

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER **BIBLIOTECA EDUARDO COTE LAMUS**



RESUMEN TESIS DE GRADO

AUTOR (ES): Nombre (S): <u>Luz ángela</u>	APELLIDOS: MARTÍNEZ MONDRAGÓN
NOMBRE (S):	APELLIDOS:
FACULTAD:CIENCIAS AGRA	RIAS Y DEL AMBIENTE
PLAN DE ESTUDIOS: INGENIERÍA PEC	CUARIA
DIRECTOR: Nombre (s): <u>leonardo</u>	APELLIDOS: RODRÍGUEZ PATIÑO
TITULO DE LA TESIS: PROGRAMA DE A	ALIMENTACIÓN DE CERDAS GESTANTES
C <u>ON CONCENTRADO Y PASTO KIKUYO (</u>	Pennisetum clandestinum), EN EL CENTRO
AGROPECUARIO MARENGO (CAM)	
RESUMEN:	
Se brindó apoyo técnico a las actividad	des de campo que se realizaron dentro del

proyecto, enfatizando en las áreas de nutrición y reproducción de los animales y garantizando un optimo desempeño en cada una de las etapas fisiológicas en que se encontraban. Se organizaron las franjas destinadas para el pastoreo de las cerdas gestantes, con sus respectivas instalaciones, realizando el manejo adecuado del protocolo de reproducción. Igualmente, se manejó el sistema de alimentación destinado para cada etapa fisiológica de la gestación de las cerdas adaptando los corrales para la alimentación de los animales. Por ultimo, se programaron las cerdas vacías que entraran al proyecto de investigación, para ser inseminadas.

Palabras clave: alimentación, cerdas, gestantes, pasto, kikuyo.

CARACTERÍSTICAS:

PAGINAS: 46 PLANOS: ILUSTRACIONES: CD-ROM: 1

PROGRAMA DE ALIMENTACIÓN DE CERDAS GESTANTES CON CONCENTRADO Y PASTO KIKUYO (*Pennisetum clandestinum*), EN EL CENTRO AGROPECUARIO MARENGO (CAM)

LUZ ÁNGELA MARTÍNEZ MONDRAGÓN

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y DEL AMBIENTE PLAN DE ESTUDIOS DE INGENIERÍA PECUARIA SAN JOSÉ DE CÚCUTA 2012

PROGRAMA DE ALIMENTACIÓN DE CERDAS GESTANTES CON CONCENTRADO Y PASTO KIKUYO (*Pennisetum clandestinum*), EN EL CENTRO AGROPECUARIO MARENGO (CAM)

LUZ ÁNGELA MARTÍNEZ MONDRAGÓN

Trabajo de grado presentado como requisito para optar por al título de Ingeniero Pecuaria

Director LEONARDO RODRÍGUEZ PATIÑO Zootecnista

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS Y DEL AMBIENTE PLAN DE ESTUDIOS DE INGENIERÍA PECUARIA SAN JOSÉ DE CÚCUTA 2012

NIT 890500622 - 6

www.ufps.edu.co

ACTA DE SUSTENTACION TRABAJO DE GRADO

FECHA: 29 DE MARZO DE 2012

HORA: 02:00 P.M.

LUGAR: CREAD SALA 4

PLAN DE ESTUDIOS: INGENIERÍA PECUARIA

TITULO DE LA TESIS: "PROGRAMA DE ALIMENTACION DE CERDAS GESTANTES CON CONCENTRADO Y PASTO KIKUYO (Pennisetum clandestinum), EN EL CENTRO AGROPECUARIO MARENGO (CAM)"

JURADOS: MANUEL HERNANDO URIBE MORENO

CAMILO ERNESTO GUERRERO ALVARADO

DIRECTOR: LEONARDO RODRIGUEZ PATIÑO

NOMBRE DEL ESTUDIANTE

CODIGO

CALIFICACION

LUZ ANGELA MARTINEZ MONDRAGÓN 1630045

4.3

OBSERVACIONES:

APROBADA

FIRMA DE LOS JURADOS:

VoBo. Coordinador Comité Curricular

AGRADECIMIENTOS

La autora expresa sus agradecimientos a:

Doctora, Gloria Amparo Casas, Directora de la Unidad de Porcinos del CAM y del proyecto de investigación.

Universidad Nacional de Colombia y al CAM, por el apoyo brindado durante el transcurso del proyecto.

Zootecnista, Leonardo Rodríguez, estudiante de maestría a cargo del proyecto de investigación y mi tutor.

CONTENIDO

	pág.
INTRODUCCIÓN	11
1. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA	13
1.1 PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA	13
1.2 JUSTIFICACIÓN	13
1.3 OBJETIVOS	14
2. REFERENTES TEÓRICOS	15
2.1 ANTECEDENTES	15
2.2 MARCO TEÓRICO	16
2.2.1 Instalaciones adecuadas para el pastoreo	16
2.2.2 Reproducción de la cerda	17
2.2.3 Alimentación de cerdas gestantes con forraje	20
2.2.4 Pastoreo de la cerda gestante	21
3. METODOLOGÍA	25
3.1 POBLACIÓN Y MUESTRA	25
3.2 MARCO OPERATIVO	25
3.2.1 Planteamiento de la pasantía y descripción de las actividades	25
4. DISCUSIÓN	40
4.1 INSTALACIONES	40
4.2 MANEJO REPRODUCTIVO	40

5. CONCLUSIONES	42
6. RECOMENDACIONES	43
BIBLIOGRAFÍA	44