



Nome	Okoumé
Nome Científico	Aucoumea klaineana
Família	Burseraceae
Origem	Congo, Gabão
Outros Nomes	Angouma, N'Goumi, N'Kumi
Borne	Diferenciado, branco acinzentado
Cor	Rosa escuro
Veio/Fio	Contrafio ligeiro a frequente
Grão	Fino a médio
Textura	Fina

Acabamento	Bom
Colagem	Boa
Aparafusamento	Boa
Encurvamento	-
Maquinação	Dificuldades devido a contrafio
Pregagem	Boa
Secagem	Rápida, riscos de deformação e fendas mínimos
Serragem	Fácil
Folha	Interessante em corte plano e desenrolada
Durabilidade	Média
Conservação	Média

Peso em Verde (kg/m³)	550 – 650
Peso a 12º (kg/m³)	4400
Retração Linear Tangencial (T%)	7,5
Retração linear radial (R%)	4,8
Contração de rutura à compressão Axial (C12)(N/mm²)	36
Contração de rutura à tração axial (C12)(N/mm²)	-
Contração de rutura à flexão estática (F12)(N/mm²)	87
Módulo de elasticidade em flexão (E12)(N/mm²)	7800

Classe de uso	Classe 2
Aplicações mais comuns	Carpintaria de interiores, mobiliário