



GESTÃO DOS RESÍDUOS NOVO HAMBURGO

Palestrante: Udo Sarlet, Secretário Municipal do Meio Ambiente



SUMÁRIO

1. RESÍDUOS

- Resíduos Domiciliares
- Coleta, transbordo e destinação final
- CataVida
- Resíduos Extra-domiciliares
- RSCC, restos vegetais, eletrodomésticos e outros

2. ECOPONTOS

- SANTO AFONSO
- CANUDOS



Resíduos Domiciliares

- Coleta
- Realizada pela empresa Ecopav
- Média Mensal de 4.700 toneladas ao mês
- Segunda e Quinta = 9 caminhões
- Outros dias (menos domingo) = 8 caminhões
- R\$ 117,00



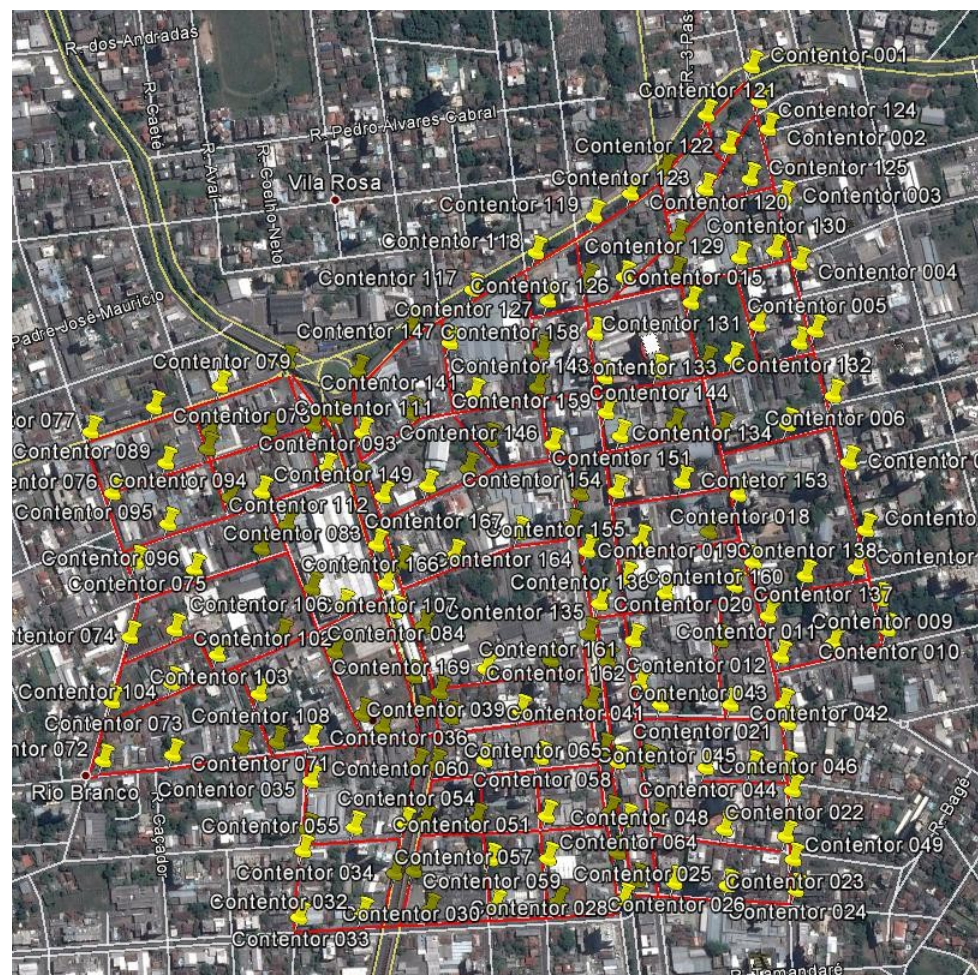
Projeto Piloto - NOVO SISTEMA DE COLETA COLETA MECANIZADA LATERAL



**Para cada contêiner de
coleta mecânica lateral**



**Uma lixeira coletora de
material reciclável**







BENEFÍCIOS DA COLETA MECANIZADA LATERAL

- O lixo fica protegido das variações climáticas, evitando enchentes;
- Elimina odores indesejados e poluição visual;
- Elimina os sacos de lixos rasgados por animais ou catadores informais;
- Reduz a proliferação de insetos e animais transmissores de doenças;
- Evita o contato da população com o lixo;
- Facilita a organização e o controle da coleta;
- A população pode descartar seu lixo a qualquer momento;
- Aumenta o índice de coleta do resíduo reciclável;
- Incentiva a população a participar da coleta seletiva;
- Possibilita a mecanização da coleta;
- Alto impacto positivo na opinião da população;



