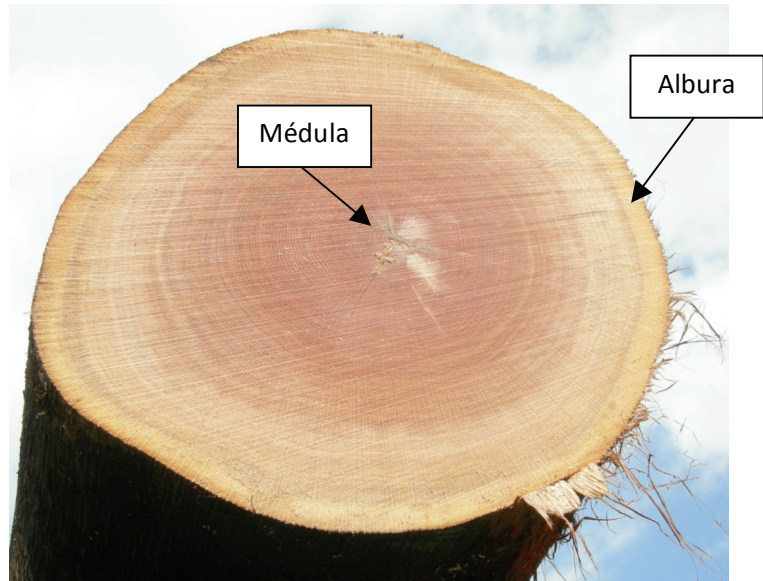


¿Es mejor la madera de la zona baja del tronco que la de la zona más alta?

La parte del tronco con mejor aprovechamiento maderero para la obtención de tablas de alta calidad en tonelería se corresponde con el tramo de la base, hasta la zona donde empiezan las primeras ramas. Se desprecia la zona del tronco más próxima al suelo, por haber una mayor proliferación de hongos y mayores posibilidades de contaminaciones microbiológicas. En la zona alta, la presencia de ramas generan nudos en el tronco que, si posteriormente se transforma dicha madera en duelas, el vino fugaría a través de los nudos.



¿Por qué se desecha la madera de la médula del tronco y de la albura perimetral?

La médula, ubicada en el centro del árbol, tiene madera con suficiente aptitud enológica, pero se ha formado durante la etapa juvenil del árbol, donde existen numerosas ramas distribuidas a lo largo de toda la longitud del árbol. Por lo tanto, es una porción de madera con gran cantidad de nudos, que imposibilitan su uso en tonelería, dado que la barrica no cumpliría los requisitos de estanqueidad.

Por el contrario, la albura cumple con los requisitos de estanqueidad, pero no posee aptitud enológica, dado que es una parte del árbol más funcional para la circulación de la savia y, por lo tanto, confiere un carácter más vegetal y una tanicidad inadecuada para la crianza del vino.