



CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM SANEAMENTO AMBIENTAL

1. INFORMAÇÕES

- Duração: 03 anos
- Carga Horária: 2.400 horas
- Vestibular Agendado ou Processo Seletivo por Histórico
- Mensalidades para pagamento pontual:
 - 1º Ano: R\$ 200,00
 - 2º Ano: R\$ 250,00
 - 3º Ano: R\$ 300,00

2. ÁREA DE CONHECIMENTO

- **1º Semestre:**
 - Química Geral
 - Língua Portuguesa e Comunicação
 - Matemática Aplicada
 - Física Aplicada
 - Qualidade da Água e Técnicas de Controle
 - Saneamento, Saúde e Meio Ambiente
 - Ética e Educação Ambiental
 - Informática Aplicada
 - Ecologia e Microbiologia Aplicadas
 - Desenho Técnico



- Projeto Integrador I
- **2º Semestre:**
 - Probabilidade e Estatística
 - Hidráulica
 - Topografia para Saneamento
 - Técnicas de Controle em Tratamento de Água
 - Gestão Ambiental
 - Legislação Ambiental
 - Projeto Integrador II
- **3º Semestre:**
 - Higiene e Segurança do Trabalho
 - Sistema de Coleta e Transporte de Esgoto
 - Técnicas de controle em Tratamento de Esgoto
 - Sistema de Abastecimento e Distribuição de Água
 - Materiais pra Sistemas e Instalações de Água e Esgoto
 - Poluição Ambiental
 - Hidrologia e Drenagem
 - Projeto Integrador III
- **4º Semestre:**
 - Tratamento de Esgoto Sanitário
 - Técnicas de Solo e Recuperação de Áreas Degradadas
 - Saúde Pública e Ambiental
 - Sistema de Recalque de Água e Esgoto
 - Gerenciamento de Resíduos Sólidos
- **5º Semestre:**
 - Monitoramento Ambiental



- Projeto e Orçamento de Obras de Saneamento
- Saneamento Rural e em Pequenas Comunidades
- Geoprocessamento Aplicado
- Trabalho Acadêmico de Curso (TAC I)
- Estágio Supervisionado
- **6º Semestre:**
 - Tratamento de Efluentes Industriais: Estudo de Caso
 - Gestão de Sistemas de Saneamento
 - Avaliação de Impactos Ambientais
 - Reuso de Água
 - Trabalho Acadêmico de Curso (TAC II)
 - Atividades Complementares
 - Estágio Supervisionado

3. MERCADO / ATUAÇÃO

- Gerenciar o abastecimento e tratamento de águas
- Implantar tratamento de efluentes e de resíduos domésticos e industriais com o respectivo sistema de drenagem
- Gestão de redes de monitoramento ambiental
- Em empresas públicas ou privadas.