

Website plan

# Titãs da Robótica – Portal Oficial

12/10/2025

## Brief Summary

### Client

Titãs da Robótica – Portal Oficial

### Business Type

Plataforma digital voltada à divulgação de conteúdos técnicos, materiais educacionais, arquivos 3D, tutoriais e informações sobre as equipes de robótica do IFES, com foco em apoiar projetos de extensão, formar novas equipes e fortalecer a participação em competições de robótica.

### Showcase

divulgação de conteúdos técnicos, materiais educacionais, arquivos 3D, tutoriais e informações sobre as equipes de robótica do IFES, apoio a projetos de extensão, formação de novas equipes, fortalecimento da participação em competições de robótica.

### Services

Conteúdos educacionais sobre robótica (gratuitos), materiais introdutórios de robótica para escolas e professores, tutoriais de iniciação (sensores, motores, lógica e montagem básica), artigos e publicações educativas, conteúdos para escolas com poucos recursos, explicações sobre modalidades de competições, guias para criação e organização de equipes de robótica, passo a passo para formar equipes em escolas, orientações estruturais para docentes e coordenadores, recomendações de materiais acessíveis, sugestões de práticas e rotinas para equipes iniciantes, diretrizes sobre participação em competições, conteúdos para extensão e educação tecnológica, materiais para fortalecimento da extensão no IFES, divulgação científica e tecnológica, inspiração para novos alunos, textos sobre impacto social e educacional da robótica, blog educativo, publicações acessíveis, dicas e tutoriais básicos, notícias e eventos de extensão, relatos educativos, acervo histórico educacional, galeria de fotos da equipe, linha do tempo desde 2015, registros de participação em eventos, histórico das ações da equipe no IFES e na comunidade, conteúdos institucionais sobre desenvolvimento da robótica educacional.

### Goals

democratizar o acesso à robótica educacional, apoiar escolas e projetos de extensão, organizar conteúdos produzidos desde 2015, divulgar ações da equipe, inspirar estudantes, facilitar o acesso de professores a materiais educativos, criação de editais de patrocínio e chamada unificada para participantes de equipes.

### Features

Página inicial clara e intuitiva, destaques de conteúdos importantes, links rápidos para materiais educacionais, notícias, atualizações e projetos recentes, seção de conteúdos educacionais, tutoriais introdutórios de robótica, artigos educativos, materiais de extensão, guias acessíveis para escolas iniciantes, guia “Como iniciar uma equipe de robótica”, passo a passo, recomendações de materiais, orientações para professores, modelos básicos de estrutura de equipe, blog educativo, publicações frequentes, notícias sobre eventos e ações de extensão, conteúdos escritos em linguagem simples, insights sobre robótica e tecnologia, acervo histórico visual (educativo e documental), galeria de fotos da equipe, linha do tempo desde 2015, registros das atividades de extensão, destaques de eventos e projetos marcantes, seção de downloads educacionais, PDFs com conteúdos básicos, materiais simples para escolas, textos introdutórios e manuais educacionais, página sobre a equipe, história desde 2015, identidade e missão, impacto na comunidade e no IFES, fotos e registros, área de contato, formulário para comunicação, canal para dúvidas de escolas e professores, parcerias e convites para projetos de extensão, navegação simples e responsiva, menu claro, design mobile-friendly, estrutura intuitiva para diferentes perfis de usuário, acessibilidade, texto

legível, navegação clara, contraste adequado, suporte para leitores de tela, organização por categorias: educação, extensão, projetos, eventos, blog, fotos da equipe, materiais para escolas.

## Tone And Voice

O estilo e o tom desejados são modernos, educativos e acessíveis, combinando cores tecnológicas e visuais limpos com uma comunicação clara, acolhedora e inspiradora, que transmita profissionalismo, espírito jovem e o caráter extensionista da marca, facilitando o entendimento de conteúdos de robótica para professores, estudantes e escolas iniciantes.

## Sitemap

Home, Início na Robótica, Tutoriais Básicos, Sensores e Motores (Introdução), Materiais para Escolas, Guia para Professores, Como Criar uma Equipe de Robótica, Passo a Passo para Projetos de Extensão, Recomendações de Kits Acessíveis, Projetos e Ações de Extensão do IFES, Sobre os Titãs da Robótica, História da Equipe (Desde 2015), Linha do Tempo, Galeria de Fotos, Equipe Atual, Impacto Educacional, Blog Educacional, Notícias e Eventos, Downloads Educacionais, Perguntas Frequentes (FAQ), Contato, Parcerias e Escolas Atendidas

## Audience

todas as idades, todos os gêneros, aprender robótica de forma acessível, encontrar materiais educacionais confiáveis, obter orientações para criar equipes, acompanhar projetos de extensão, conhecer a história da equipe, ver fotos e eventos, acessar recursos de apoio para professores e escolas

## Brand Style

cores principais branco (#FFFFFF), preto (#000000) e subcores verde (#469935) e vermelho (#CC2D11) para pequenos detalhes ou botões

## Integrations

integrações com redes sociais, plataforma educacional do MOOC Ifes

## Competitor List

ITAndroids, roboCIN

## Competitor Analysis

não gosta de nada do site do ITAndroids, gosta de toda a estética e conteúdos do roboCIN, mas o foco do site Titãs da Robótica é educação enquanto o do roboCIN é tecnologia.

## User Experience

Acessibilidade para todos os usuários, navegação clara e simples

## Site Language

Português

## Additional Requirements

Home: adicionar seção "Quem Somos" com breve descrição; Home: inserir bloco "Comece Aqui" com trilhas para "Sou Escola", "Sou Professor", "Sou Estudante"; Página de Extensão: criar área "Como participar" com explicação clara; Página de Extensão: incluir depoimentos breves de participantes; Página de Contato: incluir mapa estilizado do campus (opcional); Página de Contato: adicionar botão CTA "Solicitar informações para escola".



