



## UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO – UFES

CENTRO DE CIÊNCIAS JURÍDICAS E ECONÔMICAS-CCJE

**Departamento: Gemologia**

**Disciplina: Requisitos Ambientais para Atividades Mineradoras**

**Código: GEM06814**

**Carga Horária Semestral: 60h/a**

**Créditos: 04**

**Professor: Neiva Lima dos Santos Buaz**

**Período: 2020/1**

### PLANO DE ENSINO

#### A. EMENTA

HISTÓRIA DA MINERAÇÃO AMBIENTAL, POLUIÇÃO AMBIENTAL, MINERAÇÃO E MEIO AMBIENTE, SANEAMENTO E RESÍDUOS SÓLIDOS.A ÁGUA E O MEIO AMBIENTE,A TUTELA CONSTITUCIONAL E PREVENTIVA DO MEIO AMBIENTE,PRINCÍPIOS DO DIREITO AMBIENTAL,COMPETÊNCIAS AMBIENTAIS NA CF/88 E NA LEI COMPLEMENTAR 140/2011,CONFLITOS ENTRE LEIS ESPECIAIS E GERAIS,POLÍTICA NACIONAL DO MEIO AMBIENTE,PRINCIPAIS ÓRGÃOS AMBIENTAIS E COMPETÊNCIAS,LICENCIAMENTO AMBIENTAL:ETAPAS ;COMPETÊNCIAS E RESTRIÇÕES TÉCNICAS E JURÍDICAS.ESTUDO DO IMPACTO AMBIENTAL (EIA,RIMA).A PROTEÇÃO CONSTITUCIONAL E INFRACONSTITUCIONAL DO PATRIMÔNIO CULTURAL,PROTEÇÃO DO PATRIMÔNIO AMBIENTAL.RESPONSABILIDADE ADMINISTRATIVA,CIVIL E CRIMINAL POR DANOS CAUSADOS.ATUAÇÃO DO MINISTÉRIO PÚBLICO.AÇÃO CIVIL PÚBLICA.REQUISITOS DE VALIDADE DOS AUTOS DE INFRAÇÃO.ATIVIDADE MINERAL EM ÁREAS DE CONSERVAÇÃO E DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE, RESERVA LEGAL. INDENIZAÇÕES E PENALIDADES.

#### B. OBJETIVO

C. **Levar ao discernimento acerca dos principais conceitos e evolução Jurídica da Legislação Ambiental. Estudar e aplicar as relações jurídicas existentes entre o meio ambiente e as atividades Mineradoras. Proporcionar aos alunos, conhecimentos da Legislação adequada e identificação de impactos ambientais. Identificar riscos da atividade mineral e ambiental. Conhecimentos das Leis aplicação das Políticas Ambientais. Estudo e aplicação da Constituição Federal, do Código Ambiental, Código das Aguas, Leis e Decretos Ambientais aplicados as atividades Mineradoras.**

#### C.PROGRAMA

- 1. Introdução ao Direito Ambiental** (Histórico e evolução dos conceitos ambientais)
- 2. Direito Ambiental Aplicado à Mineração** (Legislação aplicável, princípios constitucionais e as regras básicas aplicadas à lei ambiental) pág.11 a 17, William Freire combinado com Uile Reginaldo Pinto – Legislação Ambiental bibliografia recomendada.
- 3. Poluição Ambiental, Gestão Ambiental e Competitividade:** William Freire e Silvia Capelli.
- 4.Mineração, Meio Ambiente Saneamento e Resíduos Sólidos**

## **5.A Agua e o Meio Ambiente**

**6.Tutela Constitucional e Preventiva do Meio Ambiente** Constituição Federal Capitulo VI - Do Meio Ambiente Art. 225, páginas 461 e 462, Uile Reginaldo Pinto, bibliografia recomendada e Constituição Federal.

## **7.Princípios do Direito Ambiental**

**8.Competências Ambientais na CF/88 e na Lei Complementar 140/2011 e seus conflitos**

**9.A política nacional do Meio Ambiente-** Decreto N° 99.274, 6 de junho de 1990 (política nacional, estrutura, constituição e funcionamento, competência, atuação, áreas de proteção e penalidades relacionados ao meio ambiente) páginas 543 a 554 do UILI Reginaldo Pinto e William Freire pág.31 a 47- bibliografia recomendada.

