

PROPOSTA DE PROJETO PLOA 2026

Título: Estudo para Melhoria da Infraestrutura dos Ecopontos na Subprefeitura da Sé

Proponente: Conselheira Municipal da Sé

Área temática: Meio Ambiente / Zeladoria Urbana / Sustentabilidade

Local de abrangência: Todos os distritos da Subprefeitura da Sé

OBJETIVO GERAL:

Realizar estudo técnico e estrutural para padronizar, ampliar e qualificar os serviços prestados pelos Ecopontos da Subprefeitura da Sé, garantindo mais eficiência, segurança, rastreabilidade de resíduos e ampliação da gama de materiais recebidos.

JUSTIFICATIVA:

Os Ecopontos desempenham papel estratégico na gestão de resíduos sólidos urbanos, especialmente nas áreas centrais da cidade, onde a produção de resíduos é intensa. Atualmente, há lacunas na infraestrutura, segurança e controle dos materiais depositados, o que abre margem para desvio de resíduos, má destinação e atividades ilegais. A padronização, digitalização e ampliação dos tipos de resíduos recebidos atenderá à crescente demanda da população e contribuirá para a sustentabilidade urbana.

ESCOPO DO ESTUDO (ETAPAS/ENTREGAS):

1. Diagnóstico da Situação Atual dos Ecopontos da Subprefeitura da Sé

Levantamento de infraestrutura física, recursos humanos e volume médio de resíduos.

Mapeamento dos tipos de resíduos atualmente aceitos em cada unidade.

Avaliação dos contratos vigentes.

2. Implementação de Monitoramento Digital Integrado

Estudo de viabilidade técnica para instalação de câmeras do sistema SmartSampa ou câmeras privadas.

Integração com sistema de pesagem digital para rastreamento de entrada e saída de resíduos.

Desenvolvimento de sistema de emissão de comprovante eletrônico (nota) de entrada e saída, com descrição do tipo de resíduo, com integração com o Sigor e emissão de MTR.

3. Sistema de Controle de Movimentação de Resíduos

Registro informatizado e obrigatório da pesagem, classificação e

destino dos materiais.

Adoção de protocolo para prevenir desvios, fraudes e reutilização indevida por terceiros.

Acompanhamento por equipe técnica da subprefeitura com auditorias periódicas.

4. Readequação dos Tipos de Resíduos

Estudo de logística e viabilidade para receber nos Ecopontos da Sé:

Têxteis/tecidos

Equipamentos eletrônicos

Móveis inservíveis

Óleo de cozinha usado

Pilhas, baterias e lâmpadas

Parcerias com cooperativas e empresas certificadas para logística reversa

Estudo junto associações e empresas para utilização dos ecopontos para recebimento de materiais de logística reversa.

5. Padronização dos Ecopontos da Sé

Criação de modelo de Ecoponto padrão com infraestrutura mínima garantida.

Revisão e adequação dos contratos atuais para garantir oferta igualitária de serviços.

Sinalização unificada, comunicação visual educativa e acessibilidade universal.

RESULTADOS ESPERADOS:

Redução de irregularidades e desvios de resíduos.

Maior segurança nos Ecopontos e no entorno.

Ampliação da quantidade e do tipo de resíduos corretamente descartados.

Redução do descarte irregular nas ruas e córregos.

Fomento à logística reversa e à economia circular.

Adequação às necessidades atuais da sociedade.

Redução de resíduos nas ruas e indo para águas pluviais.

Diminuição do entupimento de bueiros e enchentes

