

---

---

## **Especialização *Lato Sensu* em SANEAMENTO, SAÚDE E AMBIENTE**

### **Objetivo**

O curso de pós-graduação Saneamento, Saúde e Ambiente tem como objetivo capacitar o profissional para atuar na área atendendo as demandas e se atualizando no que diz respeito aos temas e práticas voltadas às soluções de problemas ambientais e àqueles relacionados também à saúde da população.

### **Disciplinas:**

1. Introdução ao Saneamento, Saúde e Ambiente
2. Políticas Públicas de Saneamento
3. Biologia Sanitária e Ambiental
4. Impacto sobre Ambiente e Saúde
5. Hidrologia Urbana e Drenagem
6. Gestão dos Recursos Hídricos Aplicada ao Setor de Saneamento
7. Química Aplicada ao Saneamento Ambiental Monitoramento e Qualidade de Recursos Hídricos
8. Saneamento e Saúde Pública: Principais Doenças Relacionadas ao Saneamento
9. Seleção de Técnicas de Tratamento de Água
10. Tratamento de Águas de Abastecimento e Reuso
11. Tratamento de Águas Residuárias I
12. Tratamento de Águas Residuárias II
13. Gerenciamento de Resíduos Sólidos Urbanos I
14. Microbiologia Ambiental e Aplicada aos Processos Biológicos de Tratamento de Resíduos
15. Gerenciamento de Resíduos Sólidos Urbanos II
16. Tratamento de Resíduos Industriais
17. Projeto de Pesquisa Científica- Modelo de Desenho de Investigação-MDI
18. Oficina de Pesquisa

**Carga Horária Total: 450 h/a**

### **Período e Periodicidade:**

Duração do Curso: 18 meses

### **Público**

A Pós Graduação em Saneamento, Saúde e Ambiente destina-se a graduados nas áreas de engenharia, ciências biológicas, bem como gestores, coordenadores e formações correlatas.

### **Certificação:**

O concluinte receberá certificado de Especialista em Saneamento, Saúde e Ambiente, em conformidade com a **RESOLUÇÃO CES/CNE N.º 1, DE 8 DE JUNHO DE 2007** do MEC.