

EDITAL SUPLEMENTAR DE SELEÇÃO 2021 – MESTRADO E DOUTORADO
VAGAS PARA INDÍGENAS E PESSOAS COM DEFICIÊNCIA

O Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Genética do Instituto de Ciências Biológicas da Universidade Federal de Minas Gerais FAZ SABER que, a partir de **31 (trinta e um) de março** de 2021 a **29 (vinte e nove) de abril** de 2021, estarão abertas as inscrições para seleção de candidatos ao Curso de **MESTRADO e DOUTORADO para ingresso no 1º semestre**, sendo que a seleção será feita a distância para ambos os níveis (Mestrado e Doutorado), enquanto perdurar a situação atual de isolamento social devido à pandemia provocada pelo novo Coronavírus – COVID-19. Quando a situação se regularizar, é possível que cronogramas de próximas entradas voltem a situação a quo, ou seja, presencial.

1. DAS INFORMAÇÕES PRELIMINARES

1.1 Para concorrer às vagas oferecidas neste edital, o candidato deverá, obrigatoriamente, comprovar sua condição de pessoa com deficiência ou indígena.

1.2 Serão consideradas pessoas com deficiência aquelas que se enquadrarem nas categorias indicadas no artigo 4º do Decreto nº 3.298/99 e suas alterações e na Lei 12.764/2012.

1.3 Não poderão concorrer às vagas reservadas para pessoas com deficiência os candidatos que apresentem: deformidades estéticas; deficiências sensoriais que não impliquem impedimento e restrição para o seu desempenho no processo de ensino aprendizagem; transtornos específicos do desenvolvimento das habilidades escolares (CID10-F81); dislexia e outras disfunções simbólicas (CID-R48); transtornos hipercinéticos (CID10- F90); transtornos mentais e comportamentais (CID10-F00 – F99); ou mobilidade reduzida.

1.4 Consideram-se indígenas os candidatos assim autodeclarados, que apresentarem declaração sobre sua condição de pertencimento étnico, assinada por pelo menos três lideranças reconhecidas de sua respectiva comunidade e declaração da Fundação Nacional do Índio (FUNAI), atestando que o candidato reside em comunidade indígena.

1.5 A Coordenação do Programa poderá a seu critério e visando atender aos interesses públicos, fazer alterações neste Edital, as quais serão divulgadas no site do Programa:

<http://www.pggenetica.icb.ufmg.br/>, em prazo hábil, por meio de editais complementares ou retificadores. É de inteira responsabilidade do candidato acompanhar a publicação de todos os atos, editais e comunicados referentes ao processo seletivo.

1.6 Os candidatos poderão solicitar dispensa da prova de Inglês, conforme itens 5.1.3 e 6.2.2 e no caso do Doutorado, dispensa da prova de Genética, conforme disposto no item 6.3.3.

2. DAS VAGAS

2.1 Serão oferecidas, para ingresso no 1º semestre de 2021, 04 (quatro) vagas para o Mestrado (duas para indígena e duas para pessoa com deficiência) e 04 (quatro) vagas para o Doutorado (duas para indígena e duas para pessoa com deficiência).

2.2 A reserva de vagas destinada ao processo seletivo somente será aplicada aos candidatos que cumprirem os critérios exigidos em cada modalidade de vaga selecionada.

2.3 A opção de reserva de vagas só poderá ser feita no ato da inscrição no processo seletivo, observado o período determinado para esse procedimento.

2.4 As áreas de concentração do Programa são: Área 1 – GENÉTICA EVOLUTIVA E DE POPULAÇÕES; Área 2 – GENÉTICA MOLECULAR, DE MICRORGANISMOS E BIOTECNOLOGIA; Área 3 - GENÔMICA E BIOINFORMÁTICA.

2.5 As vagas serão preenchidas pelos (as) candidatos (as) aprovados (as) que obtiverem melhor classificação, respeitando-se o limite máximo de vagas deste edital, independentemente das áreas de concentração.

3. DA INSCRIÇÃO

3.1 Antes de se inscrever no concurso, o candidato deverá tomar ciência do conteúdo deste Edital, incluindo os demais documentos que o integram, para certificar-se de que preenche todos os requisitos exigidos.

3.2 Diante da determinação de isolamento social, as inscrições serão feitas exclusivamente por e-mail, no endereço eletrônico: <pg-gen@icb.ufmg.br>. O candidato deve preencher o formulário de inscrição disponível na página web do Programa <http://www.pggenetica.icb.ufmg.br/> e submeter os documentos solicitados no item 3.7 e 3.8 deste Edital, digitalizados, durante o período de vigência das inscrições. Não serão aceitas inscrições por SEDEX. Salienta-se que todos os documentos solicitados devem ser enviados em PDF, numerados e nomeados **individualmente**, seguindo a ordem em que são solicitados no edital. Salienta-se que os comprovantes do currículo

lattes deve constar no mesmo PDF do currículo, com sumário e numeração de páginas. Ainda, o título do e-mail deve ser: INSCRIÇÃO NO PROCESSO SELETIVO –NÍVEL (MESTRADO OU DOUTORADO) E NOME DO CANDIDATO.

3.3 Informações complementares sobre o certame poderão ser obtidas exclusivamente por e-mail: <pg-gen@icb.ufmg.br>,

3.4 O valor da taxa de inscrição é de **R\$ 172,35 (cento e setenta e dois reais e trinta e cinco centavos)**, conforme estabelece a Resolução Nº 30, de 13 de dezembro de 2007, do Conselho Universitário da UFMG. O pagamento desta taxa deverá ser feito mediante a Guia de Recolhimento da União (GRU), que deverá ser gerada no endereço <<https://sistemas.ufmg.br/sisarc/emissaogru/gerir/geriremissaogru.seam?codigo=24zudjymL>>, com os códigos informados no Anexo deste Edital. Será isento do pagamento dessa taxa o candidato cuja situação econômica justifique a gratuidade de sua isenção, a qual deverá ser solicitada à Fundação Universitária Mendes Pimentel – FUMP, pelo menos, 15 dias antes da data pretendida para resposta da solicitação. Informações a respeito do processo de solicitação de isenção por parte de FUMP devem ser obtidas no endereço www.fump.ufmg.br. Salvo caso de cancelamento ou de anulação do processo seletivo, em hipótese alguma será devolvido o valor da taxa de inscrição.

