

# A Importância da Matemática na Sociedade Actual

**Dia:** 6 de Fevereiro

**Hora:** 15:00

**Local:** Museu do Douro (Rua Marquês de Pombal – Peso da Régua)

**Orador:** Prof. Arsélio Martins (*Presidente da Associação de Professores de Matemática; Prémio Nacional de Professores* )

## CONVITE

O Ministério da Educação tem desenvolvido várias iniciativas com o objectivo de uma melhoria das aprendizagens em Matemática. Uma dessas iniciativas foi o Plano de Acção para a Matemática (PAM), lançado em 2006, estando a decorrer no triénio 2009/2012 o PAM II.

A Escola Secundária Dr. João de Araújo Correia, que participou na primeira fase do plano, candidatou-se novamente com o projecto intitulado “**Matemática para todos**”. Escolhemos este nome por ser nosso desejo motivar e envolver todos os alunos, desde os que gostam da disciplina e sempre tiveram bons resultados àqueles que têm mais dificuldades e por algum motivo se desinteressaram pela disciplina. O nosso objectivo é que todos tenham, pelo menos, uma formação matemática básica, que lhes permita, mais tarde, enquanto cidadãos, enfrentarem as diversas situações da vida real (quando fazem compras, viajam, cozinham, lidam com as suas próprias finanças, julgam questões políticas, etc.) de um modo construtivo, preocupado e reflexivo, necessitando para tal de aplicar competências aprendidas e praticadas durante a sua educação matemática, como por exemplo a capacidade de analisar, raciocinar e comunicar ideias com eficiência (Literacia matemática).

É indispensável que as famílias, os Encarregados de Educação e membros da comunidade participem neste esforço que está a ser feito para o aperfeiçoamento da educação matemática. Todos, desde que conscientes da importância de uma educação matemática de elevada qualidade, podem desempenhar um papel valioso ao convencerem as nossas crianças e jovens da necessidade de aprenderem matemática e de encararem a escolaridade como um assunto sério.

Neste sentido é com o maior prazer que a equipa do projecto o convida a estar presente nesta sessão de sensibilização, dirigida à comunidade.

Informamos ainda que, o Museu do Douro, colabora na realização deste evento, cedendo o espaço onde se realiza a sessão (Winebar) e oferecendo a todos os participantes a possibilidade de visitarem gratuitamente as exposições aí patentes nesta data.

Agradecemos a sua presença.

A Coordenadora do Projecto,  
Paula Teixeira Silva