



UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO  
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO  
MESTRADO EM ENGENHARIA GEOTÉCNICA



Nome do Componente Curricular em português: Fechamento de Mina		Código: GTA-580
Nome do Componente Curricular em inglês: Mine Closure		
Nome e sigla do departamento: Núcleo de Geotecnia Aplicada - NUGEO		Unidade acadêmica: Escola de Minas
Carga horária semestral 45	Carga horária teórica 0	Carga horária prática 0
<b>Ementa:</b> Conceitos, definições e objetivos de um fechamento de mina. Fechamento de Mina - aspectos técnicos e legais. Planejamento para o Fechamento de Mina - componentes de um plano de fechamento. Critérios de fechamento. Estimação do custo de fechamento. Gerenciamento de um plano de fechamento durante as fases de desenvolvimento, produção e fechamento de uma mina. Operacionalização de um plano de fechamento. Estudos de casos.		
<b>Conteúdo programático:</b>		
<b>Bibliografia básica:</b> I. Warhurst, A.; Noronha, L. Environmental Policy in Mining - Corporate Strategy and Planning for Closure. II. Khanna, T. Mine Closure and Sustainable Development. III. Hodge, I. Environmental Economics.		
<b>Bibliografia complementar:</b> I.		