



Curso: Engenharia de Petróleo - Sao Mateus
Nível: Ensino Superior
Grau Conferido: Engenheiro de Petróleo
Turno: Diurno
Tipo: Curso
Modalidade: Bacharelado
Funcionamento: Em atividade

Documento de Autorização: **Resolução 44/2005 - CUN de 16/11/2005**
Documento de Reconhecimento:

Conceito MEC: **não avaliado**
Diretório Acadêmico: **Não possui**

Ano / Versão: 2006

Número de Períodos

Data de Início: **07/08/2006**

Mínimo = **9**

Data de Término:

Sugerido = **10**

Número de Trancamentos: **2**

Máximo = **15**

Seriado: **NÃO**

Situação da Versão: **CORRENTE**

Observações:

T - Carga Horária Teórica Semestral
E - Carga Horária de Exercícios Semestral
L - Carga Horária de Laboratório Semestral
OB - Disciplina Obrigatória
OP - Disciplina Optativa
EC - Estágio Curricular
EL - Disciplina Eletiva

Abaixo de cada nome de disciplina aparecem os pré-requisitos

01-DISCIPLINAS DO CURSO

DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS

Carga Horária Exigida : 3255

Crédito Exigido :

PERÍODO: 1	CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
CMN05670 CÁLCULO I	5	75	0	0	75	OB
Não possui pré-requisito						
CMN05689 ÁLGEBRA LINEAR	4	60	0	0	60	OB
Não possui pré-requisito						
CMN05691 GEOLOGIA GERAL	4	60	0	0	60	OB
Não possui pré-requisito						
CMN05713 QUÍMICA GERAL I	4	60	0	0	60	OB
Não possui pré-requisito						
DEC05690 PROGRAMAÇÃO I	3	45	0	15	60	OB
Não possui pré-requisito						
DEC05692 INTRODUÇÃO À ENGENHARIA DO PETRÓLEO	2	30	0	0	30	OB
Não possui pré-requisito						
DEC05693 EXPRESSÃO GRÁFICA	2	30	0	15	45	OB
Não possui pré-requisito						
DEC06182 METODOLOGIA CIENTÍFICA	2	30	0	0	30	OB
Não possui pré-requisito						
Total do Período:	26	390	0	30	420	
PERÍODO: 2	CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
CMN05678 FUNDAMENTOS DA MECÂNICA CLÁSSICA	6	90	0	0	90	OB
Não possui pré-requisito						



11.02.01.99.52 Currículo de Cursos - (MODELO UFES)

CMN05716 QUÍMICA ORGÂNICA I	4	60	0	0	60	OB
Não possui pré-requisito						
CMN05855 CALCULO II	5	75	0	0	75	OB
CMN05670 CÁLCULO I						
CMN05866 ANÁLISES DE BACIAS SEDIMENTAIS	4	60	0	0	60	OB
CMN05691 GEOLOGIA GERAL						
CMN05868 LABORATÓRIO DE QUÍMICA	1	0	0	30	30	OB
CMN05713 QUÍMICA GERAL I						
DEC05858 PROGRAMAÇÃO II	3	30	30	0	60	OB
DEC05690 PROGRAMAÇÃO I						
Total do Período:		23	315	30	30	375
PERÍODO: 3	CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
CMN06016 CÁLCULO III	5	75	0	0	75	OB
CMN05855 CALCULO II						
CMN06017 ELETROMAGNETISMO I	4	60	0	0	60	OB
CMN05678 FUNDAMENTOS DA MECÂNICA CLÁSSICA						
CMN06018 INTRODUÇÃO À MECÂNICA DE ROCHAS	4	60	0	0	60	OB
Não possui pré-requisito						
CMN06019 PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA	4	60	0	0	60	OB
Não possui pré-requisito						
CMN06078 PETROLOGIA E PETROGRAFIA SEDIMENTAR	2	30	0	15	45	OB
Não possui pré-requisito						
DEC06015 TERMODINÂMICA	5	75	0	0	75	OB
Não possui pré-requisito						
DEC06020 RESISTÊNCIAS DOS MATERIAIS	3	45	0	0	45	OB
Não possui pré-requisito						
Total do Período:		27	405	0	15	420
PERÍODO: 4	CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
CAB06278 CIÊNCIAS DO AMBIENTE	2	30	15	0	45	OB
Não possui pré-requisito						
CMN06072 ALGORITMOS NUMÉRICOS	4	60	0	0	60	OB
DEC05858 PROGRAMAÇÃO II						
CMN06101 EQUAÇÕES DIFERENCIAIS	4	60	0	0	60	OB
CMN05855 CALCULO II						
CMN06279 ESTATÍSTICA APLICADA	2	30	0	0	30	OB
CMN06019 PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA						
CMN06280 GEOLOGIA DO PETRÓLEO	4	60	0	0	60	OB
CMN05866 ANÁLISES DE BACIAS SEDIMENTAIS						
CMN06281 ÓTICA E FÍSICA MODERNA	4	60	0	0	60	OB
CMN06017 ELETROMAGNETISMO I						
DEC06282 PROCESSAMENTO DE PETRÓLEO E GÁS NATURAL	3	30	15	15	60	OB
DEC06015 TERMODINÂMICA						
DEC06303 MECÂNICA DOS FLUÍDOS	4	45	15	0	60	OB
CMN05678 FUNDAMENTOS DA MECÂNICA CLÁSSICA						
Total do Período:		27	375	45	15	435
PERÍODO: 5	CRÉDITOS	T	E	L	CHS	



