



PROJETO

ABASTECIMENTO DE ÁGUA A PARTIR DA BARRAGEM DO SORDO

CATEGORIA

CLIENTE

SMAS - SERVIÇOS MUNICIPALIZADOS DE ÁGUA E SANEAMENTO DE VILA REAL

LOCALIZAÇÃO

VILA REAL, PORTUGAL

ANO DE PROJETO

1992 - 1993

ANO DE OBRA

1993 - 1995

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

Elaboração dos projetos das condutas adutoras e reservatórios do Sistema do Sordo e sua interligação com os sistemas existentes de distribuição domiciliar de água dos Concelhos de Vila Real e Stª. Marta de Penaguião. População da área em estudo: 50.000 habitantes. A infraestrutura física do sistema estudado e projetado envolve as seguintes obras principais: Conduta elevatória em FFD DN400, com 333m de extensão; Condutas adutoras em FFD DN300, DN400 e DN500, com 9km; Válvula Redutora de Pressão VRP1; Válvula Redutora de Pressão VRP2; Reservatório Geral com capacidade de 5.000 m³; Acesso ao Reservatório Geral com 1,5 km.

SERVIÇOS PRESTADOS

Projeto de Execução e Assistência Técnica à obra.



PONTA DELGADA

RUA ARCANJO LAR 9 R/C
9500-162 PONTA DELGADA | PORTUGAL
(+351) 296 287 031
geral@msw-consultores.pt

LISBOA

RUA JOÃO SARAIVA Nº 32
1700-250 LISBOA
+351 219 108 930
geral@msw-consultores.pt