



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CENTRO DE CIÊNCIAS FÍSICAS E MATEMÁTICAS
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM FÍSICA

ATA Nº. 188 DA REUNIÃO ORDINÁRIA DO COLEGIADO DELEGADO

Ata da centésima octogésima oitava reunião ordinária do colegiado delegado do Programa de Pós-Graduação em Física, realizada na data de 19 de agosto de 2019, às 9h30min, na Sala 201 – Sala de Reuniões do Programa de Pós-Graduação em Física.

1 Aos dezanove dias do mês de agosto do ano de dois mil e dezanove, às nove horas e trinta e
2 dois minutos, na Sala 201 – Sala de Reuniões do Programa de Pós-graduação em Física, do
3 Departamento de Física, do Centro de Ciências Físicas e Matemáticas, reuniu-se o Colegiado
4 Delegado, com a presença dos seguintes membros: Carlos Eduardo Maduro de Campos,
5 Eduardo Inacio Duzzioni, Felipe Arretche, Lucas Nicolao, Marcos Vinicios Barp, Pawel
6 Klimas, Roberto Cid Fernandes Junior e Sidney dos Santos Avancini, sob a presidência do
7 professor Ivan Helmuth Bechtold, Coordenador do Programa de Pós-graduação em Física.
8 Havendo quórum, o senhor presidente cumprimentou os membros. Na sequência, deu por
9 aberta à sessão. **Expediente: 1. Comunicações. a) Assinatura digital e entrega de trabalho**
10 **final na BU:** O presidente explicou os novos procedimentos de assinatura digital e entrega da
11 versão final do trabalho de conclusão de curso junto à Biblioteca Universitária. Em seguida
12 mostrou um tutorial que demonstra como fazer o registro da assinatura digital bem como
13 assinar digitalmente um documento. Ressaltou que esses novos procedimentos são
14 obrigatórios para entrega da tese e dissertação a partir de 1º de agosto de 2019. **b) Reunião de**
15 **área da CAPES:** O presidente informou que nos dias 26 e 27 de agosto de 2019 participará
16 do Seminário de Meio Termo dos programas de pós-graduação da área de astronomia/física,
17 que será realizado na CAPES, Brasília-DF, onde serão repassadas as novas diretrizes de
18 avaliação dos programas de pós-graduação. O presidente informou que vai sugerir aos
19 avaliadores que deem relevância aos 2 (dois) últimos anos da avaliação. **c) Reunião**
20 **colegiado delegado:** O presidente informou que está previamente agendada uma reunião do
21 colegiado delegado do PPGFSC, para a data de 02 de setembro de 2019, cuja a pauta poderá
22 abordar informações repassadas no seminário de meio termo da área de física e astronomia e a
23 avaliação das disciplinas obrigatórias de 8 créditos. **2. Atas das reuniões ordinárias nº 187.**
24 Em discussão. Em votação. Aprovada por unanimidade. Lida a ordem do dia, o presidente
25 solicitou a inclusão do item “prorrogação de estágio pós-doutoral”. Em discussão. Em
26 votação. Aprovada por unanimidade a alteração da pauta. A nova ordem do dia passou a ser a
27 seguinte: 1. Atas das Comissões de Seleção e de Bolsas dos Processos Seletivos no PPGFSC
28 para o semestre 2019/2; 2. Homologação do resultado do processo seletivo do Programa
29 Nacional de Pós-Doutorado (PNPD) 2019/2; 3. Planos de trabalho da disciplina Estágio de
30 Docência; 4. Credenciamento, recredenciamento e descredenciamento dos docentes do
31 programa; 5. Projetos de dissertação e tese; 6. Solicitação de substituição/mudança de
32 orientador e orientação; 7. Solicitação de prorrogação de prazo para conclusão de curso; 8.
33 Prorrogação de estágio pós-doutoral; 9. Solicitação de trancamento de matrícula em
34 disciplina; 10. Validação de créditos em disciplina;

