



EDITAL PPGFIS 002/2019
PROCESSO SELETIVO PARA INGRESSO NOS CURSOS DE
MESTRADO ACADÊMICO E DOUTORADO EM FÍSICA NO SEMESTRE 2020.1

O Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Física (PPGFIS) do Instituto de Física da Universidade Federal da Bahia, no uso de suas atribuições legais, torna público Edital de Seleção para candidatos ao Mestrado Acadêmico e Doutorado, para ingresso no Semestre Letivo 2020.1, em consonância com a Resolução N° 01/2017 do Conselho Acadêmico de Ensino da UFBA.

1. DO NÚMERO DE VAGAS

1.1 O Programa de Pós-Graduação em Física oferece vagas para os cursos de Mestrado Acadêmico e Doutorado, nas categorias Brasileiro e Estrangeiro, e nas modalidades Ampla Concorrência e Negro, conforme o quadro abaixo:

Curso	Brasileiro		Estrangeiro	
	Ampla Concorrência	Negro	Ampla Concorrência	Negro
Mestrado Acadêmico	8	4	2	1
Doutorado	6	2	1	1

- 1.1.1** Do total de vagas oferecidas, as vagas destinadas na categoria Estrangeiro são para os estrangeiros que não possuem visto de permanência no Brasil, conforme a Resolução N°02/03 de 25 de junho de 2003 do antigo Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFBA. Os estrangeiros que possuem visto de permanência no Brasil concorrerão na categoria Brasileiro;
- 1.1.2** Do total de vagas oferecidas, as vagas destinadas na modalidade Negro são para os(as) candidatos(as) autodeclarados(as) negros(as) - pretos(as) e pardos(as) - optantes no formulário de inscrição;
- 1.1.3** A autodeclaração e a condição de optante se farão no ato da inscrição do processo seletivo, em campos específicos no formulário, conforme estabelecido pela Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE);
- 1.1.4** As vagas de ampla concorrência dentro de cada categoria - brasileiros ou estrangeiros - serão distribuídas de acordo com a classificação final dos candidatos, sendo atribuídas indistintamente a optantes e não optantes até atingir seu limite máximo;
- 1.1.5** Após a distribuição de vagas de ampla concorrência da mesma categoria, as vagas para os(as) candidatos(as) optantes serão distribuídas de acordo com a classificação final destes candidatos, já excluídos os classificados no item 1.1.3 deste edital;



- 1.1.6** Em caso de desistência de candidato(a) negro(a) optante selecionado(a), a vaga será preenchida pelo(a) candidato(a) negro(a) posteriormente classificado(a), também optante desta modalidade;
- 1.1.7** Na hipótese de não haver candidato(a) negro(a) optante desta modalidade dentro de sua categoria - Brasileiros ou Estrangeiros - aprovado(a) em número suficiente para ocupar as vagas reservadas, as vagas remanescentes serão revertidas para a ampla concorrência da sua categoria, sendo preenchidas pelos(as) demais candidatos(as) aprovados(as), observada a ordem de classificação;
- 1.1.8** Na hipótese de não haver candidato(a) estrangeiro(a) optante desta categoria aprovado(a) em número suficiente para ocupar as vagas reservadas, as vagas remanescentes serão revertidas para a categoria brasileiros na mesma modalidade, sendo preenchidas pelos(as) demais candidatos(as) aprovados(as), observada a ordem de classificação.
- 1.2** Além do número de vagas ofertadas no item 1.1, serão admitidos até quatro estudantes (vagas supranumerárias), sendo uma vaga para cada uma das modalidades de identificação, a saber: Indígena, Quilombola, Pessoa com Deficiência e Pessoa Trans (Transexuais, Transgêneros e Travestis), desde que se autodeclarem e confirmem sua condição de optante no campo específico do formulário de inscrição, e apresentem a devida documentação exigida para a matrícula, conforme o caso referente a esta modalidade de reserva de vagas.
- 1.2.1** Na hipótese de um(a) optante Indígena, Quilombola, com Deficiência e Trans (Transexuais, Transgêneros e Travestis) obter classificação que lhe garanta uma das vagas de ampla concorrência na categoria Brasileiro, ele(a) não será computado(a) para o preenchimento das vagas reservadas nestas modalidades.

