



**RESOLUÇÃO Nº 16/2022 - POSMAT (11.52.07)**

Nº do Protocolo: 23062.005108/2022-83

Belo Horizonte-MG, 07 de fevereiro 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 84ª 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:** *Estudo do comportamento em fadiga de alto ciclo da solda a ponto em aços de DP 800, TRIP 800 e DC04*

**Discente:** Fabiano Ferreira Silva

**Membros da banca examinadora:**

Prof. Dr. Marcello Rosa Dumont (ORIENTADOR)

Prof. Dr. Wellington Lopes (CEFET-MG/POSMAT)

Prof. Dr. Hermano Nascimento Júnior (PUCMINAS)

*Realizada por videoconferência em 01/02/2022*

**Título:** *Estudo da boretação do aço AISI H13 e AISI P20 utilizando o processo de usinagem por descargas elétricas*

**Discente:** João Paulo Moreira Santos Barbosa

**Membros da banca examinadora:**

Prof. Dr. Ernane Rodrigues da Silva (ORIENTADOR)

Prof. Dr. Leonardo Neves (CEFET-MG/POSMAT)

Prof. Dr. Sinval Pedroso Silva (IFMG)

*Realizada por videoconferência em 02/02/2022*

**Art. 2º** -Deferir as bancas de defesa de Dissertação abaixo relacionadas:

**Título:** *Avaliação das propriedades da liga de alumínio fundido SAE 323 com acréscimo de grafeno processados em atmosfera inerte*

**Discente:** Igor Martins Coura

**Membros da banca examinadora:**

Prof. Dr. Sidney Nicodemos da Silva (ORIENTADOR)

Prof.ª Dr.ª Ivete Peixoto Pinheiro Silva (CEFET-MG/POSMAT)

Prof. Dr. Almir Gonçalves Vieira (CEFET-MG)

*Realizada por videoconferência em 22/12/2021*

**Título:** *Desenvolvimento de partículas de sílica contendo samário e óxido de ferro para tratamento do câncer por braquiterapia e hipertermia magnética.*

**Discente:** Gabriela de Assis Veloso

**Membros da banca examinadora:**

Prof.ª Dr.ª Roberta Viana Ferreira (ORIENTADORA)

Prof. Dr. Sidney Nicodemos da Silva (COORIENTADOR)

Prof. Dr. João Paulo Ferreira Santos (CEFET-MG/POSMAT)

Prof. Wanderley dos Santos Roberto (CEFET-MG)

*Agendada para realização por videoconferência no dia 22/02/2022*

**Título:** *Produção e caracterização de nanofibras de acetato de celulose contendo extrato de bixa orellana para potencial aplicação na Engenharia de Tecidos da carne cultivada*

**Discente:** Tiago Augusto Bueno Cotta

**Membros da banca examinadora:**

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Roberta Viana Ferreira (ORIENTADORA)

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Erika Cristina Jorge (COORIENTADORA)

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

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Erika Gabriele Alves Alcântara (UNI-KL)

*Agendada para realização por videoconferência no dia 24/02/2022*

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

Publique-se e cumpra-se.

*(Assinado digitalmente em 08/02/2022 09:52)*

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: **16**, ano: **2022**, tipo: **RESOLUÇÃO**, data de emissão: **07/02/2022** e o código de verificação: **8d771a681e**