



PASIÓN POR EDUCAR

**Nombre del alumno: Luis Fernando
Cancino Araujo**

**Nombre del profesor: Quim. Abel
Estrada Dichi**

**Licenciatura: Medicina veterinaria y
zootecnia**

Materia: Bromatología de la alimentación

**Nombre del trabajo: Mapa
conceptual**

Ocosingo, Chiapas a 20 de
Mayo
del 2022

Determino los requerimientos de una vaca de 600 kg, que produce 9 litros de leche con 3% de grasa. Calcula el porcentaje de suficiencia si se le ofrece 18 kg de Pata tierno.

Para tierno:

$$MS (kg) = 0.145$$

$$PB = 0.021 = 21gr$$

$$EM = 0.36 \text{ Mcal}$$

Aporte por 18 kg de Pata tierno

$$1 \text{ kg} \text{ --- } 21gr$$

$$18 \quad = 378gr.$$

$$= 378gr \text{ de PB}$$

$$1 \text{ kg} \text{ --- } 0.36$$

$$18 \quad = 6.48$$

$$6.48 \text{ Mcal (EM)}$$