

## GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

**CASO:** Santiago Recicla

**PAÍS:** Chile

**CIDADE:** 18 comunidades beneficiadas, são elas: Calera de Tango, Cerrillos, Colina, Estación Central, Independencia, Isla de Maipo, La Granja, La Reina, Maipú, Melipilla, Pedro Aguirre Cerda, Peñalolén, Puente Alto, Recoleta, Quilicura, Quinta Normal, San Ramón y Santiago, que representam cerca de metade da população da Região Metropolitana.

**POPULAÇÃO:** 3.304.698 habitantes das comunidades incorporadas (45,7% da população da Região Metropolitana).



GESTÃO RE RESÍDUOS

## CONTEXTO

*Santiago Recicla* é o projeto mais ambicioso nesta área no Chile. É realizado por meio do Fundo de Desenvolvimento Regional (FNDR), aprovado pelo GORE Metropolitano de Santiago em 2016 e que financia três iniciativas sobre a gestão de resíduos sólidos (SEREMI do Meio Ambiente da RM, 2017).

## DESCRIÇÃO

O programa tem como finalidade promover a "Estratégia de Hierarquia na Gestão de Resíduos", elaborada pela Seremi da Região Metropolitana do Meio Ambiente, que considera a prevenção e a redução, o reuso e, posteriormente, a reciclagem de resíduos; a recuperação total ou parcial de energia, deixando como última alternativa sua disposição final em instalações autorizadas (SEREMI do Meio Ambiente da RM, 2018).

As iniciativas aprovadas são:

1. **Programa:** Um Programa de Capacitação a estudantes, docentes, grupos de vizinhos, funcionários, professores, grupos de vizinhos, funcionários municipais e cidadãos em geral. Prazo de 18 meses.
2. **Estudo:** Um estudo de diagnóstico da gestão de resíduos domésticos e uma campanha de divulgação e conscientização para aumentar a reciclagem na região. Prazo de 18 meses.
3. **Projeto de Infra-estrutura:** A construção de 24 novos pontos limpos em terras de Utilidade Pública Nacional (BNUP) ou terras municipais em 18 comunidades. Instalações de 240 m<sup>2</sup>, 400 m<sup>2</sup> e 1.000 m<sup>2</sup>, possibilitam a recepção e acumulação seletiva de resíduos recicláveis. Prazo de 13 a 20 meses.



Imagem do programa/ Fuente: Santiago REcicla



Iniciativas aprobadas/Fonte: Santiago REcicla



Un programa de  
la Unión Europea



Ponto Limpo de Santiago Recicla/ Fonte: [www.amchamchile.cl](http://www.amchamchile.cl)

## OBJETIVOS

Geral: "Contribuir para aumentar o percentual de resíduos sólidos reciclados, evitando que sejam levados para disposição final em lixões ou aterros sanitários, melhorando assim a qualidade de vida dos habitantes da Região Metropolitana.

Modelo de gestão: "Ter informações para contribuir para o desenvolvimento da tomada de decisão dos municípios quanto ao funcionamento dos pontos de limpeza".

## CUSTO/FINANCIAMENTO

FNDR: Construção de 20 novos pontos limpos: \$2.787.066 millones

Programa de Melhoramento de Bairros (PMB) da Subdere: Construção de 4 novos pontos limpos: \$256.815.850

## ESTRATÉGIAS/RESULTADOS/IMPACTOS

Objetivo: Reduzir a demanda por resíduos em lixões e aterros sanitários, melhorando a qualidade de vida das pessoas da região e cuidando do meio ambiente.

Reduzir em 30 anos 30% do lixo doméstico na Região Metropolitana.

## LIÇÕES APRENDIDAS/PONTOS DE DISCUSSÃO

- Recuperação de resíduos como novos materiais;
- É necessária uma mudança cultural mais profunda para contar que os cidadãos, educados ambientalmente, reciclem.
- Segundo a Terceira Pesquisa Nacional sobre o Meio Ambiente, as pessoas não reciclam porque não há onde reciclar (26,9%), por falta de hábito (32,7%), falta de informação (9,6%) ou por conveniência (12,4%).
- Parcerias com outros programas, como o Melhoramento de Bairros, para expandir a rede de pontos limpos na região;



O melhor resíduo é aquele que não é gerado. Vamos fomentar a economia circular/Fonte:[www.santiagorecicla.cl](http://www.santiagorecicla.cl)



Un programa de  
la Unión Europea

## BIBLIOGRAFIA

SEREMI del Medio Ambiente de la RM (2017). Programa Santiago Recicla. Disponible en: <http://www.santiagorecicla.cl/wp-content/uploads/2017/10/programa-SantiagoREcicla-2017.pdf>

SEREMI del Medio Ambiente de la RM (2018). Programa de capacitación y difusión en gestión y valorización de residuos RM. Disponible en: <http://www.santiagorecicla.cl/wp-content/uploads/2018/04/MODELO-DE-GESTI%C3%93N-PARA-PUNTOS-LIMPIOS-SANTIAGORECICLA.pdf>

## AUTOR

Adapt Chile. Carolina Eing