3.5 No ato da inscrição, o candidato com deficiência deverá anexar relatório médico que atesta o tipo de deficiência que apresenta, bem como informar se necessita e quais medidas são necessárias para a realização das provas, demandas que serão atendidas segundo critérios de viabilidade e razoabilidade.

3.6 O candidato que declarar ter alguma deficiência, se classificado no processo seletivo, deverá se submeter à análise obrigatória feita por Banca de Verificação e Validação, designada pela Reitoria da UFMG, para comprovação da condição de pessoa com deficiência. O ingresso do candidato com deficiência aprovado no curso fica condicionado à caracterização de sua deficiência atestada pela Banca de Verificação e Validação. (deixa assim como está e, se for o caso, a gente se informa...)

3.7 Integram o presente edital os seguintes formulários (disponíveis no site do Programa):

- a) Formulário de Inscrição;
- b) Formulário Autodeclaração de pessoa com deficiência;
- c) Modelo de relatório do médico assistente (ou outro, desde que contenha todas as informações que constam do modelo);
- d) Formulário de solicitação de condições especiais para realizar a prova;
- e) Formulário de autorreconhecimento Indígena;

- f) Formulário de declaração de lideranças indígenas;
- g) Formulário de declaração de residência em comunidade indígena.

3.8 As inscrições deverão ser feitas mediante o preenchimento, impressão e assinatura dos respectivos formulários acima descritos, disponíveis na página web do Programa, conjuntamente com a entrega **virtual** pelo candidato da documentação completa solicitada abaixo:

- a) Comprovante do pagamento da taxa de inscrição ou de sua isenção pela FUMP;
- b) formulário de inscrição de edital suplementar, em modelo disponível no sítio do Programa: www.pggenetica.icb.ufmg.br, devidamente preenchido e identificando a modalidade de vaga e se tem necessidade de condição especial para realizar a prova;
- c) cópia do diploma de graduação (frente e verso em arquivo único) expedido por estabelecimento oficial ou oficialmente reconhecido, ou documento que comprove estar o candidato em condições de ser graduado antes do período para registro acadêmico no curso de pós-graduação, ficando tal registro condicionado à prova de conclusão da graduação;
 - c.1) para os candidatos ao doutorado, cópia do diploma do mestrado e ou especialização, frente e verso, se houver
- d) cópia do histórico escolar do curso de graduação e, quando houver, do curso de pós-graduação;
- f) Curriculum vitae completo, no modelo Lattes/CNPq, disponível no endereço: <http://lattes.cnpq.br/> contendo todos os documentos comprobatórios do currículo indexados;
 - f.1) Aos candidatos residentes fora do país, fica facultativo o preenchimento do currículo na plataforma *Lattes/CNPq*, desde que o currículo apresentado contenha as informações de acordo com os itens indicados no modelo *Lattes* (Formação profissional, publicações, patentes, apresentações e participações em congressos, prêmios, etc.) ao qual deverão ser indexados todos os documentos comprobatórios do currículo conforme disposto no item **3.8, letra f.2.**
 - (f.2) os comprovantes devem estar organizados e apresentados na ordem indicada no currículo. Os itens no currículo devem conter obrigatoriamente a indicação da(s) página(s) correspondentes ao respectivo o comprovante **(ou seja, os comprovantes devem ser numerados respeitando-se a ordem em que são citados no currículo. Recomenda-se elaboração de um sumário);**
- g) prova de estar em dia com as obrigações militares e com as obrigações eleitorais (mediante apresentação da certidão de quitação eleitoral a ser obtida em <http://www.tse.jus.br/eleitor/certidoes/certidao-de-quitacao-eleitoral>) no caso de candidato brasileiro. Não serão aceitos comprovantes individuais de votação. Para candidatos estrangeiros deverão apresentar, os documentos exigidos pela legislação específica;

- h) uma fotografia 3 x 4 recente anexada;
- i) cópia dos documentos pessoais: CPF, carteira de identidade, certidão de nascimento ou certidão de casamento, passaporte ou carteira de identidade estrangeira, se estrangeiro;
- j) cópia de comprovante de endereço;
- k) para concorrer como candidato com deficiência os seguintes formulários preenchidos, em modelo disponível na Secretaria e no sítio do Programa (<http://www.pggenetica.icb.ufmg.br/>), deverão ser apresentados: i) autodeclaração de pessoa com deficiência; ii) relatório do médico assistente; iii) formulário de solicitação de condições especiais para realizar a prova.
- l) para concorrer como candidato indígena os seguintes formulários preenchidos, em modelo disponível no sítio do Programa deverão ser apresentados: i) autorreconhecimento indígena; ii) declaração assinada por pelo menos três lideranças indígenas; iii) declaração da Fundação Nacional do Índio (FUNAI), atestando que o candidato reside em comunidade indígena;
- m) uma carta de recomendação em português, espanhol ou inglês, confidencial, de pessoa idônea que conheça profissionalmente o candidato, de acordo com o modelo disponível na página web do Programa, que deve ser enviado para o e-mail <pg-gen@icb.ufmg.br>;
- (n) **Exclusivamente para o Doutorado:** anteprojeto de tese (projeto científico) com, no máximo, cinco (5) páginas, espaço 1,5, fonte “arial”, em formulário apropriado disponível na página web do Programa (<http://www.pggenetica.icb.ufmg.br/forms.php>). O anteprojeto de tese deverá ser apresentado com uma folha de rosto (que não conta como página) informando o título do anteprojeto, nome e assinatura do candidato. Não poderá haver ao longo do anteprojeto, em nenhuma das folhas, qualquer identificação do nome candidato, sob pena de desclassificação;
- (o) Comprovação de Proficiência em Língua Inglesa, conforme item 5.1.3 e 6.2.2.;
- (p) É possibilitado aos candidatos solicitarem a dispensa na prova de conhecimentos em genética, nesse caso é **INDISPENSÁVEL** a entrega/envio do respectivo formulário disponível em <<http://www.pggenetica.icb.ufmg.br/selecdown.php>> preenchido, **conforme o anexo II. Solicitações fora deste padrão serão desconsideradas.** A dispensa será analisada e poderá ou não ser acatada, sendo que o resultado será disponibilizado juntamente com o das candidaturas deferidas;
- 3.9 Caso seja feita mais de uma inscrição pelo mesmo candidato, no mesmo processo seletivo, será considerada apenas a última inscrição recebida dentro do prazo de inscrição estabelecido pelo referido edital.