2. DO CALENDÁRIO DO PROCESSO SELETIVO

- 2.1** O processo seletivo para ingresso nos cursos de mestrado acadêmico e doutorado em física no semestre 2020.1 será de acordo com o seguinte cronograma:

Inscrições	28 de outubro a 22 de novembro de 2019
Divulgação da relação das inscrições homologadas e não homologadas	25 de novembro de 2019
Divulgação da relação da comissão examinadora	25 de novembro de 2019



Recebimento de recursos	26 a 28 de novembro de 2019
Divulgação da relação final das inscrições	Até 29 de novembro de 2019
Realização das Provas e Entrevistas	02 a 03 de dezembro de 2019
Divulgação do resultado da Seleção	Até 06 de dezembro de 2019
Recebimento de recursos	09 e 10 de dezembro de 2019
Divulgação do resultado final	Até 13 de dezembro de 2019
Confirmação da aceitação da vaga pelo candidato e entrega de documentação para a matrícula	16 e 17 de dezembro de 2019

3. DA INSCRIÇÃO NO PROCESSO SELETIVO

3.1 A inscrição deverá ser realizada dentro do prazo estipulado no item 2.1 do presente Edital enviando a documentação para o e-mail pgif@ufba.br.

3.2 No ato da inscrição, deverão ser entregues os seguintes documentos:

3.2.1 ficha de inscrição preenchida (modelo padrão disponível no ANEXO I deste Edital);

3.2.2 comprovante original de pagamento da taxa de inscrição para Mestrado ou Doutorado, através de GRU (Guia de Recolhimento da União) pagável em qualquer agência do Banco do Brasil. O boleto para pagamento pode ser gerado a partir de consulta ao sítio da Secretaria Geral de Cursos da UFBA (https://sggru.ufba.br/sggru/publico/escolha_cadastro_externo.jsf?auth=f3iKv0kWDdc=);

3.2.3 cópias de documento de identificação com foto e CPF, para candidatos brasileiros;



- 3.2.4** cópia da folha de identificação do passaporte ou do visto de permanência no Brasil, para candidatos estrangeiros;
- 3.2.5** cópia do título de eleitor para candidatos brasileiros;
- 3.2.6** comprovação de estar em dia com as obrigações eleitorais, mediante a apresentação da certidão de quitação eleitoral a ser obtida em <http://www.tse.jus.br/eleitor/certidoes/certidao-de-quitacao-eleitoral>, no caso de candidatos brasileiros;
- 3.2.7** cópia de comprovação de quitação com o serviço militar para candidatos brasileiros do sexo masculino;
- 3.2.8** cópia do histórico escolar de graduação para os candidatos ao Mestrado;
- 3.2.9** cópia dos históricos escolares de graduação e de Mestrado para os candidatos ao Doutorado;
- 3.2.10** *curriculum vitae* com cópia dos documentos comprobatórios;
- 3.2.11** carta de aceite do orientador contendo uma breve descrição das atividades de pesquisa a serem desenvolvidas (ver Anexo I);
- 3.2.12** Anexar a ficha de avaliação do Exame Unificado, comprovando o rendimento do candidato e o período de realização.
- 3.2.13** como documentação comprobatória para os candidatos que ainda não possuem diploma, será aceita para a prova de títulos declaração/certificado em papel timbrado, emitido pela instituição onde o candidato estiver matriculado, informando ser provável concluinte de Graduação ou Mestrado, conforme o caso.

4. DA HOMOLOGAÇÃO DAS INSCRIÇÕES

- 4.1** As inscrições realizadas no prazo previsto neste Edital serão analisadas pelo Colegiado do PPGFIS que, após avaliação da documentação apresentada, homologará as inscrições que estiverem de acordo com este Edital, não sendo admitida a posterior inclusão de documentos ou a inscrição de candidatos fora do prazo. A relação de candidatos inscritos será divulgada no sítio do PPGF (www.pgif.ufba.br) conforme o calendário estabelecido no item 2.1 deste Edital.

