

Aos sete dias do mês de março de dois mil e dezesseis, às quatorze horas e cinco minutos, na sala 211 do prédio da Administração do Instituto de Física da Universidade Federal do Rio Grande do Sul, reuniu-se a Comissão de Pós-Graduação do PPG Ensino de Física, presidida pelo Professor Ives Solano Araujo, Coordenador. Participaram da reunião as professoras Fernanda Ostermann, Eliane Angela Veit e Neusa Teresinha Massoni, o representante discente Tobias Espinosa de Oliveira e como convidados os professores suplentes Daniela Borges Pavani e Cláudio José de Holanda Cavalcanti.

PAUTA: 1º) APROVAÇÃO DE ATA: Após lida foi aprovada a Ata **24/2015**.

2º) HOMOLOGAÇÃO DAS APROVAÇÕES AD-REFERENDUM: A CPG homologou as aprovações ad-referendum: **i) Homologação** da Tese de Doutorado de **Carlos Raphael Rocha**. **ii) Aprovação** da solicitação de extensão de tempo de curso para **Jeferson Barp** por mais seis meses a partir de janeiro de 2016; **iii) Aprovação** da versão final do projeto do Mestrado Profissional de **Douglas Krüger**, intitulado “A Física e os Instrumentos Musicais” orientadores Prof. Aleksandro Pereira de Pereira e Prof. Fernando Lang da Silveira; **iv) Foi homologada** a banca para apresentação da Dissertação de Mestrado Profissional de **Diego Ricardo Sabka**, com a seguinte composição: Prof. Dr. Frederico Augusto Toti (Universidade Federal de Alfenas), Profa. Dra. Daniela Borges Pavani (PPGEnFis/UFRGS), Eliane Diaz Alvarez Schäfer (Colégio de Aplicação/UFRGS) e como Presidente o Prof. Paulo Roberto Menezes Lima Junior. A apresentação da Dissertação foi no dia 26 de fevereiro de 2016, às 09 horas por Videoconferência. **v) Foram homologadas** as bancas para apresentação das Dissertações de Mestrado Acadêmico dos seguintes alunos com as seguintes composições: **Tobias Espinosa de Oliveira**, Prof. Dr. Elio Carlos Ricardo (USP/SP), Prof. Dr. Alan Alves Brito (IF/UFRGS) Profa. Dra. Neusa Teresinha Massoni (PPGEnFis/UFRGS) e como presidente Prof. Dr. Ives Solano Araujo. A apresentação da Dissertação foi no dia 04 de março de 2016, às 14 horas; **Renato Felix Rodrigues**, Prof. Dr. José Francisco Custódio (UFSC/SC), Profa. Dra. Flavia Maria Teixeira dos Santos (FACED/UFRGS), Profa. Dra. Fernanda Ostermann (PPGEnFis/UFRGS) e como presidente Prof. Dr. Aleksandro Pereira de Pereira. A apresentação da Dissertação foi no dia 07 de março de 2016, às 09 horas; **Matheus Monteiro Nascimento**, Profa. Dra. Alcina Maria Testa Braz Silva (CEFET/RJ), Prof. Dr. Dimiter Hadjimichef (IF/UFRGS), Prof. Dr. Aleksandro Pereira de Pereira (PPGEnFis/UFRGS) e como presidente Profa. Dra. Fernanda Ostermann. A apresentação da Dissertação será no dia 10 de março de 2016, às 14 horas. **vi) Aprovação dos planos de ensino das disciplinas para 2016/1:** **MEF016-** Tecnologias de Informação e Comunicação no Ensino de Física II, ministrante Profa. Eliane Angela Veit; **MEF024-** Metodologia de Ensino e Avaliação, ministrantes Profa. Daniela Borges Pavani e Prof. Aleksandro Pereira de Pereira; **MEF002-** Tópicos de

45 Física Moderna e Contemporânea I, ministrante Profa. Victoria Elnecape
46 Herscovitz; **PEF002-** Fundamentos Teóricos para a Pesquisa em Ensino de
47 Ciências, ministrante Profa. Neusa Teresinha Massoni. **vii) Aprovação da**
48 **solicitação** de desligamento do curso de Mestrado Acadêmico em Ensino de
49 Física de **Alexandre Luis Junges**. **3º) ESTÁGIO SUPERVISIONADO:** Foi
50 apreciado pela CPG o relatório do Estágio Supervisionado do aluno do
51 Mestrado Profissional **José Antônio Afonso da Costa Bocchi**, emitido pela
52 orientadora Profa. Rejane Maria Ribeiro Teixeira, que acompanhou o estágio e
53 lhe atribuiu conceito **A**. **4º) PRORROGAÇÃO DE TEMPO DE CURSO DE**
54 **ALUNOS:** **i) Mestrado Acadêmico prorrogação:** Levando em conta o
55 parecer favorável da Comissão Assessora, a CPG aprovou as solicitações de
56 prorrogação do tempo de curso para os seguintes alunos: **Felipe de Araujo**
57 **Carvalho**, orientadora Profa. Neusa Teresinha Massoni, até 31/10/2016,
58 **André Luiz Cosenza Diestel** orientadores Profa. Fernanda Ostermann e Prof.
59 Cláudio José de Holanda Cavalcanti, até 31/05/2016. **ii) Mestrado**
60 **Profissional ingressantes em 2013/1:** Foram aprovados os desligamentos dos
61 seguintes alunos, por terem expirado o prazo máximo de três anos para a
62 conclusão do Mestrado: **Jan Torres Lima**, orientadora Profa. Daniela Borges
63 Pavani; **Gabriel Schabbach Schneider**, orientadores Profa. Eliane Angela
64 Veit e Prof. Fernando Lang da Silveira; **Eliana Fernandes Borragini**,
65 orientadora Profa. Daniela Borges Pavani; **Eduardo Ismael Fuchs**,
66 orientadores Prof. Dimiter Hadjimichef e Profa. Neusa Teresinha Massoni;
67 **Madge Bianchi dos Santos** orientadores Eliane Angela Veit e Ives Solano
68 Araujo. A CPG decidiu atender as solicitações desses alunos para que tal
69 desligamento não se dê em caráter definitivo desde que os trabalhos sejam
70 encaminhados para apresentação até dia 31/10/2016. Após esta data os alunos
71 que não cumprirem essa condição serão desligados permanentemente do
72 programa; **iii) Mestrado Profissional-prorrogação para ingressantes em**
73 **2014/1:** **Ismael de Lima**, orientadores Prof. Paulo Roberto Menezes Lima
74 Junior e Prof. Rafael Peretti Pezzi, até março de 2017; **Priscila Andrea**
75 **Severino Vaz**, orientadores Prof. Paulo Roberto Menezes Lima Junior e Profa.
76 Fernanda Ostermann, até março de 2017; **Jader Bernardes**, orientadores Prof.
77 Ives Solano Araujo e Profa. Eliane Angela Veit, até 30/12/2016; **Luciano**
78 **Mentz**, orientadores Profa. Daniela Borges Pavani e Prof. Fernando Lang da
79 Silveira, até 30/12/2016; **Douglas Krüger da Silva**, orientadores Prof.
80 Aleksandro Pereira de Pereira e Prof. Fernando Lang da Silveira, até
81 30/12/2016; **José Antônio Afonso da Costa Bocchi**, orientadora Profa. Rejane
82 Maria Ribeiro Teixeira, até 30/11/2016; **Mauricio Girardi**, orientadores Profa.
83 Daniela Borges Pavani e Prof. Alan Alves Brito, até 30/12/2016; **Fabrizio**
84 **Belli Riatto**, orientadores Alan Alves Brito e Neusa Teresinha Massoni, até
85 31/10/2016. **Jênifer Andrade de Matos**, orientadora Neusa Teresinha
86 Massoni, até 31/10/2016. **iv) Doutorado:** a CPG aprovou a solicitação de
87 desligamento em caráter não definitivo de **Nathan Carvalho Pinheiro**, com a
88 condição que encaminhe sua tese para defesa até 31/05/2016. **5º)**

89 **APROVAÇÃO DE PROJETO DO MESTRADO PROFISSIONAL:** Após
90 apreciada a carta de encaminhamento dos orientadores, informando que foram
91 feitas modificações no projeto levando em conta os pareceres dos árbitros, a
92 CPG aprovou o projeto do Mestrado Profissional de **Luciano Mentz**, intitulado
93 “O uso da pesquisa pelo aluno no ensino das ondas eletromagnéticas”, sob
94 orientação da Profa. Daniela Borges Pavani e Prof. Fernando Lang da Silveira.
95 **6º) Credenciamento aprovado pela Câmara:** Foi aprovada pela (CAMPG)
96 Câmara de Pós-Graduação a solicitação de credenciamento como Docente
97 Colaborador do professor Paulo Roberto Menezes Lima Junior a partir do dia
98 05/01/2016. **7º) Matrícula de aluno especial:** foi atendida a solicitação de
99 **Edimar Fonseca da Fonseca** para cursar como aluno especial no semestre
100 2016/1 as disciplinas **MEF024-** Metodologia de Ensino e Avaliação e
101 **PEF002-** Fundamentos Teóricos para Pesquisa em Ensino de Ciências.
102 **OUTROS ASSUNTOS: a) Estágio Supervisionado:** Foi apreciado pela CPG
103 o relatório do Estágio Supervisionado do aluno do Mestrado Profissional **Jader**
104 **Bernardes**, emitido pelo orientador Prof. Ives Solano Araujo, que acompanhou
105 o estágio e lhe atribuiu conceito **A**. **b) Cancelamento de bolsas:** Foram
106 canceladas as bolsas DS/CAPES dos alunos **Tobias Espinosa de Oliveira e**
107 **Renato Felix Rodrigues**, do Mestrado Acadêmico, por término do curso. **c)**
108 **Proposta de disciplina de leitura intitulada:** “Fundamentos Teóricos para a
109 Inovação Didática”, a ser ministrada pelo Prof. Ives Solano Araujo para **Tobias**
110 **Espinosa de Oliveira**. **d) Solicitação de aproveitamento de disciplinas:** a
111 CPG homologou a decisão da Comissão Assessora do Mestrado Acadêmico e
112 Doutorado de aprovação do aproveitamento no Doutorado de disciplinas
113 cursadas no Mestrado Acadêmico pelos alunos **Patrese Coelho Vieira:**
114 **PEF002-** Fundamentos Teóricos para Pesquisa em Ensino de Ciências,
115 **PEF003-** Fundamentos Epistemológicos para Pesquisa em Ensino de Ciências,
116 **PEF001-** Fundamentos Metodológicos para Pesquisa em Ensino de Física,
117 **FIP0001-** Mecânica Clássica, **FIP0004-** Teoria Eletromagnética, **FIP0002-**
118 **Mecânica Estatística, PEF100-** Bases Teóricas e Metodológicas para o Ensino
119 Superior, **PEF200-** Estágio em Docência; e **Lisiane Araújo Pinheiro,**
120 **PEF001-** Fundamentos Metodológicos para Pesquisa em Ensino de Física,
121 **PEF100-** Bases Teóricas e Metodológicas para o Ensino Superior, **FIP0003-**
122 **Mecânica Quântica.** **e) Solicitação de vaga para aluno de outro Programa:**
123 Foi aprovada a solicitação de vaga nas disciplinas **MEF024-** Metodologia de
124 Ensino e Avaliação e **PEF002-** Fundamentos Teóricos para Pesquisa em
125 Ensino de Ciências de **Carla Vargas Bozzato**, aluna do PPG Educação em
126 Ciências: Química Vida e Saúde da UFRGS. **f) Exame de Qualificação ao**
127 **Doutorado de Maykon Gonçalves Müller:** a CPG analisou a justificativa
128 apresentada pelo doutorando Maykon Gonçalves Müller, sob orientação do
129 Prof. Ives Solano Araujo e Profa. Eliane Angela Veit, para não ter realizado
130 seu exame de qualificação até 18 de dezembro de 2015, conforme decidido na
131 reunião de 08 de julho de 2015(Ata 15/2015). A CPG aceitou a justificativa,
132 levando em conta que simultaneamente foi entregue o texto do exame e a

