

PROJETO PEDAGÓGICO

INSTITUIÇÃO DE ENSINO	
NOME:	CURSOS VIRTUAIS LTDA
CNPJ:	08.179.401/0001-62
REGISTRO ABED:	7734 - CATEGORIA INSTITUCIONAL

CURSO	
NOME:	GESTÃO AMBIENTAL
MODALIDADE:	LIVRE

Metodologia: O conteúdo do curso é disponibilizado ao aluno para estudo em uma interface diagramada de fácil navegação chamada de Sala de Aula Virtual. O acesso ao material é bastante intuitivo e proporciona uma experiência de interatividade no processo de aprendizagem a distância.

Sincronicidade: os cursos/eventos são caracterizados como síncronos, a partir do momento da inscrição, com a indicação por parte do aluno, da data que iniciará, tendo em vista que passa a ter data de início e término definidas.

Tutoria e Formas de Interação: Os cursos recebem suporte de uma tutoria especificamente designada. A interação é realizada online por meio do sistema de Sala de Aula Virtual. A tutoria consiste na assistência didática, compartilhamento de informações, troca de experiências visando o melhor aproveitamento dos conteúdos estudados. A interação entre tutores, estudantes e administração do curso é online.

Avaliação/Certificação: A avaliação é quantitativa e interpretativa. A geração do certificado eletrônico é condicionada à verificação de aproveitamento mínimo de 60% (sessenta por cento) nas atividades da avaliação final. Todos os cursos contam com ferramenta de avaliação de conteúdo (aprendizagem) correspondente à carga horária certificada.

Organização curricular: Os programas apresentam organização curricular elaborada a partir de projetos pedagógicos específicos por uma equipe pedagógica multidisciplinar, que acompanha toda a concepção dos conteúdos.

Tecnologia de EAD/e-learning: Após a elaboração dos conteúdos é realizada a migração para a Sala de Aula Virtual, que é um ambiente de aprendizagem online otimizado para EAD.

Materiais Didáticos: O conteúdo programático é lastreados em materiais didáticos atualizados. Dentre as ferramentas de aprendizagem além do material de estudo estão a avaliação final, grupo de estudos interativo com professor e sistema de anotações pessoais sobre o curso.

Interação e Suporte Administrativo: Os programas de formação contam – além do suporte de tutoria – com uma infraestrutura de apoio que prevê a interação entre alunos e alunos; alunos e professores/tutores; e alunos e pessoal de apoio administrativo. Essa interação é garantida por meios eletrônicos e/ou por meio telefônico, conforme o caso. A Sala de Aula Virtual utilizada pela CURSOS VIRTUAIS LTDA é uma plataforma proprietária, desenvolvida e atualizada permanentemente.

Sobre a Instituição de Ensino: A CURSOS VIRTUAIS LTDA é uma empresa de educação a distância tradicional. Iniciamos nossas atividades em 2006 e contamos com mais de 350 mil alunos matriculados em diversos cursos. Além disso, somos associados da ABED - Associação Brasileira de Educação a Distância. Somos uma empresa de educação legalmente constituída inscrita no CNPJ 08.179.401/0001-62 e que atua com a idoneidade e credibilidade servindo diversos órgãos públicos e empresas privadas, além de milhares de profissionais, servidores públicos, estudantes e professores de todo o país.

ESTRUTURA DO CURSO - COMPONENTES CURRICULARES

TÍTULO DO PROGRAMA: Gestão Ambiental

OBJETIVOS ESPECÍFICOS: Proporcionar ao aluno uma visão abrangente sobre os temas do conteúdo programático.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

Gestão ambiental
Sistemas de gestão ambiental
O que é a ISO 14001?
Por que adotar o sistema de gestão ambiental?
Como implementar o sga?
Como a ISO 14001 ajuda as empresas a gerenciar questões ambientais?
O que é um sistema de gestão ambiental?
Como tornar a gestão ambiental das empresas relevante?
O que é um sistema de gestão ambiental?
Quanto custa a implementação de um sistema de gestão ambiental?
As condicionantes ambientais e a importância da sua gestão tempestiva e adequada pelos empreendimentos
O que é impacto ambiental?
Impactos ambientais causados pela mineração
Impactos ambientais causados pelas fontes de energia
Impactos ambientais causados pela agricultura
Impactos ambientais causados pelo consumo e a pela geração de lixo
Impactos ambientais no Brasil
Da responsabilidade ambiental pelo descumprimento das condicionantes
A responsabilidade penal ambiental
A responsabilidade civil ambiental
Responsabilidade ambiental administrativa
Poluição hídrica e questões ambientais devem ser discutidas e enfrentadas
Responsabilidade política e econômica
Os problemas ambientais gerados pelo consumismo
A importância do gestor ambiental nos dias atuais
Gestão ambiental e sustentabilidade
O sistema de gestão ambiental e a sustentabilidade
Sistema de gestão ambiental na área hospitalar
Introdução e evolução da preocupação ambiental
Paradigmas ambientais
Evolução histórica da preocupação ambiental
Desenvolvimento sustentável
Sociedade, consumo e meio ambiente
Relações do sistema econômico com o meio ambiente
Conservação x preservação ambiental
Desenvolvimento sustentável
Agenda 21
Gestão ambiental e responsabilidade social empresarial
Sistemas de gestão ambiental
Responsabilidade social empresarial
Avaliação de Impactos Ambientais - AIA
Conceitos básicos
Legislação ambiental
Processos produtivos e poluição atmosférica
Definições
Poluentes atmosféricos
Efeitos da poluição atmosférica

