

PAUTA DA 268^a REUNIÃO ORDINÁRIA DA COORDENAÇÃO DE PÓS-GRADUAÇÃO EM FÍSICA

DATA 11 DE OUTUBRO DE 2019

HORÁRIO: 14H30

LOCAL: Sala de reuniões da secretaria do PPGF

COORDENADOR: Prof. Dr. Celso Jorge Villas-Boas

REPRESENTANTES DOCENTES: Prof. Dr. Wilson Aires Ortiz (vice-coordenador), Prof. Dr. Adilson Jesus Aparecido de Oliveira, Prof. Dr. Leonardo Kleber Castelano, Prof. Dr. Michel Venet Zambrano

REPRESENTANTE DISCENTE: Leonardo José Dalla Costa

1 - COMUNICADOS DO COORDENADOR:

2 - COMUNICADOS DOS MEMBROS:

3 - ORDEM DO DIA:

3.1 HOMOLOGAÇÃO DE DEFESA

- Aluno: Carlos Mario Rivera Ruiz– Doutorado – Orientador Prof. Dr. Leonardo Kleber Castelano – Título: Optimal quantum control applied to quantum dots.
- Data 03/10/2019.
- Banca:
Prof. Dr. Leonardo Kleber Castelano – Orientador – UFSCar
Prof. Dr. Vivaldo Leiria Campo Junior - UFSCar
Prof. Dr. Emanuel Fernandes de Lima –UFSCar
Prof. Dr. Reginaldo de Jesus Napolitano – IFSC/USP
Prof. Dr. Marcelo Zoega Maialle –FCA/UNICAMP

- Aluno: José Vitor Michelin– Doutorado – Orientador Prof. Dr. José Pedro Rino – Título: Vidros: Sólidos ou Líquidos? Uma análise via simulação computacional.
- Data 10/10/2019.
- Banca:
Prof. Dr. José Pedro Rino – Orientador – UFSCar
Prof. Dr. Adalberto Picinin – UFSCar

PAUTA DA 268^a REUNIÃO ORDINÁRIA DA COORDENAÇÃO DE PÓS-GRADUAÇÃO EM FÍSICA

Prof. Dr. Matheus Paes Lima - UFSCar
Prof. Dr. Luis Gustavo Vieira Gonçalves - UFTPR
Prof. Dr. Sandra Cristina Costa Prado –FATEC

3.2 HOMOLOGAÇÃO DE QUALIFICAÇÃO

Aluno: **CAIO FERNANDO E SILVA** – Orientador: Prof. Dr. Alex Eduardo De Bernardini Título: O limite semi-clássico da Mecânica Quântica

Aluno: **ELIJAH ANERTEY ABBEY** – DOUTORADO – Orientador: Prof. Dr. Wilson Aires Ortiz Título: The Effects of thickness variation on the flux penetration in superconducting films

Aluno: **JEFERSON JOEL MORAES OSMARI DOS SANTOS** – MESTRADO – Orientador: Prof. Dr. Celso Jorge Villas-Boas Título: Estudo do modelo de Hubbard bidimensional não homogêneo via Teoria do Funcional da Densidade

Aluno: **WENDEL ALESSANDRO PEREIRA SILVA** - MESTRADO - Orientador: Prof. Dr. José Pedro Rino Co-orientador: Prof. Dr. Adalberto Picinin Título: Caracterização do Casio3 via simulação computacional por dinâmica molecular clássica.

3.3 PRORROGAÇÃO EXAME DE QUALIFICAÇÃO

Aluna: **RAPHAELA CRISTINA DE AZEREDO DA SILVA** – DOUTORADO– Orientador: Prof. Dr. Waldir Avansi Junior Título: Síntese e Caracterização de heterofunções de WO₃/Ag/g-C₃N₄ para aplicações fotocatalise heterogênea.

3.4 CANCELAMENTO DE EXAME DE PROFICIÊNCIA NO CORRENTE SEMESTRE

Aluno **LUCAS AUGUSTO MOISÉS** – Doutorado – Orientador Prof. Dr. Adenilson José Chiquito

3.5 PRESTAÇÃO DE CONTAS

ALUNO RENAN DA SILVA SOUZA
VORTEX DYNAMIC, TURBULENCE AND RELATED PHENOMENA IN
QUANTUM FLUIDS
valor concedido r\$ 1200,00
Gastos: R\$ 1290,00

3.6 SITUAÇÃO DE ORIENTAÇÃO DO ALUNO HENRIQUE MATHEUS GAUY
MATRÍCULA DO ALUNO: 07/03/2019 – Prazo dado na Reunião CPGF 267 30 dias para resolver situação.

