

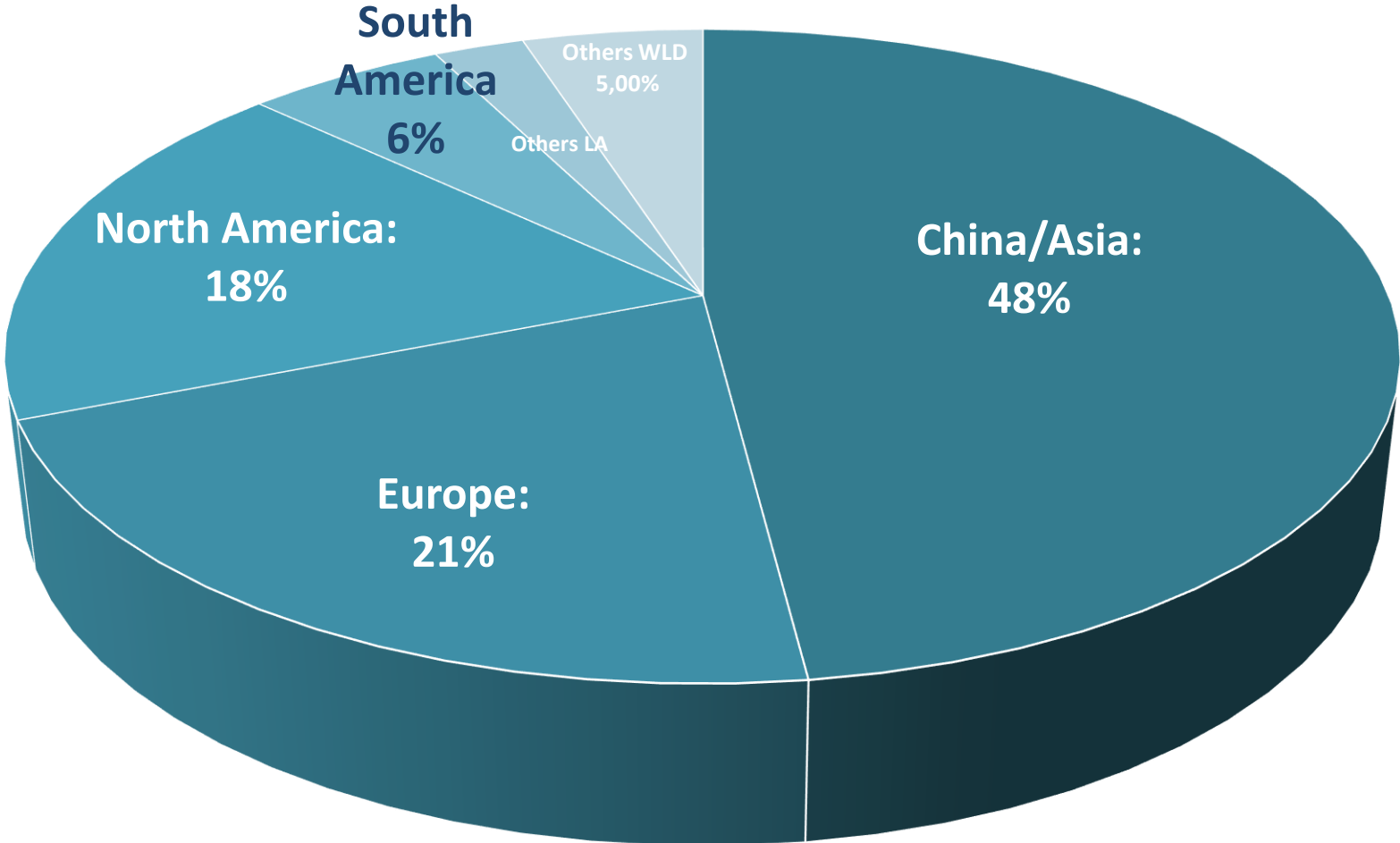
# Cartón Corrugado en Argentina

## ¿Cuál es la composición del mercado?

Participantes, consumo y composición



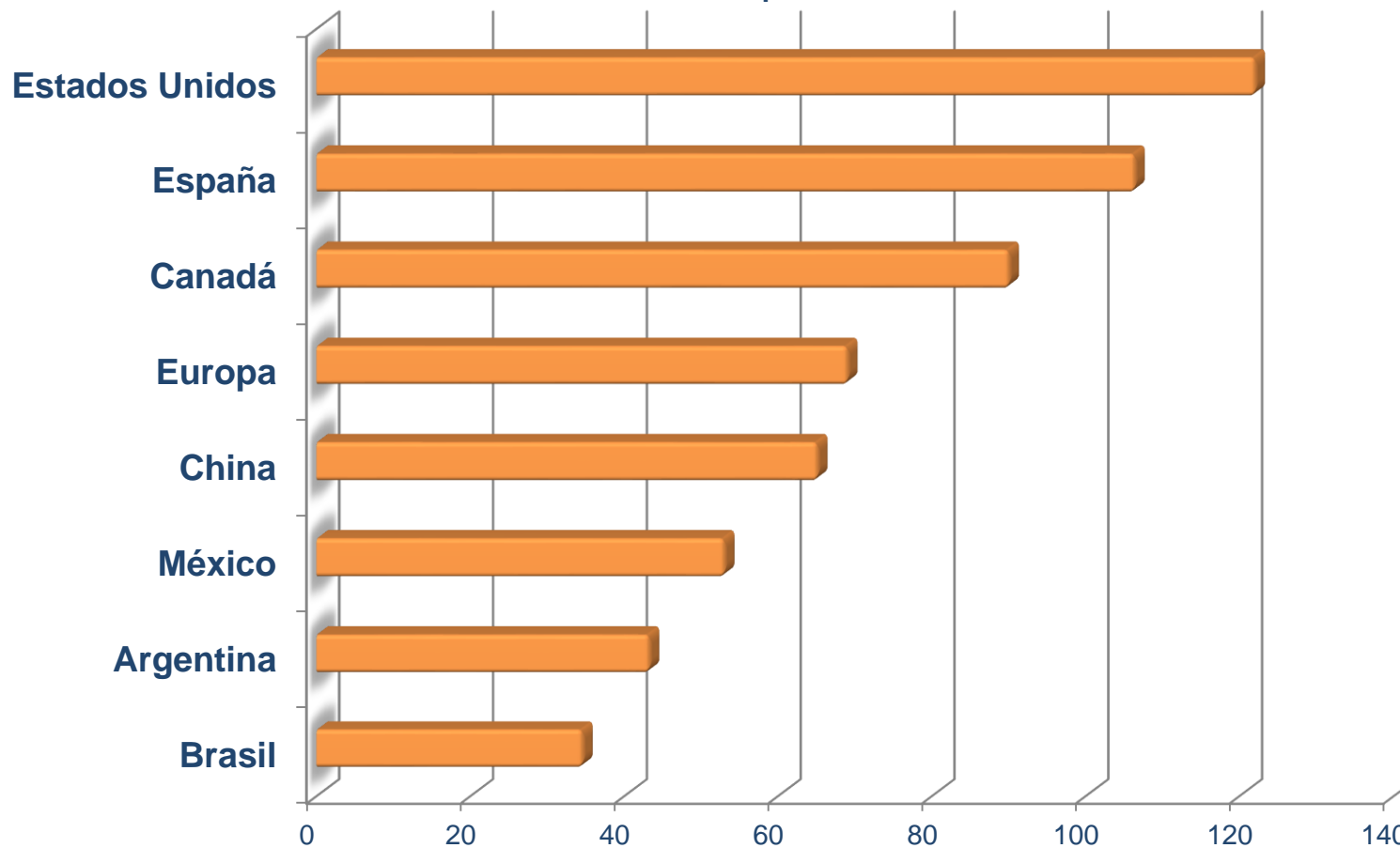
# Mercado global de cajas de cartón corrugado