**10.Principais Órgãos Ambientais e Competências- IBAMA, CONAMA E SISNAMA:**

**11.Licenciamento Ambiental e suas Etapas, Competências e Restrições Técnicas e Jurídicas** (Seção V da Lei 11.284 de 02/03/2006 combinado com o Decreto n° 99.274 de 06 de junho de 1990–Do Licenciamento Ambiental (objetivos, aspectos jurídicos, competência, restrições técnicas e jurídicas, penalidades, recursos administrativos e judiciais do licenciamento ambiental) dos livros recomendados Uile Reginaldo Pinto e William Freire

**12.Estudo do Impacto Ambiental (EIA- RIMA)** -O estudo do impacto ambiental “EIA” e o relatório de impacto ao meio ambiente “RIMA” Decreto n°97.632,10 de abril de 1989, para a exploração de recursos minerais e demais legislações aplicáveis.

**13. A Proteção Constitucional e Infraconstitucional do Patrimônio Cultural e Proteção do Patrimônio Ambiental:** pág. 137 e pág. 155 - William Freire da bibliografia recomendada.

**14.Responsabilidade Administrativa, Civil e Criminal por Danos Causados-** pág. 543 Uile Reginaldo Pinto - Decreto 99.274 de 06/06/1990 que regulamenta a Lei 6.902 de 27 de abril de 1981 e a Lei 6.938, de 31 de agosto de 1981

**15. Ação Civil Publica e Regularização perante o DNPM:** (órgãos ambientais, validade de licenças ambientais, o registro das empresas, gestão ambiental e competitividade), pág.19 a 30, William Freire e Legislação Aplicável de Lili Reginaldo Pinto, bibliografia recomendada.

**16.Validade dos Autos de Infração e de Outras Exigências, Notificações –** pág. 31 e pág. 97 - William Freire da bibliografia recomendada.

### **17. Atividade Mineral em Áreas de Conservação e de Preservação**

**Permanente, Reserva Legal** - Criação de estações ecológicas –parque nacional sobre área mineralizada, indenizações cabíveis A orientação do STJ- bibliografia recomendada

**18. Indenizações e Penalidades** - pág. 478 Lili Reginaldo Pinto da bibliografia recomendada.

## **D. METODOLOGIA**

### **Procedimentos:**

A disciplina será ministrada por meio de:

- Aulas presenciais das 14:00 as 18:00 horas, de 1:00 hora/aula cada totalizando 4 horas aula por semana totalizando 60:00 horas aula no semestre, e através da plataforma Google/meet e/ou Classroom, com participação direta do professor teremos atividades/exercícios e pesquisa direcionadas dos temas definidos pelo professor, cumprindo todo o programa estabelecido no Plano de Ensino. Participação dos alunos matriculados.

### **Recursos:**

- Acesso à internet;
- PC ou celular;
- Plataforma Google Classroom;
- Aulas presenciais
- Slides;
- Projetor de multimídia (Datashow);
- Textos diversificados.

## **D. CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO**

**O sistema de avaliação será estruturado como se segue:**

- a) Participação nas aulas – 75% de presença obrigatória**
- b) Dois trabalhos individuais ou em grupo escritos.**
- c) Duas provas escritas, uma no meio do semestre e outra no final e prova final/calendário de provas /UFES, para os alunos que não alcançaram média 7,0.**
- d) A nota final do aluno será obtida através da soma das notas auferidas durante o período/semestre (provas escritas / dois trabalhos escritos e apresentação/seminário, mais presença obrigatória de 75%), enviados para o e-mail do professor: neivabuaiz9@gmail.com**
- e).As notas obtidas bem como a média final serão enviadas para cada aluno via e-mail.**
- f).Os alunos que obtiverem média parcial inferior a 7,0 terão o direito a fazer prova final, devendo alcançar média final igual ou superior a 5,0 para aprovação.**

