

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS DIRETORIA DE GRADUAÇÃO

Plano de Didático Campus Belo Horizonte

DISCIPLINA: Controle Ambiental na Mineração CÓDIGO: GTEAM.025.1

Período Letivo: 1º Semestre / 2020

Carga Horária: Total: 30 Horas/aula. Semanal: 02 horas/aulas. Créditos: 02

Horário: Quartas-feiras (19:00h-20:40h)

Modalidade: Teórica

Classificação do Conteúdo pelas DCN: Profissional

Departamento: Departamento de Ciência e Tecnologia Ambiental (DCTA)

Professora: Adriana Alves Pereira Wilken

Técnicas Utilizadas
Aula com uso de projetor multimídia
Estudos de caso
Exercícios individuais
Estudos dirigidos
Trabalhos em grupo

Atividades Avaliativas	Valor
1ª Avaliação	35
2ª Avaliação	35
Exercícios	5
Trabalho em grupo	25
Total	100

Atividades Complementares:

Realização de trabalhos práticos individuais e em equipe.

Horário semanal e local para atendimento extraclasse aos alunos:

Local: Gabinete do professor - Sala 304/Campus I

Horário: quarta-feira, 14h às 16h.

Conteúdo Programático

Conteudo i rogiamatico		
Data	Atividade	
19/02	Apresentação da disciplina e planejamento (Aula 0)	
04/03	Aspectos legais: política mineral e código mineral (Aula 1)	
11/03	Principais aspectos e impactos associados às atividades minerárias (Aula 2)	
18/03	Principais aspectos e impactos associados às atividades minerárias (Aula 2) – Continuação	
25/03	Gerenciamento de resíduos sólidos (estéreis e rejeitos) (Aula 3)	
01/04	Controle da poluição atmosférica, ruídos e vibrações; impactos sobre	
	ecossistemas e meio antrópico (Aula 4)	
08/04	Apresentação de trabalho	
15/04	1° Avaliação	
22/04	Apresentação de trabalho	
29/04	Obrigações legais (Aula 5)	
06/05	Fechamento de minas (Aula 6)	
13/05	Recuperação de áreas degradadas pela ação minerária (Aula 7)	
20/05	Apresentação de trabalho	
27/05	Exercícios	
03/06	2ª Avaliação	



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS DIRETORIA DE GRADUAÇÃO

Plano de Didático Campus Belo Horizonte

Bibliografia Adicional:		
1 Material distribuído em sala de aula.		
Professor responsável:	Data:	
Profa. Adriana Alves Pereira Wilken	07/02/2020	
Coordenador do curso:	Data:	
Prof. Daniel Brianezi	07/02/2020	