

Programa Jovem Aprendiz

Técnico em Controle Ambiental

Descrição Sumária

- Propor medidas para a minimização dos impactos ambientais e para a recuperação de ambientes já degradados;
- Realizar ações de saúde ambiental nos territórios; Promover monitoramento e ações sustentáveis de manejo ambiental (hídrico, edáfico e atmosférico);
- Controlar processos produtivos;
- Identificar o potencial poluidor de processos produtivos;
- Monitorar e gerenciar os dados de controle das estações de tratamento de água, esgoto, efluentes industriais, resíduos sólidos e emissões atmosféricas;
- Executar coleta, medições in situ e análises físico-químicas e microbiológicas das matrizes ambientais, operações e processos unitários de tratamento;
- Avaliar as intervenções antrópicas e utilizar tecnologias de prevenção, correção e monitoramento ambiental;
- Realizar levantamentos ambientais;
- Realizar processos de educação ambiental nos territórios e unidades de controle da poluição e reuso;
- Identificar tecnologias apropriadas para o processo de produção racional, redução de energia, reuso de águas residuárias, biomassa e co-geração;
- Operar sistemas de tratamento de poluentes e de resíduos sólidos;
- Executar análises de controle de qualidade ambiental; Realizar vistorias ambiental e sanitária;



Programa Jovem Aprendiz

- Identificar os problemas relacionados aos fatores de riscos ambientais do território e intervir neles com o propósito de contribuir para a melhoria da qualidade de vida e de trabalho;
- Integrar ações de saúde do trabalhador com saúde ambiental.

CBOs Associados

311505 Técnico de Controle de Meio Ambiente;

311505 Técnico de Gestão do Meio Ambiente;

311505 Técnico de Saneamento e Controle Ambiental

<https://www.gov.br/trabalho-e-previdencia/pt-br/assuntos/aprendizagem-profissional/arquivos-aprendizagem-profissional/consulta-de-cursos-autorizados-1.xlsx/view>

