

## REGIÃO DAS BEIRAS



A ETAR fica dimensionada para cumprir a função que lhe cabe no sistema de saneamento

## Murtede já tem uma nova ETAR

**Zona Industrial** A empreitada rondou os 770 mil euros e foi comparticipada em 85% por fundos comunitários

A Inova concluiu a ampliação e valorização da Estação de Tratamento de Águas Residuais (ETAR) da Zona Industrial de Murtede, infra-estrutura construída em 1995 para servir este importante núcleo empresarial do concelho e que, entretanto, na sequência da aplicação de uma solução de recurso adotada pela empresa municipal, passou a tratar também os efluentes provenientes das áreas urbanas da sede de freguesia.

Com a empreitada agora concluída, a ETAR fica dimensionada e qualificada de forma definitiva para cumprir a função que lhe cabe no sistema de saneamento do concelho num horizonte temporal de várias décadas. A obra ascendeu a 770.227 euros e foi comparticipada pelo Programa Operacional de Valorização do Território (POVT) em 85% (654.693,59 euros), no âmbito do programa

de investimentos da ordem dos 20 milhões que permitiu passar a taxa de cobertura de saneamento do concelho de Cantanhede de 30%, em 2002, para mais de 95%, no primeiro trimestre de 2013.

Importa mencionar que, no decurso do referido programa, foi inaugurada, em Maio de 2013, a ETAR de Enxofrões/Porto Carros, também na freguesia de Murtede, que assegura o processamento dos efluentes recolhidos nestes dois lugares.

Quanto à ETAR da Zona Industrial de Murtede, está dimensionada para processar caudais relativos a 3.020 habitantes, o que garante uma capacidade de resposta muito para além das necessidades atuais, quer para os oriundos das empresas localizadas na sua área de implantação quer para os núcleos urbanos de Murtede. Em todo o caso, a fregue-

sia já dispunha de uma taxa de cobertura de saneamento de 100% do território, embora com recurso a uma solução transitória, agora totalmente reconvertida com o investimento em novos equipamentos.

### Lamas activadas com remoção de azoto e fósforo

A estação tem um nível de tratamento terciário, baseado num sistema de lamas activadas com remoção de azoto e fósforo que permitirá responder às exigências de qualidade definidas para o meio receptor. A solução adoptada inclui duas linhas de tratamento distintas: a existente, que foi totalmente remodelada, e uma nova, que mantém a mesma tipologia da existente sendo do tipo lamas activadas, arejamento prolongado, com os seguintes órgãos e respectivas etapas de processo.

A infra-estrutura dispõe de tratamento preliminar destinado à remoção das matérias que afluem ao sistema, conjuntamente com as águas residuais e que podem prejudicar a eficiência do tratamento e/ou danificar alguns equipamentos. Este tratamento inclui as operações de gradagem, remoção de areias e gorduras e medição de caudal. O tratamento secundário e terciário é biológico, por lamas activadas, com tanque anóxico a montante, onde são obtidas lamas já mineralizadas, que, deste modo, poderão ser facilmente espessadas e desidratadas.

A entrada em funcionamento da nova ETAR da Zona Industrial de Murtede é o corolário do trabalho desenvolvido no município de Cantanhede pela Inova, na conclusão de um dossier complexo e exigente como é o do saneamento. Iniciado em 2002, este processo atingiu a sua maior expressão a partir de 2005, através de intervenções em núcleos urbanos dispersos num território de 400 km<sup>2</sup>, o maior do distrito de Coimbra.

O facto de a INOVA ter sido a primeira entidade do país a ver aprovado o "Documento de Enquadramento Estratégico do Saneamento de Águas Residuais", também ajuda a explicar a aprovação das candidaturas de 13 empreitadas que permitiram estender a rede de saneamento e os respectivos sistemas de tratamento, todas com apoio comunitário, no âmbito do POVT integrado no Quadro de Referência Estratégico Nacional.

Entretanto, a empresa municipal tem já em curso um programa de investimentos na requalificação das redes de saneamento e de abastecimento de água nas secções do sistema mais antigas e cujas condições de funcionamento recomendam a substituição de condutas e outros equipamentos. □

## Cantanhede

## Comissão de Festas das Vindimas entregou donativo aos bombeiros



A verba foi aplicada na compra de dois capacetes especiais

### VILAMAR

A Comissão de Festas das Vindimas de Vilamar 2014 entregou, recentemente, à Associação Humanitária dos Bombeiros Voluntários de Cantanhede um donativo pecuniário no valor de 542,29 euros. Este montante veio custear a aquisição de dois capacetes especiais para combate às cha-

mas. A Direcção da Associação Humanitária dos Bombeiros Voluntários de Cantanhede e o Comando agradeceram o donativo e elogiaram a consciência cívica da equipa que constituiu a Comissão de Festas das Vindimas de Vilamar 2014. Os dois capacetes já se encontram ao serviço da corporação. □

## Museu Etnográfico expõe arte de Christophe Faneca

### PRAIA DE MIRA

O Museu Etnográfico e Posto de Turismo da Praia de Mira tem patente, até ao dia 28 deste mês, uma exposição intitulada "5 anos de arte" da autoria de Christophe Faneca. Depois de se ter cortado numa mão quando realizava um estágio profissional

numa carpintaria, o artesão de 29 anos, mesmo após as várias cirurgias a que foi submetido, nunca conseguiu voltar à fábrica, dedicando-se, então, ao artesanato. Desde Fevereiro de 2010 que Christophe Faneca se aplica, por inteiro, na arte de trabalhar a madeira. □



## VENDEM-SE

■■■ T2 COM VARANDAS E GARAGEM

■■■ T2 COM LAVANDARIA, MARQUISE, VARANDAS E GARAGEM

MAIS INFORMAÇÕES  
239 822 633



APARTAMENTOS T2 A ESTREAR

www.rcproducoes.pt

RC PRODUÇÕES  
AUDIOVISUAIS