# REPORTE DE SUSTENTABILIDAD 2017







### INTRODUCCIÓN

El siguiente reporte es el segundo informe que publica GEA Sustentable, con el objetivo dar a conocer el trabajo que viene desarrollando desde sus inicios a mediados de 2015; su misión, visión, valores; gobierno corporativo;

colaboradores internos; proveedores; clientes; servicios; productos; beneficios; logros y, fundamentalmente, su impacto económico, ambiental y social durante el año 2017.

"En GEA Sustentable trabajamos para reducir la basura enviada a enterrar y promover el reciclaje como un hábito de vida."





### **QUIÉNES SOMOS**

GEA Sustentable es una empresa B que nace a mediados de 2015 para dar solución a un problema ambiental y social: la Basura.

En Argentina se generan al año 13.1 millones de toneladas de residuos sólidos urbanos, que representan un 6% de los gases efecto invernadero que produce nuestro país. Su gran mayoría termina en ríos, lagos y océanos, desparramados en algún sitio, o en basurales a cielo abierto; causando grandes contaminaciones en el suelo, las napas subterráneas, el aire, la flora y fauna, y sobre todo provocando grandes enfermedades para la salud de

las personas. La basura no solo constituye un problema para el ambiente sino además para las personas que habitan en sus alrededores.

Con suerte, un porcentaje es tratado de forma adecuada mediante su disposición en rellenos sanitarios y un bajo porcentaje es utilizado como materia prima para la fabricación de nuevos productos, a través de los procesos de reciclado industrial.

Las políticas públicas no son suficientes para dar solución a esta gran problemática.

Es por ello que nace GEA Sustentable con el fin de brindar soluciones en materia de residuos a grandes organizaciones entendiendo que son los importantes agentes de cambios.

GEA Sustentable trabaja para darle una segunda vida a los residuos - cartón, papel, plásticos, vidrio, metales, tetra brik; RAEEs, maderas, orgánicas - reinsertándolos en la industria de reciclado, promoviendo de esta forma la economía circular; teniendo como principal objetivo el de reducir la basura enviada a entierro y sobre todas las cosas el de generar un CAMBIO CULTURAL.





#### **NOSOTROS**

Trabajamos para reducir la basura generada y enviada a enterrar, promoviendo el reciclaje como un hábito de vida, imple-

mentado programas integrales de gestión de residuos sólidos urbanos en cualquier tipo de organización.

#### **NOSOTROS**

#### VISIÓN

Queremos ser reconocidos por nuestra capacidad de análisis e innovación, nuestra mirada sustentable y nuestra habilidad para el diseño de programas integrales de gestión de residuos sólidos urbanos.

#### **MISIÓN**

Buscamos un cambio cultural, impulsando la separación en origen de los residuos y

el reciclado, apostando fervientemente a la economía circular.





#### **VALORES**

Ofrecemos un servicio de calidad, especialmente diseñado para cada uno de nuestros clientes, es por eso que podemos garantizar la máxima excelencia y el mayor compromiso en la eficacia de nuestro servicio.

Buscamos crecer y mejorar continuamente, por eso revisamos y optimizamos nuestros procesos para implementarlos con eficiencia y eficacia. Estamos comprometidos íntegramente con el cuidado del medio ambiente y el bienestar social, por eso mantener nuestra ética profesional es una premisa fundamental en cada una de las acciones que emprendemos.

Innovamos en el desarrollo de nuevos métodos de tratamiento y en la aplicación de soluciones tecnológicas que minimicen el impacto de nuestra huella ecológica y la de nuestros clientes.





## QUÉ HACEMOS





## NUESTROS SERVICIOS Y PRODUCTOS



Gestión y recolección del material reciclable.



Clasificación en planta y reinserción a las industrias recicladoras.



Consultoría.



Homebiogas.







#### **ASESORAMIENTO**

Evaluamos el funcionamiento interno de cada cliente para brindarle el mejor servicio.

Asesoramos a empresas, industrias, hoteles, organizaciones y municipios de todo el país que quieran implementar programas y soluciones sustentables para la gestión de sus residuos.