# Sitemap and Structure

## High-level Sitemap

1. Home
2. Início na Robótica
3. Tutoriais Básicos
4. Sensores e Motores (Introdução)
5. Materiais para Escolas
6. Guia para Professores
7. Como Criar uma Equipe de Robótica
8. Passo a Passo para Projetos de Extensão
9. Recomendações de Kits Acessíveis
10. Projetos e Ações de Extensão do IFES
11. Sobre os Titãs da Robótica
12. História da Equipe (Desde 2015)
13. Linha do Tempo
14. Galeria de Fotos
15. Equipe Atual
16. Impacto Educacional
17. Blog Educacional
18. Notícias e Eventos
19. Downloads Educacionais
20. Perguntas Frequentes (FAQ)
21. Contato
22. Parcerias e Escolas Atendidas

## Breakdown per page

### 1. Home

#### a. Seção Hero

A seção Hero é a primeira coisa que os visitantes veem ao acessar o site. Com um layout de uma coluna, ela apresenta um título animado e uma imagem de fundo que destaca a missão dos Titãs da Robótica. O texto está centralizado, transmitindo uma mensagem inspiradora e acolhedora, convidando os visitantes a explorar mais sobre robótica educacional.

#### b. Quem Somos

Esta seção apresenta uma breve descrição sobre os Titãs da Robótica. Com um layout de duas colunas, inclui um texto introdutório à esquerda e uma imagem à direita. O texto está alinhado à esquerda, explicando a história e a missão da equipe, contribuindo para criar uma conexão emocional com os visitantes.

#### c. Comece Aqui

A seção 'Comece Aqui' oferece trilhas de navegação para diferentes perfis: 'Sou Escola', 'Sou Professor', 'Sou Estudante'. Com um layout de três colunas, cada coluna possui um botão de chamada para ação, facilitando o acesso a conteúdos específicos. O texto está centralizado, guiando os usuários para os recursos mais relevantes.

#### d. Destaques Educacionais

Esta seção destaca conteúdos educacionais importantes. Com um layout de três colunas, apresenta ícones e títulos de artigos ou tutoriais, com links para mais detalhes. O texto está alinhado à esquerda, ajudando os visitantes a encontrar rapidamente materiais educacionais de interesse.

#### e. Testemunhos

A seção de testemunhos apresenta depoimentos de participantes de projetos de extensão. Com um layout de duas colunas, inclui citações em um lado e imagens dos participantes no outro. O texto está centralizado, reforçando a credibilidade e o impacto positivo dos projetos na comunidade.

#### f. Galeria de Fotos

Esta seção exibe uma galeria de fotos da equipe em ação. Com um layout de quatro colunas, apresenta imagens em miniatura que podem ser clicadas para visualização ampliada. O texto está alinhado à esquerda, oferecendo um vislumbre visual das atividades e conquistas dos Titãs da Robótica.

#### g. Contato

A seção de contato inclui um formulário para comunicação e um mapa estilizado do campus. Com um layout de duas colunas, o formulário está à esquerda e o mapa à direita. O texto está alinhado à esquerda, facilitando o contato direto com a equipe para dúvidas ou parcerias.

### 2. Início na Robótica

#### a. Introdução à Robótica

Esta seção apresenta uma visão geral da robótica, destacando sua importância na educação moderna. Com um layout de duas colunas, inclui um cabeçalho animado e uma imagem de fundo inspiradora. O texto está centralizado para captar a atenção do visitante. Serve como um ponto de entrada motivacional para novos aprendizes.

#### b. Benefícios da Robótica

Explora os benefícios educacionais e sociais da robótica em uma estrutura de três colunas. Inclui ícones e listas para destacar pontos-chave, com texto alinhado à esquerda. Esta seção visa convencer os visitantes sobre o valor da robótica na formação de habilidades críticas.

#### c. Serviços Educacionais

Detalha os serviços oferecidos, como tutoriais e materiais para escolas, em um layout de duas colunas. Inclui uma lista de ícones e botões de chamada para ação. O texto está alinhado à direita, facilitando a navegação. Esta seção ajuda a orientar os visitantes sobre os recursos disponíveis.

#### d. Participe da Nossa Comunidade

Convida os visitantes a se juntarem à comunidade de robótica, com um botão de chamada para ação proeminente. O layout de uma coluna com fundo colorido e texto centralizado cria um forte apelo visual. Esta seção é crucial para aumentar o engajamento e a participação.

#### e. Depoimentos de Alunos

Apresenta depoimentos de alunos que se beneficiaram dos programas de robótica. Utiliza um layout de duas colunas com um carrossel de depoimentos e imagens. O texto está alinhado à esquerda, proporcionando uma leitura fácil. Esta seção reforça a credibilidade e o impacto positivo da robótica.

#### f. Perguntas Frequentes

Responde às dúvidas comuns sobre o início na robótica em um formato de acordeão. O layout de uma coluna com texto alinhado à esquerda facilita a navegação. Esta seção é essencial para esclarecer dúvidas e facilitar a decisão dos visitantes em se envolver com a robótica.

### 3. Tutoriais Básicos

#### a. Introdução aos Tutoriais

Esta seção apresenta um cabeçalho animado com uma breve introdução aos tutoriais básicos, destacando a importância de aprender robótica de forma acessível. O layout é de uma coluna com fundo colorido e texto centralizado. Serve para captar a atenção do visitante e introduzir o tema da página.

#### **b. Conteúdo dos Tutoriais**

Aqui, os visitantes encontram uma lista de tutoriais básicos organizados em duas colunas. Cada tutorial é apresentado com um título, uma breve descrição e um botão de chamada para ação. O texto está alinhado à esquerda. Esta seção é crucial para guiar os usuários através dos materiais disponíveis.