133 solicitação dos orientadores para composição de banca para a realização do
134 exame. **g) Homologação de Dissertação:** Após ler a carta dos orientadores
135 informando que foram feitas todas as alterações sugeridas pela banca, a CPG
136 homologou a Dissertação de Mestrado Acadêmico de **Tobias Espinosa de**
137 **Oliveira**, intitulada “Aprendizagem de Física, trabalho colaborativo e crenças
138 de Autoeficácia: Um estudo de caso com o método Team-Based Learning em
139 uma disciplina introdutória de Eletromagnetismo”, sob orientação dos
140 professores Ives Solano Araujo e Eliane Angela Veit. **h) Solicitação de**
141 **aprovação da banca para o exame de qualificação:** Foi aprovada a banca
142 para apresentação do Exame de Qualificação ao doutorado de **Maykon**
143 **Gonçalves Müller** com a seguinte composição: Prof. Dr. Agostinho Serrano de
144 Andrade Neto (ULBRA Canoas/RS), Prof. Dr. Luiz Fernando Ziebell (IF-
145 UFRGS), Prof. Dr. Cláudio José de Holanda Cavalcanti (PPGENFIS/UFRGS)
146 e como presidente Prof. Dr. Ives Solano Araujo (PPGENFIS/UFRGS). A
147 apresentação está marcada para o dia 05 de abril de 2016, às 14 horas. **i)**
148 **Estagio Supervisionado em Laboratório de Pesquisa:** A CPG apreciou o
149 relatório do estágio supervisionado em Laboratório de Pesquisa em Física da
150 doutoranda **Josiane de Souza**, realizado no Laboratório de Filmes Finos e
151 Fabricação de Nanoestruturas sob a supervisão do Prof. Sérgio Ribeiro
152 Teixeira (IF/UFRGS), o qual lhe atribuiu conceito A. **j) Comissão de Bolsas e**
153 **Comissões Assessoras:** Foi aprovado pela CPG a composição das Comissões:
154 **a) Comissão de Bolsas do PPGENFIS:** Prof. Ives Solano Araujo, Profa.
155 Fernanda Ostermann e o representante discente Tobias Espinosa de Oliveira; **b)**
156 **Comissão Assessora do Mestrado Acadêmico e Doutorado:** Profa. Fernanda
157 Ostermann e Prof. Cláudio José de Holanda Cavalcanti; **c) Comissão**
158 **Assessora do Mestrado Profissional:** permanecem os professores Neusa
159 Teresinha Massoni, Daniela Borges Pavani e Alexsandro Pereira de Pereira; **k)**
160 Foi desligada a aluna, **Lisiane Diehl** ingressante em 2014: por ter terminado o
161 tempo regular do curso e ela não ter manifestado interesse na solicitação de
162 prorrogação de prazo. Tal decisão será encaminhada à Lisiane Diehl em
163 correspondência com aviso de recebimento. Nada mais havendo a tratar foi
164 encerrada a reunião às 15 horas e 35 minutos e, para constar, eu, Maria
165 Aparecida de Souza Duran, Secretária do PPGEnFís, lavrei a presente ata que
166 após lida e aprovada, foi assinada pelo professor Ives Solano Araujo,
167 Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Física.

1
2
3 Aos quatro dias do mês de abril de dois mil e dezesseis, às quatorze horas e cinco
4 minutos, na sala 211 do prédio da Administração do Instituto de Física da
5 Universidade Federal do Rio Grande do Sul, reuniu-se a Comissão de Pós-
6 Graduação do PPG Ensino de Física, presidida pelo Professor Ives Solano Araujo,
7 Coordenador. Participaram da reunião as professoras Fernanda Ostermann, Eliane
8 Angela Veit e Neusa Teresinha Massoni e o representante discente Tobias
9 Espinosa de Oliveira. **PAUTA: 1º) APROVAÇÃO DE ATA:** Após lida foi
10 **aprovada a Ata 01/2016. 2º) DESIGNAÇÃO DE ORIENTADORES:** Por
11 **recomendação da Comissão de Bolsas** foi sugerida e aprovada a indicação das
12 seguintes orientações para os alunos ingressantes em 2016/1 nos cursos de: **i)**
13 **Doutorado: Tobias Espinosa de Oliveira**, orientador Prof. Ives Solano Araujo;
14 **Alexandre Luis Junges, Patrese Coelho Vieira e Lisiane Araujo Pinheiro**,
15 orientadora Profa. Neusa Teresinha Massoni; **Matheus Monteiro Nascimento**,
16 orientadores professores Fernanda Ostermann e Cláudio José de Holanda
17 Cavalcanti; **Renato Felix Rodrigues**, orientador Prof. Alexsandro Pereira de
18 Pereira; **ii) de Mestrado Acadêmico: Nathan Lima**, professores Cláudio José de
19 Holanda Cavalcanti e Fernanda Ostermann; **Estevão Antunes Júnior**,
20 professores Fernanda Ostermann e Cláudio José de Holanda Cavalcanti. **3º)**
21 **CANCELAMENTO E CADASTRAMENTO DE BOLSAS MA&D:**
22 **Cancelamento e Distribuição de bolsas MA&D: i) Cancelamento** de bolsa
23 **DS/Capes** do aluno de doutorado **Maykon Gonçalves Müller** por ele ter assumido
24 cargo de professor em um Instituto Federal. **ii) Cadastramento de bolsa:** foram
25 indicados para receber bolsas partir de março de 2016 os alunos do doutorado:
26 **Alexandre Luis Junges, Tobias Espinosa de Oliveira, Renato Felix Rodrigues**
27 **e Lisiane Araujo Pinheiro**, e a partir de abril de 2016 **Matheus Monteiro**
28 **Nascimento iii) Mestrado Acadêmico:** foi indicado para receber bolsas a partir de
29 março de 2016 o aluno, **Estevão Luciano Quevedo Antunes Júnior. 4º)**
30 **HOMOLOGAÇÃO DAS APROVAÇÕES AD-REFERENDUM:** A CPG
31 homologou as aprovações ad-referendum: **i) da Dissertação do Mestrado**
32 **Acadêmico de Renato Felix Rodrigues e Matheus Monteiro Nascimento; ii) das**
33 **Dissertações do Mestrado Profissional dos alunos: Diego Ricardo Sabka e**
34 **Marina Pain Gonçalves. 5º) CANCELAMENTO DE MATRÍCULA DE**
35 **ALUNO ESPECIAL:** A CPG aprovou a solicitação de cancelamento de
36 matrícula de **Edimar Fonseca da Fonseca** como aluno especial nas disciplinas
37 **MEF024- Metodologia de Ensino e Avaliação e PEF002 - Fundamentos Teóricos**
38 **para Pesquisa em Ensino de Ciências. 6º) PRORROGAÇÃO DE PRAZO PARA**
39 **APRESENTAÇÃO DO EXAME DE QUALIFICAÇÃO:** A CPG analisou os
40 relatórios das atividades já concluídas e as etapas que ainda faltam cumprir e
41 aprovou as solicitações de prorrogação de prazo para apresentação do Exame de
42 Qualificação ao Doutorado a) encaminhada pelos orientadores, Prof. Ives Solano
43 Araujo e Profa. Eliane Angela Veit, de **Vagner Oliveira** até 31 de dezembro de
44 2016; b) de **Paulo Vinicius dos Santos Rebeque** até 30 de abril de 2017,
45 encaminhada pela orientadora Profa. Fernanda Ostermann e, d) tendo em vista que
46 o prazo de quatro (4) anos de **Nelson Luiz Reyes Marques** terminou em outubro
47 de 2015 e que até a presente data ele não pediu prorrogação, foi considerada como

48 data do seu desligamento o dia 14/10/2015. **7º) EDITAL DE SELEÇÃO DO**
49 **MESTRADO ACADÊMICO 2016/2:** foi aprovado pela CPG a composição da
50 Comissão de Seleção do Mestrado Acadêmico para ingresso em 2016/2,
51 constituída pelos professores Fernando Lang da Silveira, Cláudio José de Holanda
52 Cavalcanti (presidente) e Eliane Angela Veit; será feita consulta aos docentes do
53 Programa para saber da disponibilidade de cada um para novas orientações. **8º)**
54 **DESCRENCIAMENTO APROVADO PELA CAMPG:** Foi aprovado pela
55 Câmara de Pós-Graduação a solicitação de descredenciamento de colaboradora
56 encaminhado pela professora Marisa Almeida Cavalcante, a partir de 18/11/2015.
57 **9º) ESTÁGIO SUPERVISIONADO EM LABORATÓRIO DE PESQUISA:** A
58 CPG apreciou o relatório do estágio supervisionado em Laboratório de Pesquisa
59 em Física do doutorando **Diomar Caríssimo Selli Deconto**, realizado no
60 Laboratório de Supercondutividade e Magnetismo do Instituto de Física sob a
61 supervisão do Prof. Paulo Pureur Neto (IF/UFRGS), o qual lhe atribuiu conceito A.
62 **OUTROS ASSUNTOS:** **a) Foi comunicado** à CPG que conforme decidido em
63 reunião anterior foi enviada correspondência com aviso de recebimento
64 informando seu desligamento à aluna **Lisiane Diehl**. **b) O Coordenador**
65 **apresentou** à CPG Ofício Circular 04/2016 da CAPES relativo à suspensão de
66 bolsas DS/Capes ociosas por dois meses. **c) Extensão de prazo** para entrega de
67 Projeto: foi aprovado pela CPG a solicitação de extensão do prazo para entrega do
68 projeto de Dissertação de Mestrado do aluno **Felipe Ferreira Selau** até dia 30 de
69 abril de 2016. **d) Resolução:** ficou decidido que será feita uma resolução referente
70 a normas para retorno de desligamento para apresentação de Dissertação ou Tese
71 pelas professoras Eliane Angela Veit e Fernanda Ostermann e na sequência foi
72 estabelecido pela CPG o prazo máximo de 31 de outubro de 2016 para que ex-
73 alunos do Doutorado, que tenham sido desligados do Programa por terem excedido
74 o tempo máximo de cinco anos, possam concluir o curso. Para tanto, o orientador
75 deverá encaminhar para defesa a tese, cumprindo a Resolução 05/2015, e solicitar
76 o religamento do aluno em tempo hábil. Ex-alunos que não defendam até essa data,
77 só poderão terminar o curso mediante realização de nova seleção pública. **e) O**
78 **Coordenador solicitou** que seja feito um acompanhamento dos professores com
79 relação ao Sucupira, para o planejamento futuro do Programa com ações que
80 possam melhorar e fortalecer a Avaliação do Programa junto à Capes na quadrienal
81 que acontece de 2014 a 2017. **f) Doutorado Sanduíche:** o aluno de Doutorado
82 **Paulo Vinicius dos Santos Rebeque** comunicou à CPG o início das atividades de
83 pesquisa no Grupo de Investigação Política e Administração Educacional do
84 Instituto de Educação da Universidade de Lisboa/Portugal sob a supervisão da
85 Profa. Fernanda Ostermann (PPGEnFís/UFRGS/Brasil) e Profa. Sofia Viseu
86 (ULisboa/Portugal). **g) apresentada** a planilha de Gastos e verba do Edital
87 01/2015 da PROP/FAURGS, foi decidido que será destinado, do Plano de
88 Aplicação do MP, o valor de R\$500,00 para confecção dos textos de apoio dos
89 alunos do Mestrado Profissional das cinco (5) últimas Dissertações e pagamento de
90 despesas com viagem para Profa. Neusa Teresinha Massoni para acompanhamento
91 de Estágio Supervisionado de Eduardo Fuchs. **h) ficou decidido que será enviado**
92 **pela secretaria do PPGEnFís e-mails para:** **i) Nelson Luiz Reyes Marques**
93 informando seu desligamento; **ii) os orientadores** solicitando que informem a
94 participação de seus orientandos em eventos no País; **iii) para o Prof. Rafael**

