GOBIERNO DE LA
REPÚBLICA DE HONDURAS

SAG PRONAGRI
PROGRAMA NACIONAL DE
AGRICULTURA BAJO RIEGO

GOBIERNO DE LA REPÚBLICA DE HONDURAS
SECRETARIA DE AGRICULTURA Y GANADERÍA

INFORME TECNICO

MUNICIPIO DE ALAUCA

DEPARTAMENTO DE EL PARAISO

COSECHA DE AGUAS
UNA RESPUESTA AL CAMBIO CLIMATICO

PRESENTADO POR:

ING. ELAN ALVAREZ

RIEGO POR UNA VIDA MEJOR

TEGUCIGALPA

OCTUBRE 2014

EL ALGODONAL - MUNICIPIO DE ALAUCA

La construcción se hizo en la propiedad del Sr. Reynaldo Ardon, con esta obra se están beneficiando a 5 familias de la comunidad.

Coordenadas de la obra: 16 P 0533956, Utm1527907

Área de Cultivo: 4.0 Mz

Coordenadas de la parcela: 16 P 0533941, Utm 152294

La fuente donde se va a captar el agua es por escorrentía, la parcela está ubicada a 50 Mts de distancia de la obra con una diferencia de altura de 2.5 Mts.

Las dimensiones del reservorio son de 25 Mts x 20 Mts x 2 Mts, teniendo la capacidad de almacenar 1000 M^3.

LAS CHICHIGUAS – MUNICIPIO DE ALAUCA

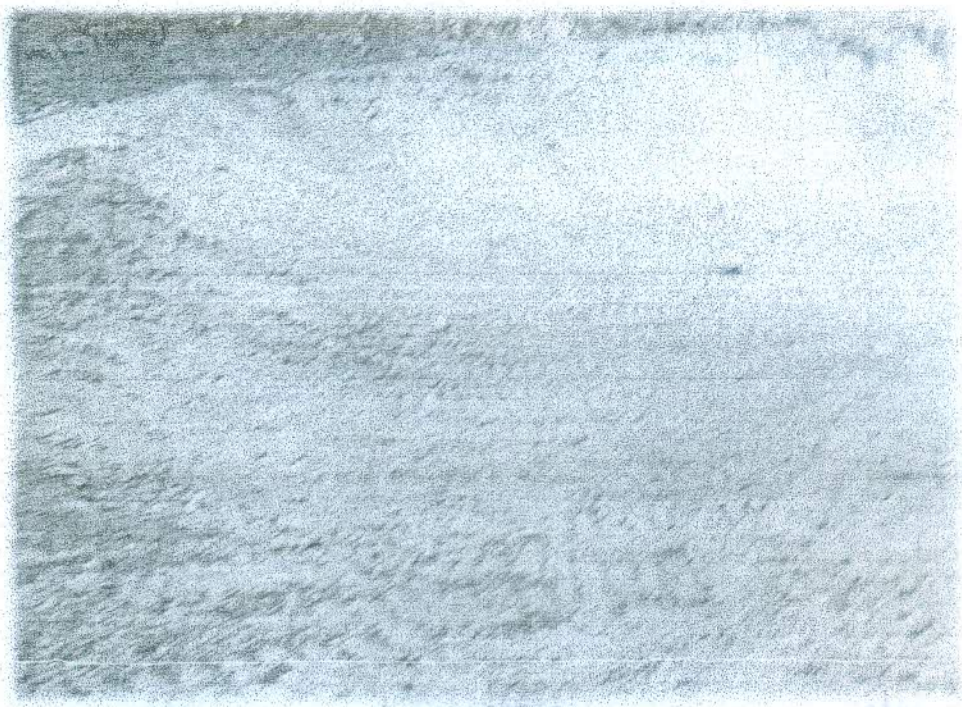
La construcción de esta obra se hizo en la propiedad del Sr. Alfredo Lagos/ Rosa Ramos, con esta obra se están beneficiando a 7 familias de la comunidad.