#### **c. Benefícios da Aprendizagem**

Esta seção destaca os benefícios de aprender robótica, utilizando uma lista de ícones e textos curtos. O layout é de três colunas com ícones à esquerda e texto alinhado à direita. Ajuda a motivar os visitantes a se engajarem com os tutoriais.

#### **d. Perguntas Frequentes**

Uma seção de perguntas frequentes organizada em formato de acordeão, com texto centralizado. O layout é de uma coluna. Esta seção visa esclarecer dúvidas comuns sobre os tutoriais, melhorando a experiência do usuário.

#### **e. Inscreva-se para Atualizações**

Um chamado à ação para que os visitantes se inscrevam para receber atualizações sobre novos tutoriais. Inclui um formulário simples e um botão de inscrição. O layout é de uma coluna com texto centralizado. Incentiva o envolvimento contínuo com o site.

### **4. Sensores e Motores (Introdução)**

#### **a. Introdução aos Sensores e Motores**

Esta seção apresenta uma visão geral dos sensores e motores, destacando sua importância na robótica. Com um layout de duas colunas, inclui um cabeçalho animado e uma imagem de fundo. O texto está centralizado para captar a atenção do visitante, introduzindo o tema de forma envolvente e educativa.

#### **b. Sensores na Robótica**

Explora os diferentes tipos de sensores usados em robótica, como ultrassônicos e infravermelhos. Em um layout de três colunas, apresenta listas de ícones e imagens para ilustrar cada tipo de sensor. O texto é alinhado à esquerda, facilitando a leitura e compreensão dos conceitos técnicos.

#### **c. Motores e Suas Aplicações**

Descreve os tipos de motores, como servos e motores de passo, e suas aplicações práticas. Utiliza um layout de duas colunas com imagens e listas de ícones. O texto é alinhado à direita, proporcionando uma visão clara e organizada das funções dos motores na robótica.

#### **d. Benefícios dos Sensores e Motores**

Destaca os benefícios de usar sensores e motores em projetos de robótica. Com um layout de uma coluna, inclui um bloco de citação e uma lista de benefícios. O texto é centralizado, enfatizando a importância desses componentes para o sucesso de projetos robóticos.

#### **e. Explore Mais Sobre Robótica**

Convida os visitantes a explorar mais conteúdos sobre robótica. Apresenta um botão de chamada para ação em um layout de uma coluna, com um fundo colorido para destacar a seção. O texto é centralizado, incentivando a navegação para outras páginas do site.

#### **f. Perguntas Frequentes**

Responde às perguntas comuns sobre sensores e motores em robótica. Em um layout de duas colunas, utiliza um acordeão para organizar as perguntas e respostas. O texto é alinhado à esquerda, facilitando a navegação e a busca por informações específicas.

### **5. Materiais para Escolas**



#### a. Introdução aos Materiais

Esta seção apresenta uma visão geral dos materiais disponíveis para escolas, destacando a importância de recursos educacionais acessíveis. Layout de uma coluna com um cabeçalho animado e uma imagem de fundo. O texto está centralizado para captar a atenção dos visitantes e introduzir o tema da página.

#### b. Benefícios dos Materiais Educacionais

Explora as vantagens de utilizar materiais educacionais de qualidade nas escolas. Layout de duas colunas com ícones e listas para destacar os benefícios. O texto está alinhado à esquerda, facilitando a leitura. Esta seção visa convencer os visitantes da importância dos materiais para o aprendizado.

#### c. Catálogo de Materiais

Apresenta uma lista de materiais disponíveis para escolas, com descrições e imagens. Layout de três colunas com botões de 'Adicionar ao carrinho'. O texto está alinhado à esquerda. Esta seção facilita a navegação e a escolha dos materiais pelos visitantes.

#### d. Depoimentos de Escolas

Inclui depoimentos de escolas que já utilizam os materiais, destacando suas experiências positivas. Layout de uma coluna com um carrossel de depoimentos. O texto está centralizado para dar destaque às histórias de sucesso. Esta seção reforça a credibilidade dos materiais oferecidos.

#### e. Entre em Contato para Mais Informações

Convida os visitantes a entrar em contato para obter mais informações sobre os materiais. Layout de uma coluna com um botão de chamada para ação. O texto está centralizado para incentivar a interação. Esta seção é crucial para converter visitantes em clientes potenciais.

### 6. Guia para Professores

#### a. Introdução ao Guia

Esta seção apresenta uma introdução ao guia, destacando sua importância para professores. Layout de uma coluna com um cabeçalho animado e imagem de fundo. Texto alinhado ao centro. Serve para captar a atenção dos visitantes e fornecer uma visão geral do conteúdo do guia.

#### b. Conteúdos Educacionais

Aqui, os professores encontram uma variedade de conteúdos educacionais sobre robótica. Layout de duas colunas com listas de artigos e tutoriais. Elementos principais incluem: Rich Text, Lista, e Imagem. Texto alinhado à esquerda. Esta seção é crucial para fornecer recursos educativos de qualidade.

#### c. Serviços para Professores

Esta seção detalha os serviços oferecidos aos professores, como workshops e materiais didáticos. Layout de três colunas com ícones e descrições. Elementos principais: Icon Box e Texto. Texto alinhado ao centro. Ajuda a informar os professores sobre os recursos disponíveis para aprimorar suas aulas.

#### d. Perguntas Frequentes

Responde às dúvidas comuns dos professores sobre o uso do guia e a implementação de robótica nas aulas. Layout de uma coluna com Accordion para perguntas e respostas. Texto alinhado à esquerda. Facilita o acesso rápido a informações importantes, melhorando a experiência do usuário.

#### e. Participe da Comunidade

Incentiva os professores a se juntarem à comunidade de robótica. Layout de uma coluna com um botão de chamada para ação. Elementos principais: Botão e Texto. Texto alinhado ao centro. Esta seção é vital para engajar os professores e promover a colaboração e troca de experiências.



