## Jeanderson Cândido

Rua Antônio Joaquim Pequeno, 525, Apto 101 - Campina Grande, PB 58429-105 jeandersonbc@gmail.com

**FORMAÇÃO** 

08/09 - Atual Universidade Federal de Campina Grande - Campina Grande, PB

Bacharel em Ciência da Computação

Graduação prevista para segundo semestre de 2014

CRA: 7.51/10.00

Atividades Complementares: PIBIC, Monitoria

08/12 - 04/13 Walsh University - North Canton, Ohio, EUA

Aluno visitante CRA: 3.49/4.00

## **EXPERIÊNCIA**

08/13 – Atual Grupo de Produvidade de Software (SPG) - Campina Grande, PB

Bolsista de Iniciação Científica (PIBIC)

05/13 - 08/13 University of Massachusetts - Amherst, Massachusetts, EUA

Assistente de pesquisa

Participei do desenvolvimento de um protótipo para detecção de bugs em tempo real. A ferramente realiza análise contínua sobre as edicões do programador e verifica se tais mudanças alteraram o comportamento do código. Desenvolvi testes para avaliação da ferramenta, corrigi bugs e criei a documentação do projeto.

Site link: https://github.com/Gustavo-Soares/csaferefactor/wiki

08/11 - 06/12Laboratório de Práticas de Software (SPLab) - Campina Grande, PB

Bolsista de Iniciação Científica (PIBIC)

Desenvolvi uma linguagem para especificação de sistemas de tempo real como interface para SYMBOLRT. SYMBOLRT é uma ferramenta projetada para gerar casos de testes através de execuções simbólicas sobre modelos. Implementei um compilador para a linguagem proposta com Java e JavaCC e integrei a ferramenta para o usuário final.

Site link: https://sites.google.com/a/computacao.ufcg.edu.br/symbolrt/

Departamento de Sistemas e Computação (UFCG) - Campina Grande, PB 03/10 - 06/10Monitor

Monitor da disciplina Programação I (Python). Fui responsável por acompanhar a aprendizagem, introduzir boas práticas de programação e corregir exercícios de grupos de alunos iniciantes no curso de Computação.

## HABILIDADES TÉCNICAS

Linguagem de Programação:

Java 4 anos

C/C++ 2 anos 6 meses Python 1 ano 5 meses Haskell 6 meses

Shell Scripting: Windows PowerShell (1 and 6 meses), Bash (2 ands)

Oracle g11 Express (6 meses) SGBD: Framework: Django (6 meses), Android (6 meses) Outros: HTML5/CSS3 (8 meses), Git (1 ano)

## **PREMIACÕES**

Nomeado na lista de alunos com melhor desempenho acadêmico da Walsh University no 08/2013

primeiro semestre de 2013.

09/2012 1º lugar no prêmio de Melhor Ferramenta para SYMBOLRT na Sessão de Ferramentas do

Congresso Brasileiro de Software: Teoria e Prática (CBSoft 12).