

SUPER NOTA



- MATERIA: ZOOTECNIA DE PORCINOS
- DOCENTE: MORALES FIGUEROA CAROLINA DEL ROCIO
- LICENCIATURA: MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA
- CUATRIMESTRE: 6 TO.
- NOMBRE DEL ALUMNO: VAZQUEZ GARCIA EZEQUIEL

FECHA DE ENTREGA: 02 AGOSTO 2020

Materias primas y subproductos

Cereales



Son de buena palatabilidad y digestibilidad para el animal

maiz



alimento único no es recomendable por poseer deficiencias graves

Sorgo



cuando el maíz es un limitante se puede utilizar el sorgo como reemplazo en las raciones

Cebada



Se recomienda molerla para suministro en dietas

Trigo



Se recomienda darlo molido en forma gruesa

Avena



molerla para suministrarla en dietas por su alto contenido de fibra

Arroz



Poco uso en alimentación animal, pero los subproductos de molinería son usados como fuente alimenticia de gran importancia

Subproductos de molinería

Salvados y puliduras



Se recomienda el uso de estos productos hasta el 30% de la ración y utilizarlos con melaza y suplementos proteicos de alta calidad

Afrecho de cebada



Subproducto de la cervecería se puede usar en forma fresca, seca o ensilada, su contenido de energía es bajo

Afrecho de yuca



Subproducto de la industria del almidón, tiene mucho uso en la alimentación porcina

Gérmenes y glútenes

Forrajes secos



Su valor proteico es medio, son de poco valor energético

Harina de alfalfa



Es fuente importante de vitamina K y del complejo B

Aceite recuperado



Aporta principalmente energía

Oleaginosas



Son subproductos de la fabricación de aceites como soya, algodón, ajonjolí, girasol, maní y coco

Soya



Como fuente de proteína vegetal es la de mayor uso en América Latina por su proteína de buena calidad

Algodón



De gran uso en América Latina como proteína vegetal es limitado su uso por un pigmento tóxico

Maní



Es de alto contenido de proteína, cuando se use se recomienda secarlos completamente

Ajonjolí



Tiene alto porcentaje de calcio y sirve en raciones para cerdas lactantes

Girasol



Posee buena proteína

Harinas de origen animal

Harina de pescado



Como fuente de proteína es excelente. No usar más de un 7% en la ración

Carne y hueso



son desperdicios de matadero que han sido secados en horno y molidos, su calidad varía mucho

Gallinaza



Son excrementos de aves, una desventaja es su contenido de bacterias y parásitos

Suero



se debe empezar poco a poco, generalmente se usa como reemplazo del concentrado de la dieta

Minerales



Harina de huesos, Fósforo bicálcico, Conchilla de ostras, Carbonato de calcio

Otros vegetales

Yuca



Se usa como fuente de energía, la yuca es una sustancia toxica, para evitar hay varias formas como picar, cocinar o secar al sol

Papa



Se usa como fuente de energía, No suministrar papa como único alimento, se debe usar un suplemento proteico

Banano y plátano



Se debe suministrar con un suplemento proteico

Papaya



Se recomienda no dar más del 25% de una ración

Naranja



Los cerdos solamente comen la pulpa y dejan la cáscara, puede presentar casos ligeros de diarrea

Calabaza



Es un buen alimento para cerdos, pero contiene mucha humedad

Tomate



Se puede dar en pequeñas cantidades

Subproductos de la caña



Melaza



Se usa como fuente de energía, Se recomienda en levante, engorde y cría, hasta un máximo de 10%, no causa problemas digestivos