Iniciação Científica 2023
13 à 15 de junho de 2023
das 8 às 12h e das 19h as 22h
Anhanguera
São José - SP | Jardim Morumbi

As Estruturas de Madeira na Construção Civil

Autor(res)

Rafael Felipe Guatura Da Silva
Celso Luiz Ribeiro

Categoria do Trabalho

TCC

Instituição

FACULDADE ANHANGUERA DE SÃO JOSÉ DOS CAMPOS

Resumo

Este trabalho trata do tema do uso da madeira na construção civil. Ainda que o tema possa parecer antigo, se trata de um assunto cada vez mais moderno à medida que engenheiros e arquitetos têm feito escolhas pelo o uso da madeira na construção civil por sua enorme versatilidade. A madeira pode ser utilizada tanto como instrumento decorativo, no período de acabamento da obra, quanto no período do alicerce, onde toda a estrutura da construção é feita a partir da madeira, e ela serve como base para a construção que vira a seguir. Desta forma, o objetivo geral foi explicar o uso da madeira como estrutura na construção civil. A metodologia utilizada foi uma revisão bibliográfica, com pesquisa em livros, trabalhos, dissertação e artigos científicos. Portanto, conclui-se que, a madeira também pode ser utilizada como único tipo de material na construção, sendo assim a base de alicerce, as paredes e o acabamento.