3.10 A UFMG não se responsabilizará por inscrições não recebidas por motivos de natureza técnica associados a computadores, a falhas de comunicação, a congestionamento de linhas de comunicação e por quaisquer outras razões que impossibilitem a transferência de dados para consolidação da inscrição.

3.11 Após a análise da documentação apresentada, o Colegiado decidirá sobre o deferimento ou não dos pedidos de inscrição, bem como as solicitações de dispensa de prova de Inglês e Genética, sendo o resultado divulgado no site do Programa no dia **30/04/2021**.

3.12 Inscrições com documentação incompletas ou enviadas fora do prazo estabelecido neste Edital **SERÃO INDEFERIDAS**. Nenhum documento poderá ser anexado após envio da inscrição.

3.13 Os recursos contra o resultado da homologação das inscrições deverão ser apresentados em até 02 (dois) dias corridos após a data de sua divulgação. Os pedidos de recurso devem ser feitos por escrito, datados e assinados pelo candidato, enviado exclusivamente por e-mail para <pg-gen@icb.ufmg.br> com o seguinte título: RECURSO AO INFEDERIMENTO DA INSCRIÇÃO – NÍVEL (MESTRADO OU DOUTORADO) – NOME DO CANDIDATO.

3.14 As informações prestadas no formulário de inscrição são de inteira responsabilidade do candidato, dispondo a UFMG do direito de excluir deste concurso, mesmo que tenha sido aprovado em todas as provas, independentemente de qualquer aviso ou diligência, aquele que fornecer dados comprovadamente inverídicos, cabendo, neste caso, ampla defesa conforme o item 9.12 deste Edital.

3.15 Após a inscrição, o candidato será identificado por um número que será utilizado para manter seu anonimato durante as avaliações de todas as etapas do processo seletivo, à exceção do resultado final, que é nominal.

4. DA BANCA EXAMINADORA

4.1 O processo de seleção será conduzido por Comissões Examinadoras compostas de 3 (três) docentes do Programa de Pós-Graduação em Genética, aprovadas pelo Colegiado de Pós-Graduação, bem como dois suplentes. A relação nominal das Comissões Examinadoras será divulgada, na Secretaria e na página web do Programa, até 2 (dois) dias úteis antes do início do processo seletivo com a declaração de inexistência de impedimento e suspeição de cada membro da banca em função dos candidatos inscritos neste concurso. Os suplentes só participarão do Processo Seletivo em caso de impedimento justificado de um titular.

5. DO PROCESSO SELETIVO - NÍVEL MESTRADO

5.1 - 1ª. ETAPA: PROVA ESCRITA DE LÍNGUA INGLESA, de caráter exclusivamente eliminatório, valendo 100 pontos: Interpretação de texto de literatura científica, com permissão do uso de dicionário, exigindo-se um aproveitamento igual ou superior a 60% para que o candidato seja habilitado para a próxima fase da seleção. A prova será aplicada por meio virtual, através do uso do Google Forms. A prova contará com textos e perguntas de múltipla escolha versando sobre a interpretação de texto em inglês. As questões serão apresentadas sequencialmente de modo que o candidato poderá respondê-las em ordem ou aleatoriamente. A prova terá um tempo determinado no cronograma, sendo que o candidato deverá submeter suas respostas antes do final do prazo determinado previamente. O fim do prazo estipula o final da prova e o aplicativo Google Forms não permite o envio de formulários após o término do tempo estipulado.

5.1.1 A prova ocorrerá no dia **05/05/2021**. A nota desta prova não entrará no cálculo da média final para aprovação do candidato, mas constitui requisito indispensável para ingresso no curso. O resultado desta etapa será divulgado até às 14 (quatorze) horas do dia seguinte a sua aplicação, na página web do Curso. 5.1.2 Serão aceitos no ato da inscrição, exclusivamente uma das seguintes comprovações de proficiência na língua inglesa, para dispensa de prova:

- 1) Test of English as Foreign Language Test – TOEFL (mínimo de 213 pontos para CBT TOEFL; 550 pontos para o TOEFL tradicional - PBT; 80 para iBT TOEFL; 406 pontos para o TOEFL ITP) realizado nos últimos 10 anos;
- 2) International English Language Test – IELTS (mínimo de 6,0 pontos), realizado nos últimos 10 anos;
- 3) First Certificate in English da University of Cambridge, dentro do prazo de validade do mesmo;
- 4) TESE Prime (mínimo de 85 pontos) realizado nos últimos 10 anos;
- 5) Certificado de aprovação em exame de língua inglesa instrumental realizado pelo CENEX-FALE-UFMG (mínimo 60 pontos), realizado nos últimos 3 anos,
- 6) Comprovante(s) que ateste(m) aprovação na prova de inglês realizada, nos últimos 3 anos, para seleção de cursos de pós-graduação stricto sensu reconhecidos pela CAPES, na qual o candidato tenha obtido nota igual ou superior a 60%;
- 7) Candidatos que comprovem residência em países de língua inglesa por período de, no mínimo, 12 meses, ficarão dispensados da apresentação de certificado de

conhecimento de inglês;

8) outro equivalente, a juízo da Coordenação do Curso, dentro da validade do teste.