# Mercado global de Cajas

## *Consumo per cápita de cartón corrugado*

metros cuadrados producidos x habitante



Fuente: ICCA, AFCO y CAFCCO

# América del Sur: Datos económicos generales

## Colombia

- Population: 50 M
- GDP (PPP): USD 719 M
- GDPPC: USD 14,137

## Peru

- Population: 33 M
- GDP (PPP): USD 385 M
- GDPPC: USD 11.516

## Chile

- Population: 19 M
- GDP (PPP): USD 456 M
- GDPPC: USD 23,455



## Total Region

- Population: 442 M
- GDP (PPP): USD 9,172 B
- GDPPC: USD 14,020

## Brazil

- Population: 212 M
- GDP (PPP): USD 3,078 B
- GDPPC: USD 14,563

## Argentina

- Population: 45 M
- GDP (PPP): USD 934 M
- GDPPC: USD 20,370

# América del Sur: Producción de cartón corrugado

## Colombia

- ToneladasxAño: 670 K
- M<sup>2</sup>: 1.324 MM

## Peru

- ToneladasxAño: 215 K
- M<sup>2</sup>: 390 M

## Chile

- ToneladasxAño: 970 K
- M<sup>2</sup>: 1.428 MM

## Argentina

- ToneladasxAño : 983 K
- M<sup>2</sup>: 1.990 MM

## Total Region

- ToneladasxAño: 7.500 M
- M<sup>2</sup>: 14.800 MM

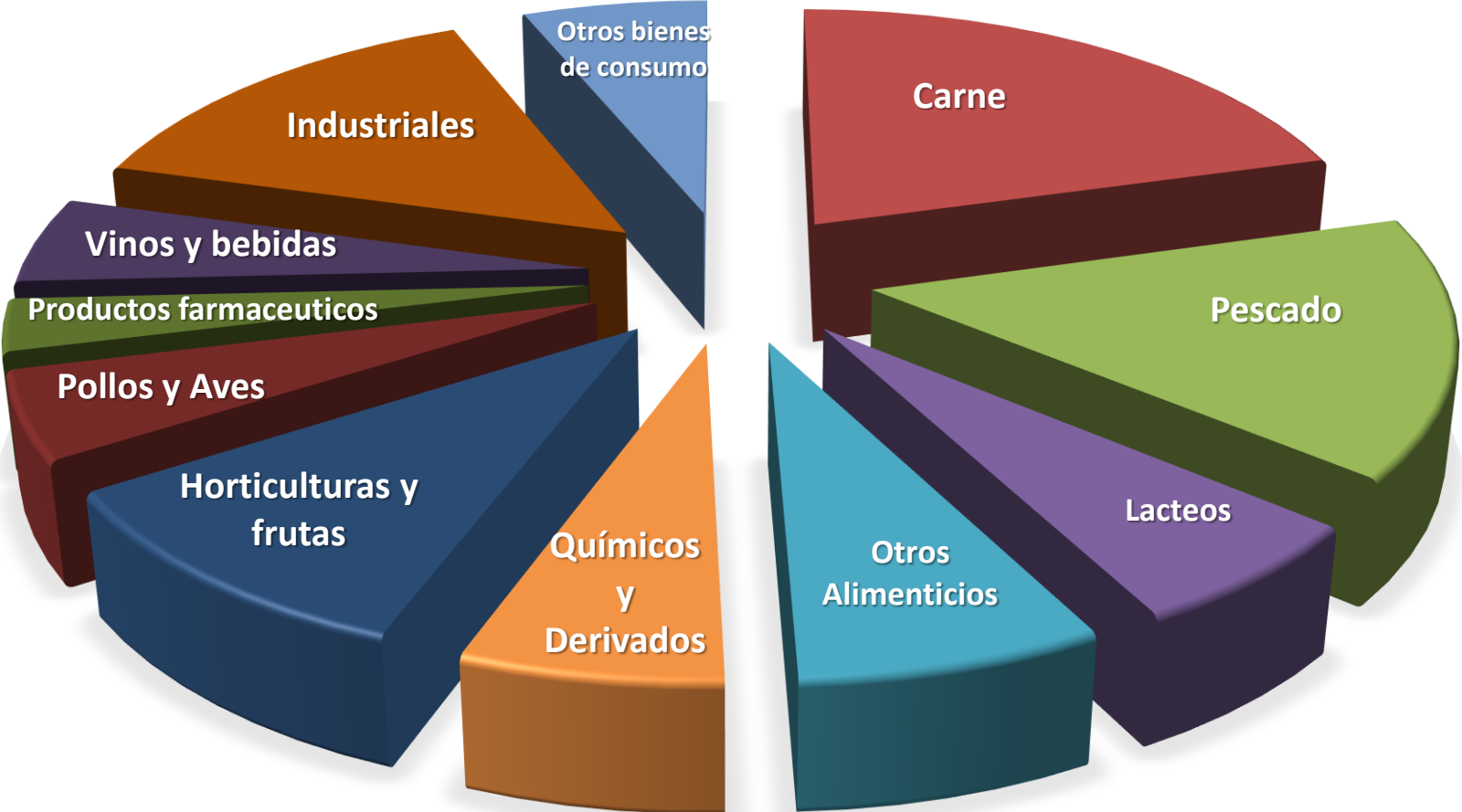
## Brazil

- ToneladasxAño: : 3.950 M
- M<sup>2</sup>: 7.454 MM



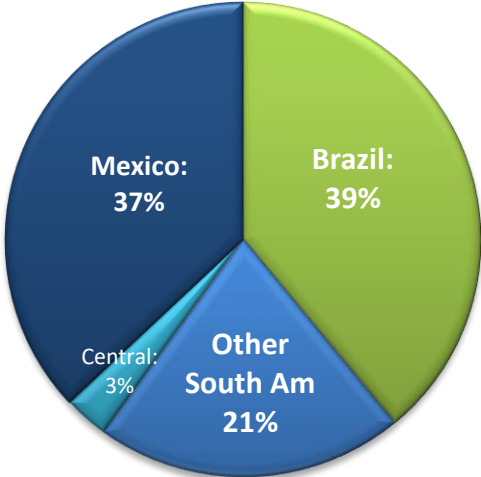
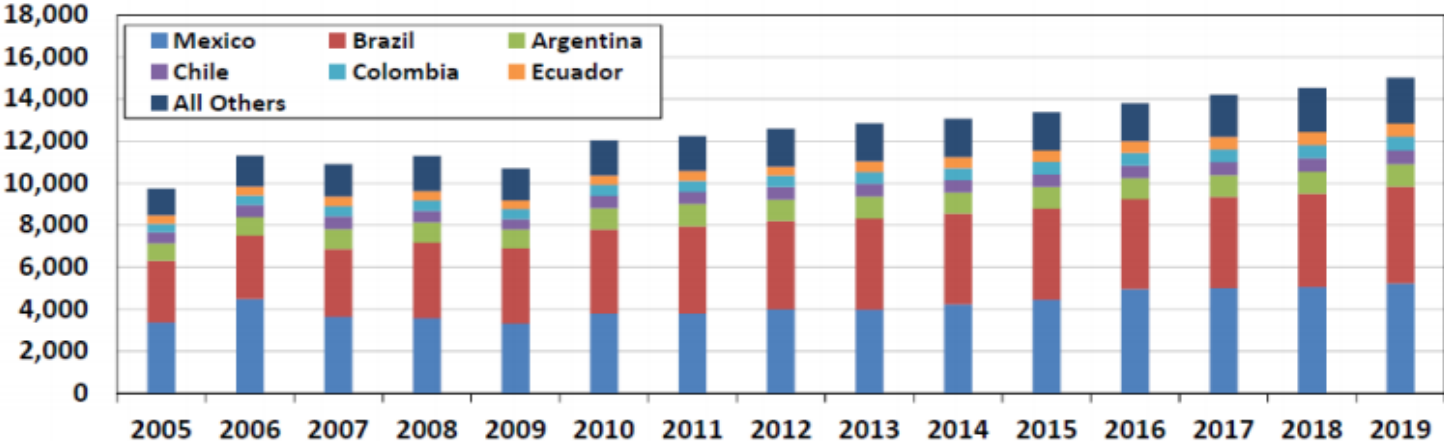
# América del Sur: Participación de mercado