#### **f. Depoimentos de Professores**

Apresenta depoimentos de professores que já utilizam o guia. Layout de duas colunas com Testimonial Carousel. Texto alinhado à direita. Esta seção reforça a credibilidade do guia e inspira confiança nos novos usuários.

### **7. Como Criar uma Equipe de Robótica**

#### **a. Introdução**

Esta seção apresenta uma visão geral sobre a importância de criar uma equipe de robótica. Com um layout de duas colunas, inclui um Animated Headline e uma imagem inspiradora. O texto está alinhado à esquerda, destacando a missão e os benefícios de formar uma equipe. Esta seção estabelece o tom motivacional e educativo da página.

#### **b. Passos Iniciais**

Nesta seção, são apresentados os primeiros passos para iniciar uma equipe de robótica. Com três colunas, inclui um Icon List, um Heading e um Rich Text. O texto está centralizado, fornecendo um guia claro e conciso para os iniciantes. Esta seção é crucial para orientar os visitantes sobre como começar.

#### **c. Estrutura da Equipe**

Aqui, os visitantes encontram informações sobre como estruturar uma equipe de robótica. A seção utiliza um layout de duas colunas com um Icon Box e um Text Editor. O texto está alinhado à direita, explicando os papéis e responsabilidades dentro da equipe. Esta seção ajuda a organizar e definir funções essenciais.

#### **d. Recursos Necessários**

Esta seção lista os recursos e materiais necessários para formar uma equipe de robótica. Com um layout de três colunas, inclui uma Image Box, um Price List e um Button. O texto está alinhado à esquerda, facilitando a compreensão dos materiais essenciais. Esta seção é vital para preparar os visitantes com o que precisam.

#### **e. Dicas e Sugestões**

Oferece dicas práticas e sugestões para o sucesso de uma equipe de robótica. Utiliza um layout de duas colunas com um Accordion e um Testimonial Carousel. O texto está centralizado, proporcionando insights valiosos e experiências de outros participantes. Esta seção inspira e motiva os visitantes a seguir em frente.

#### **f. Participe**

Convida os visitantes a se envolverem e participarem de uma equipe de robótica. Com um layout de uma coluna, inclui um Call to Action e um Form. O texto está alinhado ao centro, incentivando a ação imediata. Esta seção é fundamental para converter visitantes em participantes ativos.

### **8. Passo a Passo para Projetos de Extensão**

#### **a. Introdução ao Projeto**

Esta seção apresenta uma introdução ao projeto de extensão, destacando sua importância e objetivos. Layout em 2 colunas com um cabeçalho animado e uma imagem de fundo. O texto está centralizado para captar a atenção do visitante. Serve para contextualizar o usuário sobre o propósito do projeto e motivá-lo a continuar explorando o conteúdo.

#### **b. Etapas do Processo**

Aqui, detalhamos as etapas necessárias para iniciar e desenvolver um projeto de extensão. A seção é organizada em 3 colunas, cada uma com um ícone e uma breve descrição. O texto está alinhado à esquerda. Esta seção guia o usuário através do processo, facilitando a compreensão e execução das etapas.

### c. Benefícios da Extensão

Esta seção destaca os benefícios de participar de projetos de extensão, utilizando uma lista de ícones e textos explicativos. O layout é de 2 colunas com ícones à esquerda e texto à direita, alinhado à esquerda. Ajuda a convencer os visitantes sobre o valor dos projetos de extensão.

### d. Depoimentos de Participantes

Apresenta depoimentos de participantes anteriores em um formato de carrossel. A seção utiliza 1 coluna com depoimentos rotativos e imagens de fundo. O texto está centralizado. Esta seção visa inspirar confiança e encorajar novos participantes através de experiências positivas compartilhadas.

### e. Participe Agora

Uma chamada para ação que incentiva os visitantes a se envolverem nos projetos de extensão. Inclui um botão de ação destacado e texto persuasivo. O layout é de 1 coluna com o texto centralizado. Esta seção é crucial para converter visitantes em participantes ativos.

### f. Perguntas Frequentes

Responde às perguntas mais comuns sobre projetos de extensão. A seção é organizada em formato de acordeão, com 1 coluna e texto alinhado à esquerda. Facilita o esclarecimento de dúvidas e melhora a experiência do usuário ao fornecer informações claras e acessíveis.

## 9. Recomendações de Kits Acessíveis

### a. Introdução aos Kits Acessíveis

Esta seção apresenta uma visão geral dos kits acessíveis, destacando sua importância na democratização da robótica educacional. Com um layout de uma coluna, inclui um cabeçalho animado e uma imagem de fundo inspiradora. O texto está centralizado para captar a atenção do visitante e introduzir o tema principal da página.

### b. Benefícios dos Kits Acessíveis

Explora as vantagens dos kits acessíveis para escolas e iniciantes em robótica. Com um layout de duas colunas, apresenta uma lista de ícones e textos alinhados à esquerda. Esta seção visa educar os visitantes sobre como esses kits podem facilitar o aprendizado e a prática da robótica.

### c. Catálogo de Kits Recomendados

Apresenta uma galeria de produtos com kits recomendados, utilizando um layout de três colunas. Inclui imagens dos produtos, descrições curtas e botões de 'Adicionar ao carrinho'. O texto está alinhado à esquerda, facilitando a navegação e a escolha dos kits mais adequados para cada necessidade.

### d. Depoimentos de Usuários

Esta seção exibe depoimentos de usuários que já utilizaram os kits acessíveis. Com um layout de duas colunas, inclui um carrossel de depoimentos e ícones de estrelas para avaliação. O texto está centralizado, proporcionando credibilidade e incentivando novos usuários a experimentar os kits.

