

GOBIERNO DE LA  
REPÚBLICA DE HONDURAS



SAG PROVISORI  
PROGRAMA NACIONAL DE  
AGRICULTURA Y GANADERÍA

**GOBIERNO DE LA REPÚBLICA DE HONDURAS**  
**SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y GANADERÍA**

**INFORME TECNICO**

**MUNICIPIO DE DUYURE**

**DEPARTAMENTO DE CHOLUTECA**

**COSECHA DE AGUAS**

**UNA RESPUESTA AL CAMBIO CLIMATICO**

**PRESENTADO POR:**

**ING. ELAN ALVAREZ**

**RIEGO POR UNA VIDA MEJOR**

TEGUCIGALPA

OCTUBRE 2014

## EL ARADO - MUNICIPIO DE DUYURE

La construcción se hizo en la propiedad del Sr. Pedro Bustillo, con la obra se están beneficiando a 6 familias de la comunidad. El terreno tiene una pendiente del 5 por ciento.

Coordenadas de la obra: P 0522307, 1505344, ASNM 1071MTS

Área de Cultivo: 4.0 Mz

Coordenadas de la parcela: P 0522042 Utm 1505921

Con suelos arcillosos, la fuente donde se va a captar el agua es por escorrentía, la parcela está ubicada a 300 Mts de distancia de la obra, las medidas del reservorio son de 24 Mts x 21 Mts x 2.50 Mts.

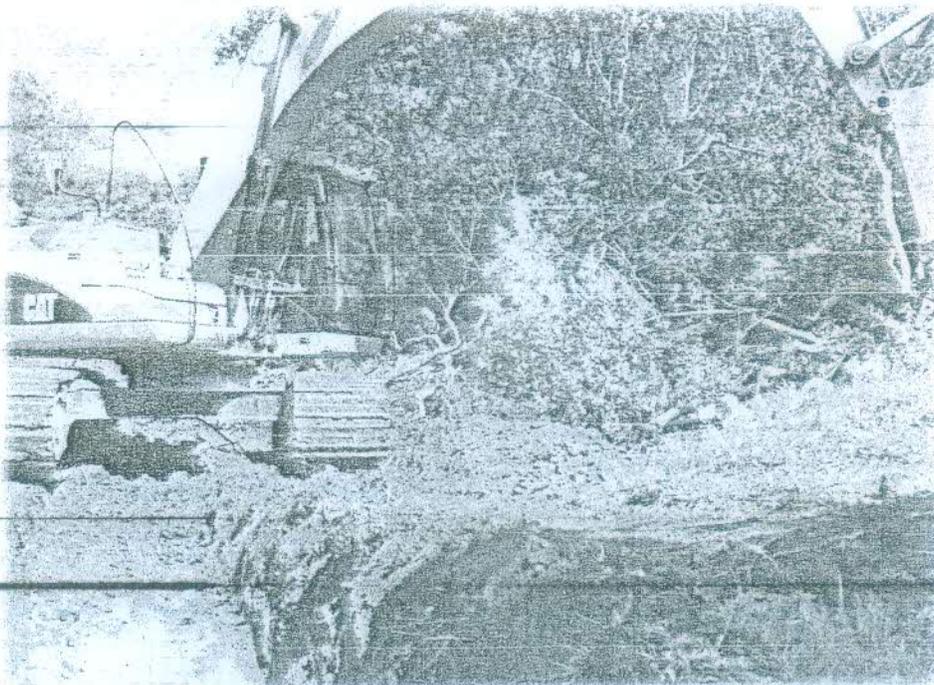


Beneficiarios: Empresa Asociativa Campesina Candelaria 1

La obra está ubicada en las siguientes coordenadas:

Utm 1506742 a una altura de msnm 1049

Con esta obra se están beneficiando a 13 familias que conforman el grupo con una pendiente del 4 por ciento. El reservorio tiene las siguientes dimensiones 30 Mts x 17 Mts x 2.5 Mts. con una capacidad de almacenamiento de 1275 M3.



## LOS PLANES - MUNICIPIO DE DUYURE

Nueva Lucha de los Beneficiarios: Grupo Campesino Nueva Lucha de los Planes.

Coordenadas La obra está ubicada en las siguientes coordenadas:

16 P 0524087, Utm 1505524

Las dimensiones del reservorio son de 20 Mts x 25 Mts x 2 Mts, teniendo una capacidad de almacenamiento de 1000 M3. El suelo es arcilloso en la parte superior y laja con rocas en la parte inferior, el área de cultivo es pequeña para producción agrícola.

El área de la parcela es de 6.0 Mz a una distancia de 50 tiene una pendiente del 9 por ciento.



DUYURE EL CARRIZAL PRIETO - MUNICIPIO DE DUYURE

obra está a nombre El terreno donde fue construida la obra está a nombre del Sr. Roger Casco.

las dimensiones Con esta obra se están a 7 familias, las dimensiones del reservorio son las siguientes: 28 Mts x 20 Mts x 3 Mts, teniendo una capacidad de almacenamiento de 1680 M3 de agua. No encontramos con un suelo arcilloso por lo que es favorable para la permeabilización de la obra.

entes coordenadas La obra está ubicada en las siguientes coordenadas 16 P 0523126 Utm 1508677 con una altura de 836 msnm.

Área de parcela es de 4 Mz, la distancia de la obra a la parcela es de 2mts con una diferencia de altura de 4 Mts que se encuentra en las siguientes coordenadas 16 P 0523148 Utm 1508657 a una altura de 832 msnm. Estas tierras son utilizadas para la producción de maíz y frijoles.



## DUYURE TIERRAS COLORADAS - MUNICIPIO DE DUYURE

La obra fue construida en la propiedad del Sr. Pablo Daniel Núñez

Encontramos un suelo arcilloso en la parte superior y lajas en la parte inferior la obra está ubicada en las siguientes coordenadas:

16 P 0525942, Utm 1508465

El reservorio tiene las siguientes dimensiones 30 Mts x 17 Mts x 2.30 Mts, a una distancia de 20 Mts de la parcela con un área de cultivo de 3 Mz ubicadas en las siguientes coordenadas 16 P 0525940, Utm 1508425 a una altura de 689 msnm.

## LIRAQUI - MUNICIPIO DE DUYURE

La Obra fue construida en la propiedad de la Sra. Hilda Leonor Mendoza

Con esta construcción están siendo beneficiadas 8 familias, esta obra ubicada en las siguientes coordenadas 16 P 0522490, Utm 1510930 a una altura de 468 msnm, a una distancia de la parcela de 10 Mts. el área de cultivo está ubicada en las siguientes coordenadas 16 P 0522433 Utm 1511044.

Encontramos un suelo arcilloso en la parte superior con cantidad considerable de piedras en el fondo, el reservorio tiene las siguientes dimensiones: 20 Mts x 25 Mts x 2.30 Mts, teniendo una capacidad de almacenar 1150 M3.