

## Contato

jurandi.carvalho@outlook.com

www.linkedin.com/in/jurandi-carvalho-85960216a (LinkedIn)

## Principais competências

Spring Boot

Rede de computadores

Supervisão

## Languages

Espanhol (Professional Working)

Francês (Limited Working)

English (Full Professional)

Português (Native or Bilingual)

## Certifications

Software Engineering with Emphasis on Quality and Software Testing

Engenharia de Software com Ênfase em Qualidade e Teste de Software

# JURANDI CARVALHO

Eng. Software | Product Owner | Product Manager

Brasília, Distrito Federal, Brasil

## Resumo

PARA ACESSAR MEU CURRICULO ONLINE COMPLETO E DESENVOLVIDO POR MIM, USE O LINK:

<https://jcarvalhooak.github.io/>

Sou Pós Graduado em Engenharia de Software, com formação em Análise e Desenvolvimento de Sistemas, com mais de 4 anos de experiência em ambiente Agile e conhecimentos em diversas ferramentas e metodologias como Scrum, RUP, UML e BPMN, tenho habilidades em análise de negócios, mapeamento de processos, levantamento e especificação de requisitos, testes e homologação. Sou especialista em gestão e planejamento de requisitos, além de possuir forte capacidade de relacionamento interpessoal, negociação e foco em metas. Desejo liderar projetos para contribuir com o desenvolvimento e melhoria de produtos de software.

Participei de projetos e desenvolvimento de sistemas para o governo brasileiro, como SISBIB para PRODASEN (Senado Federal 2000 - 2005), SISBACEN para DEINF (Banco Central do Brasil 2005 - 2009), ANUNCIADOR para CEL190 (Caixa Econômica Federal 2021) entre outros.

Conhecimentos:

UML - ASTA e SQLiteStudio

Front - HTML, PHP, JS, TS, REACT

Back - JAVA

DB - Firebase, SQL, MySQL, MongoDB

Habilidades específicas em:

Metodologias Ágeis, Qualidade de Software, Business Intelligence, Clean Code, Teste de Software, Liderança e Gestão de Pessoas, Comunicação Empresarial Estratégica, Design Patterns, Engenharia de Usabilidade, Gestão de Configuração, Arquitetura e Modelo de Dados, Análise e Especificação de Requisitos, Gerenciamento de Projetos em equipe com SCRUM.

Entre outros, minhas experiências incluem:

- IDEs e Afins:
  - Eclipse, Spring to Suite, NetBeans, VSCODE, POSTGRES, DOCKER, DBEAVER, HEROKU, NETLIFE
- Padrões de Projeto
  - Ex.: Factory, Service, Adapter, Observer, VO, DTO, DAO.
- Padrões de Microserviços
- Hibernate (Para Banco de dados)
- JDBC • Struts • EJB (Enterprise JavaBeans) • Jboss • WildFly
- H2-CONSOLE • JPA • TomCat • Ajax • JQuery • JMS, KAFKA
- JSP (Java Server Pages) • JSF (Java Server Faces) • SQL (MySQL, Firebase, PostgreSQL, MongoDB, Oracle) • XHTML
- CSS • MVC (Model - View – Control) • MVM (Model – View - ViewModel) • Micro serviços • Maven • Node JS • Angular • REACT • Rest • TypeScript, ECMA • BootStrap • Linux ou Unix • Modelagem de Dados Relacional. • Integração contínua, CI/CD
  - Git, GitLab, GitHub, Bitbucket, Jira, etc.
  - Clouds – AZURE e AWS
- Arquitetura de três camadas (tiers) • Domain Driven Design (DDD)
- UX (User Experience) • Test Driven Development
  - Ex.: Teste Unitário, Depuração. JUNIT, MOKITO
- Geração de relatórios: ◦ IReport, JasperReports

---

## Experiência

### Mastertecnologia

Analista de sistema | Product Owner

junho de 2013 - Present (10 anos)

Brasília, Distrito Federal, Brasil

Minhas habilidades incluem levantamento de requisitos, modelagem de dados, testes de aplicabilidade, elaboração de normas operacionais, rotinas e critérios de segurança e funcionalidades, além de capacitação de equipes com PDCA e ciclos de melhoria contínua baseados em SCRUM. Eu também sou responsável pelo planejamento e coordenação de sprints alinhados ao escopo do cliente, liderança de equipes multifuncionais, elaboração de orçamentos e gerenciamento de projetos com controle de demandas, definição de cronograma, análise de viabilidade e negociação de prazos e escopo para garantir o cumprimento de prazos, custos e qualidade.

