

PRIMERA EDICIÓN

CUMBRE MUNICIPAL DE

Economía Circular



Fondo para el
Reciclaje
Ministerio del Medio Ambiente

Desafíos de la implementación de la Ley 20.920 en el territorio

Sonia Reyes Päcké

SEREMI Medio Ambiente RM



Generación de Residuos en la Región Metropolitana

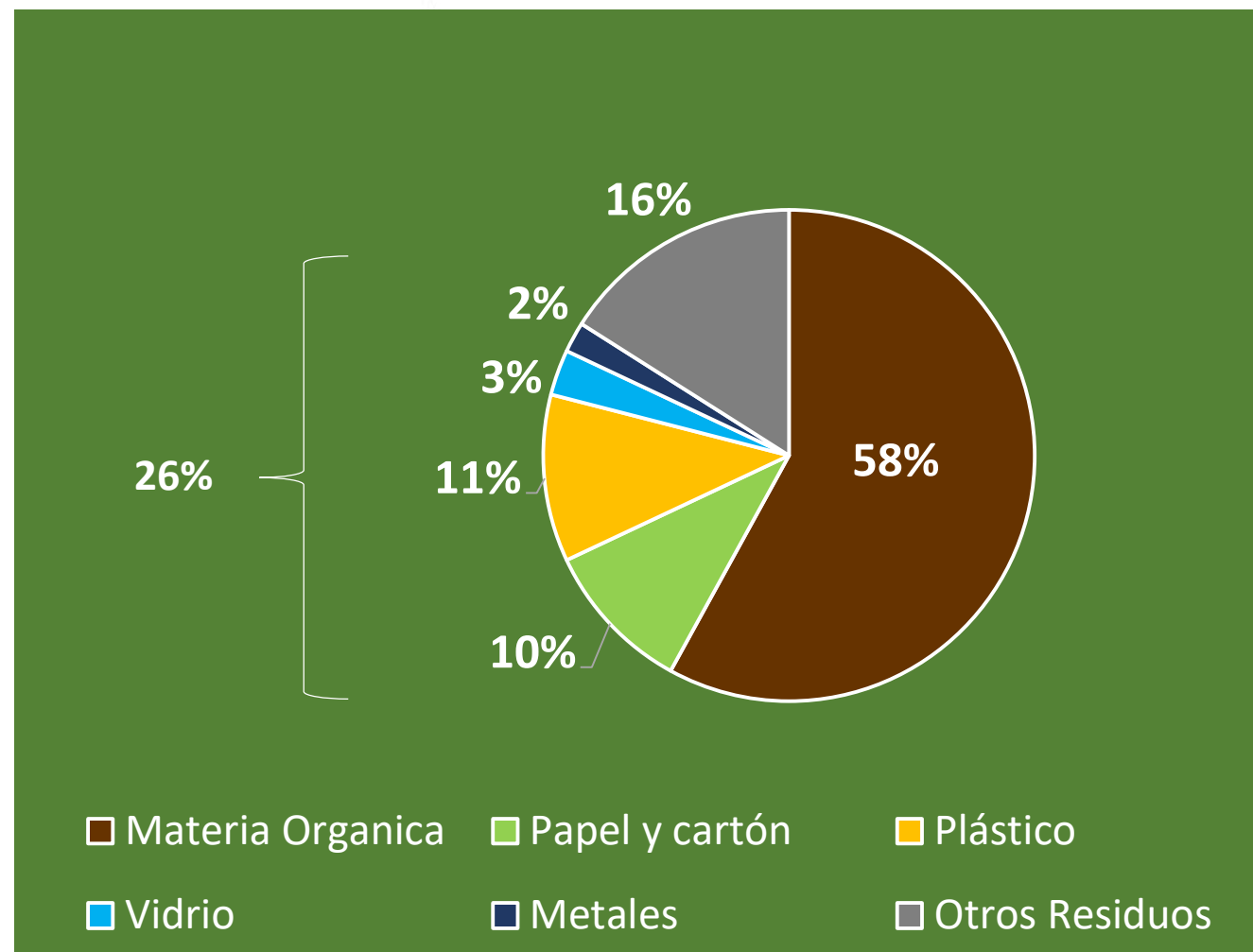


La Región genera 1,12 kilos de RSD por habitante al día, en promedio, equivalente a 3.368.427 ton/año (40,2% del país)

Fuente: Diagnóstico y catastro regional de residuos sólidos domiciliarios. SUBDERE 2024.



