



Plano de Ensino

Universidade Federal do Espírito Santo

Campus de Goiabeiras

Curso: Gemologia

Departamento Responsável: Departamento de Gemologia

Data de Aprovação (Art. nº 91): 14/12/2022

DOCENTE PRINCIPAL : NEIVA LIMA DOS SANTOS BUAIZ

Matrícula: 120892

Qualificação / link para o Currículo Lattes: Neiva Lima dos Santos Buaiz CPF:560.568.187-72

Disciplina: REQUISITOS AMBIENTAIS PARA ATIVIDADES MINERADORAS

Código: GEM06814

Período: 2023 / 1

Turma: 01

Carga Horária Semestral: 60

Distribuição da Carga Horária Semestral

Créditos: 3	Teórica	Exercício	Laboratório
	45	15	0

Ementa:

Legislação Ambiental: histórico, evolução dos conceitos ambientais, legislação aplicável, princípios constitucionais (o papel dos entes federativos), IBAMA, órgãos ambientais estaduais e municipais e interferência na área mineral. Licenciamento Ambiental: objetivos, aspectos jurídicos do licenciamento ambiental, competência para o licenciamento, restrições técnicas e jurídicas do licenciamento, penalidades, recursos administrativos e judiciais. Normas regulamentadoras de mineração. Termos de ajuste de conduta (TAC); ação civil pública e regularização perante o DNPM, órgãos ambientais ou anular licenças ambientais; o registro das empresas; Gestão ambiental e competitividade; O Estudo do impacto ambiental (EIA) e o relatório de impacto ao meio ambiente (RIMA); Requisitos de validade dos Autos de Infração por convênios com o IBAMA; Atividade mineral em área de conservação em área de preservação permanente e reserva legal; Criação de parque nacional sobre área mineralizada. Indenizações cabíveis. Orientações do STJ; Não atendimento de notificação expedida pelo IBAMA para apresentar documento não configura crime de desobediência; Proteção do patrimônio espeleológico e possibilidade de supressão de cavidades naturais subterrâneas, Tombamento, possibilidade do exercício concomitante de atividades econômicas na área tombada, análise a partir de um caso concreto – a Serra de Piedade

Objetivos Específicos:

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 Águas, Leis e Decretos Ambientais aplicados as atividades Mineradoras.

Conteúdo Programático:

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 7Legislação 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 Água e o Meio Ambiente
- Nota: os itens 4 e 5 serão ministrados em 1 aula síncrona de 1:00 hora, acrescido de três horas aulas assíncronas no mesmo dia às quintas-feiras de 14:00horas às 18:00 horas.
6. Tutela Constitucional e Preventiva do Meio Ambiente Constituição Federal Capítulo 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 nº 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 EIA7e o relatório de impacto ao meio ambiente 7RIMA7Decreto nº97.632,10 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 7pág. 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 7parque nacional

sobre área mineralizada, indenizações cabíveis A orientação do STJ- bibliografia recomendada

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

Nota: os itens de 6 a 18 serão ministrado em 1 aula cada, de 4 horas por semana às quintas 7feiras de 14:00 às 18:00 horas.

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 na Letra C do Plano de Ensino. Participação dos alunos matriculados.

Recursos:

-Aulas presenciais com utilização de: Quadro, pinceis,

Vídeos, slides e exploração de textos diversificados.

- Projetor de multimídia (Datashow);

-Orientação na pesquisa para baixa de obras específicas.

-Plataforma Google/meet.- Classroom exercícios .

Critérios / Processo de avaliação da Aprendizagem :

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 media 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,

+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 acrescidos da nota da frequência, (média aritmética). totalizando 100%.

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 HARRIGTON, 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.

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 HARRIGTON, 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.

Cronograma:

Aula	Data	Descrição	Exercícios	Observações
01	23/03/2023	. 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; 7Legislação Ambiental bibliografia recomendada.	Disponibilizado no Google Classroom	
02	30/03/2023	Poluição Ambiental, Gestão Ambiental e Competitividade: William Freire e Silvia Capelli; Mineração, Meio Ambiente Saneamento e Resíduos Sólidos; A Agua e o Meio Ambiente;	Disponibilizado no Google Classroom	
03	06/04/2023	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.	Disponibilizado no Google Classroom	
04	13/04/2023	Princípios do Direito Ambiental	Disponibilizados no Google Classroom	
05	20/04/2023	Competências Ambientais na CF/88 e na Lei Complementar 140/2011 e seus conflitos	Disponibilizados no Google Classroom	
06	27/04/2023	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 UILLI Reginaldo Pinto e William	Disponibilizado no Google Classroom	

Aula	Data	Descrição	Exercícios	Observações
		Freire pág.31 a 47- bibliografia recomendada.		
07	04/05/2023	Principais Órgãos Ambientais e Competências- IBAMA, CONAMA E SISNAMA	Disponibilizados no Google Classroom	
08	11/05/2023	Licenciamento Ambiental e sua Etapas, Competências e Restrições Técnicas e Jurídicas (Seção V da Lei 11.284 de 02/03/2006 combinado com o Decreto nº 99.274 de 06 de junho de 1990D7 o 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.	Disponibilizado no Google Classroom	
09	18/05/2023	Estudo do Impacto Ambiental (EIA-RIMA) -O estudo do impacto ambiental 7EIA7e o relatório de impacto ao meio ambiente RIMA7Decreto nº97.632,10 de abril de 1989, para a exploração de recursos minerais e demais legislações aplicáveis.	Disponibilizado no Google Classroom	
10	25/05/2023	A Proteção Constitucional Infraconstitucional do Patrimônio Cultural e Proteção do Patrimônio Ambiental: pág. 137 e pág. 155 - William Freire da bibliografia recomendada.	Disponibilizado no Google Classroom	
11	01/06/2023	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.	Disponibilizado no Google Classroom	
12	15/06/2023	. 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.	Disponibilizado no Google Classroom	
13	22/06/2023	Validade dos Autos de Infração e de Outras Exigências, Notificações 7pág. 31 e pág. 97 - William Freire da bibliografia recomendada.	Disponibilizado no Google Classroom	
14	29/06/2023	Atividade Mineral em Áreas de Conservação e de Preservação Permanente, Reserva Legal ., Criação de estações ecológicas 7parque nacional sobre área mineralizada, indenizações cabíveis A orientação do STJ- bibliografia recomendada.	Disponibilizado no Google Classroom	
15	06/07/2023	Indenizações e Penalidades -	Disponibilizado no Google	

Aula	Data	Descrição	Exercícios	Observações
		pág. 478 Lili Reginaldo Pinto da bibliografia recomendada	Classroom	
16	13/07/2023	Código de Mineração		
17	20/07/2023	revisão do conteúdo		
18	27/07/2023	Prova Final	disponibilizados no Google Classroom	

Observação:

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