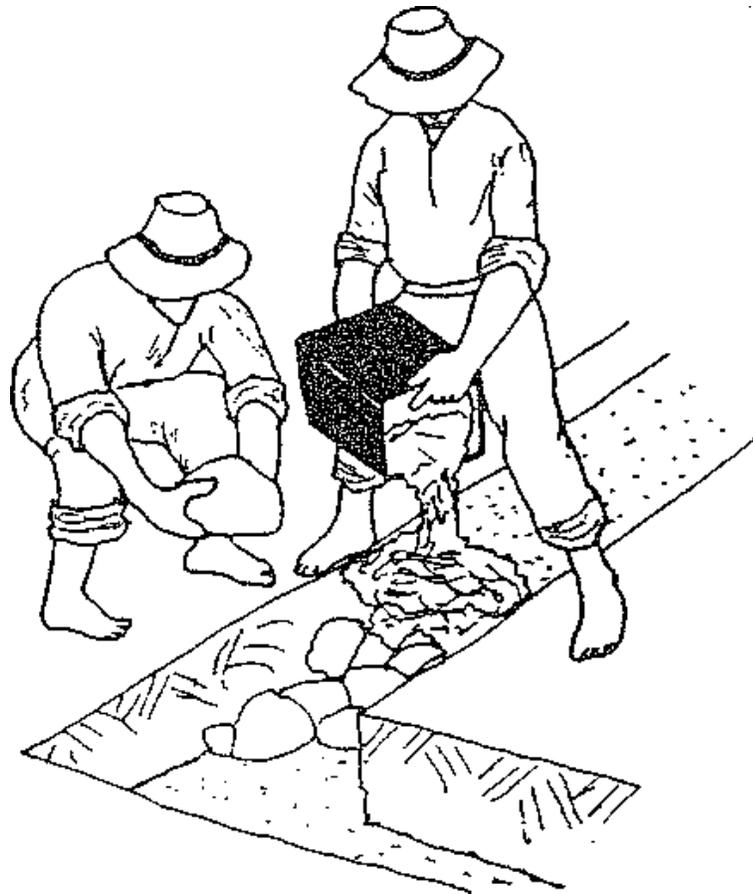


# CONSTRUCCIÓN CON ADOBE - CIMENTACIÓN CONTINUACIÓN

**GUATEMALA  
PERÚ**

08.01.88

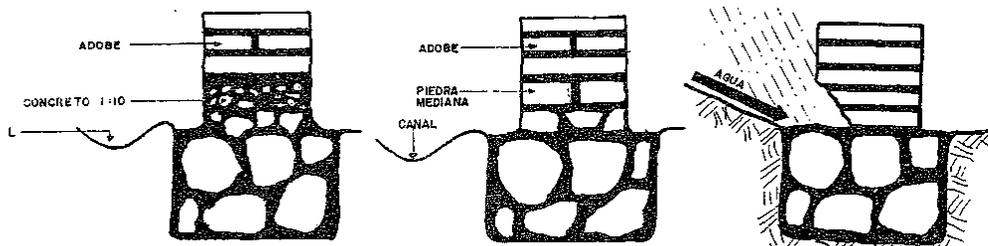


## **OBJETIVO**

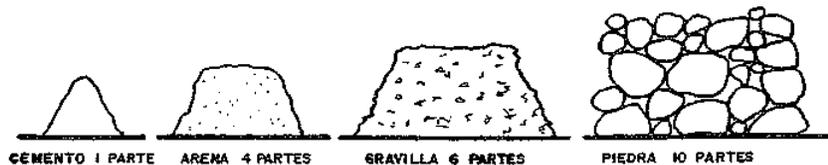
Dar un enfoque más claro en el proceso de construcción de una vivienda con adobes a través de una serie de normas específicas de diseño para este tipo de construcción.

## **PRINCIPIO**

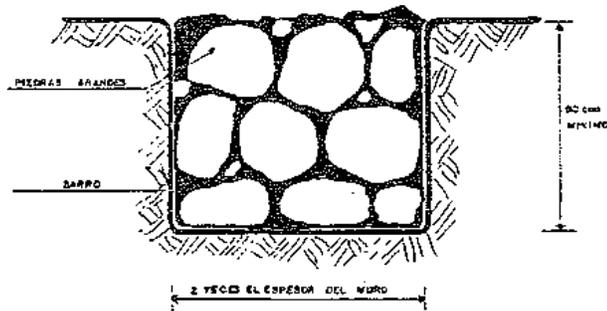
Manual para la construcción con adobe donde se reseñan gráficamente las normas que se deben tener en cuenta en el inicio de la construcción de una vivienda de este tipo.



La cimentación en una construcción es muy importante, pues es la base que actúa como pie y transmite todas las cargas al terreno. Esta debe ser muy rígida y continua para que actúe como un solo elemento. Para la construcción con adobe se debe hacer de preferencia con concreto ciclópeo o en adobe ciclópeo.



Para la preparación de cimiento en concreto ciclópeo se requieren varios elementos; estos se mezclan entre sí y se vierten en el zanjón o chamba que se tiene previamente. En caso de que no se disponga de cemento, se puede reemplazar por cal o como último recurso se puede construir el cimiento con piedras grandes asentadas con barro, siempre y cuando el ancho de éste sea dos veces el ancho del muro y su profundidad no inferior a 60 cms.



## CONTACTOS

### GUATEMALA

**Cáritas de Guatemala**

Apartado 1817 Ciudad de Guatemala – Guatemala

### PERÚ

**CRYZA Comisión de Reconstrucción y Rehabilitación de la Zona Afectada**

**PREVI Proyecto Experimental de Vivienda**

**Ministerio de Vivienda**

**Naciones Unidas – Perú**

## ANOTACIONES

Este manual fue preparado por la Comisión de Reconstrucción y Rehabilitación de la Zona Afectada (CRYZA) y por el Proyecto Experimental de Vivienda (PREVI). (Ministerio de Vivienda - Naciones Unidas) – Perú.