

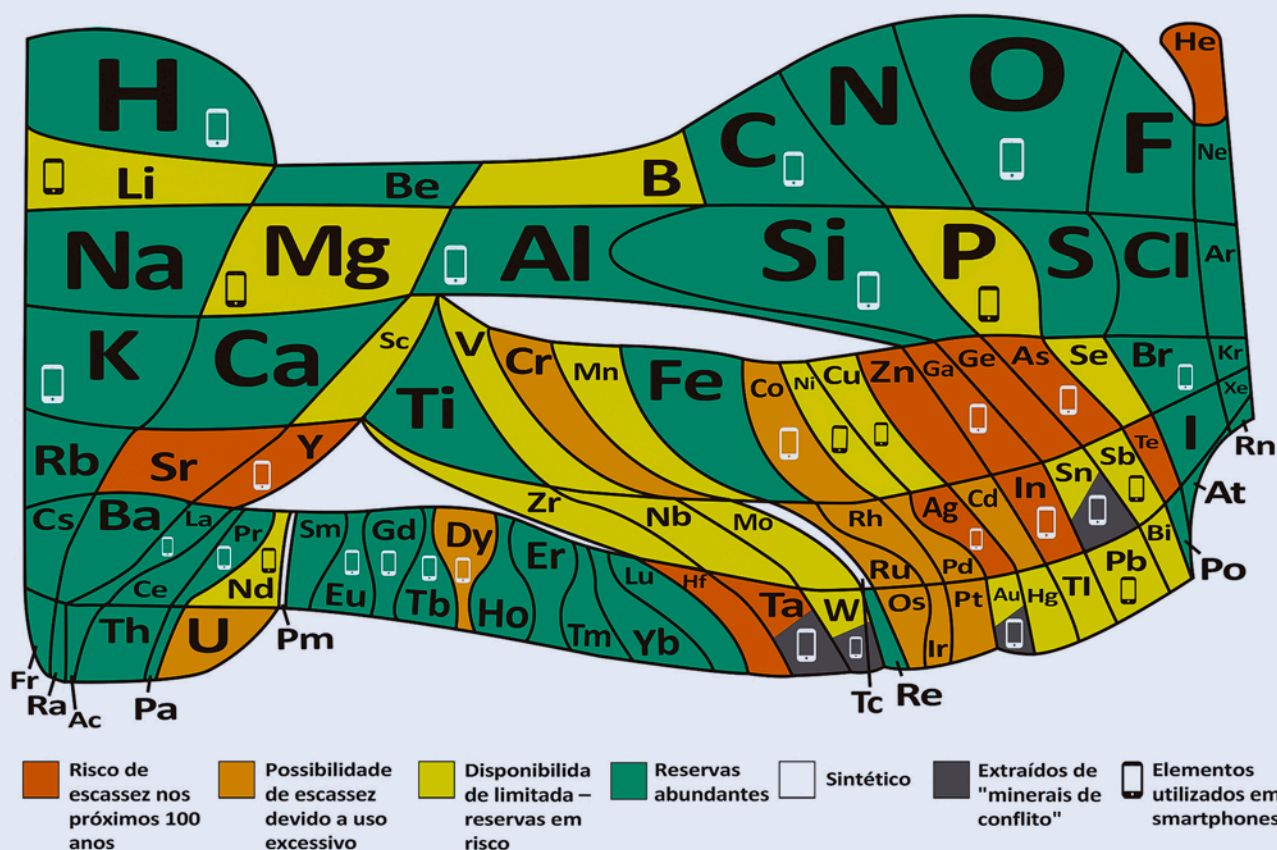
Mês do
MENDELÉVIO

JANEIRO


Dia 22 | janeiro

A Tabela Periódica e Nós: História, significado, e escassez dos elementos

Os 90 elementos naturais que são a base de tudo. Quanto há? É suficiente?




 United Nations
 Educational, Scientific and
 Cultural Organization


 2019
 IYPT
 International Year
 of the Periodic Table
 of Chemical Elements

 **EuChemS**
 European Chemical Society

■ Lançamento da Tabela
 Periódica da EuChemS
 Parlamento Europeu,
 Bruxelas

Dia 26 | janeiro

Formação Humana da Tabela Periódica pelos alunos dos 5.º e 6.º anos



Agrupamento de Escolas de S. Julião da Barra, Jardins do Palácio de Marquês de Pombal

Dia 29 | janeiro

Desafios de Química DESQ2019

Se és aluno do Ensino Secundário, se gostas da Ciência e de competir,

P 30,974 Fósforo	Ar 39,948 Árgon	Ti 47,867 Titânio	C 12,011 Carbono	I 126,904 Iodo	Pa 231,035 Protactínio
-------------------------------	------------------------------	--------------------------------	-------------------------------	-----------------------------	-------------------------------------

DESQ2019
Desafios da Química

ipt Instituto Politécnico de Tomar | estt.ipt Escola Superior de Tecnologia de Tomar Instituto Politécnico de Tomar | IVPT 2019-2021

De 29 de janeiro a 9 de abril

Dia 29 | janeiro

Tabelas Periódicas Humanas

Dia do Mendelévio

- Almada
- Aveiro
- Braga
- Castelo Branco
- Coimbra
- Covilhã
- Lisboa
- Évora
- Faro
- Funchal
- Portalegre
- Porto
- Tomar
- Viana do Castelo
- Vila Real



Tabela Periódica Humana Flash Mob

Flash Mob com alunos e docentes, no exterior do edifício C8 da FCUL, e sobre a Tabela Periódica pintada no pavimento. Visualização no Canal YouTube: Flash Mob Ciências | Ano Internacional da Tabela Periódica

Dia 29 | janeiro

I Y P T 2019

Tabela Periódica Humana

Flashmob

29 janeiro 2019

ORGANIZAÇÃO

Ciências ULisboa | Química e Bioquímica

APDIOS

dominant artists Frequência applause

Iza da Costa Neusa Santiago

Mastiksoul Los Manitos

E se a RMN se tornasse simples?

- . 80 MHz
- . ¹H e ¹³C em alta resolução em fase líquida
- . Magnete permanente (sem líquidos criogénicos)
- . "Lock" digital duplamente controlado
- . "Shim" automático (mas "shim" manual possível)
- . Programador de impulsos igual ao Avance NEO
- . Software TopSpin 4.0.8 ou mais recente
- . Software intuitivo GoScan
- . Usa tubos de amostragem clássicos de 5mm
- . Consumo inferior a 300W a partir de qualquer tomada
- . Manutenção reduzida a quase zero!



DIAS DE SOUSA S.A.

e-mail: ds@dias-de-sousa.pt

www.dias-de-sousa.pt

Tel: 219 533 129



Poderá ser com o novo Fourier 80 da BRUKER, o espectrómetro FT-NMR de bancada!



Uma linha de equipamentos de utilização geral em RMN mas também com modelos dedicados:

. Fourier 80

Pesquisa avançada com acesso direto a RMN.

. Fourier EduLab

Para treino prático de estudantes

. Fourier CrimeLab

Para ciências forenses e/ou indústria farmacêutica – produtos naturais

. Fourier ChemLab

Para análise estrutural e controlo de síntese