5.1.3 Para os candidatos que não possuem nenhuma das comprovações acima descritas, recomenda-se acompanhamento das divulgações de provas aplicadas pelo CENEX-FALE-UFMG disponível em <https://cenex.lettras.ufmg.br/2-uncategorised/22-exames-de-proficiencia>.

5.3 - 2ª. ETAPA: PROVA ESCRITA DE CONHECIMENTO DE GENÉTICA EM NÍVEL DE GRADUAÇÃO, de caráter eliminatório e classificatório, valendo 100 pontos. É exigido aproveitamento igual ou superior a 60% para que o candidato passe para a próxima etapa da seleção e a prova ocorrerá virtualmente, no Google Forms. A prova contará com perguntas de múltipla escolha versando sobre o conteúdo do programa disponível na página web <<http://www.pggenetica.icb.ufmg.br/docs/Conteudo.Programatico.Selecao.2017.pdf>>. A

bibliografia recomendada é a seguinte: 1. Introdução à Genética. Griffiths, AJF; Wessler, SR; Lewontin, RC e Carrol, SB. 10ªed.(2015). Ed. Guanabara Koogan, Rio de Janeiro, RJ. 2. Genética, um Enfoque Conceitual. Pierce, BA. 3ªed. (2013). Ed. Guanabara Koogan, Rio de Janeiro, RJ. 3. Fundamentos de Genética. Snustad, DP e Simmons MJ. 4ªed. (2006). Ed. Guanabara Koogan, Rio de Janeiro, RJ. As questões serão apresentadas sequencialmente de modo que o candidato poderá respondê-las em ordem ou aleatoriamente. A prova terá um tempo determinado, divulgado no cronograma, sendo que o candidato deverá submeter suas respostas antes do final do prazo determinado previamente. O fim do prazo estipula o final da prova e o aplicativo Google Forms não permite o envio de formulários após o término do tempo estipulado.

5.3.1 A prova se realizará no dia **07/05/2021**, e o resultado desta etapa será divulgado até às 14 (quatorze) horas do dia seguinte à sua realização, na página web do Programa. A nota desta prova entrará no cômputo da média final para aprovação do candidato.

5.4 Caberão recursos contra os resultados da 1ª etapa e desta etapa e, com efeito suspensivo, sem prejuízo do recurso final. Os resultados das etapas seguintes serão divulgados com o resultado final. Os recursos, parciais e finais, deverão ser dirigidos por escrito à Coordenação do Programa e enviados exclusivamente por e-mail para pg-gen@icb.ufmg.br.

5.5 - 3ª. ETAPA: ANÁLISE DO CURRÍCULUM VITAE apresentado, de caráter **classificatório e eliminatório**, onde será avaliada a produção profissional (artigos, patentes, capítulo de livro

e resumos); estágios e experiência profissional; cursos extracurriculares; cursos de pós-graduações *lato* e *stricto sensu*; participações em eventos; prêmios e distinções universitárias dentre outros itens indicados no barema, que será disponibilizado na página web do Programa em até 72 (setenta e duas horas) antes do início do processo seletivo. Será exigido aproveitamento igual ou superior a (60%) para que o candidato seja aprovado nesta etapa.

5.6 - 4ª ETAPA: ENTREVISTA, de caráter apenas classificatório. Esta etapa ocorrerá simultaneamente à análise dos currículos. As entrevistas serão realizadas em sistema de comunicação remota, por meio de programa/aplicativo que permita o modo de videoconferência. O programa/aplicativo de videoconferência que utilizaremos será o Skype ou Google Meet. A entrevista acontecerá no dia **10/05/2021** em horário pré-agendado, conforme cronograma divulgado na página web do programa. O candidato deverá se conectar no programa/aplicativo, juntamente com a banca avaliadora para prosseguimento da entrevista. É indispensável a indicação no ato da inscrição do endereço eletrônico (e-mail) e um número de telefone celular para comunicação. Em caso de instabilidade de conexão com a internet ou queda do sinal da conexão a entrevista poderá ser retomada posteriormente. Nesta etapa serão avaliadas a capacidade de raciocínio (50%), a expressão oral de ideias (30%), e a capacidade de síntese (20%) do candidato.

5.6.2 Os resultados da 3ª e 4ª Etapa serão divulgados simultaneamente, junto com o resultado final.

6. DO PROCESSO SELETIVO – NÍVEL DOUTORADO

6.1 1ª. ETAPA: PROVA ESCRITA DE LÍNGUA INGLESA, de caráter exclusivamente eliminatório, valendo 100 pontos: Interpretação de texto de literatura científica, com permissão do uso de dicionário, exigindo-se um aproveitamento igual ou superior a 60% para que o candidato seja habilitado para a próxima fase da seleção. A prova será aplicada por meio virtual, através do uso do Google Forms. A prova contará com textos e perguntas de múltipla escolha versando sobre a interpretação de texto em inglês. As questões serão

apresentadas sequencialmente de modo que o candidato poderá respondê-las em ordem ou aleatoriamente.

