

#### **CONTATO**



Vitória - ES, Brasil



+55 (28) 999891516



joaoclevelares@gmail.com



https://github.com/vortex2jm



https://www.linkedin.com/in/



joaoclevelares/

# https://joaoclev.dev.br

**IDIOMAS** 

Inglês (avançado)

Português (nativo)

#### **INFORMAÇÕES ADICIONAIS**

Carteira Nacional de Habilitação

Categoria: AB Primeira habilitação - 2017

# **JOÃO PAULO MOURA CLEVELARES**

# **PERFIL**

Técnico eletromecânico e estudante finalista de engenharia da computação com afinidade em hardware e software. Atualmente trabalha com redes, infraestrutura e desenvolvimento de software e no meio acadêmico conduz projeto e pesquisa na área de aprendizado de máquina e sistemas embarcados.

### FORMAÇÃO

#### Técnico em Eletromecânica

Instituto Federal do Espírito Santo - IFES 2014 - 2017

#### Bacharelado em Engenharia da Computação

Universidade Federal do Espírito Santo - UFES

2021 - conclusão prevista para 2025/2

#### EXPERIÊNCIA ACADÊMICA

#### Bolsista - Programa de Educação Tutorial - Engenharia de Computação | UFES 2021 - 2023

- Monitoria de Programação I, II e Estrutura de Dados na linguagem C
- · Desenvolvimento de websites, aplicativos e scripts de automação
- Programação de microcontroladores
- Manutenção de servidores Linux
- Desenvolvimento de jogos 2D
- Noções de UX/UI
- · Organização de eventos
  - · Torneio de Programação de Computadores da UFES (Edições 19 e 20)
  - Maratona de Programação SBC Etapa regional
- PET Game Jam
- · Liderança da equipes
  - · Projetos com Microcontroladores
  - · Desenvolvimento de Software

#### Voluntário - Introcomp | UFES

#### 2021 - 2023

- · Professor de programação em Python
- · Monitoria de programação em Python
- · Organização de material didático
- · Líder de equipe
- Análise de dados

# Bolsista - Programa Institucional de Iniciação Científica | UFES

- · Pesquisa na área de Redes Definidas por Software
- · Bancos de dados de série temporal
- · Ferramentas de rede do Linux
- Ambientes de virtualização
- · Emuladores de redes Teoria de grafos

#### Publicação de artigo científico sobre telemetria de redes MPolKA em switches multiqueue programáveis

Simpósio Brasileiro de Redes de Computadores e Sistemas Distribuídos (SBRC) - 2024

### Pesquisa - Projeto de Graduação | UFES

2025 - ainda em andamento

- Desenvolvimento de sistema embarcado para predição de frequência cardíaca com algoritmo de aprendizado contínuo
- Escrita de artigo científico

### EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

### Estagiário de Redes e Infraestrutura - PoP-ES | RNP

2024 - ainda atuando | https://pop-es.rnp.br

- · Operação e manutenção de servidores Linux
- · Operação e manutenção de máquinas virtuais
- · Configuração de dispositivos de rede
- Containerização de aplicações com Docker · Deploy de Serviços com NGINX
- Instalação e manutenção de · Observabilidade com Zabbix e Grafana
- · Desenvolvimento de website com NextJS e Strapi Headless CMS
- Design gráfico

## Empreendedor e Desenvolvedor - CyVex Technology

2025 - ainda atuando | https://cyvex.com.br

- Desenvolvimento de software sob demanda
- · Desenvolvimento de SaaS
- Vendas
- · Design Gráfico

### **CURSOS**

### Orquestração de Containers com Kubernetes - Escola Superior de Redes

2025 - completo

### **Datacom - Huawei ICT Academy**

2025 - em andamento

### Administração de Sistemas Linux - Escola Superior de Redes

2025 - em andamento

# COMPETÊNCIAS

- Oratória e comunicação assertiva
- Resolução de problemas · Aprendizado contínuo
- Adaptabilidade Organização
- · Autodidata

# HABILIDADES TÉCNICAS

- Assembly, VHDL, C, C++, Java, Kotlin, Python, JavaScript, TypeScript, Dart, Rust Postgres, MySQL, MongoDB, SQLite, InfluxDB NextJS, React, TailwindCSS, NestJS, SpringBoot, ActixWeb, AndroidSDK, Flutter
- ScikitLearn, Pandas, OpenCV, PyTorch, Numpy, Scipy Linux, FreeRTOS, Windows
- Arduino, ESP32, RasberryPi, FPGA, Eletrônica Digital

### **OUTRAS EXPERIÊNCIAS**

• Git, Github, Gitlab, Matlab, Grafana, Figma, Notion, Trello, Scrum, Pacote Office.