



## HISTÓRIA DA MATEMÁTICA: HISTÓRIA DE UMA DISCIPLINA NOS INSTITUTOS FEDERAIS DO NORDESTE

Juliana da Silva Oliveira<sup>1</sup>

Emanuel Douglas da Silva<sup>2</sup>

Ana Paula Pereira do Nascimento Silva<sup>3</sup>

### RESUMO

Esta pesquisa é um recorte de um trabalho de conclusão de curso da licenciatura em matemática que está sendo desenvolvido no Instituto Federal de Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte campus São Paulo do Potengi. Intitulado História da Matemática: História de uma disciplina nos Institutos Federais do Nordeste, trata-se um estudo baseado no comparativo e análise das ementas da disciplina de História da Matemática (HM) encontradas nos Projetos Pedagógicos dos Cursos (PPC) de cada Instituto Federal nordestino (em seus diversos campi) com base na estrutura do documento oficial que regula os cursos de matemática das respectivas instituições. Portanto, baseia-se numa pesquisa de caráter bibliográfico. Levando em consideração à História da Matemática como uma disciplina de Matemática ou como uma disciplina de História do Conhecimento Matemático é o diagnóstico no que se refere aos seus parâmetros epistemológicos e biográficos, aos campi que a ofertam (ou não) e as suas possíveis mudanças - no que se refere a conteúdos no percurso das atualizações dos Projetos Pedagógicos dos Cursos - que norteiam o nosso trabalho de investigação. Estes aspectos guiam nossos objetivos de pesquisa. Além disso, também desejamos evidenciar as possíveis diferenças, no que diz respeito a carga horária e conteúdos cobrados nos diferentes campi de um mesmo estado.

**Palavras-chave:** História da Matemática, Disciplina, Institutos Federais.

---

<sup>1</sup> Graduado pelo Curso de Licenciatura em Matemática do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia-IFRN, o.juliana@escolar.ifrn.edu.br;

<sup>2</sup> Graduando do Curso de Licenciatura em Matemática do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia-IFRN, douglas.silva@escolar.ifrn.edu.br;

<sup>3</sup> Mestrando do Curso de Pós Graduação em Ensino de Ciências Naturais e Matemática - Universidade Federal do Rio Grande do Norte - UFRN, pereira.paula@escolar.ifrn.edu.br;