

Sipo

Nome Científico	Sipo; Sipo-Mahagoni; Utile
Família	<i>Meliaceae</i>
Nome Comuns	Entandrophragma utile Sprague

Propriedades Físicas:

Densidade / Massa	
Volúmica 12kg/m ³ :	620 kg/m ³
Retracção Tangencial:	6,8%
Retracção Radial:	4,7%

Propriedades Mecânicas:

Flexão estática:	127 N/mm ²
Compressão Axial:	55 N/mm ²
Tracção Transversal:	

Propriedades Tecnológicas:

Acabamento:	natural média
Colagem:	má impregnação, grande resistência a fungos
Secagem:	fácil de trabalhar
Trabalhabilidade:	normal
Conservação:	cola satisfatoriamente
Durabilidade:	permite bons acabamentos

Utilizações Comuns:	Carpintaria de Interior, Aduelas, Escadas, Portas, Rodapés, Carpintaria de Exterior, Construção Naval
---------------------	---