Minha experiência inclui a construção de parcerias internas e interface entre as áreas de negócios e TI para otimizar a comunicação e atender às necessidades, implantação de sistemas e treinamento de equipes e usuários para assegurar o cumprimento de prazos e motivar a equipe. Além disso, presto consultoria em levantamentos de necessidades e melhorias, concepção e criação de sistemas, e em redes, segurança e telecomunicações para outras empresas.

Também coordeno o desenvolvimento de aplicativos em Android com Java 11, Firebase, SQLite, Postgres e ASTAH, sites para web em PHP, HTML, REACT, JS e TS, e desenvolvimento web com Java, Spring, JPA, Hibernate e SQL. Posso conhecimentos específicos em Android, Firebase, Docker, Postgres, Arquitetura MVVM, Consumo de APIs REST e Uso de Websockets, Estrutura Spring, APIs e bibliotecas Java, Java EE, Melhorias das interfaces, habilidades de teste de unidade JUnit, STS, habilidades de codificação e conhecimento de padrões de design, e controle de versão (Git).

## CELFINET (BRASIL) - CONSULTORIA EM TELECOMUNICACOES, LTDA.

### ANALISTA DE REDES E DE COMUNICACAO DE DADOS

junho de 2011 - março de 2013 (1 ano 10 meses)

São Paulo, São Paulo, Brasil

Realizava análise, desenvolvimento e implantação de sistemas computacionais, bem como, gerenciamento de projeto de sistema, atendendo normas e padrão de qualidade, usabilidade, integridade e segurança da informação.

## Master Computadores e Consultoria em Tecnologias

### Empreendedor e consultor de tecnologias e redes

julho de 2008 - dezembro de 2011 (3 anos 6 meses)

Brasília, Distrito Federal, Brasil

Empresa criada e dirigida por mim, com uma equipe de mais de treze colaboradores, entre RH, Técnicos de microcomputadores, vendedores e Analistas de Sistemas, prestamos atndimentos e insumos variados para criação de sistemas, segurança de redes, implantações de tecnologias e automações, consultorias, Business Intelligence e Padrões de estruturas tecnológicas para empresas e para pessoas físicas.

## DEINF/BACEN - Dep. De T.I do Banco Central do Brasil

### Programador de sistemas

outubro de 2005 - junho de 2009 (3 anos 9 meses)

Distrito Federal, Brasil

Desenvolvimento de sistema e atendimento aos usuários do SISBACEN,  
Tecnologia base : Java SE 6

Sistema de cadastro e controle de usuarios, o Sistema de Informações Banco Central (Sisbacen) é o conjunto de sistemas e recursos de tecnologia da informação para suporte e condução de processos de trabalho do Banco Central (BC), O Sistema de Informações Banco Central organiza dados financeiros, trazendo transparência e segurança às instituições e pessoas físicas, por meio deste sistema atrelado ao BC, são coletados, registrados e armazenados os dados de operações financeiras e bancárias realizadas no Brasil, visando a centralização das informações financeiras.

## PRODASEN - Processamento de Dados do Senado Federal

Programador júnior

janeiro de 2000 - setembro de 2005 (5 anos 9 meses)

Distrito Federal, Brasil

Desenvolvimento do SISBIB - Sistema de Biblioteca do Senado Federal

J2SE 1.4, SQL

Participação no plano de Projetos , modelo conceitual ,codificação e manutenção do sistema que possuía cadastro de usuários, controle do acervo, fluxo de empréstimos, entradas, saídas e funções especiais como as obras raras e acessos controlados por nível de usuário.

---

## Formação acadêmica

Centro de Inovação VincIT - UNICIV

Pós-graduação Lato Sensu, Engenharia de Software com Ênfase em Qualidade e Teste de Software · (novembro de 2019 - abril de 2021)

FAP

Graduação Sanduíche, Análise de Sistemas de Computação · (julho de 2016 - dezembro de 2018)