



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

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

CAMPUS UNIVERSITÁRIO REITOR JOÃO DAVID FERREIRA LIMA - TRINDADE
CEP: 88040-900 - FLORIANÓPOLIS - SC
TELEFONE (048) 3721-2308
E-mail: ppgfsc@contato.ufsc.br

ATA Nº. 168 DA REUNIÃO ORDINÁRIA DO COLEGIADO DELEGADO

Ata da Reunião Ordinária do Colegiado Delegado do Programa de Pós-Graduação em Física, realizada na data de 13 de abril de 2015, às 9h30min, na Sala 201 – Sala de Reuniões do Programa de Pós-Graduação em Física.

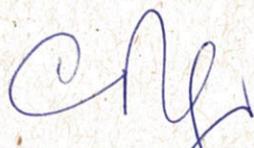
1 Aos treze dias do mês de abril de dois mil e quinze, às nove horas e quarenta e um minutos, na
2 Sala 201 – Sala de Reuniões do Programa de Pós-Graduação em Física, do Departamento de
3 Física, do Centro de Ciências Físicas e Matemáticas, reuniu-se o Colegiado Delegado, com a
4 presença dos seguintes membros: Debora Peres Menezes, Eduardo Inacio Duzzioni, Françoise
5 Toledo Reis, Ivan Helmuth Bechtold, Marcus Emmanuel Benghi Pinto, Raymundo Baptista,
6 Vanessa Pitirini Guarienti, Wagner Figueiredo, sob a presidência do professor Luis Guilherme
7 de Carvalho Rego, Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Física, para tratar dos
8 seguintes assuntos da ordem do dia: 1. Comunicações; 2. Ata da reunião ordinária nº 167; 3.
9 Relatório circunstanciado do estágio pós-doutoral de Mohmmad Khalid; 4. Solicitações de
10 validação de créditos em disciplina; 5. Composição da comissão de seleção do processo seletivo
11 para bolsa do Programa Nacional de Pós-Doutorado – PNPd; 6. Provisão orçamentária dos
12 recursos financeiros do PROAP/Física para o ano de 2015; 7. Planejamento do Programa de Pós-
13 Graduação em Física; 8. Homologação das decisões do “Sistema de consulta ao Colegiado
14 Delegado”; 9. Assuntos Gerais. O presidente colocou em discussão a pauta da reunião e propôs a
15 inclusão dos itens: “Solicitação de troca de orientação”, “Aprovação do período de estágio pós-
16 doutoral de Helena Sofia de Castro Felga Ramos” e “Implementação de bolsa PNPd/CAPES ao
17 Sr. Robson Lourenço Cavalcante”. Em discussão. Em votação. Aprovada por unanimidade a
18 alteração da pauta. A nova ordem do dia passou a ser a seguinte: 1. Comunicações; 2. Ata da
19 reunião ordinária nº 167; 3. Relatório circunstanciado do estágio pós-doutoral de Mohmmad
20 Khalid; 4. Solicitação de troca de orientação; 5. Aprovação do período de estágio pós-doutoral
21 de Helena Sofia de Castro Felga Ramos; 6. Implementação de bolsa PNPd/CAPES ao Sr.
22 Robson Lourenço Cavalcante; 7. Solicitações de validação de créditos em disciplina; 8.
23 Composição da comissão de seleção do processo seletivo para bolsa do Programa Nacional de
24 Pós-Doutorado – PNPd; 9. Provisão orçamentária dos recursos financeiros do PROAP/Física
25 para o ano de 2015; 10. Planejamento do Programa de Pós-Graduação em Física; 11.
26 Homologação das decisões do “Sistema de consulta ao Colegiado Delegado”; 12. Assuntos
27 Gerais. Havendo quórum, o Presidente deu início à sessão com o primeiro assunto da ordem do
28 dia: 1. Comunicações: a) O presidente informou que a partir de quatorze de abril de dois mil e
29 quinze será divulgada a lista de disciplinas que os professores desejam lecionar no Programa no
30 segundo semestre de dois mil e quinze; b) O presidente apresentou a relação de inscritos no
31 Exame Unificado de Pós-Graduações em Física – EUF, que realizarão a prova na cidade de
32 Florianópolis. Após as comunicações o membro Eduardo Inacio Duzzioni questionou o
33 presidente sobre a obrigatoriedade dos discentes oriundos dos cursos de licenciatura em física
34 cursarem a disciplina Mecânica Quântica em nível de graduação. O presidente informou que este
35 procedimento não é obrigatório, mas sim, sugerido. 2. Aprovação da ata da reunião ordinária nº
36 167. Em discussão. Foram solicitadas alterações pelos membros. Em votação. Aprovada por

