



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)

OBRIGATORIO ELETIVO OPTATIVO

DADOS DO COMPONENTE

Código	Nome	Carga Horária Semanal		Nº. de Créditos	C. H. Global	Período
		Teórica	Prática			
CG642	GEOGRAFIA FÍSICA APLICADA	4	0	4	60	4º

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

EMENTA

A Geografia Física: noções gerais, subdivisões. A Geografia Física e o Meio Ambiente. Noções de Geomorfologia Geral. Noções de Hidrografia. As aplicações da Geografia Física aos estudos de Cartografia.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. A Geografia Física: conceituação, divisão e importância. A posição da Geografia Física no Quadro das Ciências da Terra.
2. A Geografia Física e o Meio Ambiente. Conceito de meio ambiente. Os principais atributos do meio ambiente.
3. Noções de Geomorfologia Geral. Os fatores explicativos do relevo terrestre. A análise geomorfológica aplicada à compartimentação do relevo terrestre. Os compartimentos e as feições de relevo. A identificação do relevo no gabinete e em trabalhos de campo.
4. Noções de Hidrografia. O ciclo hidrológico. Os padrões de drenagem.
5. As aplicações da Geografia Física aos estudos de Cartografia.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

B' SÁBER, Aziz Nacib. **Formas de Relevo**. São Paulo: Edart, 1975
 ANDRADE, Gilberto Osório de . Gênese do Relevo Nordeste: estado atual dos conhecimentos. **Estudos Universitários**, Recife, (2)p. 1-13, abr/set, 1968.

Bibliografia complementar:

CASTRO, Claudio de. Morfogênese e sedimentação: evolução do relevo do Nordeste e seus depósitos correlativos. **Notícia Geomorfológica**, Campinas 19, (37/38), 1979.
 COQUE, Roger. **Geomorfologia**. Madri: Alianza Editorial, 1984.
 JATOBÁ, Lucivânio e LINS, Rachel Caldas. **Introdução à Geomorfologia**. 3ª Edição. Recife: Ed. Bagaço, 2001.
 JATOBÁ, Lucivânio e LINS, Rachel Caldas. **Tópicos Especiais de Geografia Física**. Recife: edt. Universitária da UFPE, 2001.

DEPARTAMENTO A QUE PERTENCE A DISCIPLINA

Ciências Geográficas

HOMOLOGADO PELO COLEGIADO DE CURSO

Engenharia Cartográfica

ASSINATURA DO CHEFE DO DEPARTAMENTO

ASSINATURA DO COORDENADOR DO CURSO OU ÁREA