

Trabajo Práctico N° 1

Realice los cálculos de dimensionamiento de instalaciones para un establecimiento dedicado a la producción porcina en un sistema en confinamiento, de ciclo completo, con manejo en lotes que produce capones de 110 kg de promedio para la venta. Partiendo del objetivo de producir por año un total de 6500 capones.

Realice los cálculos generales

- Cantidad de hembras en producción
- N° de ciclos/cerda/año
- Duración del ciclo
- Número de Lotes. Número de hembras por lote

Realice el dimensionamiento de las siguientes secciones

- Maternidad
- Recría
- Desarrollo – Terminación

Calcule la relación Capón / Maíz. ¿Qué le sugiere el valor obtenido?

En este sistema de producción y considerando el objetivo ¿Qué raza/s utilizaría? ¿Qué tipo de cruzamientos realizaría? Justifique.