



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. 176 DA REUNIÃO ORDINÁRIA DO COLEGIADO DELEGADO

Ata da centésima septuagésima sexta Reunião Ordinária do Colegiado Delegado do Programa de Pós-Graduação em Física, realizada na data de 5 de dezembro de 2016, às 10 horas, na Sala 201 – Sala de Reuniões do Programa de Pós-Graduação em Física.

1 Aos cinco dias do mês de dezembro de dois mil e dezesseis, às dez horas e cinco 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: Eduardo Inacio Duzzioni, Fabio Rafael Herpich, Françoise  
5 Toledo Reis, Jeferson de Lima Tomazelli, Lucas Nicolao, Lucio Sartori Farenzena, Marcio  
6 Santos, Raymundo Baptista, Sidney dos Santos Avancini, sob a presidência do professor Ivan  
7 Helmuth Bechtold, 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 175; 3.  
9 Relatório final e prorrogação de estágio pós-doutoral; 4. Calendário para o semestre 2017/1; 5.  
10 Recurso referente ao processo nº 23080.059380/2016-17 – interessada discente Kelli de Fátima  
11 Ulbrich; 6. Proposta de resolução para estágio de docência; 7. Homologação das decisões do  
12 "Sistema de consulta ao Colegiado Delegado"; 8. Assuntos Gerais. Havendo quórum, o  
13 presidente deu início à sessão solicitando a alteração da pauta da reunião com a inclusão do item  
14 de pauta "Projeto de dissertação". Em discussão. Em votação. Aprovada por unanimidade a  
15 alteração da pauta. A nova ordem do dia passou a ser a seguinte: 1. Comunicações; 2. Ata da  
16 reunião ordinária nº 175; 3. Relatório final e prorrogação de estágio pós-doutoral; 4. Calendário  
17 para o semestre 2017/1; 5. Recurso referente ao processo nº 23080.059380/2016-17 – interessada  
18 discente Kelli de Fátima Ulbrich; 6. Proposta de resolução para estágio de docência; 7. Projeto  
19 de dissertação; 8. Homologação das decisões do "Sistema de consulta ao Colegiado Delegado";  
20 9. Assuntos Gerais. Na sequência passou-se a tratar do primeiro assunto da ordem do dia: 1.  
21 Comunicações: a) O presidente informou que no dia 18 de novembro de 2016 foi realizada a  
22 eleição para escolha dos representantes docentes da área de concentração Física da Matéria  
23 Condensada e Mecânica Estatística, sendo eleitos os docentes Marcio Santos (titular) e Lucas  
24 Nicolao (suplente) para o mandato de 3 anos; b) O presidente informou que no dia 9 de  
25 dezembro de 2016 ocorrerá a eleição para escolha de representante discente junto ao Colegiado  
26 Delegado para exercício de mandato no ano de 2017; c) O presidente comunicou que estará  
27 divulgando durante a semana a data da reunião do colegiado pleno. 2. Ata da reunião ordinária nº  
28 175. Em discussão. O membro Raymundo Baptista solicitou alteração na linha 34. A membro  
29 Débora Peres Menezes encaminhou alterações nas linhas 28, 34, 36, 37, 38, 44, 69, 88, 97, 143,  
30 215, 237. Em votação. Aprovada por unanimidade com as alterações propostas. 3. Relatório final  
31 e prorrogação de estágio pós-doutoral. O presidente apresentou o relatório final do estágio pós-  
32 doutoral do estagiário Alberto Torres Riera Junior, referente ao período de 1º de novembro de  
33 2015 a 30 de outubro de 2016, e o pedido de prorrogação do estágio pelo período de 1º de  
34 novembro de 2016 a 30 de outubro de 2017, do projeto, intitulado "Desenvolvimento de métodos  
35 computacionais para o estudo de sistemas moleculares e cristalinos", sob a coordenação do



