

## Contato

jaumrodri@gmail.com

www.linkedin.com/in/  
joaoantonioddev (LinkedIn)

## Principais competências

.NET Core

DDD

C#

## Languages

Inglês (Professional Working)

## Certifications

Foundational C# with Microsoft

# João Antônio Rodrigues

Pleno Software Engineer em woF | csharp | .Net | Node | Angular | c  
e cpp | Vue | React | TDD E DDD | Java | SecOps | Postgre, Redis,  
Mongo, SqlServer e Firebase

Belo Horizonte, Minas Gerais, Brasil

## Resumo

Especializado em soluções corporativas, atuo como back-end em .NET/C# e ASP.NET MVC, desenvolvendo aplicações web com Angular e Node.js. Possuo proficiência em bancos de dados (SQL Server, Oracle) e front-end (jQuery, JavaScript/TypeScript, HTML5, CSS3). Minhas habilidades incluem Docker para portabilidade e versionamento, conhecimento em Linux, React.js, Vue.js, orientação a objetos, padrões de arquitetura e design limpo. Competente em conceitos como DDD, TDD, EF, SOA, design patterns, SQL Server e Oracle, além de práticas eficientes como versionamento com Git e virtualização de ambientes com Docker.

---

## Experiência

### RDI - ROCHA DIGITAL

Desenvolvedor full stack .NET, C#

março de 2022 - outubro de 2023 (1 ano 8 meses)

Belo Horizonte, Minas Gerais, Brasil

Trabalhei anteriormente para a ArcelorMittal e a Fundação Felix Chomé na RDI, desempenhando um papel crucial na melhoria da segurança da informação. Como full-stack developer em .NET/C# e ASP.NET MVC, utilizei minha especialização em fórmulas matemáticas para criar soluções corporativas de alto desempenho. Tenho experiência sólida em tecnologias como Angular, React.js e Vue.js, além de domínio em bancos de dados SQL Server e Oracle. Utilizo Docker para gerenciamento eficiente de versões e portabilidade de aplicativos, com conhecimento em sistemas Linux. Atualmente, aprofundo meu conhecimento em padrões de design orientado a serviços (SOA).

### DIO

TDD E DDD DIO

janeiro de 2023 - julho de 2023 (7 meses)

Belo Horizonte, Minas Gerais, Brasil

Adquiri sólido conhecimento em metodologias ágeis, destacando a entrega iterativa e colaboração eficaz. Explorei o ecossistema .NET, incluindo .NET Core, ASP.NET Core, Blazor e Entity Framework, selecionando tecnologias apropriadas para projetos específicos. Implementei práticas de qualidade, como revisões de código, testes de unidade e integração, e análise estática de código. Integrei o Desenvolvimento Orientado a Testes (TDD), escrevendo testes como parte do processo de desenvolvimento. Comprometo-me a aplicar essas habilidades em projetos futuros, contribuindo para a entrega de software de alta qualidade e o sucesso de equipes colaborativas, sempre buscando oportunidades para aprendizado e crescimento no desenvolvimento de software.

Universidade Federal de Minas Gerais  
Engenharia de Software Moderna - Teste de Software  
fevereiro de 2023 - maio de 2023 (4 meses)  
Belo Horizonte, Minas Gerais, Brasil

Concluí com êxito o curso "Teste de Software" na Universidade Federal de Minas Gerais, com 20 horas de aprendizado entre 03 de abril e 06 de maio de 2023. Este curso aprofundou meus conhecimentos em testes de software, essenciais para o desenvolvimento de aplicativos de qualidade. A certificação reflete meu comprometimento em aprimorar habilidades profissionais, e estou entusiasmado para aplicar esse conhecimento em minha carreira, agradecendo à universidade pela valiosa oportunidade de aprendizado. Estou ansioso para continuar crescendo na área de TI.

Freelance  
Gerente de Manutenção bot's discord  
janeiro de 2021 - dezembro de 2021 (1 ano)  
Belo Horizonte, Minas Gerais, Brasil

Possuo uma sólida experiência em tecnologias como Node.js, Bootstrap, HTML e CSS, destacando-me na orientação a eventos e no desenvolvimento de soluções com Vue.js e React.js. Durante o curso da minha carreira, tive o privilégio de criar sistemas capazes de atender simultaneamente a uma audiência de mais de 20 mil pessoas. Para garantir uma distribuição eficiente e equilibrada do tráfego, utilizei estratégias de load balancing com o auxílio do servidor Nginx. Isso resultou em um acesso e leitura imediata de informações, proporcionando uma experiência excepcional aos usuários. Minha experiência com essas tecnologias e práticas de otimização de desempenho me permitiu enfrentar desafios complexos e fornecer soluções de alta qualidade para uma ampla gama de projetos.

