

# NOTÁVEIS DA MINHA "TERRA"

## GUARDA

O cientista Rui Costa é natural da Guarda, tendo nascido no ano de 1972. Licenciado em Medicina Veterinária pela Universidade Técnica de Lisboa em 1996, foi o primeiro investigador nacional a receber, pela segunda vez, um financiamento do Conselho Europeu de Investigação. Aos 41 anos, foram-lhe atribuídos mais dois milhões para estudar o chunking, um mecanismo cerebral que nos permite organizar memórias e ações.

Em 2002 doutorou-se em Ciências Biomédicas pela Universidade do Porto e pela Universidade da Califórnia, Los Angeles, fez o pós-doutoramento em Neurobiologia na Universidade de Duke (em Durham, Carolina do Norte). Entre 2006 e 2009 liderou a secção de Neurobiologia da Ação nos Institutos Nacionais da Saúde nos EUA. Tendo então, regressou a Portugal.

Em 2017 recebeu, em Amesterdão, a Medalha Ariëns Kappers, atribuída pela Academia Real de Artes e Ciência da Holanda, pelo contributo para o estudo do movimento e da aprendizagem de novas e complexas ações.

O neurocientista lidera, atualmente, o Instituto Zuckerman do Cérebro da Universidade Columbia, em Nova Iorque. Vai receber um prémio de 5,67 milhões de dólares em cinco anos. O montante deve ser utilizado para estabelecer projetos e pesquisas relacionados com o cérebro humano e que tenham impacto científico.

Escolhi este notável da minha cidade, por ser tão novo e já ter feito tantas descobertas científicas relacionadas como cérebro humano.

## RUI COSTA



**Trabalho Realizado por:**  
**Guilherme Gonçalves**  
**7A nº 10 , Agrupamento de Escolas**  
**da Sé, Guarda**