

RESOLUÇÃO CONSEPE N.º 02/2010

**REFERENDA A PORTARIA GR 19/2009 QUE
ALTEROU A MATRIZ CURRICULAR 2007 DO
CURSO DE ENGENHARIA AMBIENTAL DA FAE
CENTRO UNIVERSITÁRIO.**

O Presidente do Conselho Superior de Ensino, Pesquisa e Extensão – CONSEPE, no uso das atribuições que lhe confere o art. 15, IV, do Estatuto, e em cumprimento à deliberação do Colegiado em 05 de abril de 2010, constante do Processo CONSEPE 02/2010 – Parecer CONSEPE 02/2010, baixa a seguinte:

R E S O L U Ç Ã O

Art. 1º Fica referendada a alteração, conforme anexo, da Matriz Curricular 2007 do curso de Engenharia Ambiental da FAE Centro Universitário.

Art. 2º A nova matriz será implantada a partir do ano letivo de 2010.

Art. 3º Esta Resolução entra em vigor nesta data, revogando a Resolução CONSEPE 44/2008, de 19 de dezembro de 2008.

Curitiba, 05 de abril de 2010.

Frei Nelson José Hillesheim, OFM
Presidente

Engenharia Ambiental - Matriz Curricular 2007

1.º Semestre		Carga Horária
Álgebra Linear		72
Cálculo I		72
Ética e Responsabilidade Social		72
Física I		108
Química Geral		72
		396

2.º Semestre		Carga Horária
Cálculo II		72
Física II		108
Introdução à Ciência da Computação		72
Introdução à Engenharia Ambiental I		72
Laboratório de Química Geral		36
Português Instrumental I		36
		396

3.º Semestre		Carga Horária
Cálculo III		72
Conceitos fundamentais de Ecologia		36
Introdução à Engenharia Ambiental II		72
Física III		108
Mecânica dos Sólidos I		72
		360

4.º Semestre		Carga Horária
Cálculo IV		36
Cálculo Numérico		72
Fenômenos de Transporte I		72
Física IV		72
Probabilidade e Estatística I		72
Química Ambiental I		36
		360

Engenharia Ambiental - Matriz Curricular 2007

5.º Semestre	Carga Horária
Desenho Técnico I	36
Economia para Engenharias	36
Eletroeletrônica Aplicada	72
Geologia Ambiental e Solos	72
Introdução à Ciência dos Materiais	36
Metodologia da Pesquisa	36
Probabilidade e Estatística II	36
Química Ambiental II	36
	360

6.º Semestre	Carga Horária
Desenho Técnico II (CAD)	36
Desenvolvimento Pessoal e Profissional	36
Gestão dos Resíduos Sólidos	72
Hidrologia Ambiental	72
Introdução à Gestão das Organizações	36
Mecânica dos Fluidos Ambiental	72
Tecnologia de Processos Químicos da Indústria	36
	360

7.º Semestre	Carga Horária
Empreendedorismo	72
Engenharia Hidráulica	36
Gestão de Recursos Hídricos	72
Legislação Ambiental	36
Meteorologia e Qualidade do Ar	72
Microbiologia Ambiental	72
	360

8.º Semestre	Carga Horária
Cartografia e Sistemas de Informações Geográficas (SIG)	72
Estágio Supervisionado	160
Gestão de Efluentes Líquidos Industriais	72
Gestão de Emissões Atmosféricas e Ruídos	36
Matemática Financeira para Engenharias	36
Saneamento Básico	72
Socioeconomia Ambiental	36
	484

Engenharia Ambiental - Matriz Curricular 2007

9.º Semestre		Carga Horária
Engenharia Econômica		72
Licenciamento Ambiental e Estudos de Impactos		72
Monitoramento Ambiental		36
Passivos Ambientais e Recuperação de Áreas Degradadas		36
Optativa I - Engenharia Ambiental		36
Projeto de Graduação I		72
Sistemas de Gestão Ambiental e ISO 14.000		36
		360

10.º Semestre		Carga Horária
Auditoria Ambiental		36
Higiene, Segurança do Trabalho e Acessibilidade		36
MDL e Mercado de Carbono		36
Modelagem Matemática Ambiental		72
Optativa II - Engenharia Ambiental		36
Perícia Ambiental e Valoração de Danos		36
Planejamento Urbano e Regional		36
Projeto de Graduação II		72
		360

Introdução à Língua Brasileira de Sinais - LIBRAS*

36

* Disciplina optativa para os cursos de bacharelado e tecnologia, conforme Resolução CONSEPE 03/2009, de 26 de junho de 2009.

Atividades Complementares

60

Carga Horária Total →

3892