

ATA 32/2013

No dia 18 de novembro de 2013, reuniu-se às 12h10min, na sala 211 do Prédio 43.176 do Instituto de Física da Universidade Federal do Rio Grande do Sul, a Comissão Coordenadora do Programa de Pós-Graduação em Física, presidida pelo Prof. João Edgar Schmidt, Coordenador do Programa. Estiveram presentes os professores Felipe Barbedo Rizzato, Henri Ivanov Boudinov, Kepler de Souza Oliveira Filho, Yan Levin, Sérgio Ribeiro Teixeira e Jeferson Jacob Arenzon, além dos representantes discentes Fernanda Pereira da Cruz Benetti (repres. dout.), Thales Marques Corrêa da Silva (supl. repres. dout.) e Felipe Leite Antunes (supl. repres. mest.).

APROVAÇÃO DA ATA nº 31/2013: A Ata nº 31/2013, de 11/11/2013 foi aprovada. **BANCA PARA DISSERTAÇÃO DE MESTRADO DO ESTUDANTE ADRIANO PIERES:** Foi encaminhada proposta de banca para a Dissertação do estudante Adriano Pieres, intitulada "Análise de Diagramas Cor-Magnitude de Aglomerados Globulares Galácticos", realizada sob a orientação do Prof. Kepler de Souza Oliveira Filho. Para compor a Banca, como membro externo ao PPGFís da UFRGS, foi escolhido o Dr. Walter Junqueira Maciel (IAG/USP). Como membros internos da UFRGS, foram escolhidos o Prof. Eduardo Luiz Damiani Bica e o Prof. Charles José Bonato, tendo como suplente interno o Prof. Basílio Xavier Santiago. Foi proposta e aprovada a data da dissertação para o dia 06 de dezembro de 2013, às 14h. **BANCA DE EXAME DE QUALIFICAÇÃO AO DOUTORADO DO ESTUDANTE MARLON LUIZ HNEDA:** Foi encaminhada proposta de Banca para o Exame de Qualificação ao Doutorado do aluno Marlon Luiz Hneda, ingressante em 01/03/2012, sendo orientado pelo Prof. João Batista Marimon da Cunha. O Exame intitula-se "Estudo das propriedades estruturais e magnéticas do composto $MnNb_{2-x}V_xO_6$ ". Com base nos nomes sugeridos, para membro externo à UFRGS, foi escolhido o Dr. Alberto Passos Guimarães (CBPF/RJ). Como membros do PPGFís da UFRGS, foram escolhidos o Prof. Paulo Pureur Neto e o Prof. Mário Norberto Baibich, ficando o Prof. Julian Penkov Geshev como suplente interno. Foi proposta e aprovada a data do exame para o dia 18 de dezembro de 2013, às 10h. **BANCA DE TESE DE DOUTORADO DA ALUNA ELIADE FERREIRA LIMA:** Foi encaminhada a proposta de Banca para a Tese de Doutorado da aluna Eliade Ferreira Lima, intitulada "Estudo de Aglomerados Estelares no Complexo HII NGC 6357 com o VVV", realizada sob a orientação do Prof. Eduardo Luiz Damiani Bica e coorientação do Prof. Charles José Bonato. Como membros externos à UFRGS, foram propostos e escolhidos os seguintes nomes: Dr. Marcio Catelan (*Universidad Católica de Chile/Chile*) e Dr^a. Beatriz Leonor Silveira Barbuy (IAG-USP/SP). Como membros locais da UFRGS, foram propostos e escolhidos os nomes da Prof^a. Miriani Griselda Pastoriza e da Prof^a. Thaisa Storchi Bergmann, tendo como suplente interno o Prof. Luiz Fernando Ziebell e como suplente externo o Dr. Roberto Dell'Aglio Dias da Costa (IAG-USP/SP). Foi proposta e aprovada a data da defesa da tese para o dia 18 de dezembro de 2013, às 10h. **HOMOLOGAÇÃO DA DISSERTAÇÃO DE MESTRADO DE GUSTAVO MALTA SALERNO:** Após lida a carta do orientador do Mestrado, Prof. Eduardo Luiz Damiani Bica, declarando que todas as correções sugeridas pela banca foram feitas, a dissertação de mestrado de Gustavo Malta Salerno, intitulada "Pode Ômega Centauri induzir formação estelar no disco Galáctico?", foi homologada. **HOMOLOGAÇÃO DA DISSERTAÇÃO DE MESTRADO DE GABRIEL GUTERRES MARMITT:** Após lida a carta do orientador do Mestrado, Prof. Pedro Luis Grande, declarando que todas as correções sugeridas pela banca foram feitas, a dissertação de mestrado de Gabriel Guterres Marmitt, intitulada "Efeitos de Espalhamentos Múltiplos na Análise de Materiais Nanoestruturados via MEIS", foi homologada. A dissertação foi coorientada pelo Prof. Agenor Hentz da Silva Junior. **DISCIPLINAS DE PÓS-GRADUAÇÃO PARA O SEMESTRE 2014/1 (1ª PARTE):** A oferta das seguintes disciplinas foi aprovada: I) **FIP00002** - Mecânica Estatística, 4 cr - Daniel Adrián Stariolo; II) **FIP00004** - Teoria Eletromagnética, 4 cr - Luiz Fernando Ziebell; III) **FIP10608** - Física da Matéria Condensada: Técnicas de Física Nuclear para Análises de Materiais, 4 cr - Moni Behar; IV) **FIP10401** - Física de Partículas e Campos: Teoria Quântica de Campos I, 4 cr - Maria Beatriz Gay Ducati; V) **FIP10703** - Física Estatística: Teoria de Fluidos, 4 cr - Marcia Barbosa; VI) **FIP10106 (cód. novo)** - Astronomia e Astrofísica: Atmosferas, 4 cr - Kepler de Souza Oliveira Filho; VII) **FIP10707 (cód. novo)** - Física Estatística: Método de Monte Carlo e Dinâmica Molecular, 4 cr - Carolina Brito (*a ser credenciada para Ensino*) e Jeferson Arenzon; VIII) **FIP20114** - Tópicos de Astronomia e Astrofísica: Aspectos Teóricos da Evolução Dinâmica de Aglomerados Estelares, 2cr - Charles José Bonato; IX) **FIP20636** - Tópicos em Física da Matéria Condensada: Análise e modificação de materiais por feixes de íons-Parte I, 2 cr. - Pedro Luis Grande; X) **FIP30060** - Seminários do Grupo de Fenomenologia de Partículas de Altas Energias, 2 cr - Maria Beatriz Gay Ducati; XI) **FIP20640 (cód. novo)** - Tópicos em Física da Matéria Condensada: *Symmetry of the Molecules and the Crystalline State*, 2cr - Prof. visitante (PVE) Miroslav Abrashev (*em processo de credenciamento*); XII) **FIP20641 (cód. novo)** - Tópicos em Física da Matéria Condensada: *Experimental Raman spectroscopy*, 2cr - Prof. visitante (PVE) Miroslav Abrashev. Os Departamentos de Física e de Astronomia serão informados da listagem de disciplinas de 4 créditos do PPGFís, aprovadas para o próximo semestre. A submissão de disciplinas de 2 créditos para o

