



Nome	Casquinha Branca
Nome Científico	Picea abies
Família	Pinaceae
Origem	Norte da europa
Outros Nomes	Whitewood, Spruce
Borne	Não diferenciável
Cor	Branco amarelado
Veio/Fio	Direito e fino
Grão	-
Textura	Fina e regular

Acabamento	Médio
Colagem	Boa
Aparafusamento	Fácil
Encurvamento	-
Maquinação	Fácil
Pregagem	Fácil
Secagem	Fácil e rápida
Serragem	Fácil
Folha	-
Durabilidade	
Conservação	

Peso em Verde (kg/m³)	520-980
Peso a 12º (kg/m³)	330-600
Retração Linear Tangencial (T%)	9,3
Retração linear radial (R%)	5,1
Contração de rutura à compressão Axial (C12)(N/mm²)	45
Contração de rutura à tração axial (C12)(N/mm²)	85
Contração de rutura à flexão estática (F12)(N/mm²)	71
Módulo de elasticidade em flexão (E12)(N/mm²)	11000

Classe de uso	Classe 1
Aplicações mais comuns	Construção de interiores, acabamentos, vigamento