

1ER FORO INTERNACIONAL DE SERVICIOS PÚBLICOS

Economía Circular y Regenerativa: Hacia dónde vamos?

Caso Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Alejandra Perez Nella
Subsecretaría de Higiene - CABA

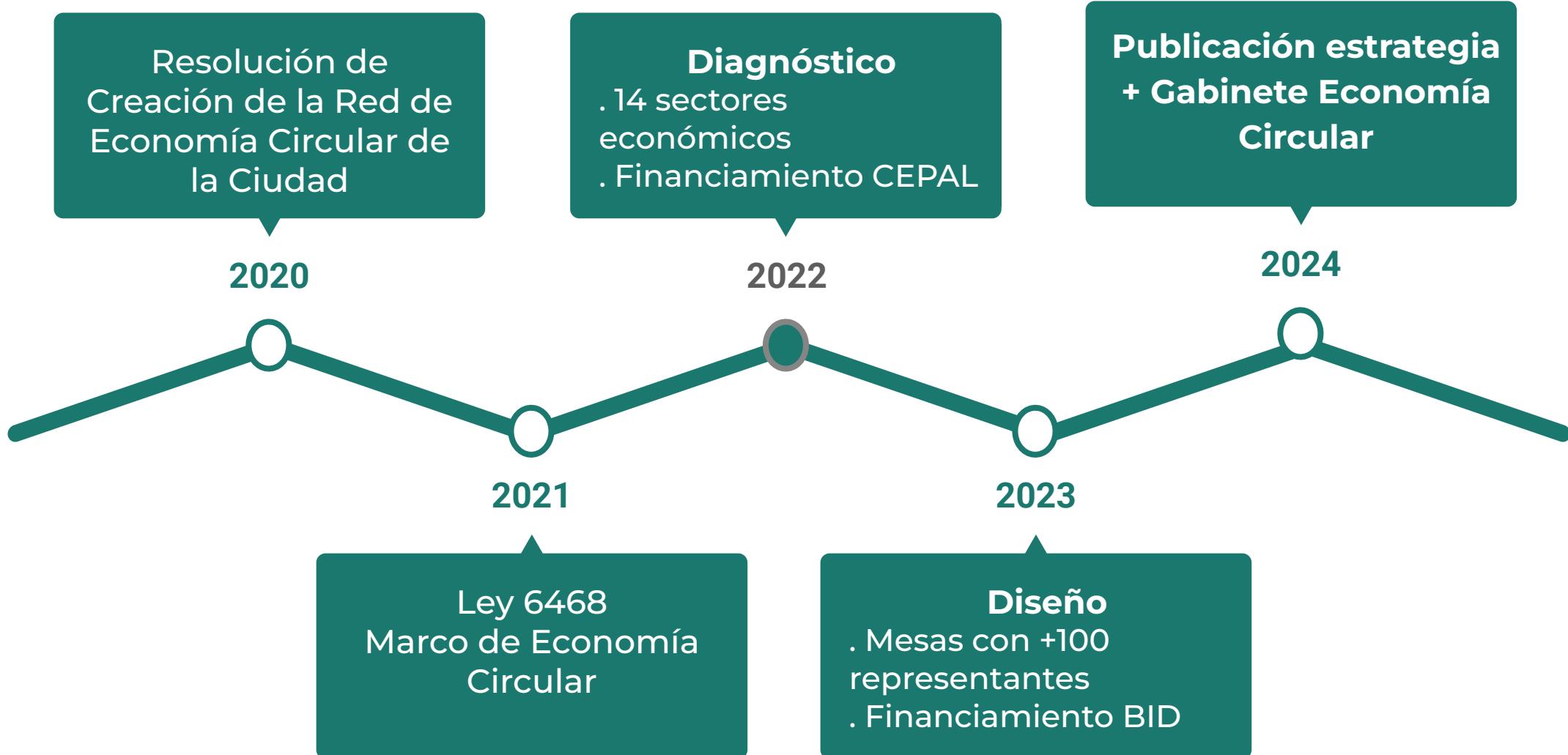
25.09.2024



Asumimos compromisos que aceleran la necesidad del circularidad



y fuimos avanzando para desarrollar una estrategia de circularidad



Realizamos un diagnóstico a partir de las cadenas de valor más relevantes



44,1% total del **Producto Bruto Geográfico** (PBG) total

72,7% sobre el total de **empresas registradas**

53,3% del los **asalariados registrados del sector privado**

Cada sector económico se analizó en base a indicadores específicos de cuatro dimensiones:

