia complementar:

MARTINELLI, M. (2003) Mapas da Geografia e Cartografia Temática, Editora Contexto, São Paulo

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