

Tamburato

O tamburato tem origem italiana e também é conhecido como painel colmeia. É um painel estrutural composto, produzido com camadas externas de partículas finas de madeira prensada e miolo em colmeia de papel reciclado (papelão), lembrando um favo de mel. É muito utilizado na fabricação de portas e móveis sofisticados e oferece resistência e robustez únicas. No Brasil, é confeccionado na produção de peças de alto padrão, porque o engrossamento valoriza o móvel, deixando-o com aparência nobre.



Estrutura do tamburato

Fonte: *Blog Curso Profissional de Técnico de Desenho de Mobiliário* (2011)

As vantagens do tamburato são:

- É resistente ao empenamento.
- É resistente à umidade.
- É leve e fácil de manusear e transportar.
- Tem boa estabilidade.
- Possibilita menor consumo de matéria-prima na fabricação.
- Tem menor custo.
- É visualmente robusto.



Estes são os tamanhos e as espessuras de tamburato mais encontrados no mercado:

- Tamanhos (padrão):
- Comprimento: 2,75 m
- Largura: 0,60 m, 0,91 m, 1,22 m
- Espessura (padrão): 40 mm, 50 mm

As chapas de tamburato podem ser usadas em qualquer parte do móvel e em qualquer ambiente interno, em diferentes projetos. Porém, o foco da sua aplicação é em móveis que exijam espessuras grossas, como *home theaters*, estantes, *racks*, divisórias, *displays*, entre outros, ou seja, móveis em que você deseja ter aspecto robusto, porém com leveza e de fácil transporte.