

# gustavoVALENTE

## Contato

Campinas/SP  
(19) 988-247-263

## Email

gustavomsvvalente  
@gmail.com

github.com/  
gmsvalente

## Línguas

Inglês avançado

Formado em Física sou um curioso por ciência, matemática e tecnologias e tenho paixão por computadores. Tenho habilidade com linguagens de programação, algoritmos e possuo conhecimentos em TI como desenvolvimento backend e frontend, um pouco de computação em nuvem e programação mobile. Tenho facilidade com conceitos modernos de IA, machine learning e ciência de dados. Possuo também noções de hardware, microeletrônica e microcontroladores. Estou mudando minha área de atuação para me tornar um fullstack dev, procuro empresas de ponta onde possa utilizar meus conhecimentos e aprender novos.

## Formação

**2019**—— Eng. de Controle e Automação [noturno] – Unicamp

**2009-2015** Doutorado Engenharia Elétrica – (não concluído)

**2006-2008** Mestrado Engenharia Elétrica – Unicamp

**1998-2004** Graduação Física – Unicamp

## Noções + Interesses (ou softskills WIP)

⊕ = foco atual

- ◇ OS: Linux, bash.
- ◇ LINGUAGENS DE PROGRAMAÇÃO: (LISP), ⊕Clojure, ⊕Clojurescript, C/C++, Go, Python, Java, Javascript, Fortran, asm.
- ◇ BANCO DE DADOS: Postgresql, ⊕XTDB, Datomic, Datascript.
- ◇ WEB/Frameworks: ⊕html5, ⊕css, ⊕React, ⊕Reagent, ⊕Re-frame, ⊕Material-UI.
- ◇ MOBILE: ⊕Expo, ⊕React-Native.
- ◇ INFRAESTRUTURA TI: ⊕Heroku, AWS, Firebase, docker, git.
- ◇ ALGORITMOS: estrutura de dados, algoritmos genéticos, machine learning, redes neurais, IA.
- ◇ HARDWARE: microeletrônica, microcontroladores, PIC, Arduino, RaspberryPi.
- ◇ DOCUMENTAÇÃO: TeX.

## Objetivos

Procuro uma empresa inovadora para avançar meus conhecimentos em computação e descobrir novas fronteiras.