



<b>Nome</b>	Zazange
<b>Nome Científico</b>	Albizzia ferrugínea Benth
<b>Família</b>	Mimosaceae
<b>Origem</b>	Costa do marfim, Angola, Congo
<b>Outros Nomes</b>	Iatandza, Kambala escura
<b>Borne</b>	Amarelo pálido, bem diferenciado
<b>Cor</b>	Rosado a castanho avermelhado escuro, reflexos dourados
<b>Veio/Fio</b>	Contrafio frequente
<b>Grão</b>	Grosso
<b>Textura</b>	-

<b>Acabamento</b>	Bom mas necessita tapa poros
<b>Colagem</b>	Boa
<b>Aparafusamento</b>	Bom mas recomenda-se pré furação
<b>Encurvamento</b>	Médio
<b>Maquinação</b>	Dificuldades devido a contrafio
<b>Pregagem</b>	Boa, mas recomenda-se a pré furação
<b>Secagem</b>	Lenta, riscos de deformação e fendas mínimos
<b>Serragem</b>	Fácil, efeito desafiante médio
<b>Folha</b>	Interessante em desenrolamento
<b>Durabilidade</b>	Natural média
<b>Conservação</b>	Má impregnação, grande resistência a fungos

<b>Peso em Verde (kg/m<sup>3</sup>)</b>	900 – 1050
<b>Peso a 12º (kg/m<sup>3</sup>)</b>	590
<b>Retração Linear Tangencial (T%)</b>	5,1
<b>Retração linear radial (R%)</b>	3,0
<b>Contração de rutura à compressão Axial (C12)(N/mm<sup>2</sup>)</b>	50
<b>Contração de rutura à tração axial (C12)(N/mm<sup>2</sup>)</b>	-
<b>Contração de rutura à flexão estática (F12)(N/mm<sup>2</sup>)</b>	113
<b>Módulo de elasticidade em flexão (E12)(N/mm<sup>2</sup>)</b>	10000

<b>Classe de uso</b>	Classe 3
<b>Aplicações mais comuns</b>	Carpintaria ligeira, folhas, pavimentos, escadas