

## **Instalação de parques de recolha de resíduos agrícolas nas freguesias**

### **Objetivo**

A proposta prevê a instalação de parques de recolha de resíduos agrícolas e florestais em locais próximos das zonas agrícolas mais cultivadas, e próximos das maiores áreas de floresta.

De forma a garantir investimento dentro do orçamento, esta proposta propõe a instalação de parques de recolha em locais das freguesias a oeste do Concelho, Louriçal, Carriço e Guia.

A instalação de parques de recolha de resíduos agrícolas e florestais, procura por um lado, trazer maior higiene urbana e rural, como promover e instalar hábitos adequados para futuras gerações tratarem de forma correta os resíduos, produzidos de forma contínua pela atividade humana, em particular na forma como se tratam os resíduos de limpeza de matas, hortas ou jardins.

Os resíduos agrícolas criados pela manutenção de jardins, hortas de pequenas áreas de agricultura, são frequentes e ao serem colocados nos contentores de lixo comum, rapidamente enchem os recipientes instalados nas ruas, levando à colocação de lixo ao lado dos contentores e gerando maiores trajetos e custos de recolha de lixo comum.

Os resíduos de podas e abates de árvores, são muitas vezes despejados em caminhos e valetas, criando barreiras nos caminhos de água pluviais ou de rega. Gerando ainda barreiras em caminhos de passagem, e promovendo que outros resíduos, como plásticos, argamassas e borracha sejam despejados nos mesmos locais. De realçar ainda a tendência de populares queimarem estes resíduos em terrenos próximos de florestas e com isso, aumentar o risco de queimadas descontroladas.

Através da instalação de parques de recolha, geridos pelas juntas de freguesia, promove-se que os cidadãos atuem voluntariamente nas operações de limpeza florestal, assim como na prevenção de minimizar os custos do município nas operações de limpeza florestal, e na redução de risco de incêndio.

A proposta prevê a pavimentação de parques, com materiais integrados e biodegradáveis, como grilha ou brita. Também a pavimentação de acessos para que os cidadãos acedam com os seus veículos aos locais de descarga dos resíduos, e a empresa contratada efetuar recolha dos seus contentores. O parque requererá instalação de vedação, que poderá ser conseguida através de uma estrutura de metal, com vedação e com travessas de madeira, o que irá configurar um parque integrado na imagem paisagística do local e dos fins a que destina. O parque deverá estar equipado com energia e iluminação LED, para iluminação do espaço e utilização de algum equipamento elétrico. No parque a colocação de pelo menos 3 contentores: vegetação, ramos e troncos, e jardim. Será ainda necessário a aquisição de utensílios a usar para acomodar os resíduos nos contentores.

A proposta sugere ainda a disponibilização de um cuidador do parque, voluntário ou pessoa local compensada com alguma contrapartida, que efetue a gestão do acesso ao parque e vigie a correta colocação dos resíduos. O acesso ao parque poderia ser em dois dias da semana, sexta e sábado, por ser junto ao final da semana e tipicamente nos dias de limpeza.

A proposta sugere que a gestão do cuidador e do parque seja da responsabilidade da junta de freguesia.

Não foi possível até à data obter uma proposta comercial de empresa de tratamento e produção de biomassa. No entanto, esta proposta considera a celebração de um contrato de recolha dos resíduos para tratamento e produção de biomassa ou pellet.

Existem empresas locais e regionais que atuam nesta área e que poderão apresentar proposta comercial para o efeito, nomeadamente:

- MADBIOSANTOS - <https://madbiosantos.pt/contactos/>
- REVALOR - <https://revalor.pt/contactos/>
- ENERPELLETS - <http://www.enerpellets.pt/contact.html>

Esta proposta sugere que as receitas resultantes da recolha dos resíduos sejam atribuídas à junta de freguesia para suporte de custos de manutenção e eventual investimento em parques de recolha de resíduos agrícolas.

#### **Previsão de custos para instalação**

A proposta não inclui orçamentos, mas sim estimativas elaboradas com base na experiência de atividade profissional:

- Acessos e pavimentação para parque de recolha: 3.000€
- Vedação: 4.000€
- Energia e iluminação no local: 3.000€
- Utensílios necessários para acomodar resíduos colocados nos contentores: 1.000€

11.000€ por parque de recolha

Locais propostos:

Carriço

Casais do Porto

Grou

Mata Mourisca

Seixo

Vale de Lezide

6 Parque = 66.000€

### **Previsão de custos para utilização**

A proposta não inclui orçamentos, mas sim estimativas elaboradas com base na experiência de atividade profissional:

- Mensalidade para recolha de 3 contentores: vegetação, ramos e troncos, jardim: 1.000€.

12 mensalidades = 12.000€

- Mensalidade para compensação do cuidador: 500€ ((7h \* 2dias \* 4semanas)

12 meses de utilização: 6.000€

- Custos de energia: 80€

12 meses de consumo: 960€

12 meses de utilização: 18.960€

Total de custos para instalação e operação de 12 meses: 66.000€ + 18.960€ = 84.960€

### **Resultados esperados**

A proposta propõe investimento para alcance de objetivos mais imediatos, mas também de longo prazo.

Objetivos imediatos:

- Maior higiene no território;
- Redução do impacto ambiental na recolha e tratamento destes resíduos;
- Redução de custos na recolha de lixo comum;
- Possibilidade de contratualização de recolha de resíduos para tratamento adequado e eventual compensação financeira.

Objetivos a longo prazo:

- Maior atratividade paisagística;
- Instalação de boas práticas em futuras gerações;
- Utilização dos parques como pontos de comunicação com a população: Avisos, recomendações à população, ofertas de emprego a nível municipal.