

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

1 Aos três dias do mês de julho de 2023 às quatorze horas, atendendo a convocação feita no dia 26 de
2 junho de 2023, reuniu-se por videoconferência os membros do Colegiado Delegado do Programa de
3 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
5 Rodrigues Neto, compareceram os membros que assinaram a presente ata. Após conferência do
6 quórum, o presidente deu por aberta a sessão cumprimentando aos presentes. Ato contínuo, o
7 presidente submeteu à apreciação a ordem do dia, conforme detalhado a seguir:

8
9 **ITEM01 - Análise do pedido de Prorrogação de curso e mudança de regimento - aluno Daniel**
10 **Audi Schaefer** – Orientador: Prof. Dr. Aloisio Nelmo Klein. Situação atual do aluno - Ingresso no
11 curso: 19/03/2018 a 16/08/2023 - Prorrogações: - Prorrogação Excepcional/PROPG: 2020/1 -
12 16/03/2020 a 13/06/2020 = 90 dias - Prorrogação Excepcional/PROPG: 2020/1 - 14/06/2020 a
13 13/07/2020 = 30 dias - Prorrogação Excepcional/PROPG: 2020/2 - 14/07/2020 a 16/08/2020 = 30
14 dias - Prorrogação/Regimento/PGMAT : 2022/1 - 17/08/2022 a 16/08/2023 = 365 dias Solicita mais
15 12 meses de prorrogação a partir de 16/08/2023 - Art. 60 – A prorrogação é entendida como uma
16 extensão excepcional do prazo máximo previsto no Art. 37, mediante aprovação do Colegiado
17 Delegado. § 1º O estudante poderá solicitar prorrogação de prazo: I – Por até 24 (vinte e quatro)
18 meses, para estudantes de Doutorado; ou II – Por até 12 (doze) meses, para estudantes de Mestrado.
19 § 2º O pedido de prorrogação deve ser acompanhado de concordância do orientador. § 3º O pedido
20 de prorrogação devidamente fundamentado deve ser protocolado na secretaria do PGMAT no
21 mínimo 60 (sessenta) dias antes de esgotar o prazo máximo de conclusão do curso. § 4º Para
22 estudantes bolsistas, a prorrogação não garantirá a manutenção da bolsa, cuja solicitação deve ser
23 analisada pela CSB e referendada pelo Colegiado Delegado. ***Aprovado por unanimidade.***

24
25 **ITEM02 – Homologação do parecer da Profa. Dra. Cristiani Campos Pla Cid, sobre o pedido de**
26 **validação de créditos das disciplinas cursadas pelo aluno Eduardo Dambros Tell - Parecer:**
27 Recomento a validação das disciplinas cursadas realizados no curso de mestrado na Universidade
28 Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS), Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica
29 (PROMEC), para o curso de doutorado do PGMAT-UFSC de acordo com Regimento do Programa.
30 **Total de créditos: 27** - Introdução à Álgebra e Análise Tensorial - Nº de Créditos 03, Nota 9,0,
31 Ano/Período 2021/1 - Prof.: Dr. Rodrigo Rossi , Elementos Finitos - Nº de Créditos 03, Nota 7,0,
32 Ano/Período 2021/1, Prof.: Dr. Rodrigo Rossi Jakson Manfredini Vassoler, Mecânica dos Sólidos I
33 - Nº de Créditos 03, Nota 9,0, Ano/Período 2021/1, Prof.: Dr. Rogerio Jose Marczak, - Vibrações
34 Mecânicas - Nº de Créditos 03, Nota 10,0, Ano/Período 2021/1, Prof.: Dr. Leticia Fleck Fadel Miguel
35 Mecânica da Fratura e Fadiga - Nº de Créditos 03, Nota 10,0, Ano/Período 2021/2, Prof.: Dr. Ignacio
36 Iturrioz, Mecânica De Materiais Compósitos - Nº de Créditos 03, Nota 10,0, Ano/Período 2021/2,
37 Prof. Dr. Sandro Campos Amico, - Introdução à Otimização Estrutural - Nº de Créditos 03, Nota 7,0,
38 Ano/Período 2021/3, Prof.: Dr. Daniel Milbrath de Leon, - Tópicos Especiais em Mecânica dos
39 Sólidos - A - On The Fracture Toughness Of Traditional And Advanced Materials - Nº de Créditos
40 01, Nota 7,0, Ano/Período 2021/3, Profs. Drs Andrea Zanichelli / Camilla Ronchei / Daniela Scorza
41 / Sabrina Vantadori / Ignacio Iturrioz, - Tópicos Especiais em Mecânica dos Sólidos - A - Introdução
42 à Confiabilidade Estrutural - Nº de Créditos 01, Nota 7,0, Ano/Período 2022/1, Profs. Drs. Ignacio
43 Iturrioz / Rodolfo Mussini / Héctor Cancela Bosi, - Tópicos Especiais - Curso Curto sobre
44 Maquinagem de Materiais Compósitos de Matriz Polimérica Reforçado por Fibras - Nº de Créditos
45 01, Nota 10,0, Ano/Período 2022/1, Profs. Drs. Andre Joao de Souza / Luís Miguel Pereira Durão -
46 Algoritmos Neurais e Evolutivos para a Engenharia - Nº de Créditos 03, Nota 10,0, Ano/Período
47 2022/3, Prof.: Dr. Herbert Martins Gomes. ***Homologado por unanimidade.***

