



## INFORME DE PROYECTO

**IND / 68531 / LIV E**

**India/ Madhya Pradesh - India Central**  
**INSTALACIÓN DE UNA GRANJA PARA LA**  
**PRODUCCIÓN DE LECHE**

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 incluye en un fondo común destinado a financiar ese proyecto enlazado y otros impulsados por Manos Unidas



**IND / 68531 / LIV E**

**Orden: 24**

**Localidad: SATNA**

**SOLICITUD QUE SE ADMITE**

**INSTALACIÓN DE UNA GRANJA PARA LA  
PRODUCCIÓN DE LECHE**

**IMPORTE TOTAL**

**14.832,00 €**

**AL FRENTE DEL PROYECTO**

**Fr. Mathew Cheruvil  
Sacerdote Diocesano**

**DIOCESIS DE SATNA**

**BENEFICIARIOS**

**DIRECTOS: 200**

**INDIRECTOS: 1.000**

## **1.- RESUMEN DEL PROYECTO**

El proyecto se localiza en la Diócesis de Satna, perteneciente al Estado indio de Madhya Pradesh. Satna tiene uno de los cinco índices más altos de mortalidad infantil y neonatal a nivel mundial. Cerca de un 60% de las mujeres y niños sufren de malnutrición. La agricultura es la principal ocupación de las clases más pobres, pero la productividad es muy baja, ya que el terreno es ondulado y no hay sistemas de riego. Dependen totalmente de las lluvias. También poseen algo de ganado, vacas o cabras, pero carecen de conocimientos, y la producción de leche es mínima y de calidad deficiente. Por otro lado, la demanda de leche crece día a día como medio óptimo para mejorar la nutrición. El presente proyecto que nos proponen los Servicios Sociales Diocesanos busca retomar la actividad de la granja para la producción de leche que en su día estuvo localizada en el actual centro diocesano pastoral Edessa, situado a 200 m. de la sede de los Servicios Sociales diocesanos y que posee un terreno cultivable de unos 4.000 m<sup>2</sup>. Se trata de instalar una granja-escuela para la producción de leche. En una primera fase, que es para la que nos piden financiación, se comprarán 14 vacas y 200 beneficiarios -mujeres, parados y jóvenes -recibirán entrenamiento teórico y práctico en el cuidado de las vacas, elaboración de biogás, cultivo de forraje, manejo de la leche y comercialización con el asesoramiento de la granja. Asimismo se podrá proporcionar leche a precios bajos a la población vulnerable (niños, embarazadas). Además de las 5 personas que llevan a cabo los programas teórico-prácticos, contarán con la colaboración de un veterinario jubilado y un supervisor de una gran empresa láctea de la zona. Al cabo de los nueve meses, la granja será autosuficiente y producirá algunas ganancias que serán utilizadas para la continuación del proyecto. También a

partir de este momento podrán acceder a las ayudas que el Gobierno ofrece para los sectores agropecuarios (NABARD y otros). En una segunda fase se ayudará a mujeres pobres a comprar sus propias vacas y comercializar los productos. En una tercera fase, al cabo de 4 ó 5 años, se iniciará una unidad de producción de más volumen, dando empleo principalmente a mujeres. Aportan un 50% del coste total de la primera fase del proyecto como contribución local.

## **2.- BENEFICIARIOS**

### **DESCRIPCIÓN DE BENEFICIARIOS**

El proyecto se localiza en la Diócesis de Satna, perteneciente al Estado indio de Madhya Pradesh. Satna tiene uno de los cinco índices más altos de mortalidad infantil y neonatal a nivel mundial. Cerca de un 60% de las mujeres y niños sufren de malnutrición. La agricultura es la principal ocupación de las clases más pobres, pero la productividad es muy baja; ya que el terreno es ondulado y no hay sistemas de riego. Dependen totalmente de las lluvias.

### **PARTICIPACIÓN EN LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO**

El presente proyecto busca retomar la actividad de la granja que en su día estuvo localizada en el actual centro diocesano pastoral Edessa, situado a 200 metros de la sede de los Servicios Sociales diocesanos y que posee un terreno cultivable de unos dos acres.

## **3.- OBJETIVOS**

### **OBJETIVO GENERAL**

Mejorar y fortalecer los aspectos económicos y sanitarios de la población rural más pobre del distrito de Satna.

### **OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

1. Iniciar una granja-escuela para la producción de leche.
2. Los beneficiarios son entrenados para mejorar la producción de leche tanto en cantidad como calidad.
3. Se inicia el cultivo de forraje para las vacas.

### **ACTIVIDADES A REALIZAR**

- Compra de una furgoneta multifunción según factura que adjuntan para el traslado de personas, animales, leche o forraje, según las necesidades.
- Se inicia el cultivo de forraje.
- Compra de 14 vacas.
- Construcción de un establo y un almacén.
- Compra de material diverso para la recogida y conservación de la leche.
- Entrenamiento del personal (5 personas) como aportación local.

-Cursos de entrenamiento teórico-práctico para 200 personas: durante el primer y tercer mes el entrenamiento se llevará a cabo a cargo del un veterinario gubernamental jubilado para 100 personas cada vez. Durante el quinto y séptimo mes, se entrenará a 100 personas cada vez, a cargo del supervisor de una de las grandes empresas lácteas de la zona.

#### **4.- ORIGEN Y JUSTIFICACIÓN**

##### **ORIGEN DE LA INICIATIVA**

Parte de la Diócesis que pretende mejorar la situación socio-económica y sanitaria de las comunidades rurales más marginadas del distrito.

El proyecto se encuadra dentro del objetivo de la Diócesis de elevar el nivel de vida y expectativas de la población rural más desfavorecida.

Aportan detallado estudio de los gastos-beneficios de la empresa que nos proponen. En una primera fase, que es la que nos proponen financiar, con duración de unos nueve meses, calculan que los beneficios serán el equivalente a la compra de 6 vacas, lo que supone un 20-30% de la inversión efectuada. En una segunda fase, se proponen subvencionar la compra de vacas para los beneficiarios ya entrenados. En una tercera fase, al cabo de unos 4-5 años, se instalará un centro de producción láctea de más entidad con las ayudas gubernamentales (NABARD y otras).

##### **PROBLEMAS CONCRETOS A RESOLVER**

- Baja producción de leche. La productividad de una vaca/año en la India supone un 20% de lo que produce en la Unión Europea y un 14% de lo que produce en Estados Unidos.
- La población sufre un elevado índice de malnutrición y de mortandad sobre todo entre mujeres y niños recién nacidos y los menores de los 5 años.
- La existencia de intermediarios que cobran tasas abusivas.
- La mayoría de las vacas de la zona están enfermas. Los servicios veterinarios son insuficientes y la población marginada no tiene acceso a ellos.