**g) Observação importante: Tendo em vista o que dispõe a legislação educacional e as normas da UFES, só obterá crédito e nota na disciplina o aluno que comparecer no mínimo a 75% das aulas ministradas presencialmente. O não cumprimento dessa exigência implica na reprovação com nota zero, independentemente do resultado das avaliações.**

**h) Alunos com necessidades especiais terão suas avaliações em conformidade com as necessidades apresentadas.**

**NOTA: Os temas dos trabalhos serão sugeridos e orientados pela professora e terão os seguintes pesos: de 0 a 10 cada trabalho, levando em consideração a média aritmética de ambos os trabalhos, notas das provas escritas acrescidas da nota da frequência, (média aritmética). Totalizando 100%.**

#### **F. BIBLIOGRAFIA BÁSICA:**

DIAS, R. *Gestão Ambiental: Responsabilidade Social e Sustentabilidade*. São Paulo: Atlas, 2006. DONAIRE, D. *Gestão Ambiental na empresa*. São Paulo: Atlas, 1999. FREIRE, W. *Direito Ambiental aplicado a Mineração*. Editora Mineira Livros jurídicos, 2005. KNIGHT, A. e HARRINGTON, J. *A Implantação de ISO 14000 Como atualizar o sistema de gestão ambiental com eficiência*. São Paulo: Atlas, 2001. ROLES, A. Jr. *Custos de Qualidade: Aspectos de gestão ambiental*. São Paulo, 2003. DANTAS, Marcelo Buzaglo. LEITE, José Rubens Morato. *Aspectos Processuais do Direito Ambiental*. 2 ed. São Paulo: Forense Universitária, 2004.

#### **G. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:**

DIAS, R. *Gestão Ambiental: Responsabilidade Social e Sustentabilidade*. São Paulo: Atlas, 2006.

DONAIRE, D. *Gestão Ambiental na empresa*. São Paulo: Atlas, 1999.

GHERSI, CARLOS ALBERTO, LOVECE, GRACIELA, WEINGARTEN, CELIA:

*Danões al ecosistema y al médio ambiente -2ª EDICIÓN*, Ed. Astrea DE Alfredo Y Ricardo Depalma-CIUDAD DE BUENOS AIRES, 2012

KNIGHT, A.e HARRINGTON, J.A Implantação de ISSO 14000 ? Como atualizar o sistema de gestão ambiental com eficiência. São Paulo: Atlas, 2001. ROLES A.Jr. Custos de Qualidade: **Aspectos de gestão ambiental** . São Paulo, 2003

DANTAS, Marcelo Buzaglo. LEITE, José Rubens Morato. **Aspectos Processuais do Direito Ambiental**. 2 ed. São Paulo: Forense Universitária, 2004.

### **OBSERVAÇÕES:**

**Observação 1: AS BIBLIOGRAFIAS DIGITAIS DE RECONHECIDAS RELEVÂNCIAS SERÃO SUGERIDAS À TURMA DE ACORDO COM A DEMANDA DOS ALUNOS AO LONGO DO SEMESTRE.**

