

Carlos Abraão S. **Assunção**

GRADUANDO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO

Rua NS 05, 116 - Cidade dos Funcionários/ 60824-100 - Fortaleza - Ceará

🛘 (085) 9 9756-1306 | 🗷 carlos.abraao.sa@gmail.com | 🗖 carlos-abraao | 🛅 carlos-abraao-s-assuncao

Objetivo

Atuar como estagiário na área de Ciência da Computação e Tecnologia da Informação, em busca de uma oportunidade na qual seja possível colocar em prática meus conhecimentos em favor da Funcap, sempre visando o crescimento individual e da empresa.

Resumo Profissional

Sou organizado e com foco bem definido, tenho facilidade de trabalhar em grupo e sempre estou aberto a novas ideias, assim aprimorando e adquirindo novos conhecimentos. Possuo conhecimentos intermediários nas áreas de Matemática e Ciência da Computação, principalmente em Raciocínio Lógico, Otimização Combinatória e na utilização de softwares práticos utilizados no mercado e pesquisa (CPLEX, PgAdmin, Scilab).

Formação acadêmica_

Escolaridade

FORMAÇÃO SUPERIOR(CURSANDO)

Universidade Federal do Ceará - UFC

Fortaleza, Ceará

BACHARELADO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO

Fev. de 2017, Dez. de 2019 - Cursando

- Atual bolsista do Programa de Educação Tutorial(PET) Computação da UFC.
- Bolsista de Iniciação Científica pelo CNPq, atuando no Grupo de Pesquisa ParGO Paralelismo, Grafos e Otimização.

Universidade Federal do Ceará - UFC

Fortaleza, Ceará

BACHARELADO EM MATEMÁTICA INDUSTRIAL

Fev. de 2014, Dez. de 2016 - Interrompido

- Bolsista de Iniciação Científica pela CNPq, atuando no Grupo de Pesquisa ParGO Paralelismo, Grafos e Otimização.
- Bolsista de Monitoria de Projetos da Graduação pelo DEMA Departamento de Estatística e Matemática Aplicada.

Experiência

Programa de Educação Tutorial(PET) Computação UFC

Fortaleza, Ceará

PETIANO

Nov. 2017 - Presente

- Elaborar atividades com o objetivo de melhorar a experiência da graduação para os discentes do curso de Ciência da Computação na UFC.
- Elaborar atividades que se extendam além da universidade, com o objetivo de oferecer um retorno à comunidade em geral.
- Elaborar uma pesquisa sobre um tema aberto, desde que sen encaixe nas áreas do PET Computação.

ParGO Fortaleza, Ceará

INICIAÇÃO CIENTÍFICA(CNPQ)

Mar. 2016 - Out. 2017

- Fazer parte de uma pesquisa com o objetivo de iniciar o contato com o metodo científico.
- · Pesquisar sobre temas definidos junto ao orientador. Áreas de pesquisa: Programação Linear, Otimização Combinatória e Teoria dos Grafos.
- Elaborar um trabalho por ano para ser apresentado no Encontros Universitários da UFC.
- Implementar modelos matemáticos de problemas de Programação Linear por meio do software IBM ILOG CPLEX(CPLEX), utilizado a integração com a linguagem C++.

Centro Acadêmico de Matemática Industrial - UFC

Fortaleza, Ceará

SECRETÁRIO

Jan. 2016 - Dez. 2016

- Gerar ofícios para demandas gerais do Centro Acadêmico.
- Distribuição de Carteiras de Identidade Estudantil aos discentes do curso de Matemática Industrial.
- Elaborar atividades e ações afirmativas, com o objetivo de melhorar a experiência dos discentes dp curso de Matemática Industrial.

Departamento de Estatística e Matemática Aplicada (DEMA) - UFC

Fortaleza, Ceará

Monitor de Projetos de Graduação

- Fev. 2015 Dez. 2015
- Coletar informações sobre os discentes dos cursos sediados pelo DEMA(Matemática Industrial e Estatística).
- Criar um novo ambiente para disseminação de informações na internet, para o DEMA.

DIGITADOR Aqo. 2014 - Dez. 2014

- Receber lotes com provas de todo o estado do Ceará e separá-las por nível.
- · Digitalizar a nota final de cada aluno no sistema da OBMEP, após as provas serem devidamente corrigidas.

Habilidades

Programação C/C++(Intermediário), LaTeX(Intermediário), SQL(básico), Scilab(Intermediário)

Informática Office(básico), Linux(Intermediário), IBM ILOG CPLEX(Intermediário), Windows(Intermediário), PgAdmin(básico)

Idiomas Inglês(Intermediário)

Apresentações

Encontros Universitários da UFC 2017

Fortaleza, Ceará

Apresentador do trabalho: Um Estudo Sobre o Problema Do Subgrafo Acíclico Máximo Com Restrições Disjuntivas.

Nov. 2017

• Trabalho apresentado por meio de banner.

Encontros Universitários da UFC 2016

Fortaleza, Ceará

Apresentador do trabalho: Uma Implementação Do Problema De Fluxo Máximo Com Restrições De Conflito e Forçamento.

Mar. 2017

• Trabalho apresentado por meio de arquivo PDF.

Encontros Universitários da UFC 2015

Fortaleza, Ceará

Apresentador do trabalho: Um Novo Aambiente na Internet de Disseminação das Informações do Departamento De Estatítica e Matemática Aplicada.

Nov 2015

• Trabalho apresentado por meio de banner.