

Designação do Projeto | CDR - Peletização

Código do projeto | POSEUR-03-1911-FC-000239

Objetivo principal | Proteger o Ambiente e Promover a Eficiência dos Recursos

Região de Intervenção | Médio Tejo e Lezíria do Tejo

Entidade Beneficiária | RESITEJO - Associação de Gestão e Tratamento dos Lixos do Médio Tejo

Data da aprovação | 05-12-2019

Data de início | 01-01-2020

Data da conclusão | 31-12-2021

Custo total elegível | €608.170,00

Apoio financeiro da União Europeia | FC - €516.944,50

Apoio financeiro público nacional/regional | Não aplicável.

Objetivos, atividades e resultados |

Implementação de uma linha de peletização de CDR, desta forma reduzindo a deposição em aterro sanitário, resolvendo passivos ambientais, e contribuindo para as metas nacionais e do sistema.

Objetivos operacionais |

- Implementar uma unidade de produção de CDR em Pellets, a jusante do TMB;
- Produzir CDR de alta qualidade, com as características exigidas pelos potenciais clientes, com vista ao encaminhamento para valorização energética;
- Criar uma capacidade de produção capaz de minimizar a deposição em aterro sanitário;
- Melhorar a eficácia e capacidade operacional do sistema.

Atividades |

- Aquisição de unidade de produção de CDR (25.000 t/ano; 12,5 t/h).

Contributo para os resultados do Programa |

- População servida pela infraestrutura: 335.912 habitantes (RESITEJO e outros clientes);
- Acréscimo da capacidade instalada de produção e CDR: $12,5 \text{ t/h} \times 8 \text{ h/d} \times 250 \text{ d} = 25 \times 10^3 \text{ t}$;
- Deposição de resíduos urbanos em aterro: de 16,2% para 0,4%.