Coordenadas de la obra: 16 P 0 537228, Utm 1530854, Altura 622 MSNM

Área de Cultivo: 5.0 Mz

Coordenadas de la parcela: 16 P 0537209 Utm 1530753

La fuente donde se va a captar el agua es por escorrentía, las dimensiones del reservorio son de 25 Mts x 20 Mts x 2.5 Mts, teniendo la capacidad de almacenar 1250 M^3.



LAS ESPINAS – MUNICIPIO DE ALAUCA

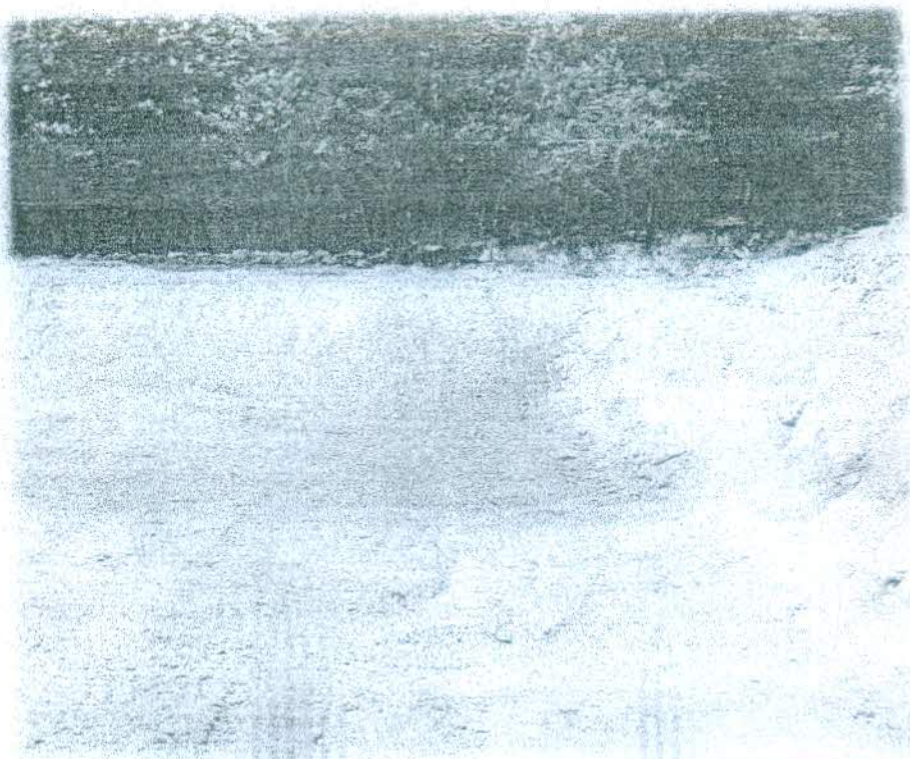
La construcción de esta obra se hizo en la propiedad del Sr. Will Ardon, con esta obra se están beneficiando a 6 familias directas.

Coordenadas de la obra: 16 P 0 533440, Utm 1529424

Área de Cultivo: 4.0 Mz

Coordenadas de la parcela: 16 P 0533389 Utm 1529471

La fuente donde se va a captar el agua es por escorrentía, las dimensiones del reservorio son de 25 Mts x 20 Mts x 2 Mts, teniendo la capacidad de almacenar 1000 M^3.