Composición de RSD

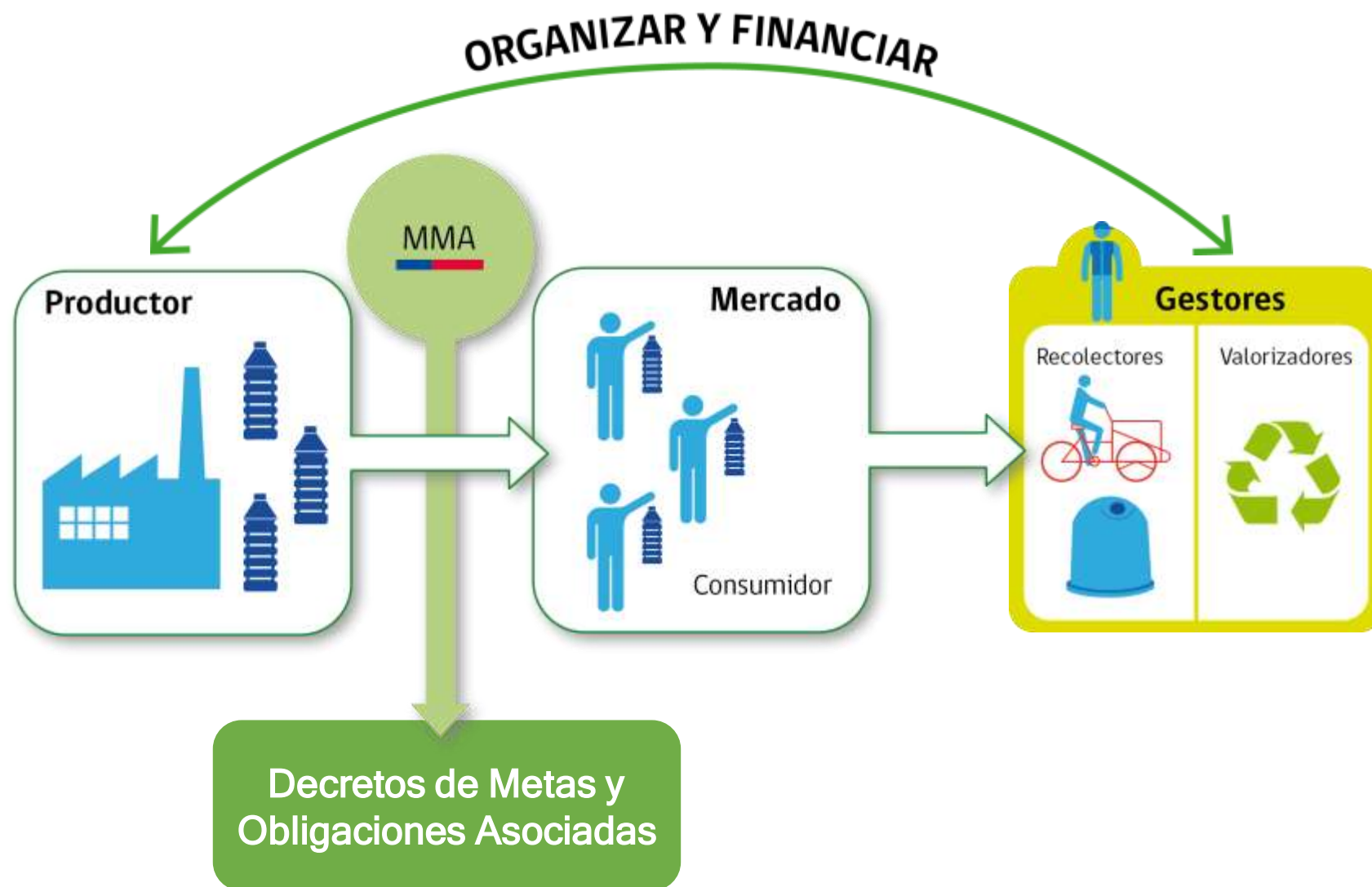


FUENTE: Elaboración propia MMA con datos del estudio diagnóstico y catastro de RSD (SUBDERE, 2017)

La Ley 20.920 busca **disminuir la generación de residuos y fomentar su reutilización, reciclaje y otro tipo de valorización**, a través de la instauración de la **responsabilidad extendida del productor** y otros instrumentos de gestión de residuos, con el fin de proteger la salud de las personas y el medio ambiente.



