

AFRORMOSIA			
Denominações		Transformação	
Nome Científico	<i>Pericopsis Elata</i>	Acabamento	Normal
Família	<i>Fagaceae</i>	Aparafusagem	Normal
Origens	Este de África	Colagem	Normal
Nome Comum	Afroomsia; Afroomsia; African Teak	Pregagem	Normal
Borne	Amarelo Pálido	Serragem	Excelente
Tonalidade	Avermelhada ou Verde-Oliva		
Veio/Fio	Fio Direito	Folha	-----
Grão	-----	Encurvamento	Apresenta Boas propriedades
Textura	-----	Maquinação	-----
Medula	-----		

Observações		Aplicações	
Durabilidade	Natural, Excelente	Utilização interior	Sim
Conservação	Fraca Impregnação; Elevada Resistência a Fungos e a Isopéras.	Utilização exterior	Sim
		Utilidades	Carpintaria de interiores ;Aros; Soalhos; Escadas; Carpintaria de Exterior; Portas

Características Técnicas			
Gravidade específica (12% TH)	0.57- 0.72	Densidade média (12% TH)	725 Kg/m3
Coefficiente de Contração Volumétrica (de verde a 6% TH)	9.9%	Resistência à compressão (paralela ao fio)	66.000 MPa
Módulo de Ruptura	102.9 MPa	Dureza	6980 N
Módulo de Elasticidade	11.830 MPa		