



**Mi Universidad**

## **Tasa de suficiencia**

*Nombre del Alumno: María Fernanda Santiz Gutiérrez*

*Nombre del tema: Tasa de suficiencia*

*Parcial : 2*

*Nombre de la Materia: Bromatología animal*

*Nombre del profesor: ING. Abel Estrada Dichi*

*Nombre de la licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia*

*Cuatrimestre: 3*

# Actividad.

Una vaquilla de vientre de 350 kg de peso vivo, consume una ración de 11 kg de pasto guineal (0.40  $\text{med}$ ) y 500 grs de trigo afrechillo. Determina el requerimiento, aporte total de la ración y tasa de suficiencia en PB y EM.  
Vaquilla 350 kg.

	PB	EM.
Requerimiento	395 gr	13.0 $\text{med}$
Aporte de pasto guineal	22 $22 \times 11 = \underline{242}$	0.47 $0.47 \times 11 = \underline{5.17 \text{ med}}$
Aporte de trigo afrechillo.	148 $148 \times 0.5 = \underline{74}$	1.10 $1.10 \times 0.5 = \underline{0.55 \text{ med}}$
Aporte total de la ración	+ 242 74 <u>316</u>	+ 5.17 0.55 <u>5.72 <math>\text{med}</math></u>
Tasa de suficiencia	395 - 100% 316 - <u>80%</u>	13.0 - 100% 5.72 - <u>44%</u>