95 Vasquez Brandão, informando da decisão da CPG do desligamento de sua
96 orientanda **Lisiane Diehl**; iv) **consulta** da disponibilidade de novas orientações no
97 MA para seleção de 2016/2; i) **A Profa. Neusa Teresinha Massoni** relatou que
98 participou de uma reunião convocada pela Direção do IF referente ao ENADE, na
99 qual foi colocada a preocupação com a reprovação de um número expressivo dos
100 alunos da Licenciatura fato que gerará visita de avaliação do curso pelo MEC.
101 Nada mais havendo a tratar foi encerrada a reunião às 16 horas e 30 minutos e,
102 para constar, eu, Maria Aparecida de Souza Duran, Secretária do PPGEnFís, lavrei
103 a presente ata que após lida e aprovada, foi assinada pelo professor Ives Solano
104 Araujo, Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Física.
105

1
2
3 Aos quinze dias do mês de abril de dois mil e dezesseis, às 15h50min, teve
4 início uma reunião *on-line* com os membros da Comissão de Pós-graduação
5 do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Física, presidida pelo
6 Professor Ives Solano Araujo, Coordenador da Comissão. Participaram da
7 reunião os (as) professores (as) Fernanda Ostermann, Eliane Angela Veit e
8 Neusa Teresinha Massoni e o representante discente Tobias Espinosa de
9 Oliveira. **PAUTA: 1º) EDITAL DE SELEÇÃO DO MESTRADO**
10 **ACADÊMICO 2016/2:** Foi aprovado pela CPG o Edital de Seleção do
11 Mestrado Acadêmico para ingresso em 2016/2, proposto pela Comissão de
12 Seleção, constituída pelos professores Eliane Angela Veit (Presidente),
13 Cláudio José de Holanda Cavalcanti e Fernando Lang da Silveira. Será
14 oferecido um total de cinco vagas. **2º) ALTERAÇÃO DE**
15 **CRENCIAMENTO:** Foi apreciado pela CPG a solicitação de alteração
16 de credenciamento do Prof. Alexsandro Pereira de Pereira para atuar como
17 professor Permanente no Ensino e Orientação em Todos os Níveis Stricto
18 Sensu no período de 01 de maio de 2016 a 30 de abril de 2020. Visto que ele
19 satisfaz plenamente os critérios de credenciamento de doutorado e
20 reconhecimento de mestrado, a solicitação foi aprovada. Nada mais
21 havendo a tratar, foi encerrada a reunião às 14h23min do dia dezoito de abril
22 de dois mil e dezesseis, e, para constar, eu, Maria Aparecida de Souza Duran
23 Secretária da PPGEnFis, lavrei a presente ata que após lida e aprovada, foi
24 assinada pelo professor Ives Solano Araujo, Coordenador do Programa de
25 Pós- Graduação de Ensino de Física.

3 Aos nove dias do mês de maio de dois mil e dezesseis, às quatorze horas e cinco
4 minutos, na sala anexa à 202 do prédio da Administração do Instituto de Física da
5 Universidade Federal do Rio Grande do Sul, reuniu-se a Comissão de Pós-
6 Graduação do PPG Ensino de Física, presidida pelo Professor Ives Solano Araujo,
7 Coordenador. Participaram da reunião as professoras Fernanda Ostermann, Eliane
8 Angela Veit e Neusa Teresinha Massoni, e o representante discente, Tobias
9 Espinosa de Oliveira **PAUTA: 1º) APROVAÇÃO DE ATA:** Após lida foi aprovada a Ata
10 **02/2016. 2º) APROVAÇÃO DE PROJETO DO MESTRADO ACADÊMICO:** Após
11 apreciada a carta de encaminhamento da orientadora, informando que foram
12 feitas modificações no projeto levando em conta os pareceres dos árbitros, a CPG
13 aprovou o projeto do Mestrado Acadêmico do Djonathan André Boaro, intitulado:
14 “Uma investigação sobre o uso de aspectos epistemológicos nas estratégias
15 didáticas de futuros professores de Física no estágio supervisionado”, sob
16 orientação da Profa. Neusa Teresinha Massoni. **3º) HOMOLOGAÇÃO DE DECISÕES**
17 **DA COMISSÃO ASSESSORA DO MA&D:** A CPG homologou as decisões da Comissão
18 assessora do MA&D que analisou os relatórios das atividades já concluídas e as
19 etapas que ainda faltam cumprir e aprovou as solicitações de prorrogação do prazo,
20 para apresentação do Exame de Qualificação ao Doutorado dos alunos, **Terrimar**
21 **Ignacio Pasqualetto**, encaminhado pela orientadora, Profa. Eliane Angela Veit, até
22 final dezembro de 2016 e **Claudio Rejane da Silva Dantas**, encaminhado pela
23 orientadora Profa. Neusa Teresinha Massoni, até final de julho de 2016. **4º)**
24 **APROVAÇÃO DE RESOLUÇÃO:** Foi aprovada a resolução de número **01/2016**, que
25 se refere à readmissão de alunos de Mestrado Acadêmico e Doutorado, conforme
26 consta no Livro de Resoluções. **5º) MATRÍCULA DE ALUNO ESPECIAL:** foi atendida,
27 por recomendação da Comissão Assessora do MP, a solicitação de **Diego Ricardo**
28 **Sabka** para cursar como aluno especial no semestre 2016/1 a disciplina **MEF024-**
29 **Metodologia de Ensino e Avaliação. OUTROS ASSUNTOS: a) Aprovação de Projeto:**
30 foi aprovado pela CPG o projeto de Doutorado de Josiane de Souza intitulado “O
31 Ensino de Ciências e a Licenciatura em Educação do Campo: conhecendo o
32 contexto formativo e a prática pedagógica de professores” sob orientação das
33 professoras Fernanda Ostermann e Flavia Rezende Valle dos Santos. **b)**
34 **Levantamento de participações dos alunos em evento no País:** Levando em conta
35 as manifestações dos orientadores, a CPG aprovou o pagamento de auxílio aos
36 alunos do doutorado Matheus Monteiro Nascimento, Renato Felix Rodrigues e
37 Tobias Espinosa de Oliveira para participação do WCEP que acontecerá no mês de
38 julho em São Paulo. O valor a ser concedido depende, ainda, de levantamento a ser
39 feito junto a todos os alunos sobre os eventos em que pretendem participar, com
40 a especificação dos local e período em que ocorrerá, e valores pleiteados para
41 passagem, diárias e/ou taxa de inscrição. c) Cancelamento de bolsa DS/Capes: foi
42 cancelada a bolsa DS/Capes do aluno Felipe de Araujo Carvalho, por ter esgotado
43 o prazo de 24 meses. d) a Coordenação deu ciência do recebimento de dois
44 computadores que foram comprados com verba do MA&D do Edital 001/2015

45 Propg/Faurgs e foram colocados na sala dos alunos O-210. Nada mais havendo a
46 tratar foi encerrada a reunião às 15 horas e 15 minutos e, para constar, eu, Maria
47 Aparecida de Souza Duran, Secretária do PPGEnFís, lavrei a presente ata que após
48 lida e aprovada, foi assinada pelo professor Ives Solano Araujo, Coordenador do
49 Programa de Pós-Graduação em Ensino de Física.

50

51

1
2
3 Aos vinte dias do mês de maio de dois mil e dezesseis, às 09h35min, teve
4 início uma reunião *on-line* com os membros da Comissão de Pós-graduação
5 do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Física, presidida pelo Professor
6 Ives Solano Araujo, Coordenador da Comissão. Participaram da reunião as
7 professoras Fernanda Ostermann, Eliane Angela Veit e Neusa Teresinha
8 Massoni. O representante discente Tobias Espinosa de Oliveira não se
9 manifestou. PAUTA: **1º) SOLICITAÇÃO DE APROVAÇÃO DA BANCA**
10 **PARA EXAME DE QUALIFICAÇÃO:** Foi aprovada a banca para
11 apresentação do Exame de Qualificação ao doutorado de **Claudio Rejane da**
12 **Silva Dantas**, com a seguinte composição: Profa. Dra. Cleci Teresinha
13 Werner da Rosa (UFP/RS), Profa. Dra. Flavia Maria Teixeira dos Santos
14 (FACED-UFRGS), Prof. Dr. Ives Solano Araujo (PPGENFIS/UFRGS) e,
15 como presidente, a orientadora Profa. Dra. Neusa Teresinha Massoni
16 (PPGENFIS/UFRGS). A apresentação está marcada para o dia 21 de junho de
17 2016, às 14 horas. Nada mais havendo a tratar, foi encerrada a reunião às
18 11h47min do dia vinte de maio de dois mil e dezesseis, e, para constar, eu,
19 Maria Aparecida de Souza Duran Secretária da PPGEnFis, lavrei a presente
20 ata que após lida e aprovada, foi assinada pelo professor Ives Solano Araujo,
21 Coordenador do Programa de Pós- Graduação de Ensino de Física.
22

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45

Aos trinta dias do mês de maio de dois mil e dezesseis, às quatorze horas e um minutos, na sala Anexa à 202 do prédio da Administração do Instituto de Física da Universidade Federal do Rio Grande do Sul, reuniu-se a Comissão de Pós-Graduação do PPG Ensino de Física, presidida pelo Professor Ives Solano Araujo, Coordenador. Participaram da reunião as professoras Fernanda Ostermann, Eliane Angela Veit e Neusa Teresinha Massoni e o representante discente Felipe Ferreira Selau. **PAUTA: 1º) APROVAÇÃO DE ATAS:** Após lidas foram aprovadas as Atas 04 e 05/2016. **2º) APROVAÇÃO DA COMISSÃO DE AVALIAÇÃO PARA ESCOLHA DA MELHOR TESE:** Foi aprovada pela CPG a Comissão que irá indicar, dentre as teses defendidas em 2015 no nosso Programa e submetidas pelos autores à avaliação da Comissão, irá concorrer ao Prêmio Capes Tese 2016. A banca Avaliadora será composta pelos professores: José Francisco Custódio Filho (UFSC), Luiz Orlando de Quadro Peduzzi (UFSC) e Neusa Teresinha Massoni (UFRGS), como Presidente. **3º) APROVAÇÃO DE PAGAMENTO DE AUXÍLIO A ESTUDANTES:** foi aprovado pela CPG o pagamento de 3 diárias e meia aos estudantes **i) Tobias Espinosa de Oliveira, Nathan Willig Lima, Matheus Monteiro Nascimento e Renato Felix Rodrigues** para participação no WCPE 2016 que acontecerá de 10 a 17 de julho de 2016 em São Paulo/SP; **ii) Mauricio Girardi** 3 diárias e meia e ressarcimento do pagamento da inscrição para participação no SNEA que acontecerá de 26 a 29 de julho de 2016 em Goiânia/GO. **4º) CANCELAMENTO DE BOLSAS DS/CAPES:** Por solicitação da aluna de doutorado **Josiane de Souza**, foi cancelada sua bolsa DS/Capes uma vez que a mesma assumiu cargo de professor (efetivo) em um Instituto Federal. **5º) SOLICITAÇÃO DE RELIGAMENTO DE NATHAN CARVALHO PINHEIRO PARA DEFESA DE TESE:** A professora Fernanda Ostermann absteve-se de votar por ser a responsável pela solicitação. Todos os outros membros presentes se manifestaram favoravelmente e a solicitação foi aprovada. **6º) APROVAÇÃO DE BANCA DE TESE DE NATHAN CARVALHO PINHEIRO:** A Profa. Fernanda Ostermann se absteve, por ser a orientadora do doutorando, os demais membros aprovaram a banca constituída pelos seguintes membros: Prof. Dr. Demetrio Delizoicov (UFSC/SC), Prof. Dr. João Batista Harres (PUC/RS), Prof. Dr. Aleksandro Pereira de Pereira (PPGEnFís/UFRGS), Prof. Dr. Alan Alves Brito (IF/UFRGS) e como Presidente a Profa. Dra. Fernanda Ostermann. **OUTROS ASSUNTOS: a) APROVAÇÃO DE PROJETO:** O projeto do aluno **Ricieri Andrella Neto** ficou pendente de aprovação, pois não houve tempo hábil para apreciação dos pareceres dos avaliadores, ficando para ser aprovado posteriormente. **b) DESLIGAMENTO DO PROGRAMA:** Foi desligado o aluno **Lucas Telichevesky** ingressante em 2015/1 no Doutorado por solicitação do próprio aluno. **c) ABERTURA DE SELEÇÃO PARA O DOUTORADO:** Foi aprovada pela CPG a abertura de seleção para o doutorado com ingresso em 2016/2, para uma vaga: a Comissão de Seleção será composta pelos seguintes professores: Fernanda Ostermann (Presidente), Ives Solano Araujo e Neusa Teresinha Massoni. Nada mais havendo a tratar foi encerrada a reunião às 15 horas e 30 minutos e, para constar, eu, Maria Aparecida de Souza Duran,

