

# Guilherme Lucas

## Curriculum Vitae

### Experiência

#### Acadêmica

- 2016 – **Iniciação Científica**, *Unicamp*, Campinas, Brasil.  
Presente Trabalho com processamento de dados sísmicos em arquiteturas Power (IBM), visando otimizar tal tarefa.  
Competências envolvidas: Sistemas GNU/Linux e C/C++.  
Projeto em parceria IBM, Petrobras (CEPETRO) e Unicamp.  
Orientador: Rodolfo Jardim de Azevedo.

#### Voluntária

- 2016 – 2016 **Monitoria**, *Programa de Auxílio Discente*, Campinas, Brasil.  
Monitoria da matéria Circuitos Lógicos (MC602). As atividades executadas foram atendimentos para sanar dúvidas dos alunos, correção de listas de exercícios e condução das provas práticas.
- 2015 – 2016 **Representante Discente**, *Conselho Interdepartamental do Instituto de Computação*, Campinas, Brasil.  
Representação dos alunos Computação Unicamp em questões sobre a infraestrutura do Instituto.
- 2014 – 2015 **Comissão Organizadora**, *Semana de Computação da Unicamp*, Campinas, Brasil.  
Membro da equipe de infraestrutura da Semana de Computação da Unicamp, entrando em contato com palestrantes e planejando atividades.
- 2014 – 2016 **Coordenador Administrativo**, *CACo - Centro Acadêmico da Computação*, Campinas, Brasil.  
Representação dos alunos dos cursos de Engenharia e Ciência da Computação.

### Educação

- 2014 – **Engenharia de Computação**, *Universidade Estadual de Campinas (UNICAMP)*, Campinas, Brasil.  
Presente Ênfase em Sistemas de Computação - AA.
- 2009 – 2011 **Ensino Médio**, *Colégio Objetivo de Pirassununga*, Pirassununga, Brasil.  
Participação em várias edições de Olimpíadas Científicas, como Matemática, Física e Astronomia.

### Línguas

Nativo **Português**

Fluente **Inglês**

Básico **Espanhol**

---

## Conhecimento Técnico

**C/C++, Java, Python, Django, Shell Script, Git,  $\text{\LaTeX}$ ,  
Sistemas GNU/Linux, Estruturas de Dados, Arduino,  
ARM Assembly, Circuitos Digitais, HTML, CSS, Ruby,  
Rails, VHDL.**