

## Kambala Escura

Nome Científico	Chlorophora excelsa Benth & Hook f. Chlorophora regia A.Chev
Família	<i>Moraceae</i>
Nome Comuns	Mufufuta (Port.); latandza (Fr); West African albizzia (Ing.); Zazange

### Propriedades Físicas:

Densidade / Massa Volúmica 12kg/m <sup>3</sup> :	600 – 650 Kg/m <sup>3</sup>
Retracção Tangencial:	5,5%
Retracção Radial:	3,5%

### Propriedades Mecânicas:

Flexão estática:	96 - 120 N/mm <sup>2</sup>
Compressão Axial:	57 N/mm <sup>2</sup>
Tracção Transversal:	

### Propriedades Tecnológicas:

Acabamento:	permite bom acabamento
Colagem:	cola satisfatoriamente
Secagem:	lenta, com baixa propensão para a abertura de fendas
Trabalhabilidade:	fácil de trabalhar
Conservação:	má impregnação, grande resistência a fungos. O Borne é muito sensível ao ataque de insectos.
Durabilidade:	natural muito boa
Utilizações Comuns:	Carpintaria de interior, Portas, Pisos, Escadas, Mobiliário, Carpintaria Exterior, Janelas, Portas, Construção Naval.