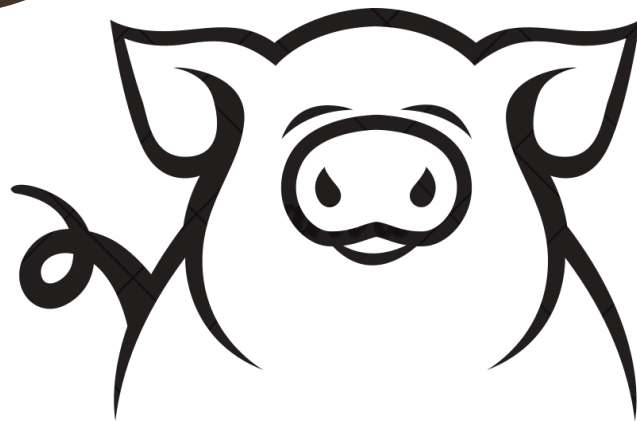


ZOOTECNIA

De cerdos



REALIZADO POR:

Hugo Mora Cano

MSTRO

Gonzalo Rodríguez



1

FACTORES A CONSIDERAR EN LA CONSTRUCCIÓN DE LAS INSTALACIONES

- Control ambiental.
- Una ventilación adecuada.
- Requisito mínimo de mano de obra.
- Durabilidad de los materiales de construcción.
- Seguridad.
- Saneamiento.
- Control de roedores y aves.
- Seguridad.

2

ESPACIOS REQUERIDOS POR LOS CERDOS

En promedio las jaulas tienen un espacio para las cerdas de 0.55 a 0.60 m de ancho, un largo de 2.10 m y una altura de 0.90 m; debe de quedar un espacio mínimo a cada lado de 0.45 m y si se mantienen los lechones durante toda la lactancia en la jaula, este espacio debe ser de 0.60 m

3

MATERIALES PARA INSTALACIONES.

- Es recomendable construir paredes de bloques o ladrillos revestidos de cemento.
- Las construcciones de madera durable son también buenas y económicas. la dificultad es la limpieza.
- Los muros externos e internos no deben ser de enrejados de madera rolliza.
- Los materiales que se pueden utilizar son de zinc, tejas, paja, palma, tablillas de madera.
- Los pisos de concreto o embaldosados, también se puede utilizar piedra bolón.

4

EQUIPOS

- Comederos Fijos
- Bebederos fijos, móviles y automáticos
- Drenaje
- Bascula
- Parideras
- Jaula Gestación
- Iluminación
- Mezclador de Alimentos

5

ÁREA DE GESTACIÓN/SEMENTAL

Son galeras o galpones rectangulares con dos líneas o filas de jaulas para alojar individualmente a cada cerda, esto con el fin de tener un estricto control de la cerda desde el momento de su inseminación hasta su traslado al área de maternidad. Esta operación de traslado tiene como objetivo brindarle a la cerda más espacio y reducir el estrés al que pueda verse expuesta, pues el estrés puede afectar la gestación

6

ÁREA DE MATERNIDADES

La sala de partos es la construcción más cara de una explotación porcina, pero es una de las más importantes. Debe proporcionar comodidad a la cerda y a los lechones neonatos además de disponer de espacio para que personal lleve a cabo el manejo.