



## **AVALIAÇÃO DA PRATICIDADE DA UTILIZAÇÃO DE MADEIRA REFLORESTADA COMO ALTERNATIVA EM CONSTRUÇÕES DE VEDAÇÕES VERTICAIS**

PAULA DI DOMENICO, MAGALY ARAÚJO CARVALHO  
pauladidomenico\_@hotmail.com

**Objetivo:** avaliar conhecimentos práticos e eficazes da utilização de madeira reflorestada como alternativa viável e ecologicamente correta para a construção de vedações verticais. **Método:** Método: Pesquisa bibliográfica de teses e dissertações para desenvolvimento de informações sobre a construção de vedações verticais com o uso de madeira. **Resultados:** A construção de vedação vertical com qualidade e bom desempenho é garantida desde que sejam seguidas rigorosamente as técnicas do Sistema Plataforma. Por ser um sistema bastante usual e conhecido em países desenvolvidos, é fundamental que haja adaptação e aplicação do mesmo no Brasil, através do conhecimento das técnicas e tendo mão de obra treinada e qualificada. A madeira reflorestada é grande alternativa para este tipo de construção por ser leve, fácil de ser tratada, possuir viabilidade econômica e ser favorável para o meio ambiente. Garantindo para o mercado produção e para a população a consolidação de um sistema realmente sólido, o reflorestamento pode se tornar o meio de se tirar a matéria prima sem que haja desequilíbrio ambiental. **Conclusão:** A utilização de madeira reflorestada como vedação vertical em sistemas construtivos pode ser feita com qualidade e conscientização ecológica, tendo garantia de bom desempenho e durabilidade da estrutura.

**Palavras-chave:** Vedação Vertical. Madeira. Sistema Plataforma.