

TIPO DE ANIMAL A ENGORDAR EN LOS FEEDLOTS

Med. Vet. Pablo Giraudo. 2005. Especialista en Prod. Bovina.

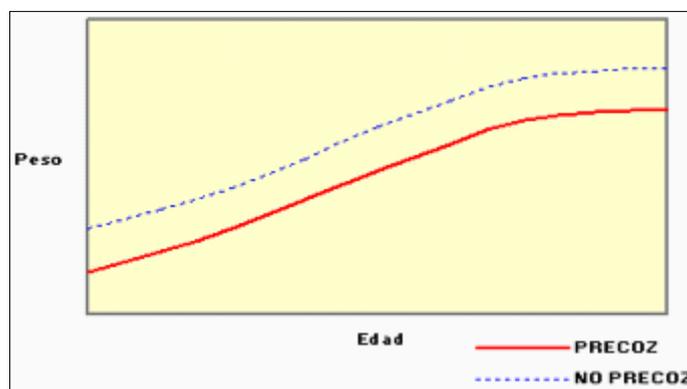
www.produccion-animal.com.ar

Volver a: [Invernada, engorde a corral o feedlot](#)

INTRODUCCIÓN

No solamente se logra obtener altas ganancias de peso, proporcionando una alimentación balanceada con alto tenor energético, sino que también hay que tener en cuenta la raza, la procedencia y el tipo de animal que vamos a engordar para alcanzar cierto grado de terminación y para convertir el alimento en carne.

No todas las razas se terminan con el mismo peso. Como muestran los gráficos, las razas precoces (Razas Británicas: A.Angus, Hereford, Shorthorn) y sus cruzas tienen la característica de tener un menor peso adulto, un menor crecimiento, es decir un menor aumento de peso desde el nacimiento hasta la edad adulta; un mayor desarrollo, es decir una mayor deposición de los tejidos, en especial el tejido adiposo o grasa, a edades más tempranas, lo que les permite llegar antes que las razas no precoces al grado óptimo de terminación.



Las razas no precoces (Indicas, Charoláis, Limousin, Simmental, Holstein) y sus cruzas, tienen un mayor peso adulto, mayor crecimiento, es decir tienen mayores engordes de peso diario, deponen sus tejidos a menor velocidad por tener menor desarrollo, lo que hace llegar al grado óptimo de terminación a edades más avanzadas.

Hay que tener en cuenta que los machos son más eficientes en conversión y aumento de peso que las hembras, ya que éstas depositan más cantidad de grasa por kilo ganado y por lo tanto se terminan más rápido que los machos.

Cuanto más sangre británica y calidad tengan los animales que se utilicen para engordar, más rápido y a más temprana edad se van a terminar.

PRECIO DE HACIENDA EN EL MERCADO ARGENTINO

El precio del kilo de venta de una ternera gorda (210 a 240 Kg.) es mayor que el de una vaquillona gorda (290 a 310 Kg.). El precio del kilo de compra de una ternera de 160 a 180 Kg es menor que el del ternero de su mismo peso. A su vez el precio de compra de su ternero/a destetado precozmente o más liviano (120 a 170 Kg) vale más que el ternero/a más pesado (180 a 200 Kg.). El precio del kg de venta de un ternero gordo (210 a 240 kg) vale más que el del novillito gordo (280 a 300 kg). Por lo tanto cuanto más joven y liviano se termine el animal, más vale su kilo vivo.

La eficiencia de conversión de un animal joven debería ser de 4.8 a 5,2:1 y para un animal más pesado entre 6 a 6.8:1.

Para lograr una ternera/o bolita (220 a 240 kg) debe ser de raza británica o sus cruzas (carea) y se lo debe comenzar a engordar con un peso no mayor a 160-170 kg. Los terneros bolita provenientes de un destete precoz suelen terminarse en 200 a 210 kg/cab., porque su capacidad de consumo es más que proporcional al de su tamaño corporal, destinando menos kilos de alimento para mantenerse y por lo tanto más kilos a producir. Los terneros suelen tener un rinde de 55 a 58%.

En caso de criar terneros a pasto hasta los 280-300 kg y luego engordarlos en un feedlot hasta los 380 a 400 kg, el rinde de éstos animales es de 58 a 60% y se logra con razas británicas y sus cruzas, o con cruzas británicas x continentales más precoces como el Limousin.

Para el caso de criar a pasto razas continentales hasta los 350 kg y llevarlos a 480 kg en un feedlot, su rinde va a ser de 59-62 %, pero hay que considerar que este tipo de novillo tiene un precio 5 a 10% menor que el novillo de 380 kg mestizo gordo.

Entre la vaca conserva y la vaca gorda suele haber un diferencial de precios importante, pero cuesta adaptarla al feedlot.

Los animales que entran al feedlot con una restricción alimenticia no severa, tienen un aumento compensatorio y una eficiencia de conversión importante.



El grupo de animales de cada corral debe ser del mismo:

- 1) Sexo: no mezclar machos con hembras.
- 2) Peso: deben tener un peso uniforme.
- 3) Tamaño y tipo: no mezclar animales desparejos en tamaño y de diferente tipo.
- 4) Raza: No mezclar animales con diferentes eficiencias de engorde y grados de terminación
- 5) Ser múltiplo de jaulas.
- 6) No mezclar animales castrados con enteros.
- 7) Es importante descornar todo animal que entra al feedlot.

Con todo esto quiero recalcarles a todos los productores que desean engordar a corral; no solamente es poner terneros en un corral y ofrecerles alguna ración base maíz o subproductos, sino que entran en juego muchísimos otros puntos para ser realmente eficientes.

Volver a: [Invernada, engorde a corral o feedlot](#)