35 11. Homologação das decisões do "Sistema de consulta ao Colegiado Delegado";
36 12. Assuntos Gerais. Na sequência seguiu-se a discussão e votação das matérias dela
37 constantes, consoante consignado adiante: **1. Atas das Comissões de Seleção e de Bolsas dos**
38 **Processos Seletivos no PPGFSC para o semestre 2019/2.** O presidente expôs a ata da
39 comissão do processo seletivo aos membros do colegiado delegado. Informou que o número
40 de inscritos para os cursos de mestrado e doutorado foram respectivamente 21 (vinte e um) e
41 13 (treze) candidatos, sendo que o número de aprovados por curso foi de 12 (doze) e 11
42 (onze) aprovados respectivamente. Na sequência apresentou a ata da comissão de bolsa que
43 deliberou pela implementação de bolsas aos candidatos aprovados, todavia, levando em
44 consideração a disponibilidade de bolsas para o semestre 2019/2 que é de 2 (duas) bolsas para
45 o curso de mestrado e 7 (sete) para o curso de doutorado. Em discussão. Houve uma intensa
46 discussão entre os membros sobre os procedimentos de divulgação do processo de seleção do
47 programa, a possibilidade de ingresso no curso de doutorado, na modalidade de fluxo
48 contínuo, face ao número de bolsas ociosas, bem como a mudança de nível de mestrado para
49 o doutorado. O presidente afirmou que verificará a possibilidade de mudança nível para o
50 doutorado na legislação vigente e havendo possibilidade fará divulgação entre os discentes e
51 docentes do programa. Na sequência o presidente expôs a ata da comissão do processo
52 seletivo simplificado para ingresso no curso de doutorado no semestre 2019/2 aos membros
53 do colegiado delegado. Informou que o número de inscritos foi de 4 (quatro) candidatos,
54 tendo sido aprovado apenas 2 (dois) candidatos sendo que apenas que 1 (um) deles efetuou o
55 procedimento de pré-matrícula. Ressaltou que durante o mês de julho, duas bolsas de
56 doutorado não puderam ser suspensas, e por conseguinte, estavam disponíveis para
57 implementação, acarretando num total de 4 (quatro) bolsas de doutorado não implementadas.
58 Em votação. Aprovado por unanimidade a ata da comissão de seleção e homologada por
59 unanimidade ata da comissão de seleção em conformidade com os artigos 34 e 38,
60 respectivamente, do regimento interno do programa. **2. Homologação do resultado do**
61 **processo seletivo do Programa Nacional de Pós-Doutorado (PNPD).** O presidente expôs o
62 resultado do processo seletivo destinado à alocação de uma bolsa de estudos do PNPD. O
63 presidente informou que se inscreveram 9 (nove) candidatos, sendo 8 (oito) deles foram
64 aprovados. Informou que a coordenação efetuou contato com a 1º colocada, Nara Rubiano da
65 Silva, que iniciou suas atividades no estágio pós-doutoral no mês de junho de 2019.
66 Comunicou ainda que o 2º colocado, Cristian Andrey Momoli Salla, face à vacância de uma
67 bolsa durante o período de validade do certame, assumiu uma bolsa de estudos na data de 1º
68 de julho de 2019. Em discussão. Em votação. Homologado por unanimidade do resultado do
69 processo seletivo do Programa Nacional de Pós-Doutorado (PNPD), edital nº
70 03/PPGFSC/2019. **3. Planos de estágio de docência para o semestre.** O presidente
71 apresentou os planos de trabalho da disciplina ESTÁGIO DE DOCÊNCIA, conforme prevê o
72 art. 1º, §2º da Resolução Normativa nº 01/PPGFSC/2017, de 10 de fevereiro de 2017, dos
73 seguintes discentes: Caio Palla Marques (doutorado); Maria de Lourdes Zamboni Peixoto
74 Deglmann (doutorado); Kauan Dalfovo Marquez (doutorado). Na sequência foram
75 apresentados os planos de trabalho da disciplina ESTÁGIO DE DOCÊNCIA, conforme prevê
76 o art. 1º, §1º da Resolução Normativa nº 01/PPGFSC/2017, de 10 de fevereiro de 2017, dos
77 seguintes discentes: Eduardo Oliveira Pinho (mestrado); Kátia Slodkowski Clerici (mestrado);
78 Isabella Aparecida Marzola (mestrado); Carlos Henrique Stadtlober (mestrado); Haimon Otto
79 Melchior Trebien (mestrado) e Eduardo de Oliveira Pinho (mestrado). O presidente informou
80 que os planos de trabalho precisam ser aprovados pelo Colegiado Delegado conforme
81 determina o art. 5º da Resolução nº 44/CPG/2010, de 9 de dezembro de 2010 que aprovou as
82 normas sobre Estágio de Docência na Universidade Federal de Santa Catarina. Em discussão.
83 Em votação. Aprovados por unanimidade todos os planos, por estarem em consonância com a
84 Resolução nº 44/CPG/2010 de 9 de dezembro de 2010 e a Resolução Normativa nº
85 01/PPGFSC/2017, de 10 de fevereiro de 2017. **4. Credenciamento, recredenciamento e**

