# 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

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,

Presente Brasil.

## Línguas

Nativo Português

Fluente Inglês

Básico Espanhol

### Conhecimento Técnico

Ênfase em Sistemas de Computação - AA.

C/C++, Java, Python, Django, Shell Script, Git, L⁴TEX, Sistemas GNU/Linux, Estruturas de Dados, Arduino, ARM Assembly, Circuitos Digitais, HTML, CSS, Ruby, Rails, VHDL.