



Universidade do Minho
Escola de Ciências

Ciência

JOSÉ MOURINHO DESPEDIDO!!!!

Quer fazer perguntas a um cientista?

Esta rubrica sobre a Escola de Ciências da Universidade do Minho tem também como objectivo criar uma relação entre leitores e investigadores. Alguma vez pensou em fazer uma pergunta a um cientista? Caso queira participar pode enviar todas as suas questões para sec@cum.uminho.pt e verá as suas dúvidas esclarecidas.

CIÊNCIA | CECILIA AZEVEDO*

Acaso... temos relutância em aceitar o acaso... "obra do acaso" é justificação que não aceitamos facilmente... seria tudo muito mais simples e racional se pudéssemos justificar todos os factos usando argumentos lógicos, coerentes, racionais...

O que aconteceu ao special one que justifique esta sucessão de maus resultados??? Diversos comentadores, mais ou menos especialistas, têm vindo a apresentar uma quantidade de argumentos que são, certamente, válidos, coerentes e racionais que pretendem justificar esta situação em função de causas... O que causou este insucesso? Muitos há que já o previam há muito...

Numa entrevista recente, José (Mourinho) afirmou que desde que a sucessão de sucessos se iniciou na sua vida profissional, estava à espera deste momento... O momento em que o sucesso dá lugar ao insucesso...

Mas haverá uma causa? Várias causas??? Será que este insucesso vai persistir?

Tentemos perceber de outra forma. Sir Francis Galton. Séc. XIX. Britânico. Nascido e criado em Inglaterra, primo de Charles Darwin e com um interesse quase perverso na hereditariedade da inteligência humana...

Do conhecimento deixado por Galton pode estar uma justificação para o insucesso (previsível???) de Mourinho...

Regressão para a média!!!!

No seu artigo de 1886, "Regression towards mediocrity in hereditary stature" publicado no Journal of the Anthropological Institute of Great Britain and Ireland, Galton descreve um estudo que envolve a modelação das alturas de filhos em função das alturas dos pais. Observa que os filhos de pais mais baixos que a média tendem a ser mais altos que os pais (embora mais baixos que a média) e que os filhos de pais mais altos que a média tendem a ser mais baixos que os pais (embora mais altos que a média) havendo, assim, uma tendência de regresso à média. Ou seja, com o tempo, tudo volta à normalidade...

É desta tendência de regressar à média que falo. Esta sucessão de maus resultados poderá terminar em breve... espera-se que os resultados de José Mourinho voltem ao seu valor médio, ou seja, ao melhor, salvo opinião mais avalizada...

Departamento de Matemática e Aplicações da Escola de Ciências da Universidade do Minho