37 unanimidade com as alterações. 3. Relatório circunstanciado do estágio pós-doutoral de
38 Mohmmad Khalid. O presidente apresentou o relatório final do estágio pós-doutoral de
39 Mohmmad Khalid, realizado no período de abril de dois mil e treze a abril de dois mil e
40 quatorze, sob a coordenação do professor André Avelino Pasa. Na sequência, fez a leitura do
41 parecer emitido pela professora Françoise Toledo Reis que recomendou a aprovação do relatório
42 final do estágio pós-doutoral. O presidente teceu alguns comentários sobre o trabalho que está
43 sendo desenvolvido pelo estagiário de pós-doutorado e explicou aos membros que o
44 procedimento de aprovação do relatório circunstanciado, junto ao Colegiado Delegado, se faz
45 necessário tendo em vista o que determina o título III – DO RELATÓRIO FINAL da resolução
46 normativa nº 36/Cun, de 31 de outubro de 2013. Em discussão. Em votação. Aprovado por
47 unanimidade. 4. Solicitação de troca de orientação. O presidente fez a leitura da solicitação
48 encaminhada pelo professor Luis Guilherme de Carvalho Rego, na qual solicita que a orientação
49 ao discente do curso de doutorado Marcelo Girardi Schappo, a partir da presente data, passe a ser
50 atribuída ao prof. Lucio Sartori Farenzena. Em discussão. Em votação. Aprovada por
51 unanimidade a troca de orientação conforme prevê o artigo 48, § 3º do Regimento Interno. A
52 partir das dez horas, o membro Ivan Helmuth Bechtold ingressou à sala para participar da
53 reunião. 5. Aprovação do período de estágio pós-doutoral de Helena Sofia de Castro Felga
54 Ramos. O presidente colocou para apreciação dos membros a documentação de inscrição no
55 curso de pós-doutorado da senhora Helena Sofia de Castro Felga Ramos. O presidente explicou
56 que trata-se de uma estagiária oriunda da Universidade de Coimbra que efetuará atividades de
57 pesquisa, durante o período de vinte de março a doze de junho de dois mil e quinze, em nosso
58 Programa, sob orientação da professora Debora Peres Menezes. Ressaltou que a regularização de
59 sua inscrição no curso de pós-doutorado constava como ponto de pauta face às solicitações da
60 Coordenadoria de Educação Continuada da Pró-Reitoria de Pós-Graduação apresentada no
61 processo nº 23080.018115/2015-06. Em discussão. Em votação. Aprovado por unanimidade o
62 período de estágio pós-doutoral da referida estagiária, assim como o título de “doctor of
63 philosophy”, obtido junto à Universidade do Tennessee, na área de concentração astronomia,
64 para fins de continuidade dos estudos. 6. Implementação bolsa PNP/DACTA ao Sr. Robson
65 Lourenço Cavalcante. O presidente informou que está aberto um processo seletivo para alocação
66 de uma bolsa do Programa Nacional de Pós-Doutorado da Coordenação de Aperfeiçoamento de
67 Pessoal de Nível Superior – PNP/DACTA. Em seguida, comunicou que a Pró-Reitoria de Pós-
68 Graduação - PROPG solicitou que a referida bolsa fosse implementada até a data de quinze de
69 abril de dois mil e quinze. Não havendo a implementação, esta bolsa seria redistribuída para
70 outro Programa de Pós-graduação. O presidente ressaltou que o resultado do processo seletivo
71 para destinação da bolsa de pós-doutorado será divulgado apenas no dia vinte e quatro de abril
72 de dois mil e quinze, impossibilitando a implementação da bolsa na data determinada pela
73 PROPG. O presidente teceu comentários referentes às informações repassadas a ele pela Pró-
74 Reitoria de Pós-Graduação no que tange ao processo de redistribuição de bolsa de pós-
75 doutoramento. Em seguida propôs que a referida bolsa de pós-doutoramento fosse destinada,
76 pelo período de um mês, ao estagiário Robson Lourenço Cavalcante, tendo em vista que o
77 referido estagiário possui documentação regularizada para implementação da bolsa. Em
78 discussão. Em votação. Aprovada por unanimidade a implementação da bolsa de pós-doutorado
79 – PNP/DACTA, ao estagiário Robson Lourenço Cavalcante, no mês de abril de dois mil e
80 quinze. A partir do mês de maio de dois mil e quinze a referida bolsa deve ser implementada ao
81 candidato selecionado no processo seletivo conforme resultado a ser divulgado no dia vinte e
82 quatro de abril de dois mil e quinze. A partir das dez horas e quinze minutos, a membro Debora
83 Peres Menezes ingressou à sala para participar da reunião. 7. Solicitações de validação de
84 créditos em disciplina. O presidente fez a leitura do formulário de solicitação de validação de
85 créditos em disciplina, encaminhado pelo discente do curso de doutorado Ian Jordy Lopez Diaz,
86 no qual solicita a validação de quarenta e oito créditos, compreendendo as disciplinas: FSC
87 3302005 TÓPICOS ESPECIAIS EM FÍSICA B: Método de Monte Carlo (quatro créditos),
88 FSC3310000 MECÂNICA QUÂNTICA (seis créditos), FSC 3330000 MECÂNICA

