

## ATA 30/2013

1

2 No dia 04 de novembro de 2013, reuniu-se às 12h10min, na sala 211 do Prédio 43.176 do Instituto de Física da  
3 Universidade Federal do Rio Grande do Sul, a Comissão Coordenadora do Programa de Pós-Graduação em  
4 Física, presidida pelo Prof. João Edgar Schmidt, Coordenador do Programa. Estiveram presentes os professores  
5 Sérgio Ribeiro Teixeira, Henri Ivanov Boudinov, Yan Levin e Jeferson Jacob Arenzon, além dos representantes  
6 discentes Alexandre Penteado Furlan (repres. dout.), Rosana de Oliveira Gomes (supl. repres. dout.) e Ingrid  
7 Domingos Pelisoli (repres. mest.). Justificaram suas ausências os professores Felipe Barbedo Rizzato e Kepler de  
8 Souza Oliveira Filho. **APROVAÇÃO DA ATA n° 29/2013:** A Ata n° 29/2013, de 14/10/2013 foi aprovada.  
9 **DECISÕES AD REFERENDUM:** Foram ratificadas as seguintes decisões *ad referendum*: **Relatório de Atividades**  
10 **referentes ao Projeto de Missão de Curta Duração no Exterior para o Doutorando Alex Sandre Kilian:** Foi  
11 aprovado o relatório final de atividades da missão de curta duração, dentro do Edital 01/2013 da  
12 PROPG/UFRGS, do doutorando Alex Sandre Kilian, orientando do Prof. Jonder Moraes e coorientando do Prof.  
13 Abner de Siervo. O aluno foi divulgar os estudos realizados na UFRGS para a comunidade científica da  
14 Alemanha, em forma de apresentação de trabalho no '8° BGW - Brazilian/Germain Workshop on Applied Surface  
15 Science', além de visitar um dos principais grupos na área de superfícies, coordenado pelo Dr. Hans-Peter  
16 Steinrück, em Erlangen, Alemanha. A viagem ocorreu de 15 a 27/09/2013. Está estipulado no item IX do Edital,  
17 que o estudante que participasse dessa missão de curta duração deveria apresentar um seminário, em evento  
18 a ser divulgado posteriormente pela PROPG, relatando sua missão, além de entregar o relatório final e a  
19 prestação de contas, sendo que o PPGFís é o co-responsável pela entrega dos mesmos. O Coordenador analisou  
20 e aprovou o documento entregue, que atendeu todas as exigências da CPG, tendo em vista que o aluno ainda  
21 não apresentou o seminário, mas já tem prevista a apresentação para o dia 05/11. **Plano de Doutorado do**  
22 **candidato Elmer Fidel Luque Canaza, para ingresso em Novembro/2013:** Foi lido o parecer emitido em relação  
23 ao plano de doutorado, sob o título "Análise dos sistemas estelares do halo externo da Galáxia", proposto pelo  
24 estudante Elmer Fidel Luque Canaza e pelo orientador Basílio Xavier Santiago. O parecer considera o plano  
25 claro, muito bem contextualizado, muito relevante, atual e original. Houve uma sugestão de alteração numa  
26 preposição no título do plano, que foi passada ao orientador. O orientador tem publicações no tema. Foram  
27 aprovados o plano e a orientação do aluno. **Plano de Doutorado do candidato Sony Martins, para ingresso em**  
28 **Novembro/2013:** Foi lido o parecer emitido em relação ao plano de doutorado, sob o título "Estudo das  
29 correções NLO aplicadas ao formalismo Híbrido na QCD", proposto pelo estudante Sony Martins e pela  
30 orientadora Maria Beatriz de Leone Gay Ducati. O parecer considera o plano bem caracterizado, claro, relevante  
31 e original. A orientadora tem publicações no tema. Foram aprovados o plano e a orientação do aluno. **Plano de**  
32 **Doutorado do candidato Gabriel Guterres Marmitt, para ingresso em Novembro/2013:** Foi lido o parecer  
33 emitido em relação ao plano de doutorado, sob o título "Síntese e caracterização de estruturas 3D (transistores e  
34 nano-fios)", proposto pelo estudante Gabriel Guterres Marmitt e pelo orientador Pedro Luis Grande. O parecer  
