

# TIC-TAC-TOE

---

## Sobre ?

---

Esse é um projeto da disciplina de **Desenvolvimento de Sistemas WEB 1** (IMD0404) do Instituto Metrópole Digital (IMD). Tal projeto consiste em um jogo tic-tac-toe (jogo da velha) em que os jogadores podem selecionar o tamanho do tabuleiro, variando de 3x3 a 10x10. Além disso, oferece diferentes modalidades de jogo, permitindo partidas entre dois jogadores ou jogador contra BOT.

## Funcionalidades

---

- Escolha do tamanho do tabuleiro: O jogador pode selecionar o tamanho do tabuleiro antes de começar o jogo, escolhendo entre 3 e 10.
- Modalidades de jogo:
  - Jogador contra jogador: Dois jogadores podem competir um contra o outro no mesmo dispositivo.
  - Jogador contra BOT: O jogador pode desafiar o computador em uma partida.
- Interface gráfica: Uma interface intuitiva que permite aos jogadores interagirem facilmente com o jogo.

## Como Jogar

---

### 1. Escolha do Tamanho do Tabuleiro:

- Ao iniciar o jogo, será solicitado que o jogador selecione o tamanho do tabuleiro desejado.

### 2. Escolha da Modalidade de Jogo:

- O jogador pode optar por jogar contra outro jogador ou contra o computador (BOT).

### 3. Jogando o Jogo:

- Se for uma partida entre dois jogadores, eles alternam entre suas jogadas, marcando o tabuleiro com seu símbolo (X ou O).
- Se for jogador contra BOT, o jogador faz sua jogada e o BOT responde automaticamente.