



<b>Nome</b>	Tacula
<b>Nome Científico</b>	Pterocarpus soyauxii, Pterocarpus Craib
<b>Família</b>	Fabaceae
<b>Origem</b>	África central
<b>Outros Nomes</b>	Padouk, Mukula, Padauk, Mbel, Mongola
<b>Borne</b>	Bem diferenciado
<b>Cor</b>	Vermelho
<b>Veio/Fio</b>	Direito a contrafio ligeiro
<b>Grão</b>	Grosseiro
<b>Textura</b>	-

<b>Acabamento</b>	Bom
<b>Colagem</b>	Satisfatória
<b>Aparafusamento</b>	-
<b>Encurvamento</b>	-
<b>Maquinação</b>	Difícil, devido a contrafio
<b>Pregagem</b>	-
<b>Secagem</b>	Lenta, com baixo risco de abertura de fendas e deformações
<b>Serragem</b>	Necessita de força
<b>Folha</b>	
<b>Durabilidade</b>	Natural muito boa
<b>Conservação</b>	Impregnação média, grande resistência a fungos

<b>Peso em Verde (kg/m3)</b>	950
<b>Peso a 12º (kg/m3)</b>	790
<b>Retração Linear Tangencial (T%)</b>	5,3
<b>Retração linear radial (R%)</b>	3,2
<b>Contração de rutura à compressão Axial (C12)(N/mm2)</b>	62
<b>Contração de rutura à tração axial (C12)(N/mm2)</b>	-
<b>Contração de rutura à flexão estática (F12)(N/mm2)</b>	164
<b>Módulo de elasticidade em flexão (E12)(N/mm2)</b>	12300

<b>Classe de uso</b>	4
<b>Aplicações mais comuns</b>	Carpintaria de interior e exterior, construção naval, cutelaria