

**Designação do projeto** | Sistema Público de Distribuição de Água no Subsistema de Rabagão

**Código do projeto** | POSEUR-03-2012-FC-000489

**Objetivo principal** | Proteger o ambiente e promover a eficiência dos recursos

**Região de intervenção** | NORTE – AVE – FAFE

**Entidade beneficiária** | 506841561 – MUNICÍPIO DE FAFE

**Data de aprovação** | 19-01-2017

**Data de início** | 14-09-2017

**Data de conclusão** | 21-05-2020

**Custo total elegível** | 506 483,33 €

**Apoio financeiro da União Europeia** | 441 715,61 €

**Apoio financeiro público nacional/regional/local** | 64 767,72 €

### **Objetivos, atividades e resultados esperados/atingidos**

O projeto visa o fecho dos sistemas de abastecimento de água em baixa, com vista a otimização da utilização da capacidade instalada e da adesão ao serviço, através da execução de ligações entre os sistemas em alta e os sistemas em baixa e da extensão do serviço a populações ainda não abastecidas na área de influência dos sistemas, para algumas freguesias do Município de Fafe, servidas pelo Subsistema do Rabagão.

Com este prolongamento de redes, e com o conseqüente acréscimo de alojamento com serviço efetivo, aumentámos a eficiência, a otimização dos recursos existentes e dos investimentos já realizados nos sistemas em “alta”. Este aumento da eficiência e otimização da capacidade instalada traz igualmente: – Um aumento da qualidade da água disponibilizada às populações promovido pela redução do tempo de retenção da água nos reservatórios; – Uma diminuição das perdas de água por controlo de qualidade, associadas aos arranques dos sistemas com sobredimensionamento.

A população tem, assim, acesso a uma água controlada a nível químico e microbiológico, com maior qualidade e melhores condições de salubridade em resultado de um maior controlo na sua utilização.