6.1.2 A prova se realizará no dia **05/05/2021** e o resultado desta etapa será divulgado até às 14 (quatorze) do dia seguinte à sua realização. A prova terá um tempo determinado no cronograma, sendo que o candidato deverá submeter suas respostas antes do final do prazo determinado previamente. O fim do prazo estipula o final da prova e o aplicativo Google Forms não permite o envio de formulários após o término do tempo estipulado.

6.2.2 Serão aceitos no ato da inscrição, exclusivamente uma das seguintes comprovações de proficiência na língua inglesa, para dispensa de prova:

- 1) Test of English as Foreign Language Test – TOEFL (mínimo de 213 pontos para CBT TOEFL; 550 pontos para o TOEFL tradicional - PBT; 80 para iBT TOEFL; 406 pontos para o TOEFL ITP) realizado nos últimos 10 anos;
- 2) International English Language Test – IELTS (mínimo de 6,0 pontos), realizado nos últimos 10 anos;
- 3) First Certificate in English da University of Cambridge, dentro do prazo de validade do mesmo;
- 4) TESE Prime (mínimo de 85 pontos) realizado nos últimos 10 anos;
- 5) outro equivalente, a juízo da Coordenação do Programa, dentro da validade do teste;
- 6) Certificado de aprovação em exame de língua inglesa instrumental realizado pelo CENEX-FALE-UFMG (mínimo 60 pontos), realizado nos últimos 3 anos,
- 7) Comprovante(s) que ateste(m) aprovação na prova de inglês realizada, nos últimos 3 anos, para seleção de cursos de pós-graduação stricto sensu reconhecidos pela CAPES, na qual o candidato tenha obtido nota igual ou superior a 60%;
- 8) Candidatos que comprovem residência em países de língua inglesa por período de, no mínimo, 12 meses, ficarão dispensados da apresentação de certificado de conhecimento de inglês.

6.2.3 Os candidatos que optarem por apresentar comprovante de aprovação na prova do CENEX-FALE-UFMG, recomendamos o acompanhamento das divulgações disponível em <https://cenex.lettras.ufmg.br/2-uncategorised/22-exames-de-proficiencia>.

6.3 - 2ª ETAPA: PROVA ESCRITA DE CONHECIMENTODE GENÉTICA EM NÍVEL DE GRADUAÇÃO, de caráter exclusivamente eliminatório para o nível Doutorado, valendo 100 pontos. É exigido aproveitamento igual ou superior a 60% para que o candidato passe para a próxima etapa da seleção e a prova ocorrerá virtualmente, no Google Forms. A prova contará com perguntas de múltipla escolha versando sobre o conteúdo do programa disponível na página web <<http://www.pggenetica.icb.ufmg.br/docs/Conteudo.Programatico.Selecao.2017.pdf>>. A bibliografia recomendada é a seguinte: GRIFFITHS, J.F., Susan R. Wessler, Richard C. Lewontim, Sean B. Carvalho - Introdução à Genética, 10ª edição. Rio de Janeiro, Ed. Guanabara Koogan, 2013, ou PIERCE, B. A. Genética um enfoque conceitual. 5ª edição. São Paulo. Ed. Saraiva, 2016. As questões serão apresentadas sequencialmente de modo que o candidato poderá respondê-las em ordem ou aleatoriamente. A prova terá um tempo determinado, divulgado no cronograma, sendo que o candidato deverá submeter suas respostas antes do final do prazo determinado previamente. O fim do prazo estipula o final da prova e o aplicativo Google Forms não permite o envio de formulários após o término do tempo estipulado.

6.3.1 A prova se realizará no dia **07/05/2021**, e o resultado desta etapa será divulgado até às 14 (quatorze) horas do dia seguinte à sua realização, na página web do Programa. A nota desta prova não entrará no cômputo da média final para aprovação do candidato.

6.3.2 Somente os candidatos aprovados nas provas escritas de inglês e de conhecimento em Genética em nível de graduação serão convocados para a etapa seguinte, de caráter classificatório e eliminatório.

6.3.3 Candidatos que já tenham sido aprovados anteriormente nas provas de Proficiência em Língua Inglesa e de Genética, realizadas para o Programa de Pós-Graduação em Genética da UFMG, a juízo do Colegiado do Programa, poderão ter as notas alcançadas nas respectivas provas consideradas como substitutivas à realização de novas provas, desde que tenham sido realizadas dentro do prazo de até 4 anos (salvo deliberação diversa do Colegiado em casos específicos). O mesmo é válido para candidatos oriundos de outros Programas de Pós-Graduação em Genética ou áreas afins das Ciências Biológicas que tenham conceito CAPES igual ou superior a 6.

6.4 Caberá recurso contra o resultado da 1ª etapa e desta etapa eliminatória do processo seletivo, com efeito suspensivo, sem prejuízo do recurso final. Os resultados das etapas seguintes serão

divulgados com o resultado final. Os recursos, parciais e finais, deverão ser dirigidos por escrito à Coordenação do Programa exclusivamente através do e-mail pg-gen@icb.ufmg.br.

6.5 - 3ª ETAPA: ANÁLISE DO *CURRICULUM VITAE* APRESENTADO, de caráter **classificatório e eliminatório**, onde serão avaliados a produção acadêmica (artigos, patentes, capítulo de livro e resumos, estágios e experiência profissional, cursos extracurriculares, cursos de pós graduação *lato* e *stricto sensu*, participações em eventos, prêmios e distinções universitárias dentre outros itens constantes do barema). O barema será disponibilizado na página web do programa até 72 (setenta e duas) horas antes do início do Processo Seletivo. Esta etapa ocorrerá concomitantemente à 4ª ETAPA. É exigido aproveitamento igual ou superior a 60% para que o candidato seja aprovado. O resultado desta etapa será divulgado junto com o resultado final.

