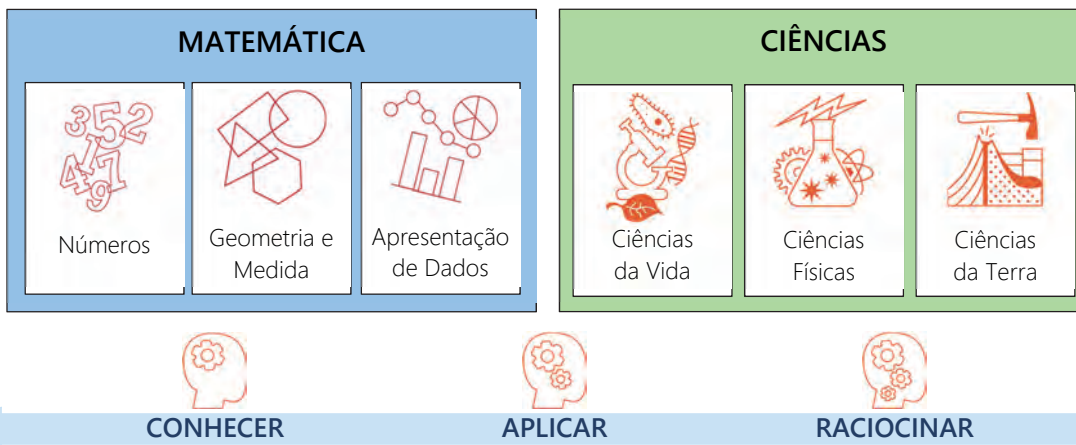


SUMÁRIO EXECUTIVO TIMSS 2015 – PORTUGAL

O TESTE...

... TIMSS (*Trends in International Mathematics and Science Study*) avalia a literacia em matemática e em ciências de alunos do 4.º ano de escolaridade:



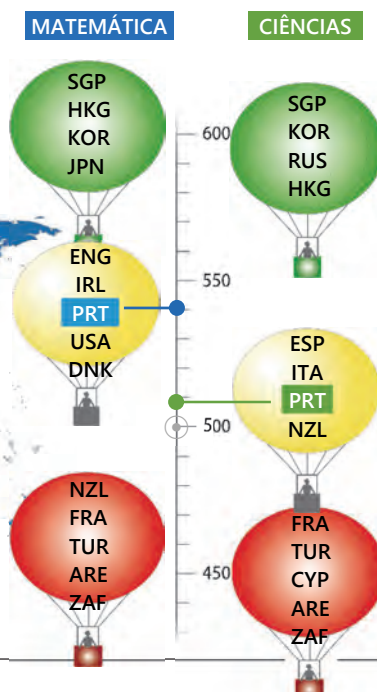
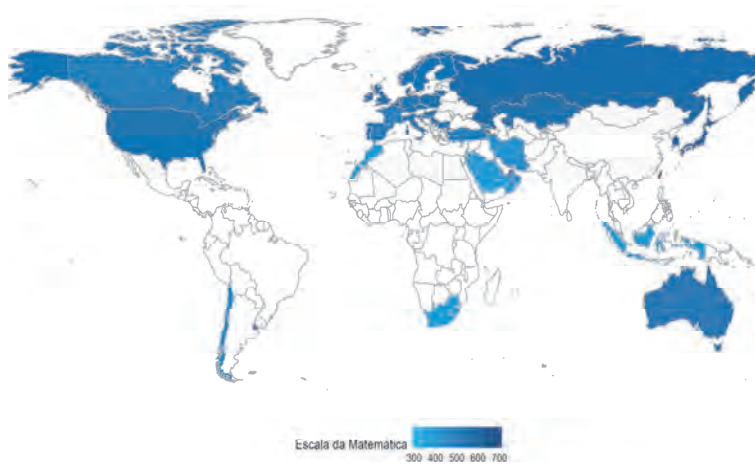
O TIMSS é promovido pela IEA (*International Association for the Evaluation of Educational Achievement*) desde 1995 com periodicidade quadrienal:



Portugal participou nas edições de 1995, 2011 e 2015.

RESULTADOS INTERNACIONAIS ...

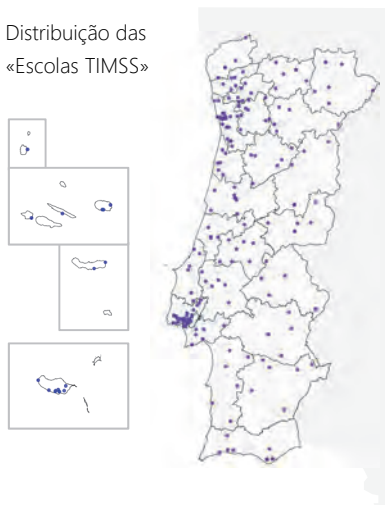
50 países + 6 regiões em *benchmarking*



RESULTADOS NACIONAIS ...

Amostra: aleatória multi-etapa (NUTS III; Natureza Administrativa das Escolas)

Distribuição das
«Escolas TIMSS»



217 (198 públicas + 19 particulares e cooperativas)



309 (74% ≥ 40 anos; 87% ♀)



4065



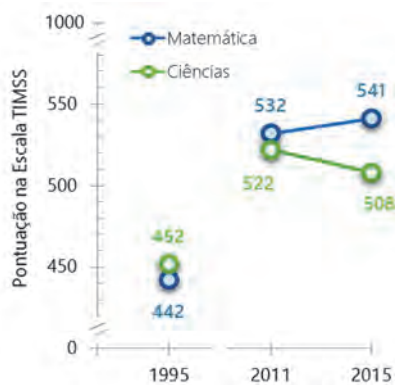
4693 (9,9 anos; 51% ♂)

A. M. Lisboa: 28%

A. M. Porto: 15%

Outras NUTS III: 2-4 %

Evolução de Resultados (1995-2015):



Matemática 1995 - 2015 ▲ 99 pontos

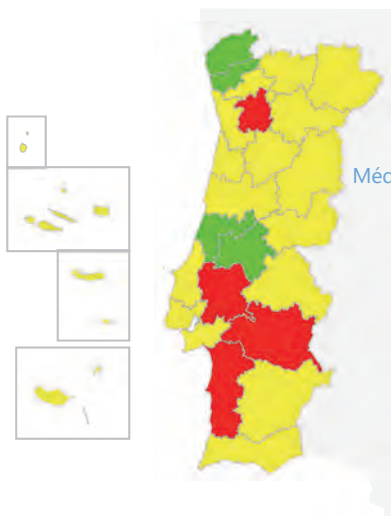
2011 - 2015 ▲ 9 pontos

Ciências 1995 - 2015 ▲ 56 pontos

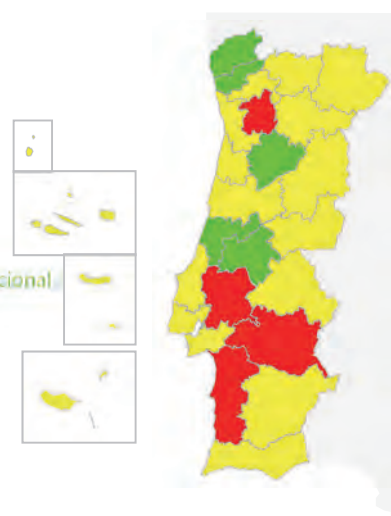
2011 - 2015 ▼ 14 pontos

Resultados 2015 por NUTS III

Matemática



Ciências



■ Sig. < média nacional ■ = média nacional ■ Sig. > média nacional