

## Samba

Nome Científico	Samba (Port. e Fr.); Obeche ( Ing.)
Família	Sterculiaceae
Nome Comuns	Triplochiton scleroxylon K. Schum

### Propriedades Físicas:

Densidade / Massa	
Volúmica 12kg/m <sup>3</sup> :	390 Kg/m <sup>3</sup>
Retracção Tangencial:	5,2 %
Retracção Radial:	3,0 %

### Propriedades Mecânicas:

Flexão estática:	73 N/mm <sup>2</sup>
Compressão Axial:	34 N/mm <sup>2</sup>
Tracção Transversal:	

### Propriedades Tecnológicas:

Acabamento:	natural baixo
Colagem:	má impregnação, baixa resistência a fungos
Secagem:	fácil de trabalhar
Trabalhabilidade:	rápida, com baixo risco de abertura de fendas
Conservação:	cola satisfatoriamente
Durabilidade:	permite bons acabamentos

Utilizações Comuns:	Carpintaria de Interior, Mobiliário, Forros, Lambris, Contraplacados
---------------------	--