11.02.01.99.52 Currículo de Cursos - (MODELO UFES)

CMN08176	Estudo Geológico de Campo	3	15	0	45	60	OB
	CMN05866 ANÁLISES DE BACIAS SEDIMENTAIS						
CMN08187	Física da Terra	3	45	0	0	45	OB
	CMN06281 ÓTICA E FÍSICA MODERNA						
CMN08260	Laboratório de Física	1	0	15	30	45	OB
	CMN06017 ELETROMAGNETISMO I						
DEC08096	Circuitos Elétricos	2	30	15	0	45	OB
	CMN06017 ELETROMAGNETISMO I						
DEC08152	Engenharia de Perfuração	3	30	15	15	60	OB
	Não possui pré-requisito						
DEC08155	Engenharia de Reservatório	3	45	15	0	60	OB
	DEC06303 MECÂNICA DOS FLUÍDOS						
DEC08163	Escoamento Multifásico	3	30	15	15	60	OB
	DEC06303 MECÂNICA DOS FLUÍDOS						
DEC08251	Introdução à Economia	3	45	0	0	45	OB
	Não possui pré-requisito						
	Total do Período:	21	240	75	105	420	
PERÍODO: 6		CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
CMN05867	CIÊNCIAS DOS MATERIAS	3	45	0	0	45	OB
	Não possui pré-requisito						
CMN08202	Geofísica Aplicada I	3	30	15	15	60	OB
	CMN08187 Física da Terra						
CMN08203	Geofísica Aplicada II	3	30	15	15	60	OB
	CMN08187 Física da Terra						
DEC08080	Avaliação de Formações	3	45	15	0	60	OB
	DEC06303 MECÂNICA DOS FLUÍDOS						
DEC08134	Economia da Engenharia	3	45	0	0	45	OB
	Não possui pré-requisito						
DEC08150	Engenharia de Completação	3	30	15	15	60	OB
	DEC08152 Engenharia de Perfuração						
DEC08236	Instalações de Produção	2	30	0	0	30	OB
	Não possui pré-requisito						
	Total do Período:	20	255	60	45	360	
PERÍODO: 7		CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
CMN08204	Geofísica Aplicada III	3	30	15	15	60	OB
	CMN08203 Geofísica Aplicada II						
CMN08258	Introdução à Modelagem de Bacias Sedimentares	3	45	15	0	60	OB
	CMN06018 INTRODUÇÃO À MECÂNICA DE ROCHAS						
	CMN06280 GEOLOGIA DO PETRÓLEO						
	DEC08155 Engenharia de Reservatório						
DEC08081	Avaliação Econômica de Projetos	2	30	15	0	45	OB
	DEC08134 Economia da Engenharia						
DEC08186	Fluidos de Perfuração e Completação	2	30	15	0	45	OB
	DEC08150 Engenharia de Completação						
DEC08217	Gerência da Produção	2	30	15	0	45	OB
	Não possui pré-requisito						



11.02.01.99.52 Currículo de Cursos - (MODELO UFES)

DEC08299 Modelagem e Simulação de Reservatórios	4	30	15	15	60	OB
DEC08155 Engenharia de Reservatório						
DEC08302 Métodos de Elevação Artificial	2	30	15	0	45	OB
Não possui pré-requisito						
Total do Período:		18	225	105	30	360
PERÍODO: 8	CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
CMN08321 Perfilagem	4	45	15	15	75	OB
CMN08204 Geofísica Aplicada III						
DEC08218 Gerência da Qualidade	2	30	15	0	45	OB
CMN06279 ESTATÍSTICA APLICADA						
DEC08224 Gerência e Monitoramento de Reservatórios	2	30	15	0	45	OB
DEC08299 Modelagem e Simulação de Reservatórios						
DEC08303 Métodos Especiais de Recuperação	2	30	15	0	45	OB
DEC08155 Engenharia de Reservatório						
DEC08354 Projeto de Graduação I em Engenharia de Petróleo	2	0	45	15	60	OB
CMN08204 Geofísica Aplicada III						
CMN08258 Introdução à Modelagem de Bacias Sedimentares						
DEC08186 Fluidos de Perfuração e Completação						
DEC08299 Modelagem e Simulação de Reservatórios						
DEC08302 Métodos de Elevação Artificial						
DEC08390 Segurança do Trabalho	2	30	15	0	45	OB
Não possui pré-requisito						
Total do Período:		14	165	120	30	315
PERÍODO: 9	CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
DEC08242 Integração Universidade-Empresa	2	0	0	45	45	OB
Não possui pré-requisito						
DEC08357 Projeto de Graduação II em Engenharia de Petróleo	2	0	45	15	60	OB
DEC08354 Projeto de Graduação I em Engenharia de Petróleo						
ECH08091 Ciências Humanas e Sociais	2	30	15	0	45	OB
Não possui pré-requisito						
Total do Período:		6	30	60	60	150
DISCIPLINAS OPTATIVAS		Carga Horária Exigida :		225	Crédito Exigido :	
PERÍODO NÃO DEFINIDO	CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
CMN08137 Elementos de Tectonofísica	3	30	15	0	45	OP
Não possui pré-requisito						
CMN08200 Geoestatística I	3	30	15	0	45	OP
Não possui pré-requisito						
CMN08201 Geoestatística II	3	30	15	0	45	OP
Não possui pré-requisito						
CMN08208 Geologia Marinha	3	30	15	0	45	OP
Não possui pré-requisito						
CMN08245 Interpretação Integrada Geológica Geofísica	3	30	15	0	45	OP
Não possui pré-requisito						
CMN08305 Métodos Matemáticos Aplicados	3	30	15	0	45	OP
Não possui pré-requisito						
DEC08047 Acompanhamento da Produção	3	30	15	0	45	OP