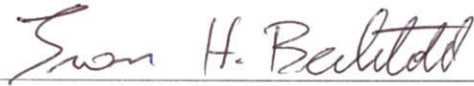
36 professor Luis Guilherme de Carvalho Rego. Na sequência, solicitou que o membro Eduardo  
37 Inacio Duzzioni fizesse a leitura de seu parecer, o qual recomendou a aprovação do relatório  
38 final e a prorrogação do período do estágio pós-doutoral. Em discussão. O membro Eduardo  
39 Inacio Duzzioni frisou a participação efetiva do pós-doutorando em seu grupo de pesquisa. Em  
40 votação. Aprovado por unanimidade o relatório final de estágio pós-doutoral e o plano de  
41 prorrogação de estágio, por atenderem ao que preconiza a Resolução Normativa nº 36/Cun, de 31  
42 de outubro de 2013, que estabelece as normas para a realização do Estágio Pós-Doutoral na  
43 Universidade Federal de Santa Catarina. 4. Calendário acadêmico para o semestre 2017/1. O  
44 presidente expôs aos membros a proposta de calendário acadêmico do Programa de Pós-  
45 graduação em Física para o semestre 2017/1. Às dez horas e vinte minutos o membro Jeferson de  
46 Lima Tomazelli passou a participar da reunião. O presidente informou que a proposta de  
47 calendário do programa foi elaborada com base na resolução nº 56/2016/CUn, de 25 de outubro  
48 de 2014, que aprovou o calendário acadêmico referente às atividades do 1º e 2º semestres para o  
49 ano de 2017, para os cursos de graduação e pós-graduação da UFSC. Em discussão. Foi  
50 solicitada a alteração da data que prevê o último dia para cancelamento de disciplinas. Em  
51 votação. Aprovado por unanimidade o seguinte calendário: período de matrícula: de 10 de  
52 fevereiro a 10 de março de 2017; início das aulas: 6 de março de 2017; último dia para  
53 cancelamento de matrícula em disciplinas: 05 de maio de 2017; período para reposição de aulas,  
54 entrega de trabalhos e provas finais: de 30 de junho a 07 de julho de 2017; último dia letivo: 07  
55 de julho de 2017; entrega de conceitos: de 10 de julho a 14 de julho de 2017. 5. Recurso  
56 referente ao processo nº 23080.059380/2016-17 – interessada discente Kelli de Fátima Ulbrich.  
57 O presidente expôs e fez a leitura do recurso encaminhado pela discente Kelli Fátima Ulbrich, no  
58 qual solicita a validação da disciplina Eletromagnetismo I, cursada junto ao Programa de Pós-  
59 Graduação em Física da Universidade do Estado de Santa Catarina. Às dez horas e trinta e três  
60 minutos o membro Marcio Santos deixou de participar da reunião. Às dez horas de trinta e três  
61 minutos o membro Lucas Nicolao passou a participar da reunião. O presidente expôs o livro  
62 “Princípio de Eletrodinâmica Clássica”, do autor Josif Frenkel, demonstrando que a ementa da  
63 disciplina é compatível com os tópicos do referido livro. Na sequência, foi demonstrado, com  
64 base nos novos documentos apresentados pela requerente em seu recurso, que a ementa da  
65 disciplina Eletromagnetismo I contemplava o que determina o artigo 57, § 2º do Regimento  
66 Interno do Programa o qual citamos “§ 2º Disciplinas similares às disciplinas obrigatórias do  
67 PPGFSC só poderão ser validadas se houver uma correspondência de pelo menos dois terços no  
68 conteúdo programático e se o nível da bibliografia adotada for no mínimo equivalente ao  
69 daquela adotada no PPGFSC.”. Em discussão. Em votação. Aprovada por unanimidade a  
70 validação da disciplina Eletromagnetismo I no histórico do curso de doutorado da referida  
71 discente, com equivalência de créditos para a disciplina Teoria Eletromagnética I cursada no  
72 Programa de Pós-Graduação da UFSC. 6. Proposta de resolução para estágio de docência. O  
73 presidente apresentou proposta de normatização do estágio de docência no âmbito do programa,  
74 nos mesmos moldes quando esta atividade era realizada junto ao Programa de Apoio aos Planos  
75 de Reestruturação e Expansão das Universidades Federais (REUNI). Às dez horas e cinquenta e  
76 quatro minutos o professor Marcelo Henrique Romano Tragtenberg, a convite do presidente,  
77 passou a participar da reunião. O presidente ressaltou as principais vantagens do funcionamento  
78 do estágio de docência nesta modalidade e citou as normas que tratam do estágio de docência na  
79 UFSC. Em discussão. O presidente passou a palavra ao representante discente Fábio Rafael  
80 Herpich, o qual afirmou não haver uma unanimidade entre os discentes sobre a modalidade atual  
81 de funcionamento do estágio de docência e da modalidade de funcionamento quando do REUNI.  
82 Afirmou que a opinião dos discentes sobre este tema é dividida, sendo 50% adeptos ao atual  
83 modelo e 50% adeptos ao modelo quando do REUNI. Na sequência o professor Marcelo  
84 Henrique Romano Tragtenberg prestou informações aos membros quanto ao funcionamento da  
85 disciplina estágio de docência quando do REUNI. O membro Raymundo Baptista afirmou que a  
86 proposta possui dois problemas, um deles no que concerne o número de créditos e o outro  
87 relativo à obrigatoriedade do cumprimento de mais créditos em disciplina. O presidente prestou