## Por Mercado de destino 2022



Source: ICCA, ABPO & CAFCCO

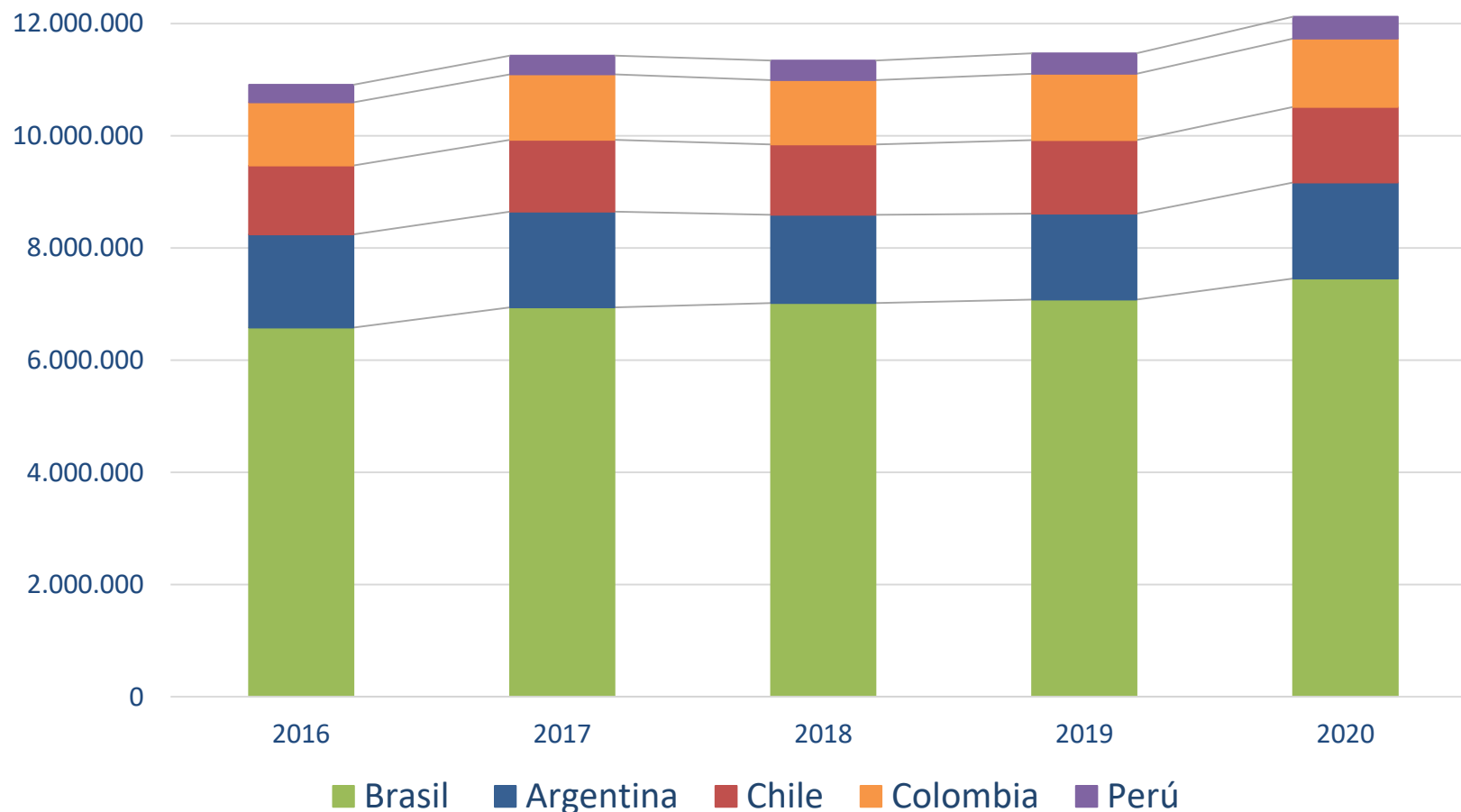
# Mercado latinoamericano de cajas de cartón corrugado



