

Enfoques para la Gestión y Estrategias para el Financiamiento del Agua Potable y Saneamiento en el Medio Urbano y Rural

“III Jornadas Nacionales de Política Hídrica”

28 de junio de 2017

Buenos Aires

Lógica de esta presentación

- 1. Visión CAF en el sector**
- 2. Enfoques para la gestión - 4 mensajes**
- 3. Estrategias de financiamiento - 3 mensajes**
- 4. Seguridad hídrica – 1 Mensaje**
- 5. Caminos hacia delante: 8 Elementos para una agenda sectorial**

1. VISIÓN CAF

Visión CAF para el sector hídrico: 5 pilares

1. Ciclo hidrológico
2. Objetivos de Desarrollo Sostenible
3. Equidad e inclusión social de los servicios
4. Desarrollo verde e inclusivo
5. Nexos Agua – Energía – Alimentos

2. ENFOQUES PARA LA GESTIÓN

Mensaje 1: Las decisiones del agua no pasan por aquí

Política y Planificación
Nacional

Salud, Medio Ambiente, Des. Urbano...

Sociedad Civil, Poder Judicial...

Asignación de
recursos

Rectoría

Planificación

Regulación

Responsabilidad
de la prestación

Usuarios

CAJA DEL AGUA

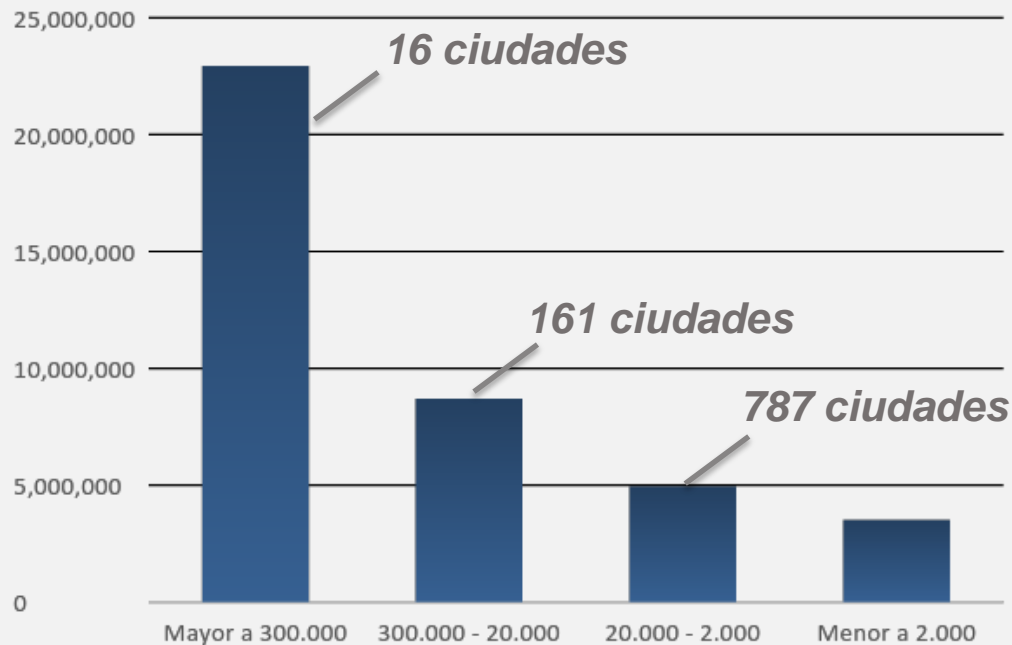
Sector privado

Gestión de prestadores

Empleados

Mensaje 2: El tamaño de la ciudad importa y mucho...

