

25 de junho de 2014

**Parecer da Sociedade Portuguesa de Matemática  
sobre o Exame Nacional de Matemática Aplicada às Ciências Sociais  
Prova 835, 1ª fase**

A Sociedade Portuguesa de Matemática considera que a prova cobre adequadamente os conteúdos do programa, não contém incorreções nem ambiguidades, e está equilibrada na sua extensão.

Consideramos que o nível global de exigência do presente exame é inferior ao do exame correspondente do ano letivo 2012/2013, quando esta prova deu um salto qualitativo positivo em relação a anos anteriores.

Mesmo tendo em conta os objetivos específicos da disciplina de MACS, seria desejável que este exame nacional não contemplasse itens que nada avaliam do trabalho de qualidade realizado por muitos alunos e professores ao longo de dois anos do ensino secundário. Infelizmente isso acontece neste exame com o item 3.2, cujo conteúdo matemático não passa do que já é exigido a alunos de 12 anos no final do 2º ciclo (multiplicação, percentagem, arredondamento), e os itens 4.1 e 4.2, cujo conteúdo matemático não passa do que já é exigido no 3º ciclo (frequências absolutas, extremos e quartis), o que em termos de cotação corresponde a um quarto do exame.

Esperamos que no próximo ano este exame volte ao nível de exigência atingido no ano passado.

O Gabinete do Ensino Básico e Secundário  
da Sociedade Portuguesa de Matemática