### e. Participe da Nossa Comunidade

Convida os visitantes a se juntarem à comunidade de robótica, com um layout de uma coluna e um botão de chamada para ação destacado. Inclui ícones de redes sociais e um texto centralizado que incentiva a interação e o compartilhamento de experiências. Esta seção é crucial para engajar o público e expandir a rede de usuários.

## 10. Projetos e Ações de Extensão do IFES

### a. Introdução aos Projetos de Extensão

Esta seção apresenta uma visão geral dos projetos de extensão do IFES, destacando sua importância e impacto. Layout de uma coluna com um cabeçalho animado e imagem de fundo. O texto está centralizado para captar a atenção do visitante e introduzir o tema principal da página.

### **b. Sobre os Projetos de Extensão**

Nesta seção, os visitantes encontram informações detalhadas sobre os objetivos e a missão dos projetos de extensão. O layout é de duas colunas, com texto à esquerda e uma galeria de imagens à direita. O texto está alinhado à esquerda, proporcionando uma leitura fluida e informativa.

### **c. Depoimentos de Participantes**

Depoimentos de alunos e professores que participaram dos projetos de extensão são apresentados aqui. A seção utiliza um layout de três colunas com um carrossel de depoimentos. O texto está centralizado, oferecendo uma visão inspiradora e pessoal do impacto dos projetos.

### **d. Como Participar**

Esta seção fornece informações sobre como se envolver nos projetos de extensão. Inclui um botão de chamada para ação destacado. O layout é de uma coluna com texto centralizado, incentivando a participação ativa dos visitantes.

### **e. Galeria de Imagens**

Uma coleção visual dos projetos de extensão em ação. A seção utiliza um layout de grade com múltiplas imagens, permitindo aos visitantes explorar as atividades e eventos passados. O texto está alinhado à esquerda, complementando as imagens com descrições breves.

### **f. Perguntas Frequentes**

Respostas às perguntas mais comuns sobre os projetos de extensão. O layout é de duas colunas com um acordeão para facilitar a navegação. O texto está alinhado à esquerda, proporcionando clareza e acessibilidade às informações.

## **11. Sobre os Titãs da Robótica**

### **a. Introdução aos Titãs da Robótica**

Esta seção apresenta um breve resumo sobre os Titãs da Robótica, destacando sua missão e visão. Com um layout de uma coluna, inclui um Animated Headline e uma imagem de fundo. O texto está centralizado, criando um impacto visual que atrai o visitante e estabelece o tom da página.

### **b. História e Conquistas**

Nesta seção, a história dos Titãs da Robótica é narrada em duas colunas, com um Slider de imagens e um Rich Text. O texto está alinhado à esquerda, proporcionando uma leitura fluida. Esta seção visa informar os visitantes sobre o legado e as conquistas da equipe ao longo dos anos.

### **c. Conheça a Equipe**

Apresenta os membros atuais da equipe em um layout de três colunas, utilizando um Loop Grid e imagens de perfil. O texto está centralizado, destacando o papel de cada membro. Esta seção humaniza a equipe, mostrando a diversidade e o talento por trás dos Titãs da Robótica.

### **d. Impacto Educacional**

Com um layout de duas colunas, esta seção utiliza um Progress Bar e um Testimonial Carousel para ilustrar o impacto educacional dos Titãs da Robótica. O texto está alinhado à direita, enfatizando as estatísticas e depoimentos de alunos e professores. Esta seção reforça a importância do projeto na educação.

### **e. Junte-se a Nós**

Uma seção de chamada para ação com um layout de uma coluna, apresentando um Call to Action e um botão de inscrição. O texto está centralizado, incentivando os visitantes a se envolverem com a equipe. Esta seção é crucial para atrair novos membros e apoiadores.

## **12. História da Equipe (Desde 2015)**

### **a. Introdução à História da Equipe**

Esta seção apresenta um breve resumo da história da equipe desde 2015, destacando os principais marcos e conquistas. Com um layout de uma coluna, inclui um cabeçalho animado e uma imagem de fundo que representa a evolução da equipe. O texto está alinhado ao centro, criando um impacto visual que atrai o visitante a explorar mais sobre a equipe.

**b. Linha do Tempo**

A linha do tempo detalha os eventos significativos da equipe desde 2015. Com um layout de duas colunas, apresenta um cronograma interativo com ícones e imagens que ilustram cada marco. O texto está alinhado à esquerda, permitindo uma leitura fluida e cronológica. Esta seção ajuda a contextualizar o crescimento e as realizações da equipe ao longo dos anos.

**c. Impacto na Comunidade**

Esta seção destaca como a equipe influenciou positivamente a comunidade local e o IFES. Com um layout de três colunas, inclui depoimentos, estatísticas e imagens de eventos comunitários. O texto está centralizado, enfatizando o impacto social e educacional da equipe. Esta seção reforça a missão da equipe de inspirar e educar.

**d. Galeria de Momentos**

Uma galeria visual que captura os momentos mais memoráveis da equipe. Com um layout de três colunas, apresenta uma galeria de imagens com um efeito de carrossel. O texto está alinhado à direita, oferecendo descrições breves de cada imagem. Esta seção permite aos visitantes vivenciar a história da equipe através de imagens.

**e. Participe da Nossa História**

Um convite para que novos membros se juntem à equipe e façam parte de sua história contínua. Com um layout de uma coluna, inclui um botão de chamada para ação e um formulário de inscrição. O texto está centralizado, incentivando a participação ativa. Esta seção é crucial para atrair novos talentos e expandir a equipe.

**13. Linha do Tempo**

**a. Introdução à Linha do Tempo**

Esta seção apresenta um cabeçalho animado com uma imagem de fundo que destaca a evolução da equipe desde 2015. Inclui um título centralizado e um breve texto introdutório. O objetivo é captar a atenção do visitante e fornecer uma visão geral do conteúdo da página.

