



VI ENCONTRO PARANAENSE DE MODELAGEM
EM EDUCAÇÃO MATEMÁTICA

"Rumos e Avanços da Modelagem Matemática
na Educação Matemática"

Curitiba - PR

27, 28 e 29 de novembro de 2014

CONVITE PARA O VI EPMEM

Prezados professores de Matemática dos diversos níveis, atuantes na docência na Educação Superior e no Ensino Básico, professores pesquisadores da Educação Matemática e alunos das Licenciaturas, da Pedagogia e da Pós-graduação, membros da nossa comunidade de Educadores Matemáticos, em nome da Comissão Organizadora do **VI Encontro Paranaense de Modelagem em Educação Matemática – EPMEM**, é com grande satisfação que anunciamos o nosso site oficial lançado em 12/06/2014: <https://sites.google.com/site/viepmem/home>, assim como a abertura das Inscrições e também do envio de Trabalhos nessa data.

Esse Encontro tem, dentre outras já tradicionais, as seguintes finalidades: a) do ponto de vista da pesquisa, esclarecer e aprofundar sobre a **capacidade interdisciplinar da modelagem matemática com relação às diversas ciências** visando à educação (em) matemática, e b) ressaltar a **potencialidade da modelagem matemática para o ensino de matemática** nos diversos níveis visando à formação de professores. Para tanto, o nosso Encontro traz as seguintes novidades:

1. A proposta de discussões sobre a interdisciplinaridade entre matemática e ciências (ciências naturais, geociências, etc.) visando seu ensino tendo como mediadora a modelagem matemática.
2. A proposta de discussões sobre modelagem matemática para os anos iniciais do Ensino Fundamental visando uma compreensão sobre a alfabetização em modelagem matemática ou em matemática por meio da modelagem.
3. A proposta de 7 Eixos Temáticos, provocadores de uma estruturação mais aprimorada, do ponto de vista teórico, da nossa subárea de Modelagem Matemática na Educação Matemática, e 10 minicursos atendendo todos esses eixos em relação à prática da modelagem matemática em sala de aula.

Sobre as inscrições, elas são de dois tipos:

- a) Inscrições para participação no EPMEM: ela deverá ser feita online no item “Inscrições” no site do evento.

VI ENCONTRO PARANAENSE DE MODELAGEM EM EDUCAÇÃO MATEMÁTICA

"Rumos e Avanços da Modelagem Matemática na Educação Matemática"

Curitiba - 27, 28 e 29 de novembro de 2014

- b) Inscrições de trabalhos (Comunicações Científicas, Relatos de Experiência e Pôsteres): ela será feita através de três formulários enviados simultaneamente: i) Inscrição do trabalho no formulário online no item “Inscrições de trabalhos” (para fins de organização), ii) Folha de Rosto do trabalho disponível no site, e iii) o próprio trabalho segundo o Modelo que aparece no site. A submissão dos trabalhos com a Folha de Rosto deverão ser enviados até 10/08/2014 ao seguinte endereço: trabalho.epmem2014curitiba@gmail.com.

Estendemos este convite aos professores e estudantes de Ciências, especialmente de Física, interessados em apresentar contribuições que ponham em evidência a interdisciplinaridade mencionada acima.

O site do evento estará em permanente atualização, especialmente na sequência estarão definidas as taxas e as formas de pagamento das inscrições, assim como o relacionado com as acomodações.

Um grande abraço a todos e construamos juntos o nosso VI EPMEM.

José Carlos Cifuentes – UFPR
Leônia Gabardo Negrelli – UTFPR/Curitiba

