



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

RESOLUÇÃO AR 55/2023 - CONSUPER/DAAOC/REITORIA/IFPB, de 26 de dezembro de 2023

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

O Presidente Interino do **CONSELHO SUPERIOR (CS) DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA (IFPB)**, no uso de suas atribuições legais, conferidas pela Portaria 2306/2023-REITORIA, de 5 de dezembro de 2023, **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, ofertado 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:** bianualmente, 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 Esta resolução entra em vigor a partir desta data e deve ser publicada no Boletim de Serviço e no Portal do IFPB.

Neilor Cesar dos Santos

Presidente do Conselho Superior do IFPB

Documento assinado eletronicamente por:

- **Neilor Cesar dos Santos, PRO-REITOR(A) - CD2 - PRE-RE**, em 26/12/2023 19:46:59.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 22/12/2023. 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 513182

Verificador: bf13fd9110

Código de Autenticação:



Av. João da Mata, 256, Jaguaribe, JOAO PESSOA / PB, CEP 58015-020
<http://ifpb.edu.br> - (83) 3612-9706