

ESCOLA POLITÉCNICA DO ALTO PARANAÍBA

TÉCNICO EM
MEIO
AMBIENTE



POLITÉCNICA
CURSOS

SUMÁRIO

Habilitação	03
Pré-requisitos para o ingresso	03
Legislação profissional	04
Possibilidade de formação continuada	04
Mercado de trabalho	05
Vantagens para se fazer um curso técnico	05
Sobre a Politécnica	05



O Técnico em Meio Ambiente será habilitado para:

- Coletar, armazenar e interpretar informações, dados e documentações ambientais.
- Auxiliar na elaboração, na análise de projetos, nos relatórios e estudos ambientais.
- Propor medidas para a minimização dos impactos ambientais e para a recuperação de ambientes já degradados.
- Executar sistemas de gestão ambiental.
- Organizar programas de educação ambiental com base no monitoramento, na correção e prevenção das atividades antrópicas, na conservação dos recursos naturais através de análises preventivas.
- Organizar redução, reuso e reciclagem de resíduos e/ou recursos utilizados em processos.
- Identificar os padrões de produção e consumo de energia.
- Realizar levantamentos ambientais. - Operar sistemas de tratamento de poluentes e resíduos sólidos.
- Relacionar os sistemas econômicos e suas interações com o meio ambiente.
- Realizar e coordenar o sistema de coleta seletiva.
- Executar plano de ação e manejo de recursos naturais.
- Elaborar relatório periódico das atividades e modificações dos aspectos e impactos ambientais de processo, indicando as consequências de modificações.
- Realizar ações de saúde ambiental nos territórios.
- Desenvolver tecnologias sociais ambientais.
- Promover ações de manejo ambiental.
- Avaliar e monitorar sistema de tratamento e abastecimento de água, bem como de esgotamento sanitário.
- Monitorar os indicadores de qualidade do ar atmosférico.
- Executar ações de controle e manejo da poluição.
- Realizar vistoria ambiental e sanitária.
- Realizar monitoramento ambiental.
- Elaborar diagnóstico das condições socioambientais, econômicas e culturais.
- Identificar problemas de saúde relacionados aos fatores de riscos ambientais do território e intervir neles, com o propósito de contribuir para a melhoria da qualidade de vida da população.
- Conhecer e utilizar sistemas de informação geográficas para uso em atividades de geoprocessamento no trabalho ambiental.
- Conhecer e integrar o sistema de saneamento ambiental bem como sua relação com a saúde pública.
- Auditar sistemas de gestão ambiental.
- Atuar nas áreas de educação, proteção e recuperação ambientais

Pré-requisitos para ingresso

Para ingresso no Curso Técnico em Meio Ambiente, o estudante deverá:

- Ter concluído o Ensino Médio ou estar cursando o 3º ano do Ensino Médio.
- Ter acima de 17 anos.

Possibilidades de formação continuada em cursos de especialização técnica (pós-técnico):

- Especialização Técnica em Educação Ambiental
- Especialização Técnica em Gerenciamento Ambiental
- Especialização Técnica em Geoprocessamento
- Especialização Técnica em Reciclagem

Possibilidades de verticalização para cursos de graduação (Curso Superior de Tecnologia, Bacharelado e Licenciatura):

- Curso Superior de Tecnologia em Gestão Ambiental
- Curso Superior de Tecnologia em Gestão de Resíduos Sólidos
- Curso Superior de Tecnologia em Saneamento Ambiental
- Bacharelado em Ciências Ambientais
- Bacharelado em Engenharia Ambiental
- Bacharelado em Engenharia Ambiental e Sanitária
- Bacharelado em Engenharia Sanitária
- Bacharelado em Engenharia Florestal
- Bacharelado/Licenciatura em Biologia
- Bacharelado em Engenharia Agrônômica
- Bacharelado/Licenciatura em Geografia



Mercado de Trabalho

O campo de trabalho para o técnico em Meio Ambiente é amplo e está em expansão. Esse profissional pode exercer suas atividades em:

