



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

**RESOLUÇÃO COLEGIADO – 0022/19, de 12 de novembro de 2019**

**Aprova bancas de Trabalho de Conclusão de Curso II.**

O PRESIDENTE DO COLEGIADO DO CURSO DE ENGENHARIA DE MINAS DO CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS – UNIDADE ARAXÁ, conforme aprovado por decisão unânime na 57ª Reunião do Colegiado, em 12/11/2019, e no uso das atribuições legais e regimentais que lhe são conferidas,

RESOLVE:

**Art. 1º:** Aprovar bancas de Trabalho de Conclusão de Curso II, conforme dados abaixo e anexo da Ata da 57ª Reunião do Colegiado do curso de Engenharia de Minas:

**1. Aluno (a):** Alex Botelho Álvares da Silva, matrícula: 2014145401018.

**Título:** “Influência do pH no desgaste de corpos moedores”.

**Orientador (a):** Prof. Dr. Fábio de São José.

**Coorientador (a):** Prof. Dr. Natal Junio Pires.

**Membro 1 da banca:** Prof. Me. Leandro Henrique Santos.

**Membro 2 da banca:** Profª. Me. Kelly de Souza Pires.

**Data e horário:** 06/12/2019, às 09:00 horas.

**2. Aluno (a):** Andressa Gabriely de Oliveira Gonçalves Cavenaghi, matrícula: 201414540183.

**Título:** “Impactos socioeconômicos da mineração na cidade de Araxá”.

**Orientador (a):** Prof. Dr. Alexander Martin Silveira Gimenez.

**Membro 1 da banca:** Profª. Dra. Milene Bianchi dos Santos.

**Membro 2 da banca:** Prof. Esp. Francisco de Castro Valente Neto.

**Data e horário:** 20/11/2019, às 14:00 horas.

**3. Aluno (a):** Augusto Henrique Lacerda Paiva, matrícula: 201514540193.

**Título:** “Estudo de óleos amazônicos na flotabilidade da apatita”.

**Orientador (a):** Prof<sup>ª</sup>. Me. Tamiris Fonseca de Souza.

**Coorientador (a):** Prof. Me. Leandro Henriques Santos.

**Membro 1 da banca:** Prof.<sup>a</sup>. Dra. Michelly dos Santos Oliveira.

**Membro 2 da banca:** Prof. Dr. Fábio de São José.

**Data e horário:** 06/12/2019, às 14:00 horas.

**4. Aluno (a):** Bianca Louise Sousa Oliveira, matrícula: 201514540126.

**Título:** “Estudo do rejeito magnético proveniente do beneficiamento de rocha fosfática, através da caracterização das suas propriedades físicas, químicas e mineralógicas”.

**Orientador (a):** Prof. Me. Fernando Brandão Rodrigues da Silva.

**Coorientador (a):** Prof.<sup>a</sup>. Dra. Delma Pereira Caixeta.

**Membro 1 da banca:** Prof. Dra. Marcela Maira Nascimento de Souza Soares.

**Membro 2 da banca:** Prof. Esp. Francisco de Castro Valente Neto.

**Data e horário:** 04/12/2019, às 14:00 horas.

**5. Aluno (a):** Cecília Borges Severo, matrícula: 201414540426.

**Título:** “Aproveitamento de rejeito de minério de ferro para fabricação de tijolos cerâmicos”.

**Orientador (a):** Prof. Dr. Fábio de São José.

**Coorientador (a):** Prof<sup>ª</sup>. Me. Kelly de Souza Pires.

**Membro 1 da banca:** Prof. Dra. Marcela Maira Nascimento de Souza Soares.

**Membro 2 da banca:** Esp. Mariana Pires.

**Data e horário:** 06/12/2019, às 10:00 horas.

**6. Aluno (a):** Filipe Fonseca de Campos, matrícula: 201324540168.

**Título:** “Análise determinística de estabilidade de taludes”.

**Orientador (a):** Prof<sup>ª</sup>. Me. Mariana Martins Corrêa.

**Coorientador (a):** Prof. Me. Allan Erlikhman Medeiros Santos.

**Membro 1 da banca:** Prof. Me. Marcélio Prado Fontes.

**Membro 2 da banca:** Me. Guilherme Alzamora Mendonça.

**Data e horário:** 29/11/2019, às 16:00 horas.

**7. Aluno (a):** Guilherme Otávio dos Santos, matrícula: 201324540494.

**Título:** “Flotabilidade da apatita empregando óleo de pataua e oleato de sódio como coletores”.

**Orientador (a):** Prof<sup>ª</sup>. Dra. Michelly dos Santos Oliveira.

**Coorientador (a):** Prof. Me. Leandro Henrique Santos.

**Membro 1 da banca:** Prof. Dr. Natal Junio Pires.

**Membro 2 da banca:** Prof. Me. Fernando Brandão Rodrigues da Silva.

**Data e horário:** 05/12/2019, às 16:40 horas.

**8. Aluno (a):** Laura Ursino Pereira Vinaud, matrícula: 201624540260.

**Título:** “Barragens de rejeito de mineração em Minas Gerais: Listas de verificação de aspectos técnicos, legais e ambientais”.

