

MEMÓRIA DESCRITIVA – Estação e Conduto Elevatória de Água Maria Gil – Montedeiras, Rede de Abastecimento de Água e Águas Residuais – Marco de Canaveses Sistema em Alta

No seguimento da Elaboração do Projeto de Execução **Reservatório, Adutora e Rede de Abastecimento de Água e Águas Residuais – Montedeiras a Mexide - Vila Boa do Bispo**, é intenção e decisão de se proceder à Elaboração do Projetos de execução das redes públicas de abastecimento de água e coletores de águas residuais na extensão que comporta os Reservatórios Centrais Montedeiras aos novos Reservatórios de Mexide, a construir, numa extensão aproximada de 4,25Km.

Dados Técnicos:

Reservatório; Adutora e Redes AA e AR – Montedeiras a Mexide – Marco de Canaveses
Cota Reserv. Montedeiras: 535
Cota Reserv. Mexide: 415
Construção de reservatório de Mexide: 2 Células de 250m ³ , total 500m ³
Rede de distribuição de água e de águas residuais na zona de intervenção (aproximadamente 4,25km).

Assim a Divisão de Ambiente e Serviços Urbanos elaborou peças escritas e peças desenhadas para apoio no procedimento de aquisição de serviços externos por Gabinete especializado, propondo um conjunto de intervenções, vertidas no Plano de Investimento AA e AR, que em face das suas características permitem um serviço efetivo e fornecer a um conjunto alargado de habitações condições de ligação aos sistemas públicos de abastecimento de água e águas residuais.

Esta intervenção permitirá serviço público de AA e AR às Freguesias de Sande e S. Lourenço; Penhalonga e Paços de Gaiolo; Vila Boa do Bispo. Trata-se efetivamente de um investimento estruturante ao nível do ciclo Urbano da Água.

Com as intervenções acima descritas tenta-se dar resposta às expectativas no que concerne às infraestruturas de saneamento básico e solucionar anomalias ambientais, das diferentes Freguesias, dotando o concelho das infraestruturas de saneamento básico adaptadas à sua expansão, e contribuir de forma significativa para a melhoria da qualidade ambiental.

Em anexo são apresentadas as peças desenhadas ilustrativas do nível de intervenção a realizar.