



## Francisco do Carmo Silva

Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/5817947912283886>

ID Lattes: **5817947912283886**

Última atualização do currículo em 19/05/2025

Professor efetivo de Matemática na rede estadual do Ceará desde 2014, com um histórico de excelência comprovado por seis premiações na Olimpíada Brasileira de Matemática das Escolas Públicas (OBMEP) em reconhecimento ao desempenho de seus alunos. Sua sólida formação inclui mestrado em Matemática pelo PROFMAT/UFGA (2018), graduação em Matemática pela UVA (2011) e especialização em Gestão Escolar pela FAVENI (2022). Aprovado e nomeado no Instituto Federal do Pará (IFPA), possui experiência abrangente em preparação para avaliações como SPAECE e ENEM, além de olimpíadas de matemática, e já atuou como coordenador escolar. **(Texto informado pelo autor)**

## Identificação

### Nome

Francisco do Carmo Silva 

### Nome em citações bibliográficas

SILVA, F. C.

### Lattes iD



<http://lattes.cnpq.br/5817947912283886>

### País de Nacionalidade

Brasil

## Formação acadêmica/titulação

### 2016 - 2018

Mestrado profissional em PROFMAT.  
Universidade Federal do Cariri, UFGA, Brasil.  
Título: Falsos Primos e o Método de Fatoração de Fermat, Ano de Obtenção: 2018.  
Orientador: Prof. Dr. Paulo César Cavalcante de Oliveira.  
Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, CAPES, Brasil.  
Setores de atividade: Educação.

## **2020 - 2022**

Especialização em GESTÃO ESCOLAR.  
(Carga Horária: 1000h).  
FAVENI-FACULDADE VENDA NOVA DO  
IMIGRANTE, IESX\_PPROV, Brasil.  
Título: O PAPEL DO CORDENADOR  
PEDAGÓGICO FRENTE A CRISE  
SANITÁRIA- UM RELATO DE  
EXPERIÊNCIA.

## **2005 - 2011**

Graduação em matemática.  
Universidade Estadual Vale do Acaraú,  
UVA-CE, Brasil.  
Título: monografia não obrigatória.  
Orientador: sem /orientador.

## Formação Complementar

---

### **2024 - 2024**

?CLUBES DE MATEMÁTICA - PROJETO  
MAIS APRENDIZAGEM MATEMÁTICA.  
(Carga horária: 40h).  
Centro de Educação à distância-CED, CED,  
Brasil.

### **2024 - 2024**

Programa de Formação Continuada de  
Professores: Itinerários Formativos ? Co.  
(Carga horária: 80h).  
Centro de Educação à distância-CED, CED,  
Brasil.

### **2024 - 2024**

Foco na Aprendizagem - Matemática.  
(Carga horária: 60h).  
Centro de Educação à distância-CED, CED,  
Brasil.

### **2024 - 2024**

Formação de Tutores Ead. (Carga horária:  
40h).  
Centro de Educação à distância, CED,  
Brasil.

### **2024 - 2024**

MATEMÁTICA: ESTRATÉGIAS E PRÁTICAS  
DE ENSINO E APRENDIZAGEM. (Carga  
horária: 40h).  
Centro de Educação à distância-CED, CED,  
Brasil.

### **2022 - 2022**

PAPMEM. (Carga horária: 40h).  
Instituto de Matemática Pura e Aplicada,  
IMPA, Brasil.

### **2021 - 2022**

Curso de Aperfeiçoamento em metodologias, práticas Pedagógicas e Tecnologia. (Carga horária: 180h).  
Universidade Federal do Ceará, UFC, Brasil.

### **2019 - 2019**

FORMAÇÃO DE TUTORES EM EDUCAÇÃO À DISTÂNCIA. (Carga horária: 60h).  
Universidade Federal do Ceará, UFC, Brasil.

### **2018 - 2018**

Curso de aperfeiçoamento em educação de jovens e adultos. (Carga horária: 200h).  
Centro de Educação à distância, CED, Brasil.

### **2017 - 2017**

Formação de Tutores Ead. (Carga horária: 120h).  
Centro de Educação à distância, CED, Brasil.

### **2017 - 2017**

PAPMEM. (Carga horária: 80h).  
Centro de Educação à distância, CED, Brasil.

### **2016 - 2016**

PAPMEM. (Carga horária: 80h).  
Centro de Educação à distância, CED, Brasil.

### **2012 - 2012**

programa de aperfeiçoamento professores d. (Carga horária: 40h).  
IMPA, IMPA, Brasil.

### **2010 - 2011**

Astronomia. (Carga horária: 700h).  
Escola José Inácio, J.I, Brasil.

## **Atuação Profissional**

---

**EEM DR. JOSÉ EUCLIDES FERREIRA GOMES JÚNIOR, EDJE, Brasil.**

**Vínculo institucional**

## **2018 - 2025**

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: PROFESSOR DE MATEMATICA, Carga horária: 40

### **Outras informações**

Ministrar aulas DE MATEMÁTICA nas turmas do ensino médio. Acompanhar grupos de estudos com aulas preparatória para OBMEP- Olimpíada brasileira de matemática das escolas públicas.

ETI RAIMUNDO NONATO LINHARES, ETI, Brasil.

### **Vínculo institucional**

## **2020 - 2024**

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: PROFESSOR DE MATEMATICA, Carga horária: 20

### **Outras informações**

Elabora e executar plano de aulas para ensino de matemática nas turmas de 6 ao 9 ano.