48 **ITEM03** - *Homologação do parecer do Prof. Rodrigo Perito Cardoso, sobre o pedido de validação*
49 *de créditos das disciplinas cursadas pelo aluno Guilherme Seiti Kobayashi. Total de créditos: 15-*
50 **Parecer:** Recomendo a validação das disciplinas cursadas (15 créditos) na Universidade Federal do
51 Paraná para o curso de mestrado do PGMAT-UFSC de acordo com Regimento do Programa, -
52 Ciência Dos Materiais - Nº de Créditos 04 - Nota 9,8 - Ano/Período 2018/1 - Prof. César Augusto
53 Dartora, - Termodinâmica dos Materiais - Nº de Créditos 04 - Nota 10 - Ano/Período 2018/1 – Prof.
54 Dr. Rodrigo Perito Cardoso - Metalurgia Física - Nº de Créditos 04 - Nota 10,0 - Ano/Período 2018/2
55 – Profa. Dra. Ana Sofia Clímaco Monteiro de Oliveira - Processamento De Materiais Por Plasma -
56 Nº de Créditos 03 - Nota 10,0, Ano/Período 2018/3 – Profs. Drs. Euclides Alexandre
57 Bernardelli/Marcio Mafra. **Homologado por unanimidade.**

59 **ITEM04** - *Homologação do parecer do Prof. João Batista Rodrigues Neto sobre o pedido de*
60 *validação de créditos das disciplinas cursadas pelo aluno Robinson Tadeu Nadal Visar. Total de*
61 *créditos: 18* **Parecer:** O aluno (doutorando) está regularmente matriculado no PGMAT sob minha
62 orientação e solicita validação das disciplinas a seguir relacionadas, as quais foram cursadas, em nível
63 de mestrado, na UNICAMP durante seu mestrado, conforme atesta o seu histórico escolar. - Estrutura
64 e Propriedades dos Aços, nº de créditos = 03 – Conceito = B - Ano/Período 2016/2 Profa. Da. Paula
65 F. da Silva Farina - Microestrutura e Desgaste, nº de créditos = 03 – Conceito = A - Ano/Período
66 2017/1 Profa. Dra. Paula F. da Silva Farina - Estrutura dos Materiais, nº de créditos = 03 – Conceito
67 = B - Ano/Período 2017/2 – Prof. Dr. Rubens Caram Junior - Transformação de Fase, nº de créditos
68 = 03 – Conceito = A - Ano/Período 2018/1 Prof. Dr. Joao Batista Fogagnolo - Aços e Ligas Especiais,
69 nº de créditos = 03 – Conceito = A - Ano/Período 2018/2 – Prof. Dr. Paulo Roberto Mei - Introdução
70 aos Biomateriais, nº de créditos = 03 – Conceito = B - Ano/Período 2021/1 Prof. Dr. Éder Sócrates
71 Najjar Lopes. **Homologado por unanimidade.**

