



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS  
CAMPUS ARAXÁ  
COLEGIADO DO CURSO DE GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA DE MINAS**

**DELIBERAÇÃO COLEGIADO CEMIAx – 011/2022, de 13 de maio de 2022**

**Aprova Resumos de Trabalho de Conclusão de Curso I.**

O PRESIDENTE DO COLEGIADO DO CURSO DE GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA DE MINAS DO CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS – *CAMPUS ARAXÁ*, no uso das atribuições legais e regimentais que lhe são conferidas, e conforme deliberado, por unanimidade, na 86ª Reunião Ordinária do Colegiado,

RESOLVE:

Art. 1º. Aprovar os Resumos de Trabalho de Conclusão de Curso I (TCC I) dos seguintes discentes e de seus respectivos orientadores e coorientadores, conforme os dados abaixo:

**Discente:** Lael Neto Gonçalves

**Título:** *Caracterização de um overflow de desaguamento de rejeito de minério de ferro para avaliação de perdas ou sugestão de uso*

**Orientador:** Prof. Fábio de São José

**Discente:** Sofia Lelis Soares e Souza

**Título:** *Avaliação do desempenho de óleo Amazônico na flotação de minério fosfático, utilizando a ferramenta estatística planejamento fatorial fracionário*

**Orientador:** Prof. Leandro Henrique Santos

**Coorientadora:** Engenheira de Minas Adriele Mércia Alves Santos

**Discente:** Jakeline Nunes da Silva

**Título:** *Sistema de impermeabilização e proteção ambiental com geossintéticos na mineração*

**Orientador:** Prof. Leonardo Vinícius Paixão Daciolo

**Discente:** Marynara Luiza Borges

**Título:** *Influência dos reagentes auxiliares na filtração do rejeito fosfático visando o empilhamento a seco*

**Orientador:** Profa. Michelly dos Santos Oliveira

**Coorientador:** Prof. Leonardo Vinícius Paixão Daciolo

**Discente:** Natalia Pereira dos Reis Gonçalves

**Título:** *Otimização da filtragem de rejeito do minério de ferro visando a disposição em pilhas*

**Orientador:** Prof. Leandro Henrique Santos

**Coorientador:** Técnico em Laboratório João Victor da Silva Alves

**Discente:** Jaína Cristina Gomes Cintra

**Título:** *Determinação do fator de segurança em taludes de solo por meio do Random Forest*

**Orientador:** Prof. Allan Erlikhman Medeiros Santos

**Discente:** Jonathan Maciel de Sousa

**Título:** *Impactos da mineração no Estado do Pará (BRASIL): panorama histórico e perspectivas futuras*

**Orientador:** Prof. Josimar dos Reis de Souza

**Discente:** Laura Adriele Moura da Silva

**Título:** *Avaliação das condições de estabilidade de taludes de mina a partir do Rock Mass Rating e Q-Slope*

**Orientador:** Allan Erlikhman Medeiros Santos

**Discente:** Jordane Ferreira Costa

**Título:** *Marcos jurídicos na mineração: histórico, desafios em sua aplicação e perspectivas futuras*

**Orientador:** Prof. Josimar dos Reis de Souza

**Coorientador:** Prof. Alexander Martin Silveira Gimenez

**Discente:** Ítalo José Oliveira Almeida

**Título:** *Análise de sensibilidade em parâmetros geométricos no planejamento de longo prazo*

**Orientador:** Prof. Allan Erlikhman Medeiros Santos

**Coorientador:** Prof. Márcelio Prado Fontes

**Discente:** Alexandre de Oliveira Bolina e Sousa

**Título:** *Caracterização de argila preta para identificação de potenciais usos*

**Orientador:** Prof. Fábio de São José

**Discente:** Arthur de Souza Vilela Silva

**Título:** *Impacto da inflação e câmbio do dólar no planejamento de longo e médio prazo*

**Orientador:** Prof. Márcelio Prado Fontes

**Coorientador:** Prof. Allan Erlichman Medeiros Santos

Art. 2º. Esta Deliberação entra em vigor a partir desta data, revogando-se as disposições em contrário.

Araxá, 13 de maio de 2022.

Prof. Leandro Henrique Santos  
Presidente do Colegiado do Curso de Graduação em Engenharia de Minas

Profa. Bruna Letícia dos Santos  
Vice-Presidente do Colegiado do Curso de Graduação em Engenharia de Minas



Emitido em 13/05/2022

**DELIBERAÇÃO Nº 15/2022 - CEMIAX (11.51.17)**

**(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)**

*(Assinado digitalmente em 09/06/2022 12:18 )*

**BRUNA LETICIA DOS SANTOS**

*COORDENADOR - SUBSTITUTO*

*CEMIAX (11.51.17)*

*Matrícula: 1247074*

*(Assinado digitalmente em 29/06/2022 15:03 )*

**LEANDRO HENRIQUE SANTOS**

*COORDENADOR - TITULAR*

*CEMIAX (11.51.17)*

*Matrícula: 1856063*

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sig.cefetmg.br/documentos/> informando seu número:  
**15**, ano: **2022**, tipo: **DELIBERAÇÃO**, data de emissão: **07/06/2022** e o código de verificação: **c7c7508563**