PAUTA DA 268^a REUNIÃO ORDINÁRIA DA COORDENAÇÃO DE PÓS-GRADUAÇÃO EM FÍSICA

3.7 OFICIALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO

- Prof. Dr. Marcio Peron Franco de Godoy – orientar a aluna de doutorado Camila Ianhez Pereira dos Santos
- Prof. Dr. Michel Venet Zambrano – orientar aluno de mestrado Fernando Bernardo de Souza e Co-orientador Prof. Dr. Paulo Sérgio da Silva Jr.
- Prof. Dr. Waldir Avansi Jr. – orientar aluno de mestrado Paulo Henrique Eleuterio Falsetti

3.8 SOLICITAÇÃO DE CO-ORIENTAÇÃO

Prof. Dr. José Eduardo Garcia Garcia seja co-orientador do aluno de doutorado Jonathan Ordoñez Pimentel

3.9 TRANCAMENTO DE MATRICULA

ALUNA: Tereza Cristina Ramponi – sem orientador – Matrícula: 01/08/2019

ALUNO: Gustavo Kazuo da Silva Sampa – sem orientador – Matrícula 05/08/2019

3.10 OBRIGAÇÃO DE ALUNOS TERREM AO MENOS 1 PUBLICAÇÃO AO LONGO O DOUTORADO

3.11 PROCESSO SELETIVO 2020.1 PARA MESTRADO, DOUTORADO E ALUNO ESPECIAL (ANEXO I)

3.12 LISTA DE DOCENTES CREDENCIADOS COM DISPONIBILIDADE DE ORIENTAÇÃO DE MESTRADO/DOUTORADO

3.13 CRITÉRIOS PARA CREDENCIAMENTO E DESCREDENCIAMENTO DE DOCENTES PERMANENTES E COLABORADORES

PAUTA DA 268^a REUNIÃO ORDINÁRIA DA COORDENAÇÃO DE PÓS-GRADUAÇÃO EM FÍSICA

ANEXO I

MINUTA

PROCESSO SELETIVO 1/2020 PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM FÍSICA

INSCRIÇÃO

Os pedidos de inscrição no processo seletivo do PPG-F devem ser encaminhados diretamente à Secretaria de Pós-Graduação.

Para agilizar o Processo Seletivo, os candidatos deverão realizar duas ações, ambas envolvendo os mesmos documentos (listados mais abaixo):

1. um envelope contendo uma cópia em papel de todos os documentos deve ser enviado pelo correio(*) ou entregue em mãos na Secretaria do PPG-F;
2. uma cópia eletrônica de todos os documentos, na forma de anexo a um e-mail, deve ser enviada para o endereço ppgf@df.ufscar.br, com cópia para coord.ppgf@df.ufscar.br, indicando no assunto da mensagem: “PROCESSO SELETIVO 1/2020 - Nome do candidato”.

Os documentos obrigatórios para a inscrição no processo seletivo do PPG-F são os seguintes:

- i. Ficha de Inscrição devidamente preenchida - a ficha pode ser preenchida em <http://www.ppgf.ufscar.br/pt-br/processos-seletivos>;
- ii. Exame Unificado de Pós-Graduações em Física (EUF) – resultado contendo nota e ano de realização do exame. A validade da nota obtida no EUF é de 3 (três) anos;
- iii. Curriculum Vitae (preferencialmente no formato Lattes);
- iv. Histórico Escolar completo, contendo, inclusive, eventuais reprovações (Histórico da Graduação para inscrições no Mestrado; Históricos da Graduação e da Pós-Graduação para inscrições no Doutorado).

(*) A inscrições enviadas através dos Correios deverão ser postadas no máximo até o último dia de inscrição, na modalidade SEDEX (ou equivalente para material vindo de outros países).

NÚMERO DE VAGAS COM BOLSA:

PAUTA DA 268^a REUNIÃO ORDINÁRIA DA COORDENAÇÃO DE PÓS-GRADUAÇÃO EM FÍSICA

CASO NÃO HAJA MUDANÇAS NAS POLÍTICAS DA CAPES/CNPq (GOVERNO FEDERAL), o programa disponibilizará:

- 0 bolsas de Mestrado CAPES e 02 bolsas de Mestrado CNPq;
- 06 bolsas de Doutorado CAPES e 0 bolsa de Doutorado CNPq.

Tais bolsas serão implementadas a partir de Março e algumas entre Abril e Maio de 2020. A atribuição das bolsas será feita de acordo com a classificação dos candidatos.

CRITÉRIOS DE SELEÇÃO

Desempenho no Exame Unificado de Física (EUF). Serão automaticamente desclassificados os candidatos que tiverem nota final posicionada no último quartil (Quartil 1) do EUF.

