

¡Hey Evo! ¿Quieres acabar con la crisis de saneamiento en Bolivia?... Así es como!

Mark Duey, Director de Programas
Julio 2019

Cuando el Primer Ministro Modi asumió el cargo en la India en 2014, se estima que había 100 millones de familias sin baños. Después de cinco años de inversión del gobierno a través de un programa nacional llamado Misión *Swachh Bharat* (India Limpia), la gente de India está a tres meses del 150 aniversario del nacimiento del defensor de saneamiento y limpieza Mahatma Gandhi, cuando India se declarará oficialmente sin defecación al aire libre. Si bien muchos cuestionarán la cobertura de la última milla y, por lo tanto, la declaración, lo que no se puede cuestionar es el tremendo progreso logrado en el saneamiento durante el primer período de Modi (de 38.7% de cobertura de saneamiento en 2014 a 98% en 2019).

En Bolivia, donde el presidente Evo Morales se postulará para un cuarto mandato sin precedentes en octubre, hay aproximadamente 400,000 familias sin baño. La cobertura de saneamiento rural de Bolivia se mantiene como la más baja de América Latina, con el [38,5% de la población rural practicando la defecación al aire libre](#). Evo ha sido un campeón mundial del agua como un derecho humano y ha invertido casi USD \$ 2 mil millones (sí mil millones) en proyectos de agua potable y saneamiento urbano en los últimos 12 años. Pero ahora es el momento de centrarse en el saneamiento rural.

David Siles es el alcalde del municipio de Villa Rivero, ubicado en el Valle Alto del departamento de Cochabamba en Bolivia. A partir de 2016, con la orientación de Water For People, una ONG centrada en la creación de servicios sostenibles de agua y saneamiento, David ha desarrollado y dirigido una iniciativa del gobierno local llamada *Construyo Mi Baño con Incentivo Municipal*. Esta iniciativa ha dado como resultado que cientos de familias en las 42 comunidades de Villa Rivero construyan baños en sus hogares, lo que las convierte en la primera generación de sus familias en tener acceso a algo que muchos de nosotros damos por sentado: un baño.

¿El secreto de David Siles? Con solo un incentivo mínimo, las familias en las zonas rurales de Bolivia invertirán con entusiasmo su propio tiempo y dinero (a través de ahorros o un microcrédito de una institución de microfinanzas) para mejorar su salud y dignificar su hogar construyendo un baño. El gobierno local de Villa Rivero proporciona un inodoro básico de cerámica y un lavamanos pequeño (el costo total es de aproximadamente \$50) a cualquier familia que esté dispuesta a construir las paredes, el techo y un tanque séptico para el baño (la inversión promedio es de aproximadamente \$550).

Así es como funciona desde la perspectiva de la familia:

1. Aprendemos sobre el programa a través del boca a boca o anuncios de radio o televisión que el gobierno local produjo con el apoyo de Water For People.
2. Visitamos la oficina de agua y saneamiento del municipio ("DMSB" es el acrónimo de Bolivia) para completar una solicitud para participar en el programa.
3. Contratamos un albañil local para construir las paredes, el techo y el tanque séptico o lo hacemos nosotros mismos.
4. Notificamos a la DMSB que hemos terminado la construcción.
5. Después de una visita a nuestra casa por parte de un técnico de la DMSB para verificar, recibimos nuestro inodoro y lavamanos.

6. ¡Disfrutamos de nuestro hermoso baño!

Se está generando el impulso. El año pasado, David Siles ayudó a los gobiernos locales en otros 5 municipios del departamento de Cochabamba a replicar el programa. Y la semana pasada, funcionarios del gobierno local de otros dos departamentos de Bolivia (Tarija y Oruro) visitaron Cochabamba para conocer el programa y decidieron que lo replicarán en 3 de sus municipios en 2020.

¿Podría esto convertirse en un programa nacional? Echemos un vistazo a las matemáticas (en USD):

Número de Baños	1	1,000	10,000	100,000
Incentivo del Gobierno Local	\$50	\$50,000	\$500,000	\$5,000,000
Inversión Familiar	\$550	\$550,000	\$5,500,000	\$55,000,000
Total	\$600	\$600,000	\$6,000,000	\$60,000,000

¿Cuántos baños necesita Bolivia para poner fin a la crisis de saneamiento? En base a los datos de JMP, Water For People se estima en 400,000 - lo que requerirá una inversión de USD \$20,000,000 para incentivos del gobierno local.

¿Podría el gobierno nacional canalizar USD \$5,000,000 por año durante los próximos cuatro años a través de los gobiernos locales para hacer esto? Recuerde que ya han invertido casi USD \$2 mil millones en agua potable y saneamiento a través de programas nacionales. ¡Así que claramente, sí!

¿Los gobiernos locales de los 338 municipios de Bolivia tienen la capacidad financiera para administrar este nivel de financiamiento? A un promedio de USD \$15,000 por municipio por año, absolutamente lo pueden.

¿Qué pasa con la capacidad humana? El Viceministerio de Agua Potable y Saneamiento, con el apoyo de Water For People, está trabajando en una política nacional de DMSB que requerirá la creación de oficinas municipales de agua y saneamiento (como la de Villa Rivero) en todo el país tan pronto como el próximo año.

Entonces, Evo, ¿qué dice sobre terminar la crisis de saneamiento en Bolivia? Converse con el alcalde David Siles de Villa Rivero y su equipo técnico. Yo digo que este es el camino.