## Faculdade Pitagoras

Mentoria de estrutura de dados - Faculdade  
maio de 2020 - dezembro de 2020 (8 meses)

Belo Horizonte, Minas Gerais, Brasil

Na faculdade, atuei como mentor, orientando alunos em estrutura de dados, abordando conceitos como árvores binárias e grafos. Em vez de oferecer respostas prontas, busquei promover a compreensão profunda dos princípios, incentivando raciocínio e resolução de problemas. Facilitei discussões, estimulei implementações práticas e resolvi exercícios desafiadores. Promovi trabalho em equipe, criando um ambiente colaborativo que fortaleceu o domínio dos alunos em estrutura de dados. Meu objetivo era prepará-los não apenas para o sucesso acadêmico, mas também para desafios no mundo real, aplicando esses princípios em cenários práticos. Essa experiência como mentor trouxe satisfação ao compartilhar conhecimento e fortalecer minha própria compreensão desses tópicos complexos.

## Plurall Consultoria

Estágio de Sistemas de Informação

fevereiro de 2018 - fevereiro de 2020 (2 anos 1 mês)

Belo Horizonte, Minas Gerais, Brasil

Trabalhando com PHP, HTML, CSS (Bootstrap), aprimorei sites, garantindo uma experiência do usuário satisfatória. Na administração de servidores Linux (Ubuntu e Windows), ofereci suporte vital, gerenciando usuários e garantindo a manutenção da infraestrutura. Utilizando Visual Basic e C para automação de planilhas, simplifiquei tarefas complexas, melhorando a eficiência. Minha participação ativa na melhoria contínua destaca meu compromisso com a excelência, evidenciado pela resolução de problemas e estratégias de melhoria de desempenho. Minha capacidade de aprender rapidamente e aplicar novas habilidades contribui para operações eficientes e soluções confiáveis. Em resumo, minhas habilidades técnicas e compromisso com a melhoria contínua foram fundamentais para a excelência nas operações e serviços prestados.

## MultiClinica

Estagiário de TI

janeiro de 2015 - dezembro de 2016 (2 anos)

Belo Horizonte, Minas Gerais, Brasil

No atendimento ao cliente, desenvolvi habilidades de comunicação para uma interação eficaz, oferecendo suporte personalizado e garantindo a satisfação em relação ao software em Java 8. Na manutenção de hardware,

minha abordagem proativa assegurou operações eficientes, realizando diagnósticos precisos e implementando soluções técnicas para minimizar o tempo de inatividade. Mantendo-me atualizado, contribuí para a entrega bem-sucedida do software e otimização contínua dos sistemas, resultando em maior satisfação dos clientes e eficiência operacional.

## Escola Politécnica de Minas Gerais Polimig Segurança da Informação

janeiro de 2014 - janeiro de 2015 (1 ano 1 mês)

Belo Horizonte, Minas Gerais, Brasil

Participei de projetos focados em segurança da informação, desenvolvendo aplicativos em Java e C. Minhas responsabilidades incluíam análise detalhada de bibliotecas para identificar e mitigar vulnerabilidades, com ênfase em questões críticas como "Session Hijacking." Dediquei-me à compreensão de falhas comuns, como Injeção de SQL e Cross-Site Scripting, visando aprimorar a segurança dos aplicativos. Essa experiência fortaleceu meu conhecimento em melhores práticas de segurança, e estou comprometido em aplicá-lo em futuros projetos para contribuir para ambientes digitais mais seguros.

---

## Formação acadêmica

### Faculdade Pitagoras

Bacharelado, Tecnologia em Tecnologia da Informação/Sistemas da Informação · (janeiro de 2017 - dezembro de 2022)

### Escola Politécnica de Minas Gerais Polimig

Colegial Técnico, Informática · (janeiro de 2014 - dezembro de 2016)

### Universidade Federal de Minas Gerais

Complementar, Engenharia de software moderna · (fevereiro de 2023 - maio de 2023)