

Identification	
Nom	<b>JATOBA / PAQUIO</b>
Nom scientifique	Hymenea courbaril L.
Famille	CAESALPINIACEAE
Nom commercial	Jatoba
Nom commun dans d'autre pays	Algarrobo (Col); Locust (UK); Paquio (Bol); Rode locus (Sur)
Description générale	Jatoba/Paquio pousse dans les régions tropicales et sub-tropicales. L'arbre est de 40 mètres de haut.
Caractéristiques anatomiques	
Couleur bois de cœur	Brun rougeâtre
Couleur d'aubier	Brun pâle
Texture	Moyenne
Caractéristiques naturelles	
Densité (12% M.C.)	950 kg/m <sup>3</sup>
Densité de base	1100 kg/m <sup>3</sup>
Retrait radial total	3,8%
Retrait tangentiel total	7,1%
Volume de retrait total	11,0%
Echelle T/R	1,9
Caractéristiques mécaniques (12% M.C.)	
Pression parallèlement au fil	886 kg/cm <sup>2</sup>
Dureté (Janka)	10400 N
Conditions techniques pour traitement	
Travailler	Bon
Séchage à l'air	Modéré
Durabilité	Durable
Perméabilité	Imperméable

Projet réalisé



Jatoba DuoPlank 16x135mm



