

Cofinanciado por:



GOVERNO  
DOS AÇORES



UNIÃO EUROPEIA  
Fundo de Coesão

**Designação do projeto** | Sistema Integrado de Tratamento, Valorização e Destino Final dos Resíduos Sólidos Urbanos da Ilha de São Miguel

**Código do projeto** | POSEUR-03-1911-FC-000098

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

**Região de intervenção** | Região Autónoma dos Açores

**Entidade beneficiária** | Musami-Operações Municipais do Ambiente EIM,S.A.

**Data de aprovação** | 27/12/2016

**Data de início** | 01/01/2014

**Data de conclusão** | 30/06/2023

**Custo total elegível** | 75.361.574,30€

**Apoio financeiro da União Europeia (85%)** | POSEUR- 65.990.036,85€

**Comparticipação Musami-Operações Municipais do Ambiente EIM,S.A.(15%)** | 9.371.537,45€

O projeto pretende a melhoria das condições de vida da população e de uma gestão mais ambiental a nível local, com o:

- \* Desenvolvimento de um sistema de gestão e tratamento de resíduos sólidos integrado e moderno, com vista a atingir uma economia mais circular e a prevenir as alterações climáticas, substituindo um sistema baseado em aterro sanitário não sustentável devido à condição insular;
- \* Aumento da valorização e reaproveitamento de resíduos para a produção de energia, reduzindo o consumo de matérias-primas e combustíveis fósseis;
- \* Redução da emissão de gases de efeito de estufa e poluentes para o ar, água e solos pelas instalações de gestão de resíduos, através da incineração com reaproveitamento energético;
- \* Redução de riscos de saúde pública através de um despejo residual de resíduos em aterro sanitário;
- \* Proteger o ambiente, reduzindo significativamente a fração orgânica e reciclável conduzida a aterro sanitário, reaproveitando a primeira para fertilizar os solos;
- \* Substituição de equipamentos e infraestruturas obsoletas tanto na sua constituição como na tecnologia inerente.