ECONÓMICO

SOCIAL

AMBIENTAL

INSTITUCIONAL

y priorizamos enforcarnos en 4 cadenas de valor

ALIMENTOS



INDUMENTARIA
Y TEXTIL

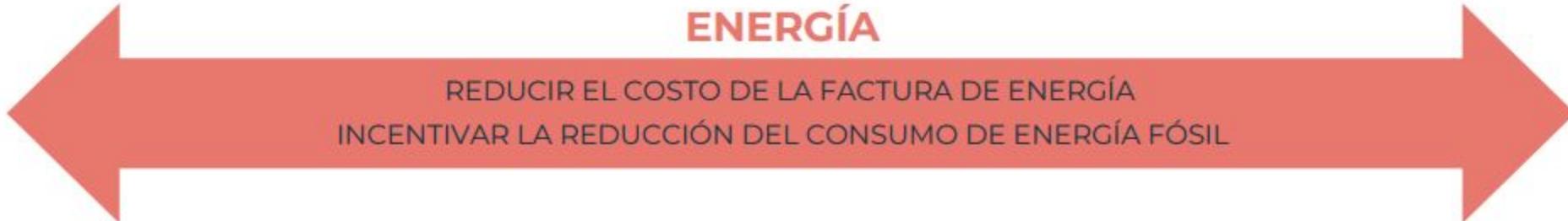


RESIDUOS DE
TRANSPORTE



ENERGÍA

REDUCIR EL COSTO DE LA FACTURA DE ENERGÍA
INCENTIVAR LA REDUCCIÓN DEL CONSUMO DE ENERGÍA FÓSIL



Definimos líneas de trabajo por sector

01	SECTOR ALIMENTOS	<ul style="list-style-type: none">• Disminuir pérdidas y desperdicios de alimentos• Prevenir la generación de residuos plásticos• Lograr una separación selectiva de los orgánicos y aumentar la capacidad de tratamiento
02	SECTOR TEXTIL	<ul style="list-style-type: none">• Impulsar estrategia circulares previas al reciclaje• Valorización de residuos textiles
03	SECTOR TRANSPORTE	<ul style="list-style-type: none">• Valorizar neumáticos fuera de uso• Valorizar las batería
04	SECTOR ENERGÍA	<ul style="list-style-type: none">• Promover el uso racional y eficiente de la energía y el impulso de energías renovables