46 Secretária do PPGEnFís, lavrei a presente ata que após lida e aprovada, foi
47 assinada pelo professor Ives Solano Araujo, Coordenador do Programa de Pós-
48 Graduação em Ensino de Física.
49

1
2
3 Aos três dias do mês de junho de dois mil e dezesseis, às 17h00min, teve
4 início uma reunião *on-line* com os membros da Comissão de Pós-graduação
5 do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Física, presidida pelo
6 Professor Ives Solano Araujo, Coordenador da Comissão. Participaram da
7 reunião os (as) professores (as) Fernanda Ostermann, Eliane Angela Veit e
8 Neusa Teresinha Massoni. PAUTA: **1º) APROVAÇÃO DO EDITAL DE**
9 **SELEÇÃO DO DOUTORADO 2016/2:** Foi aprovado pela CPG o Edital de
10 Seleção do Doutorado para ingresso em 2016/2, proposto pela Comissão
11 de Seleção constituída pelos professores Fernanda Ostermann (Presidente),
12 Ives Solano Araujo e Neusa Teresinha Massoni. Será oferecida uma vaga.
13 Nada mais havendo a tratar, foi encerrada a reunião às 12h00min do dia
14 sete de junho de dois mil e dezesseis, e, para constar, eu, Maria Aparecida
15 de Souza Duran Secretária da PPGEnFis, lavrei a presente ata que após lida
16 e aprovada por todos que participaram na reunião virtual, foi assinada pelo
17 professor Ives Solano Araujo, Coordenador do Programa de Pós- Graduação
18 de Ensino de Física.

1
2
3 Aos vinte e sete dias do mês de junho de dois mil e dezesseis, às quatorze horas e
4 sete minutos, na sala Anexa à 202 do prédio da Administração do Instituto de
5 Física da Universidade Federal do Rio Grande do Sul, reuniu-se a Comissão de Pós-
6 Graduação do PPG em Ensino de Física, presidida pela Professora Fernanda
7 Ostermann, Coordenadora Substituta. Participaram da reunião os professores
8 Eliane Angela Veit, Neusa Teresinha Massoni, Cláudio José de Holanda Cavalcanti
9 e o representante discente Tobias Espinosa de Oliveira. O professor Ives Solano
10 Araujo justificou sua ausência. **PAUTA: 1º) APROVAÇÃO DE ATAS:** Após lidas
11 foram aprovadas as Atas **06 e 07/2016. 2º) APRECIÇÃO DA INDICAÇÃO DA**
12 **MELHOR TESE:** Foi apreciada pela CPG a indicação feita pela Comissão de
13 Avaliação da Melhor Tese (e artigo derivado) apresentada em 2015 no PPG.
14 Dentre as teses defendidas em 2015 submetidas pelos autores à avaliação da
15 Comissão, foi escolhida para concorrer ao Prêmio Capes Tese 2016 a tese
16 intitulada “Ressignificação das atividades experimentais no Ensino de Física por
17 meio do enfoque no processo de modelagem científica” apresentada pelo
18 doutorando **Leonardo Albuquerque Heidemann**, sob orientação dos professores
19 Eliane Angela Veit e Ives Solano Araujo. **3º) APROVAÇÃO DE PROJETOS: i)**
20 **MESTRADO ACADÊMICO:** após leitura da carta do orientador e dos pareceres dos
21 avaliadores, foi feita uma avaliação das correções sugeridas. Constatado que
22 foram atendidas as exigências, a CPG aprovou o projeto de Mestrado Acadêmico
23 do aluno **Ricieri Andrella Neto**, intitulado “Apropriação do movimento Ciência-
24 Tecnologia-Sociedade em trabalhos de conclusão de um mestrado profissional em
25 ensino de Física” sob orientação dos professores Fernanda Ostermann e Cláudio
26 José de Holanda Cavalcanti. **ii) MESTRADO PROFISSIONAL:** após a análise das
27 cartas dos orientadores e dos projetos foram aprovados pela CPG os projetos de
28 Mestrado Profissional dos seguintes alunos: **Ghisiane Spinelli Vargas**, intitulado
29 “Uma abordagem do tema gerador Matéria e Radiação no Curso Normal: a busca
30 da criatividade na formação de professores para o Ensino Fundamental”, sob
31 orientação dos professores Neusa Teresinha Massoni e Cilaine Verônica Teixeira;
32 **Luciano Slovinski**, intitulado O experimento da borracha quântica: uso de
33 analogias para o entendimento de quântico pelo clássico” sob orientação do
34 professor Alan Alves Brito. **4º) CREDENCIAMENTO DE DOCENTE:** Foi aprovado
35 pela CPG a solicitação de credenciamento como Docente Permanente
36 encaminhada pelo Prof. Dr. Leonardo Albuquerque Heidemann, para atuar no
37 período de **01/08/2016 a 30/07/2021 (Ensino e Orientação)** no Mestrado
38 Acadêmico em Ensino de Física do Programa de Pós-Graduação em Ensino de
39 Física. **5º) DISTRIBUIÇÃO DIDÁTICA PARA 2016/2:** Foi aprovada pela CPG a
40 seguinte distribuição didática: **Mestrado Acadêmico e Doutorado: PEF001-**
41 **Fundamentos Metodológicos para Pesquisa em Ensino de Física** (4 créditos,
42 obrigatória) a ser ministrada pelo professor Cláudio José de Holanda Cavalcanti.
43 **6º) APROVEITAMENTO DE CRÉDITOS:** Foi aprovado a solicitação encaminhada
44 pelo aluno **Luciano Slovinski** de aproveitamento dos créditos das disciplinas,
45 **MEF001- Tópicos de Física Clássica I** (4, créditos) semestre 2014/1, **MEF002-**

46 Tópicos de Física Moderna e Contemporânea I (4, créditos) semestre 2014/2,
47 cursadas como aluno especial do PPGEnFís. **OUTROS ASSUNTOS:** a) Foi
48 comunicado à CPG que o resultado da 1ª etapa da seleção do Mestrado
49 Acadêmico contou com a aprovação de dois, dos quatro candidatos inscritos, para
50 ingresso em 2016/2, a saber **Charles Xavier Rabelo** e **Daniel Batista de Freitas**.
51 Conforme o cronograma estabelecido no edital, o resultado da segunda etapa
52 será divulgado no dia 01/07/2016. b) foi sugerido pela Profa. Fernanda e
53 aprovado pela CPG que seja feita uma reunião com os Docente Permanentes do
54 Mestrado Acadêmico e Doutorado para discutir questões de avaliação do PPG
55 pela Capes que deverá acontecer no início do semestre que começa dia 08
56 agostos de 2016; c) Foi sugerido pela Profa. Eliane Angela Veit que o PPG revise o
57 modelo de provas escrita da Seleção do Mestrado Acadêmico, a fim de a mesma
58 seja mais consistente com o perfil de candidato a ser selecionado. Nada mais
59 havendo a tratar foi encerrada a reunião às 15 horas e 42 minutos e, para constar,
60 eu, Maria Aparecida de Souza Duran, Secretária do PPGEnFís, lavrei a presente ata
61 que após lida e aprovada, foi assinada pela professora Fernanda Ostermann,
62 Coordenadora Substituta do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Física.
63

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45

Aos oito dias do mês de agosto de dois mil e dezesseis, às treze horas e cinquenta minutos, na sala 211 do prédio da Administração do Instituto de Física da Universidade Federal do Rio Grande do Sul, reuniu-se a Comissão de Pós-Graduação do PPG Ensino de Física, presidida pelo Professor Ives Solano Araujo, Coordenador. Participaram da reunião os professores Fernanda Ostermann, Neusa Teresinha Massoni, Cláudio José de Holanda Cavalcanti e o representante discente Tobias Espinosa de Oliveira e como convidado o professor Alexandro Pereira de Pereira. A professora Eliane Angela Veit justificou sua ausência.

PAUTA: 1ª) COMISSÃO DE AVALIAÇÃO DO SUCUPIRA: Foi reativada as Comissões de Avaliação do (Sucupira) para assuntos do Mestrado Acadêmico e Doutorado composta pelos professores Cláudio José de Holanda Cavalcanti, Fernanda Ostermann, Alexandro Pereira de Pereira e Eliane Angela Veit. O Coordenador solicitou que seja focada a quadrienal, também falou sobre a organização de seminários e Mostra de Trabalhos dos alunos do MA&D. Salientou a importância de ter mais um professor no MA&D e propôs que seja feita uma avaliação para um posterior convite ao professor Alan Alves Brito de colaborar com o Mestrado Acadêmico. A Comissão de Avaliação do Mestrado Profissional permanece a mesma composta pelos professores Neusa Teresinha Massoni, Daniela Borges Pavani e Alexandro Pereira de Pereira.

2ª) VAGAS NAS DISCIPLINAS DA FÍSICA: O Coordenador fez um relato da conversa que teve com o Coordenador do PPGFís sobre as disciplinas da Física que informou que não disponibilizará mais vagas para alunos especiais do nosso Programa em disciplinas da Física. Ficou decidido então que será excluído do Edital de Seleção do Doutorado para 2017 a exigência de disciplina da PGFís e na sequência solicitou ao representante discente que orientasse os alunos para que façam as disciplinas da Física com empenho e seriedade para evitar problemas futuros.

3ª) FORMAÇÃO DAS COMISSÕES PARA AS PRÓXIMAS SELEÇÕES DO MESTRADO ACADÊMICO E DOUTORADO: **Mestrado Acadêmico:** composta pelos professores Fernando Lang da Silveira e Eliane Angela Veit (Presidente); **Doutorado:** composta pelos professores Ives Solano Araujo, Neusa Teresinha Massoni e Fernanda Ostermann (Presidente).

4ª) SELEÇÃO DE DOUTORANDOS PARA PARTICIPAÇÃO DA ESCOLA DE FORMAÇÃO PROMOVIDA PELA ABRAPEC: A Professora Fernanda Ostermann informou que foram oferecidas 3 vagas para os estudantes de Doutorado em Ensino de Física e a Comissão de Avaliação do MA&D fará uma seleção dos doutorandos que irão participar da Escola de Formação.

5ª) APRECIÇÃO DA PROPOSTA DE UMA DISCIPLINA OPCIONAL E UM CURSO DE LEITURA: foi aprovado pela CPG o oferecimento de uma disciplina **PEF405-** Seminários de Pesquisa em Ensino de Física IV (Opcional, 2 créditos) ministrante Prof. Ives Solano Araujo e um curso de leitura **PEF502-** Teoria Antropológica do Didático aplicada ao ensino de Física (Opcional, 2 créditos) que será ministrada pela Profa. Eliane Angela Veit para o aluno **Tobias Espinosa de Oliveira**.