Distribución de la población en Argentina



Fuente: Censo 2010

- ✓ Ciudades por encima de 300.000 tienen empresas profesionalizadas
- ✓ Ciudades medianas y pequeñas y conurbano no alcanzan escala económica
- ✓ La realidad de la nueva ruralidad
- ✓ Graves problemas de drenaje urbano en todo el espectro de ciudades y en los territorios rurales
- ✓ La mayoría de la población con agudos déficits para el tratamiento/disposición de aguas residuales

Mensaje 4: Es factible cerrar la brecha de los servicios urbanos para 2030

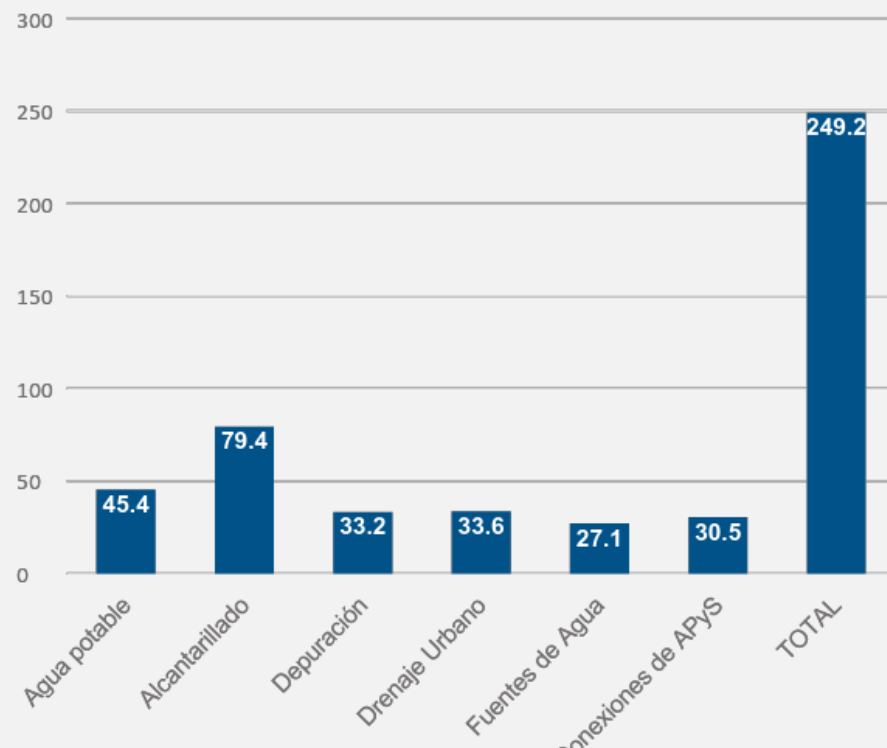
Meta

- Incluye todos servicios urbanos del agua a lo largo del ciclo hidrológico:
 - Agua Potable en red 100%
 - Alcantarillado 94%
 - Nuevas fuentes 100%
 - Depuración 64%
 - Drenaje Urbano 85%
- Expansión, rehabilitación y renovación de redes y regularización de conexiones.

Estrategia

- Invertir 0,3% del PIB anual.
- Atención simultánea a urbanización sub standard y vivienda precaria.

Inversión para cerrar la brecha de servicios en agua en las ciudades de América Latina hasta 2030 (miles de millones US\$)



3. ESTRATEGIAS DE FINANCIAMIENTO

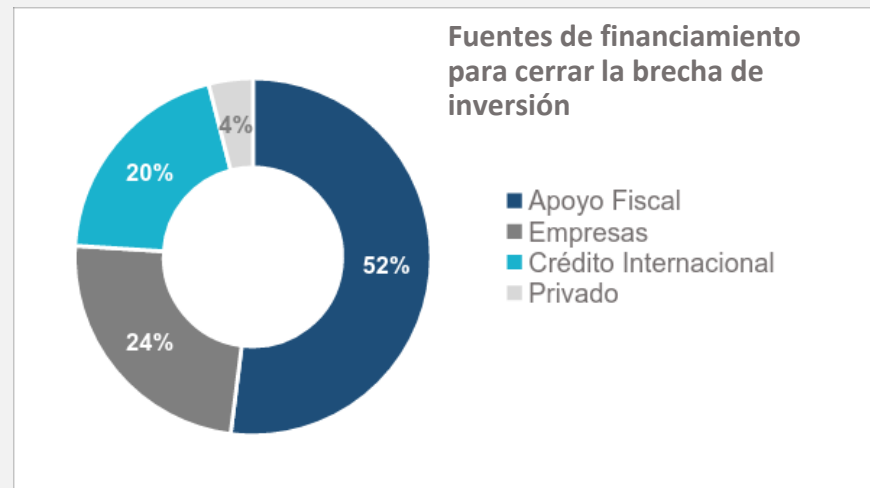
Mensaje 5: Lo público es clave, pero hay que balancear las fuentes de financiamiento

