CNPJ: 09.993.940/0001-01

Avenida Portugal, No 584. CEP: 55016-901 - Bairro Universitário - Caruaru/PE

CENTRO UNIVERSITÁRIO TABOSA DE ALMEIDA +55 (81) 2103.2000 | Fax: (81) 2103.2053 | asces@asces.edu.br | www.asces.edu.br

# 1º Período

	СН			СН
DISCIPLINAS	60	T	P	semanal
Cálculo Diferencial e Integral I	60	4	0	4
Introdução a Engenharia Ambiental	60	2	2*	4
Informática Aplicada	60	2	2	4
Comunicação e Expressão	60	4	0	4
Química Geral e Inorgânica I	60	2	2	4
Metodologia Científica	60	2	2*	4
Total	360	16	8	24

<sup>\*</sup>Carga horária com atividades online

#### 2º Período

	СН			СН
DISCIPLINAS	60	T	P	semanal
Cálculo Diferencial e Integral II	60	4	0	4
Física I	60	2	2	4
Álgebra Linear	30	2	0	2
Química Geral e Inorgânica II	60	2	2	4
Estatística	60	4	0	4
Educação Ambiental	60	2	2*	4
Total	330	16	6	22

<sup>\*</sup>Carga horária com atividades online

# 3º Período

	СН			СН
DISCIPLINAS	60	T	P	semanal
Cálculo Diferencial e Integral III	60	4	0	4
Física III	60	2	2	4
Química Ambiental	60	2	2	4
Expressão Gráfica	60	2	2	4
Ciências do Ambiente	60	2	2	4
Humanidades, Ciências Sociais e				
Cidadania	30	2	0	2
Total	330	14	8	22

## 4º Período

	СН			СН
DISCIPLINAS	60	T	P	semanal
Cálculo Diferencial e Integral IV	60	4	0	4
Física IV	60	2	2	4
Química Orgânica Aplicada	60	2	2	4
Fenômenos de Transporte e Hidráulica	60	3	1	4
Ciência e Engenharia dos Materiais	60	3	1	4
Total	300	14	6	20

CNPJ: 09.993.940/0001-01

Avenida Portugal, Nº 584. CEP: 55016-901 - Bairro Universitário - Caruaru/PE +55 (81) 2103.2000 | Fax: (81) 2103.2053 | asces@asces.edu.br | www.asces.edu.br

## 5º Período

	СН			СН
DISCIPLINAS	60	T	P	semanal
Mecânica Geral	60	3	1	4
Termodinâmica	60	3	1	4
Eletricidade Aplicada	30	1	1	2
Geologia e Geotecnia Ambiental	30	2	0	2
Poluição Ambiental	60	2	2*	4
Cálculo Numérico Computacional	60	3	1	4
Epidemiologia Ambiental	30	2	0	2
Total	330	16	6	22

<sup>\*</sup>Carga horária com atividades online

#### 6º Período

	СН			СН
DISCIPLINAS	60	T	P	semanal
Resistência dos Materiais	60	3	1	4
Solos	60	3	1	4
Microbiologia Ambiental	60	2	2	4
Sistemas de Distribuição e Tratamento de				
Água	60	3	1	4
Topografia e Cartografia	60	2	2	4
Total	300	13	7	20

# 7º Período

	СН			СН
DISCIPLINAS	60	T	P	semanal
Meteorologia e Climatologia	60	3	1	4
Operações Unitárias	60	3	1	4
Gerenciamento de Resíduos Sólidos	60	4	0	4
Administração e Economia	60	4	0	4
Hidrologia e Saneamento Ambiental	60	3	1	4
Total	300	17	3	20

#### 8º Período

	СН			СН
DISCIPLINAS	60	T	P	semanal
Estudo de Impacto Ambiental	60	3	1	4
Tratamento de Efluentes	60	2	2*	4
Geoprocessamento Ambiental	60	2	2	4
Recursos Energéticos	60	2	2*	4
Gestão da Qualidade do Ar	30	2	0	2
Economia Ambiental	30	2	0	2
Recuperação de Áreas Degradadas	60	3	1	4
Total	360	16	8	24

<sup>\*</sup>Atividades online e/ou aulas de campo em horário alternativo

CNPJ: 09.993.940/0001-01

Avenida Portugal, N° 584. CEP: 55016-901 - Bairro Universitário - Caruaru/PE

CENTRO UNIVERSITÁRIO TABOSA DE ALMEIDA +55 (81) 2103.2000 | Fax: (81) 2103.2053 | asces@asces.edu.br | www.asces.edu.br

## 9º Período

	СН			СН
DISCIPLINAS	60	T	P	semanal
Optativa I	30	2	0	2
Eletiva I	30	2	0	2
Projeto Final de Curso I	60	2	2	4
Laboratório de Engenharia Ambiental	60	2	2	4
Gestão de Recursos Hídricos	60	2	2*	4
Higiene e Segurança do Trabalho	60	3	1	4
Legislação e Direito Ambiental	60	3	1	4
Sistemas de Gestão Ambiental	60	2	2*	4
Estágio Curricular Supervisionado I**	180		12	12
Total	600	18	22	40

<sup>\*</sup>Atividades online e/ou aulas de campo em horário alternativo

## 10º Período

	СН			СН
DISCIPLINAS	60	T	P	semanal
Eletiva II	30	2	0	2
Eletiva III	30	2	0	2
Projeto Final de Curso II – TCC	60	4	0	4
Auditoria Ambiental	60	3	1	4
Planejamento Ambiental	60	2	2	4
Estágio Curricular II	180	0	12	12
Total	420	13	15	28

<sup>\*\*</sup> Realizado em horário alternativo ao horário das aulas



Avenida Portugal, Nº 584. CEP: 55016-901 - Bairro Universitário - Caruaru/PE CENTRO UNIVERSITÁRIO TABOSA DE ALMEIDA +55 (81) 2103.2000 | Fax: (81) 2103.2053 | asces@asces.edu.br | www.asces.edu.br

DISCIPLINAS ELETIVAS – 30 h	DISCIPLINAS OPTATIVAS – 30 h	
Modelagem de Sistemas Ambientais	Libras	
Unidades de Conservação	Empreendedorismo	
Sustentabilidade Ambiental	ital Ergonomia Aplicada	
Sistemas de drenagem urbana	drenagem urbana Elementos de Comunicação	
Zoneamento Ambiental	nbiental Monitoramento de resíduos em	
	serviços de saúde	
	Relações Étnico-raciais	

# Disciplinas com Carga horária online e/ou atividades de campo em horários alternativos

Nome da disciplina	Carga horária semanal total	Carga horária semanal online ou em campo
Introdução a	4	2
Engenharia Ambiental		
Metodologia Científica	4	2
Educação Ambiental	4	2
Poluição Ambiental	4	2
Tratamento de	4	2
Efluentes		
Recursos Energéticos	4	2
Gestão de Recursos	4	2
Hídricos		
Sistemas de Gestão	4	2
Ambiental		

Carga Horária de Disciplinas	3270 horas
Obrigatórias	
Carga Horária de Estágio Curricular	360 horas
Carga Horária de Atividades	160 horas
Complementares	
Total Carga horária do Curso	3790 horas