**b. Eventos Marcantes**

Uma linha do tempo interativa em duas colunas, com ícones e imagens representando eventos importantes. Inclui textos descritivos alinhados à esquerda. Esta seção permite que os visitantes explorem a história da equipe de forma visual e cronológica, destacando conquistas e marcos.

**c. Depoimentos de Membros**

Depoimentos em formato de carrossel, com fotos e citações de membros da equipe. Apresentado em três colunas, com texto centralizado. Esta seção humaniza a história da equipe, mostrando o impacto pessoal e profissional que a participação teve nos membros.

**d. Participe da Nossa História**

Um chamado à ação com um botão destacado para se inscrever em eventos futuros. Apresentado em uma coluna com texto centralizado. Esta seção incentiva a participação ativa dos visitantes, convidando-os a fazer parte da continuidade da história da equipe.

**e. Galeria de Imagens**

Uma galeria de imagens em grade, com fotos de eventos passados e momentos significativos. Apresentada em quatro colunas, com alinhamento central. Esta seção oferece um vislumbre visual da jornada da equipe, complementando a linha do tempo com imagens reais.



#### f. **Números que Contam a História**

Uma apresentação de estatísticas em duas colunas, com ícones e contadores animados. Texto alinhado à direita. Esta seção destaca os números impressionantes da equipe, como competições vencidas e membros formados, reforçando o impacto e a relevância da equipe.

### 14. **Galeria de Fotos**

#### a. **Destaque da Galeria**

Esta seção apresenta um destaque visual com uma imagem de fundo impressionante e um título animado centralizado. Serve para capturar a atenção dos visitantes e introduzir a galeria de fotos, destacando a importância das imagens na documentação das atividades da equipe.

#### b. **Galeria de Imagens**

A galeria de imagens é organizada em três colunas, apresentando uma coleção de fotos em um layout de grade. Cada imagem pode ser ampliada ao clicar, permitindo uma visualização detalhada. Esta seção é fundamental para mostrar os momentos marcantes da equipe, promovendo engajamento visual.

#### c. **Sobre a Galeria**

Esta seção de texto, alinhada à esquerda, fornece uma breve descrição sobre a origem e o propósito da galeria de fotos. Inclui informações sobre eventos e competições documentadas, reforçando a importância histórica e educativa das imagens.

#### d. **Depoimentos**

Apresenta depoimentos em um formato de carrossel, com citações de membros da equipe e participantes de eventos. Esta seção, com texto centralizado, destaca a experiência e o impacto das atividades documentadas nas fotos, adicionando um toque pessoal e emocional à página.

#### e. **Participe Conosco**

Uma chamada para ação com um botão centralizado, incentivando os visitantes a se envolverem com a equipe. Esta seção utiliza um fundo colorido para se destacar e inclui um breve texto motivacional, reforçando a missão de inclusão e participação.

### 15. **Equipe Atual**

#### a. **Apresentação da Equipe**

Esta seção apresenta a equipe atual com uma imagem de fundo inspiradora e um título animado. O layout é de uma coluna com o texto centralizado. A seção serve para introduzir a equipe, destacando seu papel e conquistas, e criando uma conexão imediata com o visitante.

#### b. **Membros da Equipe**

Nesta seção, os membros da equipe são apresentados em um layout de três colunas, com imagens e descrições curtas. Elementos principais incluem imagens, ícones e texto. O alinhamento é central. A seção destaca a diversidade e as habilidades da equipe, promovendo um senso de comunidade e colaboração.

#### c. **Depoimentos**

Depoimentos de membros e colaboradores são exibidos em um layout de duas colunas, com um carrossel de depoimentos. Elementos principais incluem texto e ícones de estrelas para avaliações. O alinhamento é à esquerda. Esta seção reforça a credibilidade e o impacto positivo da equipe.

#### d. **Junte-se a Nós**

Uma chamada para ação convida os visitantes a se juntarem à equipe, com um botão proeminente. O layout é de uma coluna com o texto centralizado. Elementos principais incluem um botão de chamada para ação e ícones. Esta seção incentiva a participação ativa e o envolvimento com a equipe.

**e. Galeria de Fotos**

Uma galeria de fotos em um layout de quatro colunas exibe imagens de eventos e atividades da equipe. Elementos principais incluem imagens e um carrossel. O alinhamento é central. Esta seção visualiza a dinâmica e as conquistas da equipe, criando um impacto visual forte.

**f. Nossos Números**

Estatísticas impressionantes sobre a equipe são apresentadas em um layout de duas colunas, com contadores animados. Elementos principais incluem contadores e ícones. O alinhamento é à direita. Esta seção destaca o sucesso e a influência da equipe através de dados concretos.

## 16. Impacto Educacional

**a. Introdução ao Impacto Educacional**

Esta seção apresenta um breve resumo do impacto educacional da robótica, destacando a importância do tema. Layout em uma coluna com um Animated Headline e Background Image. O texto está centralizado para captar a atenção do visitante. Serve como uma introdução inspiradora, alinhando-se com os objetivos do site de educar e inspirar.

**b. Benefícios Educacionais**

Explora os benefícios da robótica na educação, como o desenvolvimento de habilidades críticas. Layout em duas colunas com Icon Box e Rich Text, alinhado à esquerda. Esta seção visa informar e convencer os visitantes sobre o valor educacional da robótica, apoiando a missão do site de democratizar o acesso à educação tecnológica.

**c. Depoimentos de Educadores**

Apresenta depoimentos de professores e alunos sobre o impacto positivo da robótica em suas vidas. Layout em três colunas com Testimonial Carousel, alinhado ao centro. Esta seção humaniza o conteúdo, mostrando histórias reais que reforçam a eficácia dos programas educacionais promovidos pelo site.

