



Instituto  
Nacional  
de Tecnología  
Industrial



Ministerio de Producción  
Presidencia de la Nación

# La problemática de los basurales a cielo abierto de la Ciudad de Córdoba

Café y Ciudad

FFyH-UNC 2018

Suma valor  
a un país de ideas



# **BASURALES A CIELO ABIERTO DE LA CIUDAD DE CORDOBA**

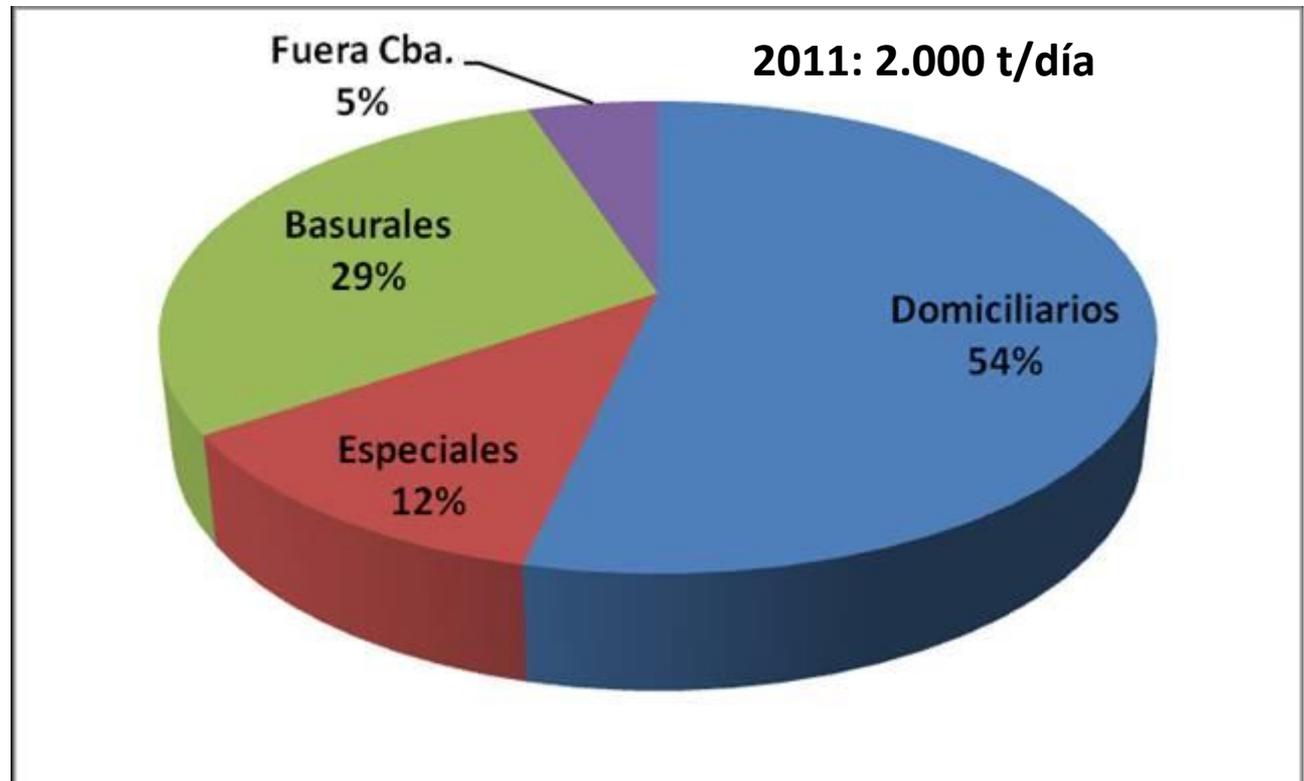


# IMPACTOS AMBIENTALES



¿Cuántos residuos van a parar a los basurales a cielo abierto de la ciudad de Córdoba?

2011: 220 mil toneladas





¿Cuántos residuos van a parar a los basurales a cielo abierto de la ciudad de Córdoba?



2018: 3.300.000 m<sup>2</sup> ... o m<sup>3</sup>?