35 considera o plano claro, relevante, pioneiro, ambicioso e original. O orientador tem publicações no tema. Foram  
36 aprovados o plano e a orientação do aluno. **Relatório da Comissão de Bolsas:** Foi comunicado o resultado da  
37 seleção para o doutorado, como segue: **\*Resultado da Seleção para Ingresso no Doutorado em Novembro**  
38 **(2013/2):** Os candidatos inscritos e aprovados na seleção para o doutorado, realizada em outubro/2013, foram:  
39 Elmer Fidel Luque Canaza, que obteve a média 2,41, Sony Martins, que obteve a média 2,28 e Gabriel Guterres  
40 Marmitt, que obteve a média 2,26. Considerando o parecer da Comissão de Bolsas e a aprovação dos planos de  
41 doutorado, foi aprovado o ingresso dos candidatos citados acima, a partir de novembro/2013. **Pedido de**  
42 **equivalência de disciplinas:** Foi aceito o pedido da seguinte aluna: **\* Sabrina Esperança Nunes** (mestre pela  
43 UFPel), nas seguintes disciplinas: a) "Mecânica Estatística": equivalente à disciplina FIP00002 - Mecânica  
44 Estatística, com 4 créditos; b) "Mecânica Quântica": equivalente à disciplina FIP00003 - Mecânica Quântica, com  
45 4 créditos e c) "Teoria Eletromagnética": equivalente à disciplina FIP00004 - Teoria Eletromagnética, com 4  
46 créditos. A disciplina "Estado Sólido" não foi aceita como equivalente. O parecer é, portanto, favorável ao  
47 aproveitamento de 12 créditos. A CPG aprovou o relatório da Comissão de Bolsas. **BANCA DE EXAME DE**  
48 **QUALIFICAÇÃO AO DOUTORADO DO ESTUDANTE EDUARDO BALBINOT:** Foi encaminhada proposta  
49 de Banca para o Exame de Qualificação ao Doutorado do aluno Eduardo Balbinot, ingressante em 01/05/2011,  
50 sendo orientado pelo Prof. Basílio Xavier Santiago. O Exame intitula-se "O Halo desconhecido: novos  
51 aglomerados, satélites, caudas e remanescentes". Com base nos nomes sugeridos, para membro externo à  
52 UFRGS, foi escolhido o Dr. Jacques Raymond Daniel Lépine (IAG/USP). Como membros do PPGFís da UFRGS,  
53 foram escolhidos o Prof. Charles José Bonato e o Prof. Kepler de Souza Oliveira Filho, ficando o Prof. Eduardo  
54 Luiz Damiani Bica como suplente interno. Foi proposta e aprovada a data do exame para o dia 05 de dezembro  
55 de 2013, às 15h15min. **SOLICITAÇÃO DE PRORROGAÇÃO DO PRAZO PARA EXAME DE**  
56 **QUALIFICAÇÃO AO DOUTORADO DO ESTUDANTE RICARDO MELO FERREIRA:** Foi encaminhada

57 carta da orientadora, Prof<sup>a</sup>. Rita Maria Cunha de Almeida e do coorientador, Prof. Leonardo Gregory  
58 Brunnet, solicitando prorrogação do prazo para a defesa do Exame de Doutorado do aluno Ricardo Melo  
59 Ferreira, ingressante em 01/06/2011. A razão desta solicitação baseia-se no fato de que durante o processo de  
60 obtenção dos resultados foi encontrado um erro numérico no programa, o que exigiu uma revisão dos métodos  
61 utilizados. Entretanto, o problema já foi corrigido e estão na fase final de obtenção dos resultados necessários e  
62 escrita do Exame. Por isso, solicitam prorrogação de 45 dias no prazo para apresentação do Exame, que ao invés  
63 de ocorrer no final de novembro, ocorrerá em meados de janeiro/2014. A CPG aceitou a proposta, como prazo  
64 final, e espera o encaminhamento da sugestão de membros para a Banca do Exame e as cópias do Exame, até  
65 13/12/2013, para entrar na reunião da CPG de 16/12/2013, com vistas à defesa em meados de janeiro/2014,  
66 respeitando os 30 dias regimentais. **DECISÃO SOBRE DISTRIBUIÇÃO DE BOLSAS DE DOUTORADO:**  
67 Considerando que, para o mês de novembro/2013, temos três bolsas CNPq disponíveis e recebemos mais  
68 quatro bolsas CAPES/PROEX, em função do envio de discentes para estágio no exterior (“doutorado  