22 acciones
en carpeta

Los residuos suelen ser por donde iniciar un esquema de circularidad

6.800 tn.
Generadas por día

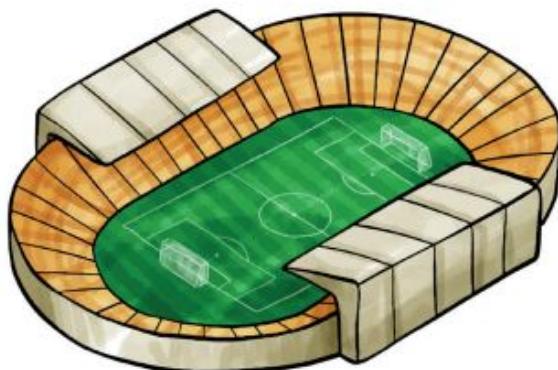
2023



6.000 tn.
Gestionados por GCBA



63%
Es recuperado



Una cancha de
fútbol por mes

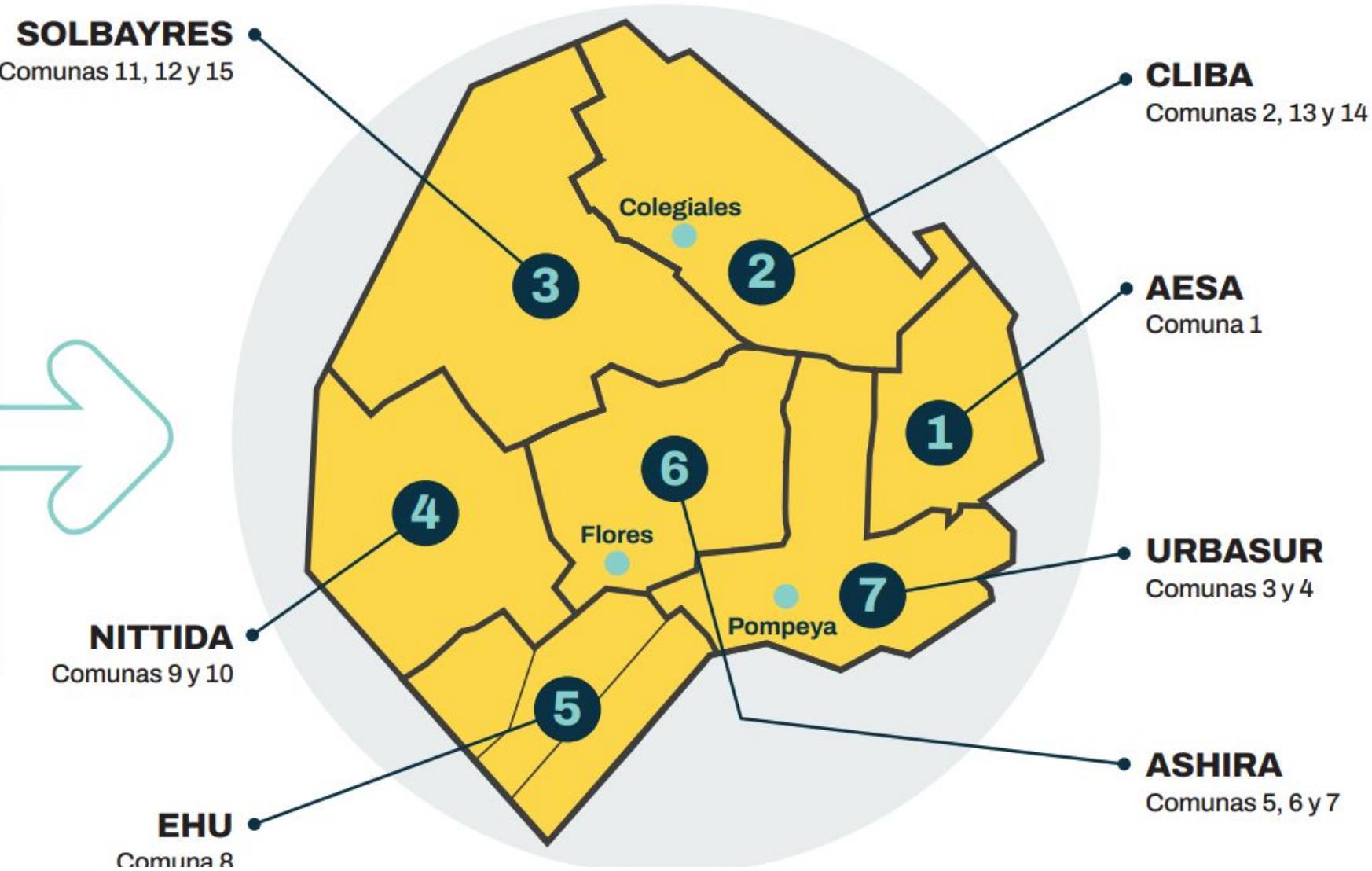


- Áridos
- Orgánicos
- Reciclables
- Restos verdes
y Forestales

Los residuos representan el 14% de las Emisiones GEI de la Ciudad

Infraestructura de Limpieza en la Ciudad

- +3K Rutas de barrido manual
- +200 Rutas barido mecánico
- +400 Rutas de recolección contenerizada
- +150 Rutas de repaso
- +500 Rutas de hidrolavado de calles



