



**INFORME DE PROYECTO
DESGLOSADO**

ZAM / 71992 / LVII E

Zambia - África Austral
**MEJORA DE APROVISIONAMIENTO DE AGUA EN
HOSPITAL**

Este proyecto no deberá ser presentado a ninguna institución que requiera convocatoria o convenio previo (Organismos Públicos, Ayuntamientos, Cajas de Ahorros y Empresas).

Con la operación enlace se quiere contribuir a lograr una mayor sensibilidad y compromiso hacia los países del Sur, y motiva a la recaudación de recursos que se incluyen en un fondo común destinado a financiar este proyecto enlazado y otros impulsados por Manos Unidas.



ZAM /71992 / LVII E

Orden: 117

Localidad: MONZE

SOLICITUD QUE SE ADMITE

MEJORA DE APROVISIONAMIENTO DE AGUA EN HOSPITAL.

IMPORTE TOTAL

55.785,00 €

AL FRENTE DEL PROYECTO

Sr. Juunza C. Mwangani

MONZE MISSION HOSPITAL

BENEFICIARIOS

DIRECTOS: 29.709

INDIRECTOS: 191.872

1.- RESUMEN DEL PROYECTO

El proyecto se sitúa en Monze, al sur de Lusaka, la capital de Zambia. Sus habitantes se dedican a la agricultura, a la ganadería y al comercio de ámbito local. No existen industrias en el distrito. Muchas familias dependen de la cría de animales, aunque esta práctica ha venido reduciéndose mucho desde que en los años 1980 y 90 el ganado de la zona se vio afectado por una gran epidemia. Las condiciones climáticas son impredecibles, se alternan épocas de graves sequías con lluvias prolongadas. El nivel de pobreza del distrito está por encima del 80%. El distrito tiene una situación sanitaria muy deficiente. La prevalencia y el impacto de las enfermedades son altos. Las enfermedades más frecuentes son la malaria, el SIDA y la tuberculosis. Los ratios de morbilidad y mortalidad en madres y niños son muy elevados. La educación tampoco llega a todos. El nivel de alfabetización es del 69% en las mujeres. La mayor parte de la población es Tonga. Esta tribu culturalmente admite los matrimonios polígamos. Ello favorece los matrimonios y embarazos precoces que afectan negativamente al desarrollo de la juventud. Nuestro socio local, el hospital de Monze, es un hospital de primer y segundo nivel; lo que significa que además de a sus pacientes recibe a otros referidos de otros centros de salud (31). Es un hospital grande con 280 camas y 338 empleados. El proyecto surge tras las crisis en el aprovisionamiento de agua, que ha afectado al hospital durante las sequías de los últimos años. Las tuberías están rotas por ser muy viejas, los pozos no tienen bombas sumergibles; cuando se obtiene agua, no hay depósitos para almacenarla; el tamaño del hospital y su número de pacientes han aumentado mucho desde su creación hace 51 años. Todo esto supone que los baños funcionen mal y tengan malas condiciones higiénicas, que los pacientes y médicos no puedan lavarse las manos

para asegurar la higiene; que áreas como el quirófano, laboratorio y sala de partos sean altamente infecciosas. Por todo ello, solicitan la colaboración de Manos Unidas para reducir la incidencia de las enfermedades en los pacientes del hospital de Monze y en sus habitantes cercanos, mediante la mejora de sus infraestructuras de provisión de agua: Limpieza de 4 pozos, compra e instalación de nuevas tuberías, compra de depósitos de agua...). Los 29.709 beneficiarios directos del proyecto serán los pacientes que atiende el hospital cada año y sus empleados. Indirectamente serán beneficiarios las 191.872 personas que viven cerca del hospital y los que son referidos desde otros centros de salud. La aportación local al proyecto será del 8,2% en forma de gastos derivados de los técnicos de agua que dirigen y supervisan el proyecto y trabajos no cualificados.

