

Wengué (Panga-Panga)

Nome Científico	<i>Milletia laurenti De Wild.</i>
Família	<i>Fabaceae</i>
Nome Comuns	Panga-Panga, Wengé, Jambire

Propriedades Físicas:

Densidade / Massa Volúmica 12kg/ m ³ :	830 kg/m ³
Retracção Tangencial:	9,1 – 10 %
Retracção Radial:	5,9 – 6,3%

Propriedades Mecânicas:

Flexão estática:	200 N/mm ²
Compressão Axial:	74 - 85 N/mm ²
Tracção Transversal:	

Propriedades Tecnológicas:

Acabamento:	bom, principalmente com produtos à base de cera
Colagem:	delicada
Secagem:	lenta, com propensão para abertura de fendas
Trabalhabilidade:	fácil de trabalhar
Conservação:	má impregnação, grande resistência a fungos
Durabilidade:	natural muito boa

Utilizações Comuns:	Carpintaria de Interior, Soalhos, Cutelaria, Mobiliário, Torneados, Portas, Carpintaria de Exterior
---------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------