

# MEIO AMBIENTE

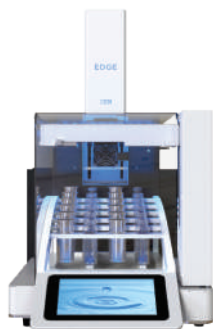
SEDIMENTOS - ÁGUAS - SOLOS - EFLUENTES



## MARS

### Digestor via micro-ondas

- Agiliza & simplifica a preparação & digestão de amostras para posterior análise dos analitos (metais) por AA, ICP e ICP-MS.
- O volume de ácido é de apenas 05 a 15 mL por amostra.
- **Permite a digestão em liners de vidro, eliminando a limpeza dos tubos de teflon entre as corridas.**



## EDGE

### Extrator sequencial com solvente pressurizado

- Extração + Clean up + Filtração + Resfriamento e coleta dos extratos.
- **Agiliza & Simplifica: QuEChERS - Soxhler - Ultrassom - etc para posterior análise dos EXTRATOS por GC e HPLC.**
- Automação > via trocador sequencial de amostras com 12 posições.



## VULCAN

### Mufra para calcinação

- Microprocessadas - Digital - Programável.
- Tampa Vertical.
- Baixíssimo consumo de energia.
- Excelente espaço interno.



## SMART

### Analizador do % de Umidade e Sólidos Totais

- **Resultado em até 2 minutos (em média)**
- Método direto - não requer curva de calibração
- Analisa qualquer tipo de amostra (sólidas - pastosas - líquidas)
- Secagem via micro-ondas de alta e baixa energia