# Currículo

Nome: Vinícius Bastos da Silva Idade: 32 anos

Localidade: Maringá – Paraná Telefone: +55 (44) 99980-4745

E-mail: viny.bas@gmail.com Linkedin: www.linkedin.com/in/vinicius-bastos

Currículo Online: <a href="https://vinibas.github.io/currículo">https://vinibas.github.io/currículo</a>

#### **Desenvolvedor Web Full-stack**

.NET API, MVC e Angular

## Apresentação

Sou **Desenvolvedor Web Full-stack** e **Arquiteto de Software**. Minhas especialidades são C#, Asp.net Core, Angular e Node.JS, utilizando Typescript.

Possuo CNPJ ativo para serviços como PJ.

Sou Bacharel em Ciência da Computação pela Universidade Veiga de Almeida (2014) e possuo inúmeros cursos livres na área.

Como full-stack, desenvolvo sistemas Web de ponta a ponta: Front-end, Back-end e Banco de Dados.

No front-end, faço tanto a programação quanto o layout fornecido por profissional de UI/UX, aplicando técnicas de otimização e performance, seja com frameworks como Bootstrap e Material, ou com vanilla css/js.

No back-end, tenho um conhecimento diferenciado em estilos e padrões arquiteturais, DDD, código limpo e bem organizado e conhecimento em testes unitários, de integração e de aceitação. Também possuo conhecimento em microsserviços.

No banco de dados, trabalho com consultas, alterações de dados e de tabelas, modelagem e otimização, através da criação de índices e normalização/desnormalização. Conheço também functions, views, procedures e triggers (T-SQL). Além do Sql, também conheço NoSql.

Para integração do front-end com o back-end, utilizo o padrão REST.

Para integração do back-end com o banco de dados, conheço os principais ORM's do mercado: Entity Framework e Dapper.

Para a área de Gerenciamento Ágil de Projetos, tenho ótimo conhecimento de Scrum, já tendo me dedicado ao estudo para certificação de Scrum Master.

Quanto a DevOps, conheço Git (Git Flow, Github Flow, Gitlab Flow, One Flow), conceitos de CI/CD, Docker, e tenho conhecimentos não avançados em Kubernetes e Azure Cloud.

Desenvolvo seguindo as boas práticas do mercado, aplicando o Código Limpo (Clean Code), SOLID, conhecendo os principais Design Patterns (GOF e demais) e diversos padrões arquiteturais.

Acredito que o desenvolvimento de software é uma arte.

## **Habilidades Técnicas**

## **Tecnologias:**

#### Front-end:

HTML5, CSS3, Sass, Javascript (ES5 e ES2015), TypeScript, ASP.NET MVC, Angular, AngularJS, Bootstrap, Jquery.

#### Back-end:

C#, ASP.NET (MVC e Web API/Rest HTTP), .NET Core, Entity Framework, Identity Core (autenticação .Net), Javascript (ES5 e ES2015), TypeScript, NodeJS.

#### Banco de dados:

Relacional: SQL, MS SQL Server, T-SQL (Transact-SQL), MySql, MER, DER, Procedures, Views, Functions, Triggers.

NoSQL: MongoDB.

#### **Devops:**

GIT (command-line), Docker, Docker Swarm, Kubernetes.

#### **Testes:**

Selênium, XUnit, Karma/Jasmine, SpecFlow.

### Padrões:

#### De projeto:

Comand, Template Method, Strategy, Singleton, Monostate, Null Object, Factory Method, Abstract Factory, Observer, Adapter, Facade, Repository, Builder, DAO, Proxy, Promise, Module (Javascript), Unit of Work.

### De arquitetura:

DDD, CQRS, BOLOVO (BLL), Event Sourcing.

### De qualidade de código:

Clean Code, DRY, YAGNI, KISS.

### Metodologia Ágil:

Scrum, Kanban, XP, TDD, BDD.

# Formação Acadêmica

Universidade Veiga de Almeida

Bacharelado em Ciência da Computação

Início: 2009 - Conclusão: 2014

## **Outros Cursos**

Possuo diversos cursos realizados principalmente com "Eduardo Pires - Treinamentos e Consultoria", "Desenvolvedor.IO" e "Alura", plataformas de estudos que sou assinante.

Nessas plataformas já realizei incontáveis cursos dos mais diversos temas, o que inclui os temas: Asp.net, Javascript, Angular, Arquitetura de Software, Testes, DDD, TDD, Scrum, Node.js, Banco de Dados, Padrões de Projeto, boas práticas, performance, DevOps, dentre muitos outros. Também sou assinante do Alura Língua, onde estudo inglês, tendo terminado o módulo 5 (avançado), e estou cursando o último (para Devs).