**Observação 2: NOSSAS AULAS SERÃO PRESENCIAIS:**

**DE 14:00 AS 18:00 HORAS TOTALIZANDO: 60:00 HORAS/AULA - (AULA PRESENCIAL, VIDEOS, SLIDES, ORIENTAÇÃO DOS TRABALHOS)**

**TOTALIZANDO 60 HORAS AULAS CONFORME PLANO DE ENSINO**

**PROF: NEIVA LIMA DOS SANTOS BUAIZ**

**CRONOGRAMA:**

Aula	Data	Descrição	Exercícios	Obs
01	17/08/2023	<p><b>1. Introdução ao Direito Ambiental</b> (Histórico e evolução dos conceitos ambientais)</p> <p><b>2. Direito Ambiental Aplicado à Mineração</b> (Legislação aplicável, princípios constitucionais e as regras básicas aplicadas à lei ambiental) pág.11 a 17, William Freire combinado com Uile Reginaldo Pinto – Legislação Ambiental bibliografia recomendada</p>	Disponibilizado na plataforma Google Classroom	
02	24/08/2023	<b>Poluição Ambiental, Gestão Ambiental e Competitividade:</b> William Freire e Silvia Capelli Mineração, Meio Ambiente Saneamento e Resíduos Sólidos A Agua e o Meio Ambiente	Disponibilizado na plataforma Google Classroom	
03	31/08/2023	<b>Tutela Constitucional e Preventiva do Meio Ambiente</b> Constituição Federal Capitulo VI - Do Meio Ambiente Art. 225, páginas 461 e 462, Uile Reginaldo Pinto, bibliografia recomendada e Constituição Federal.	Disponibilizado na plataforma Google Classroom	
04	14/09/2023	<b>Princípios do Direito Ambiental</b>	Disponibilizado na plataforma Google Classroom	
05	21/09/2023	<b>Competências Ambientais na CF/88 e na Lei Complementar 140/2011 e seus conflitos</b>	Disponibilizado na plataforma Google Classroom	
06	28/09/2023	<b>A política nacional do Meio Ambiente-</b> Decreto N° 99.274, 6 de junho de 1990 (política nacional, estrutura, constituição e funcionamento, competência, atuação, áreas de proteção e penalidades relacionados ao meio ambiente) páginas 543 a 554 do UILI Reginaldo Pinto e William Freire pág.31 a 47- bibliografia recomendada.	Disponibilizado na plataforma Google Classroom	
07	05/10/2023	<b>Principais Órgãos Ambientais e Competências- IBAMA, CONAMA E SISNAMA</b>	Disponibilizado na plataforma Google Classroom	
08	19/10/2023	<b>Licenciamento Ambiental e suas Etapas, Competências e Restrições Técnicas e Jurídicas</b> (Seção V da Lei 11.284 de 02/03/2006 combinado com o Decreto n° 99.274 de 06 de junho de 1990–Do Licenciamento Ambiental (objetivos, aspectos jurídicos, competência, restrições técnicas e jurídicas, penalidades, recursos administrativos e judiciais do licenciamento ambiental) dos livros recomendados Uile Reginaldo Pinto e	Disponibilizado na plataforma Google Classroom	

		William Freire		
09	26/10/2023	<b>Estudo do Impacto Ambiental (EIA-RIMA)</b> -O estudo do impacto ambiental "EIA" e o relatório de impacto ao meio ambiente "RIMA" Decreto nº97.632,10 de abril de 1989, para a exploração de recursos minerais e demais legislações aplicáveis.	Disponibilizado na plataforma Google Classroom	
10	09/11/2023	<b>A Proteção Constitucional e Infraconstitucional do Patrimônio Cultural e Proteção do Patrimônio Ambiental:</b> pág. 137 e pág. 155 - William Freire da bibliografia recomendada	Disponibilizado na plataforma Google Classroom	
11	16/11/2023	<b>Responsabilidade Administrativa, Civil e Criminal por Danos Causados-</b> pág. 543 Uile Reginaldo Pinto - Decreto 99.274 de 06/06/1990 que regulamenta a Lei 6.902 de 27 de abril de 1981 e a Lei 6.938, de 31 de agosto de 1981	Disponibilizado na plataforma Google Classroom	
12	23/11/2023	<b>. Ação Civil Publica e Regularização perante o DNPM:</b> (órgãos ambientais, validade de licenças ambientais, o registro das empresas, gestão ambiental e competitividade), pág.19 a 30, William Freire e Legislação Aplicável de Lili Reginaldo Pinto, bibliografia recomendada.	Disponibilizado na plataforma Google Classroom	
13	30/11/2023	<b>Validade dos Autos de Infração e de Outras Exigências, Notificações –</b> pág. 31 e pág. 97 - William Freire da bibliografia recomendada.	Disponibilizado na plataforma Google Classroom	
14	07/12/2023	<b>Atividade Mineral em Áreas de Conservação e de Preservação Permanente, Reserva Legal -</b> Criação de estações ecológicas – parque nacional sobre área mineralizada, indenizações cabíveis A orientação do STJ- bibliografia recomendada	Disponibilizado na plataforma Google Classroom	
15	14/12/2023	<b>Indenizações e Penalidades -</b> pág. 478 Lili Reginaldo Pinto da bibliografia recomendada	Disponibilizado na plataforma Google Classroom	
16	21/12/2023	Prova Final	Disponibilizado na plataforma Google Classroom	