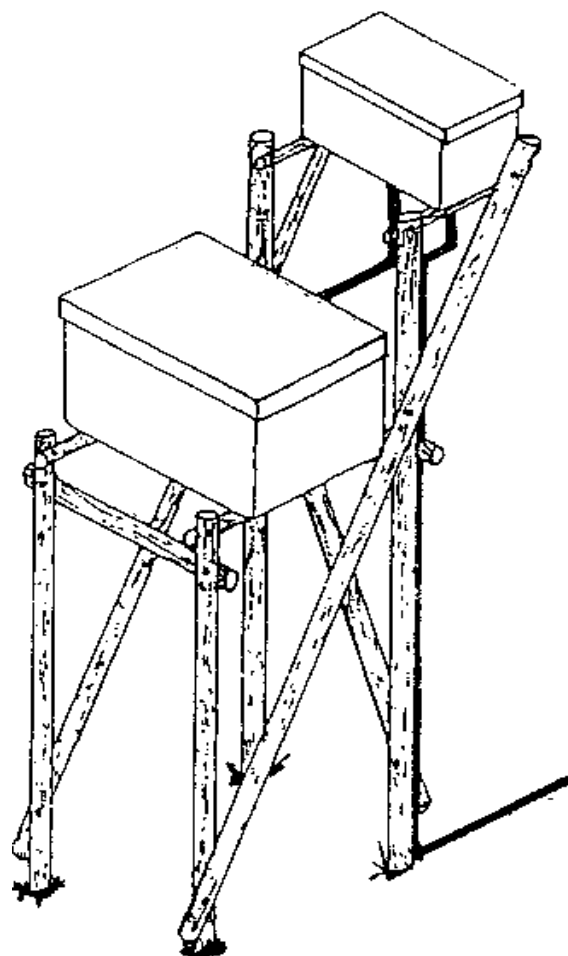


## FILTRO EN TANQUE DE AGUA

**BRASIL**

09.11.87



### OBJETIVO

Limpiar el agua de impurezas sólidas, partículas suspendidas en ella, de una manera sencilla.

### PRINCIPIO

Se alimenta un tanque de 150 litros por el fondo en un lecho de grava media, el agua asciende a través de una capa de arena fina, otra de carbón de madera y sale a la superficie por una capa de grava fina. El agua que sobrenada, cae por gravedad al tanque de almacenamiento de 500 litros.

### CAPACIDAD

Este sistema o técnica es recomendable para purificar agua en volúmenes altos, de 500 lts en adelante para que sea aprovechado totalmente.

## VENTAJAS

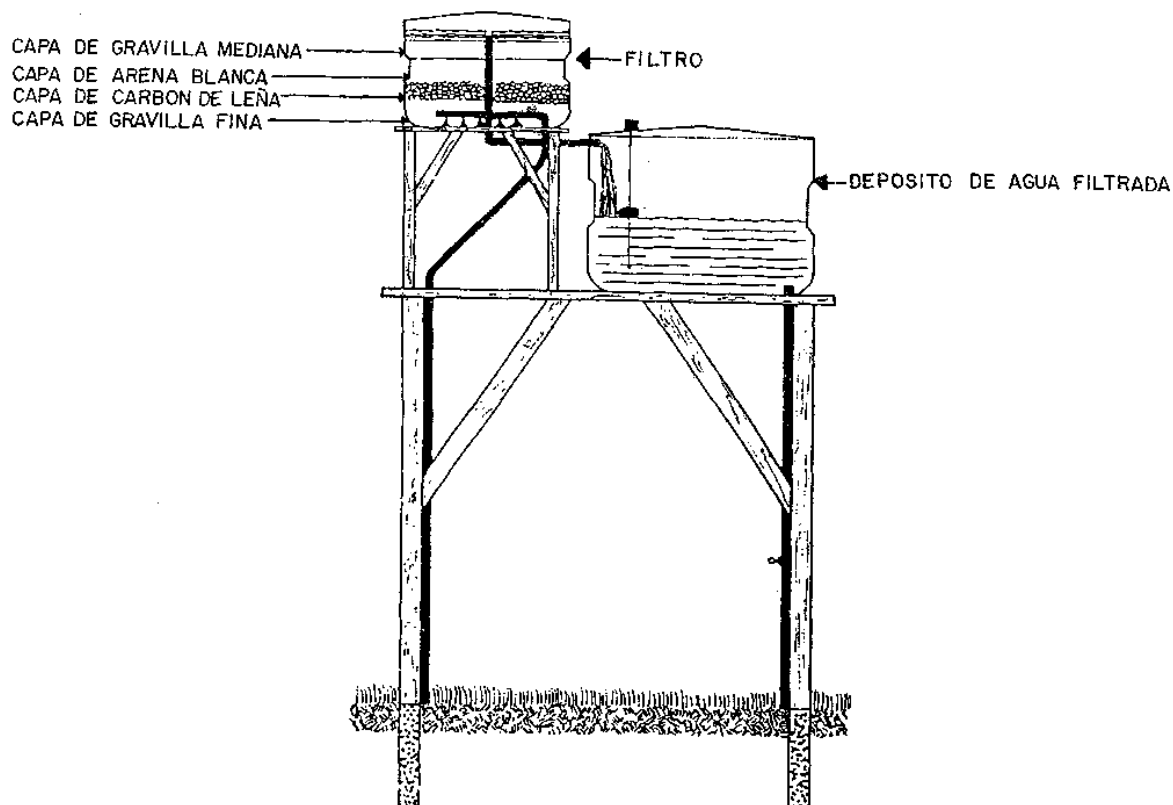
Su instalación es sencilla y muy barata, especialmente para consumo doméstico.

## DESVENTAJAS

Se requiere de una bomba para elevar el agua hasta el filtro.

Se debe hacer una limpieza cada seis meses.

Aunque las capas de mineral pueden ser reutilizadas, es conveniente reemplazarlas cada dos limpiezas mínimo.



## CONTACTOS

### BRASIL

**EMBRATER** Empresa Brasileira de Assistência Técnica Extensão Rural  
Av.W/3-Q.515-BI."C"- Lote 03 Brasília, DF - Brasil

### EMATER – RS

Rua Liberato Salzano, 440 98970 - Cândido Godói – RS - Brasil

## ANOTACIONES

Filtro difundido por EMATER - RS en Cândido Godói - RS.