



# Franzininho

## Pinout

## Faça você mesmo

Nesse tutorial você aprendeu configurar a IDE Arduino e fazer o seu primeiro programa para a **Franzininho**. Foi incrível, não?

Agora você pode fazer diversos projetos! Use a criatividade para criar projetos, aprender e ensinar.

Como o projeto é open hardware você pode usar a **Franzininho** como base para novas placas. Ficarei muito feliz em ver o seu fork no Github.

Você também pode contribuir para o projeto **Franzininho**, assim como muitas pessoas já fizeram. Seria incrível receber sua contribuição com exemplos de projetos, melhorias no hardware, contribuição na documentação, fotos, etc. Se ficou animado em contribuir, entre em contato.

Caso tenha alguma dúvida, fique à vontade para entrar em contato.

Site: [www.franzininho.com.br](http://www.franzininho.com.br)  
Post no Embarcados: [www.embarcados.com.br/franzininho](http://www.embarcados.com.br/franzininho)  
Grupo no Facebook: [bit.ly/grupoFranzininho](https://www.facebook.com/bit.ly/grupoFranzininho)  
Github: [bit.ly/GithubFranzininho](https://www.github.com/bit.ly/GithubFranzininho)

#Frazininho  
#CompartilheConhecimento  
#OpenHardwareBrasil

Fábio Souza

## FRANZININHO

Um arduino para todos

### Primeiros passos para programação

```
int LED = 1; // pino do LED
void setup() {
  pinMode(LED, OUTPUT);
}

void loop() {
  digitalWrite(LED, LOW);
  delay(1000);
}
```

