

**RESOLUÇÃO Nº 28 / 2021 - POSMAT (11.52.07)**

**Nº do Protocolo: 23062.025247/2021-42**

**Belo Horizonte-MG, 01 de junho de 2021.**

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 do POSMAT e o que foi deliberado na 79ª 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:** "Manufatura aditiva de estruturas treliçadas para aplicações em biomateriais?"

**Discente:** Isabella Nayara Pinto

**Membros da banca examinadora:**

Prof. Dr. João Paulo Ferreira Santos (ORIENTADOR)

Prof.ª Dr.ª Aline Bruna da Silva (CEFET-MG/POSMAT)

Prof. Dr. Rodrigo Lambert Orefice (UFMG)

*Realizada via videoconferência dia 26/03/2021*

**Título:** "Análise da influência do avanço e da velocidade de corte no processo de furação sobre os parâmetros de assimetria (RSK) e curtose (RKU) na caracterização superficial utilizando brocas de aço rápido com e sem revestimento DLC (Diamond-Like Carbon)?"

**Discente:** Elhadji Cheikh Talibouya Bá

**Membros da banca examinadora:**

Prof. Dr. Marcello Rosa Dumont (ORIENTADOR)

Prof. Dr. Ernane Rodrigues da Silva (CEFET-MG/POSMAT)

Prof. Dr. Carlos Eduardo dos Santos (CEFET-MG)

Prof. Dr. Claudinei José de Oliveira (PUCMinas)

*Realizada via videoconferência dia 28/05/2021*

**Título:** "Validação do modelo matemático de Hollomon-Jaffe para revenimento utilizando os aços ABNT 1524M; 4140 e H13?"

**Discente:** Isabelle Caroline Antunes de Souza

**Membros da banca examinadora:**

Prof. Dr. Ernane Rodrigues da Silva (ORIENTADOR)

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

Prof. Dr. José Rubens Gonçalves Carneiro (PUCMinas)

Prof. Dr. Gilmar Cordeiro da Silva (PUCMinas)

*Agendada para realização via videoconferência dia 18/06/2021*

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

**Título:** "Avaliação do processo de furação em ligas AL 6061 utilizando brocas de aço rápido AISI M-35 retificadas e revestidas com DLC-Diamond Like Carbon?"

**Discente:** Ramon Martins Drumond

**Membros da banca examinadora:**

Prof. Dr. Ernane Rodrigues da Silva (ORIENTADOR)

Prof. Dr. Paulo Sérgio Martins (COORIENTADOR)

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

Prof. Dr. Luis Henrique Andrade Maia (PUCMinas)

*Realizada via videoconferência dia 21/05/2021*

**Título:** "Confecção de componentes ativos de célula PEM a partir de compósito de óxido de grafeno e platina pelo processo de fotodeposição?"

**Discente:** Plínio Fernandes Borges Silva

**Membros da banca examinadora:**

Prof. Dr. Sidney Nicodemos da Silva (ORIENTADOR)

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

Prof. Dr. Claudinei Rezende Calado (CEFET-MG/POSMAT)

Prof.ª Dr.ª Rosana Zacarias Domingues (UFMG)

*Agendada para realização via videoconferência dia 01/06/2021*

**Título:** "Nanofibras de acetato de celulose com micropartículas de alginato para potencial aplicação como scaffolds na Engenharia de Tecidos ?

**Discente:** Carolina Righi Araújo

**Membros da banca examinadora:**

Prof.ª Dr.ª Aline Bruna da Silva (ORIENTADORA)

Prof.ª Dr.ª Danielle Marra de Freitas Silva Azevedo (COORIENTADORA)

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

Prof.ª Dr.ª Patrícia Santiago de Oliveira Patrício (CEFET-MG)

*Agendada para realização via videoconferência dia 25/06/2021*

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

Publique-se e cumpra-se.

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sig.cefetmg.br/public/documentos/index.jsp>  
informando seu número: **28**, ano: **2021**, tipo: **RESOLUÇÃO**, data de emissão: **01/06/2021** e o código de  
verificação: **c8d4a01f94**