## GESTIÓN INTEGRAL DE RSU



#### COMUNICACIÓN

Entregamos a nuestros clientes cestos reciclados con señalizaciones personalizadas, porque entendemos que la mejor forma de generar conciencia sobre la correcta gestión de los residuos empieza por una buena comunicación.



#### **CAPACITACIÓN**

Ofrecemos capacitaciones sobre separación en origen de los residuos y reciclado, acompañando a nuestros clientes en las

estrategias de comunicación que ayudan a promover estas prácticas.





## GESTIÓN INTEGRAL DE RSU



## SERVICIO INTEGRAL DE RECOLECCIÓN DIFERENCIADA

Coordinamos la logística y recolección diferenciada de los residuos según las nece-

sidades de cada cliente con el objetivo de reducir la basura que se envía a entierro.



#### **RECICLADO**

Contamos con un centro de clasificación que combina procesos de selección automáticos y manuales con el objetivo de separar las fracciones recuperables y acondicionarlas para ser reinsertadas en la industria del reciclado.



#### **MONITOREOS**

Ofrecemos monitoreos permanentes para garantizar la mejora continua de los

programas implementados.



#### **CERTIFICACIÓN Y MEDICIÓN**

Entregamos un certificado mensual de valorización de residuos reciclables y un

informe con la evolución de los kilos reciclados y su impacto ambiental.





## **ETAPAS DEL PROCESO**









#### **RECICLABLES**

Recuperamos y recolectamos papel, cartón, plástico, vidrio y metal que destinamos a nuestro centro de clasificación y reinsertamos en la industria de reciclado promoviendo la economía circular.

## ¿QUÉ RECUPERAMOS?



#### **ORGÁNICOS**

Somos los representantes exclusivos de HOMEBIOGAS ARGENTINA: un biodigestor que convierte los residuos orgánicos en fertilizante y gas suficiente para cocinar durante 4 horas por día. www.homebiogasargentina.com.



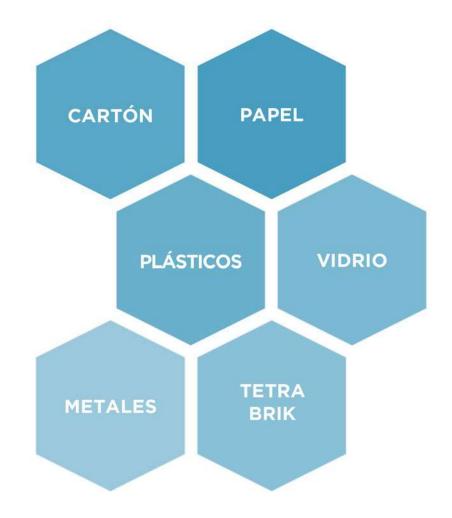
#### **ESPECIALES**

Gestionamos la recolección de residuos especiales: madera, cartuchos, baterías, RAEs, chatarra.





### **RECICLABLES**







## OTRAS CORRIENTES







#### ¿QUÉ ES HOMEBIOGAS?

Es un biodigestor que convierte los residuos orgánicos en gas para cocinar y fertilizante líquido para el jardín, con los más altos estándares de calidad.



#### **EFICIENTE**

Transforma los residuos de cocina y estiércol de animal en gas para cocinar 3 comidas

por día y en 10 litros de fertilizante para el jardín diarios.





#### **SUSTENTABLE**

Recicla la basura doméstica a nivel local, genera energía renovable y reduce 6 toneladas de emisiones de gases de efecto invernadero al año.



#### FÁCIL DE USAR

Diseñado para un fácil montaje, uso cómodo y baja necesidad de mantenimiento.





El revolucionario Sistema de

Biogas transforma tus residuos

ORGÁNICOS en ENERGÍA.









NUESTROS BIODIGESTORES ANAERÓBICOS

- » Reciclan los residuos orgánicos en la fuente generando biogás de manera ecológica y eficaz.
  - » Son muy fáciles de usar, estéticamente agradables y mejoran la calidad de vida de los usuarios.
  - » Viene en una caja fácil de transportar y de armar.
- » La conversión de la materia orgánica en biogás reduce el calentamiento global.
- » Reducen los costos generados por el consumo de gas y el transporte de los residuos a los rellenos sanitarios.