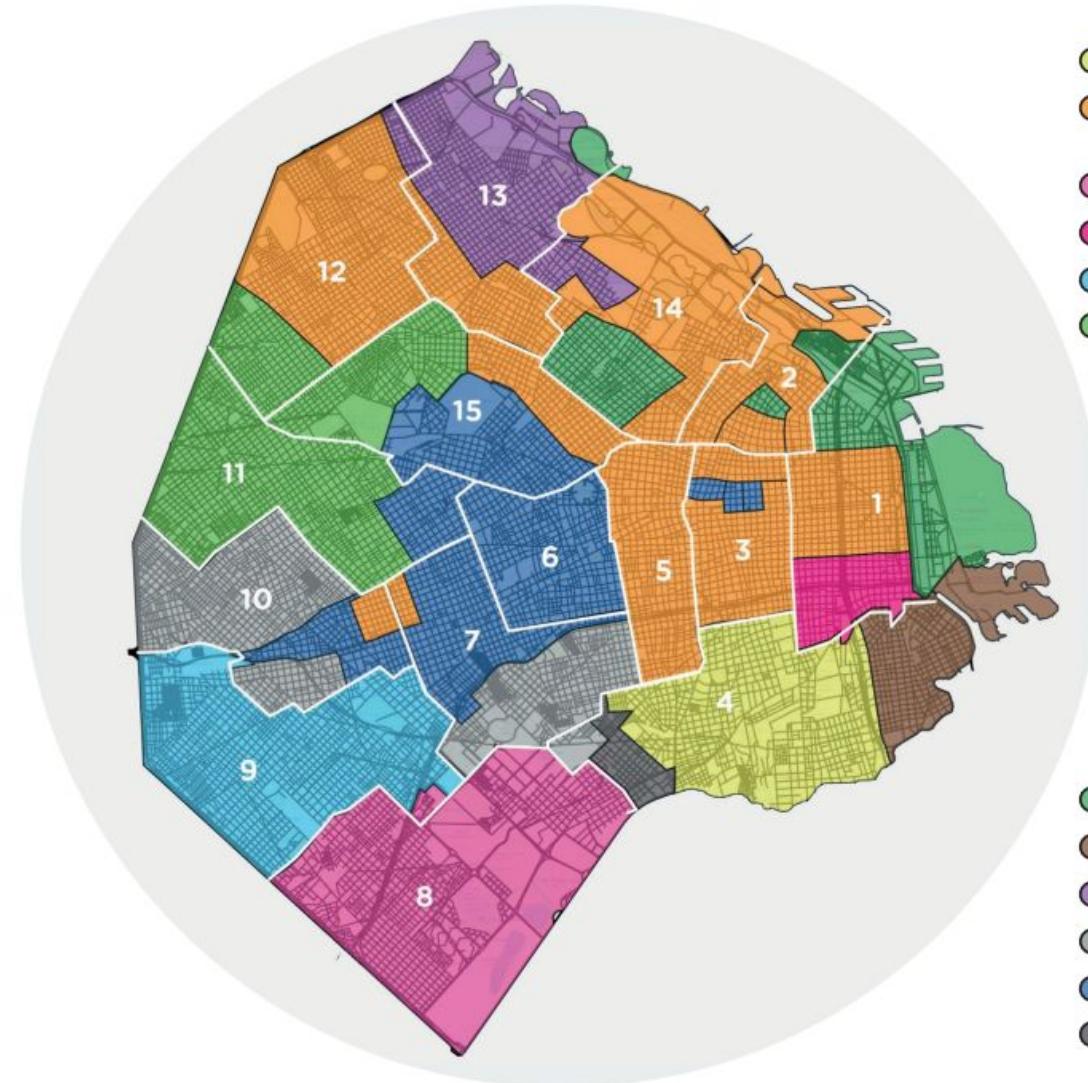
Uso Tecnología: Carga y seguimiento de incidencias - Telemetría - Sensores de Trabajo - Sensores volumétricos - Cámaras con IA



