

**UNIVERSIDAD DEL SURESTE
CAMPUS TAPACHULA
LICENCIATURA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA**



MATERIA:

PRODUCCIÓN SUSTENTABLE DE CARNE

CATEDRÁTICA:

M.V.Z. ALONDRA ABADIA BRAVO

TRABAJO:

SUPER NOTA

ALUMNO:

DANIEL AMILCAR GARCIA TRINIDAD

8° CUATRIMESTRE GRUPO "A"

TAPACHULA CHIAPAS, A 24 DE ENERO DEL 2025

INSTALACIONES DE EXPLOTACIÓN DE GANADO DE CARNE

Antes de construir las instalaciones debe tener en cuenta el tipo de manejo y explotación que le va a dar a su ganado, también debe definir si la explotación es extensiva, semi intensiva o intensiva, de la misma manera debe decidir si quiere tener animales estabulados, semi estabulados o libres.



Cercas

Existen cinco tipos de cercas:

- Setos vegetales: son utilizadas preferentemente por pequeños ganaderos con poco número de cabezas de ganado y superficie de tierra, así como en ganaderías bravas.
- Cercas de piedra: son más abundantes que las anteriores. En su formato son bastante homogéneas y, lógicamente, están en zonas pedregosas.
- Cercas de alambre de espino: son las más extendidas, se encuentra en recintos grandes, ya sea para mantener al ganado fuera o dentro del lugar.
- Cercas de alambre liso: están aún poco extendidas, generalmente se aplican a las cercas de tensión.
- Cercas de malla: son las menos extendidas.

Corrales

Garantizan el manejo efectivo de animales más dóciles, con la menor cantidad de personal y mayor rendimiento de producción.

Tipos:

- Corral de encierre: Debe tener capacidad para albergar animales adultos que necesitan aproximadamente 3 m². Debe tener buena iluminación y estar ubicado en piso totalmente plano.
- Corral redondo: Este facilita la entrada y movimiento de la actividad ganadera para trabajar con la mínima cantidad de personal.
- Corrales de aparte: Son utilizados para realizar varios apartes como las vacas preñadas, terneras, terneros, destetes, novillitos y animales que se destinan a las ventas.



Comederos

Para alimentación y suplementación es necesario tener un comedero este tiene que ser sencillo, de bajo costo y funcional. Debe de estar ubicado en un corral, de preferencia en un lugar alto para evitar encharcamientos. Puede ser de madera, de madera con plancha metálica o en su defecto de ladrillo y cemento.

Existen diversos tipos de comederos para ganado bovino

- Bóxer
- Tolva
- Circular
- Rectangular

Bebederos

El ganado consume una gran cantidad de agua, dependiendo de su alimentación, niveles de producción y el clima. Cuando hace mucho calor, el animal puede duplicar sus necesidades de consumo. Un buen bebedero debería poder suplir estas cantidades, sin que se afecte la calidad del agua. Se recomienda que se disponga de al menos 2 bebederos por cada 10 animales. Esto garantiza que los animales beban de forma simultánea y a lo largo del día, sin tener que aglomerarse o esperar.



Báscula Ganadera

Son herramientas ideales para el pesaje del ganado, es de suma importancia llevar un conteo y un registro para saber cuánto se está vendiendo al mes de acuerdo al peso, qué ganancia deja para la finca la venta del ganado y muchos beneficios más.

Tipos

- Mecánicas: tienen deficiencias en su funcionamiento y rendimiento son de tipo estático y no tienen versatilidad.
- Eléctricas: ofrecen mayor exactitud, son equipos portátiles y resultan más económicos.

Prensa Ganadera

Es una herramienta que inmoviliza el ganado para realizarle todo tipo de procedimientos sin que el animal o la persona resulten lastimadas. Además, ayuda a ahorrar tiempo, gracias a que paraliza al animal sin afectar su salud y bienestar y los procesos pueden ser más ágiles, lo que se ve evidenciado en la rentabilidad de la empresa por la mejoría en la producción.

