



ORDEM  
DOS ENGENHEIROS  
REGIÃO SUL



2019 ANO DE  
EFICIÊNCIA MATERIAL  
ECONOMIA CIRCULAR

# COLÓQUIO

## 2019 - ANO INTERNACIONAL DA TABELA PERIÓDICA DOS ELEMENTOS QUÍMICOS

AUDITÓRIO DA SEDE DA REGIÃO SUL | 15 DE MAIO DE 2019



### ORGANIZAÇÃO

Conselho Regional Sul do Colégio de  
Engenharia Química e Biológica

### CUSTO DE INSCRIÇÃO

Membro: gratuito

Acompanhante Membro: gratuito

Não Membro: 5€

### INFORMAÇÕES

Ordem dos Engenheiros – Região Sul  
Área de Formação, Comunicação  
e Cultura  
T 213 132 666  
[www.ordemengenheiros.pt](http://www.ordemengenheiros.pt)

INSCREVA-SE ATRAVÉS DO  
BALCÃO ÚNICO / SIGOE

## Programa

14h30 – Receção dos participantes

15h00 – Abertura da Sessão

- Carlos Mineiro Aires, Bastonário da Ordem dos Engenheiros (OE);
- Representante da Direcção da Sociedade Portuguesa de Química;
- António Gonçalves da Silva, Presidente do CNC de Engenharia Química e Biológica (OE)

15h15 – “Dmitri Mendeleev, a Tabela Periódica e o Estado-Nação”

- Jorge Calado, Professor Emérito do Instituto Superior Técnico

16h15 – Coffee-Break

16h30 – Tema: Os elementos no Universo

- Rosa Doran, International Astronomical Union

16h50 – Tema: Os elementos nas jazidas minerais portuguesas -

“Urânio e tório, suas características e ocorrência em Portugal”

- Maria João Batista, Laboratório Nacional de Energia e Geologia

17h10 – Tema: os elementos e as suas aplicações – “Nanomateriais, novas aplicações”

- Tito Trindade, Universidade de Aveiro

17h30 – Debate

17h50 – Encerramento da Sessão

- Jorge Grade Mendes, Presidente do Conselho Diretivo da Região Sul da OE



United Nations  
Educational, Scientific and  
Cultural Organization



2019  
International Year  
of the Periodic Table  
of Chemical Elements