

# Sistemas agroforestales con café

## Café con sombrío permanente

¿Cuándo es necesario?

Si la finca está ubicada por debajo de los 1.400 m de altitud

Si se presenta falta de agua en el suelo en cualquier época del año o durante los eventos El Niño

Si hay daño en los granos por falta de agua, defoliación o paloteo

Altas temperaturas y brillo solar

Se recomienda sembrar los árboles a 12 x 12 m (70 árboles por hectárea).



## Árboles sugeridos

En lotes con alta pendiente

Cámbulo



Guamo santafereño



En lotes con baja pendiente

Guamo



Carbonero



**Calculador:**

El sombrío permanente deberá acompañar el cultivo de café durante todo su ciclo productivo, cerca de 20 años

Consulte con su Extensionista