## CONSUL-TORÍA

Ofrecemos asesoramiento a cualquier tipo de organización que quiera implementar un programa integral de gestión de residuos sólidos urbanos. Trabajamos con empresas en todo el país.

Acompañamos a nuestros clientes en la implementación de prácticas responsables con el medio ambiente y la sociedad.





### ¿DÓNDE ESTAMOS?

## PUNTO DE RECICLADO Y LOGÍSTICA:

San Fernando, Provincia de Buenos Aires.

## OFICINAS ADMINISTRATIVAS Y COMERCIALES:

San Fernando, Provincia de Buenos Aires.

#### **ECO-PUNTO CITY CENTER:**

Rosario, Santa Fe.





## NUESTRO ALCANCE







## GOBIERNO CORPORATIVO





### **ACCIONISTAS**



Nicolás Benedicto Presidente



Florencia Benedicto Directora

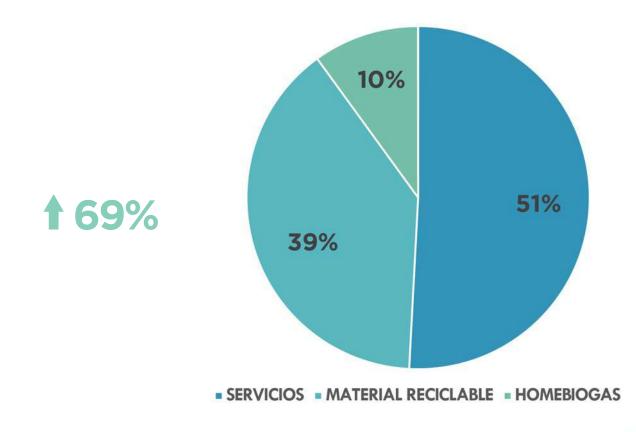


Ciro Panizo Vicepresidente





## FACTURACIÓN BRUTA ANUAL COMPARACIÓN 2016-2017





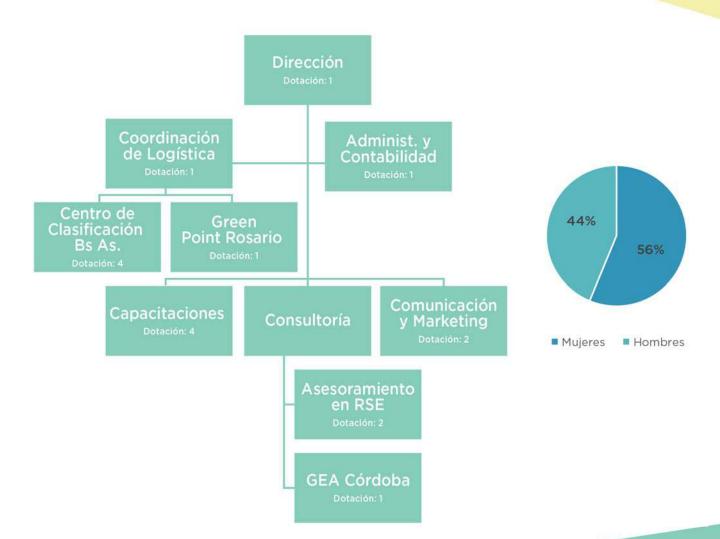


## **COLABORADORES INTERNOS**





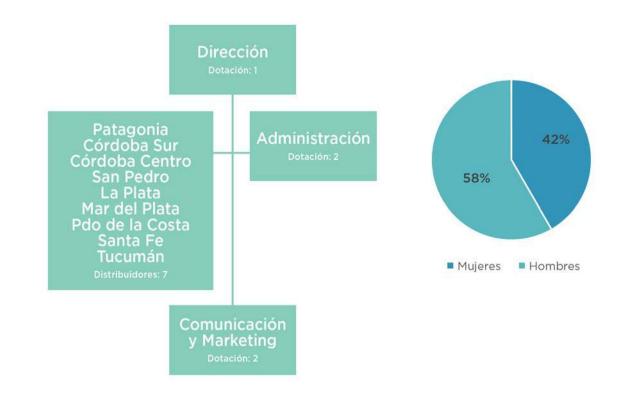
INTERNA
SERVICIOS,
LOGÍSTICA,
RECICLADO







## ESTRUCTURA INTERNA HOMEBIOGAS







## COLABORADORES EXTERNOS





## ORGANIZACIONES QUE CONFIARON EN NOSOTROS EN 2017

ADECOAGRO	AGROPECUARIA	BS. AS.
ADP	SERVICIOS	C.A.B.A.
BAYA CASAL	AGROPECUARIA	C.A.B.A.
BICICLETA TEATRO	ENTRETENIMIENTO	BS. AS.
BIG PARTY	EVENTOS	BS. AS.
BINBAIRES EZEIZA	ENTRETENIMIENTO	BS. AS.
BINBAIRES OLAVARRIA	ENTRETENIMIENTO	BS. AS.
BINBAIRES POLVORINES	ENTRETENIMIENTO	BS. AS.
