

ATA DA REUNIÃO ORDINÁRIA DO COLEGIADO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO
EM CIÊNCIA E ENGENHARIA DE MATERIAIS

1 Aos dezenove dias do mês de dezembro de 2022, às treze horas e trinta minutos, atendendo a convocação feita
2 no dia dezesseis de dezembro de 2022, reuniu-se por videoconferência os membros do Colegiado Delegado do
3 Programa de Pós-Graduação em Ciência e Engenharia de Materiais, em caráter ordinário, para deliberação dos
4 assuntos da pauta. A presidência da sessão coube ao coordenador do PGMAT. Prof. Dr. João Batista Rodrigues
5 Neto, compareceram os membros que assinaram a presente ata. Após conferência do quórum, o presidente deu
6 por aberta a sessão cumprimentando aos presentes. Ato contínuo, o presidente submeteu à apreciação a ordem
7 do dia, conforme detalhado a seguir: **ITEM01 - Apreciação do pedido de prorrogação de prazo para entrega**
8 **da versão final do trabalho de conclusão de curso na Biblioteca Universitária, Aluna: Mylena Inaie Correia,**
9 Data da defesa: 03/08/2022 para depósito na Biblioteca universitária: 01/11/2022 Novo prazo autorizado pelo
10 colegiado delegado: 28/12/2022. **Aprovado por unanimidade. ITEM02 - Apreciação do pedido de prorrogação**
11 **de prazo para entrega da versão final do trabalho de conclusão de curso na Biblioteca Universitária. Aluno:**
12 **Lucas Simon,** Data da defesa: 14/02/2022 para depósito na Biblioteca universitária: 15/05/2022 Novo prazo
13 autorizado pelo colegiado delegado: 28/12/2022. **Aprovado por unanimidade. ITEM03 – Apreciação do pedido**
14 **de ingresso no Pós-doutorado Dra. Tatiana Bendo,** Supervisão: Prof. Dr. Aloisio Nelmo Klein, Projeto: PRH
15 – Programa de Formação de Recursos Humanos da ANP (Agência Nacional de Petróleo, Gás Natural e
16 Biocombustíveis), sendo designada com Pesquisadora Visitante do PRH-45.1-ANP. Bolsa: PRH-ANP. Período
17 de 01 de dezembro de 2022 até 31 de novembro de 2023. **Aprovado por unanimidade. ITEM04 – Apreciação**
18 **do pedido de prorrogação do Pós-doutorado Dr. Rodrigo Nagata.** Supervisão: Prof. Dr. Celso Peres
19 Fernandes, Projeto intitulado “Pressão capilar com intrusão de mercúrio aplicada à Caracterização do sistema
20 poroso de rochas capeadoras”. Período de 01/01/2023 a 31/12/2023. **Aprovado por unanimidade. ITEM05 -**
21 **Apreciação do pedido de prorrogação do curso de doutorado – Aluna: Júlia Cé de Andrade Pinto.** Orientador:
22 Prof. Dr. Márcio Celso Fredel. Período de prorrogação solicitado: 12 meses a partir de 01/08/2024.
23 **Justificativa:** A prorrogação de 12 meses possibilitará a participação no processo seletivo para doutorado
24 sanduíche pelo Programa Institucional de Internacionalização da Capes (PrInt). Além disso, a realização desta
25 cooperação via Capes/PrInt é a oportunidade de desenvolver pesquisa em conjunto com os renomados Empa e
26 ETH Zurique. Pedido de prorrogação aprovado por **Aprovado por unanimidade** pelo prazo de 6 (seis) meses..
27 **ITEM 06 - Assuntos Gerais –** O Coordenador informou aos membros do colegiado a aprovação por Ad-
28 Referendum as solicitações de defesas de Exame de qualificação de tese de doutorado, mestrado e doutorado
29 previstas para o mês de dezembro. **Banca de tese de doutorado n° 209** Aluno(a) **Graciano Bay de Souza.**
30 Orientador: Prof. Dr. Carlos Renato Rambo, EEL/UFSC – Orientador, Coorientadores: Prof. Dr. Dachamir
31 Hotza, PGMAT/UFSC, Profa. Dra. Kaline P. Furlan, Hamburg University of Technology (Alemanha), Banca
32 Examinadora: Prof. Dr. Carlos Renato Rambo, EEL/UFSC – Presidente/Orientador, Prof. Dr. Lucas Berti,
33 UFPR - Membro Externo, Prof. Dr. Luiz Fernando Belchior, FQM/UFSC – Membro, Prof. Dr. Sergio Gómez
34 Gonzáles, PÓSENQ/UFSC – Membro, Data da defesa: 02 de dezembro 15h15 por videoconferência, Título:
35 Functionalization of Bacterial Nanocellulose with Nanotitania by Atomic Layer Deposition. **Banca de tese de**
36 **doutorado n° 210,** Aluno(a) **Morgana Nuernberg Sartor Faraco,** Orientador: Prof. Dr. Fabiano Raupp
37 Pereira, PGMAT/UFSC – Orientador, Coorientador: Prof. Dr. Oscar R. K. Montedo, UNESC, Banca
38 Examinadora: Prof. Dr. Fabiano Pereira Raupp, PGMAT/UFSC – Presidente/Orientador, Prof. Dr. Manuel
39 Joaquim P. M. Ribeiro, IPVC - Membro Externo, Prof.ª Dra. Sabrina Arcaro, UNESC – Membro Externo, Prof.
40 Dr. Thiago Fernandes De Aquino, UNISATC – Membro externo, Prof. Dr. João Batista Rodrigues Neto,
41 EMC/UFSC – Membro, Data da defesa: 30 de novembro de 2022 as 15:00, Local: UNESC – Universidade do
42 Extremo Sul Catarinense, Título: Valorização de frações residuais geradas no beneficiamento de carvão mineral
43 da região sul de Santa Catarina. **Banca de tese de doutorado n° 211,** Aluno(a) **Vanessa Oliveira Castro,**
44 **Orientadora:** Prof. Dr. Claudia Merlini, EMT/UFSC, Coorientador: Prof. Dr. Sébastien Bruno Christian Livi,
45 INSA/Lyon-FR, Banca Examinadora: Prof. Dr. Claudia Merlini, EMT/UFSC – Presidente/Orientadora, Profa.
46 Dra. Laura-Elena Sperling, UNISINOS - Membro Externo, Profa. Dra. Jhenifer Karvat, FURB – Membro
47 Externo Profa. Dra. Andrea Cristiane Krause Bierhalz, DET/UFSC – Membro, Data da defesa: 08 de dezembro
48 por videoconferência – 08:30 horas, Título: Conduites eletrofiados constituídos de fibras alinhadas de poli
49 (ácido láctico-co-ácido glicólico) com nanopartículas condutoras para a regeneração de nervos periféricos.
50 **Banca de dissertação de mestrado n° 412,** Aluno(a) **Maria Ester Cueto Alfaro,** Orientador: Prof. Dr.
51 Dachamir Hotza, PGMAT/UFSC – Presidente Coorientador: Prof. Dr. Guilherme Mariz de Oliveira Barra,
52 Banca Examinadora, Prof. Dr. Dachamir Hotza, PGMAT/UFSC - Presidente/Orientador, Prof. Dr. Caio Gomide
53 Otoni, DEMa/UFSCar - Membro Externo, Dr. Steferson Luiz Stares, LINDEN/UFSC – Membro, Data da

