

José Ricardo Carvalho Prado de Almeida

Brasileiro, União Estável, 31 anos
Telefone: E-mail: zeca_16@hotmail.com

OBJETIVO

Engenharia e Arquitetura de sistemas voltados para sistemas inteligentes, back-end, micro-serviços e integrações.

FORMAÇÃO

- Pós-Graduação em Engenharia de Software na PUC-PR, turma de 2018.
- Formado em Sistemas de Informação pela PUC-PR, turma de 2014.
- Certificate of Proficiency in English, Council of Europe level C2, recebido em 2010.
- Experiência no exterior – Residência em Sterling, Virginia, Estados Unidos, durante 10 meses. Estudos em Park View High School. (Setembro de 2008 - Julho de 2009).

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

- **CI&T - Senior Software Engineer**

- 2021 – 2023
- Projetos:
 - Integrações SAP com APIs Node.js usando Azure para uma grande empresa de bebidas.
- Responsável por analisar os requerimentos e quebra-los em detalhes técnicos de forma que o time pudesse atuar nessas demandas.
- Uma vez que o time iniciasse o trabalho, era minha responsabilidade garantir que os desenvolvedores tivessem todas as ferramentas, conhecimento e assistência necessários para completar suas tarefas utilizando programação em pares e outras técnicas relevantes.
- Assim que o código era escrito, eu era uma das pessoas chave para aprovação dos desenvolvimentos, bem como a revisão dessas mudanças.
- Por conta da fase de Análise, também era minha responsabilidade me comunicar com o cliente e outros stakeholders para ter acesso ao máximo de informação dos requisitos possível.
- Todo o trabalho foi executado com times internacionais e de várias localizações geográficas diferentes.
 - Desenvolvimento de uma solução para coletar dados da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA) e torna-los disponíveis num data lake usando AWS para uma grande empresa farmacêutica.
- Responsável por desenhar a Arquitetura bem como implementa-la. Fui responsável por me comunicar diretamente com o cliente e stakeholders para elicitar os requisitos e ter as definições de arquitetura aprovadas.
- Uma vez que a arquitetura estivesse aprovada, o time e eu éramos responsáveis por implanta-la usando Python, AWS Step Functions e AWS Lambda executando pipelines via Jenkins com Terraform.

- Técnicas como programação em pares provaram ser muito eficientes e aumentaram a produtividade do time. testes unitários foram muito importantes por conta da disponibilidade da fonte de dados bem como o volume dos dados.
- Arquitetura de Micro-serviços para uma solução de multi-empresas de um grande conglomerado tecnológico
- Responsável por analisar os requerimentos, desenhar e validar a solução com clientes e stakeholders.
- Uma de minhas atuações mais curiosas pois o trabalho pedido já havia sido implantado de uma forma diferente.
- Com isso em vista, a maior parte do meu trabalho se focou em mostrar ao cliente como usar a solução existente de uma forma mais efetiva, aumentando seu valor para o negócio.
- Desenvolvimento de soluções para agregação de dados de uma grande instituição financeira brasileira.
- Implementação de programas para agregar dados de múltiplas fontes, filtrando e processando esses dados para disponibiliza-los para uma integração entre sistemas externos.
- Em vista da idade e complexidade de algumas das fontes, muitas reuniões entre diversos times foram necessárias para entendimento de fontes, formatos, contratos e outras características dos dados.
- Tecnologias principais:
 - .Net Core
 - Node.js
 - Python
 - AWS
 - Azure
 - Micro-serviços
- Atividades principais:
 - Desenvolvimento
 - Análise
- Suporte para desenvolvedores junior
- **Ahoy by Belago Group - Full Stack Senior Developer**
- 2021 - 2021
- Projeto:
 - Implementação de uma solução complexa para gerenciamento de um Family Office.
 - Responsável por desenvolver e dar suporte para desenvolvedores júniores na implementação do sistema.
 - Necessário inserir dados financeiros de diversas fontes, moedas e valores.
 - Gerar relatórios de posição, carteira e outras visões gerenciais e cálculos financeiros.
- Tecnologias principais:
 - .Net Core
 - SQL Server

