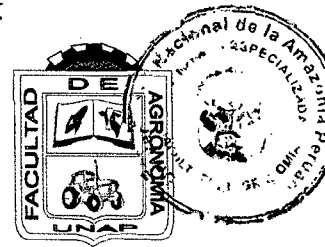




F01  
T73 #

UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONIA PERUANA



FACULTAD DE AGRONOMIA

**“ESPECIES FORRAJERAS - UN COMPARATIVO SOBRE EL  
RENDIMIENTO DE BIOMASA - IQUITOS - LORETO”**

**T E S I S**

**Para Optar el Título Profesional de:**

**INGENIERO AGRONOMO**

**Presentado por el Bachiller en Ciencias Agronómicas**

**JOSÉ SALVADOR TORRES VALERA**

**PROMOCION**

**IQUITOS-PERÚ**

**2012**



# RESUMEN

La importancia del presente trabajo de investigación radica en conocer el rendimiento de biomasa aérea de las cuatro especies forrajeras de corte y que el ganadero pueda elegir la especie o especies de mayor rendimiento en menor periodo de corte. Se planteó el siguiente objetivo: Determinar comparativamente el rendimiento de biomasa aérea de cuatro especies forrajeras a la octava semana de corte. El presente trabajo se efectuó en los terrenos de la Facultad de Agronomía Fundo Zungarococha Proyecto de Animales Menores – UNAP, Iquitos. Para cumplir los objetivos planteado se utilizara el Diseño Completo al Azar (D.B.C.A), con cuatro (4) tratamientos (Pennisetum spp, Pannicum máximum, Eryrhina sp, Morus nigra) y cuatro (4) repeticiones. Se pudo concluir que, el grupo de las poaceas que fueron Pannisetum sp Maralfalfa y Pannicum maximun Tanzanea, tuvieron los mejores rendimientos en materia verde y materia seca a la octava semana de corte. Que el grupo de las especies arbóreas que fueron Eryrhina sp Amasisa y Morus nigra morera, tuvieron los más bajos rendimientos en materia verde y materia seca a la octava semana de corte. El análisis de comparaciones múltiples independientes que se ha realizado en el presente trabajo de investigación demuestra que existen dos grupos con diferentes rendimientos de biomasa aérea.