

MIGUEL ALEXANDRE UHLEIN

Um programador back-end como foco na criação de aplicações eficientes e escaláveis, sempre buscando enfrentar desafios, aprender e aprimorar habilidades. Meu interesse pela tecnologia começou cedo pois meu pai tinha uma loja de informática onde aprendi sobre manutenção de computadores, hardware, software, após a loja ser fechada segui meu caminho na área de programação onde foquei no aprendizado de NestJS e TypeScript. Há mais de um ano contribuo no projeto open-source chamado Necord que é um módulo para o framework NestJS que facilita na criação de bots do Discord.

[LinkedIn/necloarbr](#) [PORTFOLIO](#) [Github/NedcloarBR](#)
[WhatsApp](#) [+55 \(51\) 99835-3606](#) [nedcloar1@hotmail.com](#)

Skills

Hard Skills: TypeScript - NestJS - NodeJS - JavaScript - Express - Fastify - Rust - PostgreSQL - MongoDB - HTML - CSS - React - NextJS - Postman - VSCode - Beekeeper Studio - Docker - Shell - Linux - Windows - WSL

Soft Skills: Proatividade - Resiliência - Dedicação - Feedback

FORMAÇÃO ACADÊMICA

CST em Análise e Desenvolvimento de Sistemas

Faculdade de Tecnologia Senai Porto Alegre - Cursando - 4º Semestre (07/2023 - atualmente)

[NestJS do Zero com TypeORM, Mongoose, Prisma e Swagger](#)

Udemy - 16 horas - Concluído (08/12/2022)

[React do Zero a Maestria \(c/ hooks, router, API, Projetos\)](#)

Udemy - 30.5 horas - Concluído (03/02/2025)

[Curso Programação Rust Completo : do Zero ao Pleno! \(2025\)](#)

Udemy - 52 horas - Cursando

[Curso Web Moderno Completo com JavaScript + Projetos](#)

Udemy - 97 horas - Cursando

EXPERIÊNCIAS

Assistente de Revenda de Automóveis

Revenda de Automóveis Zelmar Uhlein - [Guaíba - RS] - Janeiro/2018 - Presente
Coordenação logística de veículo como levar a mecânicos, eletricitas, pintores, lavagem, instalação de acessórios.
Criação e gestão de documentos como procurações, contratos e liberação de reserva de domínio.
Realização de simulações financeiras e atendimento ao cliente durante negociações.

Projetos

N-D-B

Em 2020 iniciei a fazer live streams na Twitch e conforme meu público aumentou decidi criar um servidor no Discord para a comunidade interagir, com isso comecei a desenvolver o **N-D-B** que é um bot do Discord no qual desenvolvi com o propósito de facilitar o gerenciamento de do servidor. Desenvolvi ele inicialmente em JavaScript com a biblioteca Discord.js mas com o projeto ficando maior senti a necessidade de reescrever ele em TypeScript para ter maior flexibilidade no código. Em novembro de 2023 encontrei o projeto open-souce chamado Necord que é um módulo para o Framework NestJS que facilita na criação de bots do Discord, então fiz nova nova reescrita no meu bot para utilizar esse módulo. Atualmente sou um contribuidor ativo no Necord, ajudando a aprimorar o módulo, corrigir bugs e tirar dúvidas de outros desenvolvedores que entram na comunidade do Necord.

@nedcloarbr/biome-config

Para garantir a organização e padronização do meu código, criei um pacote NPM que centraliza minhas configurações do BiomeJS. Com isso a configuração da ferramenta de linting em projetos se torna mais fácil pois não é preciso configurar cada regra de linting e formatting, apenas informando no arquivo de configuração que ela vai estender alguma das configurações contidas no pacote.

vscode-random-brazil

Durante meus estudos de como criar um sistema bancário me surgiu a escassez de documentos válidos como CPF e CNPJ para testar o sistema. E prezando pela produtividade criei esta extensão para o vscode que gera e valida dados de documentos brasileiros, assim permitindo com apenas a utilização de atalhos da IDE criar os documentos necessários testar o sistema assim fazendo com que não seja preciso perder tempo abrindo sites como o 4devs para gerar documentos válidos.

Idiomas

Português: Nativo

Inglês: Intermediário. [EF Set](#) B1 Intermediate (48/100)