



## ENGENHARIA SANITÁRIA E AMBIENTAL GRADE CURRICULAR

### APRESENTAÇÃO

O curso de pós-graduação em Engenharia Ambiental capacita os profissionais comprometidos com o equilíbrio entre o desenvolvimento socioeconômico e a manutenção da qualidade do meio ambiente, reduzindo os riscos a que são expostas as populações pelo comprometimento da sua saúde e qualidade de vida. Em sendo, este curso de Especialização foi idealizado, objetivando atender a uma enorme demanda existente na área da Engenharia Sanitária e Ambiental, em tempos mudanças econômicas, sociais e políticas, porque passa o país. Busca ampliar a reflexão de conceitos e práticas fundamentais para a qualidade dos produtos e serviços, o que inclui o enfrentamento dos desafios presentes no cotidiano das organizações. Assim, os componentes curriculares e a abordagem teórico-metodológica deverão considerar a produção acadêmica de ponta da área bem como os fatores externos e internos associados à Engenharia Sanitária e Ambiental.

Código	Disciplina	Carga Horária
313	Estágio Supervisionado	60
74	Ética Profissional	30
472	Introdução à Engenharia Sanitária	60
75	Pesquisa e Educação a Distância	30
468	A Qualidade Ambiental e Seus Indicadores	30
471	Engenharia Ambiental: Evolução, Conceitos e Aplicações	60
76	Metodologia do Ensino Superior	60
470	Efluentes Sanitários e Industriais	60
77	Metodologia do Trabalho Científico	60
473	Saneamento I: Tratamento e Uso de Águas	60
469	Auditoria, Licenciamento e Certificação Ambiental	60
474	Saneamento II: Tratamento e Manejo de Esgotos	60
20	Trabalho de Conclusão de Curso	30