10/11/2014 - Construção a seco – uma forma sustentável de construir

De grande importância no desenvolvimento do país, a construção civil é uma das indústrias que mais impactam o meio ambiente. Esse setor extrai 2/3 da madeira natural e utiliza mais de 50% dos recursos naturais do planeta, que em sua maioria não são renováveis. Além disso, o processo produtivo de materiais de construção, o desperdício e os resíduos gerados ao final de uma obra também são nocivos ao ecossistema.

Uma forma de minimizar o impacto das obras no meio ambiente é utilizar a construção a seco. Também conhecido como drywall, esse sistema possibilita que a execução no canteiro de obras utilize pouco ou quase nada de água. Essa técnica além de ser sustentável e econômica, possui um alto padrão de qualidade, pois combina estruturas de aço galvanizado com chapas de gesso de alta resistência mecânica e acústica.

“A construção a seco ocupava principalmente empreendimentos comerciais, mas aos poucos as residenciais estão aderindo a utilização do drywall. Esse sistema de chapas neutraliza odores e promove melhor conforto acústico, além de contribuir na qualidade do ar do ambiente”, afirma Ricardo Gomes, diretor da ABCE - Associação Brasileira de Consultores de Engenharia.

Na construção a seco é preciso tomar alguns cuidados especiais no momento da instalação, como observar a correta especificação do produto, analisar desempenhos térmico e acústico, reciclagem e, principalmente, obedecer rigidamente às normas técnicas vigentes para cada tipo de sistema ou produto.

http://www.abceconsultoria.org.br

LEAD Comunicação