2.- BENEFICIARIOS

DESCRIPCIÓN DE BENEFICIARIOS

El proyecto se sitúa en Monze, al sur de Lusaka, la capital de Zambia. Sus habitantes se dedican a la agricultura, a la ganadería y al comercio de ámbito local, no existen industrias en el distrito. Muchas familias dependen de la cría de animales, aunque esta práctica se ha reducido mucho desde que en los años 1980 y 90s al ganado de la zona le afectó una gran epidemia. Las condiciones climáticas son impredecibles, se alternan épocas de graves sequías con lluvias prolongadas. El nivel de pobreza del distrito está por encima del 80%. El distrito tiene una situación sanitaria muy deficiente. La prevalencia y el impacto de las enfermedades son altos, siendo las enfermedades más frecuentes la malaria, el SIDA y la tuberculosis. Los ratios de morbilidad y mortalidad en madres y niños son muy elevados. La educación tampoco llega a todos. El nivel de alfabetismo es del 69% de las mujeres. La mayor parte de la población es Tonga. Esta tribu culturalmente admite los matrimonios polígamos, lo que favorece los matrimonios y embarazos precoces que afectan negativamente al desarrollo de la juventud.

Los beneficiarios del proyecto son los pacientes que atiende el hospital cada año y sus empleados. Indirectamente serán beneficiarios las personas que viven cerca del hospital y aquellos que son referidos desde otros centros de salud.

PARTICIPACIÓN EN LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO

La mayor parte del trabajo de identificación del proyecto la ha llevado a cabo el equipo directivo del hospital. Los beneficiarios son en su mayoría los pacientes que no viven en el hospital de forma permanente. Los empleados del hospital se enfrentan al problema de acceso al agua y tienen que soportar los problemas derivados del mal aprovisionamiento de agua. Los empleados ayudarán prestando servicios de gestión y puesta en marcha del proyecto. El fontanero del hospital y otros técnicos del mantenimiento del mismo participarán en el mantenimiento del aprovisionamiento de agua.

3.- OBJETIVOS

OBJETIVO GENERAL

Contribuir a mejorar la situación socio-sanitaria y reducir la incidencia de enfermedades en la población de Monze.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Reducir la incidencia de las enfermedades en los pacientes del hospital de Monze y en sus habitantes cercanos mediante la mejora de sus infraestructuras de provisión de agua.

ACTIVIDADES A REALIZAR

- A.1 . Renovación del sistema de distribución de agua.
- A.1.1 Contratación de un experto evaluador.
- A.1.2 Perforación de las tuberías antiguas.
- A.1.3 Compra e instalación de nuevas tuberías.
- A.1.4 Limpieza de 4 pozos.
- A.1.5 Compra e instalación de 5 bombas sumergibles.
- A.1.6 Compra de 5 tanques y su soporte.
- A.1.7 Construcción de un depósito subterráneo.

4.- ORIGEN Y JUSTIFICACIÓN

ORIGEN DE LA INICIATIVA

El hospital de Monze es de primer y segundo nivel. Esto significa que además de sus pacientes recibe a otros, referidos de otros centros de salud (31). Es un hospital grande con 280 camas y 338 empleados. El proyecto surge tras las crisis en el aprovisionamiento de agua que ha afectado al hospital durante las sequías de los últimos años. Un ingeniero de agua local fue contratado para llevar a cabo una evaluación del problema y asesorar al hospital sobre una solución. Su consejo fue la contratación de un técnico para trabajar en el hospital e ir resolviendo los problemas. Finalmente, se vió que la solución tiene que ser integral, puesto que diversos parches no sirven más que para retrasar el arreglo final necesario.

Todos los temas relacionados con la provisión de agua están supervisados por las autoridades locales. Ellos están al tanto de los problemas y apoyan las soluciones propuestas.

Las autoridades locales han evaluado el sistema de agua del hospital en Febrero de 2015. El Ministerio de Aguas es quien ha preparado el presupuesto.

PROBLEMAS CONCRETOS A RESOLVER

Aprovisionamiento de agua inadecuado.

Solución: arreglar de forma global la provisión de agua, nuevos tanques, tuberías, renovación de pozos.