6.6 - 4ª ETAPA: AVALIAÇÃO DO ANTEPROJETO DE TESE E ARGUIÇÃO ORAL, de caráter **classificatório e eliminatório**, valendo 100 pontos. A etapa consistirá na avaliação do manuscrito apresentado tanto em forma escrita quanto oral.

6.6.1 No **manuscrito** será avaliada a relevância científica (30%), embasamento teórico (30%), adequação da metodologia aos objetivos propostos, viabilidade e exequibilidade no prazo máximo de 48 meses (40%). Nesta etapa é exigido o aproveitamento igual ou superior a 60% para que o candidato seja aprovado.

6.6.2 Para **avaliação oral**, que ocorrerá no dia **10/05/2021**, o candidato terá **10 minutos** para apresentação oral do anteprojeto, seguida de arguição pela banca examinadora. A utilização de slides em powerpoint é recomendada nas apresentações orais. Nesta apresentação serão avaliados: a capacidade de raciocínio (50%), domínio do assunto (30%), a capacidade de síntese (20%). É exigido aproveitamento igual ou superior a 60% para que o candidato seja aprovado.

6.6.3 Enquanto perdurar a orientação de isolamento social para fins de controle da pandemia de COVID-19, todos os candidatos aprovados nas etapas anteriores serão arguidos a distância. O programa/aplicativo de videoconferência que utilizaremos será o Skype. Em caso de problemas de comunicação no aplicativo escolhido, será utilizado como segunda opção o aplicativo Google Meet.

6.6.4 A não realização de quaisquer etapas do processo de seleção implicará na eliminação automática do candidato.

7. DA PARTICIPAÇÃO COMO CANDIDATO COM DEFICIÊNCIA

7.1 As pessoas com deficiência, resguardadas as condições previstas no Decreto N° 3.298/99, participarão do concurso em igualdade de condições com os demais candidatos no que se refere

ao conteúdo das provas, à avaliação e aos critérios de aprovação, ao dia, ao horário e local de aplicação das provas, se for o caso, e à nota mínima exigida para todos os candidatos.

7.2. O candidato que optou por concorrer a vaga reservada à pessoa com deficiência, deverá apresentar relatório do médico assistente, conforme descrito no item 7.3 deste edital e, se classificado nas etapas de seleção, ser submetido à análise e entrevista por Banca de Verificação e Validação para comprovação da condição de deficiência, em data, horário e local estabelecidos pela UFMG.

7.3 DO RELATÓRIO DO MÉDICO ASSISTENTE

7.3.1 O relatório do médico assistente e exames complementares deverão obedecer às seguintes exigências:

- a)** no relatório do médico assistente deverá constar o nome e o número do documento de identificação do candidato, o nome, o número do registro no Conselho Regional de Medicina (CRM) e a assinatura do médico responsável pela emissão do relatório;
- b)** o relatório do médico assistente deverá descrever a espécie de deficiência, bem como a sua provável causa, com expressa referência ao código correspondente da classificação internacional de doenças (CID 10);
- c)** no caso de pessoa surda ou com deficiência auditiva, o laudo médico deverá vir acompanhado do original do exame de audiometria e do relatório do otorrinolaringologista, informando se a perda auditiva do candidato é passível de alguma melhora com uso de prótese;
- d)** no caso de pessoa com deficiência visual, o laudo deverá vir acompanhado do original do exame de acuidade visual em ambos os olhos (AO); com e sem correção e de campo visual, se for o caso;
- e)** no caso de pessoa com outras deficiências, o laudo poderá vir acompanhado de exames de imagem ou outros que corroborem para o diagnóstico.

7.4 A Banca de Verificação e Validação será composta por equipe multiprofissional e interdisciplinar, para avaliação da deficiência do candidato.

7.5 A entrevista será gravada por dispositivo de captura de som e imagem, devidamente aferido pela Universidade quanto à idoneidade e à confiabilidade.

7.6 Previamente à gravação, o candidato deverá assinar um termo de ciência e concordância de gravação dos procedimentos de submissão à Banca de Verificação e Validação.

7.7 A UFMG, por meio da Banca de Verificação e Validação, poderá, a seu critério, solicitar ao candidato novos exames ou a submissão à perícia médica, em data e horário informados no momento do procedimento presencial obrigatório.

7.8 O candidato, que optou por concorrer a uma vaga na modalidade de vaga reservada à pessoa com deficiência e que recusar a se submeter à análise por Banca de Verificação e Validação ou a perícia médica, quando for o caso, ou que não apresentar relatório do seu médico, ou que não tiver comprovada condição de deficiência pela Banca de Verificação e Validação realizada pela UFMG, não poderá efetivar seu registro acadêmico, perdendo o direito à vaga no curso.

8. DAS CONDIÇÕES ESPECIAIS PARA REALIZAÇÃO DAS PROVAS

8.1 Aos candidatos com deficiência são assegurados condições especiais para realização das provas.

8.2 A solicitação de condições especiais será atendida mediante análise prévia do grau de necessidade, segundo critérios de viabilidade e razoabilidade.

8.3 O candidato que solicitar qualquer condição especial e não apresentar o relatório médico terá o pedido de condições especiais indeferido e não poderá realizar as provas em caráter especial.

8.4 A omissão do candidato de solicitar condições especiais implica a realização das provas em igualdade de condições com os demais candidatos, não sendo concedido qualquer atendimento especial no dia da prova.

8.5 Os candidatos que possuam alguma deficiência e que necessitem de tempo adicional para fazer as provas deverão declarar no ato da inscrição a opção por tempo adicional;

8.6 O candidato que, em razão da deficiência, necessitar de tempo adicional para fazer as provas deverá solicitar ao especialista da área de sua deficiência que expresse, detalhadamente, no relatório médico a justificativa para concessão dessa condição especial.