5. DO PROCESSO SELETIVO

- 5.1** A avaliação do Curriculum Vitae/Entrevista será realizada no período estabelecido no item 2.1 deste Edital, em uma única etapa.
- 5.2** Os candidatos para cada um dos cursos serão avaliados por uma Comissão Examinadora constituída por 3 (três) membros do corpo docente do PPGFIS,



designados pelo Colegiado do PPGFIS, que poderão ser substituídos por suplentes em duas situações:

- 5.2.1** quando ficarem evidenciados conflitos de interesses entre examinadores e candidatos;
 - 5.2.2** em caso de impossibilidade não prevista do membro titular.
- 5.3** A relação nominal da comissão examinadora será divulgada no sítio do PPGFIS (www.pgif.ufba.br) em data constante no cronograma do item 2.1 deste Edital.
- 5.4** O processo seletivo será constituído de três etapas, compreendendo:
- 5.4.1** Prova escrita de conhecimento realizada pelo candidato por meio do Exame Unificado de Pós-graduação em Física (EUF);
 - 5.4.2** Análise do(s) histórico(s) escolar(es) e do Curriculum Vitae;
 - 5.4.3** Entrevista compreendendo arguição oral sobre conhecimentos pertinentes à vida acadêmica do candidato;
- 5.5** As entrevistas poderão ser realizadas localmente nas dependências do Instituto de Física da UFBA, em local a ser divulgado no sítio (www.pgif.ufba.br), ou remotamente, em outras instituições de ensino superior, desde que informado no formulário de inscrição.
- 5.5.1** Para a realização da entrevista em outra instituição o candidato deverá informar, no formulário de inscrição, pelo menos um nome, telefone e endereço eletrônico de professor daquela instituição que será responsável pela sua supervisão e contato.
 - 5.5.2** A entrevista realizada em outras instituições deverá obrigatoriamente ocorrer na data e horário estabelecidos pela Comissão Examinadora, a ser divulgado no sítio (www.pgif.ufba.br).
- 5.6** Será atribuída uma nota no intervalo de 0,0 (zero) a 10,0 (dez) pontos, considerando-se a titulação, atividades de pesquisa e produção acadêmica.
- 5.6.1** As pontuações referentes à análise do Curriculum Vitae encontram-se no ANEXO II e no ANEXO III deste Edital.
 - 5.6.2** A entrevista compreende a arguição oral sobre conhecimentos pertinentes à vida acadêmica do candidato.
 - 5.6.3** É facultado ao candidato complementar o *curriculum vitae* ou atualizar o histórico escolar no momento da Entrevista, entregando cópia dos respectivos documentos comprobatórios.

5.7 Classificação Final



- 5.7.1** A nota final de cada candidato será computada de acordo com a pontuação e os pesos estabelecidos nos Anexos II (para Mestrado) e III (para Doutorado).
- 5.7.2** Serão considerados desclassificados os candidatos que não prestarem o EUF ou obtiverem nota no percentil abaixo de 50 no EUF mais recente prestado pelo candidato.
- 5.7.3** Serão considerados válidos os EUFs realizados no período de 2 (dois) semestres anteriores ao semestre da seleção.
- 5.7.4** Serão classificados os candidatos que obtiverem nota total igual ou superior a 5,0 na avaliação do curriculum.
- 5.7.5** A classificação dos candidatos aprovados, separados nas diferentes categorias e modalidades descritas no item 1 deste Edital, far-se-á pela ordem decrescente das notas finais.
- 5.7.6** Ocorrendo empate na classificação dos candidatos aprovados terá preferência o que tiver obtido maior pontuação na Prova de Conhecimentos. Persistindo o empate terá preferência o que tiver obtido maior nota na análise da Produção Acadêmica. Persistindo o empate terá preferência o candidato com melhor desempenho na Entrevista.
- 5.7.7** Serão selecionados os candidatos que, pela ordem decrescente de classificação, preencherem o número de vagas oferecidas correspondentes à cada categoria e modalidade, seguindo o disposto no item 1 deste Edital.