11.02.01.99.52 Currículo de Cursos - (MODELO UFES)

	Não possui pré-requisito						
DEC08055	Análise de Dados Experimentais	3	30	15	0	45	OP
	Não possui pré-requisito						
DEC08122	Controle Ambiental na Indústria do Petróleo	3	30	15	0	45	OP
	Não possui pré-requisito						
DEC08125	Controle e Instrumentação I	3	30	15	0	45	OP
	Não possui pré-requisito						
DEC08126	Controle e Instrumentação II	3	30	15	0	45	OP
	Não possui pré-requisito						
DEC08157	Engenharia do Gás Natural	3	30	15	0	45	OP
	Não possui pré-requisito						
DEC08220	Gerência de Operações	3	30	15	0	45	OP
	Não possui pré-requisito						
DEC08221	Gerência de Operações em Exploração e Produção	3	30	15	0	45	OP
	Não possui pré-requisito						
DEC08229	Impacto Ambiental da Indústria do Petróleo	3	30	15	0	45	OP
	Não possui pré-requisito						
DEC08235	Inovação e Criação de Empresas de Base Tecnológica	3	30	15	0	45	OP
	Não possui pré-requisito						
DEC08281	Materiais para A Engenharia de Petróleo	3	30	15	0	45	OP
	Não possui pré-requisito						
DEC08295	Metrologia Aplicada à Indústria do Petróleo e Gás	3	30	15	0	45	OP
	Não possui pré-requisito						
DEC08366	Psicologia e Sociologia Industrial	3	30	15	0	45	OP
	Não possui pré-requisito						
DEC08386	Regulamentação e Legislação do Setor de Petróleo e Gás	3	30	15	0	45	OP
	Não possui pré-requisito						
DEC08405	Sistemas Submarinos	3	30	15	0	45	OP
	Não possui pré-requisito						
DEC08407	Técnicas de Modelamento Numérico	3	30	15	0	45	OP
	Não possui pré-requisito						
DEC08417	Termofluidodinâmica I	3	30	15	0	45	OP
	Não possui pré-requisito						
DEC08418	Termofluidodinâmica II	3	30	15	0	45	OP
	Não possui pré-requisito						
DEC08437	Tópicos Especiais em Engenharia de Completação	3	45	15	0	60	OP
	Não possui pré-requisito						
DEC08438	Tópicos Especiais em Engenharia de Exploração	3	30	15	0	45	OP
	Não possui pré-requisito						
DEC08439	Tópicos Especiais em Engenharia de Perfuração	3	45	15	0	60	OP
	Não possui pré-requisito						
DEC08440	Tópicos Especiais em Engenharia de Produção	3	30	15	0	45	OP
	Não possui pré-requisito						
DEC08441	Tópicos Especiais em Engenharia de Reservatórios	3	30	15	0	45	OP
	Não possui pré-requisito						
DEC08465	Tratamento da Informação	3	30	15	0	45	OP
	Não possui pré-requisito						



11.02.01.99.52 Currículo de Cursos - (MODELO UFES)

DEC08468 Tubulações Industriais	3	30	15	0	45	OP
---------------------------------	---	----	----	---	----	----

Não possui pré-requisito

02-ESTÁGIO SUPERVISIONADO

Carga Horária Exigida : 300 Crédito Exigido :

PERÍODO: 10	CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
DEC08171 Estágio Supervisionado para A Engenharia de Petróleo	20	0	0	300	300	EC
DEC08354 Projeto de Graduação I em Engenharia de Petróleo						
Total do Período:	20	0	0	300	300	

Carga Horária Total para Formatura: 3915

Crédito Total para Formatura.....: