



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS  
Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Minas – Mestrado  
Profissional - PPGEMIN

**DELIBERAÇÃO PPGEMIN 106/23, de 31 de outubro de 2023**

**Aprova *ad referendum* do Colegiado, oferta de disciplinas obrigatórias e optativas, a ser ministradas pelos docentes, durante o primeiro semestre de 2024 pelo PPGEMIN**

O Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Minas do CEFET-MG, no uso das atribuições que lhe são conferidas pelo Art. 12º do Regulamento do PPGEMIN e:

**Considerando** o que foi discutido e aprovado junto ao grupo de docentes permanentes e colaboradores, no que se refere a oferta de disciplinas para 2023\_2,

**Considerando** os itens I, II, III, IV e XIII do artigo 9º do Regulamento do Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Minas – Mestrado Profissional.

**Considerando** a necessidade de diversificar e propor novas disciplinas relacionadas a assuntos específico que atendam aos profissionais das empresas e ao mercado de trabalho.

**DELIBEROU:**

**Aprovar *ad referendum* do Colegiado, oferta das disciplinas propostas pelos docentes do PPGEMIN, para serem ministradas durante o primeiro semestre de 2024. São elas:**

- 1) **Metodologia da Pesquisa Científica** – PPGEMIN0002 – Presencial – 02 créditos – 30 horas/aula – Prof. Dr. Mario Guimarães Junior;
- 2) **Aproveitamento de Rejeitos de Mineração** – PPGEMIN0012 – Presencial – 30 horas/aula – Professores Dr. Alexander Martin Silveira Gimenez e Dra. Marcela Maira Nascimento de Souza Soares;
- 3) **Introdução ao Planejamento de Lavra** – “ainda sem código” – Presencial – 03 créditos – 45 horas/aula – Professor Dr. Marcélio Prado Fontes e Engº. Dr. Luciano Nunes Capponi;
- 4) **Tratamento de Minérios** – PPGEMIN0005 – Presencial – 04 créditos – 60 horas/aula – Prof. Dr. Fábio de São José;
- 5) **Seminário de Pesquisa** – PPGEMIN0001 – presencial – 01 crédito – 15 horas/aula – Prof. Dr. Alexander Martin Silveira Gimenez (**apenas para discentes em regime regular de matrícula**);

- 6) **Geotecnia Aplicada a Mineração** – PPGEMIN0008 – Presencial na forma condensada – 04 créditos – 60 horas/aula – Prof. Dr. Thiago Bomjardim Porto;
- 7) **Técnicas Instrumentais para Caracterização de Materiais** – PPGEMIN0004 - Presencial na forma condensada - 03 créditos – 45 horas/aula – Prof. Dr. Augusto César da Silva Bezerra;
- 8) **Estatística, Planejamento e Análise de Experimento** – PPGEMIN0003 – Híbrida – 4 créditos – 60 horas/aula – Prof. Dr. Natal Junio Pires;
- 9) **Tópicos Especiais II: Introdução a Separação Sólido-Líquido** - PPGEMIN0019 – Híbrida - 3 créditos – 45 horas/aula – Profa. Dra. Michelly dos Santos Oliveira;
- 10) **Barragens: Processos Hidrodinâmicos e seus Desafios** – PPGEMIN0020 – Híbrida – 3 créditos – 45 horas/aula – Prof. Dra. Hersília de Andrade e Santos.

As disciplinas deverão ser ministradas a partir do 1º semestre letivo de 2024, conforme calendário Geral dos Programas de Pós-Graduação, aprovado pelo CPPG e por aquele aprovado pelo PPGEMIN, junto ao Colegiado do referido Programa.

O horário das disciplinas, bem como o número máximo de alunos matriculados em cada uma delas, será confeccionado de acordo com os horários dos docentes em outros Programas e Cursos oferecidos pela Instituição e conforme a distribuição de salas de aula e laboratórios juntos aos respectivos Departamentos e Coordenações.



**Prof. Dr. Mario Guimarães Junior**  
Presidente do Colegiado do Programa de Pós-Graduação  
Engenharia de Minas - PPGEMIN