



<b>Nome</b>	Panga Panga
<b>Nome Científico</b>	Millettia laurentii
<b>Família</b>	Fabaceae
<b>Origem</b>	Camarões, Congo, Zaire
<b>Outros Nomes</b>	Awoung, Jambire, Mpande, Wengué
<b>Borne</b>	Diferenciado, esbranquiçado
<b>Cor</b>	Castanho escuro a preto arroxeadado
<b>Veio/Fio</b>	Direito a Contrafio ligeiro
<b>Grão</b>	Grosso
<b>Textura</b>	-

<b>Acabamento</b>	Bom
<b>Colagem</b>	Difícil
<b>Aparafusamento</b>	Difícil
<b>Encurvamento</b>	-
<b>Maquinação</b>	Difícil
<b>Pregagem</b>	Difícil, necessita perfuração
<b>Secagem</b>	Lenta, riscos de deformação mínimos e de fendas elevados
<b>Serragem</b>	Necessita de força
<b>Folha</b>	Interessante em corte plano
<b>Durabilidade</b>	Muito Boa
<b>Conservação</b>	Má

<b>Peso em Verde (kg/m3)</b>	1100 – 1200
<b>Peso a 12º (kg/m3)</b>	870
<b>Retração Linear Tangencial (T%)</b>	10
<b>Retração linear radial (R%)</b>	6,3
<b>Contração de rutura à compressão Axial (C12)(N/mm2)</b>	85
<b>Contração de rutura à tração axial (C12)(N/mm2)</b>	-
<b>Contração de rutura à flexão estática (F12)(N/mm2)</b>	200
<b>Módulo de elasticidade em flexão (E12)(N/mm2)</b>	17000

<b>Classe de uso</b>	Classe 4
<b>Aplicações mais comuns</b>	Pavimentos, folheados, cutelaria e tornearia