



## Matriz Curricular Curso (Engenharia de Minas)

Álgebra Linear  
Atividades Complementares  
Cálculo Aplicado e Equações Diferenciais  
Cálculo Diferencial e Integral  
Caracterização Tecnológica dos Minérios  
Ciência Política  
Desenho Assistido por Computador  
Desenho Universal e Normas Técnicas  
Desmonte de Rochas  
Educação Ambiental  
Empreendedorismo  
Engenharia Econômica  
Estabilidade de Escavações Subterrâneas  
Estabilidade de Taludes  
Estágio Supervisionado  
Estatística Aplicada à Engenharia  
Estatística e Probabilidade  
Filosofia  
Física: Eletricidade e Eletromagnetismo  
Física: Mecânica  
Física: Ondas, Ótica e Termodinâmica  
Geoestatística  
Geologia Econômica  
Geologia Estrutural  
Geologia Geral  
Hidráulica e Hidrogeologia  
Introdução à Ciência dos Materiais  
Introdução à Engenharia  
Introdução ao Planejamento de Lavra  
Introdução aos Processos Metalúrgicos  
Lavra a Céu Aberto  
Lavra Subterrânea  
Leitura e Produção de Textos  
Mecânica das Rochas  
Mecânica Estrutural  
Mecânica Geral  
Metodologia do Trabalho Científico  
Mineralogia e Petrografia  
Optativa



# FUNDAÇÃO PRESIDENTE ANTÔNIO CARLOS

## FACULDADE PRESIDENTE ANTÔNIO CARLOS DE CONSELHEIRO LAFAIETE

Pesquisa Mineral  
Pesquisa Operacional Aplicada à Engenharia de Minas  
Processamento de Minerais  
Programação de Computadores  
Projetos de Mineração  
Prospecção Geofísica  
Prospecção Geoquímica  
Química Analítica  
Química Geral  
Recuperação Ambiental de Áreas Degradadas  
Seminário de Conclusão de Curso  
Sociologia  
Topografia  
Trabalho de Conclusão de Curso  
Ventilação de Minas Subterrâneas