

# MAYCON DOUGLAS DE MIRANDA SILVA

Arquiteto de Software | Tech Leader | Desenvolvedor Full-Stack

- Planaltina GO, 73752-424
- 🗰 02/12/1988 (36 anos)
- 🗹 contatomaycon@gmail.com
- **&** +55 (61) 99599-9040
- ♂ https://maycondouglas.com.br

## SOCIAL

- in @mdouglasms
- @contatomaycon

#### PERFIL

Sou desenvolvedor fullstack com ampla experiência em arquitetura de software, foco em performance, escalabilidade e segurança. PHP, Laravel, Atuo com TypeScript, Node.js e Vue, aliado a práticas modernas de DevOps. Possuo múltiplas certificações em AWS, Azure e metodologias ágeis. Busco sempre inovação, excelência técnica e soluções que gerem impacto real.

# EXPERIÊNCIAS

#### Arquiteto de software

07/2023 até o momento

G4F (TJM-MG) | Belo Horizonte - MG

Na G4F, atuo como Arquiteto de Software, onde sou responsável pelo design e implementação de soluções de software complexas e de alta performance. Desde julho de 2023, contribuo para projetos críticos com foco em arquitetura robusta, escalabilidade e eficiência.

**Competências:** Arquitetura de software · NoSQL · Microsoft SQL Server · PHP · Laravel · Redis · NodeJS · Vue · JavaScript · TypeScript · Jenkins · GitLab · Git · Sonarqube · API REST

#### Tech Lead NodeJS | TypeScript | Fastify

12/2022 até 01/2025

Campsoft | São Paulo - SP

Responsável pela liderança técnica do time de desenvolvimento especializado em Node.js, atuando na definição de arquitetura, melhores práticas de codificação e processos de integração contínua. Coordenando a implementação de soluções escaláveis e de alta performance, garantindo a entrega de produtos alinhados com os padrões de qualidade e segurança, além de orientar a equipe em decisões estratégicas relacionadas à stack tecnológica, como Fastify, TypeScript e AWS. Também sou responsável por otimizar fluxos de trabalho de desenvolvimento, promovendo a eficiência e a colaboração entre os times.

**Competências:** Fastify · Node.js · TypeScript · AWS · API REST · PHP · JavaScript · MySQL · MongoDB · Redis · Elasticsearch · RabbitMQ · Amazon SQS · Sonarqube · Integração e entrega contínuas (CI/CD) · GitFlow · GitHub

## Desenvolvedor PHP | Yii | Vue | TypeScript | NodeJS Full-Stack

02/2023 até 05/2024

INTI | São Paulo - SP

Como desenvolvedor de aplicações, utilizo uma variedade de tecnologias, como PHP, Yii, VueJS, JavaScript, TypeScript, NodeJS, MySQL, Redis, SQS, RabbitMQ, Git, Docker, AWS e AWS Lambda, para criar e manter soluções web eficientes. Emprego ferramentas como Azure DevOps, MyApplications, Sentry, Metabase, Kibana e ArgoCD para gerenciar, monitorar e aprimorar o desempenho das aplicações, garantindo assim a entrega de produtos de alta qualidade.

**Competências:** PHP · Yii · VueJS · JavaScript · TypeScript · NodeJS · AWS Lambda · AWS CloudFormation · Amazon Cognito · AWS · AWS CodePipeline

# EDUCAÇÃO

Engenharia da Computação UniFECAF 2025 - 2028

Análise e Desenvolvimento de Sistemas UniFECAF 2025 - 2027

Desenvolvimento de Software com Práticas Devops UDF Centro Universitário 2021 - 2022

Bacharelado em Direito Universidade Paulista

2014 - 2018

# SKILLS

PHP

- Laravel
- Symfony • Yii

#### Node

- Fastify •
- Express

Front-end

- VueJS
- NextJS

## Banco de Dados

- MySQL
- SQL Server
   Sqlite

## NoSQL

- Redis
- MongoDB
- Cassandra
   Elasticsearch

# Desenvolvedor PHP | Laravel | React | Vue | TypeScript Full-Stack

10/2022 até 03/2023

NovaCana | Curitiba - PR

Como desenvolvedor de aplicações web, utilizo minhas habilidades em PHP, Laravel, React, VueJS, JavaScript, TypeScript, NodeJS, MySQL, Git e AWS para criar soluções eficientes e de alta qualidade. Trabalho com frameworks como Laravel para o back-end e React e VueJS no front-end, proporcionando experiências de usuário dinâmicas e funcionais. Além disso, gerencio bancos de dados com MySQL e utilizo Git para controle de versão e colaboração. Aproveito os recursos da AWS para garantir a escalabilidade e o desempenho das aplicações que desenvolvo.