6. DA MATRÍCULA DOS SELECIONADOS

- 6.1** Os candidatos selecionados deverão efetuar matrícula dentro dos prazos estipulados do presente Edital.
- 6.1.1** Para a matrícula no Mestrado Acadêmico em Física, o candidato selecionado deve apresentar, além dos documentos listados no item 3.3, 1 (uma) cópia autenticada do diploma ou do certificado de conclusão de curso superior em Física ou em áreas afins.
- 6.1.2** Para a matrícula no Doutorado em Física, o candidato selecionado deve apresentar, além dos documentos listados no item 3.3, 1 (uma) cópia autenticada do diploma ou certificado de conclusão de curso superior em Física ou em áreas afins e 1 (uma) cópia autenticada do diploma ou certificado de Mestrado em Física ou em áreas afins.
- 6.1.3** A critério do Colegiado, o portador de certificado ou diploma de Graduação em Física ou em áreas afins poderá, excepcionalmente, matricular-se no curso de Doutorado sem a comprovação do título de Mestre.



- 6.1.4** Em se tratando de cursos de Graduação e de Mestrado realizados no exterior, o respectivo diploma deverá ser apresentado com a autenticação da autoridade consular do Brasil, situada no país em que foi emitido.
- 6.1.5** Para candidata(o) selecionada(o) na modalidade de reserva de vagas para indígena é preciso que seja apresentada cópia do registro administrativo de nascimento e óbito de índios (RANI) ou declaração de pertencimento emitida pelo grupo indígena, reconhecido pela FUNAI, assinada por liderança local.
- 6.1.6** Para candidata(o) selecionada(o) na modalidade de reserva de vagas para Quilombola é preciso que seja apresentada declaração de pertencimento assinada por liderança local e documento da Fundação Palmares reconhecendo a comunidade como remanescente de quilombo.
- 6.1.7** Para candidata(o) selecionada(o) na modalidade de reserva de vagas para Pessoas com Deficiência é preciso que seja apresentado laudo médico atestando a condição característica desta modalidade.
- 6.1.8** A matrícula só será realizada mediante a apresentação do diploma ou certificado de conclusão de acordo com o cronograma da UFBA.
- 6.2** No caso de desistência formal de algum candidato selecionado dentro do número de vagas do edital, será chamado o candidato aprovado conforme ordem de classificação do item 5.8, seguindo o disposto no item 1 deste Edital.

7. Disposições Finais

- 7.1** O PPGFIS não se responsabilizará por informações prestadas incorretamente pelos candidatos ou pela falta de documentos exigidos.
- 7.2** Será desclassificado, e automaticamente excluído do processo seletivo, o candidato que:
- 7.2.1** prestar declarações ou apresentar documentos falsos no processo seletivo;
 - 7.2.2** não apresentar qualquer documentação requerida nos prazos e condições estipuladas neste edital;
 - 7.2.3** não confirmar seu ingresso no curso pretendido, até a data especificada neste edital, no caso de ser selecionado;
 - 7.2.4** não comparecer a quaisquer provas e à entrevista do processo seletivo nas datas e horários previstos pela Comissão Julgadora.
- 7.3** O acompanhamento dos resultados é de responsabilidade do candidato.
- 7.4** Os candidatos que não forem selecionados terão até 30 (trinta) dias após a publicação do resultado da seleção para retirar a documentação. Após esse prazo, a documentação será descartada.



**UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
INSTITUTO DE FÍSICA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM FÍSICA**



- 7.5** A inscrição do candidato implica aceitação total e incondicional das disposições, normas e instruções contidas neste edital e nos comunicados já emitidos ou que vierem a ser tornados públicos.
- 7.6** O recurso, seja da homologação das inscrições ou do resultado do processo seletivo, devidamente fundamentado, indicando com precisão os itens a serem examinados, deverá ser solicitado no período previsto no cronograma apresentado no item 2.1 deste edital, dirigidos à Coordenação do PPGF e protocolados no Centro de Atendimento à Pós-Graduação do Instituto de Física da UFBA. Os recursos ao resultado final serão analisados pela Comissão de Seleção e, posteriormente, apreciados pelo Colegiado do PPGF, conforme data no cronograma no item 2.
- 7.7** Os casos omissos serão avaliados pelo Colegiado do PPGFIS.