8.7 O candidato que não apresentar o relatório médico com a justificativa para concessão do tempo adicional ou aquele que apresentar relatório no qual o médico descreva que o candidato não necessita desse tempo terá o pedido indeferido.

8.8 O tempo adicional para a realização das provas será de até uma hora.

8.9 O candidato com deficiência que, no ato da inscrição, não solicitar o tempo adicional, embora o médico prescreva no relatório a necessidade desse tempo, terá a sua vontade respeitada.

8.10 O candidato que em razão da deficiência necessitar de outras condições especiais para realização das provas, excluindo-se o atendimento domiciliar, deverá proceder de acordo com o especificado no item 3.5 deste edital.

9. DO RESULTADO FINAL E PRELIMINAR

9.1 O resultado final dos candidatos que participaram de todas as etapas será obtido calculando-se a média aritmética ponderada das seguintes avaliações: i) Doutorado: análise curricular, avaliação do anteprojeto proposto em forma escrita e apresentação oral do projeto seguida de arguição, que terão pesos - 2 (dois), 1 (um), 2 (dois), respectivamente; ii) Mestrado: *curriculum vitae* apresentado, prova de Genética e entrevista, que terão peso 1 (um), 2 (dois) e 1 (um), respectivamente.

9.2 O resultado final com as notas de cada etapa avaliada será divulgado pela Secretaria do Programa, na página web do Programa, no dia **11/05/2021**.

9.3 O resultado do processo seletivo será divulgado como resultado final para candidatos indígenas e como resultado preliminar para candidatos com deficiência, ficando condicionado à comprovação de deficiência (em conformidade com o item 3.6 deste Edital).

9.4 Os candidatos indígenas serão ordenados segundo a sequência decrescente da nota final, com a indicação de resultado: **“aprovado e classificado”** ou **“aprovado, mas não-classificado”** ou **“reprovado”**. Serão admitidos os candidatos aprovados e classificados por ordem decrescente da nota final nas vagas de indígena, até o limite das vagas disponibilizadas neste Edital.

9.5 Os candidatos com deficiência serão ordenados segundo a sequência decrescente da nota final, com a indicação de resultado: **“aprovado e classificado, condicionado à constatação pela Banca de Verificação e Validação da UFMG”** ou **“aprovado condicionado à constatação pela Banca de Verificação e Validação da UFMG, mas não-classificado”** ou **“reprovado”**. Serão admitidos os candidatos aprovados e classificados e que tiverem a condição de pessoa com deficiência constatada pela **Banca de Verificação e Validação da UFMG** por ordem decrescente da nota final nas vagas de candidatos com deficiência, até o limite das vagas disponibilizadas neste Edital.

9.6 Em caso de empate, o desempate será efetuado pela nota da etapa de Análise Curricular. Se o empate persistir, será analisada a pontuação na entrevista (Mestrado)/análise de anteprojeto (Doutorado).

9.7 Havendo desistência de candidato indígena aprovado, a vaga será preenchida pelo candidato indígena aprovado e classificado em ordem decrescente de nota final.

9.8 Havendo desistência de candidato com deficiência aprovado, a vaga será preenchida pelo candidato com deficiência classificado em ordem decrescente de nota final.

9.9 Não havendo candidato indígena aprovado em número suficiente para o preenchimento das vagas suplementares previstas pelo curso, as vagas remanescentes serão desconsideradas.

9.10 Não havendo candidato com deficiência aprovado em número suficiente para o

preenchimento das vagas suplementares previstas pelo curso, as vagas remanescentes serão desconsideradas.

9.11 As notas obtidas em cada etapa do processo seletivo com a ordenação dos candidatos pela sequência decrescente das notas finais apuradas nas vagas de indígena e deficiente, serão divulgadas no site <http://www.pggenetica.icb.ufmg.br/>, até o dia **11/05/2021**.

9.12 Após a data de divulgação do resultado do processo seletivo, o candidato terá até 10 (dez) dias corridos, nos termos do Regimento Geral da Universidade e da Resolução no 13/2010, de 11 de novembro de 2010, do Conselho Universitário da UFMG, para entrar com recurso em relação ao resultado da seleção. Os recursos deverão ser dirigidos por escrito à Coordenação do Programa e entregues, exclusivamente através do e-mail para pg-gen@icb.ufmg.br com o seguinte título: RECURSO AO INFEDERIMENTO DA INSCRIÇÃO –NÍVEL –NOME DO CANDIDATO

9.13 Durante o período de recurso será facultado ao candidato o acesso às suas respectivas avaliações.

9.14 Se houver alteração da classificação geral dos candidatos por força de provimento de algum recurso, ocorrerá uma reclassificação e será considerada válida a classificação retificada.

10. DO REGISTRO E DA MATRÍCULA

10.1 O candidato aprovado e classificado no processo seletivo para ambos os níveis de que trata este Edital deverá efetuar, **exclusivamente pela internet**, nos dias **12 e 13 de maio de 2021**, o seu cadastro prévio, mediante o preenchimento de formulário disponível no site <https://sistemas.ufmg.br/cadastroprevio>. O DRCA tomará as providências para efetuar o Registro Acadêmico após o recebimento da documentação completa dos candidatos selecionados, na forma exigida (cópias legíveis e sem rasuras) e do preenchimento da Ficha de Cadastro Prévio pelo candidato classificado. A documentação completa dos selecionados será enviada ao DRCA pela Secretaria do Programa em até **14 de Maio**.

10.2 O candidato com deficiência aprovado e classificado no processo seletivo somente poderá realizar o seu cadastro prévio após o resultado de constatação da condição de pessoa com deficiência pela **Banca de Verificação e Validação** da UFMG.

