

LADRECO

Fortalezas de LADRECO ante similares

LADRECO es un sistema constructivo **100% montable y desmontable**, donde puedes **construir una vivienda de 60m² de 2 a 3 días**, con total flexibilidad en sus diseños, donde **reutilizamos plástico PVC**, el que actualmente no posee una segunda vida útil, además, **se reutilizan otros tipos de plástico**.

Se otorgan **variadas posibilidades a nivel de diseño y modelación de espacios**, facilitando los procesos de planificación. Donde le otorgamos a los usuarios a **total libertad de que puedan modificar el interior de sus viviendas e incluso ampliarlas con facilidad**.

En cuanto al **impacto ambiental**, LADRECO utiliza la **madera por ser el único material renovable para la construcción**, con la **más baja huella de carbono**, con la capacidad de **reducir hasta 5 veces las emisiones de CO₂**, en comparación con otros materiales como el acero.



Elementos cuantitativos de viabilidad económica

El **crecimiento económico nacional**, en relación directa con la construcción para el **2020** es de un **3,2%**, y a nivel de Latinoamérica un **1,6%**, por otro lado, para el mismo año las **proyecciones de construcción de viviendas**, estiman el **69,5%** en la **RM** y el resto para regiones.

El **marco regulatorio** para la construcción en Chile dará un giro, y es por eso que, la **pronta vigencia** de los **nuevos estándares**, regirán la construcción actual a la sustentable, donde **LADRECO**, está basado en el **TOMO IV** de materiales y residuos, siendo pioneros.

Respecto a la composición del **mercado actual** en Chile, el tipo más usado como material de construcción a **2016** es el **hormigón con 42%**, seguido de la **albañilería con un 25%** y finalmente la **madera con un 14%**.

Iniciativas como **Construye 2025**, **CIPYCS** y otras, buscan **aumentar la construcción con madera en un 30%** para el **2025**, además de que, para el mismo año, la **inversión en construcción sustentable** aumentara a **2.000 MMUSD**.

LADRECO es el primer sistema constructivo que utiliza el **plástico de materia prima como aislante térmico**, donde se basa en los **indicadores de Construye 2025** y el de otras iniciativas, **potenciando la construcción en madera en Chile junto al reciclaje de plásticos**.

