



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA
CONSELHO SUPERIOR

RESOLUÇÃO AR 9/2025 - CONSUPER/DAAOC/REITORIA/IFPB, de 25 de fevereiro de 2025

Dispõe sobre a atualização do Projeto Pedagógico do **Curso de Especialização em Ensino de Ciências e Matemática**, na modalidade Educação a Distância, oferecido pelo Campus Patos.

A Presidente do **CONSELHO SUPERIOR (CS) DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA (IFPB)**, no uso de suas atribuições legais, conferidas pelo Decreto Presidencial de 18/10/2022, publicado no Diário Oficial da União do dia 19/10/2022, considerando:

- I - O §1º do Art. 10 da Lei nº 11.892, de 29 de dezembro de 2008, que institui a Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica, cria os Institutos Federais de Educação, Ciência e Tecnologia, e dá outras providências;
- II - O inciso I do Art. 16, e os incisos I e XVI do Art. 17, do Estatuto do IFPB, aprovado pela Resolução CS nº 246, de 18 de dezembro de 2015;
- III - O inciso I do Art. 29, e os incisos I e XVI do Art. 30, do Regimento Geral do IFPB, aprovado pela Resolução CS nº 144, de 11 de agosto de 2017;
- IV - O inciso XII do Art. 6º, e o Art. 7º, do Regimento Interno do Conselho Superior do IFPB, aprovado pela Resolução CS nº 41/2020, de 30 de outubro de 2020;
- V - O mérito do pedido, conforme consta no Processo nº 23168.002268.2023-73 do IFPB,

RESOLVE:

Art. 1º Autorizar “*ad referendum*” a atualização do Projeto Pedagógico do **Curso de Especialização em Ensino de Ciências e Matemática**, na modalidade Educação a Distância, autorizado por meio da Resolução CS nº 16/2019, oferecido pelo Campus Patos, do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Paraíba, com a seguinte estrutura e matrizes curriculares:

- I - **Denominação do Curso:** Especialização em Ensino de Ciências e Matemática;
- II - **Nível de Pós-Graduação:** Lato Sensu;
- III - **Campus de oferta:** Campus Patos;
- IV - **Polos de Educação a Distância:** Campus Patos, Polos UAB na Paraíba e polos autorizados para oferta do curso por meio de programas, projetos e convênios;
- V - **Área de conhecimento:** Ensino de Ciências e Matemática (código CAPES: 90201000);
- VI - **Modalidade:** Educação a Distância;
- VII - **Número de vagas por meio de esforço institucional:** 40 vagas;
- VIII - **Número de vagas por meio de programas, projetos e convênios:** até 500 vagas;
- IX - **Periodicidade de oferta de vagas por meio de esforço institucional:** bienalmente, conforme disponibilidade de carga horária docente;

X - **Periodicidade de oferta de vagas por meio programas, projetos e convênios** : eventualmente, por meio de sistemas públicos de Educação a Distância, Universidade Aberta do Brasil, Rede e-Tec Brasil ou por meio de convênios, programas e projetos de Educação a Distância, de acordo com a legislação em vigor;

XI - **Período de Duração:** 18 (dezoito) meses;

XII - **Tempo Máximo de Integralização:** 24 (vinte e quatro) meses;

XIII - **Carga Horária:** 360 (trezentos e sessenta) horas;

XIV - **Matriz curricular:** oferta do curso por meio de esforço institucional:

| Semestre | Disciplina | Carga Horária |
|----------|---|---------------|
| 1º | Introdução aos Ambientes Virtuais de Aprendizagem | 30 h |
| | Teorias Educacionais | 30 h |
| | Avaliação da Aprendizagem | 30 h |
| | História, Filosofia e Epistemologia das Ciências | 30 h |
| 2º | Metodologia da Pesquisa Científica | 30 h |
| | Metodologia e Didática no Ensino das Ciências e Matemática | 30 h |
| | Ferramentas Conceituais da Matemática no Ensino-Aprendizagem das Ciências | 30 h |
| | Tecnologias Educacionais no Ensino de Ciências e Matemática | 30 h |
| 3º | Práticas Interdisciplinares em Ensino de Ciências e Matemática | 60 h |
| | Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) | 60 h |
| TOTAL | | 360h |

XV - **Matriz curricular:** oferta do curso por meio de programas, convênios e convênios de educação a distância:

| | Disciplina | Carga Horária |
|--|---|---------------|
| | Introdução aos Ambientes Virtuais de Aprendizagem | 30 h |

| | | |
|---|---|-------------|
| Distribuição das disciplinas conforme termos do programa, convênio ou projeto de educação a distância | Teorias Educacionais | 30 h |
| | Avaliação da Aprendizagem | 30 h |
| | História, Filosofia e Epistemologia das Ciências | 30 h |
| | Metodologia da Pesquisa Científica | 30 h |
| | Metodologia e Didática no Ensino das Ciências e Matemática | 30 h |
| | Ferramentas Conceituais da Matemática no Ensino-Aprendizagem das Ciências | 30 h |
| | Tecnologias Educacionais no Ensino de Ciências e Matemática | 30 h |
| | Práticas Interdisciplinares em Ensino de Ciências e Matemática | 60 h |
| | Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) | 60 h |
| | TOTAL | 360h |

Art. 2º Revogar a Resolução AR 55/2023 - CONSUPER/DAAOC/REITORIA/IFPB, de 26 de dezembro de 2023.

Art. 3º Esta resolução entra em vigor a partir desta data e deve ser publicada no Boletim de Serviço e no Portal do IFPB.

Mary Roberta Meira Marinho
Presidente do Conselho Superior do IFPB

Documento assinado eletronicamente por:

■ **Mary Roberta Meira Marinho, REITOR(A) - CD1 - REITORIA**, em 25/02/2025 13:25:29.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 25/02/2025. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifpb.edu.br/autenticar-documento/> e forneça os dados abaixo:

Código 674260

Verificador: 1a82f14c0b

Código de Autenticação:



Av. João da Mata, 256, Jaguaribe, JOAO PESSOA / PB, CEP 58015-020

<http://ifpb.edu.br> - (83) 3612-9706