



**Nombre del alumno: Jiezer de Jesús  
López Jiménez**

**Nombre del profesor: Ing. Abel  
Estrada**

**Nombre del trabajo: Alimentos  
concentrados energéticos**

**PASIÓN POR EDUCAR**

**Materia: Producción sustentable de  
carne**

**Grado: 8**

**Grupo: A**

Ocosingo Chiapas a 22 de enero del 2021.

## ALIMENTOS CON ALTO APORTE ENERGÉTICO PARA GANADO BOVINO

Alimentos	Energía bruta	Energía digerible	Energía metabolizable
Semillas/pasta de ajonjolí	4.4 Mcal/kg	3.40 Mcal/kg	2.98 Mcal/kg
Semilla/pelusa de algodón	4.5 Mcal/kg	4.23 Mcal/kg	3.83 Mcal/kg
Arroz grano	5.1 Mcal/kg	3.48 Mcal/kg	3.07 Mcal/kg
Avena cereal	5.3 Mcal/kg	4.19 Mcal/kg	3.78 Mcal/kg
Pasta de coco	4.4 Mcal/kg	3.62 Mcal/kg	3.20 Mcal/kg
Nabo fresco	4.3 Mcal/kg	3.57 Mcal/kg	3.16 Mcal/kg