

COORDENADORIA DO CURSO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

PLANO DE ENSINO

Disciplina: GESTÃO AMBIENTAL				Período: 5º	Currículo: 2020
Docente: Gislene Carvalho de Castro				Unidade Acadêmica: DCNAT	
Pré-requisito: --			Correquisito: --		
C.H. Total: 54ha	C.H. Prática: 08ha	C. H. Teórica: 46ha	Grau: Bacharelado	Ano: 2023	Semestre: 1º
EMENTA					
Introdução à problemática ambiental. Principais linhas de pensamento na gestão ambiental. Principais políticas e leis ambientais. Avaliações de impacto ambiental. O papel da gestão ambiental no ambiente de negócios. Licenciamento ambiental. Normatizações ambientais. Certificações ambientais. ISO 14000. Auditoria interna e externa. Marketing ambiental.					
OBJETIVOS					
Capacitar o discente para compreensão da problemática ambiental, considerando as principais linhas de pensamento, com enfoque no desenvolvimento sustentável. Fornecer subsídios ao aluno para avaliação de impactos e gestão ambiental no setor público e privado.					
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO					
1. . Apresentação da disciplina. Introdução ao estudo da Gestão Ambiental. 2. Definição de Meio Ambiente. Desenvolvimento sustentável. 3. Evolução histórica do pensamento ambiental. 4. Principais políticas ambientais. Licenciamento ambiental. 5. Licenciamento ambiental no município. 6. Avaliação de impacto ambiental. 7. Vegetação: lei florestal brasileira. 8. Água. Legislação ambiental. 9. Resíduos sólidos. Legislação ambiental. 10. Resíduos atmosféricos. Legislação ambiental. 11. Gestão Ambiental em unidades de conservação. 12. Gestão Ambiental em empresas. 13. SGA. ISO 14000. 14. Auditoria ambiental interna e externa 15. Ferramentas de qualidade na Gestão Ambiental. 16. Marketing ambiental.					
CRONOGRAMA					
O cronograma quinzenal a ser executado será o que se segue: 1ª/março: Apresentação do plano de ensino. Introdução ao estudo da Gestão Ambiental. Definição de Meio Ambiente. Discussão sobre Desenvolvimento Sustentável. Evolução histórica do pensamento ambiental. 2ª/março: Evolução histórica do pensamento ambiental. SGA.Avaliação de Impacto Ambiental. Principais políticas ambientais. 1ª/abril: Licenciamento Ambiental sob perspectiva do órgão ambiental. Vegetação: lei florestal					

brasileira.

2ª/ abril: Vegetação: lei florestal brasileira. Água: Legislação ambiental. Avaliação 1.

1ª/maio: Resíduos sólidos: Legislação ambiental. Resíduos atmosféricos: Legislação ambiental. Créditos de carbono.

2ª/maio: Gestão Ambiental na prática. SGA. ISO 14000/ Auditoria ambiental interna e externa. Relatórios 1 e 2. Seminários.

1ª/junho: Ferramentas de qualidade na Gestão Ambiental. Marketing ambiental. Gestão Ambiental na prática. Relatório 3. Seminários.

2ª/ junho: Avaliação 2. Prova substitutiva.

METODOLOGIA DE ENSINO

A disciplina será abordada por meio de aulas expositivas e práticas. Conforme necessário, poderão ocorrer até 20% de aulas não presenciais. Os recursos utilizados nas aulas expositivas teóricas serão quadro e multimídia. Os alunos serão atendidos por meio de horário pré-agendado com o professor. As aulas práticas serão realizadas em campo. As aulas práticas de campo ocorrerão em São João del-Rei e região, conforme solicitação anexada.

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

O total de 10,0 pontos será assim distribuído:

2 avaliações teóricas (2,5 pontos cada, totalizando 5,0 pontos)

1 seminário (2,0 pontos)

3 relatórios (1,0 ponto cada, totalizando 3,0 pontos)

Após a divulgação das notas da última avaliação regular proposta neste plano de ensino, o estudante que obtiver nota final semestral entre 5 e 5,9 pontos poderá realizar uma avaliação substitutiva, que versará sobre o conteúdo total da UC. A avaliação substitutiva poderá substituir a menor nota obtida em quaisquer avaliações e de igual valor a essa, caso seja superior a nota original (Res.22/ CONEP/2022).

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

Curi, Denise (org.). Gestão ambiental. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2012. 154 p.

Seiffert, Mari Elizabete Bernardini. Gestão ambiental: instrumentos, esferas de ação e educação ambiental. 2.ed. São Paulo: Atlas, 2011. 310 p.

Seiffert, Mari Elizabete Bernardini. Sistemas de gestão ambiental (SGA - ISO 14001): melhoria contínua e produção mais limpa na prática e experiência de 24 empresas brasileiras. São Paulo: Atlas, 2011.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

Alves, Ricardo Ribeiro; Jacovine, Laércio Antônio Gonçalves; NARDELLI, Aurea Maria Brandi. Empresas verdes: estratégia e vantagem competitiva. Viçosa: UFV, 2011. 194 p.

Ballesterro-Alvarez, María Esmeralda. Gestão de qualidade, produção e operações. 2.ed. São Paulo: Atlas, 2012. 460 p.

Donaire, Denis. Gestão ambiental na empresa. 2.ed. São Paulo: Atlas, 2012. 169 p.

Seiffert, Mari Elizabete Bernardini. Mercado de carbono e Protocolo de Quioto: oportunidades de negócio na busca da sustentabilidade. São Paulo: Atlas, 2009. 205 p.

Trindade, Celso et al. Ferramentas da qualidade: aplicação na atividade florestal. 2.ed. Viçosa: UFV, 2007. 158 p.

Docente Responsável

Aprovado pelo Colegiado em ____ / ____ / ____.

Coordenador do Curso

--	--