

## CONTEÚDO PROGRAMÁTICO DO CURSO

DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA	EMENTA
Meio Ambiente e Sociedade	12 h	Relação homem-natureza-sociedade. Sistemas ambientais. Sociedade e meio ambiente. Responsabilidade socioambiental.
Problemas Ambientais e o Despertar da Consciência Ambiental	12 h	A crise ambiental da atualidade. Os problemas ambientais globais. O ambientalismo como resposta à crise. As Conferências da ONU e o meio ambiente. A Eco 92. Agenda 21. ODS 2030.
Política Nacional de Meio Ambiente e de Educação Ambiental	12 h	A Política Nacional de Meio Ambiente. A Política Nacional de Educação Ambiental – PNEA. Programa Nacional de Educação Ambiental - PRONEA.
Educação Ambiental e Sustentabilidade	12 h	O Desenvolvimento Sustentável. Sustentabilidade ambiental. Sustentabilidade social. Ações sustentáveis. Ações relacionadas à sustentabilidade. Educação ambiental para a sustentabilidade.
Ciências Ambientais e Educação Ambiental	12 h	Teoria Geral dos sistemas. Ecossistemas da biosfera. Recursos naturais renováveis. Ecologia. Biodiversidade. Educação Ambiental.
Educação Ambiental: Transversalidade e interdisciplinaridade	16 h	Transversalidade. Interdisciplinaridade. Parâmetros Curriculares Nacionais - PCN.
Formação em Educação Ambiental: Formal e Não Formal	16 h	Educação para e meio ambiente. Educação ambiental formal. Educação ambiental não formal.
Metodologia em Educação Ambiental	12 h	Estudos de casos.
Projeto Integrador em Educação Ambiental	20 h	Projetos em educação, preservação, recuperação ambiental e gestão ambiental.
Perícia Ambiental	16 h	Perícia e laudo pericial. Perícia ambiental judicial e securitária.
Responsabilidade Civil e Criminal	16 h	Profissionais Técnicos responsáveis pela Peça Pericial. O perito e o assistente técnico nas vistorias e nas conferências. Responsabilidade civil na degradação, poluição e dano ambiental. Infrações passíveis de perícia ecológica.
Legislação e Direito Ambiental	12 h	Legislação e Direito Ambiental Brasileiro; Fundamentos da perícia ambiental judicial, extrajudicial e pré-processual. O Código de Processo Civil. Responsabilidade Civil.
Estudo do Impacto Ambiental	16 h	Informações gerais. Área de influência. Análise dos impactos ambientais e proposição de medidas atenuantes. Acompanhamento e monitoramento. O RIMA.
PRAD	12 h	Projetos de Recuperação de Áreas

		Degradadas.
Licenciamento Ambiental	12 h	A Licença Ambiental. O Processo de Licenciamento Ambiental.
Metodologias para Elaboração de Documentos Técnicos em Perícia	16 h	Metodologia para elaboração de documentos técnicos periciais.
Perícia e Laudo Pericial: da Nomeação à Entrega Final do Laudo Ambiental	16 h	Roteiro de Laudo de Perícia Ambiental.
Projeto Integrador em Perícia Ambiental	20 h	Projetos desenvolvidos à partir de temas relacionados às disciplinas do módulo.
Planejamento e Gestão Urbana	12 h	Tecnologias da informação. Sistemas de informações geográficas. Empreendedorismo urbano. Urbanismo versus Planejamento Urbano. A cidade inteligente.
Mercado Verde, as Certificações e Acreditação Ambiental	12 h	Introdução às mudanças climáticas. Inventário das emissões de GEE. Ambiente Regulatório e o mercado de carbono. Movimento de Desenvolvimento Limpo (MDL).
Prevenção e Controle da Poluição Sonora e do Ar	12 h	Prevenção e Controle da Poluição do Ar. Poluição Sonora.
Gestão de Resíduos Sólidos	12 h	Lei nº 12.305/2010 da Política de Resíduos Sólidos. Geração, classificação e características dos Resíduos. Sistemas de Resíduos Sólidos urbanos. Gerenciamento de Resíduos de Serviços da Saúde. Lei nº 11.107/2005 de Consórcios.
Gestão de Recursos Hídricos	12 h	A Gestão de Recursos Hídricos. Política de gestão dos recursos hídricos. Sistema de Gerenciamento. A Lei n. 9.985/2000 e as Unidades de Conservação. Unidades de Proteção Integral e Unidades de Uso Sustentável. Código Florestal.
Auditoria e Certificação Ambiental ISSO-14000	16 h	Auditoria ambiental e sua aplicação. A auditoria ambiental como instrumento de gestão empresarial e política pública. Auditoria ambiental e legislação. Planejamento e condução da auditoria ambiental. Instrumentos para auditoria ambiental. Roteiro para aplicação da auditoria ambiental. O sistema brasileiro de auditoria ambiental.
Planejamento e Implantação de SGA Segundo a Norma ISSO 14000	16 h	Planejamento. Implementação e Operação. Verificação do Sistema de Gestão Ambiental. Processo de Certificação.
Sistema Integrado de Gestão Ambiental	16 h	SIGI – Sistema de Gestão Integrada: Qualidade, MA, Segurança e Saúde no Trabalho - Etapas para implantação de um sistema de gestão integrada.
Projeto Integrador	20 h	Projeto em Gestão Ambiental.

em Gestão Ambiental		
Trabalho de Conclusão de Curso (Projeto Final de Curso)	-	Para obtenção do respectivo certificado, como requisito parcial, é necessária a elaboração individual do Trabalho de Conclusão de Curso, o qual deverá ser desenvolvido no formato de Artigo Científico e orientado por Docente Mestre ou Doutor do curso.
<b>Total</b>	<b>388 h</b>	