

Mestrado Profissional Matemática em Rede Nacional - PROFMAT

O Mestrado Profissional em Matemática em Rede Nacional (PROFMAT) tem como principal objetivo trazer o professor para o conhecimento da matéria que vai lecionar e habilitá-lo a empregar esses conhecimentos em situações da vida real. Ele foi criado com vistas a melhoria da qualidade do ensino e da aprendizagem da Matemática.

Esse curso tem características muito peculiares, entre elas, ser voltado à formação de professores e possuir currículo único, adotado em todas as instituições de ensino que fazem parte da rede. Atualmente, a rede PROFMAT conta com 67 instituições associadas, 90 polos de atendimento em 27 unidades federativas, ou seja, está estabelecido em todo território nacional.

As primeiras dissertações foram defendidas no ano de 2013, e todos os autores foram convidados a submeter seus artigos a essa edição especial. Dos artigos submetidos, após avaliação, foram selecionados 51 trabalhos, que versam sobre temas variados, pertinentes ao currículo de Matemática da Educação Básica e que possuem impacto na prática didática em sala de aula. Tais trabalhos permitem que o professor compreenda e reflita com os seus alunos a ideia de que a Matemática é um instrumento poderoso para resolver problemas e elucidar situações. A partir dessa Edição Especial, foi aberto um caminho, para submissões de trabalhos dedicados ao ensino. A Revista Ciência e Natura, desde 2014, conta com uma seção dedicada à trabalhos, cujo enfoque seja Ensino de Física, Matemática, Estatística, Química, Geociências, Geografia, Biologia, Meteorologia e Ciências. Assim, esperam-se submissões de artigos, oriundos de pesquisas e trabalhos, como os que são realizados pelos alunos do PROFMAT.

Carmen Mathias e Cristiane Muenchen
Editoras da seção Ensino