Buenos Aires Ciudad

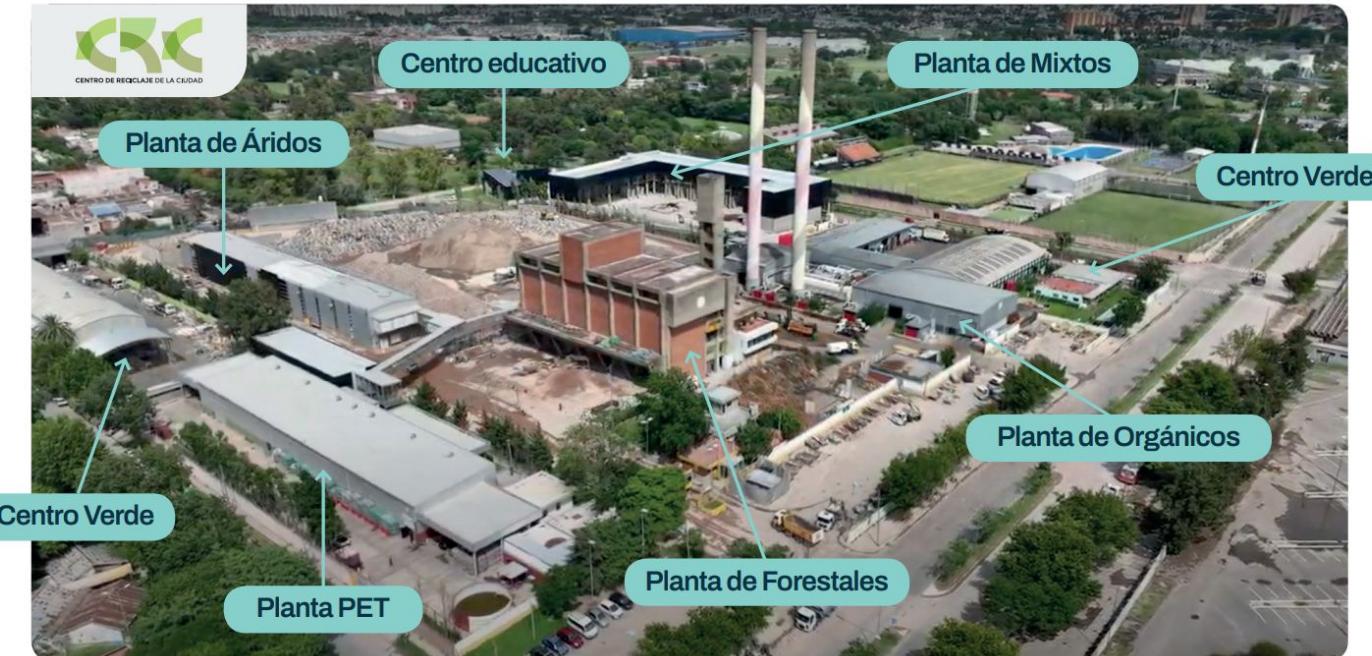
Infraestructura de Reciclado en la Ciudad

- **12 cooperativas de recuperadores**
- **6.500 recuperadores**
- **4.700 contenedores verdes**
- **21 Puntos Verdes**
- **16 Centros Verdes**
- **1 Centro de Reciclaje**

