Desmontando mitos sobre la madera. Mito 3: construir con madera es más costoso.

La construcción con madera ha sido una práctica tradicional en muchas culturas a lo largo de la historia. Sin embargo, en las últimas décadas, ha surgido un mito que sostiene que construir con madera es una opción costosa. Este artículo tiene como objetivo desmentir esta creencia y resaltar las ventajas económicas y ambientales de utilizar la madera como material de construcción.

Algunos de los beneficios de construir con madera son los siguientes:

1. Costos Iniciales vs. Costos a Largo Plazo

Es cierto que, en algunos casos, el costo inicial de la madera puede ser más alto que el de otros materiales como el acero. Sin embargo, es fundamental considerar el costo total del proyecto a largo plazo. La madera es un excelente aislante térmico, lo que puede resultar en ahorros significativos en calefacción y refrigeración. Además, las estructuras de madera tienden a requerir menos mantenimiento a lo largo del tiempo, lo que reduce los gastos futuros.

2. Eficiencia en la Construcción

La madera es un material ligero y fácil de trabajar, lo que puede acelerar el proceso de construcción. Esto significa que los costos laborales pueden ser menores, ya que se requiere

menos tiempo para erigir una estructura de madera en comparación con otros materiales más pesados. La rapidez en la construcción también puede traducirse en un menor costo total del proyecto, ya que se reducen los gastos de alquiler de maquinaria y otros costos indirectos.

3. Disponibilidad y Sostenibilidad

La madera es un recurso renovable y, en muchas regiones, está fácilmente disponible. Esto no solo reduce los costos de transporte, sino que también apoya la economía local. Además, la construcción con madera es una opción más sostenible en comparación con otros materiales, ya que su producción genera menos emisiones de carbono. Al optar por la madera, los constructores pueden beneficiarse de incentivos fiscales y subsidios destinados a promover prácticas de construcción sostenibles.

4. Versatilidad y estética

La madera ofrece una versatilidad que otros materiales no pueden igualar. Su capacidad para ser moldeada y adaptada a diferentes estilos arquitectónicos puede hacer que un proyecto sea más atractivo para los compradores potenciales. Un diseño bien ejecutado en madera puede aumentar el valor de reventa de una propiedad, lo que compensa cualquier costo inicial más alto.

5. Mantenimiento y Durabilidad

Aunque algunos pueden argumentar que la madera requiere más mantenimiento que otros materiales, los avances en tratamientos y tecnologías han mejorado significativamente la durabilidad de la madera. Con el tratamiento adecuado, la

madera puede resistir el paso del tiempo y las inclemencias del clima, lo que reduce la necesidad de reparaciones y reemplazos costosos.

Por lo tanto, construir con madera no es inherentemente más caro que utilizar otros materiales. Al considerar todos los factores, desde los costos iniciales hasta los beneficios a largo plazo, la madera se presenta como una opción viable y a menudo más económica. Desmitificar la idea de que la construcción en madera es más costosa es crucial para fomentar su uso y aprovechar sus múltiples beneficios. Así que, la próxima vez que pienses en construir, considera la madera no solo como una opción sostenible, sino también como una alternativa económica y eficiente.