88 esclarecimentos sobre as indagações do membro Raymundo Baptista. O membro Sidney dos  
89 Santos Avancini comentou a proposta de estágio de docência. Na sequência, seguiu-se uma  
90 discussão entre os membros com várias falas a favor da proposta e outras possibilidades deste  
91 mesma proposta a serem encaminhadas a reunião do Colegiado Pleno. Em votação. Foram  
92 aprovadas duas propostas a serem apresentadas ao Colegiado Pleno: Proposta 1 – O discente do  
93 curso de mestrado poderá cursar a disciplina estágio de docência no formato atual,  
94 contabilizando 2 ou 4 créditos conforme plano a ser apresentado, ou matricular-se na disciplina  
95 estágio de docência com 4 créditos, e concomitantemente, matricular-se na disciplina Física do  
96 Ensino Superior com 2 créditos. Para o curso de doutorado o discente deverá matricular-se na  
97 disciplina estágio de docência com 4 créditos, e concomitantemente, matricular-se na disciplina  
98 Física do Ensino Superior com 2 créditos. Proposta 2 – Os discentes do curso de mestrado e  
99 doutorado deverão matricular-se na disciplina estágio de docência com 4 créditos, e  
100 concomitantemente, matricular-se na disciplina Física do Ensino Superior com 2 créditos. 7.  
101 Projeto de dissertação. Foi apresentado o seguinte projeto de dissertação. a) Projeto de  
102 dissertação de mestrado de Laura Antonia Barth Martinez, intitulado “Estudo de um modelo de  
103 neurônio estocástico”, na área de concentração Física da Matéria Condensada e Mecânica  
104 Estatística e linha de pesquisa Física Estatística e Termodinâmica, tendo como orientador o  
105 professor Marcelo Henrique Romano Tragtenberg. 8. Homologação das decisões do  
106 Coordenador no “Sistema de Consulta ao Colegiado Delegado”. a) Composição da banca e do  
107 trabalho a ser apresentado na defesa de tese de doutorado Marielli de Souza Schlickmann,  
108 intitulada: “Dissecando galáxias: metais, poeira, gás, atividade nuclear e formação estelar”,  
109 realizada na data de 2 de dezembro de 2016; b) Composição da banca e do trabalho a ser  
110 apresentado na defesa de dissertação de mestrado de Vanessa Pitirini Guarienti, intitulada:  
111 “Computação Quântica Adiabática em Sistemas Relativísticos”, a ser realizada na data de 16 de  
112 novembro de 2016; c) Processo de formalização do estágio pós-doutoral na UFSC, pelo período  
113 de 1º de novembro de 2016 a 30 de outubro de 2017, do(a) Sr(a). Tiago José Nunes da Silva,  
114 referente ao projeto "Compreensão do Diagrama de Fases de QCD", conforme determina a  
115 Resolução Normativa nº 36/Cun, de 31 de outubro de 2013 que estabelece as normas para a  
116 realização do estágio pós-doutoral na UFSC; d) Composição da banca e do trabalho a ser  
117 apresentado no Exame de Qualificação de Doutorado de Ian Jordy Lopez Diaz, intitulado:  
118 “Simulações de Monte Carlo de um modelo de ising com plano não equivalentes” realizado na  
119 data de 02 de dezembro de 2016; e) Processo de formalização do estágio pós-doutoral na UFSC,  
120 pelo período de 1º de outubro de 2016 a 30 de setembro de 2017, do(a) Sr(a). Guilherme dos  
121 Santos Couto, referente ao projeto "Relação entre feedback e formação estelar em rádio galáxias  
122 do Universo local", conforme determina a Resolução Normativa nº 36/Cun, de 31 de outubro de  
123 2013 que estabelece as normas para a realização do estágio pós-doutoral na UFSC; f)  
124 Composição da banca e do trabalho a ser apresentado no Exame de Qualificação de Doutorado  
125 de Sérgio Souto Rocha, intitulado: “ESTRUTURAS DEFORMADAS NA PASTA NUCLEAR  
126 3D NA APROXIMAÇÃO DE THOMAS FERMI” a ser realizado na data de 16 de dezembro de  
127 2016; g) Homologação da candidatura para representante discente junto ao Colegiado Delegado,  
128 conforme determina o art. 17, §2º do Regimento Interno do Programa de Pós-Graduação em  
129 Física; h) Processo de formalização do estágio pós-doutoral na UFSC, pelo período de 1º de  
130 novembro de 2016 a 31 de outubro de 2017, do(a) Sr(a). Daniel Ruschel Dutra, referente ao  
131 projeto "Estudo da co-evolução entre AGN e galáxia hospederia através da síntese de populações  
132 estelares", conforme determina a Resolução Normativa nº 36/Cun, de 31 de outubro de 2013 que  
133 estabelece as normas para a realização do estágio pós-doutoral na UFSC; i) Composição da  
134 banca e do trabalho a ser apresentado no exame de qualificação de doutorado de William Rafael  
135 Tavares a ser realizada na data de 16 de dezembro de 2016. 9. Assuntos gerais. O presidente  
136 comentou a possibilidade de discussão para o próximo ano de uma mudança no regimento  
137 interno que inclua a defesa de projeto de dissertação aos mestrandos. Às doze horas e quarenta e  
138 sete minutos o membro Eduardo Inacio Duzzioni deixou de participar da reunião. Na sequência o  
139 presidente passou a palavra ao membro Lucas Nicolao que prestou mais informações sobre a



