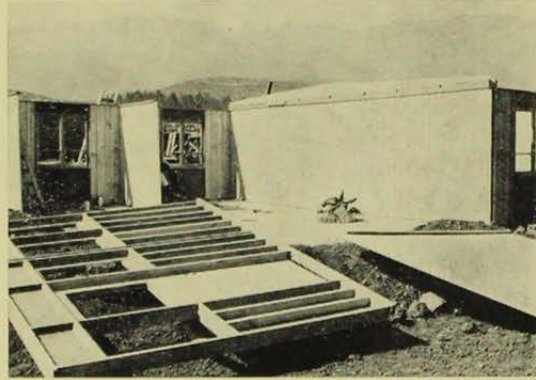




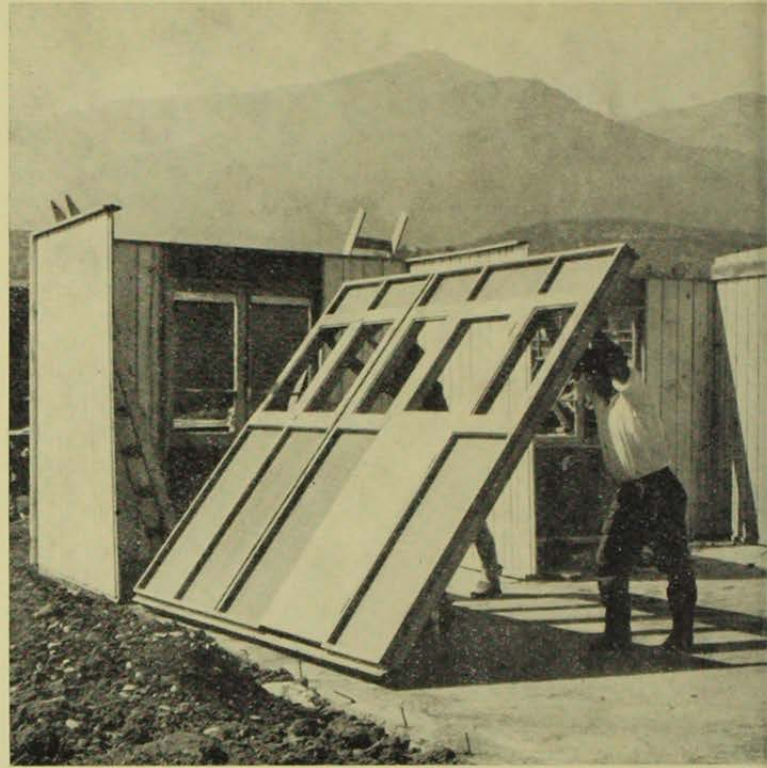
PINE HOME

ORIGINAL DE UNIVERSIDAD DE CHILE

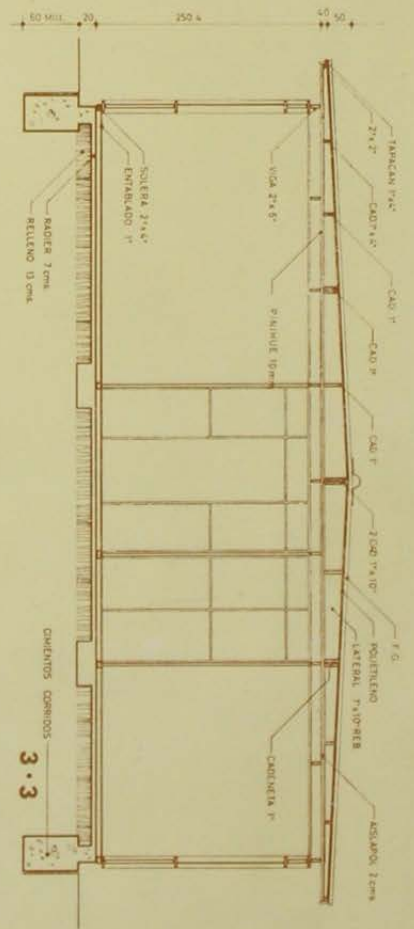
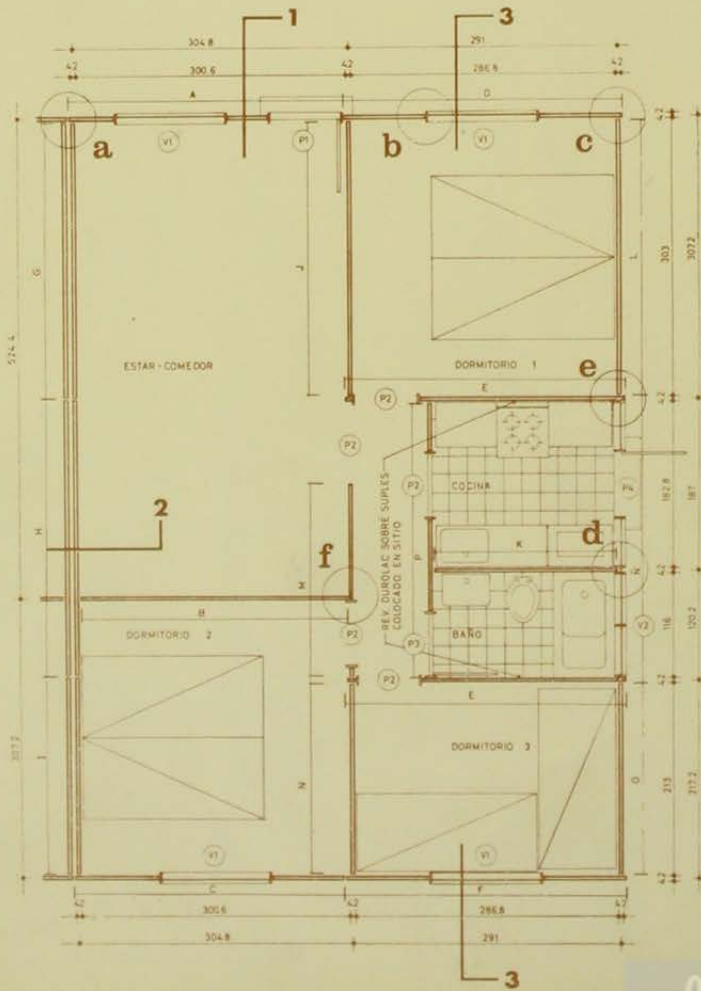
1. Paneles en espera de ser montados.
2. Parando el panel N.
3. El panel y sus soleras.
4. Interior del baño antes del revestimiento de Durolac.
5. Paneles montados y armados con vigas y entevigas para colocar techumbre.
6. Los paneles de techumbre.
7. Vivienda terminada.



