



RESOLUÇÃO Nº 31 / 2022 - POSMAT (11.52.07)

Nº do Protocolo: 23062.020247/2022-37

Belo Horizonte-MG, 26 de abril de 2022.

O PRESIDENTE DO COLEGIADO DO PROGRAMA PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA DE MATERIAIS DO CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS, no uso das atribuições legais e regimentais que lhe são conferidas, pelo regulamento POSMAT e o que foi deliberado na 85ª Reunião de Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Materiais

RESOLVE:

Art. 1º ? Deferir as bancas de defesa de Qualificação abaixo relacionadas:

**Título:** *Resíduos de construção e demolição em materiais álcali-ativados*

**Discente:** Flávia Müller Grigoletto

**Membros da banca examinadora:**

Prof. Augusto Cesar da Silva Bezerra (ORIENTADOR)

Prof. Marcello Rosa Dumont (CEFET-MG/POSMAT)

Prof. Guilherme Jorge Brigolini Silva (UFOP)

*Realizada dia 04/03/2022*

**Título:** *Sensor eletroquímico a base de carbon Black e nanopartículas de prata dedicado à detecção e estudo da enrofloxacin*

**Discente:** Lais Muniz Meireles

**Membros da banca examinadora:**

Prof. Tiago Almeida Silva (ORIENTADOR)

Prof.<sup>a</sup> Mirela de Castro Santos (CEFET-MG/POSMAT)

Prof. Fernando Campanhã Vicentini (UFSCAR)

*Realizada dia 08/03/2022*

**Título:** *Análise de propriedades magnéticas de aços elétricos de grão não-orientado utilizados em motores elétricos*

**Discente:** Lucas Carlos Soares de Matos

**Membros da banca examinadora:**

Prof.<sup>a</sup> Mirela de Castro Santos (ORIENTADORA)

Prof. Daniel Leandro Rocco (COORIENTADOR)

Prof. Wellington Lopes (CEFET-MG/POSMAT)

Prof. Erriston Campos Amaral (CEFET-MG)

*Realizada dia 08/03/2022*

**Título:** *Avaliação do bio-polímero quitosana como um inibidor de corrosão verde para aço inox 304 em meio de ácido clorídrico*

**Discente:** Herlon Charlles Moura Quintão

**Membros da banca examinadora:**

Prof. Tiago Almeida Silva (ORIENTADOR)

Prof. Almir Silva Neto (COORIENTADOR)

Prof. Fernando Castro de Oliveira (CEFET-MG/POSMAT)

Prof. Carlos Eduardo Oliveira Andrade (CEFET-MG)

*Realizada dia 30/03/2022*

**Título:** *Caracterização de estéril de minério de fosfato e estudo como alternativa de material para camada de pavimento e revestimento primário de estrada*

**Discente:** Maisa Cristina de Souza

**Membros da banca examinadora:**

Prof. Flávio Renato de Góes Padula (ORIENTADOR)

Prof. Sidney Nicodemos da Silva (CEFET-MG/POSMAT)

Prof. Mateus Justino da Silva (CEFET-MG)

*Realizada dia 01/04/2022*

**Título:** *Efeito das condições de corte e tamanho de grão sobre as perdas magnéticas de aços elétricos de grão não orientado*

**Discente:** Marta Barbosa Alvim

**Membros da banca examinadora:**

Prof. Daniel Leandro Rocco (ORIENTADOR)

Prof. Leonel Muniz Meireles (CEFET-MG/POSMAT)

Prof. Almir Silva Neto (CEFET-MG)

Prof. Fernando de Souza Costa (USIMINAS)

*Realizada dia 28/04/2022*

Art. 2º ? Deferir a banca de defesa de Dissertação abaixo relacionada:

**Título:** *Misturas asfálticas recicladas a quente: estudo em laboratório utilizando 100% RAP e REOB como agente rejuvenecedor*

**Discente:** Gabriel Eduardo Magalhães Mantovani

**Membros da banca examinadora:**

Prof. Flávio Renato de Góes Padula (ORIENTADOR)

Prof. Sidney Nicodemos da Silva (CEFET-MG/POSMAT)

Prof. Raphael Miranda de Souza (CEFET-MG)

*Realizada dia 01/04/2022*

Art. 3º - Esta resolução entra em vigor na data de sua publicação.

Publique-se e cumpra-se.

*(Assinado digitalmente em 27/04/2022 11:39 )*

CLAUDIO TURANI VAZ  
COORDENADOR - TITULAR  
POSMAT (11.52.07)  
Matrícula: 1812853

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sig.cefetmg.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número: **31**, ano: **2022**, tipo: **RESOLUÇÃO**, data de emissão: **26/04/2022** e o código de verificação: **278a7bf0f2**