

Reunião da Comissão Coordenadora

ATA REUNIÃO ELETRÔNICA CPGFís nº 01/2023

No dia 23 de janeiro de 2023, às 13h, realizou-se a reunião eletrônica da Comissão Coordenadora do Programa de Pós Graduação e Física, presidida pelo Prof. Kepler de Souza Oliveira Filho, Coordenador do Programa. Participaram os Profs. Livio Amaral e Alexandre Pereira dos Santos, por videoconferência, e Profs. Cristina Furlanetto, Fabiano Bernardi, Gustavo de Medeiros Azevedo e Raquel Giulian, além dos representantes discentes Marco Antônio Habitzreuter, Gabriel Roier e Gabriela Oliveira Rosa, presencialmente. **Aprovação da ata CPGFís nº 10/2022.** Após a leitura, a ata foi aprovada. **APRECIÇÃO DAS DECISÕES AD REFERENDUM: Aprovação da Banca de Exame de Qualificação ao Doutorado de Gabriel Silveira Ramos:** Foi lida a carta de solicitação para formação da Banca Examinadora de Exame de Qualificação ao Doutorado do aluno Gabriel Silveira Ramos, intitulada “Investigando a Criação de Entropia e Emaranhamento Partônico nas Colisões de Íons Pesados Ultrarelativísticos” (“*Investigating the entropy creation and partonic entanglement in ultrarelativistic heavy ion collisions*”), orientado pelo Prof. Dr. Magno Valério Trindade Machado. Dentre os nomes sugeridos, foi aprovado para titular externo o Prof. Dr. Fernando Silveira Navarra (USP/SP). Como membros titulares internos da UFRGS, foram aprovados os Profs. Dr. Emerson Gustavo de Souza Luna e Dr. Roberto da Silva e, como suplente interno, foi aprovado o professor Dr. Dimiter Hadjimichef. Foi aprovada a data de 02/02/2023, às 14h, através de videoconferência. **Aprovação da Banca de Exame de Qualificação ao Doutorado de Livia Pugens Matte:** Foi lida a carta de solicitação para formação da Banca Examinadora de Exame de Qualificação ao Doutorado da aluna Livia Pugens Matte, intitulada “Aperfeiçoamento da capacidade de armazenamento de hidrogênio de nanoestruturas de NixPd1-x ($0 \leq x \leq 1$)” (“*Improvement of the hydrogen storage capacity of NixPd1-x ($0 \leq x \leq 1$) nanostructures*”), orientado pelo Prof. Dr. Fabiano Bernardi. Dentre os nomes sugeridos, foi aprovado para titular externo o Prof. Dr. José Walkimar de Mesquita Carneiro (UFF/RJ). Como membros titulares internos da UFRGS, foram aprovados os Profs. Dr. Cláudio Radtke e Dr. Ismael Andre Heisler e, como suplentes externo e interno, respectivamente, foram aprovados o Prof. Dr. Giovanni Finoto Caramori (UFSC/SC) e o Prof. Dr. Gustavo Gil da Silveira. Foi aprovada a data de 01/02/2023, às 09h, através de videoconferência. **Aprovação da Banca de Exame de Qualificação ao Doutorado de Niqab Khan:** Foi lida a carta de solicitação para formação da Banca Examinadora de Exame de Qualificação ao Doutorado do aluno Niqab Khan, intitulada “BiVO4 dopado com metal (Zn e W) decorado com cocatalisadores FeMnOx e FeNiOx para aplicações fotocatalíticas” (“*Metal (Zn and W) doped BiVO4 decorated with FeMnOx and FeNiOx cocatalysts for photocatalytic applications*”), orientado pelo Prof. Dr. Prof. Sherdil Khan e coorientado pelo Prof. Dr. Renato Vitalino Gonçalves. Dentre os nomes sugeridos, foi aprovado para titular externo o Prof. Dr. Heberton Wender Luiz dos Santos (UFMS/MS). Como membros titulares internos da UFRGS, foram aprovados os Profs. Dr. Henri Boudinov e Dr. Fabiano Bernardi e, como suplentes externo e interno, respectivamente, foram aprovados o Prof. Dr. Mauricio Alves de Melo Junior (UFF/RJ) e o Prof. Dr. Milton Andre Tumelero. Foi aprovada a data de 28/02/2023, às 14:00 h, através de videoconferência. **Aprovação da Banca de Tese de Doutorado de Alisson Steffli Thill:** Foi lida a carta