

# Apresentação

Dr. Paulo Pinheiro<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Centro Universitário Paraíso do Ceará  
UNIFAP

Última atualização:  
21 de fevereiro de 2022

# Formação

## Formação Acadêmica

- Ms. e Dr. em Eng. de Teleinformática
- Bacharel em Física
- Graduando em Eng. da Computação

## Atuação Acadêmica

- Professor de ensino superior de cursos de Engenharia e TI
- Instrutor de cursos técnicos nas áreas de TI e elétrica
- Gerente de projetos e inovação

Figura 1: Quase atual.



# Formação

## Formação Acadêmica

- Ms. e Dr. em Eng. de Teleinformática
- Bacharel em Física
- Graduando em Eng. da Computação

## Atuação Acadêmica

- Professor de ensino superior de cursos de Engenharia e TI
- Instrutor de cursos técnicos nas áreas de TI e elétrica
- Gerente de projetos e inovação

Figura 1: Quase atual.



# Pesquisa acadêmica

## Temas de pesquisa acadêmica



+ Pesquisa de base

- ★ Computação quântica e suas nuances.
- ★ Teoria da informação quântica.
- ★ Sistemas ópticos fibrados e free-space.
- ★ Espionagem quântica.

+ Pesquisa em aperfeiçoamento

# Pesquisa acadêmica

## Temas de pesquisa acadêmica



+ Pesquisa de base

- ★ Computação quântica e suas nuances.
- ★ Teoria da informação quântica.
- ★ Sistemas ópticos fibrados e free-space.
- ★ Espionagem quântica.

+ Pesquisa em aperfeiçoamento

- † Sistemas embarcados.
- † Arduino e raspberry Pi.
- † Esp32 e Esp8266 NodeMCU.
- † Microcontroladores e processadores.
- † IoT - Internet das coisas.
- † IA aplicada a informação quântica.

# Disciplinas

## Disciplinas ministradas

- = Física 1\*, 2 e 3. Eletricidade e Eletrotécnica\*;
- = Automação industrial\*, Sistemas de controle e digitais.
- = Telecomunicação e sistemas telefônicos
- = Lógica de programação e Lógica Matemática\*
- = Sistemas computacionais aplicados
- = Redes de computadores e sistemas operacionais OFFICE.
- = Operação de computadores.
- = Introdução à programação em backend e banco de dados.

\* disciplinas atualmente ministradas.

# Informações das disciplinas

## Grupos no WhatsApp

- Movimento e dinâmica Manhã:
- Movimento e dinâmica Noite:
- Eletrotécnica:
- Automação e controle:
- Lógica matemática:

## Pasta no drive

- Movimento e dinâmica: <http://gg.gg/mov22>
- Eletrotécnica: <http://gg.gg/eletrotecnica22>
- Automação e controle: <http://gg.gg/automacao22>
- Lógica matemática: <http://gg.gg/logimat22>

# Contatos

## Info

- ★ **E-mail profissional:** paulo.pinhoiro@fapce.edu.br
- ★ **E-mail pessoal:** paulovpp@gmail.com
- ★ **Linkedin:** <https://linkedin.com/in/paulovpp>
- ★ **GitHub:** <https://github.com/paulovpp>
- ★ **WhatsApp:** +55 88 9 9723-6607

