

Mutene

Nome Científico	Mutene, Mutényé, M' Penze
Família	<i>Caesalpiniaceae</i>
Nome Comuns	Guibourtia arnoldiana J. Léonard

Propriedades Físicas:

Densidade / Massa	
Volúmica 12kg/m ³ :	790 Kg/m ³
Retracção Tangencial:	9,6 %
Retracção Radial:	5,3 %

Propriedades Mecânicas:

Flexão estática:	194 N/mm ²
Compressão Axial:	79 N/mm ²
Tracção Transversal:	

Propriedades Tecnológicas:

Acabamento:	natural média
Colagem:	má impregnação, grande resistência a fungos.
Secagem:	fácil de trabalhar
Trabalhabilidade:	lenta, com elevada propensão para deformações e a abertura de fendas
Conservação:	cola satisfatoriamente
Durabilidade:	permite bom acabamento
Utilizações Comuns:	Carpintaria de Interior, Aduelas, Pisos, Escadas, Portas, Mobiliário.