de solicitação para formação da Banca Examinadora da Tese de Doutorado do aluno Alisson Steffli Thill, intitulada “Desenvolvimento de nanoespumas de NiO altamente promissoras para aplicação no armazenamento de hidrogênio” (“*The development of NiO nanofoams highly promising for the hydrogen storage application*”), orientado pelo Prof. Dr. Fabiano Bernardi e coorientado pela Profa. Dra. Fernanda Poletto. Dentre os nomes sugeridos, foram aprovados para titulares externos, os Profs. Dr. Heberton Wender Luiz dos Santos (UFMS/MS) e Dr. Valmor Roberto Mastelaro (USP/SP). Como membros titulares internos da UFRGS foram aprovados os Profs. Dra. Naira Maria Balzaretto e Dr. Gustavo de Medeiros Azevedo e como suplente interno respectivamente foi aprovado o Prof. Dr. Milton André Tumelero. Foi aprovada a data de 30/01/2023, às 13:00, através de videoconferência. **Parecer sobre o Plano de Doutorado do candidato Matheus Ramos Caloni:** Foi aprovado o parecer emitido em relação ao plano de Doutorado sob o título “Quantificação e distribuição espacial de metais em organoides e esferoides celulares expostos a nanopartículas, usando técnicas de caracterização por feixe de íons”, proposto pelo candidato Matheus Ramos Caloni e pelo orientador, Prof. Dr. Johnny Ferraz Dias. O parecer considera o plano claro, relevante e original. O orientador tem publicações no tema do plano. Foram aprovados o plano e a orientação. **Parecer sobre o Plano de Doutorado do candidato Thomas Ventura Iser:** Foi aprovado o parecer emitido em relação ao plano de Doutorado sob o título “Seção de choque total próton-núcleo em altas energias”, proposto pelo candidato Thomas Ventura Iser e pelo orientador, Prof. Dr. Emerson Gustavo de Souza Luna. O parecer considera o plano claro, relevante e original. O orientador tem publicações no tema do plano. Foram aprovados o plano e a orientação. **Homologação da Tese de Doutorado de Calvin Alexandre Fracassi Farias:** Foi lida a carta enviada pelo orientador, Prof. Dr. Yan Levin, solicitando a homologação da tese do aluno Calvin Alexandre Fracassi Farias, defendida em 23/12/2022, intitulada “Mecânica Estatística Fora de Equilíbrio Aplicada a Fluidos Bidimensionais” (“*Out-of-Equilibrium Statistical Mechanics Applied to Two-Dimensional Fluids*”), confirmando que tinham sido realizadas todas as correções sugeridas pela banca. O aluno foi coorientado pelo Prof. Dr. Renato Pakter. **Relatório da Comissão de Bolsas: • Resultado da Homologação das Inscrições para o processo seletivo para Ingresso no Mestrado em Física em janeiro/2023:** A Comissão de Bolsas, em 17/12/2022, recomendou a homologação da inscrição dos candidatos que enviaram a documentação para a

seleção visando ingresso no Curso de Mestrado em Física da UFRGS: Bernardo Boatini, Felipe Pereira de Castro e João Gabriel Galli Gimenez; • **Resultado da Seleção para Ingresso no Mestrado em Física em janeiro/2023**: Considerando o parecer da Comissão de Bolsas, em 19/12/2022, foram aprovados o ingresso dos seguintes candidatos: em 1º lugar, Bernardo Boatini, 2º lugar, Felipe Pereira de Castro e, 3º lugar, João Gabriel Galli Gimenez. Todos os alunos realizaram matrícula e receberam as seguintes bolsas de estudo: Bernardo Boatini, CNPq (01/01/2023 a 31/12/2024), Felipe Pereira de Castro, CNPq (01/01/2023 a 31/12/2024) e João Gabriel Galli Gimenez, Proex (01/01/2023 a 31/12/2024) . • **Resultado da Homologação das Inscrições para o processo seletivo para Ingresso no Doutorado em Física em janeiro/2023**: A Comissão de Bolsas, em 18/12/2022, recomendou a homologação da inscrição dos candidatos que enviaram a documentação