BINGO ALTO AVELLANEDA	ENTRETENIMIENTO	BS. AS.
BINGO AVELLANEDA	ENTRETENIMIENTO	BS. AS.
BINGO FLORENCIO VARELA	ENTRETENIMIENTO	BS. AS.
CAMPING	GASTRONOMÍA	C.A.B.A.
CAPI COLOR	LIBRERÍA	BS. AS.
CARMESÍ CHOCOLATES	COMERCIO	C.A.B.A.
CASINO BUENOS AIRES	ENTRETENIMIENTO	C.A.B.A.

CASINO CLUB OFICINAS	ENTRETENIMIENTO	C.A.B.A.
CASINO CLUB PILAR	ENTRETENIMIENTO	BS. AS.
CASINO CLUB SANTA ROSA	ENTRETENIMIENTO	LA PAMPA
CASINO DE ROSARIO	ENTRETENIMIENTO	SANTA FE
CERAS SUIZA	INDUSTRIA	BS. AS.
CERVEZA SOL	GASTRONOMÍA	C.A.B.A.
CHANDON	INDUSTRIA	C.A.B.A.
COLEGIO SAN FELIPE	EDUCACIÓN	BS. AS.
COLEGIO SAN PEDRO	EDUCACIÓN	BS. AS.
COLLIERS INTERNATIONAL	CONSULTORÍA	C.A.B.A.
COPPEL	RETAIL	BS. AS.
CRIXUS CROSSFIT	DEPORTES	BS. AS.
ECO COMUNICACIÓN	LIBRERÍA	BS. AS.
EMPRENDIA	CONSULTORÍA	BS. AS.
ESTANCIA MANUELA SAN ISIDRO	AGROPECUARIA	BS. AS.





## ORGANIZACIONES QUE CONFIARON EN NOSOTROS EN 2017

ESTRADA	INDUSTRIA	BS. AS.
GOROBOCOPATEL HNOS	AGROPECUARIA	BS. AS.
HARAS LA PASION SAN ISIDRO	AGROPECUARIA	BS. AS.
HARAS LA PASION SOLIS	AGROPECUARIA	BS. AS.
HELADERIA EL PODIO	COMERCIO	C.A.B.A.
HIPÓDROMO DE PALERMO	ENTRETENIMIENTO	C.A.B.A.
HONDA MOTOR	INDUSTRIA	BS. AS.
IBIS PILAR	HOTELERÍA	BS. AS.
IMVI LABORATORIOS	INDUSTRIA	BS. AS.
INFORCAMPO	PRENSA	BS. AS.
INVERCLUB	ENTRETENIMIENTO	C.A.B.A.
IVISA CBASA UTE	ENTRETENIMIENTO	C.A.B.A.
JUGARSE	ENTRETENIMIENTO	C.A.B.A.
MATERFLEX	INDUSTRIA	BS. AS.
NICE DOG-MUNDO VERDE	EVENTOS	CÓRDOBA

