

## **Renan Pires de Araújo**

Brasileiro, solteiro, 28 anos

Rua Antônio F. da Costa Miranda, 269, Juá, Guarabira, Paraíba, Brasil, CEP 58200-000

Telefone: (83) 9-9933-3907 / (83) 9-9184-5232 / 3271-4263

[eng.renanpires@gmail.com](mailto:eng.renanpires@gmail.com)

### **Objetivo**

Vaga de emprego como Professor nas áreas de Matemática e Engenharias.

### **Formação Acadêmica**

#### **1. Formação Pedagógica em Matemática.**

Universidade: Centro Universitário Leonardo Da Vinci (UNIASSELVI) – Polo Sapé.

Conclusão: Novembro/2020.

#### **2. Mestrado em Ciência e Engenharia de Petróleo.**

Universidade: Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN) – Campus de Natal.

Conclusão: Julho/2017.

#### **3. Bacharel em Engenharia de Petróleo.**

Universidade: Universidade Federal de Campina Grande (UFCG) – Campus de Campina Grande.

Conclusão: Abril/2015.

### **Histórico Profissional na Área Acadêmica**

- **Professor Substituto (Centro Ed. D. Hélder Câmara) (07/2019 – 08/2019)**

**Descrição:** Lecionei a disciplina de Matemática em turmas do 6° e 7° anos do Ensino Fundamental devido ao afastamento do professor titular por motivos de doença. Minha abordagem se valia em resumir as informações presentes no livro didático e fixar o conhecimento por meio de exemplos, atividades e abordagem de temas correlatos aprofundados, porém de maneira simples.

- **Pesquisador (UFRN) (08/2015 – 07/2017)**

**Descrição:** Pesquisador no Laboratório de Avaliação e Medição em Petróleo, na UFRN, sobre o uso de redes neurais artificiais para simular a velocidade de um *smart* PIG.

- **Docente Supervisionado (UFRN) (08/2016 – 12/2016)**

**Descrição:** Docente supervisionado por professor durante estágio em docência (requisito obrigatório para bolsistas CAPES) na disciplina Fundamentos de Exploração e Produção de Petróleo e Gás, na UFRN.

- **Pesquisador Voluntário (UFCG) (08/2012 – 07/2014)**

**Descrição:** Pesquisador voluntário no Laboratório de Catálise, Adsorção e Biocombustíveis, na UFCG, sobre o uso de bentonitas tratadas física e quimicamente como catalisadores na produção de biodiesel.

- **Monitor Voluntário (UFCG) (03/2011 – 12/2011)**

**Descrição:** Monitor voluntário da disciplina Física Experimental I, na UFCG.

### **Idiomas**

Inglês: Intermediário (TOEFL ITP - 2016).

Japonês: Básico (LEXIS JAPAN - 2019).

Francês: Básico (Sem proficiência – Duolingo).

### **Conhecimentos em Informática**

- Conhecimento intermediário no pacote *MS Office*.
- Conhecimento básico no *software* matemático *Matlab*<sup>®</sup>.
- Conhecimento básico no *software* de análise estatística *Statistica*.

### **Participação em Cursos e Eventos nos últimos 6 anos**

#### **a) Cursos:**

- Licenciamento ambiental das atividades de E&P de petróleo e gás *offshore*: desafios e conquistas (4 h), organizado pelo III CONEPETRO, 2018;
- Curso de inglês geral com enfoque comunicativo e teste de proficiência – Intermediário, nível B1 (48 h), organizado pela UFRN, 2015;

- *MOOC Sustainable Mobility: Technical and environmental challenges for the automotive sector* (5 semanas), organizado pelo IFP School, 2015.
- *MOOC Oil and Gas: from exploration to distribution* (4 semanas), organizado pelo IFP School, 2015.
- Curso de Instrumentação e Controle para o setor de Óleo & Gás (32 h), organizado pelo Capítulo SPE/UFCG, 2015;
- Minicurso sobre heterogeneidades dos reservatórios carbonáticos (8 h), organizado pelo SPE/UFCG, 2014;
- Curso de perfuração direcional (24 h), organizado pelo Capítulo SPE/UFCG, 2014;

**b) Eventos:**

- III CONEPETRO, realizado pela UFBA, no período de 8 a 10 de agosto de 2018;
- II Simpósio de Automação e Sistemas, realizado pela UFRN, nos dias 15 e 16 setembro de 2016;
- II CONEPETRO, realizado pela UFRN, no período de 10 a 12 de agosto de 2016;
- I CONEPETRO, realizado pela UFCG, no período de 13 a 15 de maio de 2015;
- XIII Encontro da SBPMat, realizado pela SBPMat, no período de 28 de setembro a 2 de outubro de 2014;

**Endereço do currículo Lattes:** < <http://lattes.cnpq.br/2548513214491537> >