

Cálculo Franja Diaria de Pastoreo

Consumo Diario Animal

PASO 01

Calcula el consumo diario como el 3% del peso vivo.

Ejemplo:

Animal de 500Kg * 0.03 = 15kgMS



PASO 02

Requerimiento del Hato

Multiplica el consumo diario de un animal (paso 1) por el número de animales en tu hato

Ejemplo:

15kgMS * 50 animales = 750kgMS/día

Disponibilidad Pre-pastoreo

PASO 03

Calcula el forraje real disponible en el potrero para el consumo de los animales: Total disponible menos el residual que buscas.

Ejemplo:

Total disponible pre-pastoreo = 2200kgMS/ha
Residual post-pastoreo = 1200kgMS/ha
Forraje real disponible = 1000kgMS/ha



**PASO
04**

Franja diaria



Calcula la Franja Diaria dividiendo el Requerimiento Diario de tu Hato (paso 2) por el Forraje real Disponible por hectárea (paso 3).

Ejemplo:

Requerimiento Diario = 750kgMS/día

Forraje real disponible = 1000kgMS/ha

$$750/1000 = 0.75\text{ha/día}$$

**PASO
05**

Porción del Potrero

Con las dimensiones del potrero, define el ancho de franja diaria (cumpliendo con el área definida en el paso 4)

