



UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO
MESTRADO GEOTECNIA
PROGRAMA DE MINICURSO



Nome do Componente Curricular METODOLOGIA DE PESQUISA BÁSICA		Código: GTA 930
Nome e sigla do departamento: Programa de Pós-Graduação em Geotecnia		Unidade acadêmica: ESCOLA DE MINAS
Carga horária do minicurso 15 horas	Carga horária teórica	Carga horária prática
Data de aprovação no colegiado do programa		
Ementa: Produção do trabalho técnico-científico, aplicação dos conhecimentos sobre a produção de pesquisa científica e relevância de publicações e citações de revistas indexadas.		
Objetivo do Curso: Introduzir aos participantes os principais métodos e técnicas para o planejamento e formulação de pesquisa científica; proporcionar ao discente aplicar, na prática, a metodologia de pesquisa em seus projetos técnico-científicos.		
Conteúdo programático: Unidade 1. Pesquisa qualitativa e quantitativa. Pesquisa exploratória, pesquisa descritiva e pesquisa explicativa. Unidade 2. Normas de escrita técnica (citações, referências, estrutura). Unidade 3. Projeto de pesquisa: estrutura, tema, justificativa, hipótese, objetivos gerais e específicos e marco teórico, metodologia, cronograma, bibliografia. Unidade 4. Projeto de pesquisa: metodologia, cronograma, bibliografia. Unidade 5. Publicações: tipos e relevância Unidade 6. Avaliação diagnóstica Unidade 7. Apresentação de uma temática. Unidade 8. Realização e apresentação do projeto de pesquisa.		

Metodologia:

- ✓ O minicurso será ministrado totalmente à distância por meio de atividades síncronas e assíncronas.
- ✓ O conteúdo do minicurso será ministrado por de vídeo-aulas, textos próprios ou de terceiros e oficina de exercícios (para treinamento e avaliativos).
- ✓ Recursos didáticos que serão utilizados: textos próprios e de terceiros (básicos e complementares).

Cronograma: 15 horas/aulas

Nº aula	Datas e horários	Conteúdo a ser abordado
1		Unidade 1
2		Unidade 2 e 3
3		Unidade 4 e 5
4		Unidade 6 e 7
5		Entrega dos projetos.
6		Devolução dos projetos com as considerações.

Prof. Dr. Lucas Deleon Ferreira

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Geotécnica (NUGEO)



Prof.ª. Dr.ª. Denise de Carvalho Urashima

Ouro Preto, 20 de dezembro de 2020