Source: FastmarketsRISI & CAFCCO

# América del Sur: Producción de cartón corrugado

## 2016 - 2020 M2 en miles

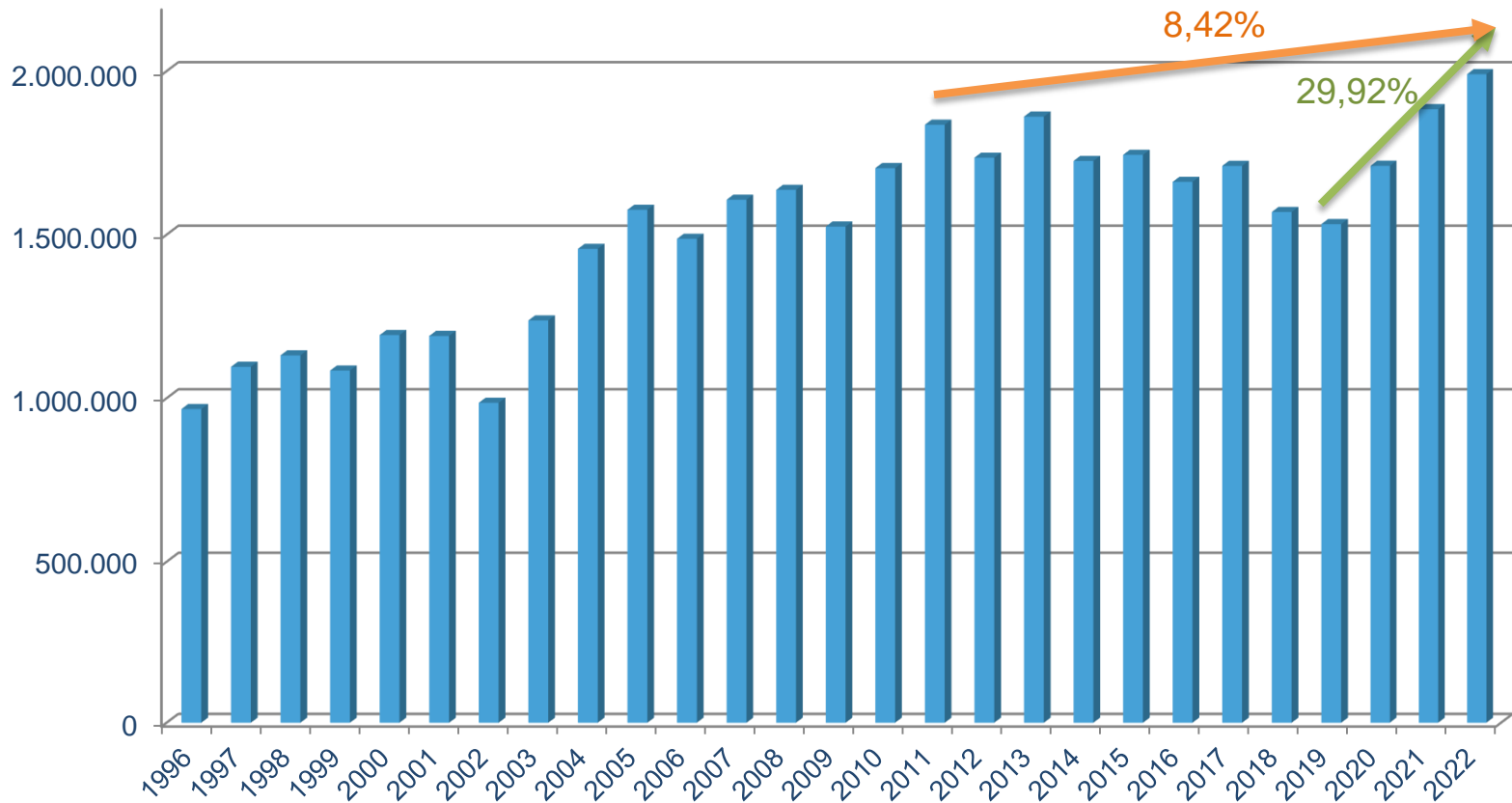


Source: ICCA, ABPO & CAFCCO



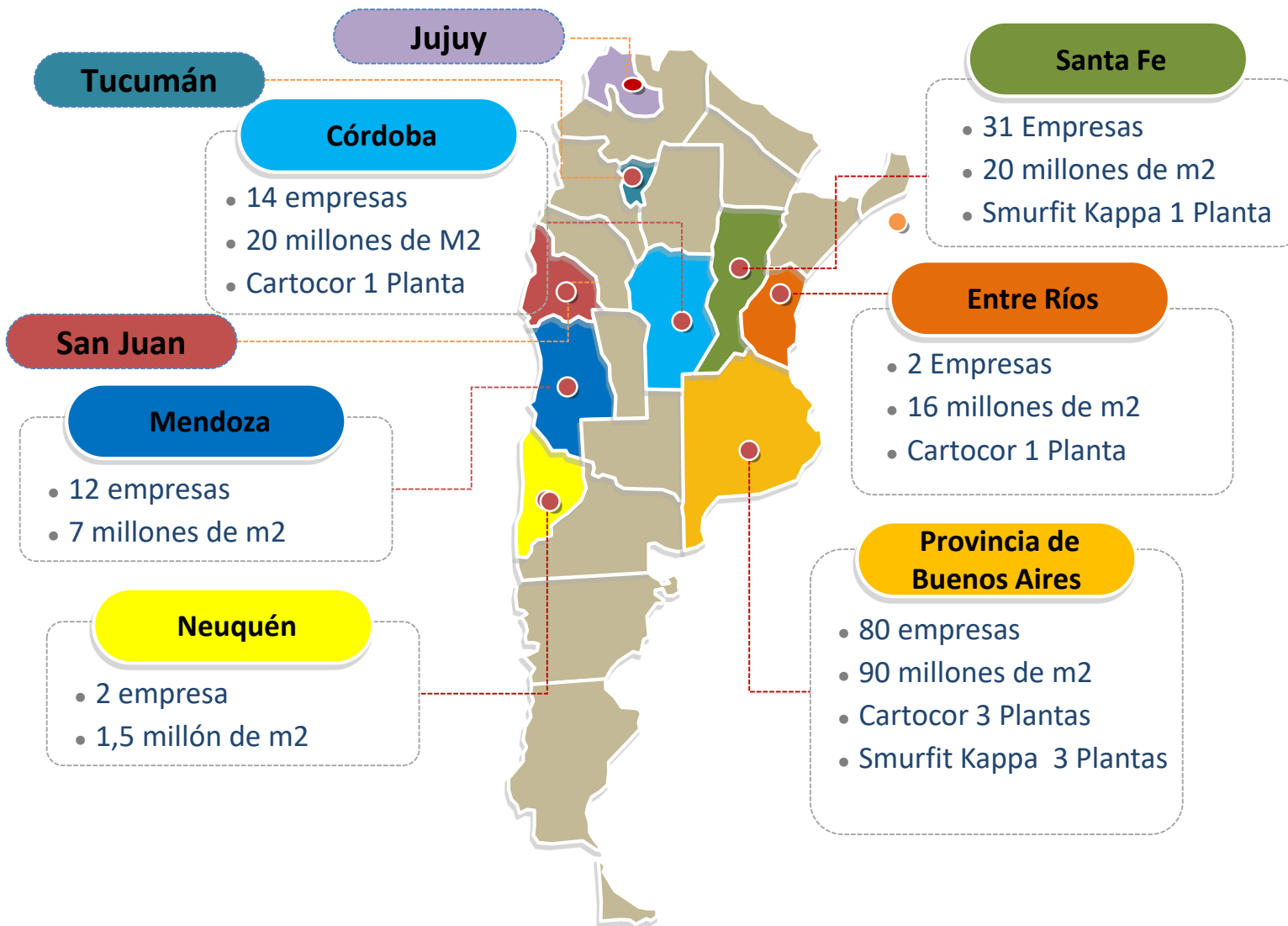