**d. Estatísticas de Impacto**

Fornece dados e estatísticas sobre o impacto da robótica nas escolas. Layout em duas colunas com Counter e Progress Bar, alinhado à direita. Esta seção oferece provas concretas do sucesso dos programas, ajudando a construir credibilidade e confiança entre os visitantes.

**e. Junte-se a Nós**

Convida os visitantes a se envolverem com a iniciativa de robótica educacional. Layout em uma coluna com Call to action e Button, alinhado ao centro. Esta seção é crucial para converter visitantes em participantes ativos, apoiando o objetivo do site de expandir sua comunidade educacional.

## 17. Blog Educacional

**a. Introdução ao Blog**

Esta seção apresenta uma introdução ao Blog Educacional, destacando sua importância e objetivos. Layout em 1 coluna com um Animated Headline e Background Image. O texto está centralizado, criando um impacto visual que atrai o leitor e estabelece o tom do blog. Serve para engajar o visitante e incentivá-lo a explorar mais conteúdos.

**b. Postagens Recentes**

Aqui são exibidas as postagens mais recentes do blog, organizadas em 2 colunas com Archive Posts e Featured Image. O alinhamento do texto é à esquerda. Esta seção mantém os visitantes atualizados com os últimos conteúdos, incentivando a leitura contínua e o retorno ao site.

**c. Artigos Educacionais**

Esta seção apresenta uma seleção de artigos educacionais em 3 colunas, utilizando Posts e Rich Text. O texto é alinhado à esquerda. O objetivo é fornecer informações valiosas e aprofundadas



sobre temas educacionais, contribuindo para o aprendizado contínuo dos visitantes.

**d. Depoimentos de Leitores**

Depoimentos de leitores satisfeitos são exibidos em 2 colunas com Testimonial Carousel. O texto é centralizado. Esta seção visa construir confiança e credibilidade, mostrando o impacto positivo do blog na comunidade educacional.

**e. Assine a Newsletter**

Incentiva os visitantes a se inscreverem na newsletter do blog. Layout em 1 coluna com Form e Call to action. O texto é centralizado. Esta seção é crucial para manter o público engajado e informado sobre novos conteúdos e atualizações.

## 18. Notícias e Eventos

**a. Destaques Recentes**

Esta seção apresenta um destaque visual com uma imagem de fundo e um título animado centralizado, introduzindo as últimas notícias e eventos. Serve para captar a atenção do visitante e direcioná-lo para as novidades mais importantes, contribuindo para manter o público atualizado e engajado com as atividades da equipe.

**b. Próximos Eventos**

Uma lista de eventos futuros organizada em duas colunas, com ícones e datas. Inclui botões de chamada para ação para inscrição. Alinhamento à esquerda. Esta seção informa os visitantes sobre eventos futuros, incentivando a participação e o envolvimento contínuo com a comunidade.

**c. Últimas Notícias**

Apresenta uma grade de posts em três colunas, com imagens destacadas e resumos de texto alinhados à esquerda. Inclui botões para ler mais. Esta seção mantém os visitantes informados sobre as atividades recentes, reforçando a relevância e a atualidade do conteúdo.

**d. Galeria de Eventos**

Uma galeria de imagens em duas colunas, com um layout de carrossel. As imagens são acompanhadas por legendas curtas. Alinhamento central. Esta seção oferece um vislumbre visual dos eventos passados, ajudando a criar uma conexão emocional com o público.

**e. Depoimentos dos Participantes**

Uma seção de depoimentos em formato de carrossel, com citações de participantes de eventos passados. Alinhamento central. Esta seção visa construir credibilidade e inspirar novos participantes, destacando experiências positivas e o impacto dos eventos.

**f. Participe Conosco!**

Um bloco de chamada para ação com um botão centralizado, incentivando os visitantes a se inscreverem para eventos futuros. Inclui um fundo colorido para destaque. Esta seção é crucial para converter visitantes em participantes ativos, promovendo o envolvimento contínuo.

## 19. Downloads Educacionais

**a. Introdução aos Downloads Educacionais**

Esta seção apresenta uma introdução visual atraente com um fundo colorido e um título animado centralizado. Serve para captar a atenção dos visitantes e introduzir o tema dos downloads educacionais, destacando a importância dos materiais disponíveis para o aprendizado em robótica.

**b. Categorias de Downloads**

Organizada em três colunas, esta seção utiliza ícones e listas para categorizar os materiais disponíveis para download, como tutoriais, arquivos 3D e manuais. O alinhamento central facilita a navegação, ajudando os usuários a encontrar rapidamente os recursos que precisam.

### c. Downloads em Destaque

Com um layout de duas colunas, esta seção destaca os downloads mais populares ou recentes usando imagens e descrições curtas. O alinhamento à esquerda permite uma leitura fácil, incentivando os visitantes a explorar os materiais mais relevantes.

### d. Assine para Atualizações

Esta seção de chamada para ação, com um formulário de inscrição centralizado, convida os visitantes a se inscreverem para receber atualizações sobre novos materiais e recursos. O botão de inscrição é destacado em vermelho para chamar a atenção.

### e. Depoimentos de Usuários

Apresentada em um formato de carrossel, esta seção exibe depoimentos de usuários satisfeitos com os downloads. O alinhamento central e o uso de citações ajudam a construir confiança e encorajar novos visitantes a utilizar os recursos disponíveis.

### f. Perguntas Frequentes sobre Downloads

Organizada em um formato de acordeão, esta seção responde às perguntas mais comuns sobre o processo de download e uso dos materiais. O alinhamento à esquerda facilita a leitura, ajudando a resolver dúvidas rapidamente.

## 20. Perguntas Frequentes (FAQ)

### a. Introdução às Perguntas Frequentes

Esta seção apresenta um breve resumo das perguntas mais comuns sobre robótica e o portal. Com um layout de uma coluna, inclui um cabeçalho animado e um texto introdutório centralizado, destacando a importância de esclarecer dúvidas para facilitar o acesso à robótica educacional.