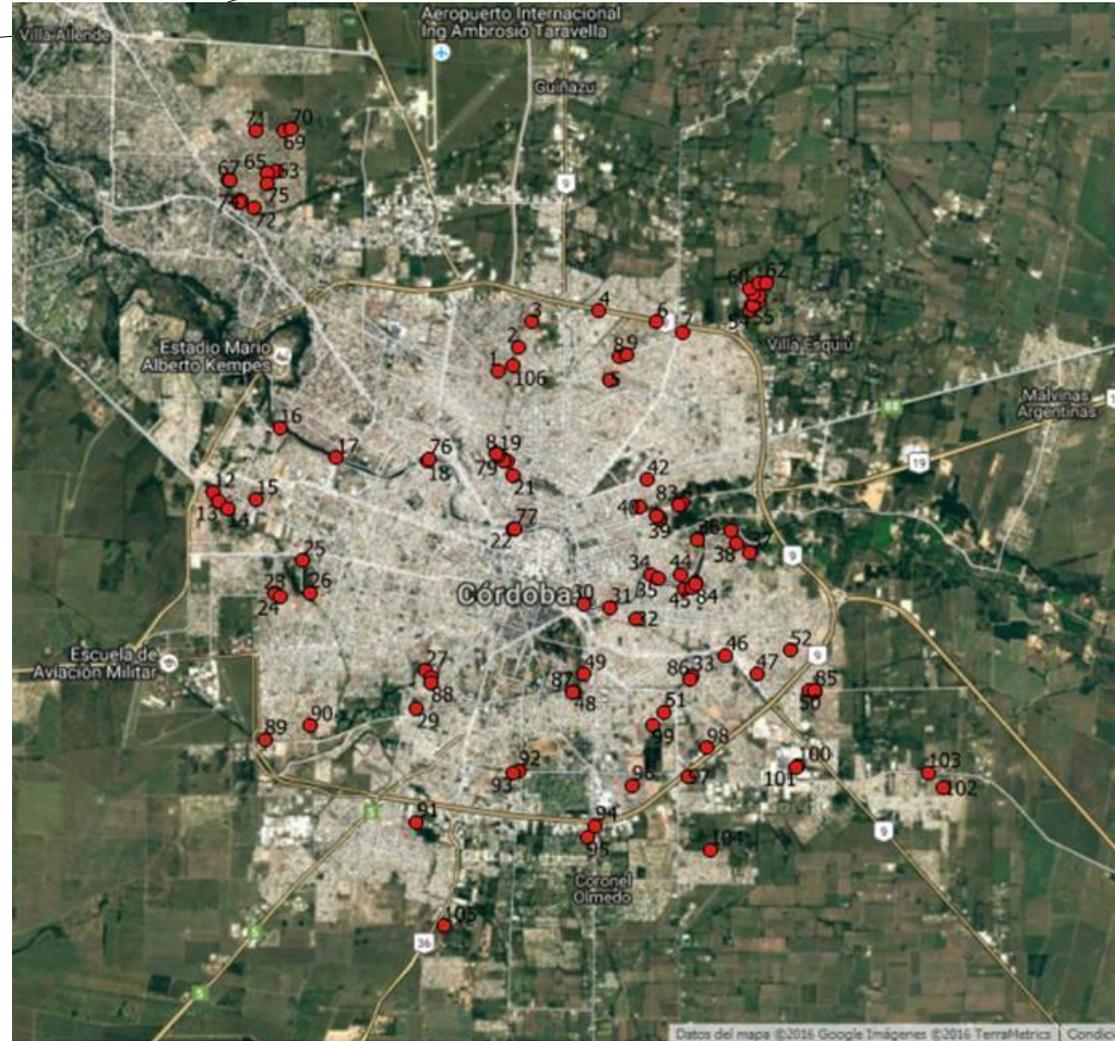
2018: más de 2 millones de toneladas!!