# Producción de Cartón Corrugado

Producción de Cartón Corrugado  
1996 – 2022 en miles de M<sup>2</sup>



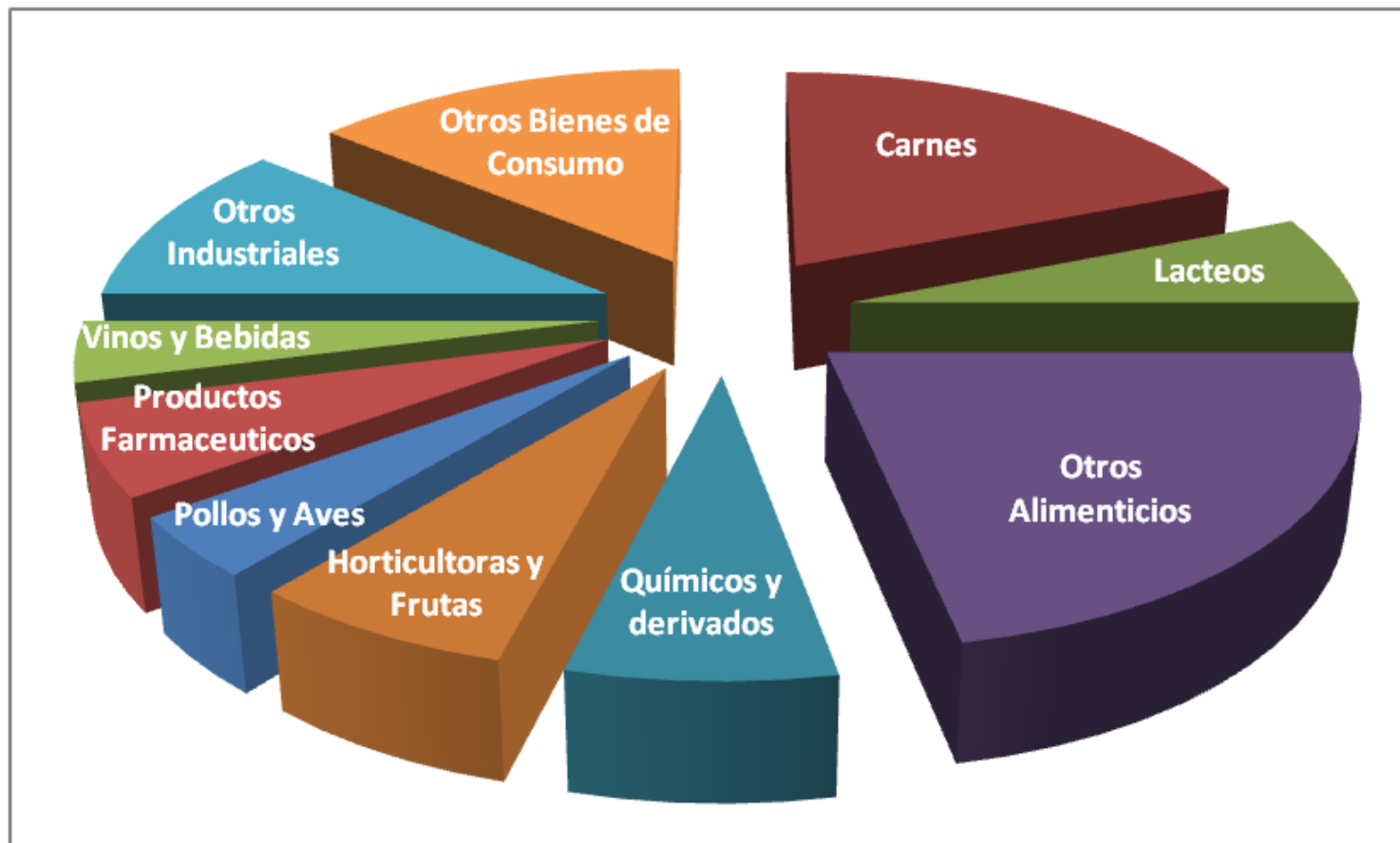
CAFCCo: Elaborado en base a fuentes primarias y secundarias (INDEC y AFCP)

