

### CÓD GO AR E

# Curso p5.js para Iniciantes

Apresentação aos Alunos





## **Quem Somos?**



#### Rebecca da Paixão Porto

E-mail: beccaporto@outlook.com



E-mail: thais.a.l.lima@gmail.com



Sob orientação do Prof. Me. Humberto A. P. Zanetti

E-mail: prof.zanetti@fatec.sp .gov.br





# Objetivo

Disseminar o conhecimento em programação utilizando elementos visuais que compõem uma ferramenta simples e fácil de ser compreendida para atingir todos que desejam entrar em contato com a área da Tecnologia da Informação.

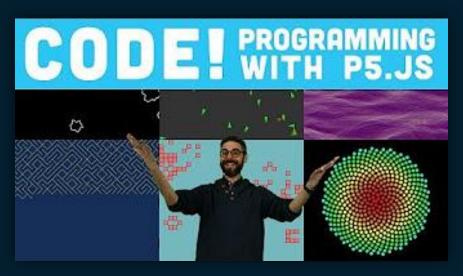


### **Ementa**

Curso composto por 6 aulas baseadas em uma Playlist:

**Canal do Youtube:** The Coding Train

**Apresentador:** Daniel Shiffman





### **Ementa**

Aula 1: Introdução

Aula 2: Formas e Cores

**Aula 3:** Variáveis e Objetos

**Aula 4:** Estruturas Condicionais

Aula 5: Laços de Repetição

Aula 6: Arrays





### Formato das Aulas

#### **Ensino:**

**Duração do curso:** 3 dias (2 horas por dia)

Carga Horária: 6 horas

Aulas: Distribuídas entre slides e exercícios práticos.



# Referências Principais

Site oficial do p5.js:

https://p5js.org/get-started/

Site oficial da Processing Foundation:

https://processingfoundation.org/projects

Site oficial da Processing:

https://processing.org/

> Playlist **Code! Programming with p5.js** – Canal The Coding Train

https://www.youtube.com/playlist?list=PLRqwX-V7Uu6Zy51Q-x9tMWIv9cueOFTFA



## **Apoiador do Curso**

Faculdade de Tecnologia de Jundiaí Deputado Ary Fossen



Site:

http://www.fatecjd.edu.br/portal/



# **Apoiador do Curso**

Laboratório de Informática, Aprendizado e Gestão - Unicamp



Laboratório de Informática, Aprendizagem e Gestão

Site:

https://liag.ft.unicamp.br/