

Moinhos Água e Ambiente recebe adjudicação de instalações para tratamento de água em Angola

27 de Novembro, 2017

A Moinhos Água e Ambiente, Lda., em conjunto com a sua filial em Angola, Moinhos EF, receberam a adjudicação, por parte da empresa angolana Organizações Chana, para fornecimento, instalação e operação de uma estação elevatória pré-fabricada e de uma ETAR pré-fabricada tipo MBR3FS75 (Membrane Bio Reactor) para a urbanização Kandandu I, situada no Município de Belas, em Luanda.

Foi fundamental para a opção pela solução e tecnologia de membranas submersas (reator MBR), o reduzido espaço ocupado, a facilidade e os reduzidos custos de operação e a elevada e constante qualidade necessária alcançar da água tratada, já que a mesma será reutilizada na rega dos jardins do empreendimento habitacional. O processo de tratamento tem em vista alcançar os seguintes parâmetros de qualidade, sem recurso a qualquer tratamento terciário: θ UFC/100 ml, CB05<3mg/l, CQ0<30 mg/l, SST<1mg/l e prevê-se o arranque da ETAR para Fevereiro de 2018.