Salvador, 25 de outubro de 2019.



ANEXO I

FORMULÁRIO PARA INSCRIÇÃO AO PROCESSO SELETIVO 2020.1

A. Instruções

- Este formulário deve ser preenchido em letra de forma.
- Todos os campos pertinentes devem ser preenchidos.
- As informações devem estar atualizadas e completas.

Formulário de inscrição Nº _____ (Controle Interno da Secretaria do CEAPG)

B. Informações:

I. Opção: **Mestrado** **Doutorado**

II. Dados do candidato:

Nome: _____

Data de Nascimento ____/____/____ Cidade: _____ Estado: _____

País: _____ Nacionalidade: _____

Sexo: M F

Filiação: _____

Estado Civil: Casado Viúvo Solteiro Desquitado Divorciado

Identidade: _____ Data de Expedição: ____/____/____

Órgão Expedidor: _____

CPF: _____

Passaporte Nº : _____

Órgão: _____ Data: ____/____/____ Tipo: _____

Endereço Residencial:

Complemento:

Bairro: _____ CEP: _____



Cidade/UF: _____ Telefone: (____) _____

E-mail: _____

III. Autodeclaração

Autodeclaração: (É possível assinalar mais de uma opção)	<input type="checkbox"/> Amarelo (segundo o IBGE) <input type="checkbox"/> Branco (segundo o IBGE) <input type="checkbox"/> Indígena (segundo o IBGE) <input type="checkbox"/> Pardo (segundo o IBGE) <input type="checkbox"/> Preto (segundo o IBGE) <input type="checkbox"/> Quilombola <input type="checkbox"/> Pessoa com Deficiência <input type="checkbox"/> Pessoa Trans (Transexual, Travesti ou Transgênero)
Inscrição	<input type="checkbox"/> Concorrerei à política de reserva de vagas <input type="checkbox"/> Não concorrerei à política de reserva de vagas*
Ao optar por concorrer à política de reserva de vagas, concorrerei à modalidade ao lado, declarando-me: (Assinale apenas uma opção)	<input type="checkbox"/> Negro (Preto ou Pardo) <input type="checkbox"/> Indígena <input type="checkbox"/> Pessoa com Deficiência <input type="checkbox"/> Quilombola <input type="checkbox"/> Pessoa Trans (Transexual, Travesti ou Transgênero)

* Ao optar por não concorrer à política de reserva de vagas, o(a) candidato(a) concorrerá apenas à modalidade de vagas regulares

IV. Bolsa de Estudo:

Candidato a bolsa? () Sim () Não

Bolsas Recebidas: Nível: _____ Agência: _____ Período: ____ à _____

Nível: _____ Agência: _____ Período: ____ à _____

Nível: _____ Agência: _____ Período: ____ à _____

V. Informações Profissionais:

Tem vínculo empregatício? () Não () Sim. Anos de Serviço: _____

Atividade ou Função: _____



Instituição/Empresa onde trabalha:

Exerce atividade docente? () Não () Sim. Anos de Serviço: _____

VI. Informações Acadêmicas:

Cursos de Graduação e Pós-Graduação realizados (concluídos ou em curso)

Curso	Nível	Instituição	Início	Término

VII. Informações da área de interesse

Linhas de Pesquisa:

Apresentar a carta de aceite do orientador contendo uma breve descrição das atividades de pesquisa a serem desenvolvidas (a carta pode ser enviada diretamente para o e-mail pgif@ufba.br)

VIII. Anexar a ficha de avaliação do Exame Unificado, comprovando o rendimento do candidato e o período de realização.

IX. Informações complementares



**UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
INSTITUTO DE FÍSICA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM FÍSICA**



X. Local, data e assinatura.

Local e data: _____ / _____ / _____

Assinatura do candidato:



ANEXO II

Pontuações do Curriculum Vitae e Entrevista Mestrado – Processo Seletivo 2020.1

Serão considerados desclassificados os candidatos que não prestarem o EUF ou obtiverem nota no percentil abaixo de 50 no EUF apresentado pelo candidato. Serão classificados os candidatos que obtiverem nota total igual ou superior a 5,0 na avaliação do curriculum.

