



Versão/Curso: 2008 07 - Engenharia Ambiental

Nível: **Ensino Superior**
Grau Conferido: **Engenheiro Ambiental**
Turno: **Matutino**
Tipo: **Curso**
Modalidade: **Bacharelado**
Funcionamento: **Em atividade**Documento de Autorização: **Resolução/CEPE nº 66/2002 - 25/11/2002**Documento de Reconhecimento: **Portaria nº 148/2007 de 15/02/07, publicada no DOU de 16/02/2007, renovada pela Portaria nº 1.098/07**Conceito MEC: **não avaliado**Diretório Acadêmico: **DA da Engenharia "Dido Fontes"**

Número de Períodos

Data de Início: **19/12/2007**Mínimo = **10**

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**OBRIGATÓRIAS**Carga Horária Exigida : **3555** Crédito Exigido :

PERÍODO: 1	CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
BIO04817 BIOLOGIA I	4	30	30	0	60	OB
Não possui pré-requisito						
DEA04764 INTRODUÇÃO À ENGENHARIA AMBIENTAL	3	45	0	0	45	OB
Não possui pré-requisito						
DEA04771 GEOLOGIA	4	60	0	0	60	OB
Não possui pré-requisito						
MAT09570 Cálculo I	6	90	0	0	90	OB
Não possui pré-requisito						
MAT09592 Álgebra Linear	5	75	0	0	75	OB
Não possui pré-requisito						
QUI09677 Química A	4	45	0	30	75	OB
Não possui pré-requisito						
Total do Período:	26	345	30	30	405	
PERÍODO: 2	CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
BIO04766 BIOLOGIA II	4	60	0	0	60	OB
BIO04817 BIOLOGIA I						
CIV07863 Ciência dos Materiais	4	60	0	0	60	OB
QUI09677 Química A						
FIS09098 Introdução à Mecânica Clássica	6	90	0	0	90	OB
Não possui pré-requisito						
MAT09574 Cálculo II	6	90	0	0	90	OB



11.02.01.99.52 Currículo de Cursos - (MODELO UFES)

Versão/Curso: 2008

07 - Engenharia Ambiental

MAT09570 Cálculo I							
QUI04765 QUÍMICA ANALÍTICA	4	30	30	30	90	OB	
QUI09677 Química A							
Total do Período:	24	330	30	30	390		
PERÍODO: 3	CRÉDITOS	T	E	L	CHS		
DEA07796 Microbiologia Geral	3	45	0	30	75	OB	
BIO04817 BIOLOGIA I							
ELE08494 Eletricidade Aplicada	4	60	0	15	75	OB	
MAT09570 Cálculo I							
MAT09592 Álgebra Linear							
ERN07621 Ecologia e Recursos Naturais	5	75	0	0	75	OB	
BIO04766 BIOLOGIA II							
FIS09057 Física Experimental	1	0	0	30	30	OB	
FIS09098 Introdução à Mecânica Clássica							
INF09325 Programação Básica de Computadores	4	60	0	15	75	OB	
Não possui pré-requisito							
MAT09582 Cálculo III A	6	90	0	0	90	OB	
MAT09574 Cálculo II							
Total do Período:	23	330	0	90	420		
PERÍODO: 4	CRÉDITOS	T	E	L	CHS		
CIV07877 Expressão Gráfica	4	45	0	30	75	OB	
Não possui pré-requisito							
DEA07761 Fundamentos de Fenômenos de Transporte	4	60	0	15	75	OB	
MAT09582 Cálculo III A							
DEA07784 Laboratório de Análises Físico-Química	2	0	0	75	75	OB	
QUI04765 QUÍMICA ANALÍTICA							
DEA07793 Metodologia da Pesquisa	3	45	0	0	45	OB	
Não possui pré-requisito							
INF09270 Algoritmos Numéricos I	4	60	0	0	60	OB	
INF09325 Programação Básica de Computadores							
STA02717 PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA	3	30	30	0	60	OB	
Não possui pré-requisito							
Total do Período:	20	240	30	120	390		
PERÍODO: 5	CRÉDITOS	T	E	L	CHS		
DEA04770 RECURSOS ATMOSFÉRICOS	4	60	0	0	60	OB	
DEA07761 Fundamentos de Fenômenos de Transporte							
DEA07753 Fenômenos de Transporte Avançado	5	75	0	0	75	OB	
DEA07761 Fundamentos de Fenômenos de Transporte							
DEA07775 Hidráulica I	3	30	0	15	45	OB	
DEA07761 Fundamentos de Fenômenos de Transporte							
DEA07785 Laboratório de Microbiologia e Ecotoxicologia	2	0	0	60	60	OB	
DEA07784 Laboratório de Análises Físico-Química							
DEA07796 Microbiologia Geral							
EPR04778 GEOMÁTICA	3	30	0	60	90	OB	
CIV07877 Expressão Gráfica							