Meta (una propuesta)

- 24% mejorando la eficiencia operativa, trasladando a inversión un 50% del costo escondido de la ineficiencia- US\$3.000 MM.
- 20% financiamiento concesional de la banca de desarrollo y bilateral- US\$2.500 MM.
- 4% financiamiento privado bajo diversas modalidades de APP- US\$500 MM.
- 52% subsidio fiscal para inversiones con foco en pobreza, y en proyectos con externalidades ambientales y climáticas- US\$6.500 MM.

Estrategia (compromiso con niveles de decisión)

- Mantener un ingreso operativo equivalente al 0,5% del PIB, US\$20.000 MM [Regulación].
- Mejora sustancial y continua de la gobernabilidad y regulación sectorial.
- Mejorar la calidad de la planeación, ingeniería, construcción de proyectos, y de la eficiencia/transparencia de las licitaciones.



Mensaje 5: Lo público es clave, pero hay que balancear las fuentes de financiamiento

Inversión en infraestructuras desde el año 2000

- 70% sector publico
- 20% sector privado, en AL puede alcanzar un 30% con tendencia creciente
- 10% donación

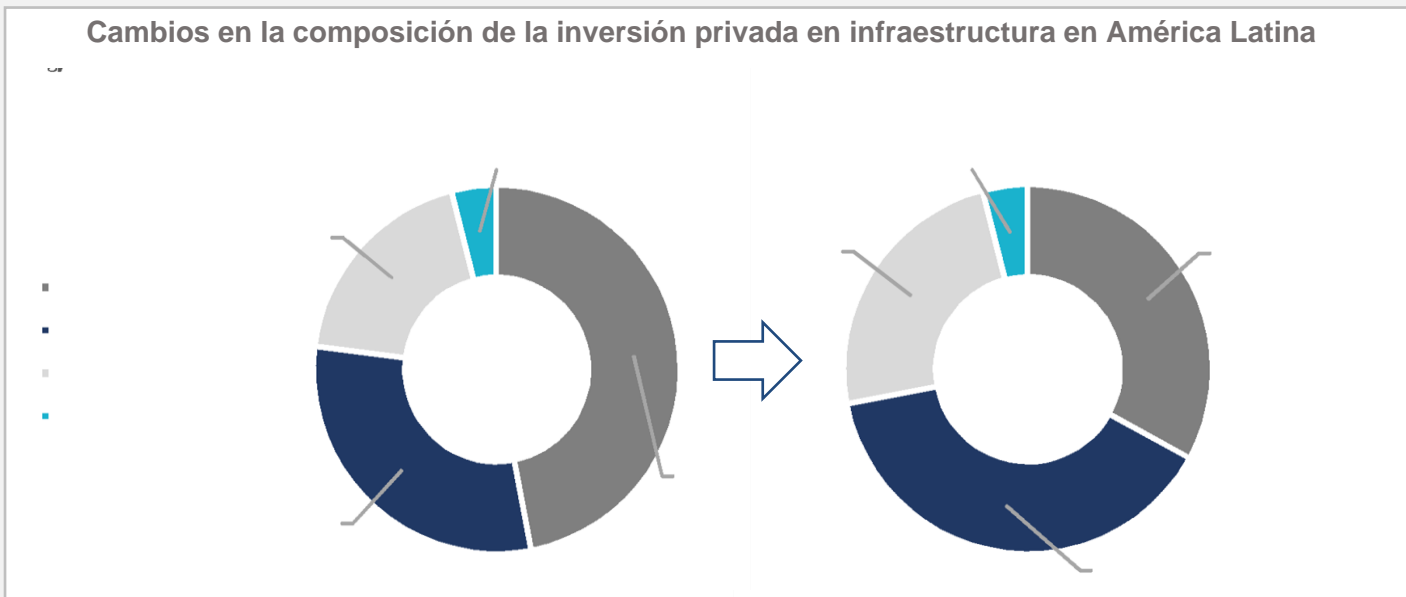
OCDE Inversión 2,5 % PIB

- Privado 0,8%

Países en desarrollo 4% PIB

- Privado 0,4% PIB

Fuente: Antonio Estache (2014). Notas para Informe IDEAL 2014.



Mensaje 6: Las inversiones han de diferenciar lo colectivo (económico) de lo individual (financiero)

Infraestructura Multipropósito

- Gestión de la Cuenca Hidrográfica y acuíferos
- Almacenamiento y regulación de caudales
- Conducción y Tratamiento

Bien público

Redes de Agua y Alcantarillado

- Expansión de redes y conexiones
- Medidas de Eficiencia
- Rehabilitación y Reposición
- Tratamiento y Conducción

Bien individual regulado

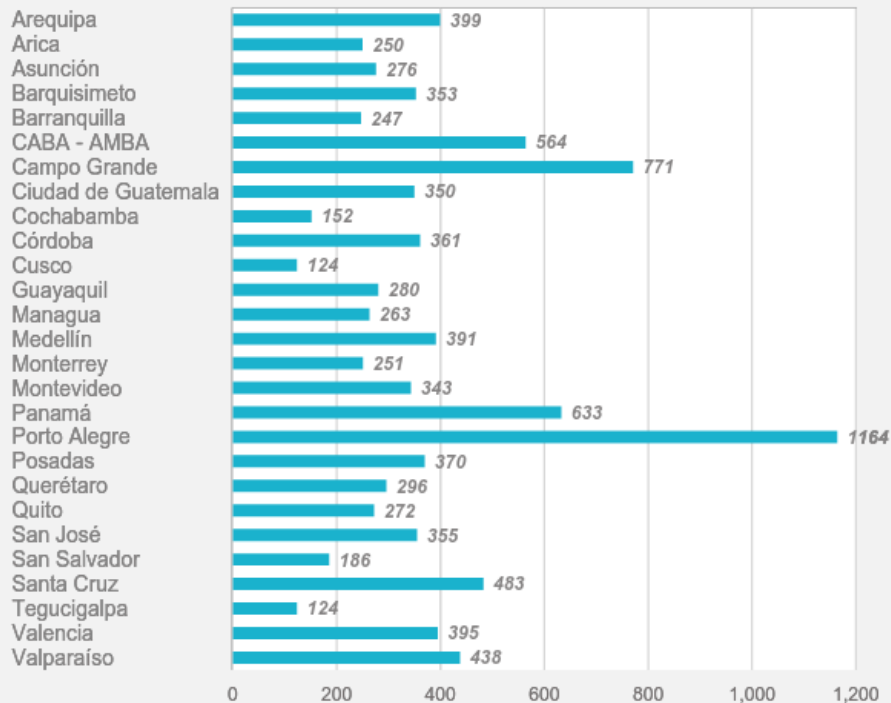
Tratamiento y Disposición de Aguas Residuales

- Tratamiento y disposición de Aguas Residuales
- Reutilización y recuperación de nutrientes

