



Marcus Vinicius Rodrigues

EMBRAER

Estagiário de Defense Data Analytics

Experiência Profissional e Acadêmica

Marcus Rodrigues é um profissional em início de carreira, formado em Ciência da Computação pela USP, com experiência em desenvolvimento de sistemas, automação e arquitetura de software. Atuou em projetos na indústria aeroespacial, setor financeiro e mídia e participou de pesquisas acadêmicas, além de ser reconhecido em competições técnicas internacionais.

Na Embraer, Marcus contribuiu para o desenvolvimento de sistemas de análise de desempenho de frotas para forças aéreas, sendo responsável pela arquitetura e autenticação. Desenvolveu algoritmos de análise de dados e aprendizado de máquina para classificação automatizada. Além disso, possui experiência em algoritmos e processos de automação e otimização de dados de fundos de investimento, e em arquitetura de microsserviços para sistemas de gestão de publicidade.

É graduado em Ciência da Computação com ênfase em Sistemas Computacionais Avançados e de Alto Desempenho pela Universidade de São Paulo, complementado por um Ensino Técnico em Computação pela Universidade Estadual Paulista. Como bolsista pela USP, Marcus trabalhou em projetos de doutorado e de fundos de pesquisa na área de Interação Humano-Computador e Processamento de Linguagem Natural.

Foi reconhecido com o 3º lugar no Facebook LATAM Hackathon, selecionado para o Latam Tech Mentorship Program do Facebook de Londres, e classificou-se entre os 30 melhores participantes do Bootcamp de Ciência de Dados do Itaú, destacando-se entre mais de 46 mil inscritos.

 Avenida Brigadeiro Faria Lima,
2170
São José dos Campos, SP,
12227-901

 14997841991

 marcus.vinicius@embraer.com.br

 <https://www.linkedin.com/in/marcusvsrodrigues/>

 <https://embraer.com/br/pt>



4º Encontro de
Confiabilidade
na Aviação