89 ESTATÍSTICA (quatro créditos), FSC3331000 MÉTODOS ESTOCÁSTICOS EM
90 TERMODINÂMICA FORA DO EQUILÍBRIO (quatro créditos), FSC3332000
91 INTRODUÇÃO AOS FENÔMENOS CRÍTICOS (quatro créditos), FSC3333000 ESTÁGIO DE
92 DOCÊNCIA (oito créditos), FSC 3902000 ESTUDOS DIRIGIDOS (quatro créditos),
93 FSC3350000 FÍSICA DO ESTADO SÓLIDO (quatro créditos), FSC510001 TÓPICOS
94 ESPECIAIS EM FÍSICA B: Teoria de Muitos Corpos (quatro créditos), FSC3320000 TEORIA
95 ELETROMAGNÉTICA I (seis créditos), cursadas no Programa de Pós-Graduação em Física da
96 UFSC, em nível de mestrado, no período compreendido entre os anos de dois mil e sete a dois
97 mil e oito e as disciplinas cursadas neste mesmo Programa, em nível de doutorado, no período
98 compreendido entre os anos de dois mil e nove a dois mil e dez; assim como a validação dos
99 eventos de proficiência em língua estrangeira. O presidente informou que o Coordenador emitiu
100 parecer favorável, de ofício, tendo em vista que as disciplinas foram cursadas no Programa
101 recentemente. Na sequência, o presidente fez a leitura do formulário de solicitação de validação
102 de créditos em disciplina, encaminhado pela discente do curso de doutorado Grazieli Bortolini,
103 no qual solicita a validação de vinte e oito créditos, compreendendo as disciplinas: MQ-I
104 Mecânica Quântica I – (quatro créditos), EM I Eletromagnetismo – (quatro créditos), ME-I
105 Mecânica Estatística – (quatro créditos), EDG Estágio Docência na Graduação – (dois créditos),
106 Tópicos Especiais em Física II: Introdução à Teoria do Funcional da Densidade – (quatro
107 créditos), MCL Mecânica Clássica – (quatro créditos), TE2-IDMC Tópicos Especiais em Física
108 II: Introdução a Dinâmica Molecular Clássica – (quatro créditos), TE1-TDMC Tópicos Especiais
109 em Física I; Termostatos na Dinâmica Molecular Clássica – (dois créditos) cursadas no
110 Programa de Pós-Graduação em Física da Universidade do Estado de Santa Catarina - UDESC,
111 em nível de mestrado, no período compreendido entre os anos de dois mil e treze a dois mil e
112 quatorze. Na sequência o presidente fez a leitura do parecer, emitido pelo professor Kahio
113 Tibério Mazon, no qual mostrou-se favorável a validação de trinta e quatro créditos em
114 disciplinas, com equivalência de créditos para as disciplinas obrigatórias ao curso de doutorado
115 do Programa de Pós-Graduação em Física. Dando continuidade, o presidente fez a leitura do
116 formulário de solicitação de validação de créditos em disciplina, encaminhado pelo discente do
117 curso de doutorado Marcello Antonio Alves Talarico, no qual solicita a validação de créditos em
118 disciplina face sua participação no evento Workshop on Quantum Information and
119 Thermodynamics, na cidade de São Carlos/SP, no período de vinte e três a vinte e sete de
120 fevereiro de dois mil e quinze. Ressalta que o evento foi realizado no mesmo período do III
121 Encontro de Pós-Graduação em Física e Astronomia da UFSC, e por isso, solicita que lhe seja
122 atribuído o mesmo número de créditos dos alunos do Programa que participaram deste evento.
123 Na sequência, o presidente fez a leitura do parecer emitido pelo professor Luis Guilherme de
124 Carvalho Rego, no qual manifestou-se contrário a solicitação, haja vista que os créditos
125 acadêmicos oferecidos aos participantes do III Encontro de Pós-Graduação em Física e
126 Astronomia justificam-se pelo objetivo de estimular a participação dos discentes no encontro
127 realizado pelo Programa de Pós-Graduação em Física da UFSC, compromisso este que não
128 existe em relação a outros eventos científicos. Ressaltou ainda que vários discentes participaram
129 de workshop ao longo do ano e não receberam créditos. Em discussão. Em votação. Aprovado
130 por unanimidade a validação de quarenta e oito créditos em disciplinas no histórico do curso de
131 doutorado do discente Ian Jordy Lopez Diaz e aprovado por unanimidade a validação de vinte e
132 oito créditos em disciplinas no histórico do curso de doutorado da discente Grazieli Bortolini,
133 com equivalência de créditos para as disciplinas obrigatórias do curso de doutorado do
134 Programa. Não aprovado a validação de créditos em disciplina ao discente Marcello Antonio
135 Alves Talarico. 8. Composição da comissão de seleção do processo seletivo para bolsa do
136 Programa Nacional de Pós-Doutorado – PNPd. O presidente solicitou aos membros a indicação
137 de nomes para comporem a comissão do processo seletivo para alocação de uma bolsa do
138 Programa Nacional de Pós-Doutorado da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível
139 Superior – PNPd/CAPES. Em discussão. Em votação. Aprovado por unanimidade a composição
140 da comissão, com pelo menos quatro membros, todos integrantes do Colegiado Delegado.

