







CÓDIGO: DOM-016-B

REPÚBLICA DOMINICANA



MEJORA DE LA CALIDAD DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE EN COMUNIDADES DE LA PROVINCIA MONTE PLATA

1. INFORMACIÓN GENERAL

1.1. OBJETIVO GENERAL

Mejorar la calidad de vida de los habitantes de las comunidades de Entrada La Reforma, San Diego, El Toro o El Rincón, La Ceja y Nueva esperanza, Los Naranjos y Sabana de Los Botados a través de la puesta en marcha de mini-sistemas de agua potable y la aplicación de un modelo de gestión sostenible y participativo.

1.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- OE1: Ampliar el acceso sostenible al agua potable en las comunidades.
- OE2: Fortalecer las capacidades de hombres y mujeres de las comunidades para la administración, operación y mantenimiento de los sistemas de agua potable y la protección del Medio Ambiente.

	1.4. PLAZOS	
Fecha aprobación Consejo de Ministros:	15 de octubre de 2010	
Fecha de firma del Convenio:	16 de diciembre del 2010	
Fecha de inicio de ejecución:	21 de Julio del 2012 (Aprobación del POG)	
Plazo de ejecución:	18 meses (Inicialmente 12 meses)	
Fecha de fin de ejecución:	20 de enero de 2014	
Fecha cierre de programa:	20 de julio de 2014	

1.4. SOCIOS LOCALES		
Entidad beneficiaria: Ayuntamiento Monte Plata		
Entidad ejecutora:	CEZOPAS	

1.5. INFORMACIÓN FINANCIERA			
Fuente de financiación	Importe (€)	Porcentaje (%)	
Aportación FCAS	121.138,21	80	
Aportación local	30.284,56	20	
TOTAL	151.422,77	100	



2. LÍNEAS DE TRABAJO

2.1. COMPONENTES DEL PROGRAMA

Componente I: Implementación de sistemas de agua potable en cinco (5) zonas rurales y una (1) periurbana de la Provincia de Monte Plata.

Este componente contempla intervenciones en infraestructura de agua potable incluida unidades de tratamiento, como un medio de contribuir a la mejora de las condiciones de vida de los habitantes de las 6 comunidades seleccionadas, las cuales tienen una población total de 2.365 habitantes. Las soluciones planteadas toman como base el estudio de fuente realizado por el INDRHI en las comunidades, así como los resultados del análisis de calidad del agua de las muestras tomadas en la realización del diagnóstico.

Componente II: Fortalecimiento de las capacidades de hombres y mujeres de las comunidades para la gestión del Agua Potable y el cuidado del Medio Ambiente.

Este componente plantea, además de las acciones de creación y puesta en marcha de las estructuras organizativas que gestionarán las infraestructuras, base de la sostenibilidad operativa de las mismas, la conformación de Comités de Auditoría Social para, entre otras cosas, realizar supervisión de las obras.

2.2. EL PROGRAMA EN LA ACTUALIDAD: FINALIZADO

Al finalizar el programa se habían invertido el 100% de los fondos FCAS

La justificación del Programa, tanto documental como económica que entregó el beneficiario, fue enviada al área de Seguimiento y Reintegro de Subvenciones (SARS) que está revisando dicha justificación.

El 4 de mayo de 2017, a requerimiento de esta Unidad, se reintegraron 45,86€ en concepto de intereses no invertidos.

2.3. RESULTADOS

El Programa ha logrado sus objetivos (componentes sociales y de obras) y se ha finalizado durante el periodo de ejecución previsto, sin atraso.

Componente I:

Mejorada la cobertura de acceso a agua potable: se construyeron 3 sistemas de recolección de aguas de lluvia (en pequeñas comunidades donde no había posibilidad de abastecimiento con fuente superficial o subterránea) y se construyeron y pusieron a funcionar 4 acueductos a partir de pozos de agua subterránea en cuatro comunidades. 473 familias fueron beneficiadas y se les entregó a cada una un sistema de purificación de agua doméstico (filtros de cerámica o arena).

Componente II:

Las Asociaciones Comunitarias de Acueductos Rurales, (ASOCARs) se encuentran en proceso de incorporación en las 6 comunidades, en ejercicio de sus funciones y con al menos un 50% de mujeres incluidas en sus directivas; se han creado cuatro Comités de Agua en las cuatro comunidades donde se pusieron en funcionamiento los acueductos y se formaron a tres representantes del agua en la comunidades con sistema de almacenamiento de agua de Iluvia.

Las personas de las comunidades tienen conciencia de la necesidad del cuidado de su entorno medio ambiental para el mantenimiento de las fuentes de agua y prevenir enfermedades: se realizaron 12 talleres comunitarios sobre temas de educación ambiental y de prevención sanitaria.

2.4. LECCIONES APRENDIDAS

Para futuros proyectos debe asegurarse la implicación económica de los agentes ya que, durante la ejecución, la mayor dificultad encontrada ha sido la falta de apoyo por parte de las entidades locales. Así, se había concertado con el INDRHI (Instituto nacional de Recursos Hidráulicos) la realización de las perforaciones de los pozos y sus aforos, pero finalmente se hubo de contratar a una empresa ante la falta de involucración por su parte. Además, el incumplimiento por parte del Ayuntamiento de Monte Plata para la puesta a disposición del Programa de los recursos comprometidos fue un problema añadido. Como resultado se requirió de la ampliación de 6 meses debido a la débil, lenta e insuficiente participación de las instituciones previstas al inicio del Programa. Tampoco se pudo contar finalmente con el apoyo técnico del Consejo Mundial De Ingenieros Civiles (WCCE) con quienes se planteaba trabajar en un principio.

Se trató de conseguir concretar las sinergias necesarias para complementar las actividades del Programa de forma integral, con otras de saneamiento, sin embargo no se pudo lograr.

Por otra parte, estos dos últimos asuntos a los que no se ha podido dar cumplimiento son algunas de las recomendaciones para la ejecución que desde el DFCAS se hicieron al momento de la aprobación del POG.

Como prácticas desarrolladas en el marco del Programa que han tenido una positiva incidencia en su ejecución se encuentra la supervisión y fiscalización de las obras realizado:

- en primer nivel por CEZOPAS, como responsable de su ejecución,
- en segundo nivel desde la OTC a través de la asistencia técnica.
- en última instancia por la propia Comunidad, que contó con el apoyo de Promotores comunitarios y de los Comités de Agua organizados previamente para estos fines.

3. FOTOGRAFÍAS Y VISIBILIDAD



Fotografía 1: Acueducto de agua, Comunidad La Ceja Monte Plata



Fotografía 3: Reservorio de agua, Comunidad Camarones, Monte Plata



Fotografía 2: Inauguración de las obras, Provincia de Monte Plata, septiembre del 2013



Fotografía 4: Inauguración de las obras, Provincia de Monte Plata, septiembre del 2013

4. ENLACES DE INTERÉS

- http://www.aecid.org.do/
- http://www.fondodelagua.aecid.es/es/fcas
- http://www.aecid.org.do/index.php?option=com_content&view=article&id=206:inauguracion-minisistemas-cezopas&catid=23:noticias&Itemid=60