

# PEDRO H. R. DE ANDRADE



Engenharia de Computação  
de Andrade, P. H. R.

Última atualização: 13 de dezembro de 2025

@ [pedroiff0@gmail.com](mailto:pedroiff0@gmail.com) ⚡ [Bom Jesus do Itabapoana, Brasil](#)  
🌐 <https://pedroiff0.github.io/webpage> GitHub ORCID Lattes

## 🎓 FORMAÇÃO ACADÊMICA

Bacharelado em Engenharia de Computação  
Instituto Federal Fluminense Campus Bom Jesus do Itabapoana  
📅 Agosto. 2023 – presente ⚡ Rio de Janeiro, Brasil

Técnico em Informática  
Instituto Federal Fluminense Campus Bom Jesus do Itabapoana  
📅 Fev. 2020 – Dez. 2022 ⚡ Rio de Janeiro, Brasil

## 🧪 PROJETOS DE PESQUISA

Entendendo a Matéria Escura a partir de Choques ExtraGalácticos  
Instituto Federal Fluminense Campus Bom Jesus do Itabapoana  
📅 Setembro. 2022 – Março. 2023 ⚡ Rio de Janeiro, Brasil

Bolsista no projeto de Iniciação Científica Júnior - CNPq  
Orientadora: Dr. Ana Cecília Soja

Simulando o Impacto de Satélites em Observações Astronômicas  
Instituto Federal Fluminense Campus Bom Jesus do Itabapoana  
📅 Agosto. 2023 – Setembro. 2023 ⚡ Rio de Janeiro, Brasil  
Voluntário no projeto de Iniciação Científica - CNPq  
Orientadora: Dr. Ana Cecília Soja

MobFog no IFFMaker

Instituto Federal Fluminense Campus Bom Jesus do Itabapoana  
📅 Agosto. 2023 – Fevereiro. 2024 ⚡ Rio de Janeiro, Brasil

Bolsista no projeto de Iniciação Científica - IFF  
Orientadora: Dr. Ana Cecília Soja

Detecção de Anomalias em Estrelas da Via Láctea: Explorando Dados do Gaia e Outros Surveys com Aprendizado de Máquina 2025  
Instituto Federal Fluminense Campus Bom Jesus do Itabapoana  
📅 Outubro. 2025 – presente ⚡ Rio de Janeiro, Brasil

Bolsista no projeto de Iniciação Científica - CNPq  
Orientadora: Dr. Ana Cecília Soja e Dr. Maria Luiza Linhares Dantas

## 👥 EVENTOS

### Feiras de Ciências

21ª Feira Brasileira de Ciências e Engenharia  
Pôster  
USP  
📅 Março. 2023 ⚡ São Paulo, Brasil

XVI Mostra Científica e Tecnologia do Instituto Açaí

Pôster  
UFPA  
📅 Dezembro. 2025 ⚡ Belém, Brasil

### 40ª Mostra Internacional de Ciências e Tecnologia

Pôster  
Fundação Libelato  
📅 Outubro. 2023 ⚡ Rio Grande do Sul, Brasil

### Congressos

XLVIII Reunião Anual da Sociedade Astronômica Brasileira

Pôster  
Caxambu  
📅 Setembro. 2025 ⚡ Minas Gerais, Brasil

### IX Feira Brasileira de Iniciação Científica

Pôster  
Pomerode  
📅 Setembro. 2024 ⚡ Santa Catarina, Brasil

# ● ÁREAS DE INTERESSE

Estrelas | Via Láctea | Arqueologia Galática | Evolução Estelar | Quântica | Física Computacional | Aprendizado de Máquina

## 📄 PUBLICAÇÕES

💻 Link Nasa ADS: [NASA ADS - Pedro H. R. de Andrade Proceedings](#)

## 🏆 PREMIAÇÕES

### IX FEBIC

3º Lugar na Categoria de Graduação com o trabalho "Simulando o Impacto de Satélites em Observações Astronômicas"

### XVI MCTIA

1º Lugar na Categoria de Graduação com o trabalho "Simulando o Impacto de Satélites em Observações Astronômicas"

## 〽️ ESTATÍSTICAS

🎙️ 1 Apresentações Orais  
Congressos Nacionais

🖼️ 6 Pôsters  
Eventos Nacionais e Internacionais

🏢 5 Feiras de Ciências/Congressos  
Eventos Nacionais e Internacionais

## 🐧 PROGRAMAÇÃO

🐍 Python | 🐴 Git | 🐧 Github | 📝 LaTeX  
CPP C++ | ☕ Java | ⚡ NodeJS

## 🔤 LÍNGUAS

Português



Inglês



Espanhol