Lógica de la Responsabilidad Extendida del Productor



PRODUCTORES

Obligación de organizar y financiar la gestión de residuos de productos prioritarios



METAS DE RECOLECCIÓN Y VALORIZACIÓN
(X% de todo lo ingresado al mercado)

Actores y Relaciones Claves de la REP



Recicladores de Base en la Ley REP



Otros Actores Claves de la REP



**Ministerio
del Medio Ambiente**

- Elabora Decretos de **Metas de Recolección y Valorización**
- Aprueba **Planes de Gestión** de Sistemas de Gestión



**Superintendencia del
Medio Ambiente**

- Fiscaliza a:
**Sistemas de Gestión
Gestores de Residuos
Productores**



Municipalidades

- **Suscriben convenios con Sistemas de Gestión**
- **Promueven la educación ambiental** y separación de residuos en origen
- **Pueden operar como gestores de residuos**

¿Cuáles son los Productos Prioritarios?

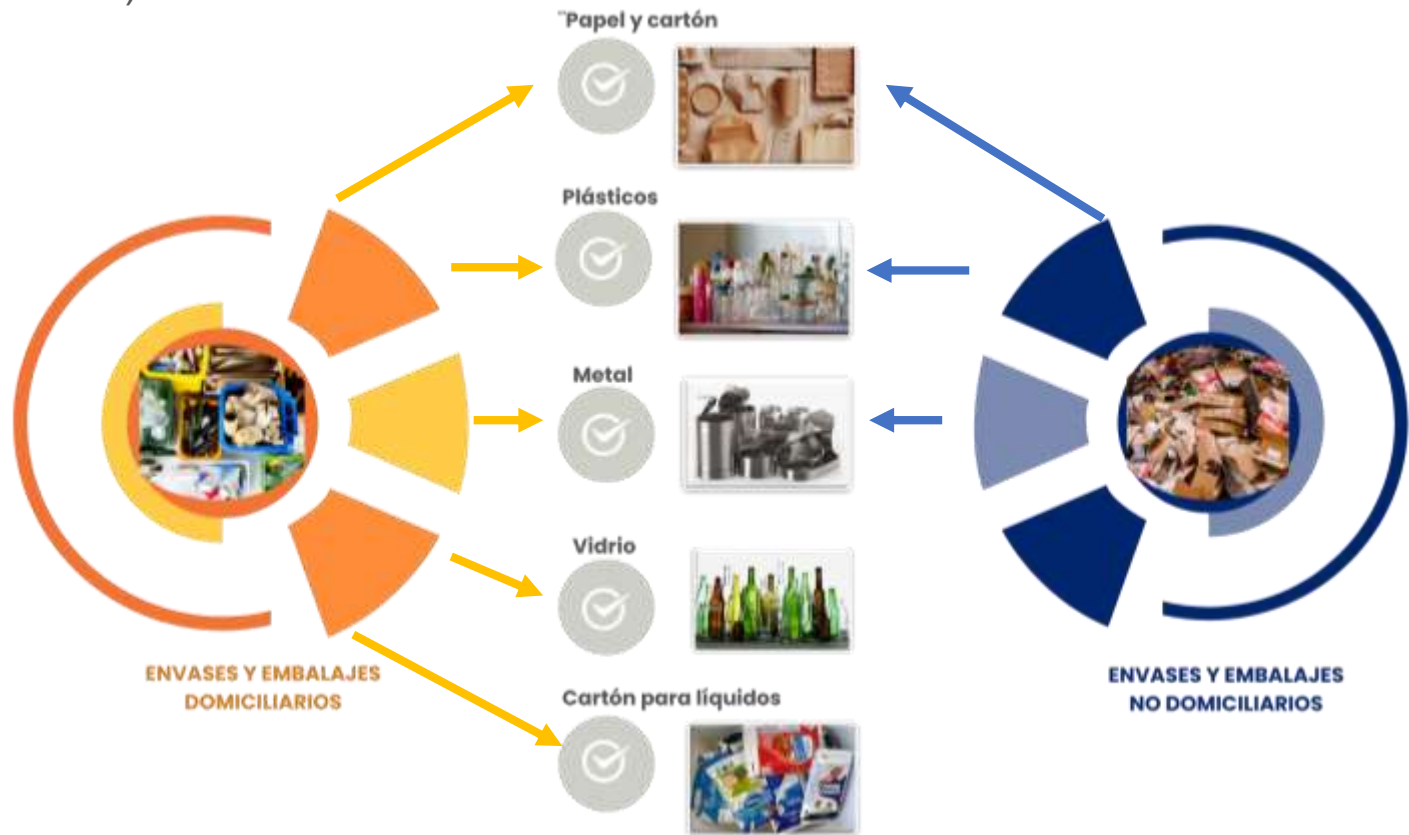


Neumáticos	✓	✓	✓	✓	✓	Metas: 20.01.2023
Envases y embalajes	✓	✓	✓	✓	✓	Metas: 16.09.2023
Aceites lubricantes	✓	✓	✓	✓	✓	Metas: 01.01.2027
Pilas y aparatos eléctricos y electrónicos	✓	✓				
Baterías	✓					

Se está trabajando para la incorporación de Textiles como próximo producto prioritario y evaluando la incorporación de artes y aparejos de pesca.

Aspectos clave del Decreto de Metas de Envases y Embalajes

- Regula envases muy variados: de alimentos, productos de limpieza, productos electrónicos, cosméticos y de insumos industriales, entre otros.
- Establece **metas materiales** (cuanto se debe recolectar y/o valorizar), **metas de cobertura** (como se debe recolectar) y **obligaciones asociadas** (que rol cabe a productores, sistemas de gestión, gestores y otros actores).