6ª) APRECIÇÃO DAS DECISÕES DA COMISSÃO ASSESSORA DO MP: foi homologada pela CPG as decisões referentes a aprovação dos pedidos de matrícula dos alunos **Mauricio Girardi** e **Glauco**

46 **Salomão Ribas** em projeto de Dissertação. **7º) AVALIAÇÃO DA POSSIBILIDADE DE**
47 **UM CURSO DE LEITURA:** para a aluna do Mestrado Profissional **Jennifer Carrion**
48 para que cumpra dois créditos Optativos. Foi sugerido pela CPG que a aluna
49 solicite o aproveitamento da disciplina **PEF301-** Aproximação a Abordagem
50 Sociocultural na Educação em Ciências (Opcional, 2 créditos) que a CPG irá
51 aprovar não havendo necessidade de oferecer um curso de leitura. **OUTROS**
52 **ASSUNTOS:** **a) APROVEITAMENTO DE CRÉDITOS:** foi aprovado pela CPG com
53 ciência da Comissão de Avaliação a solicitação de aproveitamento de créditos
54 cursados em ingresso anterior do aluno **Mauricio Girardi, MEF001-** Tópicos de
55 Física Clássica; **MEF002-** Tópicos de Física Moderna e Contemporânea I; **MEF003-**
56 Tópicos de Física Moderna e Contemporânea II; **MEF004-** Novas Tecnologias no
57 Ensino de Física; **MEF005-** Novas Tecnologias no Ensino de Física II; **MEF007-**
58 Física Moderna e Contemporânea: Teoria e Prática; **MEF010-** Teorias de
59 Aprendizagem e de Ensino; **MEF012-** Epistemologia e Ensino de Física; **MEF013-**
60 Tópicos da História da Física, aproveitamento de créditos cursados como aluno
61 especial do PPGEnFís por **Glauco Salomão Ribas, MEF001-** Tópicos de Física
62 Clássica I e **MEF002-** Tópicos de Física Moderna e Contemporânea I. **b) INGRESSO**
63 **DE ALUNOS ESPECIAIS:** Foi aprovado pela CPG o ingresso como aluno especial no
64 semestre 2016/2 para cursar a disciplina **PEF001-** Fundamentos Metodológicos
65 para Pesquisa em Ensino de Física (Obrigatória, 4 créditos) ministrante Prof.
66 Cláudio José de Holanda Cavalcanti, os seguintes alunos: **Elkin Adolfo Vera Rey,**
67 **Marco Aurélio Torres Rodrigues e Carolina de Barros Vidor.** **c)**
68 **CRENCIAMENTO APROVADO PELA CAMPG:** foi aprovado pela Câmara de Pós-
69 Graduação o credenciamento do professor Leonardo Albuquerque Heidemann
70 como professor permanente do PPGEnFís para atuar em Ensino e Orientação no
71 Mestrado Acadêmico. **d) RELATÓRIO DE ESTÁGIO SUPERVISIONADO EM**
72 **LABORATÓRIO DE PESQUISA:** foi apreciado pela CPG o relatório de Estágio
73 Supervisionado em Laboratório de Pesquisa de **Matheus Monteiro Nascimento**
74 realizado no Laboratório de Supercondutividade e Magnetismo, sob a Supervisão
75 do Prof. Paulo Pureur Neto, para o qual foi atribuído conceito A. **e) conforme**
76 **decisão da Comissão de Bolsa do PPGEnFís e da CPG,** será enviado um e-mail ao
77 aluno **Jorge Luís Alves da Silva** solicitando que submeta seu projeto de
78 Dissertação no prazo máximo de 30 dias. Nada mais havendo a tratar foi
79 encerrada a reunião às 15 horas e 40 minutos e, para constar, eu, Maria
80 Aparecida de Souza Duran, Secretária do PPGEnFís, lavrei a presente ata que após
81 lida e aprovada, foi assinada pelo professor Ives Solano Araujo, Coordenador do
82 Programa de Pós-Graduação em Ensino de Física.
83

1
2
3 Aos cinco dias do mês de setembro de dois mil e dezesseis, às treze horas e trinta
4 e seis minutos, na sala 211 do prédio da Administração do Instituto de Física da
5 Universidade Federal do Rio Grande do Sul, reuniu-se a Comissão de Pós-
6 Graduação do PPG Ensino de Física, presidida pelo Professor Ives Solano Araujo,
7 Coordenador. Participaram da reunião os professores Eliane Angela Veit, Daniela
8 Borges Pavani, Cláudio José de Holanda Cavalcanti e o representante discente
9 Tobias Espinosa de Oliveira. As professoras Fernanda Ostermann e Neusa
10 Teresinha Massoni, justificaram suas ausências. **PAUTA: 1º) APROVAÇÃO DE ATA:**
11 Após lida foi aprovada a Ata **09/2016. 2º) APROVAÇÃO DE PLANO DE ENSINO:**
12 Foi aprovado pela CPG o plano de ensino da disciplina **PEF001-Fundamentos**
13 **Metodológicos para Pesquisa em Ensino de Física (4 créditos, obrigatória)** a ser
14 ministrada pelo professor Cláudio José de Holanda Cavalcanti. **3º)**
15 **PRORROGAÇÃO DE PRAZO:** a CPG analisou o relatório das atividades já
16 concluídas e as etapas que ainda faltam cumprir e aprovou a solicitação de
17 prorrogação do prazo, para apresentação da Dissertação de Mestrado Acadêmico
18 do aluno, **André Luiz Cosenza Diestel**, encaminhado pela orientadora, Profa.
19 Fernanda Ostermann, até final fevereiro de 2017. **4º) SOLICITAÇÃO DE RETORNO**
20 **DE DESLIGAMENTO:** Foi analisado o pedido de religamento de **Jan Torres Lima**
21 enviado pela orientadora Profa. Daniela Borges Pavani, para apresentação da
22 dissertação. A Profa. Daniela Borges Pavani absteve-se, sendo que todos os outros
23 membros participantes da reunião se manifestaram favoravelmente e a
24 solicitação foi aprovada. **5º) SOLICITAÇÃO DE APROVAÇÃO DE BANCAS:** Foram
25 aprovadas as bancas para apresentação das Dissertação de Mestrado Profissional
26 dos seguintes alunos: **Jênifer Andrade de Matos**, com a seguinte composição:
27 Prof. Dr. Ricardo Rangel Guimarães (PUC/RS), Prof. Dr. Silvio Luiz Souza Cunha (IF-
28 UFRGS), Profa. Dra. Daniela Borges Pavani (PPGENFIS/UFRGS) e, como presidente,
29 a orientadora Profa. Dra. Neusa Teresinha Massoni (PPGENFIS/UFRGS). A
30 apresentação está marcada para o dia 03 de outubro de 2016, às 14 horas; **Jan**
31 **Torres Lima**, com a seguinte composição: Profa. Dra. Cleci Werner da Rosa
32 (UPF/RS), Profa. Dra. Alejandra Daniela Romero (IF-UFRGS), Prof. Dr. Marco
33 Antonio Moreira (PPGENFIS/UFRGS) e, como presidente, a orientadora Profa. Dra.
34 Daniela Borges Pavani (PPGENFIS/UFRGS). A apresentação está marcada para o
35 dia 29 de setembro de 2016, às 14 horas; **6º) LANÇAMENTO DO EDITAL DE**
36 **SELEÇÃO DE BOLSA PNPB:** foram indicados pela CPG para compor a Comissão de
37 Seleção os professores Cláudio José de Holanda Cavalcanti como presidente e
38 Alessandro Pereira de Pereira. **7º) LANÇAMENTO DO EDITAL DE SELEÇÃO DE**
39 **BOLSA PDSE:** foram indicados pela CPG para compor a Comissão de Seleção os
40 professores Ives Solano Araujo como presidente e Lucia Sasseron como membro
41 externo à UFRGS, à qual será feita uma consulta, e como representante discente
42 Tobias Espinosa de Oliveira. **OUTROS ASSUNTOS: a) ORIENTAÇÃO:** Foi
43 encaminhada pelo Prof. Leonardo Albuquerque Heidemann uma carta
44 informando seu interesse em orientar o aluno Charles Rabelo do Mestrado
45 Acadêmico juntamente com o Prof. Ives Solano Araujo. A CPG aprovou tal

46 orientação. **b) Solicitação de auxílio:** Foi aprovada pela CPG a solicitação de
47 auxílio encaminhada pelo Prof. Leonardo Albuquerque Heidemann para sua
48 participação como ministrante de uma conferência no 6º ENAS em São Paulo que
49 acontecerá de 07 a 11 de novembro de 2016. **c) Aprovação de projeto:** Após lida
50 a carta onde foi informado que foram atendidas as recomendações dos árbitros,
51 foi aprovado o projeto de Mestrado Acadêmico de **Felipe Ferreira Selau**,
52 intitulado “Atividades experimentais e crenças de autoeficácia: Um estudo de
53 caso com o método episódios de modelagem, realizado sob orientação dos
54 professores Ives Solano Araujo e Eliane Angela Veit. **d) Estágio Supervisionado**
55 **em Laboratório de Pesquisa:** Foi apreciado pela CPG o relatório de Estágio
56 Supervisionado em Laboratório de Pesquisa de **Vagner Oliveira** encaminhado
57 pelo seu orientador Prof. Ives Solano Araujo, realizado no Laboratório de
58 Astrofísica, sob a Supervisão do Prof. Alan Alves Brito. Foi atribuído conceito A ao
59 aluno. Nada mais havendo a tratar foi encerrada a reunião às 14 horas e 50
60 minutos e, para constar, eu, Maria Aparecida de Souza Duran, Secretária do
61 PPGEnFís, lavrei a presente ata que após lida e aprovada, foi assinada pelo
62 professor Ives Solano Araujo, Coordenador do Programa de Pós-Graduação em
63 Ensino de Física.
64

3 Aos dezenove dias do mês de setembro de dois mil e dezesseis, às 13h40min, teve
4 início uma reunião *on-line* com os membros da Comissão de Pós-Graduação do
5 Programa de Pós-Graduação em Ensino de Física, presidida pelo Professor Ives
6 Solano Araujo, Coordenador da Comissão. Participaram da reunião as professoras
7 Fernanda Ostermann, Eliane Angela Veit e Neusa Teresinha Massoni e o
8 representante discente Tobias Espinosa de Oliveira. PAUTA: **1º) HOMOLOGAÇÃO**
9 **DAS APROVAÇÕES AD-REFERENDUM:** a) Solicitação de matrícula fora do prazo do
10 discente **José Antonio Afonso da Costa Bocchi**: foi aprovada a matrícula pela CPG;
11 b) Homologação do resultado final da seleção do doutorado: foi homologado pela
12 CPG o resultado final da seleção de Doutorado para ingresso em 2016/2, sendo
13 aprovado apenas o candidato **Nathan Willig Lima**. **2º) ORIENTAÇÃO:** Foi apreciada
14 pela CPG uma carta encaminhada pelo Prof. Alessandro Pereira de Pereira em que
15 manifesta seu interesse e se coloca à disposição para orientar o discente **Daniel**
16 **Batista de Freitas** do Mestrado Acadêmico. A CPG aprovou tal orientação. **3º)**
17 **APROVAÇÃO DO EDITAL DE SELEÇÃO DE BOLSA PNPB:** Foi aprovado pela CPG o
18 Edital de Seleção de Bolsa PNPB, proposto pela Comissão de Seleção constituída
19 pelos professores Cláudio José de Holanda Cavalcanti (Presidente) e Alessandro
20 Pereira de Pereira. Será oferecida uma vaga. **4º) SOLICITAÇÃO DE AUXÍLIO:** Foi
21 aprovada pela CPG a solicitação de auxílio encaminhada pelo discente **Maykon**
22 **Gonçalves Müller** para visita à UNICAMP em Campinas/SP, no período de 24 a 28
23 de outubro de 2016, para coleta de dados referente à sua Tese de Doutorado. **5º)**
24 **COORDENAÇÃO:** Foi encaminhada pela Profa. Neusa Teresinha Massoni uma carta
25 solicitando e justificando que o Prof. Alan Alves Brito coorientador, juntamente com
26 ela, o discente do doutorado **Patrese Coelho Vieira**. Esse assunto ficou para ser
27 discutido posteriormente em reunião presencial. Nada mais havendo a tratar, foi
28 encerrada a reunião às 20h20min do dia 19 de setembro de dois mil e dezesseis,
29 e, para constar, eu, Maria Aparecida de Souza Duran Secretária da PPGEnFis, lavrei
30 a presente ata que após lida e aprovada por todos que participaram na reunião
31 virtual, foi assinada pelo professor Ives Solano Araujo, Coordenador do Programa
32 de Pós- Graduação de Ensino de Física.

