

# Gustavo Henrique de Araújo Borges

Front-end Developer | ReactJS | Typescript | NodeJS | ThreeJS Enthusiast

guhcalm@outlook.com • 63999719141 • Cuiabá, MT • Linkedin • Github

## RESUMO

---

Oi, eu sou Gustavo, um desenvolvedor entusiasmado pela criação de experiências imersivas usando Javascript (ReactJS, ThreeJS), que está sempre em busca do próximo nível. Entre meus objetivos está o desenvolvimento de protótipos de ambientes virtuais, metaverso.

## EXPERIÊNCIA DE PROGRAMAÇÃO

---

### Projeto: Virtual Land

- Prototipo desenvolvido com ReactJS, React-Three-Fiber, ThreeJS, Typescript.

### Projeto: Three Graces

- Minha versão do Three-Graces, usando ReactJS, React-Three-Fiber, Styled-Components, Typescript.

### Projeto: Fitness App

- Aplicativo de exercícios, desenvolvido com ReactJS, Context-API, React-Router, Styled-Components, Typescript.

### Projeto: Cute Gameboy

- Gameboy virtual, desenvolvido com ReactJS, Styled Components, Redux, Typescript.

### Projeto: Simulador Didático Virtual de Estruturas

- Simulador virtual desenvolvido para representação a distribuição, fluxo e influência da deformação na estrutura, desenvolvido em Vanilla JS & ThreeJS, como Tese para Conclusão do Curso.

### Projeto: Ensaio de Fluid-Flow

- Simulação de partículas sob influência de um campo vetorial, utilizando a Context-API fornecida pelo HTML-Canvas.

### Projeto: Portifólio da CAP

- Site de Portifólio, desenvolvido para a CAP (Consultoria Acadêmica de Projetos)

## SKILLS

---

**Frontend**, HTML, CSS, Sass, JavaScript, Typescript, React.js, Redux, React-Router, Styled-Components.

**Web Graphics**, ThreeJS, React-Three/Fiber, React-Three/Postprocessing, Canvas API.

**Backend**, NodeJS, Express, NextJS, MongoDB, SQLite, Mongoose, Prisma.

**Versionamento**, Github, Docker

**Modelagem**, AutoCad, Blender, Ferramentas BIM (Revit, Cypecad)

## EDUCAÇÃO

---

### Front-end Developer

03/2021 – present

Adquirindo profundo conhecimento em Desenvolvimento Frontend, através de estudo em BootCamps, aliado a criação vários projetos paralelos usando HTML, CSS, Javascript, ReactJS, Styled-Components, ThreeJS (entre outras tecnologias).

### Bacharel em Engenharia Civil,

03/2017 – 01/2022

Instituto Federal de Educação, Ciências e Tecnologia do Tocantins.

## EXPERIÊNCIA PROFICIONAL

---

### Presidente, Consultoria Acadêmica de Projetos (CAP)

11/2020 – 11/2022

- Iniciou a prestação de serviços de "Controle Tecnológico em Laboratório", trazendo novas oportunidades de negócio para empresa.

**Diretor de Pessoas, Consultoria Acadêmica de Projetos (CAP)**

11/2018 – 11/2020

• Membro fundador com foco na documentação (estatuto, regimento interno, solicitações, declarações, atas, etc.) da empresa e sua regularização referente à Receita Federal, Prefeitura Municipal e órgãos competentes de empresas juniores do Movimento Empresa Júnior (MEJ), como Brasil Jr. e TOJr (Tocantins Júnior). Além disso, teve a iniciativa de promover o primeiro concurso de projetos no campus "Imagine Matters", utilizando os resultados para reposição de pessoal.

**Monitor de Cálculo, Física Aplicada e Matemática Aplicada, IFTO**

02/2018 – 12/2019

• Cálculo Diferencial e Integral I

fevereiro de 2018 - julho de 2018 (6 meses)

• Cálculo Diferencial e Integral II / Física Aplicada I

agosto de 2018 - dezembro de 2018 (5 meses)

• Cálculo Diferencial e Integral I / Cálculo Diferencial e Integral II / Matemática Aplicada

fevereiro de 2019 - novembro de 2019 (10 meses)

**CERTIFICADOS****Back End Development and APIs** 


300hs | freeCodeCamp

**JavaScript Algorithms and Data Structures** 

300 hrs - freeCodeCamp

**CC50: O Curso de Ciência da Computação de Harvard, no Brasil**

Fundação Estudar

**Labs - Docker for the Absolute****Beginner - Hands On** 

KodeKloud

**RECONHECIMENTOS****1º lugar Concurso Federal de Inovação IFTO4Change, IFTO4Change**

2021

**2º lugar IV Mostra Tecnológica UNITEC, 7ª SICTEGON**

2021

**1º lugar Competição "Meu móvel Reciclado",**

2019

II Semana do Meio Ambiente IFTO

**1º lugar Concurso de Pontes de Macarrão, IFTO**

2018