Competências: MySQL · AWS · Node.js · JavaScript · TypeScript · PHP · Vue.js · Git · Laravel · Jest · PHPUnit · React.js · Amazon Web Services · Desenvolvimento orientado a testes

# Desenvolvedor PHP | Laravel | TypeScript | NodeJS Full-Stack

06/2022 até 12/2022

Advance Telecom | São Paulo - SP

Desenvolvimento de aplicações ChatBot fazendo uso das seguintes tecnologias NodeJS, PHP, Laravel, Vue, MySQL, MongoDB, API, Redis, GIT, Socket.io.

Competências: MySQL · Node.js · JavaScript · Projeto orientado por domínio · TypeScript · Desenvolvimento de software · PHP · Laravel · Frameworks PHP · Vue · PHPUnit · Banco de dados · Amazon Web Services · API REST · Desenvolvimento orientado a testes

## **Desenvolvedor PHP Full-Stack**

07/2019 até 04/2022

BM Informática | Planaltina - GO

Responsável pelo projeto, implementação e sustentação do ecommerce da empresa; Tecnologias utilizadas: PHP, Laravel, GIT, JavaScript, Bootstrap, HTML e CSS. Gerenciador do servidor da aplicação.

Competências: MySQL · JavaScript · Desenvolvimento de software · PHP · Git · Laravel · Frameworks PHP · HTML5 · PHPUnit · Banco de dados

• React

NestJS

Koa

• Codelgniter

• Angular

PostgreSQL

#### Mensageria

- RabbitMQ
- Redis Streams • Kafka

#### APIs e Ferramentas

- API REST GraphQL
- Postman Insomnia

#### Monitoramento

- Kibana
  - Metabase

Amazon SQS

Sentry

- DevOps
- Docker
- CI/CD
   Jenkins

#### Cloud Computing

- AWS Azure
- Google Cloud
- Oracle Cloud

Sonarqube

Kubernetes

#### Práticas de Desenvolvimento

- Clean Code
   SOLID
- Design Pattern
- TDD



02/2014 até 07/2019

InfoTek | Goiânia - GO

Desenvolvimento de aplicações fazendo uso das seguintes tecnologias PHP, Laravel, VueJS, JavaScript, TypeScript, NodeJS, MySQL, MongoDB, Redis, RabbitMQ.

**Competências:** MySQL · Node.js · JavaScript · RabbitMQ · TypeScript · PHP · Vue.js · Laravel · Symfony Framework · MongoDB · Redis

# C E R T I F I C A Ç Õ E S

#### AWS Certified Solutions Architect - Professional

#### AWS | 02/2028

Certificação que valida habilidades avançadas no design de soluções escaláveis, seguras e resilientes na AWS, abrangendo arquitetura distribuída, migração de cargas complexas e práticas recomendadas do AWS Well-Architected Framework.



aws

#### AWS Certified Solutions Architect - Associate

#### AWS | 02/2028

Certificação que valida habilidades na criação de soluções escaláveis, seguras e econômicas na AWS, com base no AWS Well-Architected Framework. Abrange tópicos como computação, armazenamento, redes e segurança, sendo ideal para profissionais com pelo menos um ano de experiência prática em projetos na nuvem.

# aws

#### AWS Certified Developer - Associate

#### AWS | 12/2027

Certificação que valida habilidades no desenvolvimento, teste, implantação e depuração de aplicações na AWS, com foco em práticas de CI/CD, segurança e uso de serviços como Lambda, DynamoDB e API Gateway. Recomendada para profissionais com ao menos um ano de experiência prática em AWS.

# aws

## **AWS Certified Cloud Practitioner**

# AWS | 02/2028

Certificação que valida conhecimentos fundamentais sobre a AWS Cloud, abrangendo conceitos de computação em nuvem, segurança, serviços principais e modelos de precificação. Ideal para profissionais iniciantes que buscam compreender os princípios básicos da AWS e iniciar sua jornada em computação em nuvem.



# Microsoft Certified: Azure Solutions Architect Expert

#### Microsoft | 02/2026

Certificação que valida habilidades avançadas em projetar soluções de infraestrutura na Microsoft Azure, abrangendo computação, rede, armazenamento, segurança e continuidade de negócios. Destina-se a profissionais que traduzem requisitos de negócios em arquiteturas escaláveis, seguras e resilientes na nuvem.



#### Microsoft Certified: DevOps Engineer Expert

#### Microsoft | 03/2026

Certificação que valida habilidades avançadas na implementação de práticas DevOps no Microsoft Azure, incluindo CI/CD, infraestrutura como código, segurança, monitoramento e colaboração entre equipes. Recomendada para profissionais com experiência em administração ou desenvolvimento no Azure.