- Aterros sanitários
- Autarquias e órgãos públicos
- Cooperativas e associações
- Empreendimento próprio
- Empresas de licenciamento ambiental
- Empresas prestadoras de serviços
- Estações de monitoramento e tratamento de efluentes (líquidos e gasosos) e resíduos sólidos
- Estações de tratamento de água, esgoto sanitário, efluentes industriais e resíduos Indústrias e demais unidades de produção
- Instituições de assistência técnica, pesquisa e extensão rural
- Organizações não governamentais (ONGs) ambientais
- Profissional autônomo
- Unidades de conservação ambiental
- Unidades de manejo de recursos hídricos e de resíduos



Vantagens de se fazer um Curso Técnico:

- Maior índice de emprego
- Curso mais barato e acessível
- Processo seletivo facilitado
- Retorno financeiro
- Curso mais rápido
- Compartilhamento de experiência

Seja bem-vindo(a) à **POLITÉCNICA!**

Diferentemente dos métodos tradicionais de ensino, a **POLITÉCNICA** surge com um novo conceito, baseado em projetos e garantindo ao aluno o desenvolvimento pleno de habilidades e competências necessárias no competitivo mercado de trabalho.

Atualmente a Politécnica oferece os cursos Técnicos de Administração (Presencial e EAD), Agronegócio (Presencial e EAD), Enfermagem (Presencial e Semipresencial), Farmácia (EAD), Meio Ambiente (EAD), Mineração (Presencial e EAD), Qualidade (EAD) Química (Presencial e EAD), Segurança do Trabalho (Presencial e EAD) e Serviços Jurídicos (Presencial) e Transações Imobiliárias (EAD).

Oferece ainda, os cursos de Especialização Técnica em Saúde do Trabalhador e Especialização Técnica em Instrumentação Cirúrgica (Semipresenciais).



**DIDÁTICA,
PRÁTICA,
CONTEÚDOS E
SIMULADORES
PERSONALIZADOS**

Documentos para Efetivação da Matrícula:

- RG, CPF, Título de Eleitor e 1 Foto (3x4)
- Certidão de Nascimento ou Certidão de Casamento
- Certificado de Reservista (para alunos do sexo masculino)
- Comprovante de Endereço (máximo de 90 dias)
- Histórico Escolar de Conclusão do Ensino Médio ou Declaração de Escolaridade (autenticada).
- **Condições para matrícula:** Ter concluído o ensino médio ou ser maior de 17 anos e estar matriculado(a) no 3º ano do Ensino Médio ou equivalente

Em caso de matrículas *on-line*, toda a documentação deverá ser digitalizada em boa resolução e a cópia do Histórico Escolar deverá ser autenticada e entregue pessoalmente ou via postagem.

E-mail para informações: atendimento@soupolitecnica.com.br
Telefone/WhatsApp: (34) 3612-0090



EAD

Curso autorizado pelo MEC

consultas pelo site <http://sitesistec.mec.gov.br>

POLITÉCNICA EAD

COMO ACONTECE O CURSO TÉCNICO EAD DA POLITÉCNICA

Os cursos são autorizados pela Portaria CEE/MG nº 835/2021, de 11 de dezembro de 2021.

Duração do Curso: 1 ano

Carga Horária do Curso: 1200h

Estágio: não-obrigatório

Material didático do curso: guia de aprendizagem, *e-books* (livros-texto ou apostila); videoaulas, vídeos complementares e de apoio; *podcasts*; aulas ao vivo por videoconferência; fóruns de interação e *chats*; exercícios e atividades ; materiais complementares.

Sistema de avaliação: acontecerá por meio de trabalhos: 6,0 pontos e avaliação: 4,0 pontos (realizada preferencialmente presencialmente na escola). O aluno poderá contar ainda com as avaliações substitutivas (em caso de falta justificada).

Tutoria: segunda à sexta-feira, das 19h às 22h. A interação com a tutoria poderá ocorrer **presencialmente** ou *on-line*.