

### Portfólio

Versão 2016-2

Uma breve descrição de projetos acadêmicos, profissionais e voluntários



# José Eustáquio

#### Proposta de Valor

Conhecer situações que demandam melhorias, desenvolver soluções para resolve-las e melhora-las e planejar a melhor maneira de implementá-las.

#### **Interesses Recentes**

- Inovações energéticas
- Pesquisa e Desenvolvimento
- Promoção Internacional de Educação

### **Projetos Paralelos**

- Desenvolvimento de aplicações web com Raspberry Pi
- Protótipos em eletrônica e automação com Arduino

### Personalidade, de acordo com o teste de Myers - Briggs

INTJ -Um dos tipos de personalidades mais raros e com grande capacidade estratégica e logica, o tipo INTJ são autoconfiantes, perspicazes, originais e valorizam a logica. São orientados a melhorar todos os sistemas em sua volta e valorizam mudanças.

Fontes de Inspiração: Elon Musk, Nikola Tesla, Paulo Lemman e Salman Khan

### Projetos Voluntários

#### Líder em Educação Brasil Canada

Programa desenvolvido pelo Governo do Canadá no Brasil e Câmara de Comercio Brasil Canada com o objetivo de ajudar a divulgação da educação canadense no Brasil por meio de estudantes brasileiros que já estiveram em instituições de ensino canadense. Já acompanhei o secretario responsável em missões diplomáticas e eventos de divulgação. Realizo esse trabalho com o Serviço de Promoção Comercial na Embaixada do Canada, em Brasília.



### Mentor do Programa Passei!

O programa de mentoria consiste, para o mentor, na interação online com o mentorado por meio de plataformas irrestritas já estabelecidas a fim de auxilia-lo com: preparação acadêmica, dicas de provas e compartilhamento de experiências, entre outras formas de auxílio que o mentor esteja confortável a prestar

### Organização das Nações Unidas - Voluntário Online

Tradução e interpretação de conteúdos relacionados a Organização das Nações Unidas. Como exemplo, traduzi uma serie de documentos sobre a historia da musica no Brasil que serão expostos durante os Jogos Olímpicos de 2016, Rio de Janeiro.

### *University of Waterloo,* Canada – 2014 – 2015 Intercâmbio acadêmico e cultural

### Clube de Línguas e Cultura (UWLEC)

Projeto voluntario para levar idiomas e culturas para a toda Universidade de Waterloo. Durante 4 meses, estive envolvido como instrutor de português no clube e consegui gerenciar encontros semanais e atividades culturais para expor mais sobre a cultura brasileira.

### **UWCLEC FALL 2015: ONE-ON-ONE SESSIONS**

#### Portuguese (Brazilian)



Jose Carmo masterjecj@hotmail.com

### Persian (Farsi)



Pooya Saberi pooya92ts@gmail.com

#### **Lakes Enviromental**

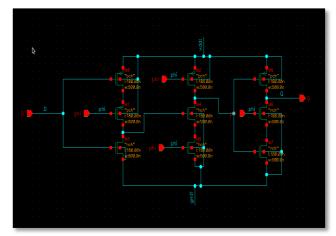
Environmental Software (Waterloo, Canadá) Criação e atualização de relatórios técnicos para clientes em Kuwait e Estados Unidos Atualização do mecanismo nos produtos AERMOD View e CALPUFF View usando Crystal e Fast Reports

## *University of Waterloo*, Canada, 2014 – 2015, Intercâmbio acadêmico e cultural

Renison University College: conclusão com honras do nível avançado, nível qualificado como nível fluente de acordo com padrões europeus. Neste período, escrevi 2 artigos técnicos sobre *Smart Grids* e Seguranca Cibernetica

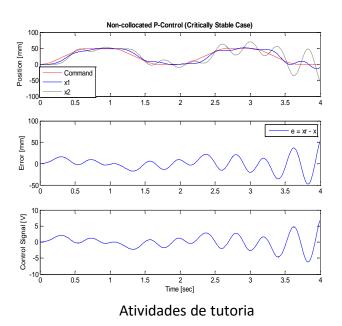
**University of Waterloo**: aluno internacional no curso de Engenharia Elétrica e Computação durante 8 meses.

### Alguns projetos realizados



Layout do circuito integrado feito com o Cadence Virtuoso

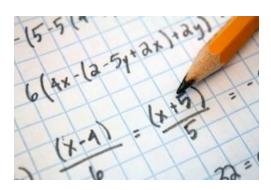
Eletrônica Integrada Digital



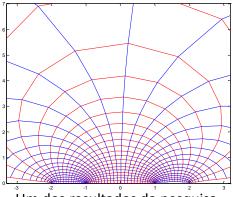
Sistemas de Controle

### Bacharelado em Engenharia Elétrica Universidade Federal de Goiás, Agosto 2014 – Presente

Monitoria de Estatística: oportunidade de auxiliar alunos em questionamentos em Estatística e Calculo 1. Ao longo desse trabalho, aperfeiçoei a capacidade de tutoria, empenho em relacionamento interpessoal e desempenho em frente ao publico;



Atividades de tutoria



Um dos resultados da pesquisa

Jovens Talentos para Ciência: envolvimento em um projeto sobre eletromagnetismo e métodos de otimização de maquinas elétricas. Administração de tempo e criatividade foram trabalhados durante esse projeto, assim como programação (MATLAB e C) e algoritmos genéticos

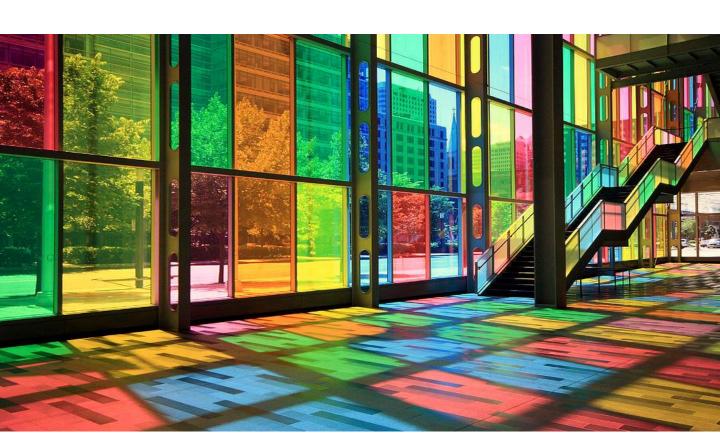
Espaço das Profissões: apresentação do curso de Engenharia Elétrica para a comunidade por meio de experimentos; elogiado por docentes que estavam presentes. Desenvolvimento de retorica e capacidade de apresentar ideias ao publico



Foto do evento

Let the future tell the truth, and evaluate each one according to his work and accomplishments. The present is theirs; the future, for which I have really worked, is mine.

- Nikola Tesla



# Introdução

Ha alguns assuntos que muito extensos e ricos para serem acrescentados em um currículo. Melhor dizendo, a tarefa de acrescentar os detalhes de uma vida inteira em uma folha de papel eh não apenas heroica, mas difícil de ser completadas.

Portanto, preparo este portfólio na tentativa de expor com mais propriedade alguns momentos que considero importantes em minha vida, como alguns projetos acadêmicos, trabalhos voluntaries e projetos paralelos. Incremento com algumas imagens e explicações para mostrar as razoes pelas quais eles são tão únicos e merecem ser expostos em um documento separado.