## » Bruno Baruffi Esteves

Casado, brasileiro | 33 anos

- (13) 98160-1169 <u>brunobaruffi@gmail.com.br</u>
- professorbaruffi.com.br medium.com/@brunobaruffi
- Obrunobaruffi in Bruno Baruffi
- Rua Amador Bueno da Ribeira, 94, Apto 82 Centro 11320-060 São Vicente, SP

## **Sobre**

Como Engenheiro de Software, desenvolvi aplicações variadas para ambientes WEB e Desktop, atuando como Back-end ou Full-Stack para atender a necessidades de empregadores e contratos.

Tendo foco, porem não limitado aos recursos: Java, Spring Boot, Kafka, PostgreSQL, MySQL, SQL-Server, MongoDB, PHP, .NET C#.

Como docente atuo em cursos superiores e técnicos, utilizando de metodologias pedagógicas modernas para passar o conhecimento adquirido pela pratica e por cursos formais a alunos de idades e conhecimentos variados.

Tendo foco, porem não limitado: Desenvolvimento de software, Logica de Programação, Estrutura de Dados, Desenvolvimento WEB, Linguagens Formais, Bancos de Dados, Redes de Computadores, Eletrônica, Tecnologias Embarcadas (AOT), Metodologias Ágeis, Analise de sistemas, Matemática, Cálculo, Estatística, Economia.

#### **Idiomas:**

Português nativo/fluente, Inglês intermediário/técnico e Espanhol básico.

# Experiência profissional

jun/23 - Atual Engenheiro de software Senior

#### **Porto**

Trabalhos nas estruturas de TI de processamento de cotações e orçamentos de seguros. Atuando na manutenção e criação das aplicações com foco na melhoria continua do processo para o cliente. Atuação focada no back-end Java em estrutura de microsserviços API Rest. utilizando ferramentas de

mensageria, bancos de dados relacionais e NoSQL em ambiente de nuvem. Trabalhos nas estruturas de TI de processamento de cotações e orçamentos de seguros. Atuando na manutenção e criação das aplicações com foco na melhoria continua do processo para o cliente. Atuação focada no back-end Java em estrutura de microsserviços API Rest. utilizando ferramentas de mensageria, bancos de dados relacionais e NoSQL em ambiente de nuvem. Competências: Padrões de design · Programação orientada a objetos (POO) · API REST · Apache Kafka · Banco de dados · Java · Spring Boot · MongoDB

Mai/22 - jun/23 Engenheiro de software pleno

### VIA S.A

Atuando em projetos de Soluções/Serviços Marketplace. Atuação focada no back-end Java em estrutura de microsserviços API Rest. Projetos focados em manipulação de massas de dados em alta velocidade com multiprocessamento síncrono e assíncrono, utilizando ferramentas de mensageria, bancos de dados relacionais e NoSQL em ambiente de nuvem.. Atuando com tecnologias como: Java, Postgres, Oracle SQL, MongoDB, Kubernettes, Ambiente Cloud Azure, Apache Kafka. Competências: : Padrões de design · Princípios SOLID · Armazenamento de dados · Spring Framework · Interface de programação de aplicativos (API) · Programação orientada a objetos (POO) · Microsserviços · REST (Transferência de estado representacional ) · API REST · JIRA · Apache Kafka · Java · Spring Boot · PostgreSQL · MongoDB · Desenvolvimento de back-end

Fev/22 - Atual Professor de nível Superior

#### **ESAMC Santos**

Baseando em técnicas modernas de docência, leciono disciplinas (listadas abaixo) variadas para cursos que contenham em suas grades tais disciplinas, como Engenharia da Computação. Desenvolvimento e programação WEB. Bancos de Dados. Sistemas Operacionais.

Fev/13 - Atual Professor Médio e Superior

## Fortec Assesoria e Treinamento - Paulista, São Paulo

Baseando-se nos conhecimentos técnicos e pedagógicos mais eficientes disponíveis, leciono disciplinas variadas, como listado abaixo, nos cursos de ensino médio, técnico e superior. Disciplinas Ensino Médio: Matemática, reforços para ENEM. Disciplinas > Técnico Informática: Redes, Hardware, Linguagem de programação PHP, Java e .NET, Analise Sistemas, Sistemas operacionais, Lógica de programação, Banco de Dados. > Técnico Mecatrônica: Eletrônica Geral, Robótica, Micro-controladores PIC (Assembler), Tecnologia

embarcada (Arduino), Redes Industriais. > Ensino superior de Sistemas de Informação: Computação Gráfica, linguagens Formais, Redes ópticas.

