## CARTA DE APRESENTAÇÃO PROFISSIONAL

Brasília-DF, 6 de junho de 2023.

Prezados,

Sou o João Vitor Rodrigues Baptista, brasileiro nato, 27 anos, resido atualmente em Brasília. Graduado em engenharia eletrônica pela Universidade de Brasília. Tenho 5 anos de experiência em áreas de desenvolvimento de Back-End e, principalmente, engenharia de dados em ambientes de nuvem no mercado financeiro, especificamente, com crédito. Atualmente estou trabalhando como engenheiro de dados no Itaú Unibanco, também tive passagem em empresas como a XP Investimentos, projetos na CERC e Qubo Tecnologia.

Ao longo da minha trajetória acadêmica passei por diversas linguagens e paradigmas. Durante a universidade tive bastante experiência com linguagens como C/C++ principalmente em disciplinas de computação, redes e sistemas embarcados, trabalhei bastante com MATLAB e Octave em disciplinas de controle e processamento de sinais e durante o final do curso muito foco em python em disciplinas de IA e processamento de imagens.

Estudei inglês durante 8 anos, tenho certificado de concurso de língua estrangeira avançado de 1000 horas e participei do programa de intercâmbio Brasília sem fronteiras, onde estudei durante um mês na Universidade Georgetown em Washington, D.C.

Durante a trajetória profissional trabalhei com diversas plataformas e linguagens de programação. Iniciei minha carreira no final de 2018 na Qubo Tecnologia, como desenvolvedor back-end utilizando principalmente Python utilizando framework Django e fazendo a gestão de recursos na GCP. Posteriormente em 2019, migrei para a área de engenharia de dados trabalhando em um projeto da CERC utilizando Apache Beam em Java e Python e implementando soluções de dados na GCP. No mesmo ano, recebi uma oferta para trabalhar na XP Investimentos onde fiquei por mais de 2 anos trabalhando com tecnologias da Microsoft, onde fui o engenheiro de dados responsável por ingestões, modernização, treinamentos e produtização de dados nas áreas de compliance offshore (US e UK) e posteriormente na construção da plataforma de dados analiticas da área de risco de crédito do Banco XP utilizando ferramentas como Databricks, Spark - batch e streaming, Kafka, MongoDB, Airflow e Azure em geral.

Atualmente, trabalho no Itaú Unibanco como engenheiro de dados na comunidade de crédito, sou responsável por realizar o processo de modernização dos ambientes legados do

Itaú para a AWS utilizando o paradigma do Data Mesh e faço parte do time de instrutores que ministram treinamentos em disciplinas como cloud, modelagem, Data Mesh e todo o processo de modernização do itaú para mais de 200 colaboradores. Trabalho no dia a dia com Spark, Terraform e serviços em geral da AWS. Reconhecido como Engenheiro Faixa Preta no programa profissional interno.

Outra parte do meu currículo que gosto de ressaltar é a gama de certificações que possuo. Criei-me um profissional agnóstico a tecnologias com foco nas soluções e não nas ferramentas, isso é facilmente observado nas certificações em diferentes clouds e de diferentes especialidades. Possuo certificações profissionais de engenharia de dados e DevOps na CGP, administrador, engenheiro de dados, IA e DevOps na Azure, arquiteto na OCI e ALC e por último practitioner na AWS.

Para finalizar, como pode-se inferir, sou um profissional que sempre está em constante atualização, mente aberta, adoro novos desafios e extremamente técnico, com o foco no problema e não em ferramentas. Reconhecido por ser calmo, analítico, pacifico e solidário. Sempre estou aberto a novas oportunidades de trabalho, fazer novas conexões e conversar sobre tecnologia.

Atenciosamente, João Vitor Rodrigues Baptista.