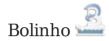
Manual do usuário

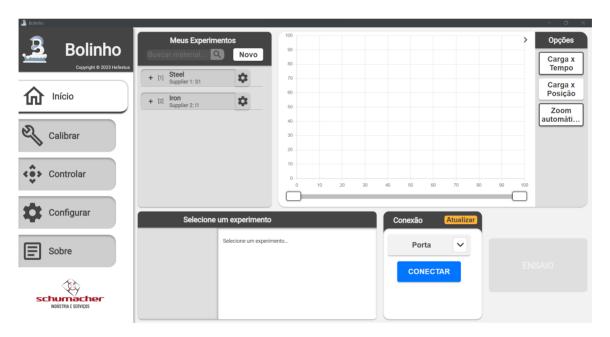
Aqui você encontrará o manual do usuário de todo o sistema do Bolinho.

Conhecendo os componentes

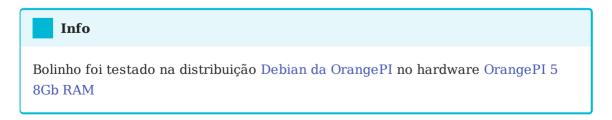
O sistema Bolinho é composto por dois componentes diferentes, o **Bolinho** e o **Granulado**



Bolinho é a **interface humana** responsável por orquestrar todo o funcionamento do sistema Bolinho.



Bolinho é uma aplicação padrão de computador, e atualmente suporta apenas Linux como seu sistema operacional.



Para informações sobre a sua configuração visite a página Manual do usuário - configuração.

O repositório com o código fonte do bolinho pode ser encontrado em https://github.com/HefestusTec/bolinho junto com sua documentação.

Granulado



Granulado é o *firmware* embarcado do sistema, este é responsável pela interface com o *hardware* e seu *driver*.

O *firmware* foi escrito para atuar no ESP32-S3 e utiliza um USB para sua comunicação serial com o Bolinho. Mais informações especificas sobre o embarcado podem ser encontradas em embedded.

Para informações sobre a sua configuração visite a página Manual do usuário - configuração.

O repositório com o código fonte do bolinho pode ser encontrado em https://github.com/HefestusTec/granulado.

Sobre a documentação

A documentação é uma coleção completa de todas as informações pertinentes ao sistema Bolinho. Ela está escrita predominantemente em **Inglês** e possui o tópico **Manual do Usuário** escrito em **Português**.

Toda a documentação do Bolinho está disponível em dois formatos Página estática e PDF



Atenção

A Hefestus não se compromete em manter os arquivos relacionados a documentação acessiveis, caso deseje mantê-los você pode fazer uma cópia local de toda a documentação

Página estática

O que são? Paginas estáticas são páginas que podem ser abertas diretamente sem a necessidade de um servidor para servi-las, entretanto caso você queira também pode servi-la VOCÊ MESMO! Isso garante que todo o conteúdo será somente acessível a você / empresa.



Atenção

Algumas ferramentas como por exemplo a busca, apenas estão disponíveis se a página estiver sendo servida.

Quais os benefícios? Páginas estáticas permitem diferentes funcionalidades, não ficando restringido a um formato de folha de papel, e por se tratar de uma página minimamente responsiva permite que todo o trabalho de renderizar os conteúdos sejam feitos no momento de compilação do código.

Onde encontro os arquivos? Os arquivos relacionados a página estática podem ser encontrados na *branch* gh-pages do repositório do Bolinho.

Como rodar? Para ver os conteúdos de uma página estática basta abrir o arquivo index.html encontrado na

root do diretório com seu navegador de preferência! Ex.: Google Chrome, Microsoft Edge, Firefox etc.

PDF

Esta documentação também gera automaticamente uma versão em PDF, o qual você poderá usar para compatibilidade retroativa com sua documentação já existente!

O PDF pode ser encontrado aqui



Atenção

Talvez esse link não esteja mais disponível por isso mantenha uma cópia do PDF localmente.