11.02.01.99.52 Currículo de Cursos - (MODELO UFES)

Versão/Curso: 2008

07 - Engenharia Ambiental

HID03342	HIDROLOGIA	2	30	15	0	45	OB
	STA02717 PROBABILIDADE E ESTATISTICA						
	Total do Período:	19	225	15	135	375	
PERÍODO: 6		CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
DEA04772	SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUAS	4	60	0	0	60	OB
	DEA07775 Hidráulica I						
	HID03342 HIDROLOGIA						
DEA04774	FUNDAMENTOS DA DISPERSÃO ATMOSFÉRICA	4	60	0	0	60	OB
	DEA04770 RECURSOS ATMOSFÉRICOS						
DEA04779	FUNDAMENTOS DA DISPERSÃO EM CORPOS D'ÁGUA	4	60	0	0	60	OB
	DEA07753 Fenômenos de Transporte Avançado						
DEA07765	Gerenciamento de Resíduos Sólidos Urbanos e Industriais	4	60	0	15	75	OB
	Créditos vencidos 95						
DEA07776	Hidráulica II	3	30	0	15	45	OB
	DEA07775 Hidráulica I						
DEA07788	Manejo de Bacias Hidrográficas	4	60	0	0	60	OB
	HID03342 HIDROLOGIA						
DEA07830	Recursos Hídricos I	4	60	0	0	60	OB
	HID03342 HIDROLOGIA						
	Total do Período:	27	390	0	30	420	
PERÍODO: 7		CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
DEA04777	SISTEMAS DE TRATAMENTO DE ÁGUAS PARA	3	30	0	30	60	OB
	DEA04772 SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUAS						
	DEA07784 Laboratório de Análises Físico-Química						
DEA04780	TÉCNICAS DE CONTROLE DA POLUIÇÃO DO AR	3	45	0	15	60	OB
	DEA04774 FUNDAMENTOS DA DISPERSÃO ATMOSFÉRICA						
DEA04785	MONITORAMENTO AMBIENTAL	3	45	0	15	60	OB
	DEA07785 Laboratório de Microbiologia e Ecotoxicologia						
	HID03342 HIDROLOGIA						
DEA07768	Gestão de Resíduos Sólidos	3	60	0	0	60	OB
	DEA07765 Gerenciamento de Resíduos Sólidos Urbanos e Industriais						
DEA07838	Sistemas de Coleta e Transporte de Efluentes	4	60	0	0	60	OB
	DEA04772 SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUAS						
	DEA07776 Hidráulica II						
	Total do Período:	16	240	0	60	300	
PERÍODO: 8		CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
DEA04781	PLANEJAMENTO E GESTÃO AMBIENTAL	4	60	0	0	60	OB
	DEA04785 MONITORAMENTO AMBIENTAL						
DEA04787	SAÚDE AMBIENTAL E OCUPACIONAL	4	60	0	0	60	OB
	Créditos vencidos 100						
DEA04792	AVALIAÇÃO E CONTROLE DOS RISCOS AMBIENTAIS	4	60	0	0	60	OB
	Créditos vencidos 100						
DEA07831	Recursos Hídricos II	2	30	0	15	45	OB
	DEA07830 Recursos Hídricos I						
DEA07840	Sistemas de Tratamento de Efluentes	3	45	0	15	60	OB