-Transbordo, Transporte e Destinação Final

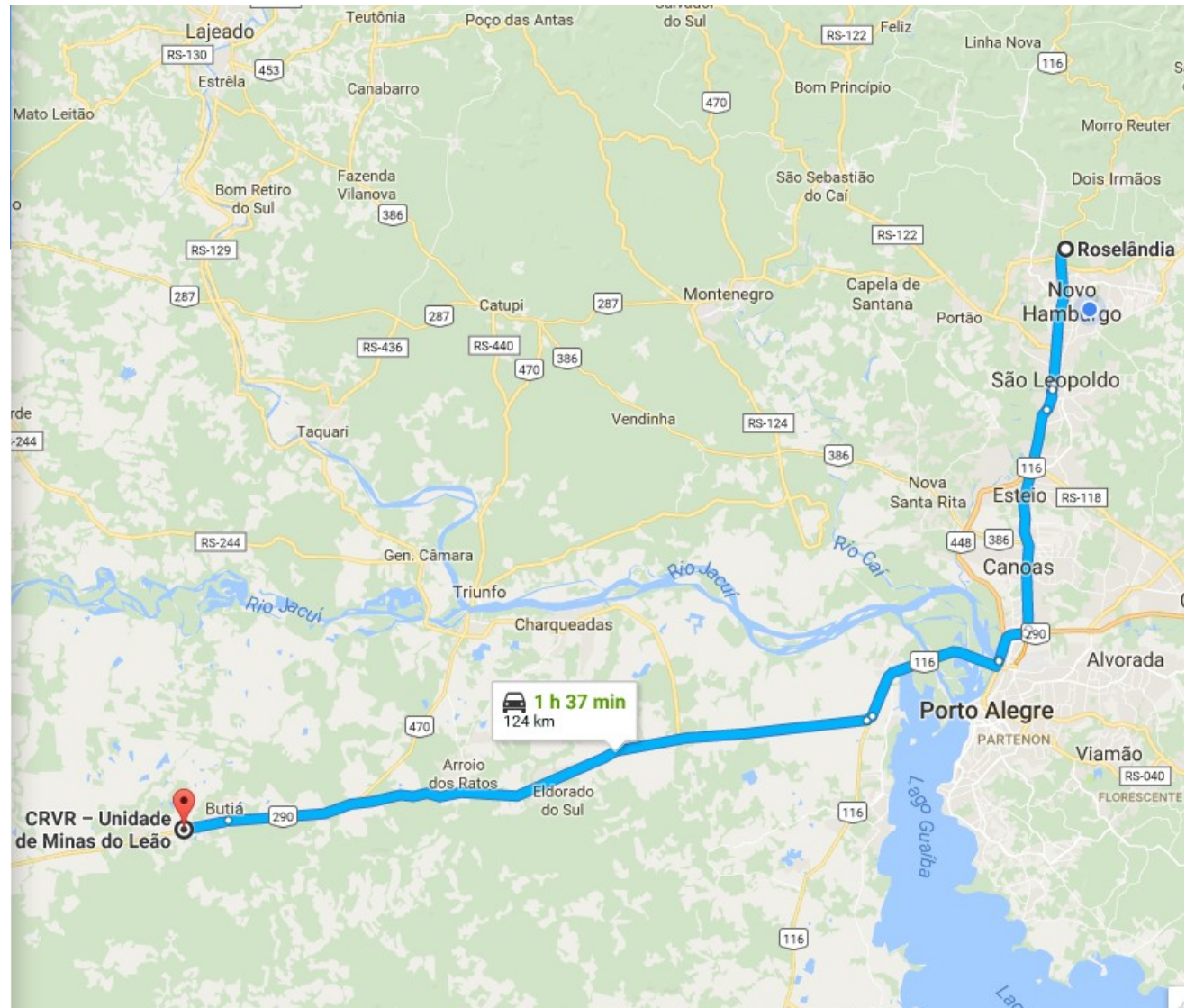






TRANSPORTE

- CRVR – Minas do Leão
- 124 KM
- Média de 5 viagens ao dia
- R\$ 45,00 por Tonelada
- Empresa Pioneira



DESTINAÇÃO FINAL – CRVVR, Unidade Minas do Leão.

Preço por tonelada: R\$ 87,17





Custo total do resíduo domiciliar para a
média estimada: Coleta + transbordo +
transporte + destinação final =

$$4.700 \times R\$ 117,00 + R\$ 99.000,00 + 4.500 \times 45 + \\ 4.500 \times R\$ 87,17 =$$

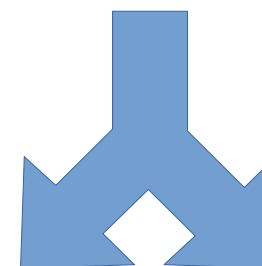
$$R\$ 549.900,00 + R\$ 99.000,00 + R\$ 202.500,00 \\ + R\$ 392.265,00 =$$

$$R\$ 1.243.665,00.$$



CataVida

Projeto municipal de coleta
seletiva a partir de Cooperativas
de reciclagem



COOLABORE

UNIVALE



- COOLABORE
 - 85 pessoas
 - Unidade Centro e Roselândia
 - Média de 200 toneladas ao mês de material triado
- UNIVALE
 - 16 pessoas
 - Unidade Santo Afonso
 - Média de 40 toneladas ao mês de material triado



Coolabore - Unidade da Roselândia





ECOPONTOS

Locais para pequenos geradores destinarem resíduos extradomiciliares como RSCC, restos vegetais, eletrodomésticos e outros.

- ECOPONTO SANTO AFONSO

Local: Subsecretaria de Obras Sul – Avenida Montevideo, nº 520

- Responsabilidade da Cooperativa Univale.

- ECOPONTO CANUDOS

Local: Rua Dublin, nº 809

-



Prefeitura Municipal de Novo Hamburgo
Estado do Rio Grande do Sul
Secretaria Municipal de Meio Ambiente



MEIO AMBIENTE

ECOPONTO SANTO AFONSO







Picador de resíduos



Obrigado!

