

MEMÓRIA DESCRITIVA E JUSTIFICATIVA

REDE PREDIAL DE ABASTECIMENTO DE ÁGUAS

INTRODUÇÃO:

Refere-se a presente memória descritiva ao projecto de execução da Rede de Abastecimento de Água Potável de Cemitério que a Junta de Freguesia de Poiares (Santo André) a levar a efeito no lugar de Vale de Gião, freguesia de Poiares (Santo André), concelho de Vila Nova de Poiares.

DESCRIÇÃO DOS TRABALHOS:

Faz parte do presente projecto a execução da rede de água fria.

REDE DE ÁGUA FRIA:

No dimensionamento da rede de água fria teve-se em atenção o Regulamento Geral dos Sistemas Públicos e Prediais de Distribuição de Água e de Drenagem de Águas Residuais.

O material considerado no dimensionamento foi o da série: *polietileno de alta densidade (PEAD – de 0,945 a 0,96g/cm³)* homologado em Portugal, poderá ser substituído por outro similar desde que seja também homologado e seja feita a sua compatibilização dos diâmetros.

Toda a instalação está seccionada de forma a evitar corte em vários compartimentos ao mesmo tempo em caso de ruptura.

Os diâmetros considerados permitem abastecer os dispositivos com um nível médio de conforto.

CAIXA DE CONTADOR:

O contador, existente situa-se na entrada numa caixa executada para o efeito tendo duas válvulas de seccionamento/corte uma antes e outra depois do contador.

Esta caixa bem como os acessórios foram executados de acordo com o recomendado pela Câmara Municipal.

Em tudo o que foi omissso nesta memória descritiva deverão respeitar-se as boas normas de construção, a regulamentação em vigor e o parecer do técnico responsável.

Vila Nova de Poiares, 9 de Novembro de 2016

O Engenheiro,

.....