1

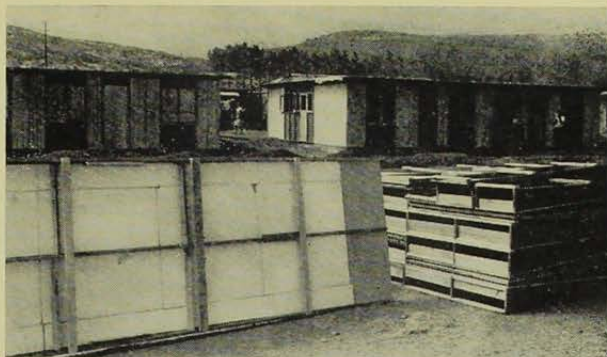


2

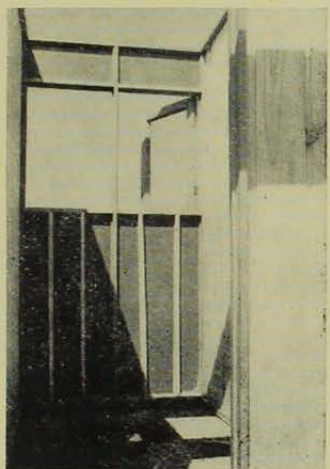




5



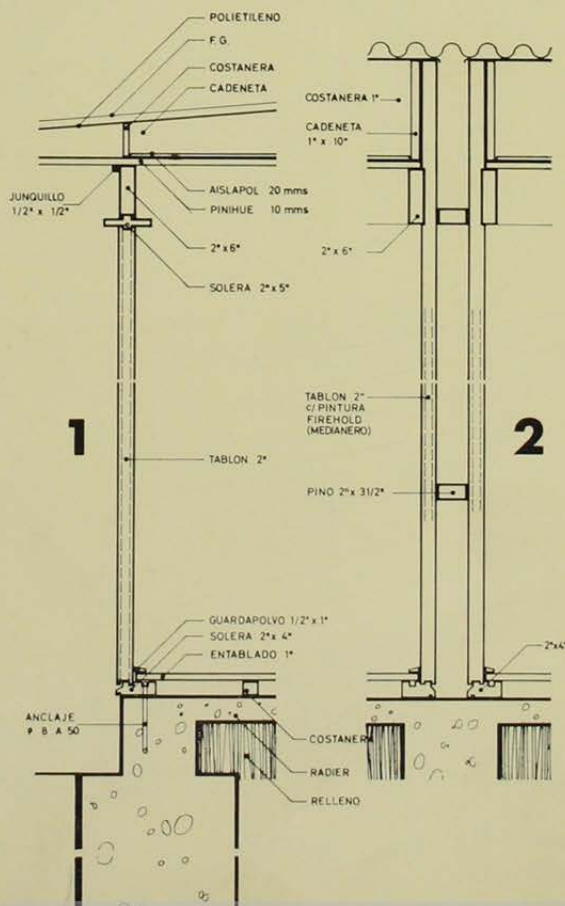
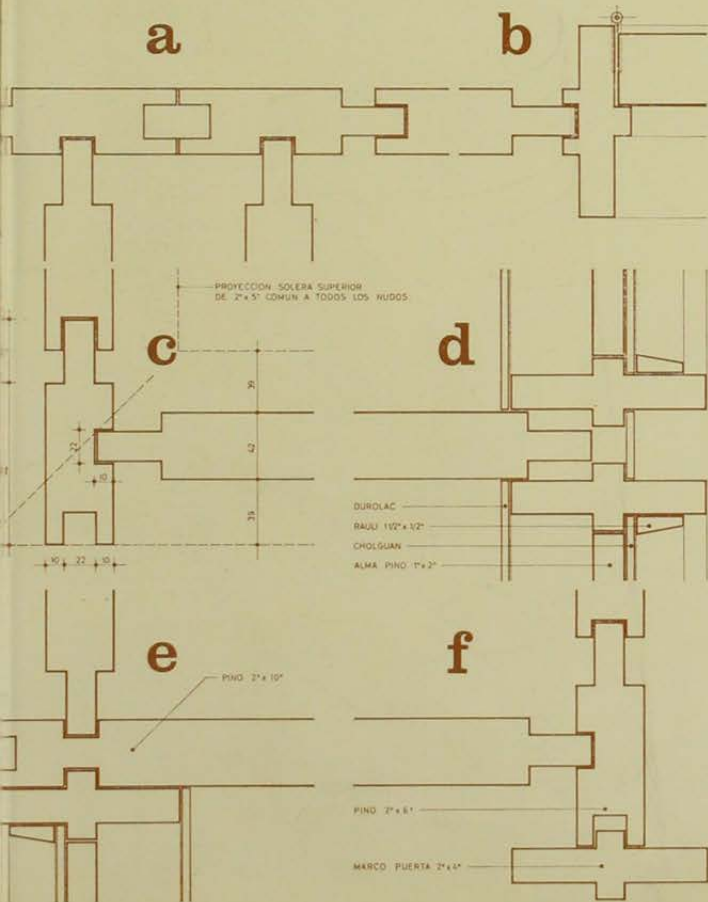
6



7



4



Sistema

PINE - HOME

CASA TIPO "B" (VARIANTE)

Pob. Colón Oriente. Cant. 94 viviendas B

Valor/m² (sin cierras) E\$ 248,80.

ARQUITECTO: SAUL SCHKOLNIK

CALCULISTA: FRANCISCO GALVEZ

PROPONENTE: SOC. CONSTRUCTORA DE VIVIENDAS ECONÓMICAS PINE-HOME LTDA.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES DEL SISTEMA

FUNDACIONES. Cimiento corrido perimetral y bajo medianero. Sobrecimiento con anclajes ϕ 8 para soleras.

BASES DE PAVIMENTOS. Relleno compactado, radier de 0.07 m. de espesor con refuerzos bajo tabiques interiores.

MUROS Y TABIQUES. Paneles constituidos por tableros machihembrados estructurales, de pino de 42 mm. de espesor, en anchos de 6, 7, 8, 9 y 10". Solera inferior de 2" x 4" y superior 2" x 5". Incluyen además los elementos de puertas y ventanas.

El medianero está formado por dos paneles con separación de 8 cm.

En baños y cocina, revestimiento de Durolac sobre suples, para alojar instalaciones.

TECHUMBRE. Estructura de vigas y entrevigas de 2" x 6"; para recibir paneles de cubierta de 467 x 108 cm. con laterales de 1" x 10" rebajadas y cadenas de 1" de espesor y alturas variables.

Cielo de madera aglomerada 10 mm. (Pini-hue) y poliestireno 20 mm. como aislante. Cubierta fierro galvanizado ondulado 4,5% pendiente.

PAVIMENTOS. En baño y cocina baldosa al líquido, sobre el nivel de la solera inferior. En el resto de las dependencias, entablado machihembrado de 1" sobre viguetas de 2" x 2", el borde va clavado a la solera del panel.

PINTURAS Y PROTECCIONES. Aceite de linaza en tableros de paneles. Pintura al óleo en puertas y ventanas.

PANELES MURO (ELEVACION EXTERIOR)