86 **descredenciamento de docentes.** O presidente apresentou a planilha, na qual os professores
87 credenciados no Programa foram listados em ordem alfabética e classificados de acordo com
88 os critérios de credenciamento estabelecidos pela Resolução Normativa nº 33/2019/CPG, que
89 dispõe sobre o credenciamento, reconhecimento e descredenciamento de professores. Em
90 seguida, informou que a planilha e os documentos que foram utilizados para sua elaboração
91 foram encaminhados a todos os docentes do programa. O membro Roberto Cid Fernandes
92 Junior questionou a situação de credenciamento do professor Clederson Paduani como
93 professor permanente considerando o fato desse docente não possuir orientandos tampouco
94 ministrar disciplinas nos últimos 5 (cinco) anos. O membro entende que não faz sentido um
95 docente estar credenciado junto ao programa de pós-graduação e não estar orientando
96 discentes. O presidente declarou que dialogará com o docente sobre sua situação junto ao
97 programa. O membro Roberto Cid Fernandes Junior apresentou considerações sobre o
98 credenciamento docente Daniel Ruschel, no fim do ano de 2019, face às suas publicações. Na
99 sequência o presidente informou que os pedidos de credenciamento dos professores Rodrigo
100 Pereira Rocha e Bruno Gouvêa Taketani, por não atenderem aos critérios de credenciamento
101 da nova norma vigente, foram retirados da pauta da reunião. Em votação. Aprovada por
102 unanimidade a seguinte relação de credenciamento dos professores do Programa de Pós-
103 Graduação em Física para o ano de 2019: **Professores permanentes:** Alejandro Mendoza
104 Coto, André Avelino Pasa, Antônio Nemer Kanaan Neto, Carlos Eduardo Maduro de
105 Campos, Celso de Camargo Barros Junior, Clederson Paduani, Débora Peres Menezes,
106 Eduardo Inácio Duzzioni, Emmanuel Grave de Oliveira, Felipe Arretche, Ivan Helmuth
107 Bechtold, Lucas Nicolao, Luis Guilherme de Carvalho Rego, Marcelo Henrique Romano
108 Tragtenberg, Marcus Emmanuel Benghi Pinto, Maria Luisa Sartorelli, Natalia Vale Asari,
109 Paulo Henrique Souto Ribeiro, Pawel Klimas, Raymundo Baptista, Roberto Cid Fernandes
110 Junior, Roberto Kalbusch Saito, Sidney dos Santos Avancini e Valderes Drago. **Professores**
111 **colaboradores:** Juliana Eccher e Renné Luiz Câmara Medeiros de Araujo. **Professores**
112 **descredenciados:** Françoise Toledo Reis, Jeferson de Lima Tomazelli, Kahio Tibério Mazon,
113 Marta Elisa Rosso Dotto, Marco Aurélio Cattacin Kneipp. **5. Projetos de dissertação e tese.**
114 Foram apresentados os seguintes projetos de dissertação e tese: a) projeto de dissertação de
115 mestrado de Betânia Camille Tumelero Backes, intitulado: “Matéria de quarks quente”, na
116 área de concentração Física Nuclear e de Hádrons, tendo como orientadora a professora
117 Débora Peres Menezes; b) projeto de dissertação de mestrado de Matheus Reinke Pelicer,
118 intitulado: “Flutuações estatísticas na fase pasta”, na área de concentração Física Nuclear e de
119 Hádrons, tendo como orientadora a professora Débora Peres Menezes; c) projeto de
120 dissertação de mestrado de João Victor Zamperlini dos Santos, intitulado: “Estudo da matéria
121 hadrônica em condições extremas na presença de campos elétricos e magnéticos fortes”, na
122 área de concentração Física Nuclear e de Hádrons, tendo como orientador o professor Sidney
123 dos Santos Avancini; d) projeto de dissertação de mestrado de Júlia Thainá da Silva Cunha
124 Batista, intitulado: “Identificação de Nebulosas em Cubos de Dados do MUSE”, na área de
125 concentração Astrofísica, tendo como orientador o professor Roberto Cid Fernandes Junior; e)
126 projeto de tese de doutorado de Eliton Popovicz Siedel, intitulado: “Aniquilação de pósitrons
127 em átomos de Hidrogênio”, na área de concentração Física Atômica e Molecular, tendo como
128 orientador o professor Felipe Arretche; f) projeto de tese de doutorado de Maria de Lourdes
129 Zamboni Peixoto Deglamnn, intitulado: “Soluções Topológicas em Teorias de Yang-Mills-
130 Higgs”, na área de concentração Física Matemática e Teoria de Campos, tendo como
131 orientador o professor Celso de Camargo Barros Júnior; g) projeto de dissertação de mestrado
132 de Maria Vitória Cavalheiro Issler, intitulado: “Um modelo matemático para as vias de
133 apoptose e autofagia em câncer de mama”, na área de concentração Física da Matéria
134 Condensada e Mecânica Estatística, tendo como orientador o professor André Avelino Pasa e
135 coorientação da professora Tania Beatriz Creczynski Pasa; h) projeto de dissertação de
136 mestrado de Rômulo Cenci, intitulado: “Formação de cristais de clusters em sistemas de