DATOS	2011 [mil ton]	2012 [mil ton]	2013 [mil ton]	2014 [mil ton]
Limpieza de Basurales	220	201	106	102



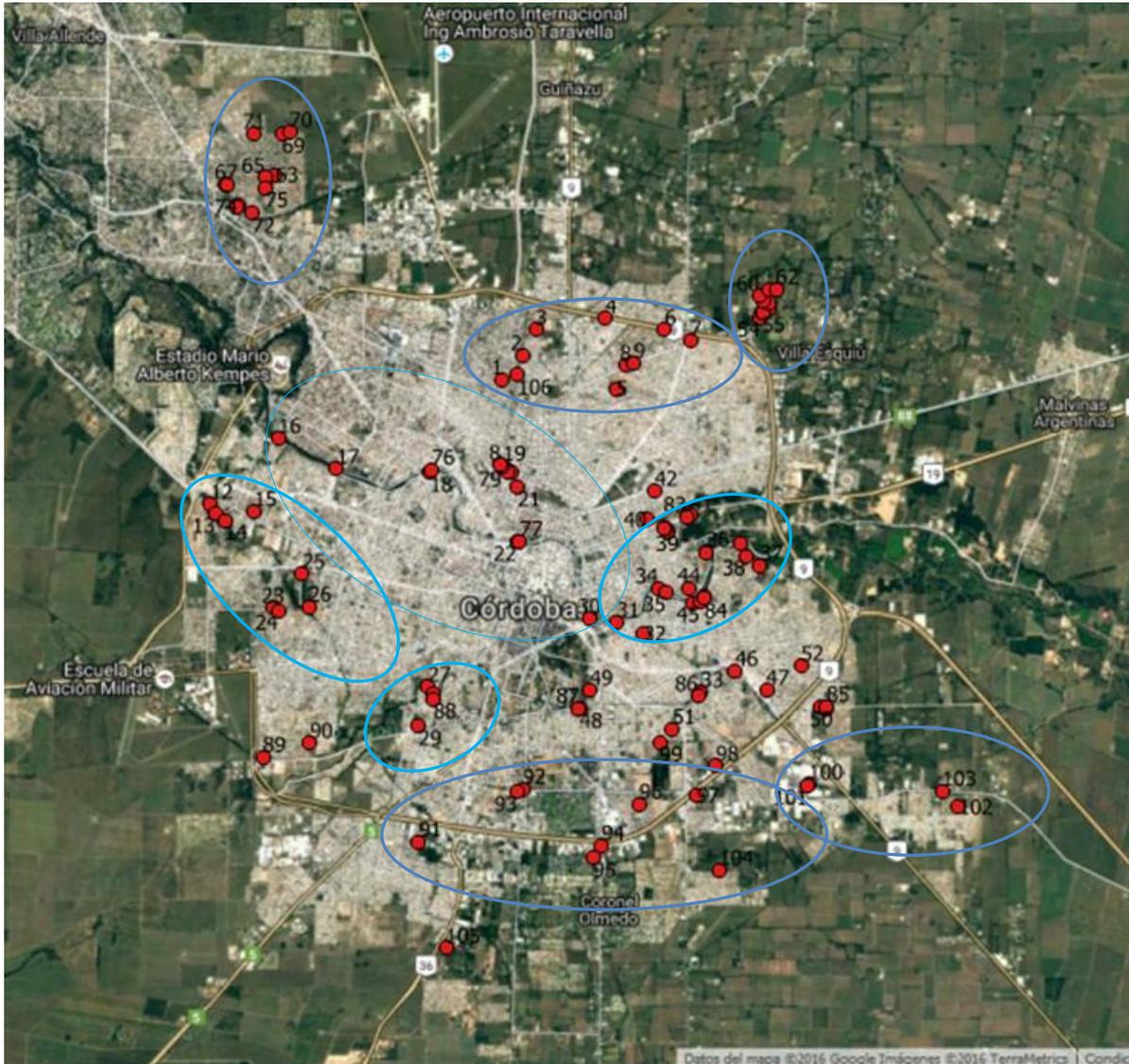
¿¿ 300 millones de pesos por año ??

¿Cuántos BCA hay en la ciudad de Córdoba?



