



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)

<input checked="" type="checkbox"/> OBRIGATÓRIO	<input type="checkbox"/> ELETIVO	<input type="checkbox"/> OPTATIVO
---	----------------------------------	-----------------------------------

DADOS DO COMPONENTE

Código	Nome	Carga Horária Semanal		Nº. de Créditos	C. H. Global	Período
		Teórica	Prática			
MI 304	ECONOMIA MINERAL	02	02	4	60	9º
Pré-requisitos	Engenharia Econômica (MI216)	Co-Requisitos		Requisitos C.H.		

EMENTA

Elementos de análise micro e macroeconomia. Contabilidade social. Teoria e programação do desenvolvimento econômico. Localização de atividades econômicas. Projetos. Funções do sistema econômico. O papel do governo na economia. Tributação. Tipos de empresas privadas. Teoria da produção. Teoria da Exaustão. Análises econômicas dos bens minerais. Organização industrial. Comércio internacional.

OBJETIVOS DO COMPONENTE

Fornecer conceitos necessários sobre economia, microeconomia, macroeconomia, política mineral e código mineral. Mostrar a importância dos minerais como insumos industriais. Apresentar os recursos e o potencial brasileiro na mineração.

METODOLOGIA

Atividades realizadas a critério do professor, respeitando o regimento da UFPE, como por exemplo: aulas expositivas e de resolução de exercícios.

AVALIAÇÃO

Avaliação realizada a critério do professor, respeitando o regimento da UFPE.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. Introdução à economia.
2. Conceitos de Microeconomia: Demanda. Oferta. Equilíbrio de Mercado. Elasticidades. Produção. Custos de produção. Estrutura de mercado. Externalidades.
3. Conceitos de Macroeconomia.
4. Introdução à economia dos recursos minerais.
5. Os minerais como insumos industriais.
6. Importância tecnológica, social e econômica dos minérios.
7. Formação de preços de matérias-primas minerais e concentrados.
8. Mercado Internacional de bens minerais
9. Política mineral e o Código Mineral.
10. Recursos e potencial brasileiro.

BIBLIOGRAFIA

BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

1. Vasconcellos, Marco Antônio Sandoval de. Economia micro e macro. 5 ed. São Paulo: Atlas, 2011.
2. Blanchard, Olivier (Olivier J.). Macroeconomia. 4. ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2007.
3. Furtado, João. Recursos naturais e desenvolvimento: estudos sobre o potencial dinamizador da mineração na economia brasileira. 2011.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:

1. MACHADO, I. F.; SUSLICK, B. K. Recursos Minerais e Sustentabilidade Territorial. Ed. Komedi. 2005.
2. Pindyck, Robert S. Microeconomia. 7. ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2010.
3. Informações e Análises da Economia Mineral Brasileira. Disponível em: <http://www.ibram.org.br>
4. Plano nacional de mineração 2030 (PNM-20130). Disponível em: <http://www.mme.gov.br>
5. Sumário Mineral Brasileiro. Disponível em: <http://www.dnpm.gov.br>

DEPARTAMENTO A QUE PERTENCE A DISCIPLINA

Engenharia de Minas

HOMOLOGADO PELO COLEGIADO DE CURSO

Engenharia de Minas

ASSINATURA DO CHEFE DO DEPARTAMENTO

ASSINATURA DO COORDENADOR DO CURSO OU ÁREA