



UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS
DIRETORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

EDITAL Nº 1157/2021/DTI-UFMG

Processo nº 23072.234746/2021-18

Em conformidade com a legislação vigente da Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG), a Diretoria de Tecnologia da Informação faz saber que estarão abertas as inscrições para a seleção de candidatos para vagas de bolsa de estágio não obrigatório, regidas pela Lei 11.788/2008, pelo Decreto 9.427/2018 e pela Instrução Normativa 213/2019, para atuar na divisão de Desenvolvimento de Produtos com contratação pelo Sistema de Gestão de Pessoas (Sigepe).

Havendo cadastro de reserva, e, caso surjam novas vagas, serão respeitados os percentuais legais para reservas de vagas, quais sejam, 30% aos candidatos negros ou pardos e 10% aos candidatos com deficiência.

Considerando o contexto atual de distanciamento social imposto pela pandemia da Covid-19, os processos de inscrição e de seleção serão realizados **exclusivamente** de forma virtual.

As vagas estão distribuídas conforme indicado no **Quadro 1**. O cronograma de execução é apresentado no **Quadro 2**.

Quadro 1: Distribuição de vagas

Divisão	Área	Vagas sem reserva	Vagas negros e pardos	Vagas PCD	Carga horária semanal	Nível	Cursos de origem
Desenvolvimento de Produtos	Engenharia de Dados	2	0	0	20h	Graduação	Ciência da Computação, Sistemas de Informação, Engenharia de Sistemas
Desenvolvimento de Produtos	PHP, React-JS, Javascript e VUE-JS	3	0	0	20h	Graduação	Ciência da Computação, Sistemas de Informação, Matemática Computacional, Engenharia de Sistemas
Desenvolvimento de Produtos	Java, Qualidade e Testes	3	1	0	20h	Graduação	Ciência da Computação, Sistemas de Informação, Engenharia de Sistemas

Quadro 2: Cronograma de execução do edital

Atividade	Data
Inscrições	De 20 a 26/10/2021
Provas objetivas	De 27 a 29/10/2021
Entrevistas	Até 09/11/2021
Resultado final	A partir de 12/11/2021
Tramitação da contratação	Após resultado final
Efetivação da contratação	A partir de 01/12/2021

1. DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

1.1. O processo de seleção de estagiário será regido pelas regras estabelecidas neste documento e executado pela Diretoria de Tecnologia da Informação.

1.2. Poderão se inscrever para a bolsa de estágio não obrigatório **somente** os estudantes regularmente matriculados e frequentes na UFMG.

1.3. Para as vagas de graduação só poderão se inscrever aqueles(as) que curse(m) a partir do **quinto** período curricular, para os cursos de Ciência da Computação, Sistemas de Informação e Matemática Computacional, e a partir do **terceiro** período curricular para os demais cursos de graduação indicados no **Quadro 1**.

1.4. Poderão se inscrever para a bolsa de estágio **somente** os estudantes de graduação com **NSG** – Nota Semestral Global superior a **60%** para os cursos indicados no **Quadro 1**.

1.5. É indispensável que o(a) estudante que se inscreva tenha os conhecimentos mínimos exigidos no **Quadro 3**.

Quadro 3: Requisitos mínimos exigidos

Divisão	Área	Conhecimento em
Desenvolvimento de Produtos	Engenharia de Dados	Necessário: lógica de programação e estrutura de dados. Desejável: em linguagem SQL, processos de ETL/ELT aplicados à Big Data, ferramentas Suite Pentaho, Oracle, Metabase, Apache Spark, Apache Hadoop, Apache Kylin, D3.js
Desenvolvimento de Produtos	PHP, React-JS, Javascript e VUE-JS	Necessário: lógica de programação e estrutura de dados. Desejável: Programação Orientado Objeto; inicialização em Java, HTML e CSS; Banco de Dados (Oracle, MySQL)
Desenvolvimento de Produtos	Java, Qualidade e Testes	Necessário: lógica de programação e estrutura de dados. Desejável: Programação Orientado Objeto; inicialização em Java, HTML e CSS; Banco de Dados (Oracle, MySQL) e ferramentas de Testes de Sistemas

2. DA CARGA HORÁRIA E REMUNERAÇÃO

2.1 A carga horária a ser cumprida será a descrita no **Quadro 1**, a ser cumprida em horário previamente estabelecido de comum acordo com o gestor da respectiva Divisão, em turno correspondente ao expediente regular da universidade. As atividades ocorrerão de forma **remota**, enquanto estiverem suspensas as atividades presenciais da UFMG, por causa da pandemia da Covid-19.