3 Aos três dias do mês de outubro de dois mil e dezesseis, às 17h30min, teve início
4 uma reunião *on-line* com os membros da Comissão de Pós-graduação do
5 Programa de Pós-Graduação em Ensino de Física, presidida pelo Professor Ives
6 Solano Araujo, Coordenador da Comissão. Participaram da reunião as professoras
7 Fernanda Ostermann, Eliane Angela Veit e Neusa Teresinha Massoni e o
8 representante discente Tobias Espinosa de Oliveira. **PAUTA: 1º) SOLICITAÇÃO DE**
9 **RELIGAMENTO PARA APRESENTAÇÃO DA DISSERTAÇÃO:** Foi aprovada pela CPG a
10 solicitação de religamento encaminhada pela Profa. Eliane Angela Veit para
11 apresentação da Dissertação de Mestrado Profissional de **Gabriel Schabbach**
12 **Schneider. 2º) SOLICITAÇÃO DE APROVAÇÃO DE BANCA:** Foi aprovada a banca
13 para apresentação da Dissertação de Mestrado Profissional do aluno: **Gabriel**
14 **Schabbach Schneider**, com a seguinte composição: Profa. Dra. Liane Ludwig Loder
15 (Campus Litoral/UFRGS), Profa. Dra. Raquel Giulian (IF-UFRGS), Prof. Dr. Dimiter
16 Hadjimichef (PPGENFis/UFRGS) e, como presidente, a orientadora Profa. Dra.
17 Eliane Angela Veit (PPGENFis/UFRGS). A apresentação está marcada para o dia 21
18 de outubro de 2016, às 13h30min. A profa. Eliane Angela Veit absteve-se de votar
19 por ter sido ela a encaminhar as solicitações. **3º) APROVAÇÃO DO EDITAL DE**
20 **SELEÇÃO DO MESTRADO ACADÊMICO 2017/1:** Foi aprovado pela CPG o Edital de
21 Seleção do Mestrado Acadêmico para ingresso em 2017/1, proposto pela Comissão
22 de Seleção constituída pelos professores Fernando Lang da Silveira, Cláudio José
23 de Holanda Cavalcanti e Eliane Angela Veit (Presidente). Nada mais havendo a
24 tratar, foi encerrada a reunião às 16h50min do dia quatro de outubro de dois mil e
25 dezesseis, e, para constar, eu, Maria Aparecida de Souza Duran Secretária da
26 PPGENFis, lavrei a presente ata que após lida e aprovada por todos que
27 participaram na reunião virtual, foi assinada pelo professor Ives Solano Araujo,
28 Coordenador do Programa de Pós- Graduação de Ensino de Física.

3 Aos dez dias do mês de outubro de dois mil e dezesseis, às 08h00min, teve início
4 uma reunião *on-line* com os membros da Comissão de Pós-graduação do
5 Programa de Pós-Graduação em Ensino de Física, presidida pelo Professor Ives
6 Solano Araujo, Coordenador da Comissão. Participaram da reunião as professoras
7 Fernanda Ostermann, Eliane Angela Veit e Neusa Teresinha Massoni e o
8 representante discente Tobias Espinosa de Oliveira. PAUTA: **1º)**
9 **CRENCIAMENTO DE COORIENTADOR:** foi aprovada pela CPG a solicitação de
10 credenciamento de “não-docente” do Prof. Alan Alves Brito para o período de
11 17/10/2016 a 16/09/2020 para coorientar pontualmente o aluno do doutorado
12 **Patrese Coelho Vieira**, juntamente com a Profa. Neusa Teresinha Massoni como
13 orientadora. A Profa. Neusa Teresinha Massoni absteve-se de votar por ter sido
14 ela a enviar a solicitação. **2º) EXAME DE QUALIFICAÇÃO:** Foi apreciada pela CPG
15 uma solicitação encaminhada pela Profa. Fernanda Ostermann sobre a
16 possibilidade de seu aluno de doutorado **Paulo Vinicius dos Santos Rebeque**
17 poder realizar seu Exame de Qualificação via *web conferência* uma vez que o
18 mesmo se encontra em doutorado-sanduíche até dezembro deste ano, na
19 Universidade de Lisboa/Portugal. A previsão para realização do exame é
20 01/12/2016. A Profa. Fernanda Ostermann absteve-se de votar por ter sido ela a
21 enviar a solicitação. A Profa. Eliane Angela Veit manifestou-se contrária, pois
22 entende que exames de qualificação e defesas de tese devem ser prestados
23 presencialmente, ainda que, como previsto nas normas, a banca possa contar com
24 membros que atuem via *web conferência*. A Profa. Eliane Angela Veit sugeriu que
25 esse tipo de assunto fosse abordado em reunião presencial. Foi aprovado por três
26 votos contra um. **3º) RELATÓRIO FINAL DA BOLSA PNPB:** Foi aprovado pela CPG
27 o relatório final da Bolsa PNPB, encaminhada pela pós-doc **Erika Regina Mozena**.
28 A Profa. Fernanda Ostermann absteve-se de votar por ser orientadora da pós-doc.
29 **4º) APROVAÇÃO DO EDITAL DE SELEÇÃO DO DOUTORADO 2017/1:** Foi aprovado
30 pela CPG o Edital de Seleção do Doutorado para ingresso em 2017/1, proposto
31 pela Comissão de Seleção constituída pelos professores Fernanda Ostermann
32 (Presidente), Ives Solano Araujo e Neusa Teresinha Massoni. Serão oferecidas
33 quatro vagas. **5º) CONCESSÃO DE AUXÍLIO:** Foi aprovado pela CPG a concessão de
34 auxílio para os doutorandos **Josiane de Souza, Claudio Rejane da Silva Dantas,**
35 **Diomar Caríssimo Selli Deconto, Tobias Espinosa de Oliveira, Renato Felix**
36 **Rodrigues e Matheus Monteiro Nascimento** para participarem da VI Escola de
37 Formação de Pesquisadores em Educação e Ciências no período de 07 a
38 10/11/2016 em Londrina/PR. **6º) ESTÁGIO SUPERVISIONADO:** Foi apreciado pela
39 CPG o relatório do Estágio Supervisionado da aluna do Mestrado Profissional
40 **Eliana Fernandes Borragini**, emitido pela orientadora Profa. Daniela Borges
41 Pavani, que acompanhou o estágio e lhe atribuiu conceito **A**. **7º) SOLICITAÇÃO DE**
42 **RELIGAMENTO PARA APRESENTAÇÃO DA DISSERTAÇÃO:** Foi aprovado pela CPG a
43 solicitação de religamento encaminhada pela Profa. Daniela Borges Pavani para
44 apresentação da Dissertação de Mestrado Profissional de **Eliana Fernandes**

45 **Borraginni. 8º) SOLICITAÇÃO DE APROVAÇÃO DE BANCA:** Foi aprovada a banca
46 para apresentação da Dissertação de Mestrado Profissional da aluna: **Eliana**
47 **Fernandes Borragini**, com a seguinte composição: Prof. Dr. Francisco Catelli
48 (UCS/RS), Profa. Dra. Maria Helena Stefanni (IF-UFRGS), Prof. Dr. Alexsandro
49 Pereira de Pereira (PPGENFis/UFRGS) e, como presidente, a orientadora Profa.
50 Dra. Daniela Borges Pavani (PPGENFis/UFRGS). A apresentação está marcada para
51 o dia 07 de novembro de 2016, às 14 horas; **9º) ORIENTAÇÃO DE ALUNO DO**
52 **DOUTORADO:** Foi encaminhada pelos professores Fernanda Ostermann e Cláudio
53 José de Holanda Cavalcanti uma carta informando o interesse em orientar o aluno
54 **Nathan Willig Lima**. A Profa. Fernanda Ostermann absteve-se de votar por ter
55 sido ela a enviar a carta a CPG. A orientação foi aprovada pela. Nada mais
56 havendo a tratar, foi encerrada a reunião às 08h30min do dia 11 de outubro de
57 dois mil e dezesseis, e, para constar, eu, Maria Aparecida de Souza Duran
58 Secretária da PPGENFis, lavrei a presente ata que após lida e aprovada por todos
59 que participaram na reunião virtual, foi assinada pelo professor Ives Solano
60 Araujo, Coordenador do Programa de Pós-Graduação de Ensino de Física.

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45

Ao primeiro dia do mês de novembro de dois mil e dezesseis, às quinze horas e trinta minutos, na sala anexa a 202 do prédio da Administração do Instituto de Física da Universidade Federal do Rio Grande do Sul, reuniu-se a Comissão de Pós-Graduação do PPG Ensino de Física, presidida pelo Professor Ives Solano Araujo, Coordenador. Participaram da reunião as professoras Fernanda Ostermann, Eliane Angela Veit, Neusa Teresinha Massoni e o representante discente Tobias Espinosa de Oliveira. **PAUTA: 1º) APROVAÇÃO DE ATAS:** Após lidas foram aprovadas as Atas **10/11/12/13/2016**. **2º) HOMOLOGAÇÃO DE APROVAÇÕES AD-REFERENDUM:** Foram homologadas pela CPG as seguintes aprovações “Ad-referendum”: **a)** Dissertação de Mestrado Profissional de **Jênifer Andrade de Matos**, intitulada: “Apresentando conceitos de queda dos corpos no Ensino Fundamental através de um aporte histórico e epistemológico” realizado sob orientação da Profa. Neusa Teresinha Massoni; **b)** Relatório de Estágio Supervisionado do aluno **Gabriel Schabbach Schneider**, emitido pelo coorientador Prof. Fernando Lang da Silveira, que acompanhou o estágio e lhe atribuiu conceito **A**. **3º) APROVAÇÃO DE PROJETO:** Após lida a carta onde foi informado que foram atendidas as recomendações dos árbitros foi aprovado o projeto de Mestrado Profissional de **Glauco Salomão Ferreira Ribas**, intitulado “Uma proposta para motivar o aluno a aprender mecânica no Ensino Médio – Abordagem com Tecnologias de Informação e Comunicação” realizado sob orientação da Profa. Daniela Borges Pavani. **4º) SOLICITAÇÃO DE RETORNO DE DESLIGAMENTO:** Foram aprovadas pela CPG as solicitações de religamento dos alunos de Mestrado Profissional **Jeferson Barp**, **Madge Bianchi dos Santos** e **Eduardo Ismael Fuchs** para a apresentação das dissertações. **5º) ESTÁGIO SUPERVISIONADO:** Foram apreciados pela CPG os relatórios do Estágio Supervisionado dos alunos do Mestrado Profissional **Madge Bianchi dos Santos**, emitido pela orientadora Profa. Eliane Angela Veit, que acompanhou o estágio e atribuiu conceito **A** e **Eduardo Ismael Fuchs**, emitido pela Profa. Neusa Teresinha Massoni, que acompanhou o estágio e atribuiu conceito **A**. **6º) SOLICITAÇÃO DE APROVAÇÃO DE BANCAS DO MESTRADO PROFISSIONAL:** Foram aprovadas as bancas para apresentação das Dissertações de Mestrado Profissional dos alunos: **i) Jeferson Barp**, com a seguinte composição: Prof. Dr. Márcio Gabriel dos Santos (UFRGS – Campus Litoral Norte), Prof. Dr. Paulo Pureur Neto (IF-UFRGS), Profa. Dra. Eliane Angela Veit (PPGEnFís/UFRGS) e, como presidente, a orientadora Profa. Dra. Neusa Teresinha Massoni (PPGENFIS/UFRGS). A apresentação está marcada para o dia 28 de novembro de 2016, às 15 horas e 30 minutos. **ii) Madge Bianchi dos Santos**, com a seguinte composição: Prof. Dr. Fernando Kokubun (FURG), Prof. Dr. Fernando Lang da Silveira (IF-UFRGS), Profa. Dra. Carolina Brito (PPGEnFís/UFRGS) e, como presidente, a coorientadora Profa. Dra. Eliane Angela Veit (PPGEnFís/UFRGS). A apresentação está marcada para o dia 02 de dezembro de 2016, às 10 horas. **iii) Eduardo Ismael Fuchs**, com a seguinte composição: Prof. Dr. Agostinho Serrano de Andrade Neto (ULBRA), Prof. Dr. Magno Valério Trindade Machado (IF-UFRGS), Profa. Dr. Alan Alves Brito (PPGEnFís/UFRGS) e,