11.02.01.99.52 Currículo de Cursos - (MODELO UFES)

Versão/Curso: 2008

07 - Engenharia Ambiental

DEA07838 Sistemas de Coleta e Transporte de Efluentes

EPR02750 ECONOMIA DA ENGENHARIA I 2 30 15 0 45 OB

Período vencido 7

Total do Período: 19 285 15 30 330

PERÍODO: 9

CRÉDITOS T E L CHS**ADM07160 Teoria das Organizações I** 4 60 0 0 60 OB

Período vencido 7

DEA04789 PROJETO DE GRADUAÇÃO I 1 0 60 0 60 OB

Créditos vencidos 175

DEA07735 Auditoria e Avaliação de Impacto Ambiental 5 75 0 0 75 OB

DEA04792 AVALIAÇÃO E CONTROLE DOS RISCOS AMBIENTAIS

DEA10586 Prática Extensionista I 1 0 60 0 60 OB

Não possui pré-requisito

DIR07610 Direito Ambiental 3 45 0 0 45 OB

Período vencido 7

EPR01038 ASPECTOS LEGAIS DA ENGENHARIA 4 60 0 0 60 OB

Não possui pré-requisito

EPR02756 ECONOMIA DA ENGENHARIA II 2 30 15 0 45 OB

EPR02750 ECONOMIA DA ENGENHARIA I

Total do Período: 20 270 135 0 405

PERÍODO: 10

CRÉDITOS T E L CHS**DEA04795 PROJETO DE GRADUAÇÃO II** 1 0 60 0 60 OB

DEA04789 PROJETO DE GRADUAÇÃO I

DEA10587 Prática Extensionista II 1 0 60 0 60 OB

Não possui pré-requisito

Total do Período: 2 0 120 0 120

OPTATIVAS

Carga Horária Exigida : 240 Crédito Exigido :

PERÍODO NÃO DEFINIDO

CRÉDITOS T E L CHS**DEA04815 MICROBIOLOGIA AMBIENTAL** 4 60 0 0 60 OP

DEA07796 Microbiologia Geral

DEA04816 HIDROBIOLOGIA 4 60 0 0 60 OP

DEA07785 Laboratório de Microbiologia e Ecotoxicologia

DEA05924 GESTÃO DE RESÍDUOS NO SETOR PETRÓLEO E GÁS 4 45 15 0 60 OP

DEA07765 Gerenciamento de Resíduos Sólidos Urbanos e Industriais

DEA05925 BIOREMEDIÇÃO DE SOLOS CONTAMINADOS 4 45 15 0 60 OP

DEA07796 Microbiologia Geral

DEA05927 TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA AMBIENTAL NO 4 45 15 0 60 OP

Período vencido 7

DEA07734 Auditoria Ambiental no Setor de Petróleo e Gás 4 60 0 0 60 OP

DEA04781 PLANEJAMENTO E GESTÃO AMBIENTAL

DEA07739 Avaliação e Monitoramento de Impactos no Setor de 4 45 15 0 60 OP

DEA04781 PLANEJAMENTO E GESTÃO AMBIENTAL

DEA07742 Controle da Poluição 4 30 30 0 60 OP

Período vencido 6

DEA07762 Fundamentos de Oceanografia Física Dinâmica 5 75 0 0 75 OP



11.02.01.99.52 Currículo de Cursos - (MODELO UFES)

Versão/Curso: 2008

07 - Engenharia Ambiental

DEA07753 Fenômenos de Transporte Avançado							
DEA07781 Introdução à Teoria de Ondas e Marés	4	45	0	15	60	OP	
DEA07753 Fenômenos de Transporte Avançado							
DEA07783 Irrigação e Drenagem	4	60	0	0	60	OP	
DEA07776 Hidráulica II							
DEA07789 Mecânica das Ondas	4	60	0	0	60	OP	
DEA07753 Fenômenos de Transporte Avançado							
DEA07800 Modelagem Matemática da Dispersão Atmosférica	4	60	0	0	60	OP	
DEA04774 FUNDAMENTOS DA DISPERSÃO ATMOSFÉRICA							
DEA07753 Fenômenos de Transporte Avançado							
DEA07801 Modelos de Qualidade de Água	4	60	0	0	60	OP	
DEA04779 FUNDAMENTOS DA DISPERSÃO EM CORPOS D'ÁGUA							
DEA07776 Hidráulica II							
DEA07830 Recursos Hídricos I							
DEA07803 Modelos Hidrodinâmicos com Superfície Livre	4	60	0	0	60	OP	
DEA07753 Fenômenos de Transporte Avançado							
DEA07837 Sistema de Informacoes Geograficas Aplicado A	4	60	0	0	60	OP	
EPR04778 GEOMÁTICA							
DEA07846 Tópicos Especiais em Engenharia Ambiental I	4	45	15	0	60	OP	
Período vencido 5							
DEA07847 Tópicos Especiais em Engenharia Ambiental II	4	45	15	0	60	OP	
Período vencido 5							
DEA07848 Tópicos Especiais em Engenharia Ambiental III	4	45	15	0	60	OP	
Período vencido 7							
DEA07849 Tópicos Especiais em Engenharia Ambiental IV	4	45	15	0	60	OP	
Período vencido 7							
DEA07850 Tópicos Especiais em Engenharia Ambiental no Setor de	4	45	15	0	60	OP	
Período vencido 7							
DEA07851 Tópicos Especiais em Engenharia Ambiental V	4	45	15	0	60	OP	
Período vencido 7							
DEA07855 Transporte de Sedimentos Costeiros	4	60	0	0	60	OP	
DEA07776 Hidráulica II							
EPR07936 Empreendedorismo	4	60	0	0	60	OP	
Período vencido 7							
HID04797 PROJETOS E OBRAS DE BARRAGENS	4	60	0	0	60	OP	
DEA07830 Recursos Hídricos I							
HID04798 MONITORAMENTO DE RECURSOS HÍDRICOS	4	60	0	0	60	OP	
DEA04785 MONITORAMENTO AMBIENTAL							
HID04801 GERENCIAMENTO DE LODOS DE ETES E ETAS	4	60	0	0	60	OP	
DEA04777 SISTEMAS DE TRATAMENTO DE ÁGUAS PARA ABASTECIMENTO							
HID04802 PROCESSOS BIOLÓGICOS DE TRATAMENTO DE ÁGUAS	4	60	0	0	60	OP	
DEA07840 Sistemas de Tratamento de Efluentes							
HID04804 CLIMATOLOGIA APLICADA A POLUIÇÃO DO AR	4	60	0	0	60	OP	
DEA04770 RECURSOS ATMOSFÉRICOS							
DEA07753 Fenômenos de Transporte Avançado							
HID04805 INTRODUÇÃO À TURBULÊNCIA	4	60	0	0	60	OP	



