

Jorge Ribeiro

Full Stack developer

[linkedin.com/in/joorgeribeeiro/](https://www.linkedin.com/in/joorgeribeeiro/)
github.com/jorgimello
<https://jorgimello.github.io/pt>
São Luís - MA, Brasil

98 9 8234 1517
joorgemelo@gmail.com

Experiência

Grupo Equatorial Energia / Analista Jr.

MARÇO 2019 - PRESENTE, BRASIL
POWER BI, SQL SERVER, ORACLE, .NET, C#

- Automatização de rotinas e desenvolvimento de soluções para a Gerência Jurídica. Também atuo como Cientista de Dados:
 - ◆ Automatização de relatórios utilizando Power BI, analisando dados provenientes das diversas bases de dados do Grupo.
 - ◆ Desenvolvimento de aplicações para gerenciamento de tarefas do Tributário e Societário do Grupo.

Senior Team Projetos e Soluções / Desenvolvedor Full Stack

JANEIRO 2018 - FEVEREIRO 2019, BRASIL
JAVA, EJB, ZK FRAMEWORK, JASPERREPORTS, POSTGRESQL

- Desenvolvimento de aplicações web internas e de transparência para o TCE/MA:
 - ◆ A aplicação [Segurança](#) gerencia as contas de usuário dos servidores do Tribunal de Contas, fornecendo acesso às aplicações utilizadas internamente.
 - ◆ O sistema [Obra Legal](#) (em desenvolvimento) será utilizado por gestores públicos para inserir diversificadas informações de obras públicas ocorrendo sob sua jurisdição.

Tribunal de Contas do Estado do Maranhão / Estagiário

JULHO 2017 - DEZEMBRO 2017, BRASIL
JAVA, EJB, ZK FRAMEWORK, JASPERREPORTS, POSTGRESQL

- Desenvolvimento de soluções informatizadas para a Escola Superior de Controle Externo (ESCEX):
 - ◆ O projeto principal desenvolvido foi chamado de [Sophia](#), aplicação que gerencia capacitações por meio de inscrição, acompanhamento, registro de presença e certificação.

NEO Arquitetura e Empreendimentos / Desenvolvedor

JULHO 2013 - JULHO 2015, BRASIL
PHP, HTML, CSS, MYSQL

- Desenvolvimento de aplicação para registro de dados de clientes:
 - ◆ Esta empresa recebe diversas documentações de clientes para preencher de formulários a serem enviados para a Caixa. Eu desenvolvi uma aplicação web na qual esses dados seriam inseridos apenas uma vez e os formulários

necessários eram preenchidos automaticamente.

Educação

Universidade Federal do Maranhão / Bacharelado em Ciência da Computação

MARÇO 2014 - DEZEMBRO 2018, BRASIL

Carroll University / Intercâmbio Acadêmico - Computer Science

AGOSTO 2015 - MAIO 2016, WAUKESHA - WI, USA

Projetos

Classificador de Doença do Coração

<https://github.com/jorgimello/heart-disease-classifier>

- Classificação de doença de coração baseada em sintomas e características do paciente. Utiliza o [heart disease dataset](#) do UCI Machine Learning Repository.
- Construído com sklearn, pandas, Flask e Angular..

Planejador CP (UFMA)

<https://github.com/jorgimello/planejador-cp-ufma>

- Aplicação para auxiliar estudantes de Ciência da Computação da UFMA na seleção de disciplinas de cada semestre, de forma a cumprir a carga horária total em menos tempo.
- A aplicação foi feita com o framework Laravel no back end, Bulma no front end e banco de dados SQLite.

Meta-aprendizado aplicado ao Problema de Reconhecimento de Expressões Faciais

<https://github.com/jorgimello/meta-learning-facial-expression-recognition>

- Trabalho de conclusão de curso que desenvolvi para obter o grau de Bacharel em Ciência da Computação.
- Utiliza Redes Neurais Convolucionais e três bases de dados para realizar o aprendizado de emoções em faces humanas. Tecnologias: Python, TensorFlow, Keras e Hyperopt.