

**Alumno**

**Leslie Abigail García  
López**

**7° cuatrimestre**

**Lic. Medicina veterinaria y  
zootecnia**

**Materia**

**Zootecnia de ovinos y  
caprinos**

**Docente**

**MVZ Román Reyes  
Velázquez Cancino**

**Actividad**

**Super nota**

**Fecha**

**02 de noviembre de  
2024**

# Consumo de MS borrega

Pastoreo rotacional con 25 días de descanso



## PANGOLA

El pasto pangola (*Digitaria eriantha*) hierba forrajera perenne que se caracteriza por sus propiedades nutritivas, su resistencia a la sequía y su rápido crecimiento.

## CALCULO DE CONSUMO

### • Borrega en crecimiento

2,5% a 3% del peso

corporal en materia seca (MS) al día.

Para una borrega de 30 kg, sería:  $30 \text{ kg} \times 2,75 \text{ (promedio)} = 0,825 \text{ kg MS/día}$ .

### • Composición de pasto

contenido promedio de **90% de materia seca**.

para obtener **0,825 kg** de materia seca, se necesitaría:  $0,825 \text{ kg} / 0,9 = 0,917 \text{ kg}$  de pasto pangola al día.

## PROPIEDADES

**Nutrición:** alto contenido de proteína, digestibilidad y energía digestible.

**Resistencia:** resistente a la sequía y se adapta a diversos tipos de suelos.

**Crecimiento:** Crece rápidamente