

PROCESSO DE SELEÇÃO DE BOLSISTAS PARA O PROGRAMA APPLE DEVELOPER ACADEMY/IFCE

Este documento estabelece as normas e torna pública a abertura de inscrições para a seleção de estudantes do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará (IFCE), bem como de cursos de graduação de outras Instituições de Ensino Superior (IES) credenciadas pelo Ministério da Educação, regularmente matriculados, a participarem de um programa de ensino, pesquisa e inovação denominado IFCE APPLE DEVELOPER ACADEMY.

1. DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

- 1.1 Este processo visa selecionar estudantes para provimento de vagas de bolsa/estágio vinculadas ao programa.
- 1.2 Os estudantes selecionados terão direito a uma remuneração mensal no valor de **R\$ 800,00 (oitocentos reais)** durante o período que estiverem vinculados ao programa.
- 1.3 O vínculo do bolsista/estagiário será de janeiro/2020 a dezembro/2020, podendo ser prorrogado por mais 12 meses. Nesse período serão realizadas atividades para desenvolvimento de aplicações inovadoras nas plataformas iOS, watchOS, tvOS, macOS e iPadOS.
- 1.4 Serão disponibilizadas 40 (quarenta) vagas para seleção de candidatos com perfil multidisciplinar.
- 1.5 No mínimo 30 (trinta) das 40 (quarenta) vagas serão preenchidas por estudantes do IFCE.

2. DAS INSCRIÇÕES

- 2.1 Os candidatos deverão realizar sua pré-inscrição **gratuitamente** no portal developeracademy.ifce.edu.br a partir das **8:00h do dia 14 de outubro até às 16h do dia 31 de outubro de 2019**.
- 2.2 Poderão se inscrever estudantes que atenderem aos seguintes critérios:
 - a) Estar devidamente matriculado em curso do IFCE; ou em curso de graduação de qualquer IES credenciada pelo Ministério da Educação.
 - b) Ter cursado no máximo 65% dos créditos do curso em que está matriculado.
 - c) Ter **disponibilidade** de 20 (vinte) horas semanais, no **período da manhã**, para participar das atividades do programa.
 - d) Ter perspectiva de no mínimo mais dois anos de vínculo como aluno do IFCE ou de outra IES.
- 2.3 Serão considerados inscritos os candidatos que, após efetuarem a pré-inscrição, apresentarem o histórico escolar, autenticados pelas IES, contendo a quantidade de créditos já cursados e um comprovante de matrícula atualizado.
- 2.4 O histórico escolar e o comprovante de matrícula deverão ser entregues nos dias **30, 31 de outubro e 01 de novembro de 2019 das 9:00h às 12:00h e das 13:00h às 17:00h** na recepção do IFCE, campus Fortaleza, situado na **Av. Treze de Maio, Nº 2081, Bairro Benfica, Fortaleza-CE**.
- 2.5 A relação com as inscrições deferidas ou indeferidas será divulgada no dia **04 de novembro de 2019** no portal developeracademy.ifce.edu.br.
- 2.6 Recursos relacionados a indeferimentos de inscrições poderão ser entregues na recepção do IFCE, campus Fortaleza, **das 9:00h às 17:00h do dia 05 de novembro de 2019**.
- 2.7 Resultados dos recursos, possivelmente, impetrados para os casos de indeferimentos será divulgado dia **06 de novembro de 2019**.
- 2.8 Os cartões de identificação estarão disponíveis no portal developeracademy.ifce.edu.br a partir do dia **8 de novembro de 2019**.

3. DO PROCESSO DE SELEÇÃO

3.1 A seleção dos candidatos se fará em três etapas:

- a) **PRIMEIRA ETAPA** – PROVA OBJETIVA (CLASSIFICATÓRIA / ELIMINATÓRIA)
- b) **SEGUNDA ETAPA** – ENTREVISTA (CLASSIFICATÓRIA / ELIMINATÓRIA)
- c) **TERCEIRA ETAPA** — ATIVIDADE PRÁTICA (ELIMINATÓRIA)

3.2 A PRIMEIRA ETAPA será constituída de prova objetiva a ser realizada no dia **09 de novembro de 2019** no IFCE, campus Fortaleza, situado na **Av. Treze de Maio, Nº 2081, Bairro Benfica, Fortaleza-CE**.