Seria massivo listar os cursos aqui. Criei um apêndice ao final listando os mais importantes. Mas seguem links com certificados completos das 3 plataformas:

- <u>Desenvolvedor.IO</u>
- <u>Alura</u>
- Alura Língua

#### Livros

Alguns livros foram muito importantes para minha carreira, seguem alguns deles:

Código Limpo. Habilidades Práticas Do Agile Software, Robert Martin

O Codificador Limpo. Um código de Conduta para Programadores Profissionais, Robert Martin

Princípios, Padrões e Práticas Ágeis em C#, Robert Martin

Scrum – a arte de fazer o dobro de trabalho na metade do tempo, Jeff Sutherland

Test-Driven Development: Teste e Design no Mundo Real com .NET, Mauricio Aniche

eXtreme Programming: Práticas para o dia a dia no desenvolvimento ágil de software, Daniel Wildt, Dionatan Moura, Guilherme Lacerda, Rafael Helm

Métricas ágeis: obtenha melhores resultados em sua equipe, Raphael Donaire Albino

**Domain-Driven Design: Atacando as complexidades no coração do software**, *Eric Evans* – leitura em andamento

Microsserviços do .NET: Arquitetura de aplicativos .NET em contêineres, Cesar de la Torre, Bill Wagner e Mike Rousos – leitura em andamento

#### **Idiomas**

Português: Nativo.

Espanhol:

Intermediário – Fala, escrita. Avançado – Compreensão, leitura.

**Inglês:** Pré-intermediário (atualmente fazendo curso, ver seção "cursos").

## **Experiência Profissional**

**Empresa:** Smart Travel

Início: novembro de 2022 (atual)

Descrição: Desenvolvedor .NET

Atividades: Desenvolvimento e manutenção nos sistemas da empresa.

Empresa: Prodesp
Consultoria: G&P

Início: junho de 2022 Fim: setembro de 2022

Descrição: Desenvolvedor .NET backend

**Atividades:** Desenvolvimento backend utilizando Asp.net 6, SQL Server, MongoDB, RabbitMQ, dentre outras tecnologias, em uma arquitetura de microsserviços com CQRS. Atuação no

projeto do Diário Oficial de SP.

Empresa: Farmarcas

Consultoria: Pasquali Solution

**Início:** julho de 2021 **Fim:** junho de 2022

Descrição: Desenvolvedor fullstack .NET e Angular

**Atividades:** Desenvolvimento de novas funcionalidades, manutenção e correção de erros no Radar, sistema que oferece diversas ferramentas de gestão para os empresários associados. Utilizamos principalmente Asp.net Core nas API's, Angular no front-end e MySql no banco de

dados, além de outras tecnologias no entorno.

Empresa: Banco BS2

Consultoria: K2

**Início:** julho de 2020 **Fim:** junho de 2021

Descrição: Desenvolvedor .NET

**Atividades:** Manutenção, análise e correção de erros, implementação de novas funcionalidades em API's .Net Core, com CQRS, enfileiramento com RabbitMQ, SQL Server e integração com outros sistemas. Trabalhei no squad/microsserviço de Cobranças, e fui o Security Champion do time, atuando junto ao time de Segurança da Informação para melhores práticas de segurança e correções de possíveis vulnerabilidades.

Empresa: Itaú

Consultoria: Certsys

Início: setembro de 2019 Fim: março de 2020

Descrição: Desenvolvedor .NET e Angular

**Atividades:** Fui um dos responsáveis por realizar parte do tombamento de um sistema legado interno de MPA (Asp.net MVC antigo) para SPA com Angular e .NET Core. Tal projeto consistia em um sistema de controle de scripts e rotinas a serem solicitadas a execução por usuários sem privilégio. O front-end foi redesenhado para uma interface mais bonita e usual, e o backend foi refatorado para atender ao novo front-end e ser substituído pela versão .Net Core.

Empresa: Santander Consultoria: Indra

Início: março de 2019 Fim: setembro de 2019

Descrição: Desenvolvedor front-end em Angular 7

**Atividades:** Fui o responsável técnico pela criação do front-end do sistema de Cadastro Nacional de Clientes, um sistema interno importante que estava sendo reescrito, que permitia diversos tipos de consulta em toda a base de clientes. Desenvolvi a arquitetura (front-end) do projeto desde o zero, e programei a maior parte dele até minha saída. Neste projeto não desenvolvi back-end.

Empresa: XMS Business Solutions (Chile)

**Início:** março de 2018 **Fim:** novembro de 2018

**Descrição:** Desenvolvedor em .Net, .Net Core, AngularJS e Angular.

Atividades: Consultoria e desenvolvimento de sistemas utilizando Asp.net (Framework e Core), C#, SQL Server, AngularJS e Angular. Como uma fábrica de software, participei do desenvolvimento de alguns produtos do início ao fim como full-stack developer .Net + Angular (JS e 2+). Dentre esses projetos, destaque para o sistema de controle de pós-venda da SalfaCorp, uma gigante da engenharia no Chile, e também um sistema de cursos online, e outro completo de avaliações, onde podia-se cadastrar provas, com diversos tipos de questões, execução pelo aluno, correção automática das objetivas e correção pelo professor das discursivas.

