



Mi Universidad

- **SEXTO CUATRIMESTRE.**
- MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA.
 - Desarrollo Humano.
- Alumno: BRANDON CHANG
- Profesor: MV Roberto Sedano.



CERDOS.

Factores a considerar en la construcción de las instalaciones.



Medio ambiente.

Un animal con un medio desfavorable gasta sus reservas nutritivas para acomodarse a ese medio.



los factores a considerar para un medio ambiente optimo son

temperatura: 15 a 20°C que cuente con buena luz y sol, ya que este es un desinfectante natural contra bacterias.

Sol: A los cerdos se les debe dar sol y sombra. El sol sale del oriente y va hacia el occidente en el transcurso del día; en el mismo sentido debe ir orientado el eje mayor de las instalaciones en nuestro medio (climas cálidos).



Hembras.

Las hembras para reproducción necesitan 200 a 400 m² según los pastos y la frecuencia de lluvias.



Machos.

Los machos reproductores necesitan 150 a 400 m² según pastos, lluvias y estado de Carnes.



- necesitan un área mínima de 6 m², se recomienda corrales individuales para evitar peleas de territorio.
- En Corrales donde se realizan montas debe tener a menos 10m² utilizando pisos no resbaladizos para facilitar y evitar riesgos en la monta.
- los cubículos deben contar con rejillas de tal manera que ellos puedan ver, oler y percibir a las cerdas primerizas con la finalidad de estimularles el celo.

MATERIALES PARA INSTALACION

deben ser duraderos, económicos y que permitan la limpieza y desinfección

pisos.

- Son de concreto rustico para evitar que se resbalen.
- espesor de 10 cm.
- grado de inclinación del 3 al 5% para facilitar la limpieza.

tipos de piso

slats

Paredes y muros.

- Bloques de concreto.
- ladrillo con revestimiento de cemento.
- dependiendo de la región se usa madera, bambú, no tan recomendadas por su poca durabilidad.
- La altura de los muros generalmente es de 1.20m, en climas fríos suelen ser un poco mas elevadas para mantener el calor.
- Deben ser amplios y cómodos, ya que por esto transita el personal de la granja
- Deben contar con carretillas de alimentación y lechonerías.

Pasillos

- Si la instalación es del tipo clásico con 2 hileras de cubículos, un pasillo central y 2 pasillos laterales, las dimensiones del pasillo central deben tener 1,40 mts de ancho y los pasillos laterales 1,00 mts cada uno



techos y cobertizos

teja de barro
aluminio.
zinc
carton impermeable.

Equipos.

- comederos.
- bebederos.
- lamaparas y fuentes de calor.
- Basculas.
- carretas.

tipos de areas.

- area de maternidad
- area de destete.
- area de engorde.
- area de reproducción.

