



# Inspeccionando

Bem vindo a seção **Inspeccionando** da documentação do Bolinho. Aqui você encontrará uma introdução à interface do Bolinho assim como as informações necessárias para inspecionar um experimento já realizado.

## Conhecendo os componentes

### Menu



O menu permite que você navegue pelas diferentes páginas do aplicativo.

## Seletor de experimentos



No seletor de experimentos os experimentos são organizados por seus materiais.

Você pode utilizar a **Barra de pesquisa** para filtrar os diferentes **materiais**.

Ao expandir um **material** todos os experimentos relacionados a ele serão apresentados.

Você também pode abrir o **diálogo de configuração** de seus **materiais** e **experimentos** para editar e revisar suas informações.



## Info

Alguns parâmetros de seus **experimentos** e **materiais** não são editáveis em função de manter sua **integridade de dados**.

## Inspetor de experimento



O **Inspetor de experimento** apresenta todos os **experimentos selecionados** e suas informações, aqui você pode encontrar dados sobre o tipo de corpo do experiment, material e mais.

Você pode **alterar a cor de plot** de um experimento aqui:



## Plot de experimentos



O **Plot de experimentos** apresenta para você os dados coletados em seu experimento.

A barra horizontal encontrada na parte inferior do componente permite que você navegue o experimento e aumente os detalhes em determinado ponto de interesse.

À direita está localizado a barra de opções com os seguintes botões:

- **Carga X Tempo** : Apresenta o gráfico da carga em função do Tempo.
- **Carga X Posição** : Apresenta o gráfico da carga em função da Posição.
- **Zoom automático** : Restitui o **zoom** para a posição inicial, durante um experimento essa função também acompanha a criação de novos pontos de dado.

A barra de opções também pode ser **minimizada** ao apertar a seta indicadora no canto superior direito.

## Componente de conexão



O **Componente de conexão** permite que você conecte o Granulado ao Bolinho.

O seletor **Porta** apresentará todas as portas disponíveis ao Bolinho naquele momento. Caso o dispositivo de interesse não esteja aparecendo você poder pressionar **Atualizar** para que o Bolinho recupere os dispositivos conectados mais recentes.

## Funcionalidades básicas

A maioria dos softwares do bolinho possuem a capacidade de expandir. Para expandir um componente basta pressiona-lo por `zoomDelay`, por padrão esse valor é setado em `500ms`.