para a seleção visando ingresso no Curso de Doutorado em Física da UFRGS: Thomas Ventura Iser e Matheus Ramos Caloni; • **Resultado da Seleção para Ingresso no Doutorado em Física em janeiro/2023**: Considerando o parecer da Comissão de Bolsas, em 21/12/2022, foram aprovados o ingresso dos seguintes candidatos: em 1º lugar, Thomas Ventura Iser e, em 2º lugar, Matheus Ramos Caloni. Todos os alunos realizaram matrícula. O aluno Thomas Ventura Iser recebeu bolsa CNPq (01/01/2023 a 31/12/2026) e o aluno Matheus Ramos Caloni, até o momento, não tem bolsa disponível. • **Resultado da Homologação das Inscrições para o processo seletivo para Ingresso no Mestrado em Física em fevereiro/2023**: A Comissão de Bolsas, em 18/01/2022, recomendou a homologação da inscrição dos candidatos que enviou a documentação para a seleção visando ingresso no Curso de Mestrado em Física da UFRGS: Emanuely da Silva Santos; • **Resultado da Seleção para Ingresso no Mestrado em Física em fevereiro/2023**: Considerando o parecer da Comissão de Bolsas, em 21/10/2022, foram aprovados o ingresso dos seguintes candidatos: em 1º lugar, Emanuely da Silva Santos. A aluna efetuou a matrícula e foi indicada para a bolsa Proex (01/02/2023 a 31/01/2025). **Credenciamento no PPGFís do Professor Ismael André Heisler com Escopo para Ensino e Orientação de mestrado e doutorado**: O Prof. Ismael André Heisler solicitou seu credenciamento no PPGFís como Docente Permanente, com escopo para Ensino e Orientação de Mestrado e Doutorado. Será dado encaminhamento ao pedido de credenciamento junto à CAMP/PG/UFRGS, referente ao período de 01/12/2022 a 30/11/2027. **Recredenciamento no PPGFís da Professora Ana Leonor Chies Santiago com Escopo para Ensino e Orientação de mestrado e doutorado**: A Profa. Ana Leonor Chies Santiago solicitou seu recredenciamento no PPGFís como Docente Permanente, com escopo para Ensino e Orientação de Mestrado e Doutorado. Será dado encaminhamento ao pedido de credenciamento junto à CAMP/PG/UFRGS, referente ao período de 01/02/2023 a 31/01/2028. **Recredenciamento no PPGFís da Professora Carolina Brito Carvalho dos Santos com Escopo para Ensino e Orientação de mestrado e doutorado**: A Profa. Carolina Brito Carvalho dos Santos solicitou seu recredenciamento no PPGFís como Docente Permanente, com escopo para Ensino e Orientação de Mestrado e Doutorado. Será dado encaminhamento ao pedido de credenciamento junto à CAMP/PG/UFRGS, referente ao período de 01/02/2023 a 31/01/2028. **Solicitação de nova prorrogação do prazo para apresentação da Defesa de Dissertação de Mestrado de Bruno Heitor de Carvalho Barros**: Recebemos a solicitação de nova prorrogação do prazo para defesa de dissertação do aluno de mestrado Bruno Heitor de Carvalho Barros, por três meses, com a ciência da orientadora, Dra. Ângela Forster, tendo sido aprovada. **Solicitação de nova prorrogação do prazo para apresentação da Defesa de Dissertação de Mestrado de Cristiane de Paula Oliveira**: Recebemos a solicitação de nova prorrogação do prazo para defesa de dissertação do aluno de mestrado Cristina de Paula Oliveira, por três meses, com a ciência do orientador, Dr. Magno Valério Trindade Machado, tendo sido aprovada. **Solicitação de prorrogação do prazo para apresentação da Exame de Qualificação ao Doutorado de Michele Bertoldo Coêlho**: Recebemos a solicitação de prorrogação do prazo para apresentação da Exame de Qualificação ao Doutorado de Michele Bertoldo Coêlho, por três meses, com a ciência do orientador, Dr. Rogério Riffel, tendo sido aprovada. **Solicitação de afastamento para doutorado sanduíche do aluno de Davi