54 defesa: 29 de novembro de 2022 as 08:30 – por videoconferência, Título: Accelerated Weathering Analysis and
55 Determination of Shelf Life of Poly(Lactic Acid) Scaffolds Manufactured by 3D Printing. **Banca de**
56 **dissertação de mestrado nº 413**, Orientador: Prof. Dr. Cristiano Binder, EMC/UFSC, Coorientadora: Dra.
57 Gisele Hammes, EMC/UFSC, Banca Examinadora: Prof. Dr. Cristiano Binder, EMC/UFSC -
58 Presidente/Orientador, Profa. Dra. Maria Cristina Moré Farias, UCS - Membro Externo, Prof. Dr. José Daniel
59 Biasoli de Mello, EMC/UFSC – Membro, Data da Defesa: 21 de dezembro de 2022, Título: Estudo do efeito da
60 calibração e da utilização de lubrificação fluida nas propriedades tribológicas de compósitos autolubrificantes
61 produzidos via metalurgia do pó. **Banca de exame de qualificação de tese de doutorado nº269, Aluna:**
62 **Bruna Caldas de Sousa**. **Orientadora:** Profa. Dra. Claudia Merlini, EMT/UFSC. Coorientador: Banca
63 examinadora: Profa. Dra. Claudia Merlini, EMT/UFSC - Presidente/Orientador, Prof. Dr. Deuber Lincon da
64 Silva Agostini, FSC/UNESP – Membro Externo, Prof. Dr. Guilherme Mariz de Oliveira Barra – Membro, Data
65 da defesa: 15 de dezembro de 2022 as 10:15 por videoconferência, Título: Desenvolvimento de membranas
66 poliméricas eletrofiadas de Poliuretano Termoplástico (TPU) com nanocargas a base de carbono para a
67 aplicação em sensores vestíveis para o monitoramento do movimento humano. **Banca de exame de**
68 **qualificação de tese de doutorado nº 270. Aluno: Philipi Cavalcante Ricardo**, **Orientador:** Prof. Dr. Márcio
69 Celso Fredel, EMT/UFSC, Coorientador: Prof. Dr. Filipe Samuel Silva, UMINHO – PT, Banca examinadora:
70 Prof. Dr. Márcio Celso Fredel, EMC/UFSC - Presidente/Orientador, Data da defesa: 19 de dezembro de 2022 as
71 14:30 por videoconferência, Profa. Dra. Cristiane Luisa Jost, PPGQ/UFSC – Membro Prof. Dr. João Batista
72 Rodrigues Neto, EMC/UFSC – Membro, Título: Síntese verde de pontos quânticos de grafeno e nanopartículas
73 de ouro para aplicação em biossensores eletroquímicos. Nada mais havendo a tratar a reunião foi encerrada as
74 14:00 horas e a presente ATA, se aprovada será assinada pelos membros presentes e arquivada na secretaria do
75 PGMAT.

