

## **Ambiental**

### **AVALIAÇÃO DE IMPACTOS AMBIENTAIS e LICENCIAMENTO**

#### **OBJETIVO**

Os participantes serão capazes de integrar auxiliando equipes de elaboração ou avaliação de estudos de impactos ambientais.

#### **PROGRAMA:**

- ◆ Impactos Ambientais. Conceitos básicos. Tipos de impactos. As atividades humanas e seus impactos ambientais. Aspectos locais, regionais e globais.
- ◆ Estudo de Impacto Ambiental (EIA). Conceituação. Aspectos legais e institucionais. Resoluções do CONAMA. Relatório de Impacto Ambiental (RIMA).
- ◆ Componentes de um Estudo de Impacto Ambiental. Roteiro para elaboração de EIA / RIMA.
- ◆ Diagnóstico Ambiental: características dos meios físico, biótico e antrópico. Aspectos a serem considerados em um Estudo de Impacto Ambiental.
- ◆ Impactos das atividades humanas sobre o solo, a flora, a fauna e os ecossistemas.
- ◆ Impactos das atividades humanas no ar e nas características climáticas.
- ◆ Impactos das atividades humanas sobre os recursos hídricos. Aspectos qualitativos e quantitativos.
- ◆ Impactos das atividades humanas no meio antrópico.
- ◆ Métodos de avaliação de impactos. Tipos. Vantagens e desvantagens. Aplicações.
- ◆ Medidas mitigadoras de impactos. Programas ambientais de controle. Programas de acompanhamento e monitoramento.
- ◆ Estudos de casos. Estudos de impactos ambientais de vários tipos de empreendimentos.
- ◆ Estudo de caso: Resolução de problemas-Setor de Energia

#### **PÚBLICO ALVO**

Profissionais das diversas áreas, que possam participar de estudos de impactos ambientais, Estudantes de Ciências Biológicas, Engenharia Ambiental, Florestal e saneamento; Geografia, Geologia e profissionais de áreas afins.

**CARGA HORÁRIA:** 16 horas.