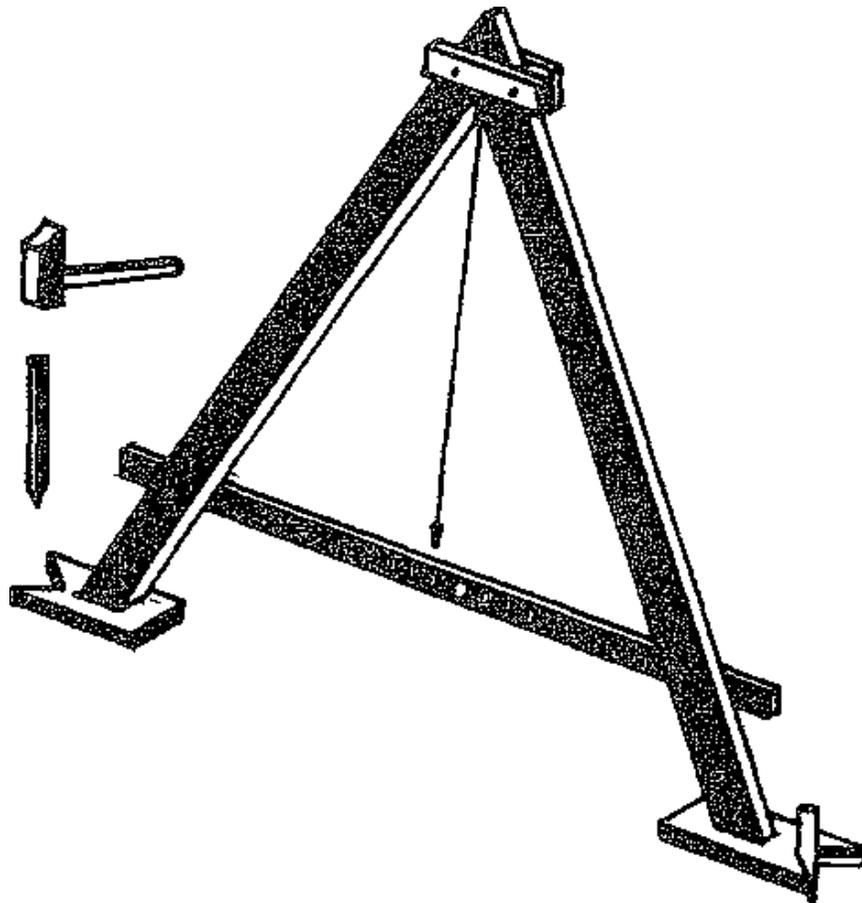


NIVEL RÚSTICO - CANALES Y ACEQUIAS

BRASIL
COLOMBIA

05.04.88



OBJETIVO

Presentar el uso del Nivel Rústico en aplicaciones de trazado de acequias, canales y tuberías con pendiente constante.

PRINCIPIO

La longitud de la plomada (1 m) hace que puntos trazados a 1, 2, 3, 4, 5 cms. del 0 sirven para aproximar pendientes de 1%, 2%, 3%, 4% y 5%.

CAPACIDAD

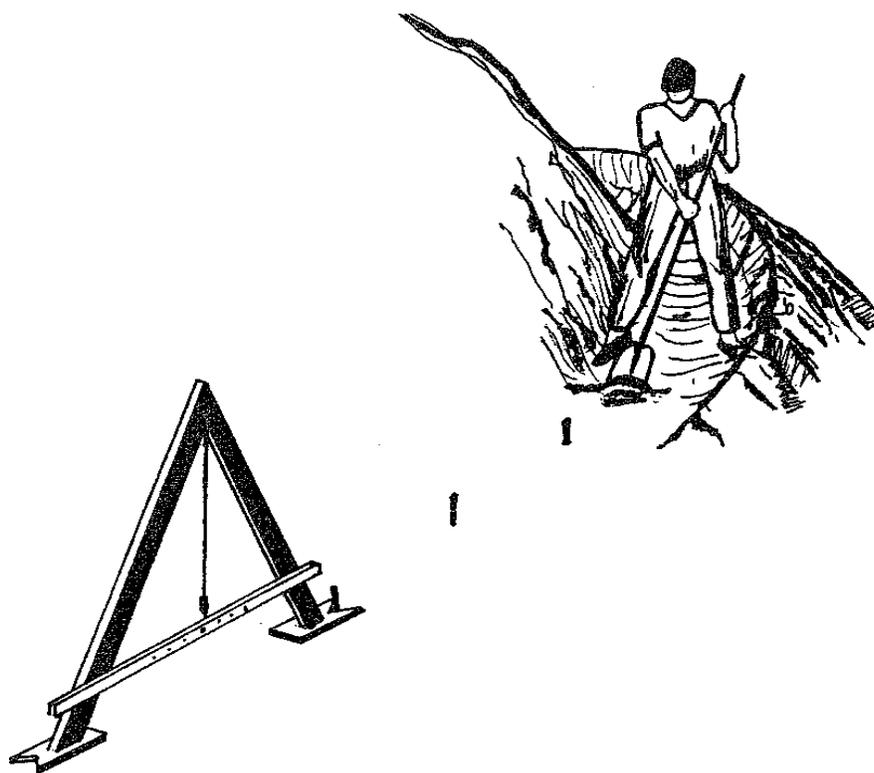
Permite el trazado (cada 1.5 mts.) de un canal con pendientes de 1 a 5% a una rata de 300 a 500 mts/hora.

VENTAJAS

Es un método fácil de entender y utilizar en el campo y a la vez amplía la capacidad del nivel.

DESVENTAJAS

Las "patas" o "pies" deberán afirmarse bien en el suelo para evitar incluir sinuosidades tales como piedras, terrones o raíces; se aconseja el limpiar el suelo con una pala o azadón para asegurar una base real y firme.



CONTACTOS

BRASIL
Ing. Osmar Goeden Reis
EMBRATER
Av. W/3-Q.515-BI."C"-Lote 03 Brasília D.F. - Brasil

COLOMBIA
Centro Las Gaviotas
Ap. Aéreo # 18261 Bogotá - Colombia