**Relevamiento INTI 2016: más de 120**

**Georreferenciados Muni: 94**



Zonas de la periferia de la ciudad de Córdoba



Zonas aledañas a cursos de agua de la ciudad de Córdoba

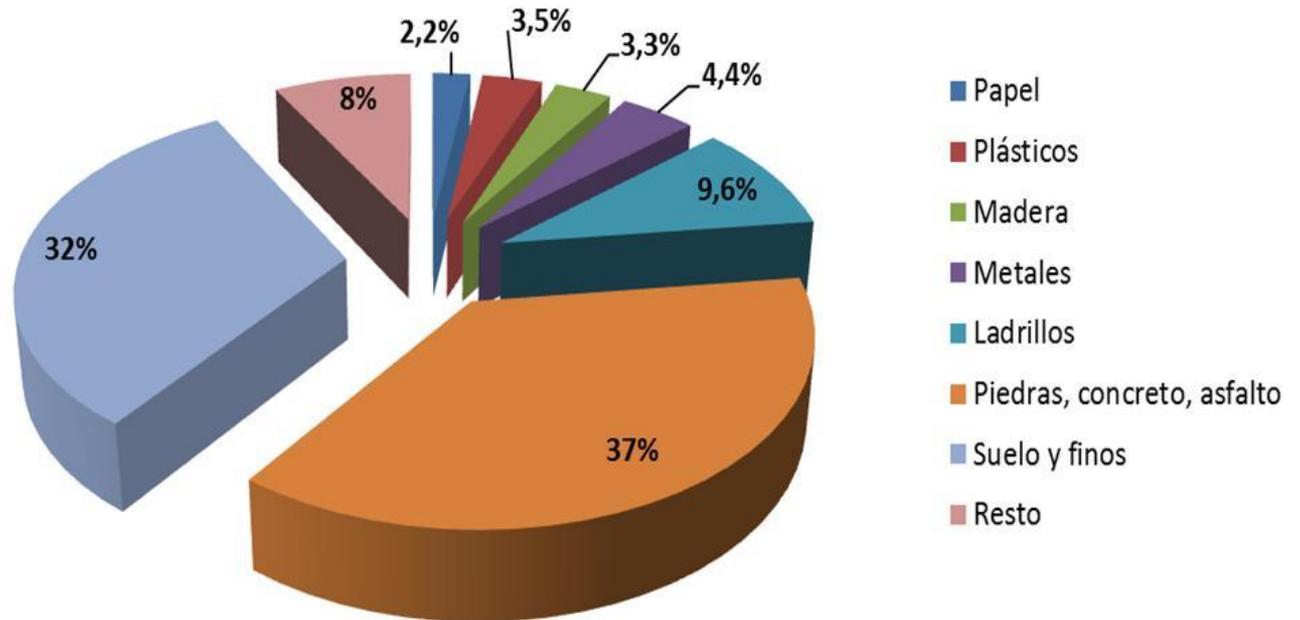
Total BCA: 170?

¿Qué contienen los residuos de los BCA de Córdoba?

Estudio 2009



### CARATCERIZACIÓN DE LOS RESIDUOS



¿Qué podemos hacer?



¿Qué podemos hacer?



## Áridos reciclados o eco áridos

Filler	Agregado fino
	
Agregado grueso	Agregados
	



¿Qué podemos hacer?



