



Nombre del alumno: Leonardo Rafael Pinto Santo

Nombre del profesor: Gonzalo Rodríguez Rodríguez

Nombre del trabajo: Supernota

Materia: Zootecnia en porcinos

Grado: 6°

Grupo: "B"

Comitán de Domínguez Chiapas a 06 de julio de 2024.

Alimentación



Alimentación

La alimentación de los cerdos es crucial para su crecimiento, salud y productividad. Debe ser balanceada y proporcionar los nutrientes necesarios como proteínas, grasas, carbohidratos, vitaminas y minerales.

Materias Primas y Subproductos

Las materias primas comunes en la alimentación porcina incluyen maíz, cebada, trigo y soya. Los subproductos como salvado de trigo, pulpa de remolacha y suero de leche también se utilizan debido a su valor nutricional y costo.

Agua

El agua es esencial para los cerdos, constituyendo aproximadamente el 70% de su peso corporal. Es crucial para la digestión, absorción de nutrientes y regulación de la temperatura corporal. Los cerdos necesitan acceso continuo a agua limpia y fresca.

Alimentación de Reproductoras

Las cerdas reproductoras necesitan una dieta rica en energía, proteínas y minerales para mantener su salud y optimizar la reproducción. La alimentación debe ajustarse para satisfacer las necesidades durante las diferentes fases de su ciclo reproductivo.

Alimentación en Gestación

Durante la gestación, las cerdas requieren una dieta equilibrada que garantice el desarrollo adecuado de los fetos. La alimentación debe enfocarse en proporcionar suficiente energía y proteínas, además de suplementos de vitaminas y minerales.

Alimentación en Lactancia

Las cerdas en lactancia necesitan dietas altamente energéticas y ricas en proteínas para producir suficiente leche para sus lechones. También es importante el suministro de agua, ya que la producción de leche aumenta significativamente la demanda de líquidos.

Alimentación en Lechones

Los lechones, especialmente durante las primeras semanas de vida, dependen de la leche materna. Después del destete, se les introduce a una dieta sólida, rica en proteínas y fácilmente digestible, para asegurar un crecimiento rápido y saludable.

Alimentación en Destetes

El destete es una fase crítica donde los lechones son introducidos a una dieta sólida. La alimentación debe ser altamente digestible y palatable, a menudo incluyendo premezclas de proteínas de alta calidad y aminoácidos esenciales para minimizar el estrés y el impacto en el crecimiento.

Alimentación en Crecimiento y Engorda

En las fases de crecimiento y engorda, la dieta de los cerdos se formula para maximizar el crecimiento muscular y la eficiencia de conversión alimenticia. Se utilizan dietas ricas en energía y proteínas, ajustando los niveles de nutrientes según la etapa de crecimiento para optimizar la ganancia de peso y la calidad de la carne.