

## ENGENHARIA AMBIENTAL E SANITÁRIA

PRIMEIRO ANO		CH
	Introdução à Engenharia	80
G1.1	Comunicação e Expressão	80
	Projeto de Extensão 01	25
	Administração e Economia	80
G2.1	Expressão Gráfica	80
	Projeto de Extensão 02	25
	Gestão de Saúde e Segurança do Trabalho	80
G3.1	Desenho Técnico e Universal	80
	Projeto de Extensão 03	25
	Informática	80
G4.1	Matemática	80
	Projeto de Extensão 04	25
SEGUNDO ANO		CH
	Cálculo Diferencial e Integral I	80
G1.2	Química Geral	80
	Projeto de Extensão 05	25
	Cálculo Diferencial e Integral II	80
G2.2	Geometria Analítica e Álgebra Linear	80
	Projeto de Extensão 06	25
	Algoritmos e Programação aplicado à Engenharia	80
G3.2	Probabilidade e Estatística	80
	Projeto de Extensão 07	25
	Cálculo Avançado	80
G4.2	Física Geral e Experimental I	80
	Física Geral e Experimental II	80
	Projeto de Extensão 08	25
TERCEIRO ANO		CH
	Fenômeno de Transportes	80
	Ciências dos Materiais	80
G1.3	Química Orgânica	80
	Ciências do Ambiente	80
	Projeto de Extensão 09	25
	Pedologia	80
G2.3	Biologia Geral	80
	Química Analítica Ambiental	80
	Projeto de Extensão 10	25
	Mecânica dos Solos, das Rochas e Elementos de Geologia	80
G3.3	Ecologia de Ecossistemas	80
	Geotecnologia e Topografia	80

	Projeto de Extensão 11	25
G4.3	Estática e Mecânica dos Sólidos	80
	Legislação Ambiental	80
	Microbiologia Ambiental	80
	Projeto de Extensão 12	25
<b>QUARTO ANO</b>		<b>CH</b>
G1.4	Climatologia e Meteorologia	80
	Cálculo numérico	80
	Recuperação de Áreas Degradadas	80
	Projeto de Extensão 13	25
G2.4	Hidráulica Geral	80
	Hidráulica Ambiental Aplicada	80
	Ética, Direitos Humanos e Cidadania	80
	Projeto de Extensão 14	25
G3.4	Hidrologia e Gestão de Recursos Hídrico	80
	Controle da Poluição Ambiental	80
	Sistemas de Abastecimento e Tratamento de Águas de Abastecimento	80
	Projeto de Extensão 15	25
G4.4	Saúde Ambiental, Toxicologia e Saneamento	80
	Sistemas de Esgotamento e Tratamento de Águas Residuárias	80
	Metodologia Científica	80
	Projeto de Extensão 16	25
<b>QUINTO ANO</b>		<b>CH</b>
G1.5	Recursos Energéticos e Meio Ambiente	80
	Manejo de Bacias Hidrográficas	80
	Modelagem e Simulação Ambiental	80
	Projeto de Extensão 17	30
G2.5	Biossegurança para Engenharia Ambiental	80
	Avaliação de Impactos Ambientais	80
	Estágio Supervisionado - I	80
	Projeto de Extensão 18	30
G3.5	Gerenciamento de Resíduos Sólidos	80
	Planejamento de Projetos Ambientais	80
	Trabalho de Conclusão de Curso I	80
	Estágio Supervisionado - II	80
G4.5	Projeto de Extensão 19	30
	Gestão e Auditoria Ambiental	80
	Trabalho de Conclusão de Curso II	80
	Projeto de Extensão 20	30
<b>CARGA HORÁRIA DISCIPLINAS</b>		<b>4840</b>
<b>ATIVIDADES COMPLEMENTARES</b>		<b>120</b>
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>		<b>4960</b>