Universidade Federal do Ceará, UFC, Brasil.

### **Vínculo institucional**

## **2017 - Atual**

Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: Tutor à distância

### **Outras informações**

Atividade do tutor: Acompanhar os alunos nas disciplinas de Teoria dos números, Cálculo Diferencial e Integral, Álgebra Linear, Equações Diferenciais Ordinárias, Matemática Financeira e Geometria Plana. Orientação nos grupos de estudos através do google meet durante a pandemia.

colégio luciano feijão, CLF, Brasil.

### **Vínculo institucional**

## **2023 - 2024**

Vínculo: Celetista, Enquadramento  
Funcional: professor de matemática  
ensino médio, Carga horária: 10

**ESCOLA DR. JOÃO RIBEIRO RAMOS, EEM, Brasil.**

**Vínculo institucional**

## **2014 - 2018**

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento  
Funcional: PROFESSOR DE MATEMATICA,  
Carga horária: 40

### **Outras informações**

Ministrar aulas DE MATEMÁTICA nas turmas do ensino médio. Acompanhar grupos de estudos com aulas preparatória para OBMEP- Olimpíada brasileira de matemática das escolas públicas.

**Escola José Inácio, J.I, Brasil.**

**Vínculo institucional**

## **2008 - 2013**

Vínculo: , Enquadramento Funcional:  
Professor, Carga horária: 40

**Colégio Christus Sobral, CCS, Brasil.**

**Vínculo institucional**

## **2013 - 2013**

Vínculo: , Enquadramento Funcional:  
Professor, Carga horária: 11

**FACULDADE IEDUCARE, FI\_PPROV, Brasil.**

**Vínculo institucional**

## **2012 - 2013**

Vínculo: Colaborador, Enquadramento  
Funcional: PROFESSOR DE MATEMÁTICA,  
Carga horária: 20

### **Outras informações**

Ministro a disciplina de Probabilidade e  
Estatística Aplicada nos cursos técnico e  
graduação.

CODED CED, CED, Brasil.

#### **Vínculo institucional**

### **2025 - Atual**

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento  
Funcional: FORMAÇÃO DOCENTE E  
ENSINO A DISTÂNCIA, Carga horária: 40

### **Outras informações**

PRODUÇÃO DE VÍDEOS AULAS

## Áreas de atuação

---

**1.**

Grande área: Ciências Exatas e da Terra /  
Área: Probabilidade e Estatística /  
Subárea: Probabilidade e Estatística.

**2.**

Grande área: Ciências Exatas e da Terra /  
Área: Probabilidade e Estatística /  
Subárea: Matemática.

**3.**

Grande área: Ciências Exatas e da Terra /  
Área: Física / Subárea: Matemática  
Discreta e Combinatória.

**4.**

Grande área: Ciências Exatas e da Terra /  
Área: Probabilidade e Estatística /  
Subárea: Astronomia Fundamental.

**5.**

Grande área: Ciências Exatas e da Terra /  
Área: Física / Subárea: Física - Mecânica.

## Inglês

Compreende Pouco, Fala Pouco, Lê Pouco, Escreve Pouco.

### Prêmios e títulos

---

**2022**

professor premiado, Olimpíada Brasileira de Matemática das Escolas Públicas - OBMEP.

**2022**

aprovação em concurso público - professor de matemática, Instituto federal do Pará - IFPA.

**2022**

aprovação em concurso público - professor de matemática, Secretaria de educação da prefeitura do município de Fortaleza ce.

**2021**

PROFESSOR PREMIADO, Olimpíada Brasileira de Matemática das Escolas Públicas - OBMEP.

**2018**

PROFESSOR PREMIADO, Olimpíada Brasileira de Matemática das Escolas Públicas - OBMEP.

**2018**

aprovação em concurso público - professor de matemática, Secretaria de educação da prefeitura do município de Sobral ce.

**2013**

PROFESSOR PREMIADO, Olimpíada Brasileira de Matemática das Escolas Públicas - OBMEP.

**2013**

aprovação em concurso público - professor de matemática, Secretaria de educação da prefeitura do município de Forquilha.

**2012**

Professor Premiado, Olimpíada Brasileira de Matemática das Escolas Públicas - OBMEP.

**2011**

Professor Premiado, Olimpíada Brasileira de Matemática das Escolas Públicas - OBMEP.

## Produções

---

### Produção bibliográfica

#### Livros publicados/organizados ou edições

**1.**

★ **SILVA, F. C.** Falsos primos e o método de fatoração de Fermat. 1. ed. sobral: Objetivo Educacional, 2025. v. 1. 53p .

## Eventos

---

### Participação em eventos, congressos, exposições e feiras

**1.**

7º Simpósio Nacional da Formação de Professores de Matemática. 7º Simpósio Nacional da Formação de Professores de Matemática. 2024. (Simpósio).

## Educação e Popularização de C & T

---

### Livros e capítulos

**1.**

★ **SILVA, F. C.** Falsos primos e o método de fatoração de Fermat. 1. ed. sobral: Objetivo Educacional, 2025. v. 1. 53p .

## Outras informações relevantes

---

Desenvolvo projetos destinados à preparação de alunos para competições em olimpíadas de Matemática.

Página gerada pelo Sistema Currículo Lattes em 02/06/2025 às 10:45:54

Somente os dados identificados como públicos pelo autor são apresentados na consulta do seu Currículo Lattes.

[Configuração de privacidade na Plataforma Lattes](#)