

Érico Amorim Pedrosa

Vila Velha - ES, Brasil

DADOS PESSOAIS:

[Portfolio](#)

Celular: +55 (27) 99884-5526

pedrosaerico@gmail.com

[Linkedin](#)

[GitHub](#)

Objetivo: Contribuir de forma significativa para o crescimento da empresa, aplicando meus conhecimentos e habilidades adquiridos ao longo da minha trajetória acadêmica e profissional. Busco continuamente desenvolver minhas competências e expandir meu conhecimento na área, com foco em agregar valor e alcançar resultados de excelência.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

UVV – Ciência da Computação – Bacharelado

Início: 01/2023

Previsão de conclusão: 11/2026

Situação: 4º período

CS50's Introduction to Computer Science

EUA - Harvard Online

Início: 01/2023

Previsão de conclusão: 11/2024

Colégio Darwin Vila Velha

Ensino Médio Completo

2020 - 2022

Conclusão: 12/2022

EXPERIÊNCIAS E CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

- *Estágio na TOTVS*

Full Stack Developer

10/2023 - 10/2024

Principais projetos desenvolvidos:

- Automação de testes (RPA) em selenium, python, o projeto foi criado para automatizar testes de processos nas rotinas do ERP protheus, onde, foi utilizado um dashboard em angular, para exibir o resultado dos testes e trazer a comparação entre os bancos de dados.
- Automação de contratos para setor comercial, o projeto foi criado para automatizar todo o processo de contrato da empresa, foi utilizado o framework do Angular para a interface web, que permitia, criar contratos a partir de um formulário interativo, gerenciar os contratos, aprovar, recusar e ver as assinaturas. Os Administradores do sistema, possuem acesso para criar modelos de contratos, gerenciar usuários, etc. O projeto foi integrado à API do Strapi e à API do TOTVS Assinatura. Também foi utilizado o n8n e JS, para facilitar as integrações e a manutenção do projeto. Foi usado a API Google Docs e API Google Drive para criar os contratos.
- Integração ao Serasa, o projeto foi separado em duas partes.
Na primeira parte, responsável pelas consultas ao Serasa de CPF/CNPJ, foi desenvolvido uma interface web em Angular integrada para exibição no ERP protheus e foi utilizado o n8n e JS para integrar a aplicação, ao sistema do serasa e à API do strapi.
Na segunda parte, responsável pelo envio e conciliação de títulos da empresa ao Serasa, foi desenvolvido algumas rotinas para o ERP protheus, na linguagem do protheus, ADVPL. Rotinas utilizadas para consultar o banco de dados e gerar arquivos para envio ao sistema do

Serasa, sendo esses arquivos de cadastro de clientes da empresa, títulos da empresa e a conciliação com o sistema do Serasa.

- Integração do ERP TOTVS Moda com Shopify, esse projeto foi criado para integrar o ERP com a loja do Shopify. Onde eram enviados os produtos, estoque, preços para o Shopify e enviados os pedidos e cadastro de clientes para o TOTVS Moda. Neste projeto, foi utilizado as tecnologias do n8n e JS, para integrar através das API's.

- *Universidade*

Ciência da Computação - UVV

01/2023 - 11/2026

Principais projetos desenvolvidos:

- [SangES](#) - Projeto desenvolvido em C#, integrado ao banco de dados, com serviço de WhatsApp e SMS, para a matéria de Programação Orientada a objetos II.
O projeto surgiu para enfrentar as dificuldades da doação de sangue. Desenvolvemos uma interface Web, que permitia o agendamento para doação de sangue nos Hemocentros, o cadastro do usuário e de suas informações para agilizar o atendimento durante a doação, listagem dinâmica dos Hemocentros e suas informações.
- [SustentApp](#) - Nesse projeto, foi criado um protótipo no Bootstrap Studio e foi desenvolvido em C#, Angular, Bootstrap e integrado ao banco de dados, para a matéria de Engenharia de Software.
O projeto foi criado para inovar a maneira de coleta sanitária, onde desenvolvemos uma interface web, que mostra os principais pontos de coleta de forma estratégica, histórico de coletas. Também possui um sistema de registro/login do usuário e autenticação com o banco de dados.

Arquitetura: SQL Power Architect e DbSchema.

Front-End: HTML, CSS, JavaScript e TypeScript.

Frameworks: Angular e React.

Back-End: Python, C, C#, Java, PHP e ADVPL.

Banco de dados: MySQL, Oracle, SQL Server e PostgreSQL.

Experiência em: Automação, integrações, API 's, desenvolvimento full stack, Git, SQL e montagem e manutenção de hardware.

Inglês: Leitura boa, escrita regular e fala regular.

ENDEREÇO

Praia de Itaparica, Vila Velha – ES, Brasil
Cep: 29102-010