

# SEMINÁRIO

## ANÁLISE ELEMENTAR CHNS E TOC

ÁGUAS, ALIMENTOS, PRODUTOS QUÍMICOS

A PARALAB, em colaboração com a ELEMENTAR, está a organizar um seminário dedicado à Análise Elementar CHNS e TOC.

O evento terá a duração de meio-dia (9h-13h), e irá decorrer no Porto, Coimbra e Lisboa. O seminário será lecionado em Português/Inglês.

**27 Junho, Porto**

**Hotel AC Porto** (junto ao Estádio do Dragão)

**28 Junho, Coimbra**

**Hotel Dom Luís**

**29 Junho, Lisboa**

**Hotel Holiday Inn Lisboa** (junto ao IST)

No panorama atual, o conhecimento da composição elementar dos produtos e matérias-primas constitui uma exigência para as mais variadas indústrias.

Os métodos baseados no processo de combustão a alta temperatura são a referência para a análise de carbono, azoto, enxofre, hidrogénio, oxigénio e/ou cloro.

As aplicações são diversas, desde a determinação do índice de proteínas através da medição de azoto em produtos agro alimentares à medição precisa e exata dos elementos CHNSO e Cl na indústria química, petroquímica ou farmacêutica. Esta técnica aplica-se ainda ao controlo de resíduos líquidos e sólidos de medição TOC (carbono orgânico total).

Neste seminário serão apresentados os avanços mais recentes desta técnica e os equipamentos de referência no setor.

### PROGRAMA:

**09H00:** Registo

**09H30:** Apresentação

**10H00:** Food & Feed:

Análise de Proteínas

**11H00:** Coffee Break

**11H30:** Análise Elementar CHNS e TOC na área Ambiental e Química

**13H00:** Encerramento

A inscrição é gratuita e o número de vagas limitado.

Basta aceder aqui ao **Formulário de Inscrição**

