

Casquinha Branca			
Denominações		Transformação	
Nome Científico	Picea abies, Karst Picea excelsa	Acabamento	Normal
Família	Corníferas	Aparafusagem	Normal, pré-furação
Origens	Norte da Europa	Colagem	Boa
Nome Comum	Casquinha Branca	Pregagem	Boa
Borne	Indefinido	Serragem	Regular
Tonalidade	Branco amarelada		
Veio/Fio	-----	Folha	-----
Grão	Fino	Encurvamento	-----
Textura	Fina, Fibra Recta	Maquinação	Normal
Medula	-----		

Observações		Aplicações	
Durabilidade	Média	Utilização interior	Sim
Conservação	Existência fraca de Borne, resistência a fungos e a xilófagos e a térmitas	Utilização exterior	Sim
		Utilidades	Carpintaria de interiores, Aduelas, Pisos, Escadas, Forros, estruturas.

Características Técnicas			
Peso em Verde (Kg/m <sup>3</sup> )	800	Peso 12% (Kg/m <sup>3</sup> )	450
Retração Linear Tangencial (T%)	9	Retração Linear Radial (R%)	5
Retração Volumétrica para 1% de Humidade (V%)	13,5	Contração de Ruptura à Compressão Axial (C12) (N/mm <sup>2</sup> )	45
Contração de Ruptura à Tracção Axial (C12) (N/mm <sup>2</sup> )	84	Contração de Ruptura à Flexão Estática (F12) (N/mm <sup>2</sup> )	73
Módulo de Elasticidade em Flexão (E12) (N/mm <sup>2</sup> )	11.146		