LAS MANZANILLAS – MUNICIPIO DE ALAUCA

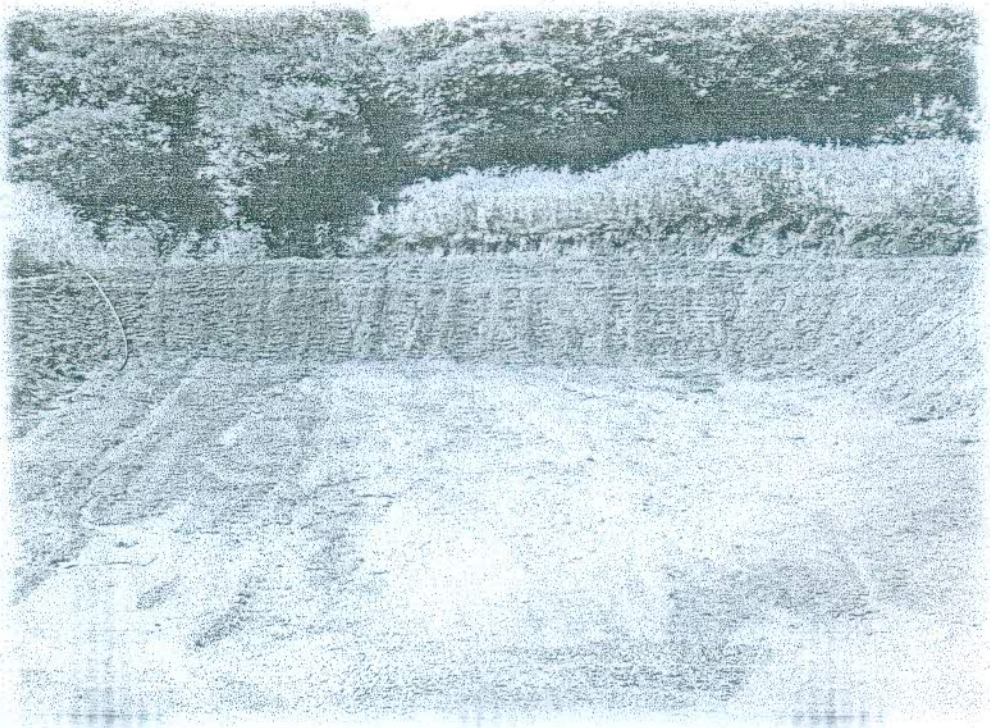
La construcción de esta obra se hizo en la propiedad del Sr. Oscar Manuel Medina, con esta obra se están beneficiando a 6 familias directas.

Coordenadas de la obra: 16 P 0489928, Utm 1495439

Área de Cultivo: 4.0 Mz

Coordenadas de la parcela: 16 P 0531667 Utm 153191, Altura 430 MSNM

La fuente donde se va a captar el agua es por escorrentía, las dimensiones del reservorio son de 25 Mts x 20 Mts x 2 Mts, teniendo la capacidad de almacenar 1000 M³.



LAS TUNITAS – MUNICIPIO DE ALAUCA

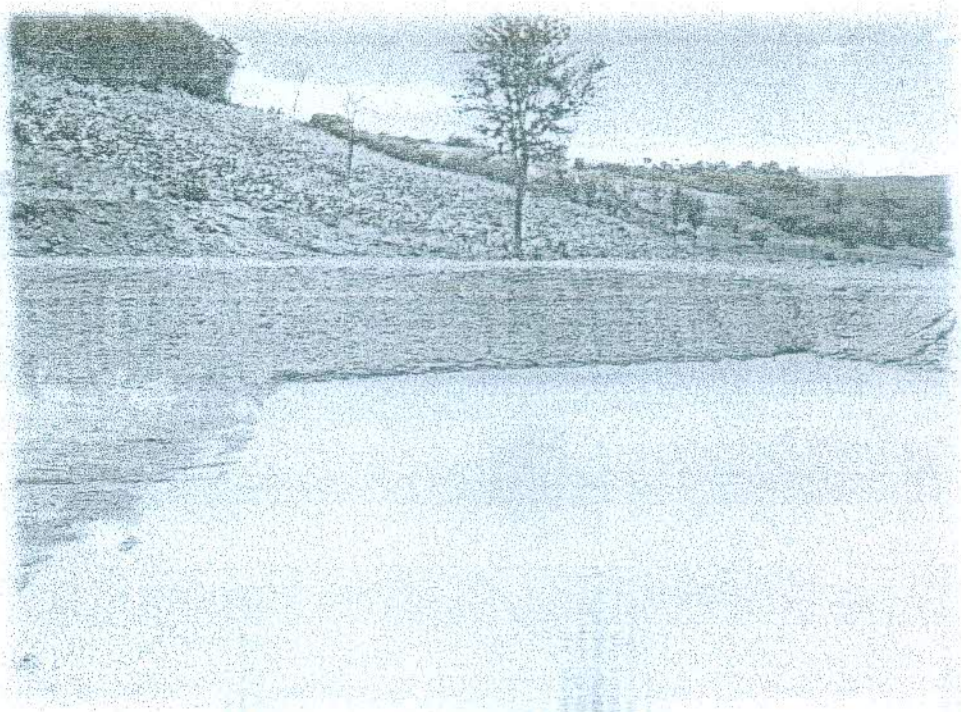
La construcción de esta obra se hizo en la propiedad del Sr. Antonio Vallecillo, con esta obra se están beneficiando a 6 familias directas.