11.02.01.99.52 Currículo de Cursos - (MODELO UFES)

Versão/Curso: 2008

07 - Engenharia Ambiental

DEA07753 Fenômenos de Transporte Avançado							
HID04806 MECÂNICA DOS FLÚIDOS COMPUTACIONAIS	4	60	0	0	60	OP	
DEA07753 Fenômenos de Transporte Avançado							
INF09325 Programação Básica de Computadores							
HID04807 MONITORAMENTO APLICADO À POLUIÇÃO DO AR	4	60	0	0	60	OP	
DEA04770 RECURSOS ATMOSFÉRICOS							
DEA07753 Fenômenos de Transporte Avançado							
QUI04765 QUÍMICA ANALÍTICA							
HID04808 QUALIDADE QUÍMICA DO AR	4	60	0	0	60	OP	
DEA04770 RECURSOS ATMOSFÉRICOS							
DEA07753 Fenômenos de Transporte Avançado							
QUI04765 QUÍMICA ANALÍTICA							
HID04809 GESTÃO AMBIENTAL NO SETOR PETRÓLEO E GÁS	4	60	0	0	60	OP	
DEA04785 MONITORAMENTO AMBIENTAL							
HID04810 MODELAGEM DE DERRAMAMENTO DE PETRÓLEO E	4	60	0	0	60	OP	
DEA07753 Fenômenos de Transporte Avançado							
HID04812 AVALIAÇÃO AMBIENTAL NO SETOR DE PETRÓLEO E GÁS	4	60	0	0	60	OP	
DEA04781 PLANEJAMENTO E GESTÃO AMBIENTAL							
HID04813 MÉTODOS NUMÉRICOS APLICADOS À ENGENHARIA	4	60	0	0	60	OP	
DEA07753 Fenômenos de Transporte Avançado							
INF09325 Programação Básica de Computadores							
HID04814 MODELAGEM DE PROCESSOS MARINHOS	4	60	0	0	60	OP	
DEA07753 Fenômenos de Transporte Avançado							
INF09324 Programação Aplicada de Computadores	4	60	0	0	60	OP	
INF09270 Algoritmos Numéricos I							
INF09325 Programação Básica de Computadores							
MCA05773 FUNDAMENTOS DA ENGENHARIA DE PETRÓLEO I	3	45	15	0	60	OP	
Período vencido 7							
MCA05774 FUNDAMENTOS DA ENGENHARIA DE PETRÓLEO II	3	45	15	0	60	OP	
MCA05773 FUNDAMENTOS DA ENGENHARIA DE PETRÓLEO I							
STA04796 ESTATÍSTICA APLICADA À ENGENHARIA AMBIENTAL	4	60	0	0	60	OP	
STA02717 PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA							
Período vencido 6							

02- ESTÁGIO SUPERVISIONADO

Carga Horária Exigida : 300 Crédito Exigido :

PERÍODO:9	CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
DEA07749 Estágio Supervisionado	8	0	300	0	300	EC
Período vencido 6						
Total do Período:	8	0	300	0	300	

DISCIPLINAS PARA APROVEITAMENTO

Carga Horária Exigida : 0 Crédito Exigido :

PERÍODO NÃO DEFINIDO	CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
MCA04784 EMPREENDEDORISMO	3	45	0	15	60	EL
Não possui pré-requisito						



Versão/Curso: 2008

07 - Engenharia Ambiental

Carga Horária Total para Formatura: 4155

Crédito Total para Formatura.....: