

# Rychard N. Guedes

ESTAGIÁRIO DE TI

Rua Nurisman de Andrade Carneiro, 455, AP 301, Jardim Cidade Universitária, João Pessoa - PB, 58052-284, BRASIL

☎ +55 83 99672-7223 | ✉ guedes.rychard@gmail.com | 📱 rychardguedes | 🌐 rychardguedes

"Hello world!"

## Formação

### Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Paraíba

BACHARELADO EM ENGENHARIA ELÉTRICA

- Recebeu bolsa para Iniciação Científica pelo Conselho Nacional de Pesquisa e Desenvolvimento - 2013/2014

João Pessoa, Brasil

Nov. 2012 - PRESENTE

### University of New South Wales

INTERCÂMBIO PELO CIÊNCIAS SEM FRONTEIRAS

- Todas as disciplinas cursadas eram relacionadas à Computação

Sydney, Austrália

Jul. 2014 - Jun. 2015

### Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Paraíba

ENSINO TÉCNICO INTEGRADO AO MÉDIO - ELETRÔNICA

João Pessoa, Brasil

Fev. 2008 - Jan. 2012

## Habilidades Técnicas

**Programação** C/C++, Java, Lua, NCL, Python, R

**Web** CSS3, HTML5, Javascript

**Língua** Português, Inglês

**Outros** Linux

## Experiência

### Tribunal de Contas do Estado da Paraíba

ESTAGIÁRIO

- Estagiário da Assessoria Técnica (ASTEC) do TCE/PB, atuando na área de Big Data, Data Mining e Data Visualization

João Pessoa, Brasil

Out. 2016 - PRESENTE

### Universidade Federal de Campina Grande

TUTOR

- Professor de programação para crianças entre 10 e 14 anos, com foco em programação competitiva

João Pessoa, Brasil

Mar. 2016 - PRESENTE

### Laboratório de Aplicações de Vídeo Digital - LAViD (UFPB)

DESENVOLVEDOR DE SOFTWARE

- Membro do time para desenvolvimento de aplicações para TV digital, financiado pelo Ministério da Cultura

João Pessoa, Brasil

Set. 2015 - Out. 2016

### Grupo de Processamento Digital de Sinais (IFPB)

PESQUISADOR (GRADUAÇÃO)

- Pesquisa e desenvolvimento de software para análise postural e medição corporal

João Pessoa, Brasil

Jul. 2015 - Set. 2016

### NICTA (National ICT Australia)

PESQUISADOR ESTAGIÁRIO

- Assistente de pesquisa trabalhando em mineração em uma base de dados proveniente de requisições HTTP

Sydney, Austrália

Nov. 2014 - Fev. 2015

### Grupo de Processamento Digital de Sinais (IFPB)

PESQUISADOR (GRADUAÇÃO)

- Pesquisa em métricas para vídeos 2D e 3D

João Pessoa, Brasil

Jul. 2013 - Jun. 2014

## Atividades Extracurriculares

### Ramo Estudantil do IEEE no IFPB

MEMBRO, VOLUNTÁRIO, SECRETÁRIO & PRESIDENTE

- Desenvolvimento de soft skills

João Pessoa, Brasil

Dez. 2012 - PRESENTE

## Projeto Olímpico de Programação (IFPB)

COMPETIDOR & MEMBRO ORGANIZADOR

- Participação em olimpíadas de programação
- Experiência em elaboração e organização de olimpíadas de programação

João Pessoa, Brasil

Ago. 2015 - PRESENTE

## Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia

MONITOR DE TÉCNICAS DE PROGRAMAÇÃO

João Pessoa, Brasil

Mar. 2016 - PRESENTE

## Grupo de Afinidades WIE - Mulheres na Engenharia (IFPB)

MEMBRO & VOLUNTÁRIO

- Experiência no desenvolvimento de atividades de inclusão social e digital

João Pessoa, Brasil

Fev. 2013 - Jun. 2014

## Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia

MONITOR DE ALGORITMOS E LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO

João Pessoa, Brasil

Ago. 2013 - Jun. 2014

## Premiações

### NACIONAL

2016	<b>Finalista Nacional</b> , ACM International Collegiate Programming Contest	Belo Horizonte, Brasil
2016	<b>Melhor Projeto</b> , Hackathon da X Semana de Ciência e Tecnologia do IFPB	João Pessoa, Brasil
2016	<b>Medalha de Prata</b> , V Maratona POP	João Pessoa, Brasil
2016	<b>Medalha de Bronze</b> , IV Maratona POP	João Pessoa, Brasil
2016	<b>Menção Honrosa</b> , Olimpíada Paraibana de Informática	João Pessoa, Brasil
2015	<b>4º Lugar</b> , Hackathon Campus Festival	João Pessoa, Brasil
2015	<b>Menção Honrosa</b> , ACM International Collegiate Programming Contest	Olinda, Brazil
2015	<b>Medalha de Bronze</b> , Olimpíada Paraibana de Informática	João Pessoa, Brasil
2015	<b>2º Lugar</b> , II Maratona da Fábrica de Softwares - UNIPÊ	João Pessoa, Brasil
2012	<b>Finalista Nacional</b> , X FEBRACE - Feira Brasileira de Ciência e Engenharia	São Paulo, Brasil
2011	<b>Menção Honrosa</b> , Trabalho de Conclusão de Curso - Técnico Integrado ao Médio	João Pessoa, Brasil
2011	<b>4º Lugar</b> , I Feira de Engenharia Elétrica da UFPB	João Pessoa, Brasil

## Apresentações e Palestras

### CBEB - Congresso Brasileiro em Engenharia Biomédica

APRESENTADOR

- Desenvolvimento de um aplicativo multiplataforma para análise de postura e medição corporal

Foz do Iguaçu, Brasil

Out. 2016

### Expotec - Exposição de Tecnologia

MINISTRANTE

- Minicurso de introdução à robótica usando Arduino

João Pessoa, Brasil

Ago. 2016

### Encontro Internacional de Educação Profissional/Simpósio de Pesquisa, Inovação e Pós-Graduação

APRESENTADOR

- Desenvolvimento de um aplicativo multiplataforma para análise de postura e medição corporal

João Pessoa, Brasil

Dez. 2015

### X FEBRACE - Feira Brasileira de Ciência e Engenharia

APRESENTADOR

- Utilização de sensores para captura de informações do ambiente e controle de equipamentos eletrônicos

São Paulo, Brasil

Mar. 2012

## Comitê

2016	<b>Membro da Organização e Elaborador de Prova</b> , Processo Seletivo para o Projeto Olímpico de Programação (IFPB)	<i>Brasil</i>
2016	<b>Membro da Organização</b> , TechKids	<i>Brasil</i>
2015	<b>Membro da Organização</b> , IV Maratona POP - Categoria Ensino Médio	<i>Brasil</i>
2015	<b>Membro da Organização</b> , III Maratona POP	<i>Brasil</i>
2014	<b>Presidente</b> , Ramo Estudantil do IEEE no IFPB	<i>Brasil</i>
2013	<b>Vice-coordenador Geral</b> , Reunião Latino-Americana GOLD IEEE	<i>Brasil</i>
2013	<b>Vice-coordenador Geral</b> , Reunião Nacional de Ramos do IEEE	<i>Brasil</i>
2013	<b>Secretário</b> , Ramo Estudantil do IEEE no IFPB	<i>Brasil</i>
2013	<b>Membro da Organização</b> , IEEE Day no IFPB	<i>Brasil</i>