

## Marcelo Diego Reis Ribeiro

(21) 997759929

[mdreis@prof.educacao.sp.gov.br](mailto:mdreis@prof.educacao.sp.gov.br)

[reismarcelo@id.uff.br](mailto:reismarcelo@id.uff.br)

<https://www.linkedin.com/in/marcelo-reis-778149138/>

<http://lattes.cnpq.br/3951152445172913>

<https://github.com/ProfessorCarioca>

<https://scratch.mit.edu/users/ProfessorCarioca/>

<https://www.youtube.com/channel/UCLNjGdIvPGsMnRtbGYHwGA>

<https://www.instagram.com/fisica.prof.marceloreis/>

---

## OBJETIVO

Um professor de física e tecnologia com o objetivo de compartilhar conhecimentos e adquirir o mesmo.

## FORMAÇÃO ACADÊMICA

Graduado em licenciatura plena em física pela Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ).

Mestre em física das partículas elementares pela Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro (PUC-Rio).

## PROJETOS

Dissertação de mestrado:

ESTUDO DE RAZÃO DE SABOR DOS FLUXOS DE NEUTRINOS ASTROFÍSICOS DE ALTAS

ENERGIAS: <https://doi.org/10.17771/PUCRio.acad.26928>.

Jogo Pong no Java Script:

<https://editor.p5js.org/mdreis/sketches/jo7igCi9gx>

Jogos no Scratch:

Vença o Ovni: <https://scratch.mit.edu/projects/992915952/>

World of Cthullu: <https://scratch.mit.edu/projects/992133742/>

Diver: <https://scratch.mit.edu/projects/989713083/>

Mortal Kombat versus Street Fighter: <https://scratch.mit.edu/projects/982368292/>

## TECNOLOGIAS

- Java Script
- C++
- Fortran 95

- LaTeX
- Excell
- Word
- Power Point
- Origin Lab
- Gnuplot

## EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Atualmente é professor de física e tecnologia do ensino médio na secretaria estadual de educação de São Paulo (SEDSP), foi professor de física do ensino médio da secretaria estadual de educação do Rio de Janeiro (SEEDUCRJ) e tutor de física da graduação à distância CEDERJ - fundação CECIERJ.

### Secretaria Estadual de Educação de São Paulo, SEDSP, Brasil.

Vínculo institucional

2024 - Atual

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Professor de física temporário, Carga horária: 20

Outras informações

Professor de física do ensino médio.

### Secretaria Estadual de Educação do Rio de Janeiro, SEEDUCRJ, Brasil.

Vínculo institucional

2023 - 2023

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Professor de física temporário, Carga horária: 20

Outras informações

Professor de física do ensino médio.

### Colégio Francisco de Assis de Realengo, CFA, Brasil.

Vínculo institucional

2023 - 2023

Vínculo: Celetista, Enquadramento Funcional: Professor de física, Carga horária: 6

Outras informações

Professor de física do nono ano do ensino fundamental e dos anos do ensino médio.

### Universidade Federal Fluminense, UFF, Brasil.

Vínculo institucional

2018 - 2018

Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: Estágio Docente Supervisionado, Carga horária: 4

Outras informações

Realizou ESTÁGIO DOCENTE SUPERVISIONADO PELO PROF. ROBERTO LINARES ao longo do 2º SEMESTRE DE 2018. As atividades desempenhadas pelo estagiário foram auxílio didático durante as aulas no laboratório didático e condução de 01 (uma) aula, totalizando 26 HORAS de estágio.

#### **Vínculo institucional**

**2017 - 2017**

Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: Professor, Carga horária: 4

#### **Outras informações**

Professor de física experimental 3, onde lecionei aulas no laboratório de termodinâmica, fluidos, oscilações e ondas para alunos de graduação dos cursos de engenharia.

### **CURSOS | CERTIFICAÇÕES**

Licenciatura plena em física na UFRRJ concluído em 2013.

Mestrado em física e astrofísica dos neutrinos na PUC-Rio – concluído em 2016.

Doutorado em astrofísica na UFF – Não concluído.

### **IDIOMAS**

**Inglês**- Intermediário no departamento de letras da PUC - Rio (2014 – 2016)

**Inglês**- Avançado no pule UFF (2017 – 2018)