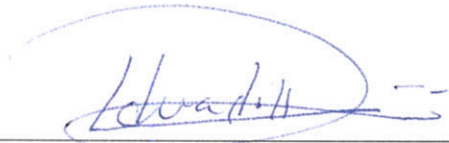
140 proposta e ressaltou a sua importância. Dando continuidade, o presidente informou que está  
141 prevendo mudanças no edital do processo seletivo para o semestre 2017/2, visando que o  
142 discente tenha concluído o curso de mestrado para ingresso no doutorado até o fim do período de  
143 matrícula do semestre de ingresso. Em seguida, o presidente agradeceu a presença de todos e deu  
144 por encerrada a sessão, às doze horas e cinquenta e seis minutos, da qual, para constar, eu,  
145 Antonio Marcos Machado, chefe de expediente Programa de Pós-graduação em Física, lavrei a  
146 presente ata que, se aprovada, será assinada pelo senhor presidente e demais membros.  
147 Florianópolis, 5 de dezembro de 2016.



Prof. Dr. Ivan Helmuth Bechtold  
(presidente)

---

Prof. Dr. Lucas Nicolao  
(membro suplente - Física da Matéria Condensada e  
Mecânica Estatística)



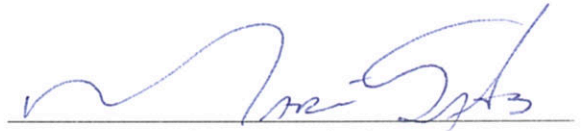
Prof. Dr. Eduardo Inacio Duzzioni  
(subcoordenador)



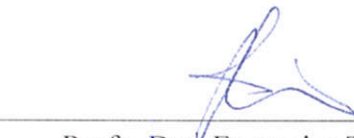
Prof. Dr. Lucio Sartori Farenzena  
(membro titular – Física Atômica e Molecular)



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



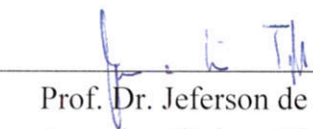
Prof. Dr. Marcio Santos  
(membro titular - Física da Matéria Condensada e  
Mecânica Estatística)



Profa. Dra. Françoise Toledo Reis  
(membro titular – Física da Matéria Condensada  
e Mecânica Estatística)

---

Fabio Rafael Herpich  
(membro suplente – representante discente)



Prof. Dr. Jeferson de Lima Tomazelli  
(membro titular – Física Matemática  
e Teoria de Campos)



Prof. Dr. Raymundo Baptista  
(membro titular - Astrofísica)