73 **ITEM05** - *Apreciação do pedido de ingresso no Pós Doutorado Dr. Leonardo Santana. -*
74 *Supervisor: Prof. Dr. Guilherme Mariz de Oliveira Barra, Área de Concentração: Polímeros Linha de*
75 *Pesquisa: Polímeros Intrinsecamente Condutores, Projeto: Impressão 3D Multimaterial Para a*
76 *Produção De Sensores Vestíveis Baseados em Nanocompósitos de Carbono Bolsa: FIERGS/Instituto*
77 *Euvaldo Lodi, Núcleo Regional do Rio Grande do Sul – IEL – RS, Período de vigência: 07/06/2023*
78 *a 07/06/2024. Aprovado por unanimidade, encaminha-se ao PROPG para a liberação de*
79 **matricula.**

81 **ITEM06** - *Apreciação do pedido de ingresso no Pós Doutorado Dra. Isadora Schramm Deschamps*
82 *- Supervisor: Prof. Dr. Aloisio Nelmo Klein, Área de Concentração: Metais, Linha de Pesquisa:*
83 *Metalurgia do Pó e Materiais Sinterizados, Projeto: Estudo da processabilidade de componentes a*
84 *partir de partículas compósitas contendo reforços de carboneto de nióbio e de nitreto de nióbio, Bolsa:*
85 *FEESC, Período de vigência: 01/06/2023 a 30/05/2024. Aprovado por unanimidade, encaminha-*
86 **se ao PROPG para a liberação de matricula.**

88 **ITEM07** - *Apreciação do pedido de ingresso no Pós Doutorado - Dra. Mayara Cristina Bertolin –*
89 **Supervisor:** Prof. Dr. Guilherme Mariz de Oliveira Barra, **Área de concentração:** Polímeros.
90 **Linha de pesquisa:** Polímeros Intrinsecamente Condutores, Projeto: “Desenvolvimento De
91 Compósitos Condutores Pelo Processo De Fabricação De Filamentos Fundidos Para Aplicação Em
92 Sensores Mecânicos”. Início em 01 de julho de 2023 e se findará no mês de 30 de junho de 2024 (12
93 meses). Bolsa de pesquisa da FEESC. A bolsa será vinculada ao Projeto de Pesquisa, cadastrado no
94 SIGPEX, número 202305738, coordenado pelo Prof. Cristiano Binder, o qual faço parte da equipe de
95 pesquisa (vigência de 01/06/2023 à 01/02/2025). **Aprovado por unanimidade, encaminha-se ao**
96 **PROPG para a liberação de matricula.**

97

98 **ITEM08** - *Apreciação do pedido de ingresso no Pós Mestrado – M.Sc. Felipe Goncalves Jedy.* -
99 Supervisor: Prof. Dr. Rodrigo Perito Cardoso. Área de Concentração: Metais, Linha de Pesquisa:
100 Metais, Projeto: Avaliação do processo de manufatura aditiva por extrusão de material pela técnica
101 de robocasting para a produção de componentes metálicos, Bolsa: FINEP do tipo DTI, Prazo de
102 Vigência: 01/06/2023 e 31/05/2024. **Aprovado por unanimidade, encaminha-se ao PROPG para**
103 **a liberação de matrícula.**

104
105 **ITEM09** – *Indicação dos Membros da Comissão Permanente de Credenciamento e*
106 *Recredenciamento dos Docentes do PGMAT para o período de vigência de (02 dois) anos. Foram*
107 *indicados os seguintes membros para compor a comissão de credenciamento e credenciamento dos*
108 *docentes do programa para o quadriênio 2024-2027:* – Prof. Dr. João Batista Rodrigues Neto,
109 EMC/UFSC – Presidente, – Prof. Dr. Dachamir Hotza, PGMAT/UFSC – Membro Titular - Profa. Dra.
110 Claudia Merlini, EMT/UFSC – Membro Titular – Prof. Dr. Carlos Enrique Niño Bohórquez,
111 EMC/UFSC – Membro Titular – TAEs. M.Sc. Rogério Antônio Campos, EMC/UFSC – Titular – Prof.
112 Dr. Celso Peres Fernandes, EMC/UFSC – Suplente.

