



Grupo Mota-Engil

análises

The background of the top half of the page is a close-up photograph of water droplets on a light blue surface. The droplets are in various stages of impact, creating ripples and smaller droplets. The lighting is bright, highlighting the transparency and curvature of the water. A red horizontal bar is positioned behind the word 'análises', with the word 'laboratoriais' written in white on it.

laboratoriais

Destilar Resultados, Certificar Qualidade.

Vocacionado para o controlo integrado dos parâmetros ambientais nos Sistemas de Tratamento de Resíduos e de Águas, o Laboratório SUMA tem um perfil de competências completo que lhe permite assegurar todas as etapas de análise e monitorização: recolha, emissão de indicadores analíticos de amostras, elaboração de pareceres e de relatórios, emissão de editais camarários e exportação de resultados para a Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos (ERSAR).

Acreditado pela Norma NP EN ISO/IEC 17025, para mais de uma centena de parâmetros físico-químicos no âmbito das Águas, Lamas e Resíduos, o Laboratório SUMA é alvo de controlo permanente pela ERSAR e por auditorias de acompanhamento pelo Instituto Português de Acreditação (IPAC).

Através de ensaios inter-laboratoriais mantidos com várias entidades, entre as quais a Associação dos Laboratórios Acreditados (RELACRE), a LGC Standards e a CALITAX, o Laboratório encontra-se em permanente auditoria técnica, para assegurar a excelência da sua actuação na garantia da Qualidade Ambiental.



▶ Águas



- Caracterização de Afluentes e Efluentes Líquidos
 - Águas para Consumo Humano
 - Águas Residuais e Efluentes
 - Águas Balneares
 - Águas de Piscinas
 - Águas de Processos Industriais
 - Águas Superficiais e Subterrâneas
 - Lixiviados
- Colheita e Transporte de Amostras

▶ Sistemas de Tratamento



- Monitorização Ambiental de Aterros Sanitários
- Caracterização de Processos de Tratamento de Águas
- Caracterização Microbiológica e Físico-Química
- Estudos de Variáveis Ambientais

▶ Resíduos



- Caracterização Físico-Química
- Caracterização de Lamas e Solos para Valorização Agrícola
- Caracterização de Resíduos para Deposição em Aterro Sanitário (DL 183/09)
- Análise Química de Solos, Lamas e Correctivos Orgânicos





Contactos

Rua Água da Sombra, 537 · Vilar de Andorinho · 4430-295 Vila Nova de Gaia
Tel.: 229 439 418 · Fax: 229 436 154
Mail: laboratorio@suma.pt

www.sumalab.pt · www.suma.pt

