

## Contato

peixoto.daniel@hotmail.com

www.linkedin.com/in/dpps  
(LinkedIn)

github.com/danpeixoto (Portfolio)

## Principais competências

Amazon Web Services

PostgreSQL

Node.js

## Certifications

AWS Certified Cloud Practitioner

# Daniel Pinto

Full Stack Developer (Node.js, React & AWS) | Backend-Focused |  
Computer Science Graduate

Paraná, Brasil

## Resumo

Bacharel em Ciência da Computação pela UTFPR – Medianeira (2022), com 3 anos de experiência profissional como IT Analyst e forte atuação em desenvolvimento backend e cloud. Experiência com Node.js, TypeScript, React e AWS (Lambda, API Gateway, DynamoDB), construindo aplicações escaláveis, seguras e com foco em otimização de custos.

Movido pelo desafio de aplicar tecnologia para resolver problemas reais, participei de duas iniciações científicas e publiquei artigos como autor e coautor nas áreas de reconhecimento de fala, deep learning e detecção de COVID-19. Meus projetos pessoais e open source estão disponíveis em <https://github.com/danpeixoto>

Publicações selecionadas:

– CORAA: um grande corpus de fala espontânea e preparada em Português Brasileiro – <https://arxiv.org/abs/2110.15731>

– Transfer Learning e Data Augmentation para Identificação de COVID-19 (ComParE 2021) – <https://pesquisa.bvsalud.org/global-literature-on-novel-coronavirus-2019-ncov/resource/pt/covidwho-1535025>

– Deep Learning para Detecção de Insuficiência Respiratória em Fala em Português Brasileiro – <https://aclanthology.org/2021.findings-acl.55/>

– Análise de Interpretabilidade de Modelos Profundos para Detecção de COVID-19 – <https://arxiv.org/pdf/2211.14372.pdf>

– Metodologia para Veículo Autônomo Não Tripulado de Baixo Custo – <https://eventos.utfpr.edu.br/sicite/sicite2019/paper/view/4306>

## Experiência

### BTG Pactual

3 anos 1 mês

#### IT Analyst

dezembro de 2023 - Present (1 ano 11 meses)

- Projetou e desenvolveu um sistema distribuído para processamento e suporte a múltiplos layouts CNAB, garantindo escalabilidade e confiabilidade.
- Construiu arquiteturas serverless na AWS utilizando Lambda, SQS, SNS, DynamoDB, RDS (PostgreSQL), ECS e Secrets Manager.
- Implementou serviços backend em Node.js e TypeScript, aproveitando streams para processamento de arquivos de alta performance.
- Desenvolveu e manteve o portal do cliente final em React.js, entregando interfaces intuitivas e melhorando a experiência do usuário.
- Foco em código limpo, design modular e soluções em nuvem custo-efetivas para lidar com operações bancárias em grande escala.

#### IT Assistant

outubro de 2022 - dezembro de 2023 (1 ano 3 meses)

### Freelance

#### Desenvolvedor web front-end freelancer

janeiro de 2022 - setembro de 2022 (9 meses)

- Desenvolvimento de sites e aplicações web responsivas utilizando HTML5, CSS3 e JavaScript.
- Utilização de React.js para criar interfaces modulares, escaláveis e de fácil manutenção.
- Foco em compatibilidade entre navegadores, otimização de performance e arquitetura limpa.
- Entrega de soluções personalizadas para clientes, melhorando usabilidade e experiência do usuário.

### Universidade Federal de Goiás

#### Desenvolvedor de software

agosto de 2020 - dezembro de 2021 (1 ano 5 meses)

---

## Formação acadêmica

### Universidade Tecnológica Federal do Paraná

Bacharelado, Ciência da Computação · (agosto de 2016 - dezembro de 2021)

JStack