### b. Perguntas e Respostas

Nesta seção, as perguntas frequentes são organizadas em um formato de acordeão, permitindo fácil navegação e acesso às respostas. Com duas colunas, o texto é alinhado à esquerda, proporcionando clareza e eficiência na busca por informações específicas.

### c. Precisa de Mais Ajuda?

Uma chamada para ação que incentiva os visitantes a entrar em contato para mais informações. Com um botão de contato centralizado e ícones de redes sociais, esta seção reforça o suporte contínuo e a disponibilidade da equipe para ajudar.

## 21. Contato

### a. Bem-vindo à Página de Contato

Esta seção de boas-vindas apresenta um título animado e uma imagem de fundo que destaca a importância do contato. Com texto centralizado, ela estabelece o tom acolhedor e profissional da página, incentivando os visitantes a se conectarem. A seção serve como uma introdução visual e textual, alinhando-se com o objetivo do site de facilitar a comunicação.

### b. Formulário de Contato

Esta seção apresenta um formulário de contato com campos para nome, e-mail e mensagem, alinhados à esquerda. Inclui um botão de envio para facilitar a comunicação direta com a equipe. O formulário é essencial para permitir que visitantes façam perguntas ou solicitem informações, contribuindo para o suporte e interação contínua.

### c. Informações de Contato

Com ícones e texto alinhados à esquerda, esta seção fornece detalhes de contato, como endereço, telefone e e-mail. Inclui também links para redes sociais. Esta seção é crucial para oferecer múltiplas formas de comunicação, reforçando a acessibilidade e a disponibilidade da equipe para suporte.

#### d. Mapa do Campus

Um mapa estilizado do campus é apresentado nesta seção, com um marcador interativo. O layout em coluna única e centralizado facilita a visualização. Esta seção opcional ajuda visitantes a localizar fisicamente o campus, promovendo visitas e interações presenciais.

#### e. Solicitar Informações para Escola

Esta seção apresenta um botão de chamada para ação (CTA) destacado, centralizado, incentivando escolas a solicitar informações adicionais. Com um fundo colorido e texto claro, esta seção visa aumentar o envolvimento das escolas, facilitando o acesso a recursos educacionais e suporte.

### 22. Parcerias e Escolas Atendidas

#### a. Introdução às Parcerias

Esta seção apresenta uma visão geral das parcerias e escolas atendidas, destacando a importância dessas colaborações. Com um layout de uma coluna, inclui um cabeçalho animado e uma imagem de fundo que simboliza a união e cooperação. O texto está centralizado, transmitindo uma mensagem inspiradora sobre o impacto positivo das parcerias na educação.

#### b. Nossas Parcerias

Aqui, listamos as principais parcerias que fortalecem nosso projeto. Em um layout de duas colunas, utilizamos ícones e listas para destacar cada parceiro. O texto é alinhado à esquerda, facilitando a leitura. Esta seção reforça a credibilidade e o alcance do projeto, mostrando a rede de apoio que sustenta nossas atividades.

#### c. Escolas Atendidas

Esta seção detalha as escolas que já foram beneficiadas por nossas iniciativas. Com um layout de três colunas, apresentamos uma galeria de imagens e descrições curtas de cada escola. O texto é centralizado, destacando o impacto educacional e a diversidade das instituições atendidas.

#### d. Depoimentos de Parceiros

Depoimentos de parceiros são apresentados aqui para ilustrar o sucesso das colaborações. Utilizando um layout de duas colunas, com um carrossel de depoimentos e ícones de estrelas para avaliações, o texto é alinhado à direita. Esta seção visa construir confiança e inspirar novas parcerias.

#### e. Junte-se a Nós

Um convite para novas parcerias, esta seção utiliza um layout de uma coluna com um botão de chamada para ação destacado. O texto é centralizado, incentivando visitantes a se tornarem parceiros e contribuírem para a expansão do projeto. Esta seção é crucial para o crescimento contínuo e a sustentabilidade das iniciativas.

#### f. Estatísticas de Impacto

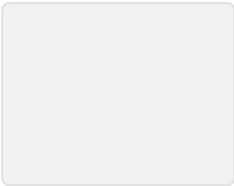
Apresentamos dados e estatísticas sobre o impacto das parcerias em um layout de duas colunas. Utilizamos gráficos e contadores para ilustrar o alcance e os resultados obtidos. O texto é alinhado à esquerda, fornecendo uma visão clara e objetiva dos benefícios gerados.

**Colors**



**Primary**

#CC2D11



**Background accent**

#F2F2F2



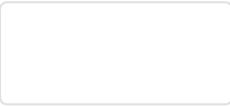
**Accent**

#FF5733



**Secondary**

#469935



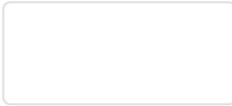
**Background**

#FFFFFF



**Text**

#000000



**Transparent**

#00000000

**Fonts**



**Heading**

Poppins



**Body**

Figtree

Scaling for Heading (Poppins)

# Heading XL

Font weight: 700 Sizes:  56px  48px  40px

## Heading L

Font weight: 700 Sizes:  48px  40px  32px

### Heading M

Font weight: 700 Sizes:  40px  32px  32px

#### Heading S (Primary)

Font weight: 700 Sizes:  24px  22px  18px

#### Heading XS (Secondary)

Font weight: 700 Sizes:  20px  18px  16px

#### Heading XXS

Font weight: 400 Sizes:  18px  18px  16px

Scaling for Paragraph (Figtree)

Body Large

Font weight: 400 Sizes:  18px  16px  16px

Body Medium

Font weight: 400 Sizes:  16px  16px  14px

Body Small

Font weight: 400 Sizes:  14px  14px  12px