# Distribución Geográfica



# Participación de Mercado - Argentina

Por mercado de destino



# Los "puntos clave" del Corrugado hoy

## 1- Cuestiones ambientales, económicas y políticas

*Eco-economía o economía circular: cada vez más importante en las decisiones empresariales. Procesos de logística inversa y reciclaje.*

## 2- E-commerce: La caja es la tienda

*Nuevas formas de trabajar. Más personas con nuevos hábitos de compra online. La importancia de la experiencia de unboxing para los clientes.*

## 3- Para la industria: niveles de inventario más bajos o producción

*"Justo a tiempo", "lean manufacture". Son filosofías de producción que tienen el origen común de buscar la eliminación o reducción de lo que no agrega valor.*

## 4- Reducción de peso (gramaje) de cajas de cartón corrugado

*Uso de papeles ligeros. El peso adecuado como búsqueda de la optimización productiva por la necesidad de ahorro de costos y como respuesta a cuestiones medioambientales y de sostenibilidad.*

## 5- Desarrollo de diseño estructural

*Nuevos diseños de cajas para envases listos para la venta al por menor o para tiendas (PVP).*

# Los "puntos clave" del Corrugado hoy

## Algunas recomendaciones para la industria

- La posición de la caja de cartón corrugado en la mente del consumidor.
- Sostenibilidad como eje estratégico.
- Encuentra nuevos nichos y nuevos segmentos para las cajas.
- ¿Hacia dónde se dirige el crecimiento del comercio electrónico?
- La importancia del diseño en cajas

