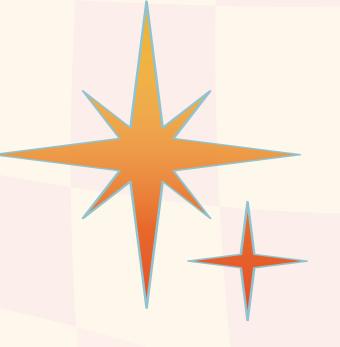




## Sobre mim

Me chamo Sophia Tenho 16 anos Moro em Guarulhos com meus pais.

Sophia Soares De Barros



## FORMAÇÃO

• 2022-2026
IFSP-CAMPUS SÃO
PAULO

Cursando
atualmente,
ensino medio
integrado ao
tecnico em
eletronica

2024
 Tokyo-FIAP

Cursando sementes do Brasil tech • 2023 SEDCITEC

Participação da 15ª Semana de Educação, Ciência e Tecnologia



## Curiosidades

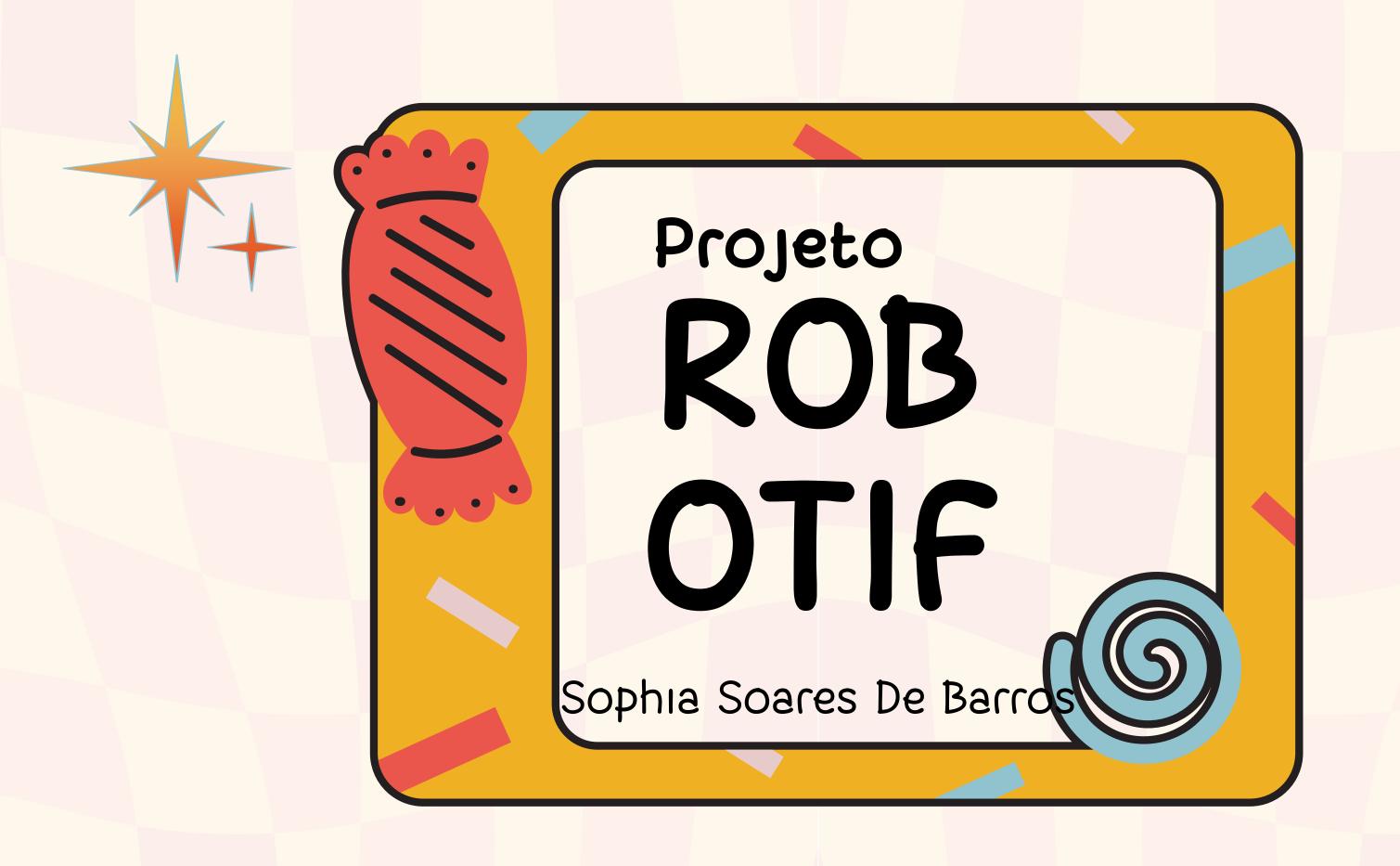
Sou mãe de pet, tenho três cachorros.

Amo cozinhar coisas novas, e inovar na cozinha.

Sou leitora, amo ler livros.

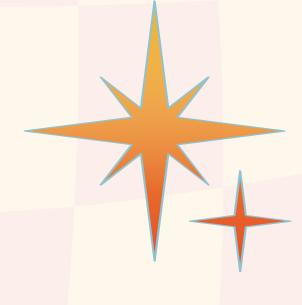
Eu amo brincar de diversas bricadeiras (pega-pega, UNO, etc)





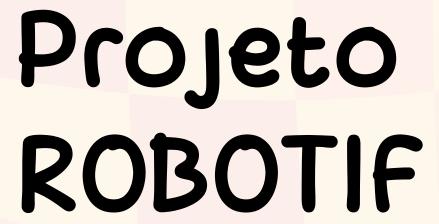


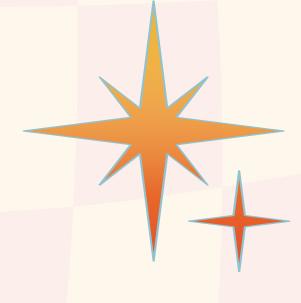
## Projeto ROBOTIF



Uma competição de robótica inspirada na olimpíada brasileira de robótica (OBR), porém com simplificações, onde eu e meu grupo participamos. Construimos um Robô com seu chassid feito em mdf, usando em sua estrutura uma ponte H, um arduino uno onde era enviado o código para funcionamento do robô, dois motores, 2 sensores e três rodinhas.







Programamos na linguagem C++ para trabalhar no Arduino.

Aprendemos nas aulas de programação e robótica como executar esse projeto, ele tinha como objetivo apoiar propostas que visem a preparacao e participação de estudantes do IFSP em competições de natureza acadêmica, científica ou tecnológica com abrangência estadual, nacional e internacional.

Nesse projeto pude ter desenvolvimento no conhecimento na linguagem C++ .



