

MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

PRODUCCION SUSTENTABLE DE CARNE

**SUPER NOTA. INSTALACIONES DE
EXPLOTACIÓN DE GANADO DE CARNE**

MVZ. ALONDRA ABADIA

CHRISTIAN VALERIA FIGUEROA VICTORIA

22 de Enero de 2024

INSTALACIONES DE EXPLOTACIÓN DE GANADO DE CARNE



PRODUCCIÓN DE CARNE

El sistema de producción de bovinos para carne tiene como finalidad la producción de productos animales para la alimentación humana y generar ingresos económicos a los ganaderos.

La producción de carne se desarrolla bajo dos sistemas de producción: intensivo y extensivo.



Los animales se explotan en confinamiento durante todo el año. Su base de alimentación es con alimento concentrado y poco forraje. Los toros en este sistema alcanzan pesos de 450 a 550 kg a los 12-14 meses de edad.

Es un sistema tradicional, que requiere un mínimo de instalaciones. Es el sistema más utilizado en zonas rurales, aunque la calidad de los pastos utilizados sea pobre. La alimentación es con base a forraje consumido en pastoreo.



INSTALACIONES

01

En la explotación intensiva pueden existir las siguientes instalaciones:

- Corrales de manejo
- Corrales de engorda
- Almacenes de alimento
- Depósito de estiércol
- Instalaciones complementarias

02

Las instalaciones para bovinos deben ser funcionales y prácticas con pisos que eviten el encharcamiento, el deterioro del terreno y faciliten la disposición del estiércol, la orina y el agua de lavado.

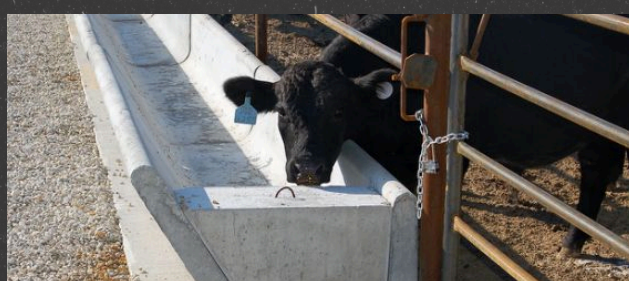
03

El modelo más simple de corral de engorda es el de tierra con sombras. Los componentes esenciales de un corral individual son los comederos, bebederos y sombra.

REQUISITOS PARA LAS INSTALACIONES

Comederos

La altura de los comederos depende de la edad de los animales: Terneros de hasta 270 kg, 45 cm de alto; toretes de 270 a 360 kg, 50-60 cm de alto; y toros más de 360 kg, 60-70 cm.



Bebedores

Lo más común es encontrar bebederos de 1.5 m de largo por 0.45 m de profundidad, o tambos de plástico partidos a la mitad.

Corrales

Los corrales deben permitir un espacio mínimo de 15 m² por animal (menos de 300 kg) a 20 m² por animal (mayor a 400 kg), para que el confinamiento no los incomode. En espacios mayores los animales se exponen a mayor movimiento, por lo que, gastarán más energía en desplazarse dentro del corral.



Manga

Con la manga las vacunaciones, desparasitaciones, pesaje, carga y descarga se facilitan. El largo no debe ser menor a los 8 m y el ancho debe ser de 0.8 m.

Saladeros

Pueden ser de cemento, madera o plástico y deben ubicarse alejados de los bebederos; la sal y los minerales deben brindarse a libre acceso.



Además de las instalaciones los animales deben ser tratados con respeto y cuidado, deben ser atendidos lo mejor posible y por supuesto se debe evitar el maltrato, esto garantizará la calidad de vida de nuestros ganados.

Bibliografía

<https://es.slideshare.net/slideshow/instalaciones-y-equipos-ganado-de-carne/47713180#3>