10.3 O candidato que apresentou, no período de inscrição, documento comprobatório de estar em condições de concluir o curso de graduação antes do período para registro acadêmico no curso de pós-graduação, deverá entregar exclusivamente por e-mail <pg-gen@icb.ufmg.br> à

Secretaria do Programa documento que comprove a conclusão do curso de graduação (cópia do diploma de graduação, expedido por estabelecimento oficial ou oficialmente reconhecido ou declaração de conclusão de curso em que conste a data da colação do grau). Em caso de curso de graduação concluído no exterior deverá ser apresentada cópia do diploma de curso de graduação com selo de autenticação consular – de acordo com a legislação em vigor – e tradução juramentada para o português do diploma de curso de graduação, exceto aqueles diplomas emitidos em língua espanhola, inglesa e francesa. A tradução deverá ser feita por tradutor público residente no Brasil.

10.4 Candidatos estrangeiros deverão enviar para o e-mail da Secretaria do Programa até o dia **13 de Maio** o Registro Nacional de Estrangeiro (RNE), Registro Nacional Migratório (RNM) ou Certidão de Registro emitida pela Polícia Federal e o passaporte com visto válido de entrada no Brasil ou passaporte com Visto Permanente ou Visto Temporário de estudante válido, documento que comprove filiação e demais documentos a serem informados pela Secretaria do Programa. Detalhes sobre estes documentos estão disponíveis no site <https://goo.gl/EHUQTt>, no tópico “Documentação”.

10.5 É vedado o registro acadêmico simultâneo em mais de um curso de graduação, de pós-graduação ou em ambos os níveis, conforme o disposto no artigo 39, § 2º do Regimento Geral da UFMG: “cada aluno terá direito a um único registro acadêmico, correspondendo a uma só vaga no curso em que foi admitido na UFMG”. Perderá automaticamente o direito à vaga e será considerado formalmente desistente o candidato classificado que não efetuar o Cadastro Prévio na data fixada para a realização desse procedimento ou que não apresentar qualquer dos documentos solicitados neste Edital. O preenchimento de vaga(s) decorrente(s) destas situações será feito mediante convocação de outros candidatos aprovados, observada, rigorosamente, a ordem de classificação segundo a ordem decrescente de pontos obtidos no concurso, até a data limite para envio da documentação ao DRCA.

10.6 A matrícula dos candidatos aprovados será realizada no Sistema Acadêmico da Pós-Graduação, de acordo com orientação da Secretaria do Programa, em data a ser divulgada, observado o calendário acadêmico da Universidade.

10.7 O Registro Acadêmico e a matrícula dos candidatos com deficiência serão efetuados após o resultado da Banca de Verificação e Validação, conforme registrado no item 3.6 desse Edital.

10.8 Os documentos enviados no ato de inscrição aos candidatos aprovados, mas não classificados, aos reprovados e aos com indeferimento da inscrição, serão devolvidos no prazo de até 30 dias

após o tempo determinado para o recurso contra o resultado final da seleção. Após esse prazo, os documentos não procurados serão destruídos.

10.09 Os Candidatos deverão comprovar conhecimento de língua inglesa. No caso de o indígena não possuir o português como língua materna, ele deverá realizar uma prova de proficiência em língua portuguesa, e estará dispensado de realizar a prova de outra língua estrangeira. No caso do candidato com deficiência auditiva que possuir libras como primeira língua, ele deverá realizar uma prova de proficiência em língua portuguesa, e estará dispensado de realizar a prova de outra língua estrangeira.

10.11 Os alunos estrangeiros (que não possuírem língua materna portuguesa) deverão comprovar, no prazo máximo de 12 (doze) meses, a contar da primeira matrícula no curso, conhecimento de língua portuguesa. Será aceita uma das seguintes comprovações de aprovação em testes realizados nos últimos 3 anos: (i) certificado de aprovação em prova realizada pelo CENEX/FALE/UFMG para a Área 3: Ciências Humanas, Ciências Sociais Aplicada. Informações sobre esse teste poderão ser acessadas em: www.letras.ufmg.br/cenex; (ii) Certificado de Proficiência em Língua Portuguesa para Estrangeiros (CELPE-Bras). Informações sobre esse teste poderão ser acessadas em: <http://celpebras.inep.gov.br>; outro certificado de conhecimento de língua portuguesa será avaliado pelo Colegiado. Tal comprovação é requisito para a continuidade dos estudos no Mestrado.

Belo Horizonte, 30 de Março de 2021.

Prof. Dr. Anderson Miyoshi

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Genética

Instituto de Ciências Biológicas da Universidade Federal de Minas Gerais.

ANEXO I

Instruções para emissão de GRU

Acesse:

<<https://sistemas.ufmg.br/sisarc/emissaogru/gerir/geriremissaogru.seam?codigo=24zudjymL>>,

Gestão: 15229 - Universidade Federal de Minas Gerais

Unidade Gestora: 153291 - ICB

Código de Recolhimento: 28830 - SERVIÇOS ADMINISTRATI

Código de Recolhimento PROPLAN: 900 - OUTRAS RECEITAS/CÓD. NÃO ESPECIFIC.
ANTERIORMENTE

Código de Recolhimento da Unidade: 13

Instruções: Inscrição de provas Mestrado/Doutorado

- No próximo quadro, preencher:

CPF do candidato

NOME DO CONTRIBUINTE

Valor principal: **R\$ 172,35 (cento e setenta e dois reais e trinta e cinco centavos)**

Valor total: **R\$ 172,35 (cento e setenta e dois reais e trinta e cinco centavos)**

- No último campo, selecione a opção "geração em PDF" e clique em "Emitir GRU".
- Imprimir a GRU e efetuar o pagamento em qualquer agência do Banco do Brasil

NÚMERO DO CANDIDATO:

JUSTIFICATIVA

This image shows a single page of white paper with horizontal blue or grey ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page, leaving small margins at the top and bottom. There are no vertical margin lines, and the page is completely blank except for the lines themselves.