113
114 **ITEM10** – *Parecer e deliberação do Colegiado Delegado a respeito do caso dos alunos bolsistas*
115 *(Proex/CAPES) e FAPESC desligados do Programa: Fabiana de Oliveira Palheta (Proex/CAPES),*
116 *Tercius de Domenico Justus (Proex/CAPES) e Alexandre Henrique Bortolotto Teixeira (FAPESC-*
117 *Edital de Chamada Pública N°03/2017).* **Contextualização:** Inicialmente, foram apresentados, pelo
118 presidente do Colegiado, aos seus membros os casos dos discentes bolsistas supracitados informando
119 seu desligamento do PGAMT por motivo de abandono. Ressaltou-se ainda, que por orientação dos
120 órgãos de fomento, CAPES e FAPESC, foram solicitadas justificativas a cada um dos discentes no
121 sentido apresentarem seus motivos quanto ao abandono e ao mesmo tempo de darem subsídios ao
122 presente parecer do Colegiado. De fato, cada um dos discentes enviou sua justificativa (todas em anexo
123 à presente Ata) e cada uma delas foi devidamente descrita aos membros do colegiado. A saber: a
124 discente Fabiana de Oliveira Palheta, bolsista de mestrado PROEX/CAPES, justificou seu caso
125 relacionando-o aos impedimentos referentes a pandemia de COVID 19 e, principalmente, aos motivos
126 de saúde relativos a transtornos mentais. Ressalta-se que a discente anexou à justificativa um atestado
127 médico devidamente autenticado por profissional da medicina; já o bolsista de doutorado
128 PROEX/CAPES Tercius de Domenico Justus apresentou justificativa relacionada a doença de um dos
129 seus familiares, fato que proporcionou situação de crise financeira em sua família. Devido a estas
130 circunstâncias declara que se viu forçado a abdicar do doutorado e voltar a atuar na área de engenharia
131 no setor privado; e, finalmente, o bolsista de doutorado FAPESC/Edital N°03/2017 Alexandre
132 Henrique Bortolotto Teixeira, justificou seu caso relacionando-o aos óbices e consequentes transtornos
133 mentais relacionados à pandemia de COVID 19. **Parecer:** O Colegiado, por unanimidade, deliberou
134 propondo o seguinte parecer: Avaliando cada um dos casos, o Colegiado Delegado do PGMAT decidiu
135 que as justificativas apresentadas por cada um dos discentes do Programa são coerentes e que não se
136 opõe a isenção de restituição, caso o pessoal de avaliação dos processos jurídicos da CAPES e da
137 FAPESC decida que os motivos (“na hipótese de interrupção do estudo, salvo se motivada por caso
138 fortuito, força maior, circunstância alheia à vontade ou doença grave devidamente comprovada”)
139 apresentados nessas justificativas sejam suficientes para isenção da restituição por parte dos bolsista
140 dos valores despendidos com bolsa recebidos daquelas agências de fomento. Decidiu-se ainda,
141 conforme recomendações das referidas agências de fomento, que a coordenação do Programa envie
142 mensagem eletrônica informando esses casos de abandono ao órgão de fomento (CAPES e FAPESC),
143 anexando na mensagem a presente Ata e as justificativas de cada um dos discentes.

144
145 **ITEM11** – *Pedido de prorrogação de bolsa (CAPES/PROEX) aluno: Andrés David Pardo*
146 *Perdomo,* regularmente matriculado no curso de Pós-Graduação, matrícula número 201907000 venho
147 solicitar uma prorrogação excepcional da Bolsa CAPES-PROEX, nos períodos de outubro de 2023 até
148 janeiro de 2024. Isto com motivo da situação emergencial da covid-19, que me impediu de

149 desenvolver avanços significativos na minha tese por um período de mais de 01 (Um ano). Cabe
150 ressaltar que já estou em processo de submissão de 2 artigos relacionados ao meu trabalho de tese e
151 que pretendo defender quanto antes, esperando que a revisão e aceitação de um dos artigos não
152 demore mais do esperado. Esta solicitação conta com a anuência da minha orientadora. Por maioria
153 os membros do Colegiado Delegado não aprovaram o pedido de prorrogação da bolsa, cabendo ao
154 aluno solicitar uma nova prorrogação, refazendo sua justificativa, atualizando seu curriculum lattes,
155 e apresentando publicação de artigo relacionado a sua tese para uma nova avaliação.
156