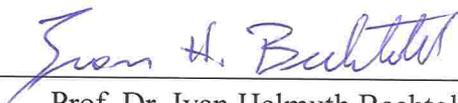
137 partículas repulsivas”, na área de concentração Física da Matéria Condensada e Mecânica
138 Estatística, tendo como orientador o professor Lucas Nicolao e coorientador o professor
139 Alejandro Mendoza Coto; i) projeto de tese de doutorado de Daniel Salvador, intitulado:
140 “Transições de fase no modelo de Potts com modulação aperiódica”, na área de concentração
141 Física da Matéria Condensada e Mecânica Estatística, tendo como orientador o professor
142 Marcelo Henrique Romano Tragtenberg; j) projeto de tese de doutorado de Paulo Henrique
143 dos Santos, intitulado: “Estudo de Sistemas Complexos em Neurociência e Econofísica”, na
144 área de concentração Física da Matéria Condensada e Mecânica Estatística, tendo como
145 orientador o professor Marcelo Henrique Romano Tragtenberg; l) projeto de dissertação de
146 mestrado de Marcelo Augusto Malagutti, intitulado: “Meconoquímica na Síntese de
147 Nanocristais de Calcogenetos de Metal de Transição, Espalhamento Total de Raios X como
148 Técnica Principal na Caracterização Micro-Estrutural e Possíveis Aplicações Tecnológicas”,
149 na área de concentração Física da Matéria Condensada e Mecânica Estatística, tendo como
150 orientador o professor Carlos Eduardo Maduro de Campos; m) projeto de dissertação de
151 mestrado de Bruna Vallin Simão, intitulado: “Partículas em espaços curvos e interações
152 fundamentais”, na área de concentração Física Nuclear e de Hádrons, tendo como orientador o
153 professor Celso de Camargo Barros Junior; n) projeto de dissertação de mestrado de Eduardo
154 Oliveira Pinho, intitulado: “Estudos de sistemas quânticos em espaços curvos e aplicações”,
155 na área de concentração Física Nuclear e de Hádrons, tendo como orientador o professor
156 Celso de Camargo Barros Junior; o) projeto de dissertação de mestrado de Muryel Guolo
157 Pereira, intitulado: “Populações Estalares e Cinemática do Gás Ionizado na galáxia
158 NGC2992”, na área de concentração Astrofísica, tendo como orientador o professor Roberto
159 Cid Fernandes Junior e coorientador o professor Daniel Ruschel; p) projeto de tese de
160 doutorado de Cheryl Henkels de Souza, intitulado: “Estrutura do próton com dependência em
161 parâmetro de impacto a altas energias”, na área de concentração Física Matemática e Teoria
162 de Campos, tendo como orientador o professor Emmanuel Gräve de Oliveira. Em discussão.
163 Houve uma intensa discussão sobre um projeto de tese e sua correlação entre a área de
164 pesquisa e o orientador. Em votação. Aprovado o projeto, por unanimidade, por atenderem ao
165 que preconiza a Resolução Normativa nº 02/PPGFSC/2017 de 27 de novembro de 2017 e o
166 Regimento Interno do Programa. **6. Solicitação de substituição/mudança de orientador e**
167 **coorientação:** o presidente expôs e fez a leitura do requerimento de solicitação de
168 substituição de orientador ao discente Marcelo Gabriel Luiz Nogueira Santos, devidamente
169 assinado pelo orientador, professor Ivan Helmuth Bechtold, e o coorientador o professor
170 Celso de Camargo Barros Junior. Em discussão. Em votação. Aprovado por unanimidade a
171 solicitação de substituição de orientador, passando a orientação do discente Marcelo Gabriel
172 Luiz Nogueira Santos do professor Ivan Helmuth Bechtold ao professor Celso de Camargo
173 Barros Junior, por estar em consonância com o art. 49 do Regimento Interno do Programa. **7.**
174 **Solicitação de prorrogação de prazo para conclusão e curso.** O presidente fez a leitura do
175 formulário, encaminhado pela professora Débora Peres Menezes, no qual solicita a
176 prorrogação de prazo para conclusão do curso de mestrado da discente Carline Biesdorf,
177 tendo como justificativa a necessidade de conclusão dos cálculos estipulados pelo projeto de
178 pesquisa, a escrita do trabalho final e o período de bolsa junto à Fundação de Amparo á
179 Pesquisa do Estado de Santa Catarina (FAPESC) que será encerrado em fevereiro de 2020.
180 Ato contínuo, o presidente fez a leitura do formulário, encaminhado pelo professor Lucas
181 Nicolao, no qual solicita a prorrogação de prazo para conclusão do curso de doutorado do
182 discente Marcelo Salvador, pelo período de 1 (um) ano, tendo como justificativa problemas
183 no desenvolvimento do programa utilizado para a realização de simulações. Prosseguindo, o
184 presidente fez a leitura do formulário, encaminhado pelo professor Lucas Nicolao, no qual
185 solicita a prorrogação de prazo para conclusão do curso de mestrado do discente Leonardo
186 Garibaldi Rigon, pelo período de 6 (seis) meses, tendo como justificativa problemas em
187 relação ao objeto da dissertação. Dando continuidade, o presidente fez a leitura do formulário,