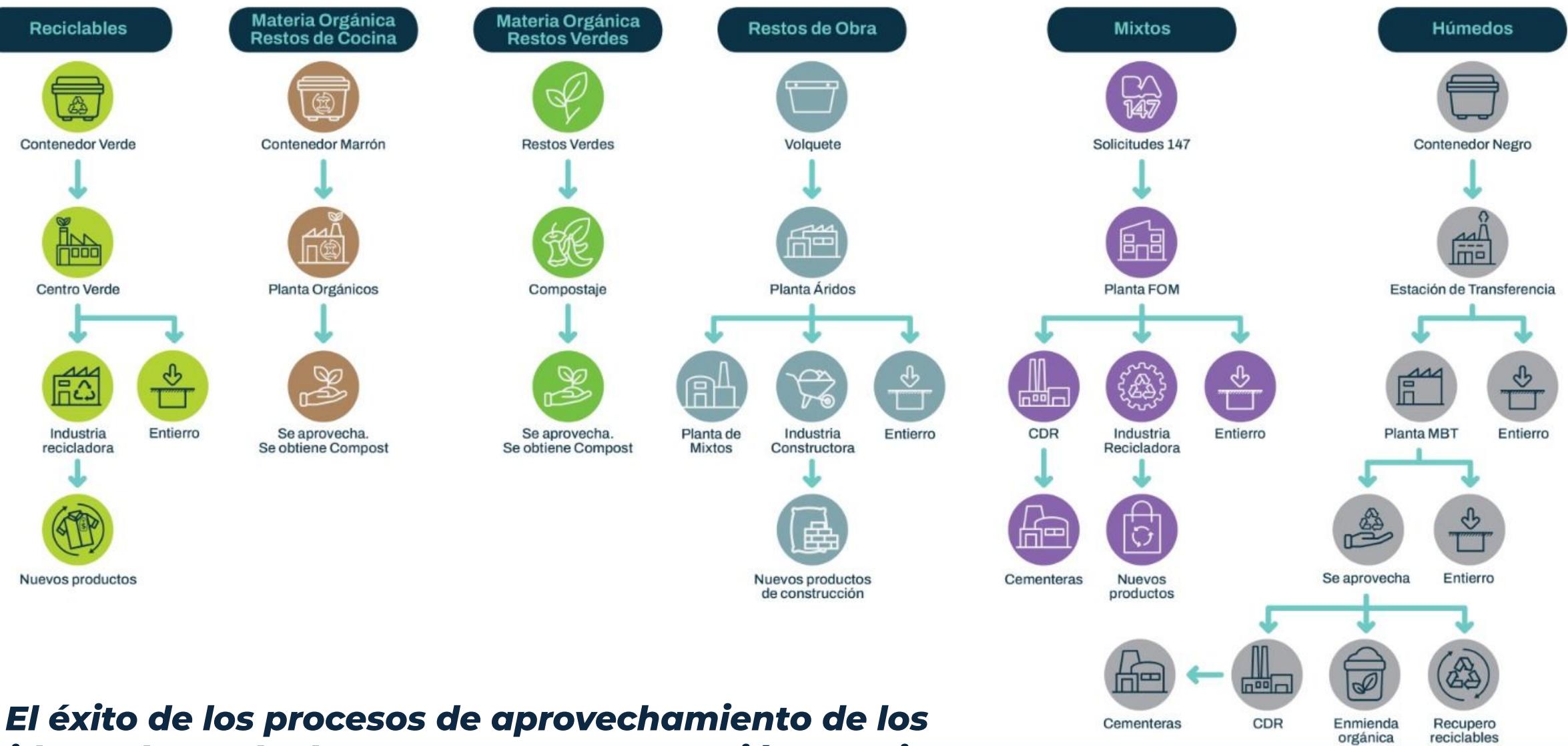


Infraestructura de Recuperación de Residuos

- Centros Verdes (Reciclables)
- Planta de Tratamiento Mecánico Biológico
- Planta de Restos de obra y demolición
- Planta de Forestales
- Planta de Orgánicos
- Centros de Compostaje
- Planta de Mixtos



Círculo de Gestión de Residuos y el rol de la Ciudadanía



El éxito de los procesos de aprovechamiento de los residuos, depende de una correcta separación en origen



Consideraciones finales

- Argentina genera 18MM tna de residuos y solo se recicla el 6%, hay una enorme oportunidad para desarrollar el mercado del reciclaje.
- La gestión de residuos es una competencia municipal, aún así pensar en regionalizar la gestión, mejoraría los costos de operación y de oportunidad.
- +40% de los residuos del hogar son orgánicos: resulta crítico escalar su gestión.
- Es importante la generación de acuerdos con el sector privado para mejora de infraestructura, tasas de reciclaje y recuperación de materiales, mientras se define una ley nacional de envases con REP.
- Seguir trabajando con las cadenas de valor para aumentar las fracciones recuperadas y desarrollar acciones “aguas arriba”, no solo en residuos.
- Impulsar ciudadanos conscientes y responsables del impacto que generan sus acciones.



Muchas gracias!