- Azure
- Micro-serviços
- Atividades principais:
 - Desenvolvimento
 - Suporte para desenvolvedores junior
- **TIVIT - Full Stack Senior Developer**
 - 2020 - 2021
 - Projeto:
 - Arquitetura e implementação de um fluxo de análise de empréstimo para um grande banco industrial.
 - Responsável por desenhar e implementar a solução.
 - Sistema recebe e consulta dados de sistemas externos para validar se o empréstimo deve ser aprovado ou não.
 - O dado é enriquecido de fontes do próprio banco bem como sistemas externos.
 - A implementação executa num ambiente orientado a eventos totalmente orquestrado na Azure usando Azure Functions e Service Bus.
 - A execução podia ser reiniciada em qualquer fase da análise para evitar indisponibilidades de sistemas externos.
 - Acompanhamento da execução e suporte em Produção para avaliar impedimentos do processo.
 - Tecnologias principais:
 - .Net Core
 - SQL Server
 - Azure
 - Azure Functions
 - Azure Service Bus
 - Micro-serviços
 - Atividades principais:
 - Desenvolvimento
 - Análise
 - Suporte
- **ExxonMobil Global Business Center - Analista de Sistemas**
 - 2017 - 2020
 - Projetos:
 - Desenvolvimento e Manutenção da API de Ordem de Vendas.
 - Um dos desenvolvedores mais sêniores num time Ágil usando Scrum. Responsável por desenvolver, testar e acompanhar a pipeline do projeto para finalização das tarefas.
 - Todas as tarefas eram executadas utilizando Programação em Pares, rotacionando os pares toda Sprint para garantir uma sincronidade do time e melhorar nossas habilidades.

- Utilizei Java e uma arquitetura orientada a Micro-serviços para implementar APIs em REST e orientadas a eventos com Kafka.
- Desenho e implementação de um sistema de Eventos e Calendário para a empresa toda.
- Utilizando o então recém lançado .Net Core 3.1 e então recém lançada Azure Functions v2, eu desenhei e implementei um sistema de evento e calendário parecido com MS Outlook voltado para uma operação Cloud-First.
- O sistema substituí o Outlook pois possui Fila de Espera quando o evento não possui mais lugares bem como notificações via e-mail sobre alterações, movimentações na fila de espera, etc.
- O sistema tinha como requerimento funcionar no IE11 e Chrome usando Azure AD para autenticação e autorização. A aplicação foi escrita em react para o front-end.
- Atividades principais:
 - Java
 - Jenkins
 - Springboot
 - OpenShift
 - Azure DevOps
 - .Net Core 3.1
 - Azure Functions v2
 - React
 - Azure AD
 - Service Bus
 - Ágil e Scrum
- Atividades principais:
 - Desenvolvimento
 - Testes
 - Design
 - Entrosamento do time
- **Regazzo Soluções em Tecnologia - Engenheiro de Software**
- 2016 – 2017
- Desenvolvimento, Análise e Suporte para aplicações escritas em C#, JavaScript, SQL Server 2012. Ênfase em sistemas Web e Web-services baseados em .Net Core.
- Integração de APIs baseadas em JSON e XML, atualização de versão de C#6 para C#7 e MVC6 para MVC Core.
- **FH Consultoria - Programador Hybris**
- 2016 – 2016
- Desenvolvimento, Análise e Suporte para aplicações escritas em Java e JavaScript. Ênfase em sistemas Web e Web-services baseados em Hybris, Java, HTML5 e Bootstrap. Reestruturação do Front-End para e-commerce baseados em Hybris.
- Desenvolvimento de um sistema de versionamento baseado em Git utilizado em todos os projetos Hybris.

- **Trackmob - Engenheiro de Software**

- 2015 – 2016
- Desenvolvimento, Análise e Suporte para aplicações escritas em Ruby on Rails, JavaScript, Android. Ênfase em sistemas Web e Web-services baseados em Ruby on Rails and JSON, HTML5 e Bootstrap. Integração de pagamentos via EDI (Crédito, débito e boletos) ou online (gateways como Braspag, PagarMe).
- Desenvolvimento dos modelos de atendimento do Service Desk para a empresa e todos seus projetos.

- **Regazzo Soluções em Tecnologia – Programador**

- 2014 – 2016
- Desenvolvimento, Análise e Suporte para aplicações escritas em C#, Android. Ênfase em sistemas Web e Web-services, todos baseados em ASPX.

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

- LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/jos%C3%A9-ricardo-prado-de-almeida>
- Github: <https://github.com/zeh-almeida>