188 encaminhado pelo professor Pawel Klimas, no qual solicita a prorrogação de prazo para
189 conclusão do curso de mestrado do discente Eduardo Eller Quadros, tendo como justificativa
190 a necessidade de mais tempo para finalizar a obtenção dos resultados e redigir a dissertação.
191 Na sequência, o presidente fez a leitura do formulário, encaminhado pelo professor Alejandro
192 Mendoza Coto, no qual solicita a prorrogação de prazo para conclusão do curso de mestrado
193 do discente Matheus de Melo, tendo como justificativa a ocorrência de processo seletivo
194 anual para bolsa de doutorado no exterior e a apuração de resultados que contribuirão com o
195 trabalho final e que serão executados até o mês de agosto de 2019. Ato contínuo, o presidente
196 fez a leitura do formulário, encaminhado pela professora Maria Luisa Sartorelli e assinado
197 pelo coordenador do programa considerando o afastamento pós-doutoral da orientadora, no
198 qual solicita a prorrogação de prazo para conclusão do curso de doutorado do discente Aldo
199 Matheus Cutrim Gomes, tendo como justificativa a necessidade de completar a análise de
200 resultados oriundos da mudança de objeto de estudo em relação ao projeto original. Ato
201 contínuo, o presidente fez a leitura do formulário, encaminhado pelo professor Luis
202 Guilherme de Carvalho Rego e assinado pelo coordenador do programa considerando a
203 afastamento pós-doutoral do orientador, no qual solicita a prorrogação de prazo para
204 conclusão do curso de doutorado do discente Jerdson Americo Silva Serejo, tendo como
205 justificativa a necessidade de publicação de artigo científico para a defesa da tese e a
206 necessidade de realização de cálculos que subsidiarão o trabalho. Dando continuidade, o
207 presidente fez a leitura do formulário, encaminhado pelo professor Marcus Emmanuel Benghi
208 Pinto, no qual solicita a prorrogação de prazo para conclusão do curso de doutorado do
209 discente Tulio Eduardo Restrepo Medina, tendo como justificativa a necessidade de adequar a
210 conclusão do curso a legislação da CAPES que estabelece o Programa de Doutorado
211 Sanduiche no Exterior (PDSE), que prevê que quando do retorno do período no exterior o
212 beneficiário deverá concluir o doutorado no prazo mínimo de 6 (seis) meses. Em seguida, o
213 presidente fez a leitura do formulário, encaminhado pelo professor Celso de Camargo Barros
214 Junior, no qual solicita a prorrogação de prazo para conclusão do curso de doutorado, pelo
215 período de 1 (um) ano, da discente Franciele Manoel da Silva, tendo como justificativa
216 complicações no processo de obtenção de resultados e necessidade de realizar a escrita da
217 tese. Na sequência, o presidente fez a leitura do formulário, encaminhado por ele, no qual
218 solicita a prorrogação de prazo para conclusão do curso de doutorado, pelo período de 6 (seis)
219 meses, do discente Wallison Chaves Costa, tendo como justificativa a etapa final da escrita da
220 tese. Em discussão. Em votação. Aprovadas as prorrogações de prazo para conclusão do curso
221 de doutorado pelo período de 12 (doze) meses e aprovadas as prorrogações de prazo para
222 conclusão do curso de mestrado pelo período de 6 (seis) meses, devendo as respectivas
223 defesas de dissertação e tese ocorrerem até o último do prazo de prorrogação em
224 conformidade com art. 45 da Resolução nº 53/2017/CPG, de 20 de dezembro de 2017 e art. 47
225 da Resolução Normativa nº 95/CUn/2017 de 4 de abril de 2017. **8. Prorrogação de estágio**
226 **pós-doutoral.** O presidente apresentou o relatório final do estágio pós-doutoral do estagiário
227 Rodrigo Turcati, referente ao período de 1º de outubro de 2018 a 30 de setembro de 2019, e o
228 pedido de prorrogação do estágio pelo período de 1º de outubro de 2019 a 30 de setembro de
229 2020, do projeto intitulado “Propriedades Eletromagnéticas de Partículas Elementares em
230 Cenários Advindos de Extensões do Modelo Padrão da Física de Partículas”, sob a
231 coordenação do professor Jeferson de Lima Tomazelli. Na sequência, solicitou que o membro
232 Pawel Klimas fizesse a leitura de seu parecer, o qual recomendou a aprovação do relatório
233 final e a prorrogação do período do estágio pós-doutoral. Em discussão. O membro Pawel
234 teceu comentários sobre o parecer emitido. Na sequência houve uma intensa discussão sobre o
235 desenvolvimento da produção bibliográfica do estagiário sem a participação do supervisor.
236 Em votação. Aprovado por maioria absoluta o relatório final de estágio pós-doutoral e o plano
237 de prorrogação de estágio de Rodrigo Turcati, por atenderem ao que preconiza a Resolução
238 Normativa nº 36/Cun, de 31 de outubro de 2013, que estabelece as normas para a realização