46 como presidente, a coorientadora Profa. Dra. Neusa Teresinha Massoni
47 (PPGEnFís/UFRGS). A apresentação está marcada para o dia 05 de dezembro de
48 2016, às 14 horas. A Profa. Neusa Teresinha absteve-se de votar com relação às
49 bancas de Jeferson Barp e Eduardo Ismael Fuchs, por ser orientadora e
50 coorientadora, respectivamente, dos alunos em questão. **7º) HOMOLOGAÇÃO DE**
51 **DISSERTAÇÃO:** Após ler a carta da orientadora informando que foram feitas todas
52 as alterações sugeridas pela banca, a CPG homologou a Dissertação de Mestrado
53 Profissional de **Gabriel Schabbach Schneider**, intitulada “Ensino de calorimetria
54 com ênfase no desenvolvimento da habilidade de leitura e interpretação de
55 gráficos”, sob orientação dos professores Eliane Angela Veit e Fernando Lang da
56 Silveira. A CPG decidiu rever o número de cópias necessárias para o
57 encaminhamento da homologação de dissertações e teses, assim como para a
58 constituição de bancas examinadoras de mestrado e doutorado. Novas
59 resoluções sobre esses assuntos serão discutidas na próxima reunião. **8º)**
60 **SOLICITAÇÃO DE APROVAÇÃO DA BANCA PARA EXAME DE QUALIFICAÇÃO:** Foi
61 aprovada a banca para apresentação do Exame de Qualificação ao doutorado de
62 **Paulo Vinicius dos Santos Rebeque**, com a seguinte composição: Prof. Dr. Luís
63 Miguel de Carvalho (Universidade de Lisboa), Prof. Dr. Cláudio José de Holanda
64 Cavalcanti (IF/UFRGS), Prof. Dr. Alan Alves Brito (PPG/UFRGS) e, como presidente,
65 a orientadora Profa. Dra. Fernanda Ostermann (PPGENFIS/UFRGS). A
66 apresentação está marcada para o dia 30 de novembro de 2016, às 14 horas e
67 será apresentada via web conferência na Universidade de Lisboa/Portugal.
68 **OUTROS ASSUNTOS: a) SOLICITAÇÃO DE EXTENSÃO DE PRAZO:** Foi aprovado
69 pela CPG a solicitação de extensão de prazo para apresentação da Dissertação do
70 aluno **Felipe de Araújo Carvalho** do Mestrado Acadêmico até março de 2017; **b)**
71 **SOLICITAÇÃO DE RETORNO DE DESLIGAMENTO:** Foi aprovada pela CPG a
72 solicitação de religamento de **Angelo Mozart Medeiros de Oliveira** para
73 apresentação da defesa de tese realizada sob orientação do Prof. Marco Antonio
74 Moreira; **c) SOLICITAÇÃO DE APROVAÇÃO DE BANCA:** Foi aprovada a banca para
75 apresentação da defesa de tese do aluno: **Angelo Mozart Medeiros de Oliveira**,
76 com a seguinte composição: Prof. Dr. Francisco Catelli (UCS), Prof. Dr. Agostinho
77 Serrano Andrade de Melo (ULBRA), Prof. Dr. Silvio Luiz Cunha (IF-UFRGS), Profa.
78 Dra. Daniela Pavani (PPGEnFís/UFRGS) e, como presidente, o orientador Prof. Dr.
79 Marco Antonio Moreira (PPGEnFís/UFRGS). A apresentação está marcada para o
80 dia 09 de dezembro de 2016, às 14 horas. **d) Carta de solicitação de não**
81 **desligamento definitivo:** Foi entregue pela aluna de doutorado **Camila Riegel**
82 **Debom** uma carta com relatório das etapas já concluída de seu doutorado e
83 solicitação de que não seja desligada definitivamente do Programa antes de
84 defender sua tese. A CPG acatou a solicitação tendo em vista que o pedido foi
85 feito antes do seu desligamento e também por ter sido considerado o período
86 atual de transição. Foi concedido à aluna a data limite de 31/10/2017 para que
87 seja defendida sua tese, sem a necessidade de passar por novo processo de
88 seleção para ingresso no Programa. Nada mais havendo a tratar foi encerrada a
89 reunião às 17 horas e 10 minutos e, para constar, eu, Maria Aparecida de Souza
90 Duran, Secretária do PPGEnFís, lavrei a presente ata que após lida e aprovada, foi

91 assinada pelo professor Ives Solano Araujo, Coordenador do Programa de Pós-
92 Graduação em Ensino de Física.
93

3 Aos nove dias do mês de novembro de dois mil e dezesseis, às 15h19min, teve
4 início uma reunião *on-line* com os membros da Comissão de Pós-Graduação do
5 Programa de Pós-Graduação em Ensino de Física, presidida pelo Professor Ives
6 Solano Araujo, Coordenador da Comissão. Participaram da reunião as professoras
7 Eliane Angela Veit e Neusa Teresinha Massoni e o representante discente Felipe
8 Ferreira Selau. A professora Daniela Borges Pavani foi consultada, mas não se
9 manifestou. PAUTA: **1º) RECURSO DO EDITAL DE SELEÇÃO DE BOLSA PNPD:** Foi
10 aprovado o indeferimento pela CPG do recurso interposto pelo candidato
11 Jancarlos Menezes Lapa, em que contesta o resultado do processo de Seleção de
12 Bolsa PNPD/Capes. A decisão da CPG teve como base um relatório circunstanciado
13 elaborado e proposto pela Comissão de Seleção constituída pelos professores
14 Cláudio José de Holanda Cavalcanti (Presidente) e Alexsandro Pereira de Pereira.
15 **2º) HOMOLOGAÇÃO DO RESULTADO DA SELEÇÃO DO EDITAL PNPD CAPES/2016:**
16 a CPG homologou o resultado do processo de seleção do Edital PNPD
17 CAPES/2016 que selecionou o candidato **Jader da Silveira Netto**. Nada mais
18 havendo a tratar, foi encerrada a reunião às 12h00min do dia 10 de novembro de
19 dois mil e dezesseis, e, para constar, eu, Maria Aparecida de Souza Duran,
20 Secretária da PPGEnFis, lavrei a presente ata que após lida e aprovada por todos
21 que participaram na reunião virtual, foi assinada pelo professor Ives Solano
22 Araujo, Coordenador do Programa de Pós- Graduação de Ensino de Física.

1
2
3 Ao vinte e um dias do mês de novembro de dois mil e dezesseis, às quatorze
4 horas, na sala 211 do prédio da Administração do Instituto de Física da
5 Universidade Federal do Rio Grande do Sul, reuniu-se a Comissão de Pós-
6 Graduação do PPG Ensino de Física, presidida pelo Professor Ives Solano Araujo,
7 Coordenador. Participaram da reunião as professoras Fernanda Ostermann,
8 Eliane Angela Veit, Neusa Teresinha Massoni e o representante discente Felipe
9 Ferreira Selau. **PAUTA: 1º) APROVAÇÃO DE ATAS:** Após lidas foram aprovadas as
10 Atas **14 e 15/2016.** **2º) APROVAÇÕES DE RESOLUÇÕES:** Foram aprovadas as
11 seguintes Resoluções: **i) Resolução 02/2016** - refere-se à homologação de
12 dissertação de Mestrado Acadêmico e tese, revogando a **Resolução 12/2015.** **ii)**
13 **Resolução 03/2016** - refere-se ao encaminhamento da dissertação de Mestrado
14 Acadêmico para apresentação pública revogando a **Resolução 04/2015.** **iii)**
15 **Resolução 04/2016** - refere-se ao encaminhamento da tese de doutorado para
16 defesa, revogando a **Resolução 05/2015.** **iv) Resolução 05/2016** - refere-se ao
17 encaminhamento do exame de qualificação ao doutorado, sendo que a presente
18 resolução revoga disposições em contrário e entra em vigor na data de sua
19 aprovação pela CPG. **v) Resolução 06/2016** - refere-se à readmissão de alunos de
20 Mestrado Acadêmico e Doutorado, revogando a **Resolução 01/2016.** **3º)**
21 **DISTRIBUIÇÃO DIDÁTICA:** foi aprovado o oferecimento para o **Mestrado**
22 **Acadêmico e Doutorado** a disciplina **PEF003** - Fundamentos Epistemológicos para
23 Pesquisa e Ensino de Ciências (4 créditos, obrigatória), ministrante a ser definido
24 após consulta aos docentes do Programa. Deverão ainda ser oferecida, se houver
25 candidatos para ministrar, uma disciplina opcional a ser definida e um curso de
26 leitura. **4º) HOMOLOGAÇÃO DE TESE:** Após ler a carta e apreciar o relatório das
27 alterações feitas por sugestão da banca a CPG homologa a Tese de Doutorado de
28 **Nathan Carvalho Pinheiro**, intitulada “Por uma pesquisa em ensino de física
29 menos universal: considerando contextos e idiosincrasias na educação científica”
30 sob orientação da professora Fernanda Ostermann. **5º) ANUÊNCIA RELATIVA À**
31 **BOLSA DS/CAPES:** A CPG apreciou a carta encaminhada pela professora Neusa
32 Teresinha Massoni, orientadora da aluna **Lisiane Araújo Pinheiro**, informando sua
33 concordância para que sua orientanda atue em disciplinas de Física em escolas de
34 Nível Médio da rede pública e receba complementação financeira de outra fonte,
35 que não a de sua bolsa de Doutorado e solicita que seja registrado no Cadastro
36 Discente da Capes, conforme o que estabelece a portaria conjunta CAPES/CNPq
37 Nº 01, de 15/07/2010. **6º) ESTÁGIO SUPERVISIONADO EM LABORATÓRIO DE**
38 **PESQUISA:** A CPG apreciou o relatório do estágio supervisionado em Laboratório
39 de Pesquisa em Física do doutorando **Tobias Espinosa de Oliveira**, encaminhado

40 pelo seu orientador Prof. Ives Solano Araujo, realizado no Laboratório de Altas
41 Pressões e Materiais Avançados do Instituto de Física da UFRGS sob a supervisão
42 da Professora Naira Maria Balzaretti. Foi atribuído conceito A ao aluno. **OUTROS**
43 **ASSUNTOS: a) APROVAÇÃO DE PROJETO:** Após lido os pareceres favoráveis dos
44 árbitros, foi aprovado o projeto de Mestrado Profissional de **Jennifer Carrion**,
45 intitulado “Uma Abordagem CTS para o ensino de acústica na educação de Jovens
46 e Adultos (EJA)” a ser realizado sob orientação do Prof. Alexsandro Pereira de
47 Pereira. Nada mais havendo a tratar foi encerrada a reunião às 16 horas e 27
48 minutos e, para constar, eu, Maria Aparecida de Souza Duran, Secretária do
49 PPGEnFís, lavrei a presente ata que após lida e aprovada, foi assinada pelo
50 professor Ives Solano Araujo, Coordenador do Programa de Pós-Graduação em
51 Ensino de Física.

52

ATA 17/2016

1
2
3 Aos vinte e cinco dias do mês de novembro de dois mil e dezesseis, às
4 09h15min, teve início uma reunião *on-line* com os membros da Comissão
5 de Pós-graduação do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Física,
6 presidida pelo Professor Ives Solano Araujo, Coordenador da Comissão.
7 Participaram da reunião as professoras Fernanda Ostermann, Eliane Angela
8 Veit, Neusa Teresinha Massoni e o representante discente Tobias Espinosa
9 de Oliveira. **PAUTA: 1º) APROVAÇÃO DE RESOLUÇÃO:** Foi aprovada pela
10 CPG a **Resolução 07/2016** - que refere-se ao encaminhamento da
11 Dissertação do Mestrado Profissional para apresentação, revogando a
12 **Resolução 16/2015**. Nada mais havendo a tratar, foi encerrada a reunião às
13 16h54min do dia vinte e cinco de novembro de dois mil e dezesseis, e, para
14 constar, eu, Maria Aparecida de Souza Duran Secretária da PPGEEnFis, lavrei
15 a presente ata que após lida e aprovada por todos que participaram na
16 reunião virtual, foi assinada pelo professor Ives Solano Araujo,
17 Coordenador do Programa de Pós-Graduação de Ensino de Física.