Sistemas de Gestión aprobados - Envases y Embalajes

6 sistemas de gestión individuales (no domiciliarios)



- | | |
|-------------------------------------|--------------------|
| 1. Sierra Gorda S.C.M. | 17 de marzo 2023 |
| 2. Complejo Industrial Molynor S.A. | 21 de marzo 2023 |
| 3. SUGAL Chile | 4 de julio 2023 |
| 4. Molymentnos S.A. | 20 de julio 2023 |
| 5. Coca Cola Chile S.A. | 17 de agosto 2023 |
| 6. Verallia S.A. | 27 de febrero 2024 |



4 sistemas de gestión colectivos



- | | |
|--|--|
| 1. ReSimple (domiciliario y no domiciliario) | 29 de marzo 2023 / 20 de junio 2023 |
| 2. ProREP (no domiciliario) | 21 de abril 2023 |
| 3. GIRO (domiciliario y no domiciliario) | 5 de octubre 2023 / 28 de diciembre 2023 |
| 4. CampoLimpio (agroindustrial) | 21 de noviembre 2023 |

Sistemas de Gestión aprobados - Neumáticos

Sistemas de gestión neumáticos categoría A	Fecha de aprobación
1. Epiroc Chile S.A.C	13 de enero 2023
2. A.A Comercial Limitada	13 de abril 2023
3. Autorrentas del Pacífico SPA	8 de mayo 2023
4. Sandvick Chile S.A	12 de septiembre 2023
5. Doosan Bobcat Chile S.A	22 de septiembre 2023
6. Corporación Sistema Colectivo de Gestión de Neumáticos Usados y Fuera de Uso Neurol (colectivo)	28 de septiembre 2023
7. STARCO S.A	11 de octubre 2023
8. Comercial AGROIMEC SPA	24 de octubre 2023
9. INSACOMEX SPA	24 de octubre 2023
10. Corporación de sistema de gestión de neumáticos fuera de uso VALORA MÁS (colectivo)	31 de octubre 2023
11. Sistema de gestión multiproductos sector automotor SIGA (colectivo)	17 de enero 2024



Neumáticos con aro inferior a 57 pulgadas, excepto los que tienen aro 45", 49" y 51".