Empresa: Confitec

**Início:** agosto de 2013 **Fim:** outubro de 2016

Descrição: Analista de sistemas e desenvolvedor em .Net.

**Atividades:** Trabalhei, inicialmente, no desenvolvimento do principal produto próprio da empresa, o Gepro, que era um sistema que apresentava relatórios e apontava possíveis inconsistências nas bases das grandes seguradoras do país.

Após isto, logo após a fase inicial, migrei para o Portal do Corretor, importante sistema interno da Brasil Brokers, utilizado por corretores e pela administração interna, onde ficavam cadastrados tanto os imóveis quanto os clientes, os interesses e as vendas. Foi o projeto em que dediquei mais tempo na empresa.

Ocasionalmente, ajudava também no Web Site da Brasil Brokers.

Auxiliei no início do desenvolvimento do Girus, novo sistema similar ao Gepro, para resseguro. Realizei trabalho de análise e soluções de erros, desenvolvimento de novos módulos e funcionalidades dos sistema, levantamento de requisitos com o cliente, escrita de documentação. Principais tecnologias utilizadas: Asp.net, C# e SQL Server.

**Empresa:** IMAGO IT Solutions

**Início:** janeiro de 2013 **Fim:** junho de 2013

Descrição: Estágio em desenvolvimento web utilizando asp.net.

**Atividades:** Análise e solução de erros; auxílio no desenvolvimento de novos sistemas; escrita de documentação e execução manual de testes; principais tecnologias utilizadas: Asp.net, C# e SQL Server. O principal cliente para o qual trabalhei foi a Cultura Inglesa, onde participei do desenvolvimento de um portal de ensino a distância (curso online) e de manutenção em sistema em Asp clássico.

# Sobre mim (pessoal)

Gosto de programar, cantar e tocar violão (músico amador).

Também gosto de estudar diversos temas, como economia, filosofia, política e teologia, já tendo lido alguns livros dessas áreas. Hoje me dedico a estudar matemática.

Me defino como um conservador-liberal, me identifico com os ideais de liberdades individuais aliadas à moral judaico-cristã.

Sou uma pessoa crítica e sincera, e considero importante dar e receber feedbacks construtivos, positivos ou negativos, como forma de melhoria contínua, e sempre respeitando o indivíduo.

Tenho grande facilidade de aprendizado, e grande parte dos meus estudos são como autodidata, dos mais diversos tipos de fontes.

Sou "perfeccionista", e tento desenvolver meu trabalho da melhor forma possível, e também estou sempre em busca de conhecimento para aprimorar minhas capacidades.

Lido bem com trabalhos em equipe, tentando sempre manter um bom relacionamento com meus colegas, tanto quanto for possível. Possuo capacidade de liderança, tanto em nível interpessoal quanto técnico.

Sou bastante extrovertido, mas sem perder a seriedade com as coisas importantes.

# Apêndice – Lista com os cursos mais importantes

Essa não é uma lista descritiva de todos os cursos, mas sim uma seleção dos principais. Alguns deles foram unidos em um único para facilitar a visualização. A lista completa (dos que estão disponíveis online) pode ser vista clicando nos títulos, quando forem links.

#### Udemy

Microsoft Azure: [Aprenda do zero] (9.5h) – por Gustavo Henrique Malta Magella

#### **Eduardo Pires - Treinamentos e Consultoria**

ASP.NET MVC 5 – Enterprise Applications (24h) Arquitetura de Software .NET (24h) ASP.NET Core e Angular 4 (50h)

#### Desenvolvedor.IO

#### Formações concluídas:

Formação Arquiteto de Software (54h)

Formação Front-End Angular Expert (27h)

#### Cursos concluídos (resumo):

ASP.NET Core Enterprise Applications, ASP.NET MVC Core (55h)

Arquitetura de Software, DDD (33h)

Dominando os Testes de Software (21h)

Entity Framework Core (21h)

Fundamentos de IdentityServer4 (3h)

### <u>Alura</u>

## Formações concluídas:

Formação Node.js (76h)

Carreira Desenvolvedor Node.js

Carreira Desenvolvedor FullStack MEAN

## Cursos concluídos (resumo):

HTTP (20h)

JavaScript (6 cursos - 78h, incluindo browser, IndexDB, padrões de projeto, paradigma funcional e testes unitários)

Node.js (52h)

Angular (6 cursos - 86h)

React (14h)

Scrum e Agilidade (8 cursos - 48h)

C#, EF, MongoDB e Selenium (12 cursos - 108h)

Git (30h)

Windows e Linux (17h)

Redes (25h)

Docker e Kubernetes (3 cursos – 30h)

Azure (12h)

## **Alura Língua**

5 módulos concluídos – Iniciante, básico, pré-intermediário, intermediário e avançado (20h cada – 100h total)