Os demais documentos serão utilizados para eventual desempate entre candidatos. No caso de empate em nota do EUF, a Comissão Julgadora utilizará, sucessivamente, os seguintes critérios de desempate:

MESTRADO

1. Histórico da Graduação: desempenho geral dos candidatos; 2. Curriculum Vitae: publicações científicas; Iniciação Científica com bolsa.

DOUTORADO

1. Histórico da Pós-Graduação: desempenho geral dos candidatos; 2. Curriculum Vitae: publicações científicas; Mestrado e Iniciação Científica com bolsa; 3. Histórico da Graduação: desempenho geral dos candidatos.

VAGAS PARA O SENAI

1. Serão reservadas um total de 5 (cinco) vagas, sem bolsa, para interessados com vínculo empregatício junto ao SENAI. Para concorrer a essas vagas os interessados também terão que apresentar a nota no EUF, sendo excluídos os candidatos que tiverem nota final posicionada no último quartil (Quartil 1 do EUF). Esse número de vagas pode ser aumentado, a critério da CPG-Física.

ALUNOS ESPECIAIS 2020.1

Os interessados em matricularem-se como alunos especiais(*) do PPG-F no 1º Semestre de 2019 deverão participar do Processo Seletivo para o ingresso. Entregar a inscrição, EM ENVELOPE FECHADO, no período de *20 de janeiro a 7 de fevereiro de 2020* na secretaria do PPGF

Documentos:

- Ficha para matrícula de alunos especiais (ANEXO I)
- Curriculum Vitae (preferencialmente no formato Lattes);

PAUTA DA 268^a REUNIÃO ORDINÁRIA DA COORDENAÇÃO DE PÓS-GRADUAÇÃO EM FÍSICA

- Histórico Escolar completo, contendo, inclusive, eventuais reprovações (Histórico da Graduação para inscrições no Mestrado; Históricos da Graduação e da Pós-Graduação para inscrições no Doutorado);
- Ementas das disciplinas cursadas;

DIVULGAÇÃO DO RESULTADO DA SELEÇÃO

- **Publicação Resultado Final: 02/03/2020** <http://www.ppgf.ufscar.br/pt-br/processos-seletivos>. A inscrição será avaliada a critério da CPG conforme art. 11 do Regimento Interno do Programa de Pós-Graduação em Física.

INÍCIO DAS AULAS: MARÇO DE 2020

ATENÇÃO

(*) (Enquadram-se como alunos especiais aqueles que possuem diploma de nível superior ou alunos de graduação que tenham cumprido no mínimo 80% dos créditos do curso.)

CRONOGRAMA DA INSCRIÇÃO:

1. Publicação do Edital 07/12/2020
2. Prazo para impugnação do Edital: de 10 A 12 DE DEZEMBRO DE 2020
3. Período de Inscrição: de 20 DE JANEIRO A 7 DE FEVEREIRO DE 2020.
4. Divulgação da Composição da Comissão Julgadora: 07 DE FEVEREIRO DE 2020
5. Prazo para impugnação da Comissão Julgadora: de 07 E 10 DE FEVEREIRO DE 2020
6. Divulgação do deferimento/indeferimento das inscrições: 14/02/2020
7. Recurso contra indeferimento de inscrições: 17 E 18/02/2020.
8. Divulgação do Resultado dos Recursos contra Indeferimento de Inscrição: 19/02/2020.
9. Divulgação da Comissão Julgadora Definitiva: 11/02/2020.

CRONOGRAMA DAS PROCESSO SELETIVOS:

1. Processo seletivo: 21/02/2020
2. Divulgação do Resultado do Processo seletivo no endereço <http://www.ppgf.ufscar.br/pt-br/processos-seletivos> 27/02/2020
3. Prazo para recurso contra o Resultado da Processo seletivo: de 27 E 28/02/2020
4. Divulgação do Resultado dos Recursos contra o Resultado da Processo 28/02/2020 após as 18:00.
5. Publicação Resultado Final: 02/03/2020 <http://www.ppgf.ufscar.br/pt-br/processos-seletivos>

PAUTA DA 268^a REUNIÃO ORDINÁRIA DA COORDENAÇÃO DE PÓS-GRADUAÇÃO EM FÍSICA

OBS: Alunos especiais (sem bolsa) classificados no processo seletivo anterior e que não tenham sido contemplados com bolsa até o término das inscrições no processo seletivo seguinte, serão reclassificados no novo processo seletivo de acordo com sua nota no Exame Unificado. Caso o aluno tenha refeito o EUF e queira utilizar o novo resultado, deverá enviar à Secretaria do Programa uma nova Ficha de Inscrição e o novo resultado do EUF, i.e., itens (i) e (ii) descritos acima. Opcionalmente, em caso de atualizações dos documentos (iii) e (iv), novas versões dos mesmos poderão ser enviadas.

São Carlos, de de 2019

Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Física