Lazzari**: Foi aprovado o afastamento do aluno Davi Lazzari para realização de doutorado Sanduíche na Universidade PSL sob supervisão do Prof. Olivier Dauchot, em Paris, França, no período de 6 meses, entre os dias 15 de janeiro de 2023 até 15 de julho de 2023. O aluno é orientado pela Profa. Dra. Carolina Brito Carvalho dos Santos. **Alterações no Edital de Ingresso no Doutorado do PPGFís**: A Comissão de Bolsa reuniu-se no dia 08 de dezembro de 2022 às 14h para discutir possíveis alterações no Edital de Ingresso no Doutorado do PPGFís. Inicialmente foi considerada a possibilidade de mudança no caráter eliminatório do EUF para ingresso no doutorado. Porém a comissão decidiu por unanimidade pela manutenção do caráter eliminatório, uma vez que há o entendimento que é fundamental manter uma nota mínima de corte para seleção dos estudantes que pretendem realizar o doutorado do PPGFís. Além disso, a comissão sugeriu a alteração do tempo de validade do EUF para ingresso no doutorado, aumentando de 3 para 5 anos. A comissão entendeu que não existe um motivo específico para manter a validade de 3 anos e tal alteração seria benéfica para os estudantes, pois não precisariam realizar novo exame. Por fim, a comissão sugere a incorporação do envio da documentação complementar na documentação básica, dado que isso aceleraria o processo de homologação das inscrições e seleção dos estudantes. Todas as sugestões foram aprovadas. **OUTROS ASSUNTOS: Nova representação discente na CPG**: foi informada a nova representação discente na CPG, sendo os alunos Gustavo Zottis Giroto e Emanuel Fortes Teixeira os membros titulares e suplentes os alunos Gabriela Oliveira Rosa, Helena Valle Casara, Gabriel Roier e Marco Antônio Habitzreuter. O mandato dos membros vai até 30 de junho de 2023. **Pedido de renovação de mobilidade acadêmica do aluno Douglas Oliveira Novaes por mais 12 meses**: Recebemos o pedido de renovação do afastamento do aluno Douglas Oliveira Novaes, sendo negado o pedido em razão do prescrito no Regulamento do Programa de Excelência Acadêmica – PROEX- Portaria CAPES nº 34, de 30 de maio de 2006: “I – o mestrando ou o doutorando se afastar da localidade em que realiza o curso, para efetuar estágio em instituição nacional ou coletar dados necessários à elaboração de sua dissertação ou tese, se a necessidade da coleta ou estágio for reconhecida pela CG/PROEX para o desenvolvimento do plano de trabalho proposto, por prazo não superior a seis meses e até doze meses, respectivamente”; **Ofício Circular nº 1/2023-DAV/CAPES**: O GT SUCUPIRA da CPG informou que realizará a solicitação de atualização do Currículos Lattes dos

docentes para proceder com o trabalho de importação dos dados para a Plataforma Sucupira (Coleta ano de 2022), que por sua vez é base para avaliação de todo o Sistema Nacional de Pós-Graduação (SNPG), portanto do nosso PPGFIS pela CAPES. Será enviado um formulário aos docentes com os dados necessários para o registro. **Edital PRINT 2023:** A CPG divulgou os editais PRINT: PVE, PVB e Doutorado Sanduíche, dando prazo de duas semanas para que os interessados enviassem propostas para serem avaliadas e selecionadas pelo programa. **Ações Afirmativas na Pós-Graduação:** Com a aprovação da proposta de ações afirmativas na Pós-Graduação na UFRGS, a CPG deliberou que o próximo edital deverá conter as cotas, no mínimo, como descrito na Resolução 015/2023. A reunião eletrônica foi encerrada às 14h30min. A presente ata foi lavrada por Antonio Levorci, Secretário do Programa de Pós-Graduação em Física, e assinada pelo Coordenador, Prof. Kepler de Souza Oliveira Filho.

.....
.....