

24 de Novembro

O Dia Nacional da Cultura Científica foi criado em 1996 em Portugal em homenagem a Rómulo de Carvalho, também conhecido como António Gedeão. Nascido a 24 de novembro de 1906, o professor de Física e Química foi responsável pela promoção do ensino de ciência e da cultura científica em solo nacional. O dia 24 de novembro é também a data em que se comemora o Dia Mundial da Ciência.

Para além de professor de Física e Química, também foi um poeta da ciência, um dos seus poemas muito conhecido é : Lição da água



Lição da água

Este líquido é água.

Quando pura

é inodora, insípida e incolor.

Reduzida a vapor,

sob tensão e a alta temperatura,

move os êmbolos das máquinas que, por isso,

se denominam máquinas de vapor.

É um bom dissolvente.

Embora com exceções mas de um modo geral,

dissolve tudo bem, ácidos, base e sais.

Congela a zero graus centesimais

e ferve a 100, quando à pressão normal.

Foi neste líquido que numa noite cálida de Verão,

sob um luar gomoso e branco de camélia,

apareceu a boiar o cadáver de Ofélia

com um nenúfar na mão.

António Gedeão

25 de Novembro

A propósito da atribuição do Prémio Nobel da Física 2020, no passado dia 7 de outubro, aqui fica um vídeo em que o autor Manuel Fiolhais e Carlos Herdeiro, Investigador Coordenador da Universidade de Aveiro e especialista em física de buracos negros, conversam sobre a investigação premiada e a sua relevância. Vídeo facultado pela texto editora.

<https://youtu.be/BjoQZh6z9yg>

26 de Novembro

Para assinalar neste dia o falar ciência podem assistir a mais um episódio «A Terra é plana no planeta Plutão», Talk show, apresentado por David Sobral, astrofísico na Universidade Lencaster e antigo aluno da nossa Escola. Neste programa, fala – se sobre buracos negros e fosfina (vida) em Vénus

[https://youtu.be/NmJM_cnYAfM,](https://youtu.be/NmJM_cnYAfM)