#### Microsoft Certified: Azure Developer Associate

## Microsoft | 03/2026

Certificação que valida habilidades no desenvolvimento de soluções em nuvem com Microsoft Azure, incluindo computação, armazenamento, segurança e integração de serviços. Ideal para profissionais que atuam em todas as fases do ciclo de vida de aplicações na nuvem.



# Microsoft Certified: Azure Administrator Associate

Microsoft | 01/2026

Certificação que valida habilidades na implementação, gerenciamento e monitoramento de ambientes Microsoft Azure, abrangendo identidade, governança, armazenamento, computação e redes virtuais. Ideal para profissionais que administram soluções em nuvem e desejam comprovar expertise operacional na plataforma Azure.



#### Microsoft Certified: Azure Fundamentals

Microsoft | Vitalício

Certificação que valida conhecimentos fundamentais sobre conceitos de computação em nuvem e os principais serviços da Microsoft Azure, incluindo computação, armazenamento, rede, segurança e governança em nuvem. Ideal para profissionais que desejam iniciar sua jornada na nuvem e compreender como os serviços da Azure podem apoiar soluções de negócios.



#### **Cloud Digital Leader Certification**

#### Google | 04/2028

Certificação que valida conhecimentos fundamentais em computação em nuvem e nos principais serviços do Google Cloud, capacitando profissionais a apoiar iniciativas de transformação digital nas organizações. Ideal para quem busca compreender como soluções em nuvem podem impulsionar estratégias de negócios.



#### Oracle AI Vector Search Certified Professional

### Oracle | Vitalício

Certificação que valida habilidades avançadas na implementação de buscas vetoriais com IA no Oracle Database 23ai, incluindo geração de embeddings, indexação e integração com LLMs para aplicações de RAG. Ideal para profissionais que desenvolvem soluções de IA e NLP em ambientes corporativos.



# Oracle Cloud Infrastructure 2025 Certified AI Foundations Associate

Oracle | Vitalício

Certificação que atesta conhecimentos fundamentais em inteligência artificial na Oracle Cloud Infrastructure (OCI), abrangendo serviços de IA, machine learning, ética e aplicações práticas em nuvem.



# Oracle Cloud Infrastructure 2025 Certified Foundations Associate

#### Oracle | Vitalício

Certificação que valida conhecimentos atualizados sobre os principais serviços e conceitos da Oracle Cloud Infrastructure (OCI), incluindo computação, rede, armazenamento, segurança e governança em nuvem.



# Oracle Cloud Infrastructure 2024 Certified AI Foundations Associate

Oracle | Vitalício

Certificação que atesta conhecimentos introdutórios em inteligência artificial na Oracle Cloud Infrastructure (OCI), incluindo conceitos de machine learning, serviços de IA e aplicações práticas em nuvem.



# Oracle Cloud Infrastructure 2024 Certified Foundations Associate

Oracle | Vitalício

Certificação que valida os conhecimentos fundamentais sobre os principais serviços da Oracle Cloud Infrastructure (OCI), incluindo computação, rede, armazenamento, segurança e boas práticas em nuvem.



# Oracle Cloud Infrastructure 2024 Data Certified Foundations Associate

Oracle | Vitalício

Certificação que comprova conhecimentos essenciais em serviços de dados na Oracle Cloud Infrastructure (OCI), incluindo armazenamento, bancos de dados e princípios de gerenciamento de dados em nuvem.



# Oracle Guided Learning Administrator Certified Foundations Associate - Rel 1

Oracle | Vitalício

Certificação que valida competências na administração da plataforma Oracle Guided Learning, incluindo gerenciamento de usuários, permissões e configurações de conteúdo para suporte à adoção digital.



# Oracle Guided Learning Content Developer Certified Foundations Associate - Rel 2

Oracle | Vitalício

Certificação que comprova habilidades na criação e gestão de conteúdos interativos no Oracle Guided Learning, voltada ao suporte de treinamentos e adoção de sistemas corporativos.



# Oracle Guided Learning Project Management Certified Foundations Associate – Rel 1 (Beta)

Oracle | Vitalício

Certificação da Oracle que valida conhecimentos fundamentais em gestão de projetos, com foco na utilização do Oracle Guided Learning para condução eficiente de iniciativas organizacionais.



# Professional Scrum Master™ I (PSM I)

Scrum.org | Vitalício

Certificação que valida conhecimentos fundamentais em Scrum, incluindo papéis, eventos e artefatos, demonstrando proficiência na aplicação prática do framework ágil para gerenciamento de projetos.

# INTERESSES

		<b>F</b>	A
Música	Filmes e Séries	Games	Viajar