PALERMIZARSE	ΕN
PIERRE FABRE	IN
PORTA	IN
QUE RECICLO	RE
RECIDUCA	E
RECYCART	LI
SANATORIO JULIO MENDEZ	SA
TORBELAR	IN
TORRE QUANTUM	E
TRILENIUM	E1
VAMOS A HACERLO	OI
VIA BARILOCHE	TF
WARPLAST	IN
YUYU DISEÑO	C

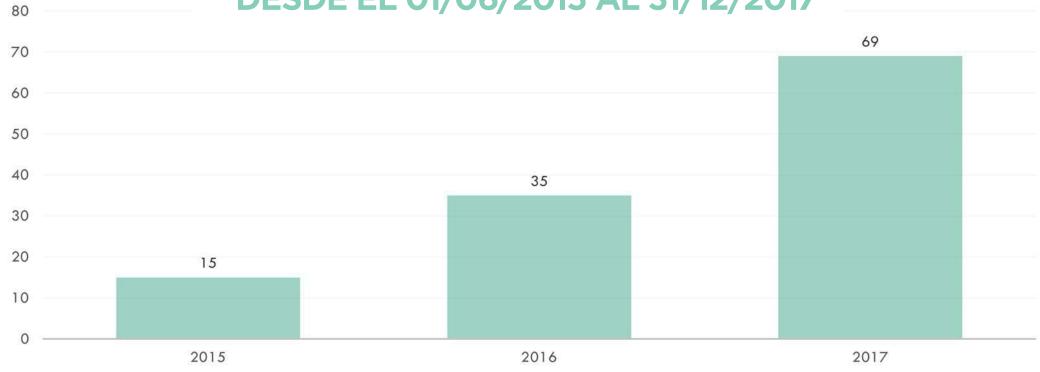
ENTRETENIMIENTO	C.A.B.A.
INDUSTRIA	BS. AS.
INDUSTRIA	CÓRDOBA
RECICLADO	BS. AS.
EDUCACIÓN	BS. AS.
LIBRERÍA	BS. AS.
SALUD	C.A.B.A.
INDUSTRIA	BS. AS.
EDIFICIOS	C.A.B.A.
ENTRETENIMIENTO	BS. AS.
ONG	BS. AS.
TRASNPORTE	BS. AS.
INDUSTRIA	BS. AS.
COMERCIO	BS. AS.





