



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CAMPUS COLATINA
Avenida Arino Gomes Leal, 1700 – Santa Margarida – 29700-558 – Colatina – ES
27 3723-1500

EDITAL Nº 04/2019

Esse edital se destina à seleção de estudantes do Ifes – Campus Colatina que tenham interesse em participar da Equipe Titãs da Robótica.

1. CONSIDERAÇÕES INICIAIS

Processo seletivo destinado aos interessados em participar das categorias da Equipe Titãs da Robótica do Campus Colatina; As atividades previstas neste Edital presumem desenvolver trabalho em equipe, tendo em vista o conhecimento e a participação em competições de nível estadual, nacional e internacional.

- 1.1.** Visão: ser um grupo de referência no incentivo ao estudo e prática de robótica pela comunidade.
- 1.2.** Missão: expandir conhecimentos, impulsionar a criatividade e possibilitar crescimento acadêmico, profissional e pessoal a seus membros. Levar à comunidade o entendimento e a prática da robótica no cotidiano possibilitando as novas gerações a conhecer e desenvolver produtos que transformem positivamente o ambiente.
- 1.3.** Valores: Ética; trabalho em equipe; compromisso com a comunidade; compartilhamento de conhecimento; comprometimento; dedicação.
- 1.4.** As funções particulares aos alunos selecionados são: se preparar para competições estaduais e nacionais, visando sempre desenvolver o melhor trabalho e ampliar os conhecimentos aprendidos em sala de aula.

2. REQUISITOS PARA A INSCRIÇÃO

Para concorrer a vaga na Equipe Titãs da Robótica, o solicitante deverá:

- 2.1.** Ser estudante do Ifes – Campus Colatina regularmente matriculado e ter assiduidade na frequência às aulas;
- 2.2.** Preencher o formulário a partir da data de publicação deste edital, observando o prazo máximo: conforme apresentado no item 3 deste edital;
- 2.3.** Ter disponibilidade de tempo para participar das atividades relacionadas à equipe, tais como: reuniões, encontros, palestras, eventos e viagens.
- 2.4.** Já ter sido aprovado na disciplina de Programação II ou estar cursando a disciplina, caso seja aluno do curso de Sistemas de Informação. Para os demais cursos, o aluno deverá mostrar que possui conhecimento em programação na etapa de entrevistas em algumas dessas linguagens de programação: Python, Java ou C++.
- 2.5.** Conhecer as regras da categoria disponível no link,

https://www.robocore.net/upload/attachments/robocore_regras_seguidor_de_linha_108.pdf

3. INSCRIÇÕES

- 3.1. As inscrições serão realizadas no período de: 20 a 27 de agosto de 2019.
- 3.2. As inscrições serão feitas exclusivamente via internet, por meio de formulário disponibilizado online. [Click para acessar o formulário.](#)

4. DISPONIBILIDADE DE VAGAS

- 4.1. Serão disponibilizadas 4 (Quatro) vagas para a categoria **Seguidor de linha** aos alunos dos cursos de níveis superior.

5. SELEÇÃO E RESULTADO

- 5.1. Serão aprovados somente os alunos que efetuarem a inscrição e que atenderem a todas as exigências do item 2 deste edital.
- 5.2. O processo seletivo para a equipe terá 4(quatro) fases de caráter eliminatório, constituída em:
- 1ª etapa: preenchimento do formulário online.
 - 2ª etapa: entrevistas individuais.
 - 3ª etapa: desafio prático, relacionado diretamente à competição. Os detalhes do desafio serão informados em reunião com data disponível no cronograma, para os alunos aprovados na 2 etapa.
 - 4ª etapa: período probatório de 1(um)mês.
- 5.3. Os resultados serão divulgados nas datas previstas no cronograma.

6. RESPONSABILIDADES

Aos alunos aprovados será solicitado:

- Cumprir com as regras da equipe;
- Cumprir com as tarefas pertinentes à função que lhe for atribuída pelos coordenadores de cada equipe ou projeto;
- Cumprir as normas disciplinares presentes no Código de Ética e Disciplina do Corpo Discente do Ifes – *campus* Colatina.

7. CRONOGRAMA

Data	Evento
20/08/2019	Lançamento edital
20/08/2019 – 27/08/2019	Período de inscrição
28/08/2019	Entrevistas*
29/08/2019	Divulgação dos classificados para a 3ª etapa
30/08/2019	Reunião com os candidatos aprovados para a 3ª etapa
16/09/2019	Divulgação do resultado final nas redes sociais oficiais do <i>campus</i>

* o cronograma de entrevistas será enviado ao e-mail cadastrado na inscrição.

8. OBSERVAÇÕES FINAIS

- 8.1. A Equipe Titãs da Robótica se reserva o direito de alteração do presente edital.
- 8.2. É de inteira responsabilidade dos alunos a consulta dos resultados, o cumprimento dos prazos estabelecidos no item 7, bem como o acompanhamento de possíveis alterações desde edital.

Colatina, 19/08/2019

Equipe Titãs da Robótica