2.2 A UFMG concederá aos estudantes selecionados para as vagas, mensalmente, bolsas nos valores indicados no **Quadro 4**.

Quadro 4: Valores da Bolsas

Divisão	Área	Valor	Auxílio-transporte	Carga horária semanal	Nível
Desenvolvimento de Produtos	Engenharia de Dados	R\$787,98	Sim, conforme item 2.4	20h	Graduação
Desenvolvimento de Produtos	PHP, React-JS, Javascript e VUE-JS	R\$787,98	Sim, conforme item 2.4	20h	Graduação
Desenvolvimento de Produtos	Java, Qualidade e Testes	R\$787,98	Sim, conforme item 2.4	20h	Graduação

2.3 Será considerada, para efeito de cálculo de pagamento da bolsa, a frequência mensal do estagiário, deduzindo-se os dias faltantes não justificados, salvo na hipótese de compensação de horário.

2.4 Acrescido ao valor da bolsa o(a) estudante receberá auxílio-transporte em pecúnia, por dia efetivamente estagiado de forma **presencial**, no valor correspondente a R\$10,00 (dez reais). Destacando-se que as atividades ocorrerão de forma **remota**, enquanto estiverem suspensas as atividades presenciais da UFMG, por causa da pandemia da Covid-19.

2.5 O período do estágio será de até 12 meses, contados a partir do início das atividades, podendo ser prorrogado apenas uma vez, até o limite máximo de 24 meses, desde que não ultrapasse a data de conclusão do curso do(a) estudante.

3. DOS PROCEDIMENTOS PARA A INSCRIÇÃO NO PROCESSO SELETIVO

3.1. A inscrição deverá ser realizada exclusivamente de forma virtual, no prazo previsto no **Quadro 2**.

3.2. Para se inscrever, o candidato deverá acessar o link abaixo e preencher os dados solicitados:

<https://sistemas.ufmg.br/servicos/solicitacao/solicitacao.seam?idFormularioExterno=2247&>

3.3. A DTI não se responsabiliza por inscrições de candidatos que não tenham comunicado, durante o período das inscrições, eventuais problemas no envio dos documentos.

3.4. É permitido ao(a) candidato(a) se inscrever em até **2 (duas)** opções de vaga dentre as descritas no **Quadro 1**. Ficando a DTI com o direito reservado de definir para qual das vagas o(a) candidato(a) será direcionado.

3.5. O candidato que, por qualquer motivo, deixar de atender às normas e recomendações estabelecidas neste edital, será automaticamente eliminado do processo de seleção.

3.6. Todas as comunicações individuais e coletivas aos candidatos inscritos na seleção serão consideradas efetuadas, para todos os efeitos, por meio de mensagens eletrônicas enviadas **exclusivamente** para o e-mail minhaUFMG do(a) estudante.

3.7. O(a) estudante, ao se inscrever, está ciente de todas as informações e dados pessoais existentes nas bases de dados da UFMG, serão consultados pela DTI para as finalidades deste edital.

3.8. Não será necessária a autodeclaração como negro(a), pardo(a) ou deficiente, pois serão utilizadas as informações cadastrais do(a) estudante no sistema acadêmico SIGA.

3.9. É de inteira responsabilidade do(a) estudante manter atualizados os seus dados, no sistema acadêmico SIGA, e acompanhar todas as comunicações relativas ao presente processo seletivo. O(a) estudante será responsável por qualquer erro ou omissão, bem como pelas informações prestadas no ato de inscrição.

4. DA AVALIAÇÃO

4.1 A seleção será realizada em três etapas:

4.1.1 A primeira etapa será realizada sem a necessidade de interação com os(as) candidatos(as). Para as vagas voltadas aos estudantes de Graduação a DTI coletará a pontuação de NSG - Nota Semestral Global e a converterá matematicamente para a escala de 0 a 20 pontos. Caso a vaga seja destinada a pós-graduação, todos os candidatos receberão automaticamente a nota máxima, ou seja, 20 pontos.

4.1.2 A segunda etapa se dará pela resolução de uma prova objetiva, dentro dos conhecimentos específicos apontados no **Quadro 3**. Esta prova valerá 30 pontos e será distribuída e recolhida em ambiente virtual que será informado aos(as) candidatos(as) por e-mail. As datas de envio e entrega da prova são informadas no **Quadro 2**.

a) Os(as) candidatos(as) serão avaliados(as) quanto à habilidade na resolução dos problemas apresentados.

b) Estarão classificados, para cada uma das divisões/áreas, descritas no **Quadro 1**, e serão convocados para a terceira etapa, **3 (três)** candidatos(as) por vaga oferecida. Em caso de não comparecimento de algum dos(as) candidatos(as) poderão ser convocados outros(as) até o limite de **5 (cinco)** por vaga oferecida.

c) Todos(as) candidatos(as) não eliminados que passarem pelas três etapas e não forem selecionados, comporão cadastro de reserva e poderão ser chamados para ocupar vagas que estejam livres.