## EVOLUCIÓN DE ORGANIZACIONES QUE CONFIARON EN NOSOTROS

DESDE EL 01/06/2015 AL 31/12/2017

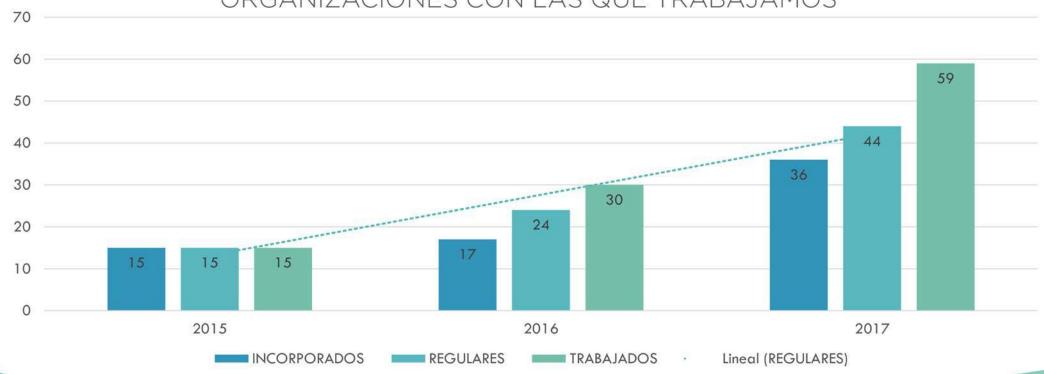






## **EVOLUCIÓN DE CLIENTES**DESDE EL 01/06/2015 AL 31/12/2017

ORGANIZACIONES CON LAS QUE TRABAJAMOS







## **INDUSTRIAS RECICLADORAS** A QUIENES DESTINAMOS LOS **MATERIALES RECICLABLES**

- » BERRETTA
- » DEPÓSITOS LUIS
- » ECOPEK
- » ECOPUNTO **AVELLANEDA**
- » FIBRAS TIGRE

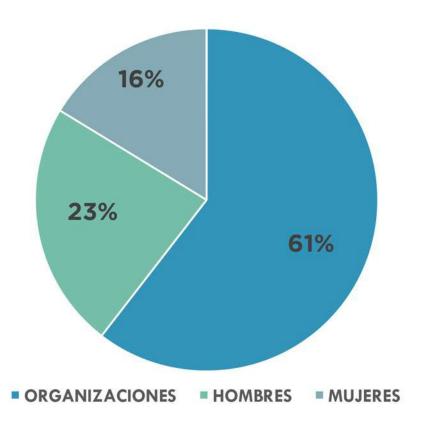
- » FLEJES SAN ANDRÉS » PLUSPLASTIC
- » CELULOSA CAMPANA » GLASS FACTORING
- » RECICLAR
  - » KURZ
  - » OIKOSCRAP
  - » OXIPEL
  - » PACKS
  - » PALLETEC

- » REFINPEL
- » SIAN PLASTICS
- » SIRPLAST
- » VARSOVIA
- » WELL PLAST





### **PROVEEDORES**







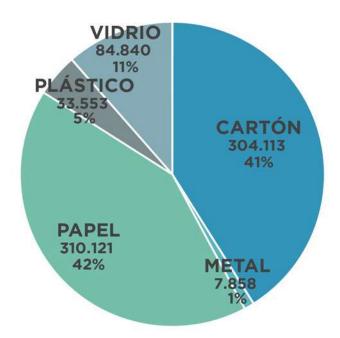
## IMPACTO AMBIENTAL





## MATERIAL RECUPERADO EN 2017

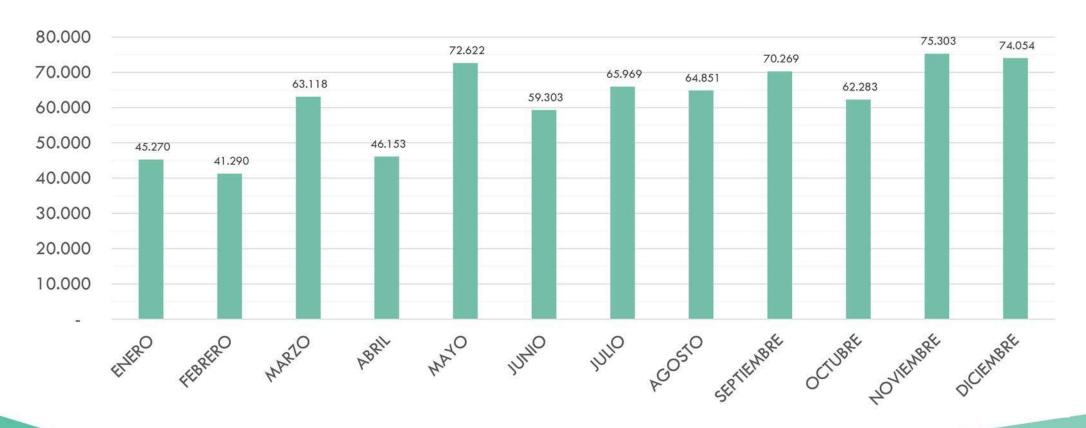
740.485 KG







### **EVOLUCIÓN 2017**

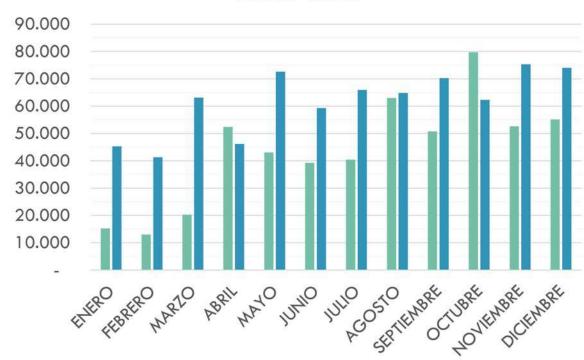






### KGS. RECUPERADOS COMPARACIÓN 2016-2017

■ 2016 ■ 2017



2017:

