

# **UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS**

**Escola de Engenharia Elétrica, Mecânica e de Computação**

## **Projeto de Extensão**

### **Edital**

Processo Seletivo 2018/1

A equipe Aerodactyl torna pública as inscrições para o Processo Seletivo 2018/1 destinadas ao preenchimento de vagas remanescentes na equipe, sendo observadas as seguintes instruções:

## **1 Introdução**

O grupo Aerodactyl, representante da UFG na competição SAE BRASIL AeroDesign, tem como principal objetivo propiciar a difusão de técnicas e conhecimentos de engenharia, através de aplicações práticas da mesma desde a concepção da aeronave, projeto detalhado, construção, testes, otimização aerodinâmica, redução de peso estrutural, simulações computadorizadas e instrumentação.

Durante todas as atividades, os estudantes trabalham em grupo para a solução de problemas em diversas áreas do conhecimento em engenharia, desenvolvendo assim características imprescindíveis ao mercado de trabalho, como capacidade inovadora, visão estratégica e habilidade de trabalhar em equipe.

## **2 Vagas Disponíveis**

Existem ilimitadas vagas abertas para qualquer pessoa matriculada em qualquer curso de graduação ou pós-graduação, seja aluno da UFG ou não. Existem também 6 vagas exclusivas para alunos de graduação, matriculados em algum curso relacionado a mobilidade (conforme exigido pela SAE neste link:

<http://portal.saebrasil.org.br/Portals/0/PE/Cursos%20aceitos%20nas%20competi%C3%A7%C3%A7%C3%B5es.pdf>) na UFG.



Em ambos os casos, todos poderão participar das competições da equipe, porém apenas aqueles das vagas exclusivas poderão participar como membro efetivo na competição em São José dos Campos.

#### Vagas específicas:

- 1 vaga para Marketing (aberta ou exclusiva)
- 1 vaga para Projeto Elétrico (aberta ou exclusiva)
- 1 vaga para aluno matriculado no primeiro semestre na UFG (exclusiva)
- As demais vagas não exigem nenhum tipo de requisito.

### 3 Processo Seletivo

O processo dar-se-á nas seguintes etapas:

1. Divulgação do edital;
2. Inscrição
3. Prova online;
4. Dinâmica de grupo;
5. Entrevista;
6. Divulgação dos resultados;

### 4 Pré-requisitos

O candidato interessado nas vagas ofertadas deverá atender aos seguintes requisitos:

- Estar regularmente matriculado em um dos cursos de graduação da UFG na área de Engenharia, Física e tecnologias relacionadas à mobilidade (para vagas fechadas).
- Estar regularmente matriculado em algum curso de graduação ou pósgraduação (para vagas abertas).
- Ter disponibilidade de 20 (vinte) horas semanais.

### 5 Documentação Necessária

Para Vagas Exclusivas:

- Histórico acadêmico obtido através do SIGAA (SIGAA >> Ensino >> Consultar Histórico);

Para Vagas Abertas:

- Histórico acadêmico de sua Faculdade.

Todos os documentos deverão ser enviados para o email em formato .pdf: [processoseletivoaeroufg@gmail.com](mailto:processoseletivoaeroufg@gmail.com) com o assunto: “Nome do candidato – Documentos” após a inscrição.

## 6 Inscrição

A inscrição será realizada pelo link: ([https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScaGh Js9peaj6vGqcvj9IkIg88LINBv1sU0iaffIW9Qt5mIA/viewform?usp=sf\\_link](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScaGh Js9peaj6vGqcvj9IkIg88LINBv1sU0iaffIW9Qt5mIA/viewform?usp=sf_link)). Para efetivar a inscrição, deverá ser feita uma doação de 01 Kg de alimento não perecível no dia da entrevista. Os alimentos arrecadados serão doados para uma instituição de caridade.

## 7 Prova

- O link para a prova será disponibilizado via email;
- A prova será online;
- A prova será objetiva;
- A prova será com consulta, porém não poderão ser consultados os atuais membros da equipe;
- O conteúdo abordado será sobre o edital da 20ª COMPETIÇÃO SAE BRASIL AERODESIGN 2018;
- O edital pode ser encontrado no site da SAE Brasil ou pelo link abaixo: ([http://portal.saebrasil.org.br/Portals/0/PE/AERODESIGN/AERO%202018/Regulamento\\_SAE\\_BRASIL\\_AeroDesign\\_2018\\_Rev00.pdf](http://portal.saebrasil.org.br/Portals/0/PE/AERODESIGN/AERO%202018/Regulamento_SAE_BRASIL_AeroDesign_2018_Rev00.pdf));
- **Atenção:** essa etapa do processo seletivo, assim como todas as outras, tem caráter **eliminatório e classificatório**;
- Todas as respostas para as questões podem ser encontradas no edital da 20ª COMPETIÇÃO SAE BRASIL AERODESIGN 2018.

## 8 Dinâmica de Grupo



A dinâmica de grupo será realizada no dia 07/04/2017 (sábado) na EMC às 09h da manhã. Os detalhes sobre o local serão informados em nossas redes sociais e por email. Os detalhes sobre a dinâmica serão apresentados no momento da atividade.

## 9 Entrevista

A entrevista será individual e será realizada após a dinâmica de grupo no mesmo dia.

## 10 Divulgação dos Resultados

A relação dos candidatos selecionados será divulgada em nossas redes sociais e por email.

## 11 Cronograma

- Inscrição: 17/02/2018 – 23/03/2018;
- Prova Online: 27/03/2018 – 01/04/2018;
- Entrevista e Dinâmica de grupo: 07/04/2018 às 09h da manhã na EMC. Detalhes sobre o local serão informados em nossas redes sociais e por email.

## 12 Disposições finais

Existem 6 vagas exclusivas disponíveis na equipe, porém isso não significa que todas as vagas serão preenchidas. **Todas as etapas do processo seletivo tem caráter classificatório e eliminatório.**

Quaisquer dúvidas referentes ao processo seletivo podem ser sanadas através do nosso email [processoseletivoaeroufg@gmail.com](mailto:processoseletivoaeroufg@gmail.com) (o email deverá ser entitulado da seguinte forma: "Dúvida – Nome do Candidato") ou através da nossa página no Facebook (<https://www.facebook.com/aerodactylufg/>) via mensagem particular.