

## Bubinga

Nome Científico	Guibourtia spp
Família	<i>Caesalpinaceae</i>
Nome Comuns	Bubinga (Port e Fr.); Akume (Ing.); Binbinga

### Propriedades Físicas:

Densidade / Massa Volúmica 12kg/m <sup>3</sup> :	730 Kg/m <sup>3</sup>
Retracção Tangencial:	8,6 %
Retracção Radial:	5,3 %

### Propriedades Mecânicas:

Flexão estática:	140 - 165 N/mm <sup>2</sup>
Compressão Axial:	66 – 76 N/mm <sup>2</sup>
Tracção Transversal:	

### Propriedades Tecnológicas:

Acabamento:	permite bom acabamento
Colagem:	delicada, devido a densidade da madeira
Secagem:	lenta, com elevados riscos de empenos e abertura de fendas
Trabalhabilidade:	dura ao corte
Conservação:	má Impregnação, grande resistência a fungos
Durabilidade:	natural muito boa

Utilizações Comuns:	Carpintaria de Interior, Aros, Portas, Soalhos, Escadas
---------------------	---