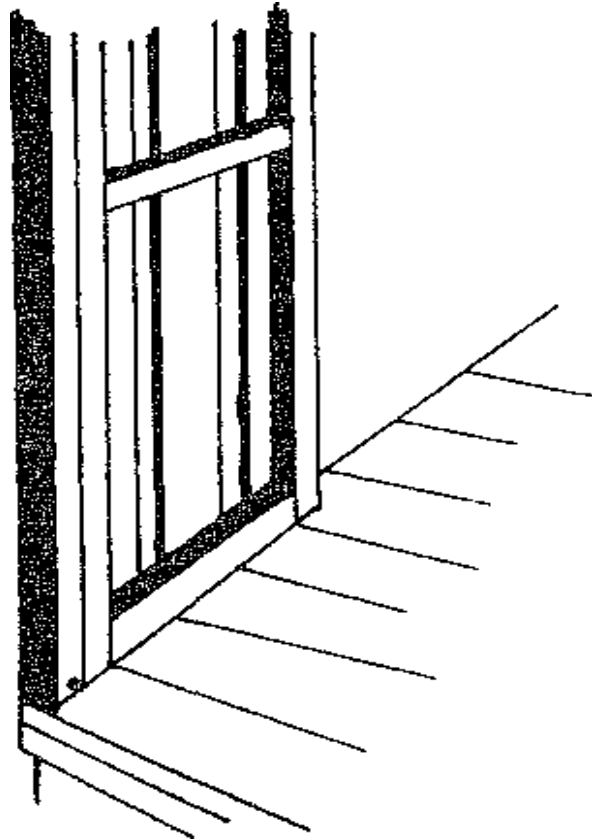


## TECNOLOGÍA DE MADERA PANELES CONSTRUCTIVOS (CONTINUACIÓN)

**BRASIL**

22.01.88



### OBJETIVO

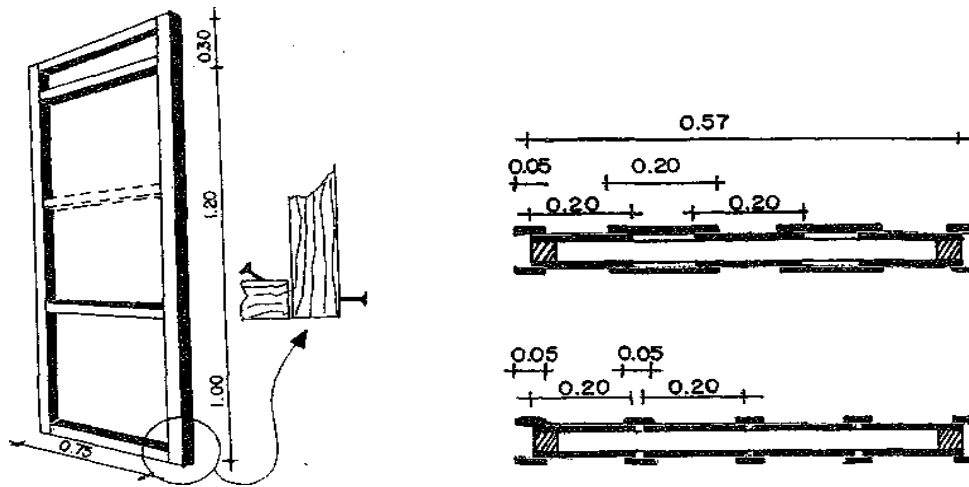
Construir elementos prefabricados de cerramiento para conformar las paredes de construcción con madera.

### PRINCIPIO

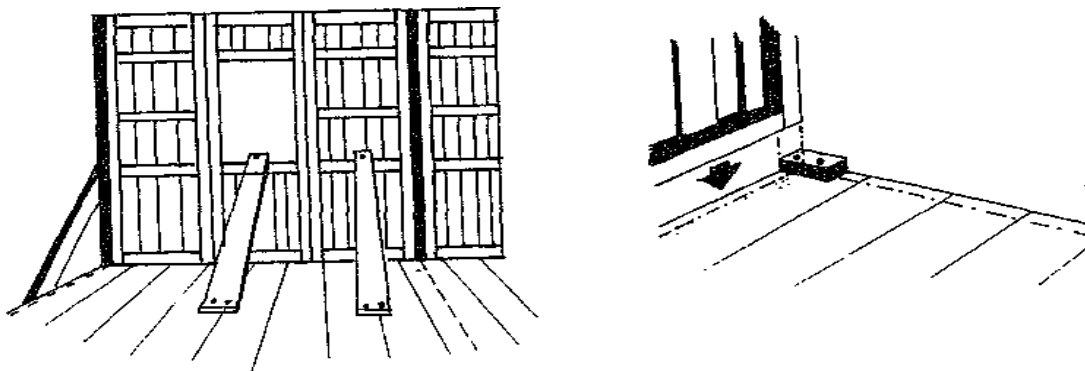
Construcción de paneles a partir de un muro de madera forrado con tablas y de doble cara, dentro de los cuales van incluidos los vanos para puertas y ventanas, que funcionan como elementos modulares.

### DESVENTAJAS

Este sistema de colocación de elementos para conformar paneles constructivos puede llegar a presentar rajaduras en algunos de los elementos acabados ya que el secado de la madera es deficiente y por lo general las maderas tropicales se contraen enormemente.



La construcción de los paneles se hace a partir de un marco de madera, sobre el cual van clavados los elementos de acabado. Estos elementos pueden ir separados entre sí, traslapados o con tapaluces. La colocación de las tablas en los paneles debe hacerse desde los extremos hacia el centro y por último, se colocan las que sirven como tapaluz.



## CONTACTOS

### BRASIL

**IBAM Instituto Brasileiro de Administração Municipal**

Largo IBAM, No 1 Botafogo Río de Janeiro – Brasil Tel: (021) 266 -166227

**C.P.U. Centro de Estudios y Pesquisas Urbanas**

Largo IBAM No 1 - Río de Janeiro - Brasil