

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA  
CENTRO DE CIÊNCIAS EXATAS E TECNOLÓGICAS  
CAPÍTULO ESTUDANTIL IEEE RAS UFRB

## Edital 01/2021 - Oficina Virtual de Robótica

O capítulo estudantil IEEE RAS UFRB, vem através deste, tornar público o edital inscrição e seleção de estudantes para participarem de curso de robótica a ser realizado na modalidade virtual (regime não presencial). O curso será ministrado por estudantes do Curso Bacharelado em Ciências Exatas e Tecnológicas da Universidade Federal do Recôncavo da Bahia, e está devidamente registrado como projeto de extensão na pró-reitoria de extensão PROEXT da UFRB sob o código de registro número: PJ097-2021.

### 1. Sobre o curso

O curso abordará os seguintes temas: Introdução a robótica, introdução a modalidade resgate, introdução a programação, introdução ao sBotics e suas linguagens.

As aulas têm início previsto para dia 07/08/2021 e previsão de término em 30/10/2021, as aulas síncronas (momento de encontro com os professores através do google meet), ocorrerão aos sábados das 10:00h às 12:00h. Serão 13 semanas com 4 horas semanais de atividade, totalizando 52 horas de aula.

### 2. Das inscrições.

As inscrições se iniciam dia 20/07/2021 às 00:00 horas e se encerram dia 30/07/2021 às 23:59 horas, e devem ser realizadas através do preenchimento do formulário eletrônico disponível no link :

[https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdsyUZe\\_8mwRFoAit9SctXqv-is8hdUn69iICIKdG5acGFJVg/viewform](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdsyUZe_8mwRFoAit9SctXqv-is8hdUn69iICIKdG5acGFJVg/viewform).

### 3. Documentos necessários para Inscrição

Os documentos necessários que devem ser anexados ao formulário de inscrição são: comprovante de matrícula, e histórico escolar.

### 4. Pré requisitos para curso

Cada estudante do curso deverá ter acesso a computador pessoal com acesso a internet, o estudante deve possuir conta de email google, para ter acesso ao ambiente google classroom.

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA  
CENTRO DE CIÊNCIAS EXATAS E TECNOLÓGICAS  
CAPÍTULO ESTUDANTIL IEEE RAS UFRB

No início do curso será necessário a instalação do programa simulador “sBotics” necessário as atividades práticas do curso, disponibilizado gratuitamente na [página oficial do sBotics](#).

#### 5. Público alvo

Este curso destina-se a estudantes do Ensino Médio das redes públicas e privadas do Recôncavo Baiano, que tenham interesse em aprender os princípios básicos da robótica e, futuramente, participar de competições. Serão disponibilizadas neste edital **25 vagas**, sendo destas, 15 reservadas para estudantes das escolas públicas, e 10 vagas para estudantes das instituições privadas.

#### 6. Critérios de seleção.

Havendo um número de inscritos superior ao número de vagas disponíveis, será adotado o seguinte critério de seleção:

1º Critério de seleção: Prioridade 1, estudantes de instituições de Cruz das Almas; Prioridade 2, estudantes do Recôncavo Baiano; Prioridade 3, estudantes da Bahia.

2º Critério de seleção: As vagas serão distribuídas com base nas maiores pontuações obtidas no escoré escolar, de acordo com a documentação anexa no ato da inscrição (histórico escolar). Em caso de empate, será selecionada a inscrição com data e hora realizada primeiro.

Não havendo candidatos suficientes para preencher as vagas destinadas a estudantes da rede pública, as vagas remanescentes serão preenchidas por candidatos interessados da rede privada e vice-versa, obedecendo o estabelecido nos 1º e 2º critérios acima.

#### 7. Da divulgação dos estudantes selecionados.

Os Resultados da seleção serão divulgados através da página perfil do Capítulo IEEE RAS, no aplicativo Instagram, no perfil do @IEEERASUFRB <https://www.instagram.com/ieeerasufrb/> no dia **31/07/2021** às 12:00 horas.

#### 8. Da efetivação da matrícula

Após a divulgação dos estudantes selecionados, será enviados ao endereço de email cadastrado no formulário de inscrição, um email com instruções para a efetivação da matrícula e passos para o ingresso na sala virtual disponível na plataforma Google Classroom;

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA  
CENTRO DE CIÊNCIAS EXATAS E TECNOLÓGICAS  
CAPÍTULO ESTUDANTIL IEEE RAS UFRB

Após o recebimento do email, os alunos selecionados terão até 1 semana (7 dias) para ingressarem na turma virtual, caso contrário será constatado desistência do aluno, destinando sua vaga para outro candidato;

Outras disposições ficam a critério da coordenação do curso.

**9. Da Certificação**

Todos os estudantes que obtiverem frequência superior a 70% das aulas e rendimento acadêmico superior a 60% nas avaliações, receberão certificado de conclusão do curso, emitido pela Pró-Reitoria de Extensão (PROEXT) da UFRB.

**10. Da oferta oferta do curso**

Havendo um número de inscrições inferior a **5** (cinco), a coordenação reserva-se ao direito de não ofertar o curso, abrindo um novo edital de seleção com um novo calendário, a ser divulgado em data oportuna *a posteriori*.

**11. Das disposições finais**

Fica a critério da comissão organizadora do curso, havendo necessidade, alterar o conteúdo deste edital e publicar a atualização do seu conteúdo.

Em caso de dúvida entrar em contato com E-mail de [gabrielmarcsilva@aluno.ufrb.edu.br](mailto:gabrielmarcsilva@aluno.ufrb.edu.br)