

# FICHA TÉCNICA

## *Stizolobium niveum* (Mucuna ceniza)

**Familia:** Leguminosa

**Ciclo vegetativo:** Anual de 150 a 280 días

**Adaptación pH:** 5.0 a 8.0

**Fertilidad del suelo:** Mediana

**Drenaje:** Buen drenaje, no tolera sequías prolongadas

**m.s.n.m.:** 0 - 1600 m

**Precipitación:** mayor a 800 mm - 2500 mm por año

**Densidad de siembra:** 30 kg/ha

**Profundidad de siembra:** 2 - 3 cm

**Usos potenciales:** Cobertura contra malezas, rotación en cultivos de caña, maíz, sorgo y soya, abono verde, banco de proteína

**Fijación de nitrógeno:** 130 - 180 kg/ha/año

