



PROYECTOS ANUALES COOPERACIÓN AL DESARROLLO 2007

“Agua segura y saneamiento ambiental en la comunidad Cacho de Oro”

ONG: MEDICUS MUNDI

CONTRAPARTE: Asociación Comunitaria Unida por el Agua y la Agricultura (ACUA)

Localización: Comunidad Cacho de Oro; Municipio Teotepeque; Depto. La Libertad

El Salvador Centroamérica

Sector: Infr. Básica

Beneficiarios Directos: 174 jóvenes, niños, adultos

Resumen:

Por medio de la ejecución de este proyecto se pretende cubrir el déficit de agua potable a 174 familias, mediante la construcción de tanques de captación de agua de lluvia a nivel familiar. La idea central es que la población utilice su actual sistema de bombeo sólo para el consumo humano y el agua recolectada en los tanques nuevos se empleará en los oficios varios de las casas. Esto repercutirá en menos horas de bombeo, por consiguiente, en un ahorro en sus tarifas y mantenimiento del mismo. Además se garantizará el acceso de las familias a agua segura para consumo humano mediante un sistema de tratamiento por cloración.

El saneamiento ambiental se hará mediante la construcción de biofiltros para la reutilización de las aguas domésticas a nivel familiar. El proyecto consta de los siguientes componentes:

1. Un sistema de planificación, monitoreo y evaluación del proyecto.
 2. Un plan de fortalecimiento organizativo y de capacitación.
 3. Sistema de captación de agua de lluvia a través de tanques
 4. Un plan de saneamiento ambiental.
 5. Protección perimetral del área del pozo y del tanque distribución y un tratamiento mediante un sistema de cloración al sistema actual.