

#### **CÓDIGO DO PROJETO**

POSEUR-03-1911-FC-000354

#### **REGIÃO DE INTERVENÇÃO**

Área Metropolitana de Lisboa

#### **DATA DE APROVAÇÃO**

28-07-2021

#### **DATA DE INÍCIO**

31-01-2022

#### **DATA DE CONCLUSÃO**

20-12-2023

#### **CUSTO TOTAL ELEGÍVEL**

12.281.623,65€

#### **APOIO FINANCEIRO DA UNIÃO EUROPEIA**

Fundo de Coesão - 8 000 000 €

#### **APOIO FINANCEIRO PÚBLICO NACIONAL/REGIONAL**

4.281.623,65€

#### **DESIGNAÇÃO DO PROJETO**

Ampliação e aumento da capacidade do TMB de Palmela - Fase II

#### **OBJETIVOS PRINCIPAIS**

Proteger o ambiente e promover a eficiência dos recursos.

#### **OBJETIVOS, ATIVIDADES E RESULTADOS ESPERADOS**

A presente visa a adaptação do TM de Palmela com um Tratamento Biológico constituído pela construção de túneis de compostagem com capacidade para tratar, pelo menos, 39.623ton/ano de biorresíduos recolhidos seletivamente.

Para a gestão da instalação e adaptação das áreas existentes, será necessário considerar, de modo a fazer face às necessidades de adaptação e ampliação da instalação do Tratamento Mecânico e Biológico de Palmela:

- ✓ Preparação do pavimento para implementação das edificações necessárias;
- ✓ Instalações elétricas e sistema de automação;
- ✓ Rede de iluminação dos pavilhões, áreas cobertas e exterior;
- ✓ Sistema de abastecimento de água, com respetivas redes;
- ✓ Sistema de redes de drenagem de águas pluviais e drenagem de lixiviados diferenciadas;
- ✓ Sistema de segurança contra incêndio e respetivas redes;
- ✓ Sistema de ar comprimido;
- ✓ Sistema de afinação de composto;
- ✓ Equipamentos secundários e elementos necessários ao bom funcionamento da instalação, como bombas, tubagens, válvulas, instrumentação, ventiladores, tanques, estruturas de suporte dos equipamentos e acesso para manutenção.

Está também prevista a aquisição de uma pá carregadora, uma volteadora, uma viatura para transporte de refugos e sondas térmicas.