

1.2008
I-3000

11652



UNIVERSIDAD NACIONAL DE UCAYALI

FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS

"DETERMINACION DE LA COMPOSICION
QUIMICA Y DIGESTIBILIDAD INVITRO DE 26
INSUMOS ALIMENTICIOS PARA USO ANIMAL
EN LA REGION UCAYALI"

TESIS

PARA OPTAR EL TITULO DE:
INGENIERO AGRONOMO

TONY TANG GONZALES

PUCALLPA — PERU

1,993

I. INTRODUCCION

El elevado costo de los insumos alimenticios en la alimentación animal, ocasiona baja o nula rentabilidad en una explotación, debido a que el costo de alimentación representa entre el 60 y 75% del costo total de la producción. Una de las alternativas de solución es el uso de insumos alimenticios regionales, sean residuos de cosecha o sub-productos agroindustriales; que sin embargo no se cuenta con el estudio bromatológico razón por la que no están reportados en tabla de composición de alimentos, y la posibilidad de aprovechar los insumos de una manera conveniente, queda aún como interrogante. La necesidad de contribuir al mayor conocimiento de las fuentes alternativas en la alimentación animal ha motivado desarrollar el presente estudio, cuyos objetivos son:

- Determinar la composición química de 26 insumos alimenticios propios de la Región. -
Determinar la digestibilidad in vitro de 26 insumos alimenticios propios de la Región.