

Alexandre Medeiros

Curriculum Vitae

✉ alexandre.n.medeiros@gmail.com

🌐 <http://alemedeiros.sdf.org>

📍 [alemedeiros](#)

Educação

- 2011 — presente **Bacharelado em Ciência da Computação**, *Universidade Estadual de Campinas*, Campinas, São Paulo, Brasil.
Em Andamento (Previsão de graduação: Julho de 2016)
- Setembro 2014 — Agosto 2015 **Bacharelado em Ciência da Computação**, *Queen Mary University of London*, Londres, Reino Unido.
Estudante associado (Financiado por bolsa do governo brasileiro: Ciência sem Fronteiras)

Experiência

Acadêmica

- 2013 — 2014 **Consumo de energia em dispositivos móveis ARM**, *Iniciação Científica*, Universidade Estadual de Campinas, Campinas, São Paulo, Brasil.
Orientador: Prof. Edson Borin (IC-Unicamp)
Co-Orientador: Prof. Sandro Rigo (IC-Unicamp)
Financiado por bolsa da Samsung
- 2012 — 2014 **Monitoria**, *Programa de Apoio Didático*, Universidade Estadual de Campinas, Campinas, São Paulo, Brasil.
- Algoritmos e Programação de Computadores — 1º semestre de 2014
 - Algoritmos e Programação de Computadores — 2º semestre de 2013
 - Organização Básica de Computadores e Linguagem de Montagem — 1º semestre de 2013
 - Estruturas de Dados — 2º semestre de 2012
 - Estruturas de Dados — 1º semestre de 2012

Voluntária

- 2011 — 2014 **Coordenador Administrativo**, *CACo (Centro Acadêmico da Computação)*, Universidade Estadual de Campinas, Campinas, São Paulo, Brasil.
Centro acadêmico dos estudantes de computação da Unicamp
- 2012 — 2013 **Representante Discente de Graduação**, *Instituto de Computação*, Universidade Estadual de Campinas, Campinas, São Paulo, Brasil.
Representante Discente na Comissão de Graduação do Instituto de Computação durante o período de 2012–13
- 2012, 2013 **Instrutor de GNU/Linux básico para Ingressantes**, *GPSL*, Universidade Estadual de Campinas, Campinas, São Paulo, Brasil.
Aulas básicas de GNU/Linux para Alunos de Computação

Conhecimento Técnico

- Básico ARM Assembly, Lua, JavaScript, PHP, SQL
- Intermediário Haskell, Go, Sistemas operacionais GNU/Linux, Programação Paralela (pthreads, openMP e MPI), Shell Script, git, \LaTeX , Java
- Avançado C, Python

Idiomas

- Português **Fluente**
Brasileiro

Língua Nativa

Inglês **Fluente**

Média de 8.0 no teste IELTS Academic (2013)