76
77 Prof. Dr. João Batista Rodrigues Neto, Coordenador do PGMAT



Documento assinado digitalmente

Joao Batista Rodrigues Neto

Data: 19/12/2022 08:58:11-0300

CPF: ***.810.989-**

Verifique as assinaturas em <https://v.ufsc.br>

78
79 Prof. Dr. Aloisio Nelmo Klein, Sub-coordenador

80
81 Prof. Dr. Guilherme Mariz de Oliveira Barra, Ex-Coordenador



Documento assinado digitalmente

Guilherme Mariz de Oliveira Barra

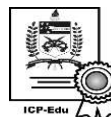
Data: 19/12/2022 10:54:35-0300

CPF: ***.718.428-**

Verifique as assinaturas em <https://v.ufsc.br>

82
83 Prof. Dr. Miltom Pereira, Representante da Área de Metais

84
85 Prof. Dr. Dachamir Hotza, Representante da Área de Cerâmica



Documento assinado digitalmente

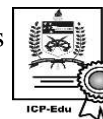
Dachamir Hotza

Data: 19/12/2022 11:12:25-0300

CPF: ***.235.039-**

Verifique as assinaturas em <https://v.ufsc.br>

86
87 Prof^a. Dr^a. Claudia Merlini, Representante da Área de Polímeros



Documento assinado digitalmente

Claudia Merlini

Data: 19/12/2022 10:14:06-0300

CPF: ***.787.580-**

Verifique as assinaturas em <https://v.ufsc.br>

88
89 **Representante Discente:**

90
91 Francielle Crocetta Turazzi



Documento assinado digitalmente

TAINA PIGOSSO

Data: 19/12/2022 10:12:10-0300

CPF: ***.594.459-**

Verifique as assinaturas em <https://v.ufsc.br>

92
93 Tainá Pigosso

94
95 Rogério Antônio Campos – (Técnico Administrativo)



Documento assinado digitalmente

Rogério Antonio Campos

Data: 19/12/2022 08:13:10-0300

CPF: ***.981.139-**

Verifique as assinaturas em <https://v.ufsc.br>