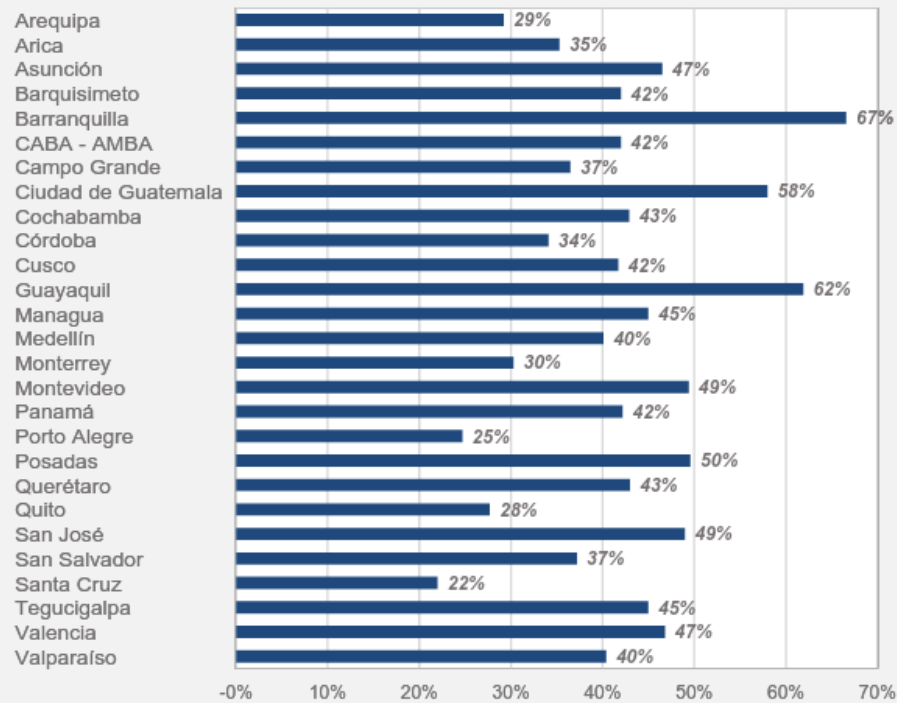
Bien público

Mensaje 7: lo primero es lo primero, hay que priorizar

Dotación promedio (l/hab/día)



Agua no facturada (%)



4. SEGURIDAD HÍDRICA

Mensaje 8: Esto se empaqueta alrededor de la Seguridad Hídrica



Mensaje 8: Esto se empaqueta alrededor de la Seguridad Hídrica

A man in a light blue shirt and jeans is walking across a vast, cracked, and dry landscape. The ground is parched and broken into large, irregular blocks. In the background, there are rolling hills under a clear blue sky. The overall scene conveys a sense of drought and environmental hardship.

¿Tenemos suficiente agua, infraestructura y capacidad institucional para garantizar la Seguridad Hídrica?

5. CAMINOS HACIA DELANTE: 8 ELEMENTOS PARA UNA AGENDA SECTORIAL

8 Elementos estratégicos para construir una agenda

- Monitorear sistemáticamente los montos, **estabilidad y previsibilidad del financiamiento** de la inversión, y las reglas para la asignación de **subsidios fiscales** – indicador 0,3% PIB, focalización, impacto, calidad gasto público (credibilidad).
- Adoptar una **plataforma de información** para evaluar el desempeño de los prestadores de servicios del agua y el impacto de las políticas públicas e inversiones para alcanzar los ODS – SNIS Brasil (transparencia).
- Estudio para **optimizar el modelo de prestación y regulación** (económica y calidad de servicios) para ciudades pequeñas y medianas, y que incentiven la asociatividad en el caso de territorios rurales, apoyando el desarrollo comunitario post-construcción.
- Estudio sobre la **calidad de la planificación y la ingeniería** de proyectos.

8 Elementos estratégicos para construir una agenda

- Preparar propuesta para modernizar la **capacidad profesional y tecnológica**, incentivar la innovación y la adopción de nuevas herramientas de gestión.
- Introducir **herramientas modernización tecnológica** como *Asset Management* y modelos georreferenciados para la operación de redes y sistemas en tiempo real.
- Comprometerse a garantizar la transparencia, eficiencia, **rendición de cuentas y control social** de los procesos de contratación de obra pública (transparencia).
- Revisar los alcances/metodologías de los **planes maestros de agua** de las ciudades para garantizar la **Seguridad Hídrica**, y las medidas de adaptación al Cambio Climático.



**DETRÁS DE TODO
LO QUE HACEMOS
ESTÁS TÚ**



BANCO DE DESARROLLO
DE AMÉRICA LATINA