Sistemas de Gestión aprobados - Neumáticos

Sistemas de gestión neumáticos categoría B	Fecha de aprobación
1. Goodyear de Chile S.A.I.C	20 de septiembre 2022
2. Michelin Chile Ltda.	05 de enero 2023
3. Bridgestone off the road tire Latin America SA	13 de enero 2023
4. Anglo American Sur S.A	8 de mayo 2023
5. Finning Chile S.A	8 de agosto 2023
6. KAL TIRE sociedad anónima	30 de septiembre 2024
7. Distribuidora DIVALCO S.A	30 de octubre 2024

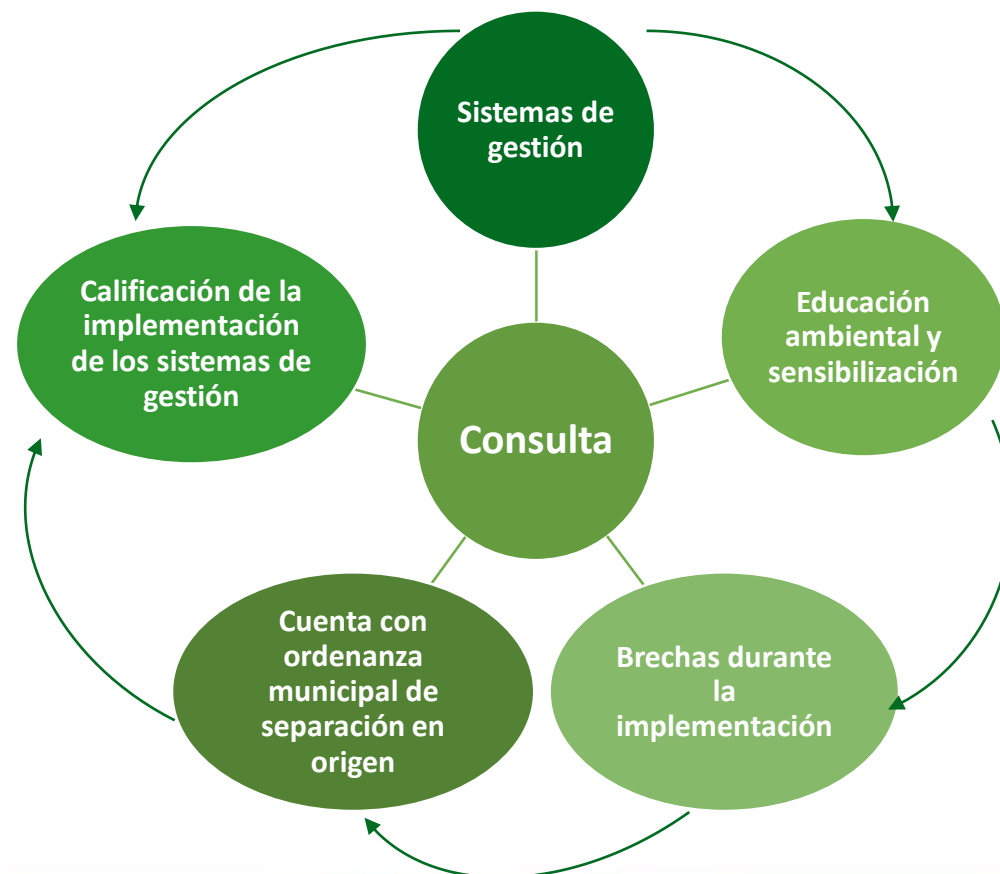


Neumáticos con aro igual a 45, 49 y 51 pulgadas, e igual o mayor a 57"

DIAGNÓSTICO DE LA IMPLEMENTACIÓN DE LA LEY REP EN LA RM

“Encuesta Implementación y desempeño
de los GRANSIC” (sep-nov 2024)

