

IGA – INVESTIMENTOS E GESTÃO DA ÁGUA, S.A.**Principais infra-estruturas hidráulicas do
Sistema Regional de Gestão e Abastecimento de Água da RAM****Estação Sobrepressora da Lourencinha
Estação de Cloragem da Lourencinha****Estação Sobrepressora da Lourencinha**

Sistema	Sistema Adutor dos Furos dos Socorridos
Localização	Concelho de Câmara de Lobos
Implantação	Cota 150
Grupos	2 grupos electrobomba (1+1)
Capacidade	40 l/s a uma altura manométrica de 35 metros
Potência	40 kW

Estação de Cloragem da Lourencinha

Localização	Estação Sobrepressora da Lourencinha
Implantação	Cota 150
Capacidade	40 l/s de caudais do tipo A1

**Notas gerais**

Unidade sobrepressora

destinada ao reforço do abastecimento público de água potável do Concelho de Câmara de Lobos com caudais provenientes dos furos de captação da Ribeira dos Socorridos. Os caudais desta forma elevados são injectados no reservatório do Pico da Torre, após desinfectação com recurso a derivados de cloro.