57 semestre 2014/1 ainda poderá ser feita até o dia 21 de novembro (5ª feira), no site
58 <http://www.if.ufrgs.br/posfis/index.php/br/disciplinas.html> (no final da página há um formulário *on-line*), que está
59 na página <http://lief.if.ufrgs.br/cpg/disciplinas/> do PPGFís. **OUTROS ASSUNTOS: HOMOLOGAÇÃO DA**
60 **DISSERTAÇÃO DE MESTRADO DE ANDRÉ RODRIGUES DE LA ROCHA:** Após lida a carta do
61 orientador do Mestrado, Prof. Jeferson Jacob Arenzon, declarando que todas as correções sugeridas pela banca
62 foram feitas, a dissertação de mestrado de André Rodrigues de La Rocha, intitulada “Geometria e
63 Heterogeneidade na Dinâmica no Modelo de Potts”, foi homologada. **SOLICITAÇÃO DE**
64 **CRENCIAMENTO DA PROFESSORA CAROLINA BRITO CARVALHO DOS SANTOS NO PPGFÍS:** A
65 Prof^a. do IF Carolina Brito Carvalho dos Santos solicitou seu credenciamento no PPGFís, para desenvolver
66 atividade de Ensino no 1º sem/2014. A CPG analisou o *Curriculum Vitae* da professora e concordou com o
67 pedido de credenciamento como Docente Colaborador, para desenvolver atividades de Ensino, no período de
68 25/11/2013 a 31/07/2014 (data de início é essa para podermos cadastrar a disciplina). A reunião foi encerrada
69 às 13h20min. A presente ata foi lavrada por Liane Denise Thier Ruschel (_____), Secretária
70 do Programa de Pós-Graduação em Física, e assinada pelo Coordenador, Prof. João Edgar Schmidt.-.-.-.-.-