



## Processo Seletivo EDROM 2016 Edital da Equipe Projeto

### **I - INTRODUÇÃO**

A Equipe de Desenvolvimento em Robótica Móvel (EDROM) constitui um dos projetos de extensão e pesquisa da Faculdade de Engenharia Mecânica (FEMEC), composta por alunos de graduação, que participa de competições nacionais, latino-americanas e mundiais de robótica e projeta e realiza projetos relacionados.

Nesta equipe, os alunos têm a oportunidade de desenvolverem conhecimento, experiência técnica, acadêmica e pessoal diferenciadas, especialmente no que diz respeito a robótica, trabalho em equipe e áreas afins (para conhecer melhor sobre a equipe, visite nosso [site](#)).

Entretanto, chega a hora que alguns membros têm que deixar a equipe, dispondo a oportunidade para novos alunos viverem essas experiências, aprendendo e contribuindo bastante com a equipe, a ciência e a sociedade. Com isso, periodicamente faz-se um processo seletivo em busca de pessoas competentes, interessadas e comprometidas; promovendo renovação na equipe para desenvolverem e continuarem projetos.

Portanto, neste início de semestre (2016-1), a equipe realizará o processo seletivo, cujas regras e instruções principais serão apresentadas neste documento.

### **II – DAS INSCRIÇÕES**

Podem se inscrever os alunos que atendem aos seguintes requisitos:

- a) Aluno regularmente matriculado nos cursos de graduação da Faculdade de Engenharia Mecânica, ou seja, de Engenharia Mecânica, Engenharia Mecatrônica ou Engenharia Aeronáutica, e cursando entre o segundo e o sétimo período de graduação no primeiro semestre de 2016.
- b) Ter disponibilidade de 20 horas semanais para se dedicar às atividades da Equipe, caso aprovado no processo seletivo por completo, sem que haja prejuízo da formação acadêmica

### **III – DAS VAGAS**

O número de vagas não é precisamente definido, e quase que inteiramente depende do desempenho dos candidatos. Os melhores candidatos no processo seletivo entrarão para a Equipe.

#### IV – DAS ETAPAS DO PROCESSO

- 1 – Envio de Currículo, Histórico Escolar e Carta de Apresentação
- 2 – Apresentação da Equipe
- 3 – Pagamento da Inscrição
- 4 – Dinâmica de Grupo (Classificatória)
- 5 – Prova Prática (Classificatória)
- 6 – Entrevista (Classificatória)

1 – O currículo, carta de apresentação e histórico escolar do candidato serão recebidos pelo e-mail institucional da EDROM ([edromufu@gmail.com](mailto:edromufu@gmail.com)) até o dia **06/04** (quarta-feira). O envio destes documentos dentro do prazo especificado constitui no registro do candidato no processo.

Curriculum Vitae de 1 página, enviado juntamente com as devidas das informações nele contidas comprovações a partir de certificados em pdf ou escaneados, e lembre-se de colocar **e-mail e telefone de contato no currículo**.

Histórico escolar atualizado. O histórico pode ser o do portal do aluno.

Carta de apresentação de 1 página, fonte com tamanho 12pt. Abaixo segue algumas sugestões sobre o que colocar na carta:

- . Descrição da personalidade e características profissionais
- . Qual segmento você prefere seguir? SEK ou Humanoide?
- . Por que você quer entrar na EDROM? O que tem a oferecer à equipe? O que você conhece sobre a EDROM e espera dela?
- . Perspectiva de atuação na equipe, na graduação e na vida profissional: o que deseja fazer pela EDROM, planos de graduação e trabalho, previsão de tempo de trabalho pela equipe, etc...

2 – No dia **04/04** (segunda-feira), na sala **1M313**, às **19h**, os atuais membros da equipe irão fazer uma apresentação sobre a EDROM e o processo seletivo. A presença dos candidatos não é obrigatória, mas pode ser considerada na avaliação do aluno.

3 – O pagamento da inscrição deverá ser feita em dinheiro e poderá ser entregue a qualquer membro atual da EDROM (Certifique-se pelo site da equipe, com conhecidos ou com o atual tutor da equipe, Prof. Dr. Roberto de Souza Martins, se a pessoa é realmente membro da Equipe). Os membros estão frequentemente presentes no Laboratório de Automação e Robótica (LAR) (1M123) ou na sede da EDROM (bloco 1T). O pagamento poderá ser executado até no dia da primeira fase do processo seletivo propriamente dito, ou seja, **até o dia 07/04** (quinta-feira). A comprovação do pagamento constitui na finalização da inscrição no processo.

4 – A data mais provável para a realização da dinâmica de grupo será no dia **07/04**.

5 – Os que passarem da dinâmica de grupo terão que fazer uma prova prática relacionada às atividades realizadas na EDROM. Aos selecionados, com alguns dias de antecedência da prova, será disponibilizado material de estudo, instruções e demais informações pertinentes. **A prova prática está prevista para ocorrer em 09/04.**

6 – Os candidatos que passarem da prova técnica, farão uma entrevista individual com os avaliadores. **As entrevistas estão previstas para acontecer entre os dias 10/04 e 17/04.**

**Observações:**

- As datas, horários, locais e demais informações pertinentes ainda não definidas serão informados por e-mail e divulgados no [site](#) e na página do [facebook](#) da EDROM nos momentos oportunos.

- O candidato receberá informações de classificação para cada etapa que participar, mesmo que não seja classificado.

- Os alunos selecionados são tidos como membros, entretanto, inicialmente farão treinamentos e passarão por novas avaliações internamente.

- A continuação de qualquer membro na equipe, até mesmo os mais antigos, depende do desempenho e conduta do aluno.

Mais informações sobre a equipe e o processo seletivo pelos contatos e links:

<http://ufuedrom.wordpress.com/>

<https://www.facebook.com/edromufu>

[u edromufu@gmail.com](mailto:edromufu@gmail.com)

Boa sorte!

Equipe EDROM.