239 do Estágio Pós-Doutoral na Universidade Federal de Santa Catarina, condicionado a troca de
240 supervisor que possua a condição de docente permanente e que a produção bibliográfica do
241 pós-doutorando contemple a participação do supervisor. **9. Solicitação de cancelamento de**
242 **matrícula em disciplina.** O presidente expôs a solicitação de cancelamento de matrícula,
243 encaminhada pela discente Carleane Patrícia da Silva Reis, na disciplina FSC410119
244 TÓPICOS ESPECIAIS EM FÍSICA D: Tópico de Estado Sólido – Nanomateriais, alegando
245 incompatibilidade de horários entre essa e a disciplina FSC410114 – TEORIA
246 ELETROMAGNÉTICA I. Na sequência, o presidente expôs a solicitação de cancelamento de
247 matrícula, encaminhada pelo discente Artur Marx Andermann, na disciplina FSC410119
248 TÓPICOS ESPECIAIS EM FÍSICA D: Tópico de Estado Sólido – Nanomateriais, alegando
249 incompatibilidade de horários entre essa e a disciplina FSC410114 – TEORIA
250 ELETROMAGNÉTICA I. Em discussão. Em votação. Aprovado por unanimidade. **10.**
251 **Validação de créditos em disciplinas.** O presidente expôs e fez a leitura do processo nº.
252 23080.023764/2019-44, que trata da solicitação de validação de créditos na disciplina
253 TRABALHOS ACADÊMICOS, encaminhado pelo discente do curso de doutorado Rafael
254 Vitor Stenzinger, no qual solicita a validação de créditos em disciplina face à publicação do
255 artigo científico “*Electromagnetic induction on a map-based action potential model*” no
256 periódico “*Nonlinear Dynamics*”. Na sequência, efetuou a leitura do parecer emitido pelo
257 professor Lucas Nicolao, o qual recomendou a aprovação de 4 (quatro) créditos. Ato
258 contínuo, o presidente expôs e fez a leitura do processo nº. 23080.054959/2019-36, que trata
259 da solicitação de validação de créditos na disciplina TRABALHOS ACADÊMICOS,
260 encaminhado pelo discente do curso de doutorado Guilherme Luiz Zanin, no qual solicita a
261 validação de créditos em disciplina face à publicação do artigo científico “*Experimental*
262 *Quantum Thermodynamics with Linear Optics*” no periódico “*Brazilian Journal of Physics*”.
263 Na sequência, efetuou a leitura do parecer emitido pelo professor Renné Luiz Câmara
264 Medeiros de Araújo, o qual recomendou a aprovação de 4 (quatro) créditos. Prosseguindo, o
265 presidente expôs e fez a leitura do processo nº. 23080.048521/2019-19, que trata da
266 solicitação de validação de créditos na disciplina TRABALHOS ACADÊMICOS,
267 encaminhado pelo discente do curso de mestrado João Saldanha Streibel, no qual solicita a
268 validação de créditos em disciplina face à publicação do artigo científico “*Oscillons in a*
269 *perturbed signum-Gordon model*” no periódico “*Journal of High Energy Physics*”. Na
270 sequência, efetuou a leitura do parecer emitido pelo professor Emmanuel Gräve de Oliveira, o
271 qual recomendou a aprovação de 4 (quatro) créditos. Em discussão. Em votação. Aprovado
272 por unanimidade a validação de 4 (quatro) créditos em trabalhos acadêmicos no histórico do
273 curso de doutorado dos discentes Rafael Vitor Stenzinger e Guilherme Luiz Zanin e no
274 histórico do curso de mestrado do discente João Saldanha Streibel, em consonância com o art.
275 56 da resolução 53/2017/CPG, de 20 de dezembro de 2017. **11. Homologação das decisões**
276 **do Coordenador no “Sistema de Consulta ao Colegiado Delegado”.** O presidente solicitou
277 a atenção dos membros para os seguintes assuntos aprovado pelo Sistema de Consulta ao
278 Colegiado Delegado: a) Composição da banca e do trabalho a ser apresentado no exame de
279 qualificação de doutorado de Joana Carolina Sodr , intitulado: “ESTUDO DA MAT RIA
280 HADR NICA MAGNETIZADA: O PAPEL DOS M ESONS”, realizado na data de 07 de
281 junho de 2019; b) Composi o da banca e do trabalho a ser apresentado no Exame de
282 qualifica o de doutorado de Guilherme Luiz Zanin, intitulado: “UTILIZA O DE
283 EMARANHAMENTO QU NTICO PARA APRIMORAR TAREFAS COM O MOMENTO
284 ANGULAR ORBITAL DA LUZ”, realizado na data de 14 de junho de 2019; c) Edital n 
285 03/PPGFSC/2019 do Processo Seletivo PNPd/CAPES, destinado   aloca o de uma bolsa de
286 estudos com in cio em junho de 2019; d) Aprova o das disciplinas a serem lecionadas no
287 semestre 2019/2, junto ao Programa de P s-gradua o em F sica, cujo o n mero de alunos
288 matriculados atenda ao art. 40,   2  da Resolu o Normativa n  95/Cun/2017 de 4 de abril de
289 2017; e) Composi o da banca e do trabalho a ser apresentado na defesa de tese de Cristian