4.1.3 A terceira etapa, no valor de 50 pontos, consistirá em entrevista em plataforma virtual, na qual serão avaliados os conhecimentos acadêmicos, potencialidades, interesse, iniciativa, motivação do candidato e adequação às atribuições do cargo. A entrevista será gravada, ficando isenta a DTI de qualquer falha no sistema.

4.2 A nota final do processo seletivo será igual ao somatório da nota obtida nas três etapas.

4.3 O resultado das etapas, bem como o dia, a hora e o link para realização das entrevistas, da terceira etapa, serão informados por e-mail aos(as) candidatos(as). O cronograma está detalhado no **Quadro 2**.

5. CRITÉRIOS DE CLASSIFICAÇÃO, OCUPAÇÃO E REMANEJAMENTO DE VAGAS

5.1 A classificação dos candidatos, para cada Divisão/Área relacionada no **Quadro 1**, será realizada por ordem decrescente de pontuação, independentemente dos candidatos estarem identificados como de ampla concorrência, negros ou pardos ou ainda como pessoa com deficiência.

5.2 A ocupação das vagas se dará considerando a forma de classificação apontada no item 5.1 e de acordo com os percentuais legais para reservas de vagas, quais sejam, 30% aos candidatos negros ou pardos e 10% aos candidatos com deficiência.

5.3 Caso seja necessário, por não ocupação de vaga reservada, esta poderá ser remanejada para a ampla concorrência.

5.4 Havendo a necessidade de desempate, será considerado como critério a idade, tendo a preferência o candidato(a) mais velho(a).

5.5 Serão eliminados os candidatos que não obtiverem a seguinte pontuação mínima, em cada uma das etapas de avaliação:

Quadro 5: Critérios e Pontuações

Etapas de Avaliação	Pontuação Máxima	Corte de eliminação
1ª) NSG	20	Menor que 12 pontos
2ª) Prova Objetiva	30	Menor que 18 pontos
3ª) Entrevista	50	Menor que 30 pontos

6. COMISSÃO EXAMINADORA

6.1. A Comissão Examinadora será composta por profissionais designados pela Diretoria de Tecnologia da Informação.

7. DISPOSIÇÕES GERAIS

7.1. Casos omissos ou não previstos no presente Edital serão julgados pela Comissão da Diretoria de Tecnologia da Informação, de acordo com a Instrução Normativa 213/2019, que estabelece orientações sobre aceitação de estagiários no âmbito da Administração Pública Federal direta, autárquica e fundacional.

7.2. A qualquer tempo o presente Edital poderá ser revogado ou anulado, no todo ou em parte, seja por decisão unilateral da Diretoria de Tecnologia da Informação, seja por motivo de interesse público ou exigência legal, sem que isso implique direito ou indenização ou reclamação de qualquer natureza.

7.3. O(a) candidato(a) pode interpor recurso em qualquer etapa do processo seletivo. O prazo para o recurso é de dois dias e será respondido em até dois dias, a partir data do protocolo, que deve ser feito pelo link

<https://sistemas.ufmg.br/servicos/solicitacao/solicitacao.seam?idFormularioExterno=2248&>

7.4. O(a) candidato(a) selecionado não poderá receber outras bolsas acadêmicas. Dessa forma, deverá abrir mão da que possua, se for o caso, antes da oficialização da contratação por este Edital.

7.5. O(a) candidato(a) selecionado, sempre que solicitado pela DTI, terá um prazo de 10 (dez) dias corridos para a apresentação de documentação ou informações complementares. Caso este prazo não seja cumprido, isto acarretará na sua eliminação do processo.

7.6. Como as atividades do estágio ocorrerão de forma remota, enquanto estiverem suspensas as atividades presenciais da UFMG, por causa da pandemia da Covid-19, é imprescindível que o(a) candidato(a) possua computador com acesso à internet disponível para executar suas atividades diárias.

7.7. Em caso de dúvidas referentes ao Edital, enviar e-mail para **estagio@dti.ufmg.br**.

Belo Horizonte, 18 de outubro de 2021

CARLOS ALFEU FURTADO DA FONSECA
Diretor Adjunto de Tecnologia da Informação