



Controle de Matérias Engenharia Ambiental:

Obrigatórias

<i>Matéria</i>	<i>Status</i>
Cartografia Digital e Sistemas de Informação Geográfica	
Climatologia	
Economia Ambiental	
Fundamentos de Ecologia	
Fundamentos de Microbiologia	
Geomorfologia e pedologia	
Hidrologia	
Planejamento Ambiental e Urbano	
Processos e Operações Unitárias para Engenharia Ambiental	
Águas Subterrâneas	
Controle da Poluição Atmosférica	
Ecosistemas aquáticos	
Epidemiologia e Saúde ambiental	
Formações Vegetais Brasileiras	
Mecânica dos solos	
Planejamento e Manejo de Bacias Hidrográficas	
Sistema de Abastecimento de Água	
Sistema de Esgoto e Drenagem Urbana	
Tratamento de Água	
Avaliação de Impactos e Licenciamento Ambiental	
Gerenciamento de Resíduos Sólidos	
Gestão Ambiental em Organizações Empresariais	
Recuperação de Áreas Degradadas	
Recursos Energéticos	
Sensoriamento Remoto	
Tratamento de Efluentes Líquidos	



Eletivas

Carga horária de eletivas necessárias: 180

<i>Matéria</i>	<i>Carga Horária</i>	<i>Status</i>
Biologia da Conservação	36h	
Biorremediação e Fitorremediação de Áreas Degradadas	36h	
Ciência e Tecnologia de Materiais	72h	
Ciências Ambientais	36h	
Eco-design em Produtos Industrializados	36h	
Educação Ambiental	36h	
Engenharia do Trabalho	36h	
Engenharia Econômica	36h	
Estudo de Campo em Engenharia Ambiental	36h	
Estudo de campo em Engenharia ambiental I	36h	
Estudo de campo em Engenharia ambiental II	36h	
Ferramentas de Desenho Técnico para a Engenharia Ambiental	36h	
Geologia	36h	
Gestão de Águas Pluviais Urbanas	36h	
Gestão e planejamento de unidades de conservação	36h	
Impacto e Gestão Ambiental da Agropecuária	36h	
Legislação ambiental aplicada	36h	
Mecânica dos Fluidos	72h	
Mecânica dos Sólidos	72h	
Microbiologia do Solo	36h	
Princípios de Paisagismo e Arborização Urbana	36h	
Processamento de Resíduos Sólidos	36h	
Produção de Mudanças de Espécies Florestais	36h	
Projetos de Sistemas Descentralizados de Tratamento e Disposição Final de Efluentes	36h	
Projetos em Engenharia Ambiental	36h	
Projeto Urbano Interdisciplinar Aplicado a Engenharia Ambiental	36h	
Representação Gráfica	72h	
Tópicos Avançados em Microbiologia Ambiental	36h	
Transformações Bioquímicas	72h	



Diretivas:

Carga horária de diretivas necessárias: 324

<i>Matéria</i>	<i>Carga Horária</i>	<i>Status</i>
Cartografia e topografia	72h	
Hidráulica	108	
Noções de Direito Ambiental	36h	
Poluição Ambiental	72h	
Química Analítica Ambiental	72h	