157 **ITEM12** – Assuntos Gerais - Coordenador do PGMAT informou a aprovação da banca de
158 dissertação de mestrado: **Banca de dissertação de mestrado nº 421** aluno: **Erik do Carmo**,
159 orientando da Profa. Dra. Claudia Merlini. Título: ***Desenvolvimento de nanocompósito de resina***
160 ***acrílica com óxido de grafeno através da combinação de ultrassom e polimerização in situ***, Banca
161 Examinadora: Profa. Dra. Claudia Merlini, EMT/UFSC – Presidente, Prof. Dr. Deuber Agostin,
162 UNESP – Membro Externo, Prof. Dr. Johnny de Nardi Martins, EMT/UFSC – Membro, a defesa
163 ocorrerá no dia 07 de julho de 2023 por videoconferência, as 09:00 horas. Aprovado por Ad-
164 Referendum pelo coordenador do PGMAT em 23 de junho de 2023. **Banca de Tese de doutorado**
165 **nº 219** aluno: **Eduardo Nascimento Pires** orientando do prof. Dr. Guilherme Mariz de Oliveira barra.
166 Título: Avaliação da eficiência de blindagem eletromagnética em compósitos poliméricos condutores
167 de eletricidade de polipropileno e nanotubos de carbono fabricados por moldagem por injeção, A
168 defesa ocorrerá dia 10 de agosto de 2023 as 14 hs. Por videoconferência. A banca examinadora será
169 composta pelos professores: Prof. Dr. Carlos Henrique Ahrens, EMC/UFSC, Coorientador e
170 Presidente da Banca. Prof. Dr. Guilherme Mariz de Oliveira Barra, EMC/UFSC, Orientador
171 (Afastado para fazer Pós-doutorado no Exterior). Prof. Dr. Fernando Humel Lafratta, UDESC,
172 Membro Externo, Prof. Dr. Aurélio da Costa Sabino Netto, IFSC – Membro Externo, Prof^a. Dr^a.
173 Cláudia Merlini, EMT/UFSC, Membro. Aprovado por Ad-Referendum pelo coordenador do PGMAT
174 em 03 de julho de 2023. Nada mais havendo a tratar a reunião foi encerrada as 15:30 horas e a presente
175 ATA, se aprovada será assinada pelos membros presentes e arquivada na secretaria do PGMAT.
176



177 Documento assinado digitalmente

178 Joao Batista Rodrigues Neto
179 Data: 14/07/2023 14:06:41-0300
180 CPF: ***.810.989-**

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

182 Prof. Dr. João Batista Rodrigues Neto, Coordenador do PGMAT



183 Documento assinado digitalmente

184 Guilherme Mariz de Oliveira Barra
185 Data: 14/07/2023 14:24:14-0300
186 CPF: ***.718.428-**

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

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



189 Documento assinado digitalmente

190 Dachamir Hotza
191 Data: 14/07/2023 14:09:36-0300
192 CPF: ***.235.039-**

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

194 Prof. Dr. Dachamir Hotza, Representante da Área de Cerâmica

195 Prof^a. Dr^a. Claudia Merlini, Representante da Área de Polímeros
196
197
198
199

200
201
202
203
204
205
206
207
208
209
210
211
212
213
214
215
216
217
218
219
220
221
222



Documento assinado digitalmente
Milton Pereira
Data: 14/07/2023 18:21:17-0300
CPF: ***.484.489-**
Verifique as assinaturas em <https://v.ufsc.br>

Prof. Dr. Milton Pereira, Representante da Área de Metais

Representante Discente:



Documento assinado digitalmente
Francielle Crocetta Turazzi
Data: 14/07/2023 14:32:27-0300
CPF: ***.987.469-**
Verifique as assinaturas em <https://v.ufsc.br>

Francielle Crocetta Turazzi



Documento assinado digitalmente
TAINA PIGOSSO
Data: 19/07/2023 10:14:54-0300
CPF: ***.594.459-**
Verifique as assinaturas em <https://v.ufsc.br>

Tainá Pigosso



Documento assinado digitalmente
Rogério Antonio Campos
Data: 14/07/2023 14:16:53-0300
CPF: ***.981.139-**
Verifique as assinaturas em <https://v.ufsc.br>

Rogério Antônio Campos – (Técnico Administrativo)