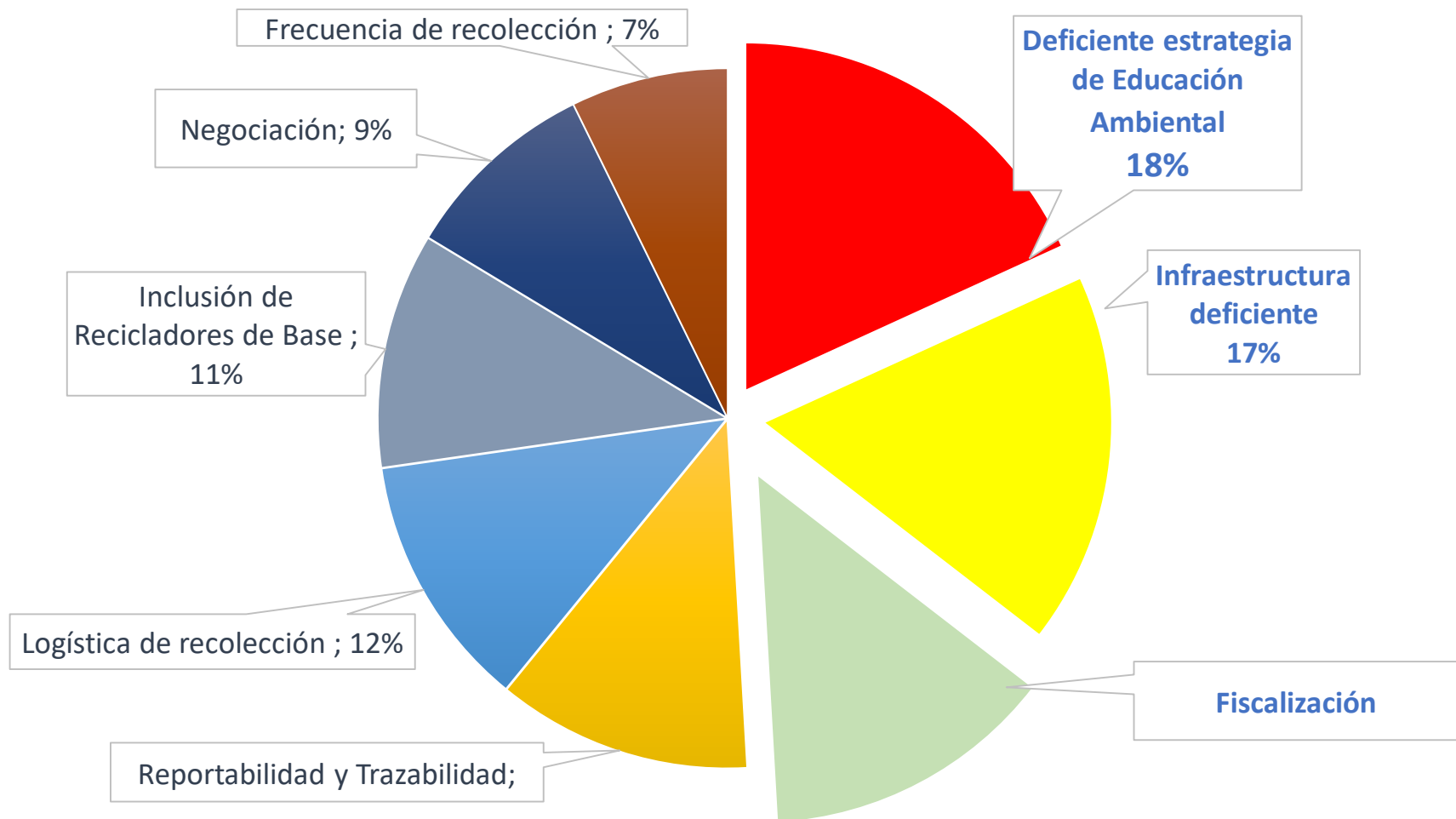
Conversatorio sobre
dificultades y desafíos
(nov 2024)



Comunicaciones
formales desde los
municipios



A partir de la encuesta realizada entre septiembre - noviembre 2024 se detectaron los siguientes nudos:



Gracias

PRIMERA EDICIÓN

CUMBRE MUNICIPAL DE

**Economía
Circular**



Fondo para el
Reciclaje
Ministerio del Medio Ambiente