

FORMULÁRIO Nº 13 – ESPECIFICAÇÃO DA DISCIPLINA/ATIVIDADE		
CONTEÚDO DE ESTUDOS		
PRODUÇÃO DE ÓLEO E GÁS		
NOME DA DISCIPLINA/ATIVIDADE	CÓDIGO	CRIAÇÃO (X) ALTERAÇÃO: NOME () CH ()
ESTRUTURA E ORGANIZAÇÃO DA INDÚSTRIA DO PETRÓLEO	TEQ 00173	
DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE EXECUÇÃO: DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA QUÍMICA E DE PETRÓLEO		
CARGA HORÁRIA TOTAL: 60H	TEÓRICA: 60H	PRÁTICA: ESTÁGIO:
DISCIPLINA/ATIVIDADE: OBRIGATÓRIA (X)	OPTATIVA ()	AC ()
OBJETIVOS DA DISCIPLINA/ATIVIDADE:		
Fornecer informações e apresentar as condições estruturais para compreensão da dinâmica evolutiva tecnológica, institucional e econômica das indústrias de petróleo e gás natural, contextualizando a situação brasileira no panorama energético mundial contemporâneo.		
DESCRIÇÃO DA EMENTA:		
Energia e desenvolvimento. Matriz energética e balanço energético nacional. Geopolítica da energia. As opções energéticas do Brasil e o petróleo. A formação do mercado internacional de petróleo no Século XX. As crises do petróleo, o contra-choque petrolífero. Evolução dos sistemas tecnológicos da indústria do petróleo. O petróleo no Brasil. Reservas. A cadeia produtiva do petróleo. Importância estratégica. Políticas governamentais e estratégias de empresa. Competição e Regulação. Comércio do petróleo e do gás natural.		
BIBLIOGRAFIA BÁSICA:		
1. Alves Filho, J. Matriz energética brasileira: da crise à grande esperança . São Paulo: Mauad, 2005. 2. Campos, A. F. Indústria do petróleo . Rio de Janeiro: Interciência, 2007. 3. Pinto Jr, H.Q.; Almeida, E.F.; Bomtempo, J.V. Economia da energia . Rio de Janeiro: Campus, 2007.		
BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:		
1. Masseron, Jean. L' économie des hydrocarbures . Paris: Technip, 1991; 2. Yergin, Daniel. O petróleo: uma história de ganância, dinheiro e poder . São Paulo: Scritta, 1993. 3. Hannesson, Rognvaldur. Petroleum economics: issues and strategies of oil and natural gas production . Quorum Books, 1998. 4. Catão, M. A. V.; Torres, H. T. Tributação no setor do petróleo . Quartier Latin, 2005.		

COORDENADOR

CHEFE DE DEPTO/COORDENADOR

DATA ____/____/____

DATA ____/____/____