**Uma imagem com Tipo de letra, Gráficos, logótipo, símbolo

Descrição gerada automaticamente BOLSA DE PALESTRAS - CIÊNCIAS ULISBOA**

***DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA***

**NA ILHA DOS iPODS GRATUITOS E OUTRAS CONTAS**

**Ana Rute Domingos**

Sessão interativa onde os participantes são incentivados a explorar e a vivenciar a matemática através da resolução de problemas num contexto real e envolvente. Destaca-se o uso do raciocínio matemático como uma ferramenta importante para validar ideias e analisar situações relacionadas com a publicidade enganosa. A abordagem prática visa fortalecer habilidades críticas úteis no dia-a-dia de qualquer cidadão. A magia matemática também estará presente, promovendo momentos divertidos.

Duração: 1 hora

Público-alvo: Alunos do 3.º ciclo (grupos de 10 a 30 alunos)

Palavras-chave: Cálculo mental, estratégias de cálculo, argumentos falaciosos, lógica, problemas de coloração, estímulo ao raciocínio matemático.