

FORMULÁRIO Nº 13 – ESPECIFICAÇÃO DA DISCIPLINA/ATIVIDADE		
CONTEÚDO DE ESTUDOS		
COMPLETAÇÃO E ESTIMULAÇÃO DE POÇOS		
NOME DA DISCIPLINA/ATIVIDADE	CÓDIGO	CRIAÇÃO (X)
COMPLETAÇÃO DE POÇOS	TEQ 00167	ALTERAÇÃO: NOME () CH ()
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:		
Apresentar as técnicas de completação e procedimentos de operação de poços.		
DESCRIÇÃO DA EMENTA:		
Conceito, tipos e fases da completação. Equipamentos de superfície para completação. Fluidos de completação. Canhoneio. Coluna de produção. Intervenções em poços: estimulação, restauração, controle de areia, controle de água. Equipamentos de cabeça de poço.		
BIBLIOGRAFIA BÁSICA:		
<ol style="list-style-type: none"> 1. Bellarby, J. Well Completion Design; Elsevier Science, 2009. 2. Perrin, D.; Well Completion and Servicing; Technip, 1999. 3. Longley, M.; Analysis for Well Completion ; Univ of Texas at Austin Petroleum ; PETEX, 1984. 		
BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:		
<ol style="list-style-type: none"> 1. Bridges, K. L. ; Completion and Workover Fluids; SPE Monograph Series, 2000. 2. Vaught, J. ; Testing and Completing - Rotary Drilling Series Unit 2 - Lesson 5, 3rd Edition; PETEX, 2001. 3. Allen, T. O., Roberts, A. P.; Production Operations Vol.1: Well Completions, Workover & Stimulation; OGCI, 2006. 4. Allen, T. O., Roberts, A. P.; Production Operations Vol.2: Well Completions, Workover & Stimulation; OGCI, 2006. 		

COORDENADOR

DATA ____/____/____

CHEFE DE DEPTO/COORDENADOR

DATA ____/____/____