# Max Gonzaga Silva Melo

maxgonzaga.com

■ maxgonzaga@outlook.com

in linkedin.com/in/maxgonzaga

github.com/maxgonzaga

**+**55 31 99826-5061

★ Congonhas-MG - 36412-082

### > Resumo

Desenvolvedor de software focado em .NET e em Angular. Trabalhou em um grande projeto concebido para alavancar a indústria 4.0 na planta da Gerdau em Ouro Branco. Destaca-se em aprender boas práticas de programação e de design tendo em vista produzir um código de qualidade.

# Educação

Graduando em Engenharia de Telecomunicações na UFSJ.

Estudou até ao sexto período de Matemática Computacional na UFMG.

Disciplinas Relevantes: Algoritmos, programação em C, estruturas de dados, teoria da computação

Possui um curso técnico em Edificações e um em Automação Industrial.

## > Habilidades

Idiomas

Português • • • • •

Inglês lacktriangle lacktriangle lacktriangle lacktriangle

Desenvolvimento

C, C# (ASP.NET MVC, ASP.NET Web API), Python, JavaScript

HTML, CSS, SQLite, Microsoft SQL Server

DDD, tests (XUnit, NUnit, Moq), princípios SOLID, design patterns

Metodologias ágeis (Scrum)

PowerShell, Bash, Git

## > Experiência

Analista desenvolvedor

PSV Engenharia de Sistemas, desde Maio de 2021

Desenvolveu aplicação concebida para alavancar a Indústria 4.0 na Gerdau Ouro Branco.

Participou de reuniões de projetos com a equipe técnica e com analistas de negócio.

Desenvolveu *scripts* para automatizar a implantação do sistema e outras tarefas repetitivas.

Tecnologias envolvidas: ASP.NET Web API, Entity Framework, Git, GitLab, Angular, SQL Server, Swagger, SignalR, AutoMapper, Apache NiFi

### **>** Courses

Programação

Clean Architecture: Patterns, Practices, and Principles

**Domain-Driven Design Fundamentals** 

Extension Course on Modern Software Engineering

.NET and C# Unit Testing with NUnit and Moq

SOLID principles of Object Oriented Design

Outros

Excel, 18 horas.

Para bem escrever na Língua Portuguesa, 60 horas.