Fev/13 - Atual Desenvolvedor de Software

#### **Autonomo**

Desenvolvo softwares de gestão sob medida para empresas com necessidades especificas como: Gestão de tarefas, Gestão de compras, Auditorias, Ordens de serviço, sites para uso interno e externo.Em sua grande maioria, os projetos são desenvolvidos em PHP com banco de dados MySQL usando o FrameWork CodeIgniter mas, a gosto da necessidade, plataformas .NET ou Java são determinadas como opções plausíveis.Deve-se citar também ações de consultoria em questões de TI gerais e envolvendo sistemas de ensino Online.Já prestei serviço para instituições como:Fortec Acessoria e treinamento LTDA e suas afiliadas (http://www.fortec.edu.br)Tquality. Auditorias - (http://www.tquality.com.br). Sociedade Brasileira de ensino de Matemática Sbem-Paulista - (http://www.sbempaulista.org.br). Revista Cientifica RenCiMa - <http://revistapos.cruzeirodosul.edu.br/index.php/rencima/index>. Congressos como EPEM e o EBRAPEM.

Ago/11 - Set/12 Programador de Manutenção

### Usiminas, São Paulo

Planejamento de serviços de manutenção, programação de Ordens de Manutenção, orientação e verificação de serviço frente à mão de obra. Foi minha parte a programação e planejamento das preventivas elétricas e lubrificação, lidando com todos os envolvidos para melhor atender as necessidades dos mesmos, tendo em muitas ocasiões estadas há frente de manutenções completas de equipamentos. Tendo que lidar com meu efetivo executivo e instruí-los em diversas atividades de competência técnica e pessoal. Paralelo a esta função, exercia a competência de representante de TI onde atendia a toda minha unidade com problemas relacionados a área de informática, resolvendo o que estivesse ao meu alcance, assim filtrando o serviço que era passado a equipe de execução da mesma.

Out/10 - Jul/11 Assistente Adminstrativo

### Usiminas - Mecanica, São Paulo

Participação no desenvolvimento e implantação de ferramentas de gestão de custos, segurança, e qualidade. Dentre eles se destacam o desenvolvimento do sistema de gestão de HI (Hipótese de Incidente), contribuindo para a unificação dos dados e base de formação de planos de ação e tratamento. O sistema de gestão integrada "PPCM" (Programação, Planejamento, Controle, Manutenção) cujo objetivo é gerir rotina dos setores administrativos da em-

presa e assim diminuir custos. Participação na criação de métodos de controle e montagem de parâmetros para o setor de Logística (movimentação de pessoal) com o objetivo de reduzir gastos. Gestor de informática local (Representante) cuja função é gestão dos recursos disponíveis para minha gerencia.

Abr/09 - Set/10 Estagiário de TI

### Fortec Assessoria e Treinamento, São Paulo

Desenvolvimento de sistemas WEB (PHP, AJAX), tendo destaque: redesenho de muitas partes do site externo da empresa, planejamento e desenvolvimento ferramentas de automatização WEB para concursos de bolsas integrado ao sistema interno de gestão escolar, desenvolvimento de sistema de controle de Ordem de Serviço (OS) em plataforma WEB. Funções administrativas de TI e sistema como: Implantação de atualizações dos sistemas, administração de banco de dados, apoio a implantação do sistema de ensino a distância UNOPAR (Instalação de antenas, sincronização com satélite, apoio ao usuário, cabeamento, entre outros).

# **Formações**

- Pós-graduação em Análise e

  Desenvolvimento de Programas

  Descomplica- Jul/2022
- Pos-Graduação em Tecnologias
  Digitais e Inovação na Educação
  Cruzeiro do Sul- Dez/2017
- Bacharelado em Sistemas de Informação

Faculdade de Tecnologia de São Vicente

- jun/2017

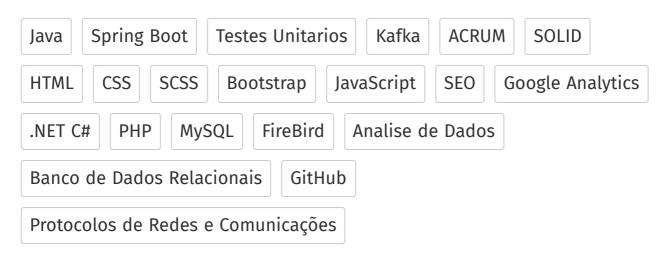
- MBA em Gestão Estratégica de Projetos e Metodologias Ágeis Descomplica- Jul/2022
- Licenciatura em Matemática
  Cruzeiro do Sul- jan/2018

## **Cursos**

- Testes unitários em JAVA: Domine
  JUnit, Mockito e TDD

  Udemy (online)- Jul/2022
- API, Security, JWT e Mais
  Udemy (online)- Mai/2022
- Algoritmos Genéticos em Python (Jones Granatyr)
  Udemy (online)- Set/2019
- Administração de projetos no MS-Project Avançado Tecnoponta- Fev/2014

# Tenho experiência ou já trabalhei com...



# Aperfeiçoando...

Machine Learning | Analise de Dados |

Algoritmo Genético para evolução de algoritmos

## **Softwares**



Veja mais no meu LinkedIn: <a href="http://www.linkedin.com/in/bruno-baruffi-esteves-78a88b36">http://www.linkedin.com/in/bruno-baruffi-esteves-78a88b36</a> Última atualização em 17 de abril de 2023.