290 Andrey Momoli Salla, intitulada: “MOLÉCULAS PEQUENAS LUMINESCENTES:
291 CARACTERIZAÇÃO E APLICAÇÃO EM OLEDS PROCESSADOS POR SOLUÇÃO”,
292 realizada na data de 1º de julho de 2019; f) Aprovação do parecer referente ao relatório e ao
293 plano de trabalho para o período subsequente destinado à renovação do contrato de professor
294 visitante do Sr. Roman Sergeevich Pasechnik conforme a resolução normativa nº 5/2019/CPG
295 de 28 de março de 2019; g) Composição da banca e do trabalho a ser apresentado na defesa de
296 dissertação de mestrado de Ellen Carolinie Gomes e Silva, intitulada: “BUSCA POR ANÃS
297 BRANCAS NA REGIÃO DO DISCO GALÁCTICO”, com prorrogação de prazo de
298 conclusão até a data da defesa, realizada na data de 5 de agosto de 2019, com a participação
299 do membro externo da banca, Dr. Fábio Rafael Herpich, por intermédio de sistema de
300 interação áudio e vídeo em tempo real; h) Composição da banca e do trabalho a ser
301 apresentado no exame de qualificação de doutorado de Clésio Evangelista Mota, intitulado:
302 “ASTROFÍSICA NUCLEAR REVISITADA A PARTIR DA TEORIA DA GRAVIDADE”
303 realizado na data de 10 de julho de 2019; i) Composição da banca e do trabalho a ser
304 apresentado no exame de qualificação de doutorado de Caio Boccato Dias de Góes, intitulado:
305 “CLASSIFICADOR DE EMARANHAMENTO EM QTRITS BASEADO EM
306 APRENDIZADO DE MÁQUINA” realizado na data de 11 de julho de 2019; j) Aprovação da
307 proposta de calendário acadêmico do PPGFSC, para o semestre 2019/2, em consonância com
308 a resolução nº 25/2018/CUn, de 5 de novembro de 2018, que aprovou o calendário acadêmico
309 referente às atividades do 1º e 2º semestres para o ano de 2019, para os cursos de graduação e
310 pós-graduação da UFSC; l) Composição da banca e do trabalho a ser apresentado no Exame
311 de qualificação de doutorado de Carleane Patrícia da Silva Reis, intitulado: “ESTUDO DA
312 INTERFACE OURO/ELETRÓLITO USANDO MÉTODO DE ELEMENTO DE FASE
313 GENERALIZADO (GPE)” a ser realizado na data de 23 de agosto de 2019; m) Composição
314 da banca e do trabalho a ser apresentado na defesa de dissertação de mestrado de João
315 Saldanha Streibel, intitulada: “OSCILLONS EM TEORIAS DE CAMPO COM
316 POTENCIAIS NÃO-ANALÍTICOS”, com a participação do membro externo da banca, Prof.
317 Dr. Paulo Eduardo Gonçalves de Assis, por intermédio de sistema de interação áudio e vídeo
318 em tempo real, realizada na data de 11 de julho de 2019; n) Composição da banca e do
319 trabalho a ser apresentado no exame de qualificação de doutorado de Josué Lima Lopes,
320 intitulado: “PROPRIEDADES FÍSICAS DE SISTEMAS MAGNÉTICOS VIA
321 SIMULAÇÕES DE TEORIAS DE CAMPO” realizado na data de 06 de agosto de 2019; o)
322 Composição da banca e do trabalho a ser apresentado na defesa de tese de Maiara Sampaio
323 Carvalho, intitulada: “ARQUEOLOGIA DE POPULAÇÕES ESTELARES EM NÚCLEOS
324 DE GALÁXIAS”, realizada na data de 8 de agosto de 2019; p) Composição da banca e do
325 trabalho a ser apresentado na defesa de dissertação de mestrado de Carline Biesdorf,
326 intitulada: “MODELOS EFETIVOS E TRANSIÇÃO DE FASES NA CROMODINÂMICA
327 QUÂNTICA”, com prorrogação de prazo de conclusão até a data da defesa, realizada na data
328 de 16 de agosto de 2019; q) Composição da banca e do trabalho a ser apresentado no exame
329 de qualificação de doutorado de Edgar Yubert Huayra Paitán, intitulado: “O PROCESSO DE
330 DUPLO ESPALHAMENTO DE PÁRTONS E A PRODUÇÃO ASSOCIADA DE cc e bb
331 EM COLISÕES ULTRAPERIFÉRIAS pA” realizado na data de 09 de agosto de 2019; r)
332 Composição da banca e do trabalho a ser apresentado na defesa de dissertação de mestrado de
333 Matheus de Mello, intitulada: “TRANSIÇÕES DE FASE EM SISTEMAS FORMADORES
334 DE CRISTAIS DE AGLOMERADOS”, com prorrogação de prazo de conclusão até a data da
335 defesa, a ser realizada na data de 30 de agosto de 2019; s) Aprovação do cancelamento da
336 coorientação do professor Lucas Nicolao ao projeto de dissertação de mestrado de Matheus de
337 Mello, retroagindo seus efeitos a data da solicitação do registro de coorientação; t) Aprovação
338 da alteração da data do exame de qualificação ao doutorado de Carleane Patrícia da Silva
339 Reis, passando de 23 de agosto para 30 de agosto de 2019, face à impossibilidade de
340 participação de um dos membros externos. **12. Assuntos gerais.** Não houve assunto nesse