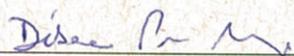
141 Havendo impedimento de algum dos membros, face sua relação com candidato, este deverá ser
142 substituído por seu suplente junto ao Colegiado Delegado. 9. Provisão orçamentária dos recursos
143 financeiros do PROAP/Física para o ano de 2015. O presidente informou aos presentes que o
144 Programa possui um total de R\$ 153.000,00 (cento e cinquenta e três mil reais) referentes aos
145 recursos financeiros para o ano de dois mil e quinze do Programa de Apoio à Pós-graduação –
146 PROAP, sendo R\$ 148.000,00 (cento e quarenta e oito mil reais) destinados exclusivamente ao
147 Programa e R\$ 5.000,00 (cinco mil reais) referentes à cota de custeio, do ano de dois mil e
148 quatorze, do Programa Nacional de Pós-Doutorado - PNPD. Em seguida o presidente apresentou
149 uma proposta de provisionamento dos valores levando em consideração os mesmos percentuais
150 utilizados para o ano de dois mil quatorze. Em discussão. O membro Ivan Helmuth Bechtold
151 solicitou que fossem provisionados recursos para aquisição de materiais aos laboratórios. Em
152 votação. Aprovado por unanimidade o provisionamento dos recursos orçamentários do
153 PROAP/Física para o ano de dois mil e quinze conforme segue: Despesas com material de
154 expediente da Coordenadoria: R\$ 4.000,00 (quatro mil reais) correspondendo a 2,61% (dois
155 vírgula sessenta e um por cento) do total de recursos destinados ao Programa; Despesas com
156 material de laboratório: R\$ 24.000,00 (vinte e quatro mil reais) correspondendo a 15,69%
157 (quinze vírgula sessenta e nove por cento) do total de recursos destinados ao Programa; Auxílio a
158 eventos a docentes e discentes: R\$ 63.000,00 (sessenta e três mil reais), correspondendo a
159 41,18% (quarenta e um vírgula dezoito por cento) do total de recursos destinados ao Programa;
160 Despesas com defesas: R\$ 34.000,00 (trinta e quatro mil reais), correspondendo a 22,22% (vinte
161 e dois vírgula vinte e dois por cento) do total de recursos destinados ao Programa; Despesas com
162 realização de seminários: R\$ 23.000,00 (vinte e três mil reais), correspondendo a 15,03% (quinze
163 vírgula zero três por cento) do total de recursos destinados ao Programa. 10. Planejamento do
164 Programa de Pós-Graduação em Física. O presidente apresentou dados do Programa referentes
165 aos anos de dois mil e quatorze e dois mil e quinze, além de algumas informações apresentadas