Regular la  
actividad de C&D

**RESPONSABILIDAD DEL  
GENERADOR !!**

Constructoras y desarrollistas

Empresas de demolición

Empresas Transportistas / Volqueteras

**PLATAFORMA  
VIRTUAL DE  
OFERTA Y  
DEMANDA**





INTI

Instituto  
Nacional  
de Tecnología  
Industrial



Suma valor  
a un país de ideas

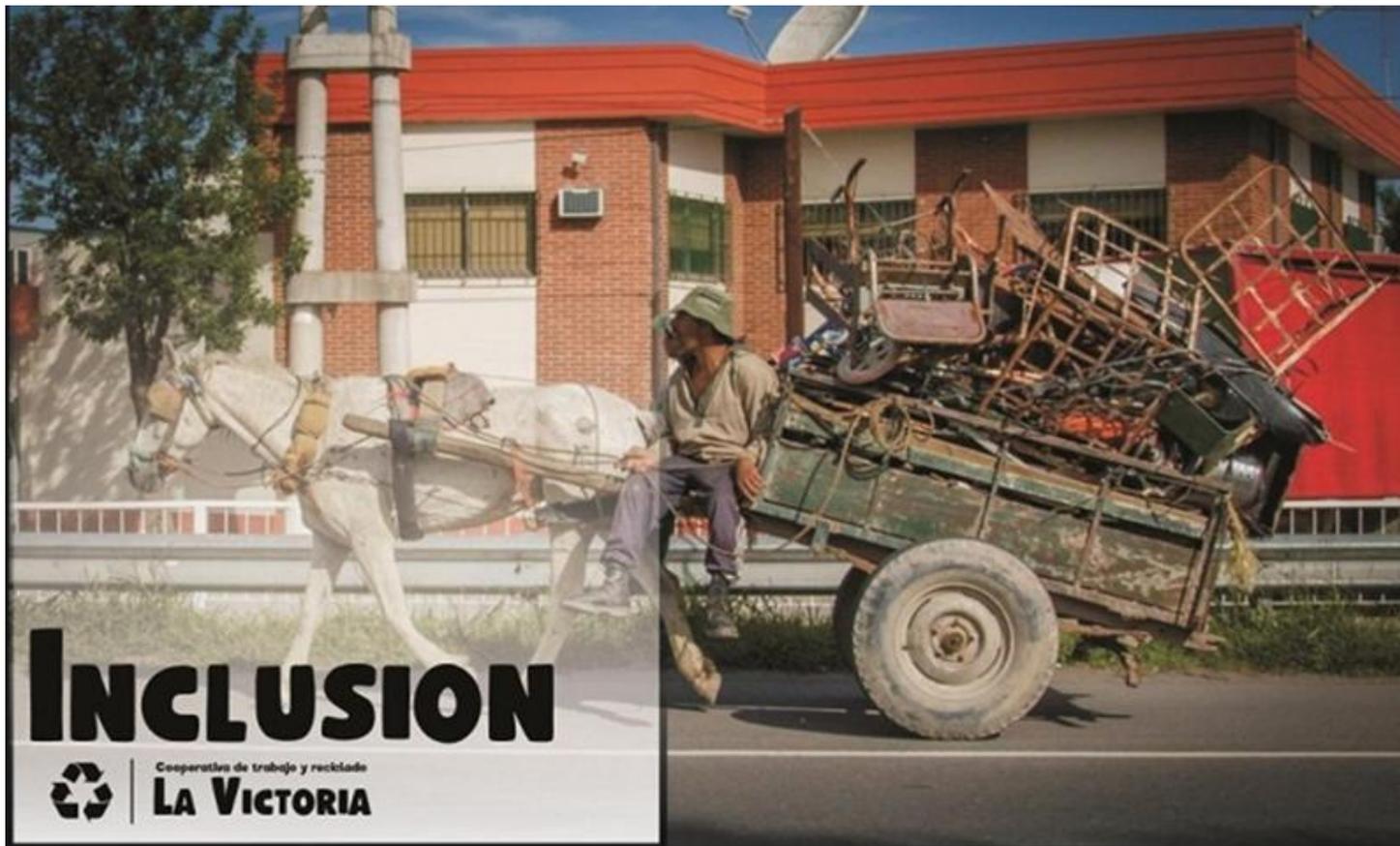


Ministerio de Producción  
Presidencia de la Nación



¿Qué podemos hacer?

5 mil familias de carreros



¿Qué podemos hacer?



**ORGANIZACION**



Cooperativa de trabajo y reciclado

**LA VICTORIA**



INTI

Instituto Nacional de Tecnología Industrial



Suma valor a un país de ideas



Ministerio de Producción  
Presidencia de la Nación



Barrio San Ignacio

2001



google earth

alt. ojo 708 m

¡Muchas gracias!

Suma valor  
a un país de ideas



Instituto  
Nacional  
de Tecnología  
Industrial



Ministerio de Producción  
Presidencia de la Nación