Coordenadas de la obra: 16 P 0526179, Utm 1533496, Altura 421 MSNM

Área de Cultivo: 4.0 Mz

Coordenadas de la parcela: 16 P 0526122 Utm 15334 72, Altura 419 MSNM

La fuente donde se va a captar el agua es por escorrentía, las dimensiones del reservorio son de 25 Mts x 20 Mts x 2 Mts, teniendo la capacidad de almacenar 1000 M^3.

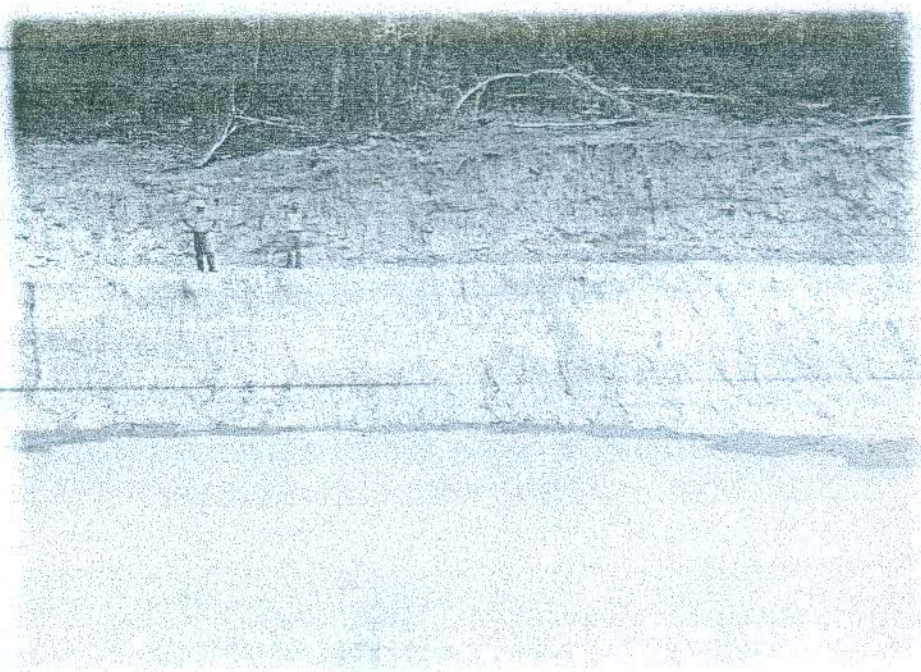


LAS ESPINAS – MUNICIPIO DE ALAUCA

La construcción de esta obra se hizo en la propiedad del Sr. Pilar Hernández, con esta obra se están beneficiando a 6 familias directas.

Coordenadas de la obra: 16 P 0533983, Utm1530553, Altura 524 MSNM

Área de Cultivo: 4.0 Mz

Coordenadas de la parcela: 16 P 0534056 Utm 1530520, Altura 521 MSNM

La fuente donde se va a captar el agua es por escorrentía, las dimensiones del reservorio son de 25 Mts x 20 Mts x 2 Mts, teniendo la capacidad de almacenar 1000 M³.