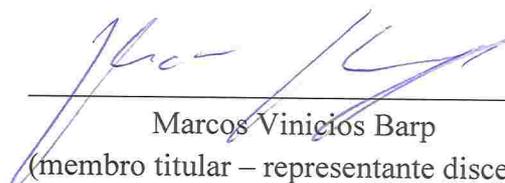
341 item de pauta. Em seguida, o presidente agradeceu a presença de todos e deu por encerrada a
342 sessão, às onze horas e quarenta e um minutos, da qual, para constar, eu, Antonio Marcos
343 Machado, assistente em administração junto ao Programa de Pós-graduação em Física, lavrei
344 a presente ata que, se aprovada, será assinada pelo senhor presidente e demais membros.
345 Florianópolis, 19 de agosto de 2019.



Prof. Dr. Ivan Helmuth Bechtold
(presidente)



Prof. Dr. Carlos Eduardo Maduro de Campos
(membro titular – Física da Matéria
Condensada e Mecânica Estatística)



Marcos Vinícius Barp
(membro titular – representante discente)



Prof. Dr. Eduardo Inacio Duzzioni
(subcoordenador)



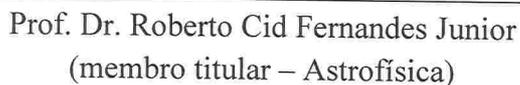
Prof. Dr. Pawel Klimas
(membro titular – Física Matemática e
Teoria de Campos)



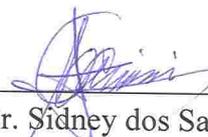
Prof. Dr. Lucas Nicolao
(membro titular – Física da Matéria
Condensada e Mecânica Estatística)



Prof. Dr. Paulo Henrique Souto Ribeiro
(membro titular – Física Atômica e Molecular)



Prof. Dr. Roberto Cid Fernandes Junior
(membro titular – Astrofísica)



Prof. Dr. Sidney dos Santos Avancini
(membro titular – Física Nuclear e de Hádrons)