

JOÃO PAULO RIBEIRO DA SILVA

🏠 jpribeiro.com.br ✉ joao@jpribeiro.com.br ☎ +55 (83) 98199 5626 🏠 Campina Grande – PB – Brasil

- Experiência:**
- 2012 - Atual: **Quimbik, Inc.** – Engenheiro de Software/Líder de equipe
Projetos de front-end e back-end para clientes internacionais que vão de empresas na Fortune 500 até companhias start-up, localizadas principalmente nos Estados Unidos, Brasil e Reino Unido. Atualmente liderando a equipe de desenvolvimento de sistema back-end para um banco de corretagem com mais de 12.000 empregados e 40 anos em atividade. (Java, Ruby on Rails)
 - 2011 - 2012: **UFCG/CNPq** – Pesquisador e Desenvolvedor
Trabalhou em ferramentas e algoritmos para organização automática e anotação de coleções de fotos. Conseguiu duas publicações internacionais com os artigos "**People Photo Annotation Using Context and Content**" e "**On Improving Geotag Quality in Photo Collections**", e uma publicação nacional para o artigo "**Detection of Photos From the Same Event Captured by Distinct Cameras**".
 - 2010: **Inteligis** – Engenheiro de Software Estagiário
Trabalhou na construção de sistema para integrar prefeituras e desenvolvedores, para gerenciar projetos de código aberto e demandas. Criou os web services do sistema. (Java)
 - 2009 - 2010: **UFCG – Pró-Reitoria de Pesquisa e Extensão** – Desenvolvedor Full Stack
Sistema para registrar todos os projetos de pesquisa e extensão da UFCG. (PHP)
 - 2006 - 2014: **Faculdade CESREI** – Desenvolvedor Full Stack
Criação e manutenção de sistema de controle acadêmico completo. Foi utilizado por 8 anos, sendo crucial para o funcionamento cotidiano da faculdade. (PHP)
 - 2004 - 2010: **Faculdade CESREI** – Desenvolvedor Full Stack
Criação e manutenção de web site que provia acesso individual para alunos e professores, para a troca direta de informação, como notas, materiais e arquivos. (PHP)

- Educação:**
- **2008 – 2012: Bacharel em Ciência da Computação**, Universidade Federal de Campina Grande (UFCG) – Coeficiente de rendimento: 8.13/10
+ Monitoria de Lógica Matemática (Bacharelado)

- Habilidades técnicas:**
- **Mais experiente em:** Java (7 anos), Ruby on Rails (4 anos), PHP (10 anos), Javascript (10 anos), jQuery (5 anos), CSS (10 anos)
 - **Conhecimentos em:** Grails, Python, MySQL, PostgreSQL (com extensão PostGIS), Oracle, servidores web Apache e WebSphere, web services REST e SOAP, Spring, testes de unidade com Mockito

- Outros projetos:**
- 2011 – 2012: **Barzin** – Desenvolvedor Full Stack
Sistema para interação em restaurantes, onde clientes podem fazer pedidos, dividir exatamente o quanto cada pessoa deve pagar, e chat com outras mesas. Inicialmente desenvolvido para tablets Android, depois web app HTML5 móvel. (Java, PHP, jQuery Mobile)
 - 2011: **GeoDengue** – Desenvolvedor Full Stack
Sistema de informações geográficas para gerenciar, em um mapa de cidade, agentes de saúde e focos epidêmicos de dengue, atribuindo agentes e gerando rotas otimizadas. O sistema lida com dados e consultas espaciais, apresentados em camadas Google Maps. (Java, GWT, GeoServer, PostGIS)

- Idiomas:**
- **Português nativo, inglês avançado** (nota no teste TOEFL iBT: 104/120); um ano morando em Austin, Texas (Estados Unidos)