Designação do Projeto | Promoção de Sistemas Inovadores, PAYT e de Recolha Seletiva Porta-a-Porta

Código do projeto | POSEUR-03-1911-FC-000135

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 | 31-05-2018

Data de início | 01-03-2018

Data da conclusão | 28-02-2021

Custo total elegível | €936.303,58

Apoio financeiro da União Europeia | FC - €795.858,04

Apoio financeiro público nacional/regional | Não aplicável.

Objetivos, atividades e resultados |

Implementação de sistemas inovadores com vista ao aumento da recolha seletiva de resíduos valorizáveis, assim contribuindo para o cumprimento das metas, nomeadamente da retoma da recolha seletiva, preparação para reutilização e reciclagem, e desvio de RUB de aterro sanitário.

Objetivos operacionais

- Implementar a recolha seletiva porta-a-porta em Zonas Piloto;
- Otimizar a rede existente de Ecopontos;
- Implementar sistemas de informação e gestão, com vista ao aumento da recolha seletiva e reciclagem, em todos os concelhos;
- Alcançar uma taxa de desvio de 23% (8% na situação de referência);
- Melhorar a eficácia e capacidade operacional do sistema.

Atividades

- Aquisição de contentores individuais para recolha seletiva porta-a-porta (22.767 iniciais + 6.354 adicionais);
- Sensibilização dos agregados familiares e distribuição de contentores;
- Aquisição de 4 viaturas híbridas com instalação de caixas de carga dotadas de compactação;
- Aquisição de 2.170 sensores, e sistema de monitorização do nível de enchimento dos Vidrões;
- Aquisição de sistema de controlo de acesso em contentores enterrados;
- Aquisição de 25 *tablets* profissionais para a frota de recolha seletiva;
- Estudo de implementação do sistema PAYT.

Contributo para os resultados do Programa

- Capacidade adicional de reciclagem: 6.176 t/ano;
- N.º equipamentos: 29.125 (contentores e viaturas);
- N.º equipamentos móveis: 4 viaturas híbridas (serviço porta-a-porta);
- Incremento na acessibilidade do serviço: de 55% para 96% (+41%);
- Resíduos preparados para reutilização e reciclagem, no total reciclável: de 23,38% para 29,20%;
- População servida: 209.587 habitantes.

R01