

## **FICHA DE DISCIPLINA**

### **DA PÓS-GRADUAÇÃO LATO SENSU**

**PROGRAMA:** MBA em Consultoria Mineral e Direito da Mineração

**CENTRO:** Anhanguera Educacional

**TEMA DO CURSO:** MBA em Consultoria Mineral e Direito da Mineração

**CARGA HORÁRIA:** 360h

**TIPO DE COMPONENTE:** ( X ) disciplina ( ) tópicos especiais ( ) seminários

## **EMENTA**

Integração dinâmica e prática de disciplinas de consultoria mineral e direito minerário, refletindo as realidades e desafios enfrentados pelos profissionais da área. Transformação do conhecimento acadêmico em habilidades aplicáveis, promovendo a capacidade de gerar receita e estabilidade para consultorias e entidades no setor mineral em médio e longo prazos.

## **OBJETIVOS**

### **Objetivo Geral:**

Capacitar profissionais para atuarem de forma competente e inovadora no setor de mineração, fornecendo-lhes conhecimentos avançados e habilidades práticas necessárias para a gestão eficaz de consultorias, o domínio da legislação e regulamentação minerária, e o emprego estratégico de tecnologias em geoprocessamento e gestão ambiental.

### **Objetivos Específicos:**

- Fundamentar Conceitos e Práticas de Consultoria Mineral.
- Desenvolvimento de Competências Comportamentais.
- Gestão e Organização de Projetos Minerários.
- Capacitação em Vendas e Prospecção de Clientes.
- Aprofundamento em Legislação e Regulamentação Minerária.
- Habilitação em Geotecnologias em Geoprocessamento e Análises Ambientais aplicados.
- Aplicação Prática em Campo.
- Desenvolvimento de Projetos e Relatórios Técnicos da ANM.

- Desenvolvimento de Projetos e Relatórios Técnicos e Ambientais.

## **CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

### **Ambientação (0h)**

- Ensino a distância: características desta modalidade de estudo.
- Tecnologia e ensino a distância.
- Legislação do Ensino a Distância no Brasil.
- Aspectos relacionados ao perfil no Ensino a Distância.

### **A construção e o desenvolvimento da CMI (40h)**

- A base do CMI; Iniciando na consultoria mineral: autônomo x CNPJ; Construindo sua imagem; A ética prática na consultoria; Como fazer parcerias acompanhar seus trabalhos e exemplo de contrato; Empreendedorismo na mineração; Marketing para mineração.
- Habilidades Comportamentais: Liderança, Inteligência emocional, Como vencer a procrastinação, Comunicação eficaz.
- Gestão e Técnicas: Metas e organização, Gestão de projetos, clientes, e do negócio, Planejamento financeiro.
- Relacionamento Prospecção e Posicionamento de marca: Técnicas de vendas e negociação, Fidelização de clientes, Posicionamento de marca.
- Precificação e Proposta comercial: Calculando honorários, Elaborando propostas comerciais.

### **Drones na Mineração (40h)**

- Geotecnologias e aplicações em projetos de mineração.
- Uso de sistemas GNSS, imagens de satélite e radar para mapeamento e monitoramento.
- Sistemas de Informação Geográfica (SIG) e QGIS.
- Tecnologia LiDAR para coleta de dados geoespaciais.

### **BI: A inteligência de negócios (40h)**

- Tecnologia para crescimento exponencial.
- Inteligência de negócios, mineração de dados e inteligência artificial.
- Modelos preditivos e descritivos.

### **Gerência de Riscos (40h)**

- Conceitos de risco no ambiente de trabalho.
- Identificação, classificação e controle de riscos.
- Técnicas e procedimentos de investigação e análise de acidentes e incidentes críticos.

### **Avaliação de imóveis urbanos e rurais e de recursos naturais e ambientais (40h)**

- Conceitos e técnicas de avaliação.
- Pesquisa e levantamento de preços de mercado.
- Depreciação de um bem.
- Elaboração de laudos de avaliação.

### **Direito da Mineração aplicado (40h)**

- Fundamentos teóricos e práticos do Direito Minerário.
- Aspectos legais, regulatórios e socioeconômicos.
- Elaboração de contratos e resolução de conflitos.

### **Direito Ambiental e Licenciamento Ambiental na mineração (40h)**

- Legislação ambiental brasileira e licenciamento ambiental.
- Sustentabilidade e ESG na mineração.
- Elaboração de projetos e relatórios ambientais.

### **Direito Fundiário Aplicado na Mineração (40h)**

- Princípios, normas e procedimentos do Direito Fundiário.
- Relação entre a propriedade do solo e a exploração mineral.
- Instrumentos jurídicos para acesso e ocupação de imóvel de terceiro.

### **Geoprocessamento aplicado a projetos de mineração (40h)**

- Geotecnologias em projetos de mineração.
- Uso de sistemas GNSS, imagens de satélite e radar.
- Operação de SIG e QGIS.
- Coleta de dados geoespaciais com drones e LiDAR.

## **METODOLOGIA**

Propostas de atividades assíncronas e síncronas em ambiente virtual de aprendizagem. Uso de plataformas digitais para leituras, discussões, apresentações, e exemplos práticos. Encontros ao vivo e materiais complementares para reforço do conteúdo.

## **AVALIAÇÃO**

A avaliação será composta por provas, trabalhos, e engajamento nas plataformas digitais.

## **BIBLIOGRAFIA**

**Básica:**

- CARNEGIE, Dale. Como fazer amigos e influenciar pessoas. Leya, 2011.
- ALLEN, David. A arte de fazer acontecer: O método GTD-Getting Things Done. 2015.
- CÔNSOLI, Matheus Alberto et al. Vendas: técnicas para encantar seus clientes. Bookman Editora, 2009.
- LEWICKI, Roy J.; SAUNDERS, David M.; BARRY, Bruce. Fundamentos de Negociação-5. AMGH Editora, 2014.
- BERTAYEVA, Kulyash et al. Industry 4.0 in the mining industry: Global trends and innovative development. EDP Sciences, 2019.
- SANCHEZ, Carlos Mário da Silva Velloso. Avaliação de Impacto Ambiental: Conceitos e Métodos. 2. ed. Barueri: Manole, 2013.
- FREIRE, Willian. Direito Minerário: Acesso ao imóvel de terceiro para pesquisa e lavra. Belo Horizonte: Editora D'Plácido, 2019.

**Complementar:**

- FIKER, José. Manual de Avaliações e Perícias em Imóveis Urbanos. 5ª ed. São Paulo. Editora Oficina de Textos, 2019.
- PURUCKER, P. et al. Tackling different aspects of drone services utilizing technologies from cross-sectional industries. IOP Publishing, 2023.
- BENJAMIN, Antônio Herman V. Direito Ambiental das Atividades Econômicas. 2. ed. São Paulo: Revista dos Tribunais, 2019.