Na avaliação do Curriculum Vitae será obedecida a seguinte tabela de pontuação:

1 – TITULAÇÃO/ENTREVISTA (pontuação máxima 1,0; peso total 2,0):

Cursos de Graduação na área do Programa ou áreas afins 0,3

Média do Histórico Escolar da graduação 0,2

Desempenho em disciplinas de cursos de graduação na área do Programa 0,3

Entrevista 0,2

Pontuação Total Máxima do item 1 - 1,0 ponto.

2 – EXAME UNIFICADO (pontuação máxima 1,0; peso total 5,0)

Exame Unificado de Física (EUF):

- **Percentil maior ou igual a 50 e menor que 60: 0,2**
- **Percentil maior ou igual a 60 e menor que 70: 0,4**
- **Percentil maior ou igual a 70 e menor que 80: 0,6**
- **Percentil maior ou igual a 80 e menor que 90: 0,8**
- **Percentil maior ou igual a 90: 0,5 ponto 1,0**

Pontuação Total Máxima do item 2 - 1,0 ponto.

3 – ATIVIDADES DE PESQUISA (pontuação máxima 1,0; peso 1,0):

Atividades na área do Programa ou áreas afins

Iniciação Científica (0,25/semestre) 1,0

Pontuação Total Máxima do item 3 - 1,0 ponto.

4 – PRODUÇÃO ACADÊMICA (pontuação máxima 1,0; peso 2,0):

**Trabalhos/resumos em congressos (até 0,25 ponto por trabalho apresentado)
0,5**

**Publicação de trabalhos completos em revistas nacionais e internacionais (até
1,0 ponto por artigo aceito ou publicado) 1,0**

Prêmios e distinções científicas 0,2

Pontuação Total Máxima do item 4 - 1,0



ANEXO III

Pontuações do Curriculum Vitae e Entrevista Doutorado – Processo Seletivo 2020.1

Serão considerados desclassificados os candidatos que não prestarem o EUF ou obtiverem nota no percentil abaixo de 50 no EUF apresentado pelo candidato. Serão classificados os candidatos que obtiverem nota total igual ou superior a 5,0 na avaliação do curriculum.

Na avaliação do Curriculum Vitae será obedecida a seguinte tabela de pontuação:

1 – TITULAÇÃO/ENTREVISTA (pontuação máxima 1,0; peso 1,0):

Cursos de Graduação na área do Programa ou áreas afins 0,3

Cursos de Mestrado na área do Programa ou áreas afins 0,2

Desempenho em disciplinas e exames de cursos de pós-graduação e/ou de graduação na área do Programa 0,3

Entrevista 0,2

2 – EXAME UNIFICADO (pontuação máxima 1,0; peso total 5,0)

Exame Unificado de Física (EUF):

- Percentil maior ou igual a 50 e menor que 60: 0,2
- Percentil maior ou igual a 60 e menor que 70: 0,4
- Percentil maior ou igual a 70 e menor que 80: 0,6
- Percentil maior ou igual a 80 e menor que 90: 0,8
- Percentil maior ou igual a 90: 0,5 ponto 1,0

Pontuação Total Máxima do item 2 - 1,0 ponto.

3 – ATIVIDADES DE PESQUISA (pontuação máxima 1,0; peso 2,0):

Atividades na área do Programa ou áreas afins

Iniciação Científica (0,2/semestre) 0,4

Mestrado 0,6

Pontuação Total Máxima do item 3 - 1,0 ponto.

4 – PRODUÇÃO ACADÊMICA (pontuação máxima 1,0; peso 2,0):

Trabalhos/resumos em congressos (até 0,2 ponto por trabalho apresentado) 0,4

Publicação de trabalhos completos em revistas nacionais e internacionais (até 0,5 ponto por artigo aceito ou publicado) 1,0

Prêmios e distinções científicas 0,2

Pontuação Total Máxima do item 4 - 1,0