

**NOMBRE COMÚN****MANCHICHE**

NOMBRE CIENTIFICO	Lonchocarpus castilloi
COLOR	Café a café rojizo
PESO ESPECÍFICO BASICO	0.70 gr / cm <sup>3</sup>
TEXTURA	Fina a Media
HILO	Entrelazado
VETEADO	Figura atractiva
TRABAJABILIDAD	Media a difícil
RESISTENCIA NATURAL	Mediana
ASERRADO	Media a difícil
DURABILIDAD	Alta
FLEXION ESTÁTICA	12% de humedad
MODULO DE ROTURA (kg/cm <sup>2</sup> )	1468-1784
MODULO ELASTICIDAD (kg/cm <sup>2</sup> )	171,306-214,132
COMPRESION	12% humedad
PARALELA (kg/cm <sup>2</sup> )	836-907
DUREZA JANKA	12% humedad
USOS	Pisos interiores y exteriores, estructuras para la construcción en general, decks y molduras.

