Edvaldo Francisco de Melo Neto

Brasileiro • Solteiro • 24 anos Rua Luzia de Souza Diniz, nº 220, Mangabeira, João Pessoa/PB +55 81 99294-6090 • emeloppgi@gmail.com

• FORMAÇÃO ACADÊMICA

Ensino Médio e Técnico em Informática - Escola Técnica Estadual Miguel Arraes de Alencar (Timbaúba/PE) - 2012

Formação superior: Bacharel em Matemática Computacional - Universidade Federal da Paraíba (João Pessoa/PB) - 2018.

Mestrando no Programa de Pós-Graduação em Informática - Universidade Federal da Paraíba (João Pessoa/PB) - Término em 2020.

EXPERIÊNCIAS PROFISSIONAIS

Laboratório de Modelagem em Engenharia de Petróleo (LAMEP) - Membro integrante da equipe de pesquisa, desenvolvendo projeto de pesquisa para o CENPES/PETROBRÁS | 2017 - 2020 Funções: Atuando nas linhas de Inteligência Artificial e Petrofísica Digital.

IDIOMAS

Inglês

Leitura: Avançado | Escrita: Intermediário | Fala: Intermediário

• INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

- Artigos Publicados

Automatic classification of hydrocarbon "leads" in seismic images through artificial and convolutional neural networks - Computers & Geosciences - 2019.

Predominant Pore Direction: A 2D Thin Section Approach Applied to Reservoir Rock Core Samples - 10° Congresso Brasileiro de Pesquisa e Desenvolvimento em Petróleo e Gás - 2019

- Cursos

Students to Business Online: Desenvolvimento - Microsoft - 2011.

SQL Completo - Softblue - 2011.

Lógica de Programação - Softblue - 2011.

Banco de Dados SQL Server 2008 - TreinaWeb - 2012.

Programa Students to Business: S2B - Microsoft ETEPAM - 2013.

Linguagem C++ - Softblue - 2016.

Programação em Python do Básico ao Avançado - Geek University - 2020

- Participação em Eventos e Congressos

XXVI Encontro de Iniciação Científica - Universidade Federal da Paraíba - 2018.

10º Congresso Brasileiro de P&D em Petróleo e Gás - Natal/RN - 2019.

Experiências

Programação em Python, C/C++ e Matlab.

Experiência em Redes Neurais Artificiais.