69 sanduíche”), totalizando sete bolsas disponíveis e dez candidatos às bolsas (sete dos meses anteriores e três do  
70 mês de novembro), estas foram assim distribuídas, em função das médias de cada um: 1<sup>a</sup> bolsa) Andréia  
71 Fernandes da Silva **2.70**; 2<sup>a</sup> bolsa) Flávia Ferreira Fernandes **2.63**; 3<sup>a</sup> bolsa) Flávio Matias da Silva **2.58**; 4<sup>a</sup> bolsa)  
72 Andréia Gorgeski **2.50**; 5<sup>a</sup> bolsa) Elmer Luque Canaza **2.41**; 6<sup>a</sup> bolsa) Horacio Coelho Júnior **2.34**; 7<sup>a</sup> bolsa)  
73 Sabrina Esperança Nunes **2.28** e Sony Martins **2.28** disputaram esta bolsa. O critério de desempate usado para  
74 esta última bolsa foi considerando que a candidata Sabrina Nunes já está no curso desde set/2013 e o candidato  
75 Sony Martins irá ingressar em novembro/2013. Portanto, recebeu a 7<sup>a</sup> bolsa a candidata Sabrina Esperança  
76 Nunes. Continuam concorrendo às próximas bolsas os alunos Sony Martins (2,28); Gabriel Guterres Marmitt  
77 (2,26) e María Lujan Iglesias (2.11). **DECISÃO SOBRE CALENDÁRIO PPGFís/2014:** Tendo em vista que o  
78 Calendário Acadêmico da UFRGS foi definido com as aulas 2014/1 de 24/02 a 19/07 e as aulas 2014/2 de 04/08  
79 a 20/12, a CPGFís discutiu se anteciparia ou se manteria seu calendário e decidiu propôr a manutenção do  
80 calendário do PPGFís, constante em sua *homepage* <http://www.if.ufrgs.br/posfis/index.php/br/calendario-ppg.html>,  
81 com o início das aulas de Pós-Graduação em Física no semestre 2014/1 em 10/03/2014 e término em  
82 18/07/2014. **PRÊMIO CONRADO WESSEL DE CIÊNCIA 2013:** O IF recebeu da PROPESQ a informação de  
83 que o PRÊMIO FCW DE CIÊNCIA, o PRÊMIO FCW DE MEDICINA e o PRÊMIO FCW DE CULTURA  
84 reconhecem perfis renomados em Ciência, Medicina e Cultura, com qualidades de talento inovador, liderança,  
85 abrangência social, trabalho incansável, integridade e ética. Para melhor proceder com as indicações da UFRGS  
86 a PROPESQ solicitou que até o dia 6 de novembro de 2013 indiquemos o(a) pesquisador(a) da Física para  
87 concorrer ao Prêmio Conrado Wessel de Ciência 2013. A Direção do IF sugeriu que o PPGFís escolhesse um  
88 nome. Acredita que pelo impacto do seu trabalho (h e citações elevados, além de já terem ganhado outros  
89 prêmios) as seguintes pessoas seriam candidatos com potencial para ganhar: Thaisa Storchi Bergmann, Eduardo  
90 Luiz Damiani Bica e Yan Levin. A CPG escolheu o Prof. Yan Levin para ser indicado para receber o prêmio.  
91 **HOMOLOGAÇÃO DA DISSERTAÇÃO DE MESTRADO DE ÉDER MÍLTON SCHNEIDER:** Após lida a  
92 carta do orientador do Mestrado, Prof. José Roberto Iglesias, declarando que todas as correções sugeridas pela  
93 banca foram feitas, a dissertação de mestrado de Éder Milton Schneider, intitulada “Modelo para a Corte Penal  
94 Internacional”, foi homologada. **RELATÓRIOS DE AVALIAÇÃO DOS EXAMES DE QUALIFICAÇÃO AO**  
95 **DOUTORADO:** Foram lidos os relatórios de avaliação das bancas sobre os Exames de Qualificação ao  
96 Doutorado ocorridos em outubro/2013, dos estudantes Caroline Inês Lisevski Sombrio, Alejandra Isabel  
97 Guerrero Duymovic e Ataídes Martins Botelho Neto, que foram aprovados sem restrições. As informações  
98 sobre providências a serem tomadas pelos estudantes e seus orientadores, com base nos comentários das  
99 bancas, foram examinadas pela CPG. **SOLICITAÇÃO DE DOUTORADO SANDUÍCHE NO EXTERIOR**  
100 **(PDSE), DA ALUNA ROSANA DE OLIVEIRA GOMES:** O orientador César Augusto Zen Vasconcellos  
101 enviou solicitação de doutorado sanduíche para a aluna Rosana de Oliveira Gomes, coorientado pelo Prof. Jorge  