Controle de emissões
Qualidade do ar e legislação
Gestão da qualidade da água
Distribuição e fluxo da água no planeta
Classificação e usos da água
Poluição da água
Processos de tratamento de efluentes
Qualidade da água e legislação
Resíduos sólidos
Logística reversa dos resíduos sólidos
Política Nacional dos Resíduos Sólidos (PNRS)
Classificação dos resíduos sólidos
Tratamento dos resíduos sólidos
Ecoeficiência
Considerações iniciais
Neutralização de carbono
Fundamentos em gestão ambiental
Fundamentos teóricos e conceituais da gestão ambiental
Sistemas de gestão ambiental - Estudos de casos
Sistema de gestão ambiental para unidades de produção agrícola e para organizações agroindustriais
Introdução
Desenvolvimento sustentável no mundo empresarial
Sustentabilidade econômica, social e ambiental
Tripé da sustentabilidade ou Triple Bottom Line
Protocolo Verde
Princípio do Poluidor-Pagador (PPP)
Sistemas de gestão
Como surgiu a ISO 14001-2004
O que é a ABNT?
Objetivos das normas da série ISO 14000
Características das normas da série ISO 14000
Benefícios das normas da série ISO 14000
Família ISO 14000
Evolução das práticas de gerenciamento ambiental
Década de 70
Década de 80
Década de 90
Após 2000
A importância do sistema de gestão ambiental para o alcance da sustentabilidade ambiental
Desenvolvimento sustentável
Os modelos de desenvolvimento dos países industrializados devem ser seguidos?
Mecanismos de gerenciamento em busca da consciência ambiental
Adoção de um Sistema de Gestão Ambiental (SGA)
O que é preciso fazer para operar um sistema de gestão ambiental na organização, de acordo com a ISO 14001?
Planejar, organizar e praticar as ações ambientais
Características essenciais da família ISO 14000
Política ambiental
Ciclo Plan do check act (PDCA)
Política ambiental
Política ambiental - atendimento à ISO 14001
Planejamento - aspectos ambientais
Aspectos ambientais
Significância dos aspectos e impactos ambientais
Incidência, abrangência, probabilidade, frequência, severidade e detecção
Elaboração da matriz de avaliação de significância de impactos ambientais
Requisitos legais
Monitoramento e avaliação de requisitos legais
Ciclo PDCA e o monitoramento dos requisitos legais
Identificação da documentação de requisitos legais
Objetivos, metas e programas ambientais

Como estabelecer objetivos e metas ambientais
Implantando programas ambientais
Objetivos e metas ambientais - atendimento à ISO 14001
Planejamento do SGA
Política ambiental
Aspectos e impactos ambientais
Requisitos legais
Objetivos e metas ambientais
RD, Recursos Humanos e Atribuição de Responsabilidades, Autoridades e Funções
Indicação de representante da alta administração
Alocação de recursos humanos - programas ambientais
Atribuição de responsabilidades, autoridades e funções
Recursos financeiros, treinamento e conscientização
Recursos financeiros
Treinamento e conscientização
Procedimentos para treinamento, aspectos e impactos ambientais e situações de emergência
Procedimentos para treinamento e conscientização
Procedimentos das operações associadas aos aspectos e impactos ambientais significativos
Procedimentos documentados para identificar, prever e responder a reais e potenciais situações de emergência
Procedimentos para comunicação, requisitos de documentos e controles
Procedimentos para comunicação interna e às partes interessadas
Controle de documentos e registros
Controle dos registros
Planejando a auditoria
Conduzindo uma auditoria ambiental
Características dos processos de auditoria
Classificação das auditorias de acordo com a parte auditora
Classificação de acordo com os objetivos da auditoria
O papel do auditor
Coleta de evidências em auditoria
Estratégia de auditorias
Entrevistas
Redação de observações e não conformidades
Análise pela administração
Caminhando para um novo ciclo "PDCA"