3.3 A prova objetiva terá **início às 14:00h e término às 17:00h**;

3.4 O candidato deverá chegar ao local de aplicação da prova com **UMA HORA DE ANTECEDÊNCIA** do horário previsto para o início do exame, munido do cartão de identificação, documento oficial de identidade com fotografia, e caneta esferográfica azul ou preta.

3.5 Serão considerados documentos oficiais de identidade: carteiras expedidas pelo Ministério da Defesa, pelas secretarias de segurança pública e pelos corpos de bombeiros militares; carteiras de trabalho com foto; carteiras expedidas pelos órgãos fiscalizadores de exercício profissional (ordens, conselhos etc); passaporte brasileiro (em validade), carteiras funcionais do Ministério Público e da Magistratura, carteiras funcionais expedidas por órgão público que, por lei federal, valem como identidade; carteira nacional de habilitação (somente o modelo novo, com foto, obedecendo ao período de validade).

3.6 O conteúdo da prova envolverá:

- 1) Lógica
 - Raciocínio lógico
 - Lógica aplicada a computação
 - Programação com blocos Scratch
- 2) Programação em C, Java e Swift
 - Programação estruturada
 - Estruturas de dados
 - Programação orientada a objetos
- 3) Metodologias ágeis com SCRUM
- 4) Experiência de usuário
 - Segmentação de mercado, requisitos funcionais e requisitos de conteúdo.
 - Arquitetura da informação e modelos conceituais.
 - Design de navegação e fluxo de usuário
- 5) Design de interfaces
 - Princípios básicos de usabilidade.
 - Princípios básicos do design gráfico.
 - Convenções e padrões visuais de interfaces iOS.

3.7 O gabarito da prova da primeira etapa do processo seletivo será divulgado no dia **16 de novembro de 2019** no portal developeracademy.ifce.edu.br.

3.8 Serão habilitados para a SEGUNDA ETAPA os 80 (oitenta) candidatos do IFCE com as maiores notas na PRIMEIRA ETAPA e os 25 (vinte e cinco) candidatos de outras IES com as maiores notas na PRIMEIRA ETAPA.

3.9 Em caso de empate na PRIMEIRA ETAPA, prevalecerá o candidato com maior idade; caso o empate permaneça prevalecerá o candidato com o maior percentual de créditos cursados;

3.10 Os candidatos que desejarem impetrar recursos relacionados a prova objetiva de conhecimentos específicos deverão entregar as devidas fundamentações na recepção do IFCE, campus Fortaleza, **das 9:00h às 17:00h do dia 18 de novembro de 2019.**

3.10.1 Os resultados dos recursos impetrados relacionados a prova serão divulgados no dia **20 de novembro de 2019** no portal developeracademy.ifce.edu.br.

3.11 O resultado da PRIMEIRA ETAPA, após avaliação dos recursos, será divulgado no portal developeracademy.ifce.edu.br no dia **29 de novembro de 2019**, bem como a lista de candidatos que irão para a SEGUNDA ETAPA contendo datas e horários das entrevistas;

3.12 A SEGUNDA ETAPA será constituída de entrevistas que serão realizadas no período de **02 de dezembro de 2019 a 13 de dezembro de 2019.**

3.13 Todos os candidatos que efetivamente participarem da SEGUNDA ETAPA também deverão participar da TERCEIRA ETAPA, que será composta de atividade prática multidisciplinar a ser realizada no IFCE - Campus Fortaleza nos dias **07 e 14 de dezembro de 2019**, de acordo com alocação prévia dos candidatos nos respectivos dias e horários;

3.14 A lista contendo o resultado final do processo de seleção será divulgada dia **20 de dezembro de 2019** no portal developeracademy.ifce.edu.br.

4. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

4.1 A execução do programa está condicionada a disponibilidade de recursos orçamentários.

4.2 Os candidatos aprovados farão parte de um programa de pesquisa/inação oferecido pelo IFCE, porém **isso NÃO os caracteriza como alunos do IFCE.**

4.3 A falsa declaração, falsidade ideológica ou omissão de informações do histórico escolar e do comprovante de matrícula atualizado ensejará a eliminação do candidato do processo de seleção.

4.4 Os casos omissos e situações não previstas no presente documento serão resolvidos pela comissão organizadora deste processo seletivo.

Fortaleza, 07 de outubro de 2019.