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45

Aos oito dias do mês de dezembro de dois mil e dezesseis, às 08h15min, teve início uma reunião *on-line* com os membros da Comissão de Pós-graduação do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Física, presidida pelo Professor Ives Solano Araujo, Coordenador da Comissão. Participaram da reunião as professoras Fernanda Ostermann, Eliane Angela Veit, Neusa Teresinha Massoni e o representante discente Tobias Espinosa de Oliveira. **PAUTA: 1º) APROVAÇÃO DE ATAS:** após pequenas correções na Ata 16/2016, foram aprovadas as Atas **16 e 17/2016. 2º) DISTRIBUIÇÃO DIDÁTICA PARA 2017/1:** Foi aprovada pela CPG a seguinte distribuição didática para o Mestrado Acadêmico e Doutorado: **PEF003-Fundamentos** Epistemológicos para Pesquisa em Ensino de Ciências (4 créditos, obrigatória) a ser ministrada pelo professor Ives Solano Araujo; **PEF301-Aproximação à Abordagem Sociocultural na Educação em Ciências**, (2 créditos, opcional) ministrante Prof. Alexsandro Pereira de Pereira; **PEF403- Seminários de Pesquisa em Ensino de Física III**, (2 créditos, opcional) ministrante Profa. Fernanda Ostermann. **3º) HOMOLOGAÇÃO DE DISSERTAÇÃO:** não foi homologada a Dissertação de Mestrado Profissional do aluno **Jan Torres**, por não satisfazer a Resolução 2/2016 que exige que o aluno do Mestrado Profissional deve enviar cópia do produto e/ou carta do editor da série em que o produto será divulgado, informando estar aceito para publicação e, ou endereço eletrônico em que o produto está depositado (de modo definitivo). A decisão foi por aguardar a devida correção para ser reapresentada e analisada em próxima reunião. **4º) RELATÓRIO DE DOUTORADO SANDUICHE (PDSE):** Foi apreciado pela CPG o Relatório de Doutorado Sanduiche do aluno **Paulo Vinicius dos Santos Rebeque** realizado na Universidade de Lisboa/Portugal sob a orientação da Profa. Fernanda Ostermann e Coorientação da Profa. Ana Sofia Alves da Silva Cardoso Viseu, do Instituto de Educação da Universidade de Lisboa. A Profa. Fernanda Ostermann absteve-se de votar por ser orientadora do aluno. **5º) ESTÁGIO SUPERVISIONADO:** Foram apreciados e aprovados pela CPG os Relatórios de Estágio Supervisionado dos seguintes alunos: **i) Ghisiane Spinelli Vargas**, que foi enviado pelas Professoras Neusa Teresinha Massoni e Cilaine Verônica Teixeira, orientadora e coorientadora, respectivamente, que acompanharam o Estágio Supervisionado da aluna e lhe atribuíram conceito A. A Profa. Neusa Teresinha Massoni absteve-se de votar por ser orientadora da aluna; **ii) Glauco Salomão Ferreira Ribas**, que foi enviado pela Profa. Daniela Borges Pavani orientadora, que acompanhou o Estágio Supervisionado do aluno e lhe atribuiu o conceito A. **6º) CREDENCIAMENTO DE COLABORADOR:** Foi aprovado pela CPG o credenciamento junto ao Programa de Pós-Graduação em Ensino de Física da Profa. Ana Sofia Alves da Silva Cardoso Viseu da Universidade de Lisboa/Portugal para coorientar, juntamente com a Profa. Fernanda Ostermann, o aluno de Doutorado **Paulo Vinicius dos Santos Rebeque** pelo período de 24 meses a contar de 09 de dezembro de 2016 com o vínculo de Não-docente. A Profa. Fernanda Ostermann absteve-se de votar por ser orientadora do aluno em questão. **7º) RECRENCIAMENTO DE DOCENTE:** Foi aprovado pela CPG o credenciamento

46 junto ao Programa de Pós-Graduação em Ensino de Física como Docente
47 Convidada da Profa. Victoria Elnecave Herscovitz por 48 meses a partir de
48 01/01/2017 para Ensino e Orientação em todos os níveis *Stricto Sensu*. **8º)**
49 **APROVAÇÃO DE BANCA DE DISSERTAÇÃO:** Foi aprovada a banca para
50 apresentação da Dissertação de Mestrado Profissional do aluno **Jader Bernardes**,
51 com a seguinte composição: Profa. Dra. Sonia Lopes Rios (Universidade de
52 Antioquia/Colômbia), Prof. Dr. Cristiano Krug (IF-UFRGS), Profa. Dra. Daniela
53 Borges Pavani (PPGEnFis/UFRGS) e, como presidente, o orientador Prof. Dr. Ives
54 Solano Araujo (PPGEnFis/UFRGS). A apresentação está marcada para o dia 22 de
55 dezembro de 2016, às 11 horas. Os professores Ives Solano Araujo e Eliane Angela
56 Veit abstiveram-se de votar por serem orientadores do aluno. **9º) APROVAÇÃO**
57 **DE PLANO DE ENSINO:** foi aprovado o plano de ensino da disciplina **PEF301-**
58 **Aproximação à Abordagem Sociocultural na Educação em Ciências**, (2 créditos,
59 opcional) ministrante Prof. Alexandro Pereira de Pereira com algumas alterações
60 a serem feitas na bibliografia. **10º) ESTÁGIO SUPERVISIONADO EM**
61 **LABORATÓRIO DE PESQUISA:** Foi apreciado pela CPG o relatório de Estágio
62 Supervisionado em Laboratório de Pesquisa do aluno de doutorado **Terrimar**
63 **Ignacio Pasqualetto** encaminhado pela seu orientadora Prof. Eliane Angela Veit,
64 realizado no Laboratório do Centro de Tecnologia Acadêmica do Instituto de
65 Física (CTA/IF/UFRGS), sob a Supervisão do Prof. Rafael Peretti Pezzi. Foi atribuído
66 conceito A ao aluno. Os professores Ives Solano Araujo e Eliane Angela Veit,
67 abstiveram-se de votar por serem orientadores do aluno. Nada mais havendo a
68 tratar, foi encerrada a reunião às 11h11min do dia nove de dezembro de dois mil
69 e dezesseis, e, para constar, eu, Maria Aparecida de Souza Duran Secretária da
70 PPGEnFis, lavrei a presente ata que após lida e aprovada por todos que
71 participaram na reunião virtual, foi assinada pelo professor Ives Solano Araujo,
72 Coordenador do Programa de Pós-Graduação de Ensino de Física.

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45

Aos vinte e um dias do mês de dezembro de dois mil e dezesseis, às 14h10min, teve início uma reunião com os membros da Comissão de Pós-graduação do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Física, presidida pelo Professor Ives Solano Araujo, Coordenador da Comissão. Participaram da reunião as professoras Fernanda Ostermann, Eliane Angela Veit, Neusa Teresinha Massoni e o representante discente Felipe Ferreira Selau. **PAUTA: 1º) APROVAÇÃO DE ATA:** após pequenas correções foi aprovada a ata **18/2016. 2º) HOMOLOGAÇÃO DE DISSERTAÇÃO:** Após ler a carta da orientadora informando que foram feitas todas as alterações sugeridas pela banca, e verificado que o produto educacional é um texto, já aceito para publicação na série Textos de Apoio ao Professor de Física a CPG homologou a Dissertação de Mestrado Profissional de **Jeferson Barp**, intitulada “Uma proposta de trabalho orientada por projetos de pesquisa para introduzir temas de Física no 9º ano do Ensino Fundamental”, sob orientação da professora Neusa Teresinha Massoni. **3º) APROVAÇÃO DOS PLANOS DE ENSINO:** foram aprovados os planos de ensino das disciplinas **PEF303-** Fundamentos Epistemológicos para Pesquisa em Ensino de Ciências, (4 créditos, obrigatória) a ser ministrada em 2017/1 pelo Prof. Ives Solano Araujo; **PEF403-** Seminários de Pesquisa em Ensino de Física III (2 créditos, opcional) a ser ministrada pela Profa. Fernanda Ostermann, em 2017/1. **4º) CREDENCIAMENTO DE COLABORADOR:** Foi comunicada a aprovação pela Câmara de Pós-Graduação (**CAMPG**) o credenciamento junto ao Programa de Pós-Graduação em Ensino de Física do Prof. Alan Alves Brito para coorientar de forma pontual, juntamente com a Profa. Neusa Teresinha Massoni, o discente do doutorado **Patrese Coelho Vieira**, com o vínculo de Não-docente. **5º) APROVAÇÃO DE PROJETO:** Após lidos os pareceres favoráveis dos árbitros, foi aprovado o projeto de Doutorado de **Alexandre Luis Junges**, intitulado “Educação e aprendizagem ambiental: Introdução de temas ambientais como sustentabilidade e mudanças climáticas no ensino de Física”, a ser realizado sob orientação da Profa. Neusa Teresinha Massoni. **6º) CALENDÁRIO ACADÊMICO DO PPG ENSINO:** Foi aprovado pela CPG o Calendário Acadêmico do PPGEnFis para 2017/1. **7º) APROVEITAMENTO DE DISCIPLINAS:** a CPG aprovou a solicitação de aproveitamento das disciplinas cursadas no Mestrado Acadêmico pelo aluno do doutorado **Diomar Caríssimo Selli Deconto. 8º) HOMOLOGAÇÕES DE RESULTADOS FINAIS DE SELEÇÃO PARA INGRESSO 2017/1:** a CPG homologou o resultado final das Seleções do: **I) Mestrado Acadêmico**, com ingresso em março de 2017, apresentado pela Comissão de Seleção composta pelos Professores Fernando Lang da Silveira, Cláudio José de Holanda Cavalcanti e Eliane Angela Veit, Presidente, com a seguinte ordem de classificação: **1º) Luiz Felipe de Moura da Rosa, 2º) Laís Gedoz; II) Doutorado**, com ingresso em março de 2017, apresentado pela Comissão de Seleção composta pelos professores Ives Solano Araujo, Neusa Teresinha Massoni e Fernanda Ostermann Presidente, com a seguinte ordem de classificação: **1º) Carolina de Barros Vidor, 2º) Elkin Adolfo Vera Rey, 3º) Daniel Farias Mega. OUTROS ASSUNTOS:** a) Foi decidido que será enviado *e-mail* ao aluno de mestrado acadêmico **Jorge Luis Alves da Silva**

46 alertando-o sobre o prazo para aprovação do seu projeto; **b) Comentários sobre**
47 **seleção para ingresso;** a CPG discutiu a preocupação com o número de
48 candidatos que participam das seleções e salientou que a está sendo muito
49 pequena, também foi salientado que deverão ser promovidas algumas ações e
50 atividades para divulgar o Programa de Pós-Graduação em Ensino de Física. Foi
51 sugerido que seja criado uma página no Facebook, a ser administrada pelo
52 representante discente, e também foi sugerido pelo representante discente que
53 sejam organizados Seminários e Palestras envolvendo os alunos do Programa. **c)**
54 **Relatório Sucupira:** será revisado pela Profa. Fernanda Ostermann, juntamente
55 com a Comissão de Avaliação, a Proposta do Programa para avaliar quais ações
56 podem ser feitas para melhorar o conceito do Programa junto à Capes com
57 referência às Produções e Publicações e sugerir direções tomar para cumprir a
58 meta do Programa. Algumas sugestões foram dadas como integração com a
59 Licenciatura, Mostra de Trabalhos dos alunos do Mestrado Acadêmico e
60 Doutorado, Publicação de livros ou capítulo de teses junto à editora da UFRGS,
61 fazer um Planejamento Estratégico para 2017. Nada mais havendo a tratar, foi
62 encerrada a reunião às 16h10min, e, para constar, eu, Maria Aparecida de Souza
63 Duran Secretária da PPGEnFis, lavrei a presente ata que após lida e aprovada por
64 todos que estiveram presentes na reunião, foi assinada pelo professor Ives Solano
65 Araujo, Coordenador do Programa de Pós-Graduação de Ensino de Física.