# Atributos del Cartón Corrugado

***Caja de Cartón Corrugado = Envase Sostenible***

## **Fabricación:**

- ✓ ***Elaborado a partir de materias primas Renovables y Sostenibles***

## **Condición de la Caja:**

- ✓ ***Reciclable***
- ✓ ***Reutilizable***
- ✓ ***Biodegradable***

# Atributos del Cartón Corrugado

*Caja de Cartón Corrugado = Envase Sostenible*



# Mercado global de Cajas

## Tendencia



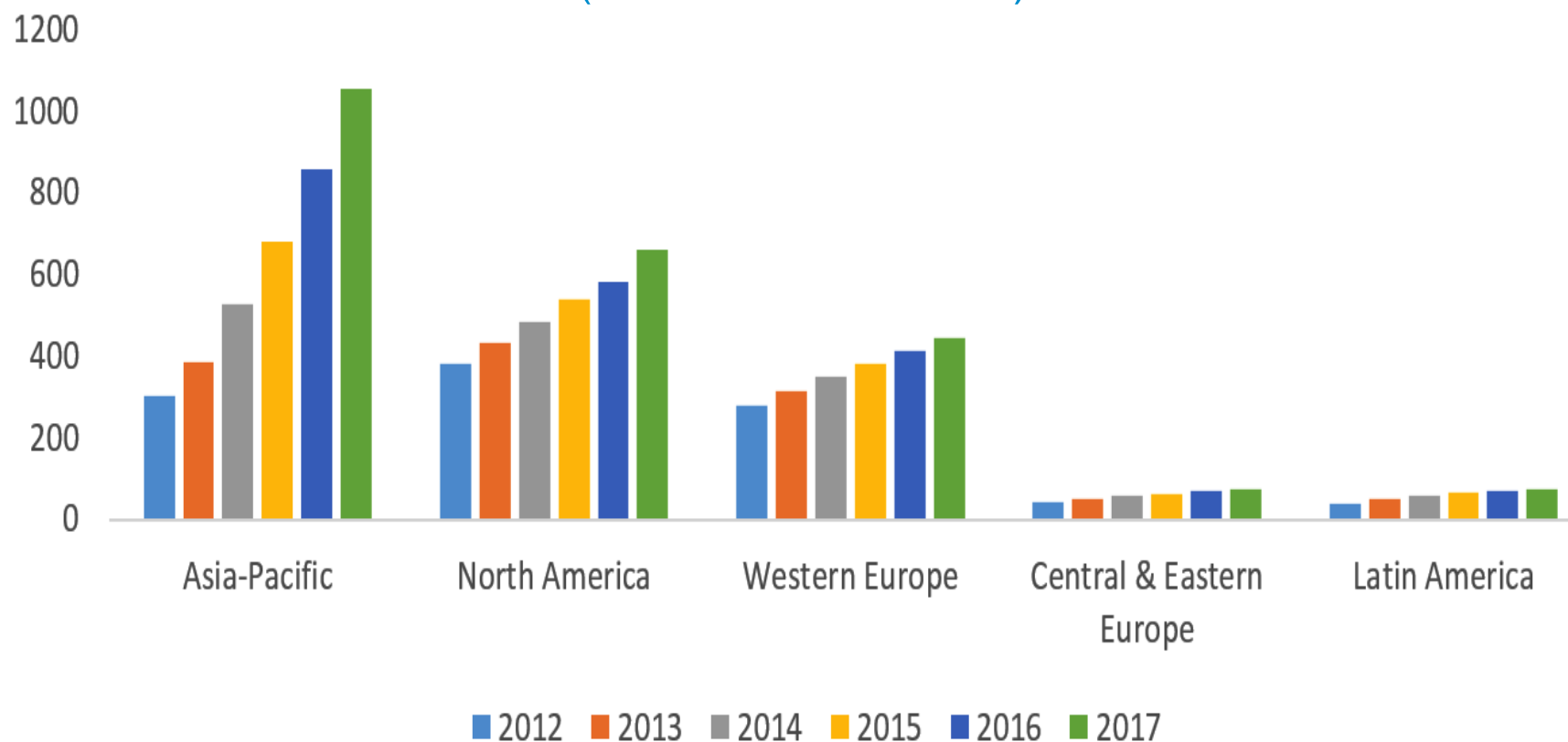
La consultora especializada en el sector Smithers Pira vaticina en su informe *The future of Global Packaging to 2020* un crecimiento del **3,5% anual de los materiales de empaquetado en todo el mundo y en el caso del cartón**, atribuye su crecimiento reciente al comercio *online*, que asegura es también muy potente en las economías emergentes. Calcula además, que entre el 30 y el 40% de las compras se devuelven, lo que está obligando a diseñar nuevos tipos de empaquetados capaces de abrirse y volverse a cerrar sin que se rompan.



# Mercado global de Cajas

## B2C E-Commerce : Ventas mundiales

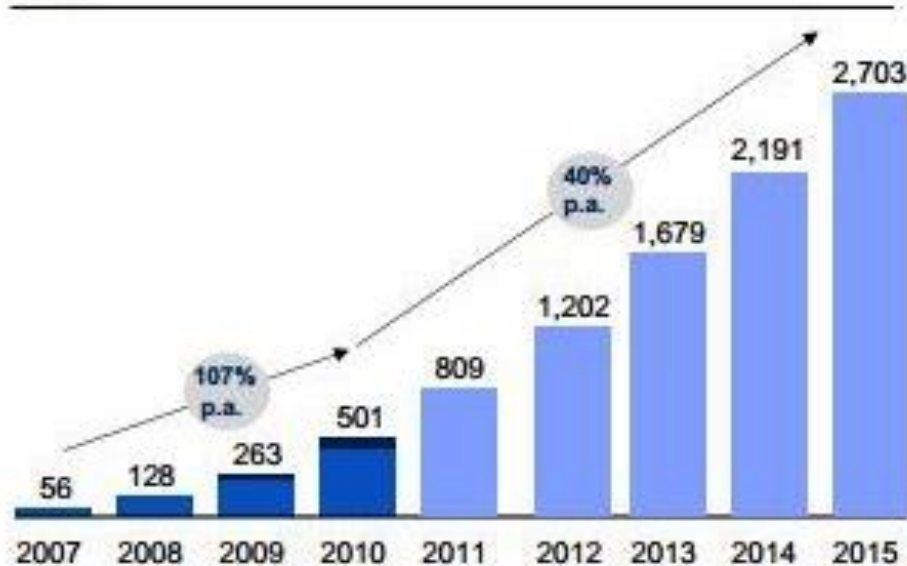
(En Billones de U\$S)



# Mercado global de Cajas

## Tendencia - E Commerce

China



United States



# Mercado global de Cajas Tendencia - E Commerce

Depósito central de AMAZON en Estados Unidos



# Mercado global de cajas de cartón corrugado

## Algunas conclusiones

- A. El cartón corrugado seguirá siendo el material de embalaje por excelencia
- B. Las tendencias del mercado se volverán más fuertes (y positivas) para la industria.
- C. Los sistemas de impresión (y sus costos) serán esenciales para la expansión a nuevos segmentos.
- D. La industria debe centrarse en garantizar la sostenibilidad del material (sistema de cadena de custodia)
- E. La caja debe ser estéticamente atractiva para promover las ventas

***La caja, además de contener el producto, está cargada de percepciones y sensaciones***