Belo Horizonte(31)997509030

### Resumo

Estudo Engenharia de Computação no CEFET-MG, e tenho grande interesse por desenvolvimento de jogos. Possuo conhecimento abrangente de C,java e c#,atualmente participo como programador na iniciação científica que desenvolve o jogo Santa Cruz Steel e na Empresa Junior CommitJr no jogo Toontens. Fascinado pela área de jogos e de computação gráfica, estou constantemente buscando aprender novos conceitos e ferramentas a fim de proporcionar uma interação mais real, interativa, divertida, inovadora e imersiva em meus jogos para dar aos jogadores uma experiência única e agradável.

# Experiência

## Iniciação científica(programador):Desenvolvimento do jogo Santa Cruz Steel.

**CEFET-MG** 

É um jogo de tiro/plataforma que tem como premissa a denuncia em relação a violência que acomete as cidades da região do Vale do Aço, Minas Gerais, principalmente aquela gerada pelo trafico de drogas.

Link: https://youtu.be/watch?v=-BtqPQJDGIE

#### Programador e Gerente de projetos

CommitJr

A Commit Jr. é uma empresa Júnior do curso de Engenharia de Computação do CEFET-MG que oferece serviços de consultoria e desenvolvimento de software.

Projeto Gerenciado: https://play.google.com/store/apps/details?id=com.commitjr.Bubble

#### Projeto de Extensão(programador): Digitalizar o jogo "Quinteto Fantástico"

CEFET-MG

O "Quinteto Fantástico" foi proposto como uma ferramenta de difusão de informações confiáveis sobre educação em saúde, a partir da ludicidade dos jogos de tabuleiro.

## Educação

#### Bacharelado em Engenharia de Computação

**CEFET-MG** 

9º período

#### **Unity Game Development - Intro to Creating Particle Effects**

Udemy

#### The Complete Unity Indie Game Developer Course

Udemy

## **Unity: Beginner to Advanced - Complete Course**

Udemy

# Jogos 2D com Unity + C# CURSO COMPLETO

Udemy

# Habilidades

- Conhecimento em Java,C e C#
- Experiencia no uso da ferramenta shader graph e shaderes em geral
- Amplo conhecimento da Metodologia de Desenvolvimento Ágil (Scrum) e da ferramenta Trello.
- Experiencia em utilizar ferramentas de Controle de Versão(GitHub)
- Familiarizado com padrões de programação

# **Portfolio**

Link para o portfólio: https://marceloricoy.github.io/gamedevportfolio/#

