

# Formação de Professores de Matemática

## Diálogos e Encontros

A Associação de Professores de Matemática (APM) promove, anualmente, vários encontros de professores. Contudo, o encontro mais expressivo é o Encontro Nacional de Professores de Matemática, conhecido por ProfMat. Desde meados da década de oitenta do século passado que, todos os anos, se realiza este evento em cidades do continente e das ilhas, numa lógica de aprendizagem ao longo da vida profissional.

Na realidade, não será necessário apresentar uma justificação para sustentar a existência de eventos mais ou menos científicos ou profissionais. Trata-se de momentos e espaços nos quais os professores e/ou investigadores partilham e disseminam o trabalho que desenvolvem, consubstanciando-se em formação e desenvolvimento profissional.

Além disso, o ProfMat é, também, por excelência, a oportunidade de (re)encontros de colegas e amigos de profissão, no decurso dos quais as partilhas ultrapassam as temáticas da educação em geral e da educação matemática em particular, ganhando expressão o convívio entre professores e outros agentes educativos, num contexto em que se pretende o envolvimento na cultura e na gastronomia da região onde ocorre o Encontro. Contudo, uma boa parte do evento, sendo o seu principal objetivo, é destinado a questões relacionadas com o ensino, a avaliação e a aprendizagem na sala de aula, com as práticas letivas dos professores, mais ou menos envoltas em contextos de mudanças ou de desenvolvimento curriculares.

Este número da revista Educação e Matemática é publicado durante o ProfMat 2025 (40.º Encontro de Professores de Matemática) que se realiza na cidade de Évora pela quarta vez, este ano com a particularidade de ser na sua Universidade, instituição que se dedica à formação de educadores e professores desde o início da década de setenta do século passado.

A primeira vez que este Encontro se realizou na cidade de Évora foi no ano de 1995 – ocorreu na celebração dos dez anos de ProfMat's. Nesta altura, discutiam-se os programas de matemática do ensino básico que surgiram no início da década de 90. Neste mesmo ano é constituída uma equipa para levar a cabo o ajustamento do programa de matemática para o ensino secundário.

O vigésimo Profmat também se realizou em Évora, no ano de 2005. Ocorreu num período muito fértil em termos de políticas educativas decorrente do diagnóstico efetuado pelos professores de matemática, a partir da reflexão sobre os resultados dos exames de matemática do 9.º ano de escolaridade de 2005 e dos resultados dos alunos portugueses no PISA 2003. Surge em 2006 o Plano para Ação da Matemática (PAM) o qual incluiu várias medidas, tais como o ajustamento do programa de matemática para todo o ensino básico, a criação de um banco de recursos educativos para a matemática, a avaliação dos manuais escolares de matemática para o ensino básico, entre outras. Os ProfMat's seguintes foram muito centrados na reflexão destas medidas e no seu impacto nas dinâmicas das escolas, das práticas letivas dos professores e nas aprendizagens dos alunos.

Entre 2011 e 2015, por alteração das políticas educativas, existiram mudanças muito significativas, digamos até drásticas, a nível dos programas de matemática do ensino básico. É neste contexto que, em 2015, decorreu o trigésimo ProfMat, novamente na cidade de Évora, e que se centrou, inevitavelmente, nos reflexos e reflexões acerca das referidas mudanças.

Neste ano, 2025, como já referimos, o ProfMat regressa a Évora sendo, até ao momento, a única cidade do país que recebe este encontro pela quarta vez e onde se celebra o quadragésimo ProfMat. Este encontro será novamente marcado pela discussão e partilha de experiências em torno dos novos programas de matemática – Aprendizagens Essenciais de Matemática dos ensinos básico e secundário.

Em suma, quarenta encontros de professores de matemática, promovidos pela Associação de Professores de Matemática, repletos de muitos (re)encontros, partilhas de experiências, conhecimento, sentimentos e, acima de tudo, muitos contributos para o desenvolvimento profissional de cada um de nós. Sem dúvida, um espaço de diálogos e encontros!

**ANTÓNIO BORRALHO**  
UNIVERSIDADE DE ÉVORA

**ELSA BARBOSA**  
AGRUPAMENTO DE ESCOLAS MANUEL FERREIRA PATRÍCIO (ÉVORA)