102 Ernesto Horvath, a ser realizado no *Frankfurt Institute for Advanced Studies*, na Alemanha, sob orientação do Prof.  
103 Dr. Stefan Schramm, por um período de um ano, iniciando em abril/2014. A aluna já cumpriu todos os créditos  
104 necessários, já realizou seus exames de proficiência e tem a defesa do Exame de Qualificação ao Doutorado  
105 prevista para março/2014. A estudante é bolsista da CAPES/REUNI e estará pleiteando auxílio financeiro da  
106 agência CAPES e/ou CNPq. A CPG tomou conhecimento da solicitação e informou que será formada uma  
107 comissão de seleção para avaliar o projeto. Em caso de parecer favorável, o pedido de doutorado sanduíche será  
108 encaminhado à PROPG. **COMUNICADO DE AFASTAMENTO DISCENTE:** Recebemos o seguinte registro: \*  
109 Rosana de Oliveira Gomes (orientador: César Zen Vasconcellos); período: 06/11 a 03/12/2013; motivo do  
110 afastamento: Visitar o Dept<sup>o</sup>. de Física da *Kent State University*, USA, onde dará continuidade à colaboração já  
111 existente, analisando resultados e preparar um artigo para publicação, além de apresentar um seminário. A  
112 Universidade lhe ofereceu a hospedagem. **OUTROS ASSUNTOS: ESTÁGIO EM CO-TUTELA - MARLON**  
113 **LUIZ HNEDA:** A CPG analisou o projeto trazido pelo Prof. João Batista Marimon da Cunha sobre a realização  
114 do estágio em co-tutela com o Prof. Olivier Isnard, na *Université de Grenoble*, França, pelo aluno de doutorado  
115 Marlon Luiz Hneda, que dar-se-á por um período de 18 meses, a partir de fev/2014. O projeto CAPES-  
116 COFECUB, que era coordenado no Brasil pelo Prof. Marimon, terminou no final de 2011, mas a CAPES  
117 classificou esse projeto como A e ofereceu a possibilidade de renovação por mais dois anos (2014-2015). O  
118 resultado final deve sair em dezembro, se for confirmada a renovação, haverá bolsa automaticamente. Estão

119 também pedindo uma bolsa-sanduiche ao CNPq, e o resultado deve sair em dezembro. Se o estágio for em co-  
120 tutela, estas duas modalidades oferecem até 18 meses. Se o afastamento for pelo Ciência sem Fronteiras, o  
121 pedido só pode ser feito depois que o aluno fizer o Exame de Qualificação, previsto para a segunda quinzena de  
122 dezembro. O referido aluno esteve realizando estágio junto à equipe do Prof. Olivier Isnard, no período de 11  
123 de setembro a 30 de outubro p.p., onde foram feitas análises de medidas, que estão sendo importantes para o  
124 direcionamento da Tese e preparação para o Exame de Qualificação. Durante a missão, foi efetivada a inscrição  
125 na Escola Doutoral de Grenoble, junto à *Université Joseph Fourier*, e a preparação da convenção de co-tutela. A  
126 CPG tomou conhecimento e aprovou o estágio em co-tutela. **CONSELHO DA FAPERGS:** Estão abertas as  
127 inscrições para membro do Conselho Superior da Fapergs e a Diretora do IF pretende levar o tema ao conselho.  
128 Ela entende que devemos indicar alguém e seria muito bom ter o apoio da CPG. Ela sugeriu o nome da Prof<sup>a</sup>.  
129 Miriani Pastoriza para indicar, mas aceita outras sugestões do PPGFís. A CPG corrobora a sugestão da Direção  
130 do IF. A reunião foi encerrada às 13h30min. A presente ata foi lavrada por Liane Denise Thier Ruschel  
131 (\_\_\_\_\_), Secretária do Programa de Pós-Graduação em Física, e assinada pelo  
132 Coordenador, Prof. João Edgar Schmidt.-----