

ABMG intervém na ETAR da Carapinheira para reforçar funcionamento e desempenho ambiental

A ABMG – Águas do Baixo Mondego e Gândara, E.I.M., S.A. encontra-se a realizar uma intervenção na Estação de Tratamento de Águas Residuais da Carapinheira, no concelho de Montemor-o-Velho, com o objetivo de reforçar as condições de funcionamento da infraestrutura e melhorar o desempenho do processo de tratamento.

A intervenção visa contribuir para uma gestão mais eficiente e ambientalmente responsável do sistema de saneamento, assegurando a normalização e melhoria do funcionamento da ETAR da Carapinheira.

Esta infraestrutura funciona através de tratamento por lagunagem arejada, um sistema que inclui pré-tratamento, uma lagoa arejada destinada à oxidação biológica da matéria orgânica e uma lagoa onde ocorre a decantação e deposição de lamas.

Com o decorrer da operação, a acumulação de lamas reduz a capacidade útil das lagoas e condiciona o desempenho da ETAR, tornando necessária a realização de trabalhos de limpeza e remoção.

A intervenção em curso contempla a operação de limpeza das lagoas, com recurso a uma solução técnica que permite a separação e desidratação das lamas removidas, facilitando o seu adequado encaminhamento e contribuindo para uma intervenção mais eficiente e ambientalmente controlada.

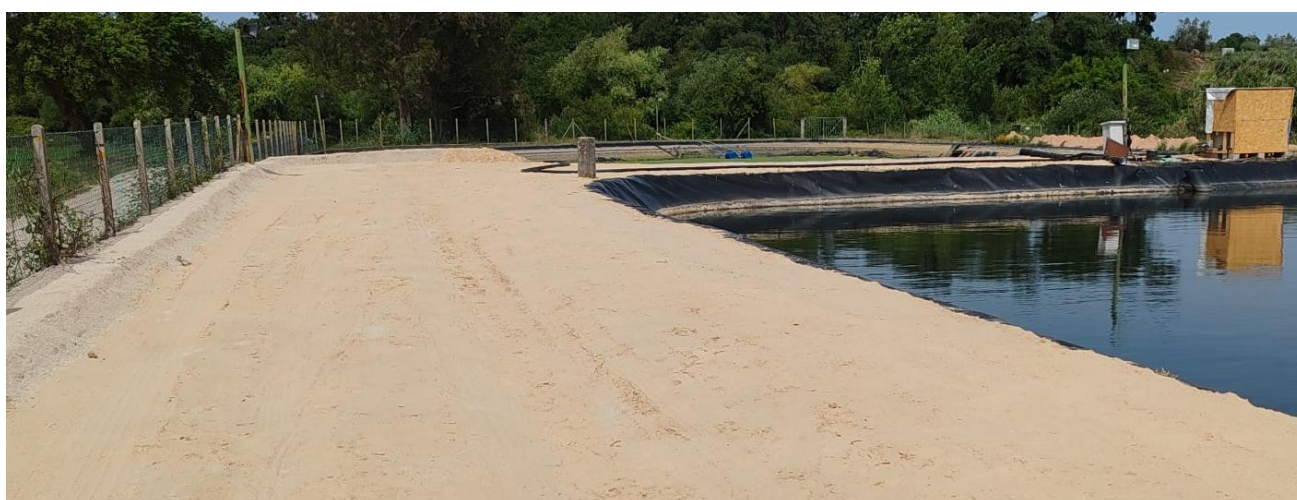
No âmbito destes trabalhos, prevê-se a retirada de cerca de 200 toneladas de lamas, que serão devidamente desidratadas e encaminhadas para operador licenciado, garantindo o seu adequado tratamento e destino final.

A intervenção decorre também num contexto em que as recentes inundações no Baixo Mondego provocaram o alagamento das instalações e a danificação de equipamentos e instalações elétricas, reforçando a necessidade de normalização e melhoria do funcionamento da infraestrutura.

Com uma duração prevista de seis meses, esta atuação representa uma medida relevante de manutenção e melhoria operacional, enquadrada no compromisso da ABMG com a conservação das infraestruturas de saneamento, a proteção ambiental e a qualidade do serviço público prestado às populações.

A intervenção decorre com o acompanhamento da Agência Portuguesa do Ambiente, cujos serviços têm realizado visitas ao local e acompanhado os trabalhos em curso.

A ABMG prossegue, assim, o trabalho de acompanhamento técnico e operacional dos sistemas sob sua responsabilidade, promovendo soluções que permitam reforçar a eficiência, a segurança e a sustentabilidade das infraestruturas de tratamento de águas residuais.



Fase de operação de limpeza da Lagoa II da ETAR da Carapinheira, no âmbito da intervenção de melhoria das condições de funcionamento da infraestrutura.

Montemor-o-Velho, 25 de junho de 2026

ABMG - Gabinete de Comunicação e Imagem