740.485 KGS.

2016:

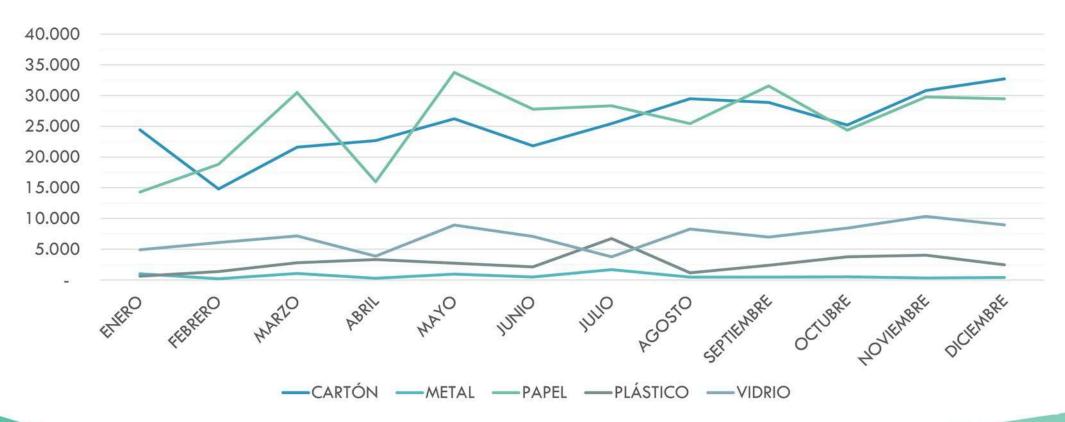
524.963 KGS.