166 pela Pró-Reitoria de Pós-Graduação em reunião com os Coordenadores. O presidente teceu
167 alguns comentários sobre os dados e a possibilidade de ascensão do Programa ao conceito seis
168 junto à Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior – CAPES. Em discussão.
169 Foram apresentadas várias propostas, dentre elas: a criação de uma comissão de professores com
170 grande experiência na submissão de projetos junto às diversas agências de fomento; buscar atrair
171 professores de relevância acadêmica em pesquisa através de transferência como ocorreu no caso
172 do professor Paulo Henrique Souto Ribeiro; a possibilidade dos alunos do Programa prestarem
173 auxílio aos professores recém-contratados pelo Departamento de Física, nas atividades de
174 docência nos cursos de graduação, a fim de que estes possam dedicar-se também as atividades de
175 pesquisa. O membro Eduardo Inacio Duzzioni retirou-se da reunião às onze horas e dezesseis
176 minutos e o membro Marcus Emmanuel Benghi Pinto retirou-se da reunião às onze horas e trinta
177 e três minutos. Não houve deliberação sobre este ponto de pauta. Foi solicitado que este assunto
178 esteja na pauta de uma próxima reunião. 11. Homologação das decisões do Coordenador no
179 “Sistema de Consulta ao Colegiado Delegado”. O Coordenador solicitou apreciação dos
180 membros para os seguintes assuntos aprovados pelo sistema de “Consulta ao Colegiado
181 Delegado”: a) Aprovação do Plano de Estágio de docência do discente do curso de doutorado
182 Graziani Candioto conforme determina o art. 5º da Resolução Normativa nº 44/CPG/2010, de 9
183 de dezembro de 2010; b) Aprovação da composição da banca e do trabalho a ser apresentado no
184 exame de qualificação ao doutorado de Daniel Salvador, intitulado: “TRANSIÇÕES DE FASE
185 NO MODELO DE POTTS COM MODULAÇÃO APERIÓDICA”, realizada na data de trinta e
186 um de março de dois mil quinze; c) Aprovação da composição da banca e do trabalho a ser
187 apresentado na defesa de dissertação de mestrado de Giovanni Formighieri, intitulado: “O
188 ESPAÇO-TEMPO DE UM DIPOLO MAGNÉTICO”, realizada na data de trinta e um de março
189 de dois mil e quinze; d) Aprovação da composição da banca e do trabalho a ser apresentado na
190 defesa de tese de Marcos João Correia, intitulado: “ESTUDO DE NANOPARTÍCULAS
191 MAGNÉTICAS ATRAVÉS DE SIMULAÇÕES COMPUTACIONAIS” realizado na data de
192 nove de abril de dois mil e quinze; e) Aprovação do processo de formalização do estágio pós-