**Orientador (a):** Prof. Dr. Hildor José Seer.

**Coorientador (a):** Prof. Dr. Felipe de Moraes Russo.

**Membro 1 da banca:** Prof. Me. Fernando Brandão Rodrigues da Silva.

**Membro 2 da banca:** Prof. Me. Allan Erlichman Medeiros Santos.

**Data e horário:** 05/12/2019, às 14:00 horas.

**9. Aluno (a):** Lucas Santos de Moura, matrícula: 201324540478.

**Título:** “Efeitos da utilização de drenos horizontais profundos para estabilidade e otimização de taludes em uma mina de fosfato”.

**Orientador (a):** Prof<sup>ª</sup>. Me. Sílvia de Castro Martins.

**Coorientador (a):** Eng. Michelle Cintra Abud Mariano.

**Membro 1 da banca:** Prof. Dra. Marcela Maira Nascimento de Souza Soares.

**Membro 2 da banca:** Prof. Dr. Alexander Martin Silveira Gimenez.

**Data e horário:** 27/11/2019, às 21:00 horas.

**10. Aluno (a):** Maria Virgínia da Cunha, matrícula: 201514540339.

**Título:** “Efeito da densidade de minerais na classificação utilizando hidrociclone”.

**Orientador (a):** Prof<sup>ª</sup>. Dra. Michelly dos Santos Oliveira.

**Membro 1 da banca:** Prof. Dr. Fábio de São José.

**Membro 2 da banca:** Prof. Dr. Diego Alves de Moro Martins.

**Data e horário:** 02/12/2019, às 16:40 horas.

**11. Aluno (a):** Mario Antônio Vilaça Filho, matrícula: 201224540263.

**Título:** “Incorporação de pó de brita para produção de materias cerâmicos”.

**Orientador (a):** Prof<sup>ª</sup>. Me. Tamiris Fonseca de Souza.

**Membro 1 da banca:** Prof. Dra. Marcela Maira Nascimento de Souza Soares.

**Membro 2 da banca:** Eng. Daniel Resende Campos - Pedreira Santa Helena

**Data e horário:** 06/12/2019, às 17:00 horas.

**12. Aluno (a):** Murilo Luiz Nogueira Bernardes, matrícula: 201414540051.

**Título:** “Verificação da existência de terras raras nos fenitos do Barreiro, Araxá, Minas Gerais”.

**Orientador (a):** Prof. Esp. Francisco de Castro Valente Neto.

**Coorientador (a):** Esp. João Victor da Silva Alves.

**Membro 1 da banca:** Prof. Dr. Alexander Martin Silveira Gimenez.

**Membro 2 da banca:** Prof. Dr. Antônio Lenito Soares Júnior.

**Data e horário:** 05/12/2019, às 17:45 horas.

**13. Aluno (a):** Rafaeli Keila Santos, matrícula: 201514540096.

**Título:** “Emprego de nanocelulose na flotação de apatita e calcita”.

**Orientador (a):** Prof<sup>ª</sup>. Dra. Michelly dos Santos Oliveira.

**Coorientador (a):** Prof. Dr. Mario Guimarães Junior.

**Membro 1 da banca:** Esp. João Victor da Silva Alves.

**Membro 2 da banca:** Prof<sup>ª</sup>. Me. Kelly de Souza Pires.

**Data e horário:** 06/12/019, às 16:40 horas.

**14. Aluno (a):** Rafaella Resende Amaral, matrícula: 201514540231.

**Título:** “Caracterização geológica-geotécnica de maciços rochosos marginais à BR 262 entre Pará de Minas e Nova Serrana”.

**Orientador (a):** Prof. Me. Allan Erlikhman Medeiros Santos.

**Coorientador (a):** Me. Guilherme Alzamora Mendonça.

**Membro 1 da banca:** Prof. Me. Fernando Brandão Rodrigues da Silva.

**Membro 2 da banca:** Me. Denise de Fátima Santos da Silva – UFMG.

**Data e horário:** 30/11/2019, às 08:00 horas.

**15. Aluno (a):** Talita Káren Magalhães Amaral, matrícula: 201514540258.

**Título:** “Proposta de uma metodologia para avaliação da estabilidade em realces de uma mina subterrânea por meio de inteligência artificial”.

**Orientador (a):** Prof. Me. Allan Erlikhman Medeiros Santos.

**Coorientador (a):** Me. Guilherme Alzamora Mendonça.

**Membro 1 da banca:** Prof. Me. Fernando Brandão Rodrigues da Silva.

**Membro 2 da banca:** Me. Leandro Geraldo Canaan Silveira – ITV.

**Data e horário:** 30/11/2019, às 10:00 horas.

**16. Aluno (a):** Thayná Valeriano Santos, matrícula: 201514540134.

**Título:** “Avaliação do perigo de queda de blocos em encostas rochosas ao longo da rodovia BR 262 entre Betim e Nova Serrana”

**Orientador (a):** Prof. Me. Allan Erlikhman Medeiros Santos.

**Coorientador (a):** Me. Denise de Fátima Santos da Silva – UFMG.

**Membro 1 da banca:** Prof. Dr. Hildor José Seer.

**Membro 2 da banca:** Prof. Esp. Francisco de Castro Valente Neto.

**Data e horário:** 29/11/2019, às 17:00 horas.

**Art. 2º:** Esta Resolução entra em vigor na data de sua publicação, revogando-se as disposições em contrário.

Publique-se e cumpra-se.

Araxá, 12 de novembro de 2019

Prof. MSc. Fernando Brandão Rodrigues da Silva  
Presidente do Colegiado do Curso de Engenharia de Minas