**†** 41%





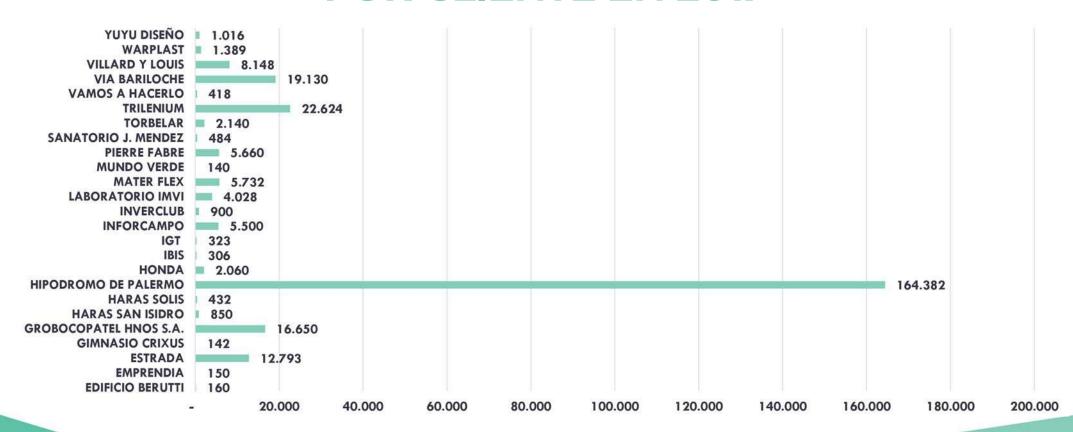
### EVOLUCIÓN 2017 POR TIPO DE MATERIAL







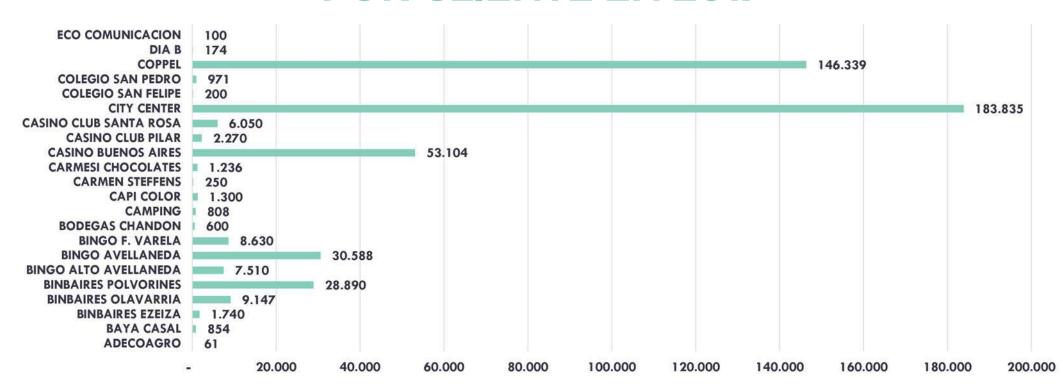
# **KGS. RECUPERADOS POR CLIENTE EN 2017**







# **KGS. RECUPERADOS POR CLIENTE EN 2017**







### RESIDUOS ESPECIALES

### AYUDAMOS A RECUPERAR

2.260 KGS.

de residuos especiales
- RAEs, baterías, tonners para su reutilización y reciclado.





# BENEFICIOS AMBIENTALES 2017

CARTÓN	Desalentamos la tala de 10.442 árboles adultos.
PAPEL	Ahorramos 16.584.318 lts. de agua.
	Ahorramos <b>2.518.359 kWh de energía</b> .
METAL	Ahorramos energía suficiente para mantener una TV encendida 523.893 hs.
PLÁSTICO	Ahorramos 16.777 kgs. de petróleo.
VIDRIO	Ahorramos 11.029 kgs. de combustible.
	Ahorramos 101.808 kgs. de materia prima.
HOMEBIOGAS	Compensamos las 102 ton de emisiones de CO2 emitidas por 17 autos.





# **BALANCE CO2 2017\***

#### LOGÍSTICA:

Recorrimos más de 25.584 km. generando 17 ton. de CO2 equivalentes.

#### **ENERGÍA CONSUMIDA:**

Consumimos más de 1.209 kWh de electricidad para operaciones administrativas y más de 1.545 kWh para operaciones productivas, generando 1 ton. de CO2 equivalentes.

#### **BENEFICIOS AMBIENTALES:**

Gracias a los beneficios obtenidos por el reciclado, generamos un ahorro de 1.361 ton de CO2 equivalentes.

	Ton CO <sup>2</sup> eq	
Consumo	18	
Ahorro	1.361	
Total	-1.343	
223 autos menos		

\* Los valores son aproximados









COLABORADORES
CAPACITADOS A 2017

8646





### JORNADAS DE LIMPIEZA EN LA COSTA DEL RÍO JUNTO A VAMOS A HACERLO ARGENTINA

KILOS DE PLÁSTICO RECUPERADOS:

418





### PARTICIPACIÓN EN FERIA MUNDO VERDE EN LA PROVINCIA DE CÓRDOBA

**KILOS RECUPERADOS:** 

140





### **RECONOCIMIENTOS**

- » PREMIO JCI PCIA DE BUENOS AIRES Reconocimiento a los 10 jóvenes sobresalientes de la Pcia de Buenos Aires- Categoría: Medio ambiente.
- » JCI ARGENTINA y CÁMARA ARG. DE COMERCIO Reconocimiento a los 10 jóvenes sobresalientes de Argentina- Categoría: Medio ambiente.
- » EMBAJADA BRITÁNICA
  Primer puesto en Liderazgo Sostenible para Pymes
- » TOP TEN DE EMPRESAS B Categoría Medio Ambiente





#### **IMUCHAS GRACIAS POR ELEGIRNOS!**

#### MÁS INFORMACIÓN EN

- web geasustentable.com.ar
- info@geasustentable.com.ar