193 doutoral na UFSC, pelo período de 20 de março a 12 de junho de 2015, do(a) Sr(a). Helena Sofia
194 de Castro Felga Ramos, conforme determina a Resolução Normativa nº 36/Cun, de 31 de
195 outubro de 2013 que estabelece as normas para a realização do estágio pós-doutoral na UFSC.
196 Outrossim aceitamos a referida estagiária com o diploma de doutora em física obtida junto à
197 University of Tennessee; f) Aprovação do plano da disciplina ESTÁGIO DE DOCÊNCIA, do
198 discente do curso de mestrado Rodrigo Lopes, conforme determina o art. 5º da Resolução
199 Normativa nº 44/CPG/2010, de 9 de dezembro de 2011; g) Aprovação do relatório final de
200 estágio pós-doutoral, do período de 1º de abril de 2013 a 1º de abril de 2014, e do projeto de
201 prorrogação de estágio pós-doutoral, referente ao período de 2 de abril de 2014 a 1º de abril de
202 2015, ao discente Sr(a). Mohmmad Khalid conforme determina a resolução normativa nº
203 36/Cun, de 31 de outubro de 2013 que estabelece as normas para a realização do estágio pós-
204 doutoral na UFSC. h) Aprovação do processo de formalização do estágio pós-doutoral na UFSC,
205 pelo período de abril/2015 a março/2016, do(a) Sr(a). Robson Lourenço Cavalcante, conforme
206 determina a Resolução Normativa nº 36/Cun, de 31 de outubro de 2013 que estabelece as normas
207 para a realização do estágio pós-doutoral na UFSC. Outrossim aceitamos o ingresso do referido
208 estagiário, tendo como comprovante de conclusão do curso de doutorado, a cópia da ata de sua
209 defesa realizada na data de 19 de março de 2015. 12. Assuntos Gerais. Não houve assunto neste
210 item de pauta. Em seguida, o presidente agradeceu a presença de todos e deu por encerrada a
211 sessão, às onze horas e quarenta e um minutos, da qual, para constar, eu, Antonio Marcos
212 Machado, Chefe de expediente Programa de Pós-Graduação em Física, lavrei a presente ata que,
213 se aprovada, será assinada pelo senhor presidente e demais membros. Florianópolis, 16 de março
214 de 2015.



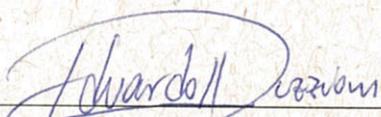
Prof. Dr. Luis Guilherme de Carvalho Rego
(presidente)

Prof. Dr. Ivan Helmuth Bechtold
(membro titular)



Prof. Dr. Debora Peres Menezes
(membro titular)

Prof. Dr. Marcus Emmanuel Benghi Pinto
(membro titular)



Prof. Dr. Eduardo Inacio Duzzioni
(membro titular)

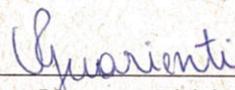
Prof. Dr. Raymundo Baptista
(membro titular)



Profa. Dra. Françoise Toledo Reis
(membro titular)



Prof. Dr. Wagner Figueiredo
(membro titular)



Vanessa Pitirini Guarienti
(membro suplente – representante discente)