



CUADRO SINOPTICO SOBRE LAS INSTALACIONES DEL CERDO EN SUS DISTINTAS ETAPAS DE CRECIMIENTO.

RAMOS OLVERA MONSERRAT

MVZ. García Sedano Barreda Roberto

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia

Zootecnia en Porcinos

Tapachula, Chiapas

14 de junio del 2025

Instalaciones del cerdo en sus distintas etapas de crecimiento.

Monta

Lugar:

Debe ser alto, seco, soleado, aireado y con buen drenaje para evitar la humedad y enfermedades.

Salas de monta:

Pueden ser individuales o grupales, con características específicas para facilitar el proceso de parto y cuidados de los lechones.

Condiciones óptimas:

Se debe garantizar una buena temperatura, ventilación e iluminación en las instalaciones.

Espacio:

Se debe de considerar el número de animales por lote y la tasa de partos esperada.



Gestación

Diseño:

Las jaulas deben tener de ancho 60-64cm y un largo de 2.20-2.30, dependiendo de la línea genética.

Consideraciones:

Es importante asegurar un espacio adecuado por cerda y controlar la calidad del agua.

Consideraciones:

Es importante asegurar un espacio adecuado por cerda y controlar la calidad del agua.

Area de gestación:

Es fundamental que las instalaciones de gestación sean cómodas y seguras garantizando su bienestar.

Ventilación y temp:

Se deben controlar la ventilación y la temp para mantener un ambiente adecuado para las cerdas.



Lactancia

Espacio de cerdas:

Debe ser de 0.55 a 0.60 m de ancho, 2.10 m de largo y 0.90m de altura.

Espacio de lechones:

Se requiere un espacio mínimo de 0.45m a cada lado de la cerda, si se mantienen en la jaula toda la lactancia debe ser de 0.60.

Iluminación:

La sala debe de estar bien iluminada para facilitar el trabajo de los cuidadores.

Ventilación:

Debe contar con buena ventilación y un sistema de control de temp para evitar el estrés por calor.

Alimentación:

Se deben de proporcionar comederos y bebederos adecuados para la cerda.



Destete

Temperatura:

La temp ideal generalmente se recomienda entre 28-30°C.

Densidad:

Se recomienda una densidad de 4-5 lechones por metro cuadrado.

Suelos:

El suelo puede ser parcialmente emparrillado, facilitando la limpieza y el drenaje.

Corrales:

Deben ser largos que anchos y permitir un fácil acceso para el suministro de alimento.

Ventilación:

Se pueden utilizar cortinas para controlar el flujo de aire y temperatura.



Crecimiento

Corrales:

Deben ser suficiente amplios para prevenir que los cerdos se muevan y expresen su comportamiento natural.

Ventilación:

Una adecuada ventilación crucial para mantener un ambiente fresco y prevenir enfermedades.

Limpieza:

las instalaciones deben ser fáciles de limpiar y desinfectar para evitar la propagación de enfermedades.

Seguridad:

Es importante proteger a los cerdos de peligros como animales salvajes, condiciones climáticas extremas y estructuras peligrosas.



Crecimiento

Espacio:

El espacio en general se recomienda de 1.5 metros cuadrados por cerdo.

Ventilación:

Es importante mantener la temperatura y humedad adecuadas en las instalaciones.

Higiene:

Se deben de mantener las instalaciones limpias para prevenir enfermedades y bienestar de los cerdos.

Seguridad:

Las instalaciones deben ser seguras para evitar accidentes y proteger a los cerdos de depredadores.

Alimentación:

Se deben proporcionar comederos y bebederos adecuados para facilitar sus alimentos.



Engorda

Espacio:

Se recomienda un espacio mínimo de 0.45 metros cuadrados por cerdo, aunque puede variar según el tamaño y la edad.

Ventilación:

Es fundamental para mantener una buena calidad del aire y evitar la acumulación de gases tóxicos.

Higiene:

La limpieza y desinfección regulares son esenciales para prevenir enfermedades.

Divisiones internas:

Permiten crear espacios para diferentes grupos de cerdos o para separar áreas de descanso y actividad.



BIBLIOGRAFIA

- https://www.produccion-animal.com.ar/libros_on_line/51-manual_porcino/01-BuenasPracticasCap1.pdf
- <https://zoovetespasion.com/porcicultura/alojamiento-e-instalaciones-porcicolas>
- <https://razasporcinas.com/instalaciones-para-cria-de-cerdos-diseno-y-planificacion-de-granjas-porcinas/>