

PRÉMIO PEDRO MATOS

O **Prémio Pedro Matos** tem como objetivo fomentar a criatividade e o interesse pela matemática e suas aplicações, bem como despontar novos jovens talentos.

É uma merecida homenagem ao Professor Doutor Pedro Manuel Amado Roque de Matos, professor e investigador de mérito da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria.

Podem candidatar-se ao **Prémio Pedro Matos** estudantes do ensino secundário, individualmente ou em grupo (com o máximo de 3 estudantes). Do grupo pode ainda fazer parte um professor do ensino secundário, ao qual caberá o papel de orientador.

O trabalho deverá ser constituído por duas partes:

- um texto escrito em português com um máximo de 10 páginas A4 datilografadas, de acordo com as normas apresentadas na página Web: www.premiopedromatos.ipleiria.pt;
- um poster em formato A2 que resuma os principais aspetos do trabalho, **sendo valorizada a inclusão de material interativo e/ou de reprodução experimental.**

Para concorrer é **obrigatório** o preenchimento de uma **pré-inscrição on-line** até ao dia **17 de abril de 2013**.

DATAS IMPORTANTES

Pré-inscrição (on-line): até **17 de abril de 2013**

Entrega dos trabalhos: até **17 de maio de 2013**

Entrega dos prémios: **11 de julho de 2013**

TEMA

A 5.^a edição do **Prémio Pedro Matos** tem por tema **“Matemática na engenharia”** e o seu mote é **“Desmonta uma máquina e investiga a utilidade da matemática!”**.

Os estudantes são convidados a olhar para uma máquina ou imaginá-la e descrever o seu funcionamento através da matemática aí utilizada.

Os trabalhos elaborados serão expostos para o público no dia do **Mat-Oeste: Matemática na Região Oeste (11 de julho de 2013)** e, como tal, sugerimos a utilização de fotografias, desenhos, materiais interativos, vídeos, etc., de forma a despertar a curiosidade dos visitantes.

CONTACTOS

E-mail: premiopedromatos@ipleiria.pt

Morada:

Prémio Pedro Matos
Instituto Politécnico de Leiria
Edifício Sede
Rua General Norton de Matos
Apartado 4133
2411-901 Leiria

Telefone (ESTG): 244 820300

Fax (ESTG): 244 820310

Comissão Organizadora:

Ana Lemos, Augusto Eusébio,
Carlos Campos e Milton Ferreira.

Página Web:

www.premiopedromatos.ipleiria.pt

ORGANIZAÇÃO



IPL
instituto politécnico
de leiria

PATROCÍNIOS



Jornal
DE LEIRIA

PRÉMIOS

O Prémio Pedro Matos distingue os três melhores trabalhos originais.

1.º Prémio a atribuir ao grupo:

Prémio monetário de **999,71€** (propina devida pela inscrição no 1.º ciclo de estudos no Instituto Politécnico de Leiria em 2012/13).

Em caso de ingresso num curso de 1.º ciclo do Instituto Politécnico de Leiria, será entregue um prémio monetário suplementar de igual valor ao da propina fixada para esse curso, a atribuir no termo do ano letivo de ingresso (este prémio suplementar tem a validade de 3 anos letivos seguintes ao da atribuição do prémio).

2.º Prémio a atribuir ao grupo:

Prémio monetário de **666,47€** (2/3 da propina devida pela inscrição no 1.º ciclo de estudos no Instituto Politécnico de Leiria em 2012/13).

3.º Prémio, a atribuir ao grupo:

Prémio monetário de **333,24€** (1/3 da propina devida pela inscrição no 1.º ciclo de estudos no Instituto Politécnico de Leiria em 2012/13).

Prémio a atribuir ao professor orientador do 1.º Prémio:

Isenção da taxa anual de utilização dos Serviços de Documentação do Instituto Politécnico de Leiria, como utilizador externo, por um período de 3 anos; isenção da propina fixada para a frequência de um curso de formação não conferente de grau académico e um livro de referência na área de matemática definido pela comissão organizadora.

Prémio a atribuir à escola do 1.º Prémio:

Atribuição de uma placa de distinção e de um livro de referência na área de matemática definido pela comissão organizadora.

5.ª edição

Prémio Pedro Matos

Matemática na engenharia



Pré-inscrição *on-line*
17 de abril de 2013

www.premiopedromatos.ipleiria.pt

**Desmonta uma máquina e
investiga a utilidade da matemática!**

