

Cómo Atender su Pasto

kikuyo

(Picuy o Cocuy)

LUIS FELIPE ULLOA F
HUGO LEON LOZADA Q

TUNJA, NOVIEMBRE DE 1.978

TEMAS DE ESTA CARTILLA

INTRODUCCION

QUE HACER

COMO ES EL KIKUYO

MANEJE BIEN EL KIKUYO

SIEMBRA DEL KIKUYO

ABONE SU POTRERO

ROTACION DE POTREROS

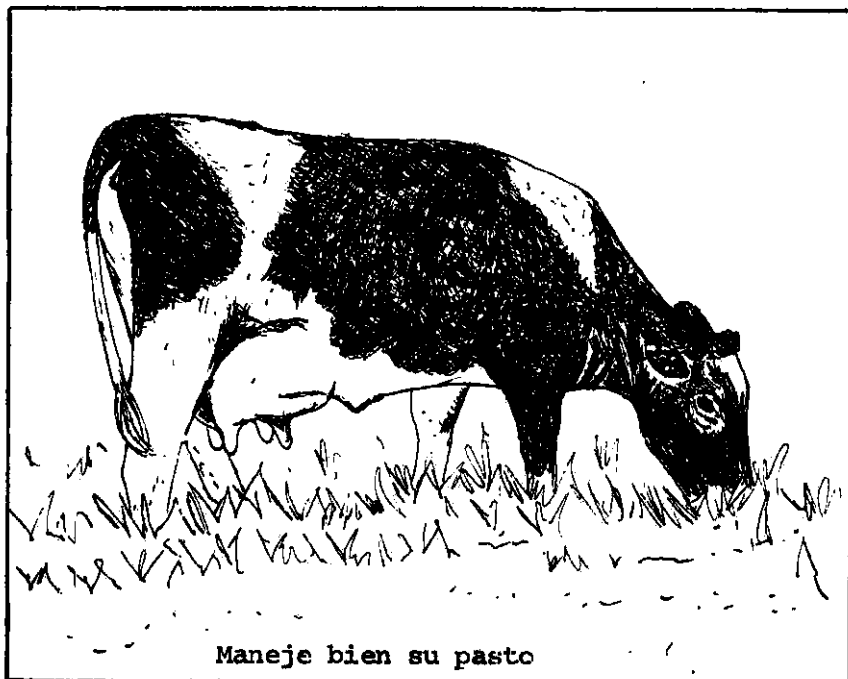
MONTONES EN EL POTRERO

¡ Y RECUERDE !

ULTIMAS PALABRAS

EL PASTO KIKUYO

Picuy o Cocuy



Un agricultor inteligente sabe que para hacer producir una vaca, ella debe alimentarse bien. Y el alimento más barato es el PASTO.

Por eso:

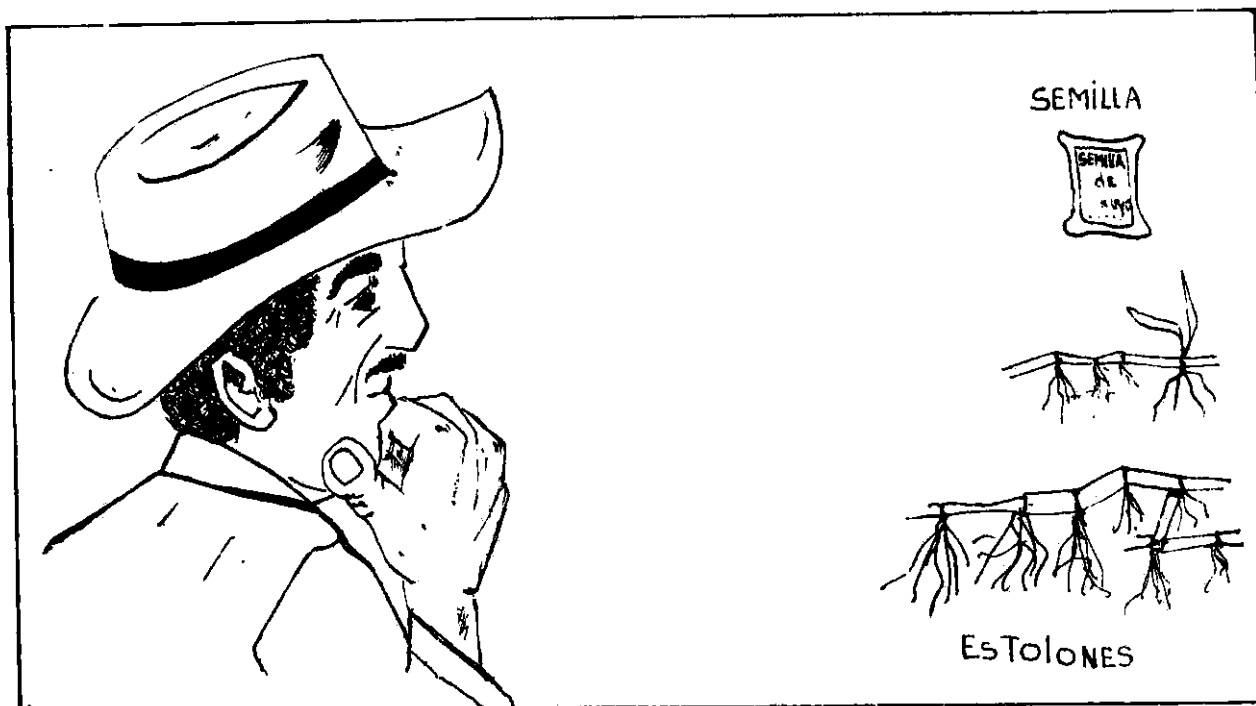
¡ ATIENDA SU POTRERO Y TENDRA PASTO DE BUENA CALIDAD !

Un potrero bien cuidado resulta en una mejor producción de Pasto.

Más producción quiere decir más alimento para el ganado. Y ...

¡ GANADO BIEN ALIMENTADO ES DINERO BIEN ALCANZADO !

¿ Por qué no dedicarle unos pesos y más tiempo al potrero para sacar más plata ?



QUE HACER?

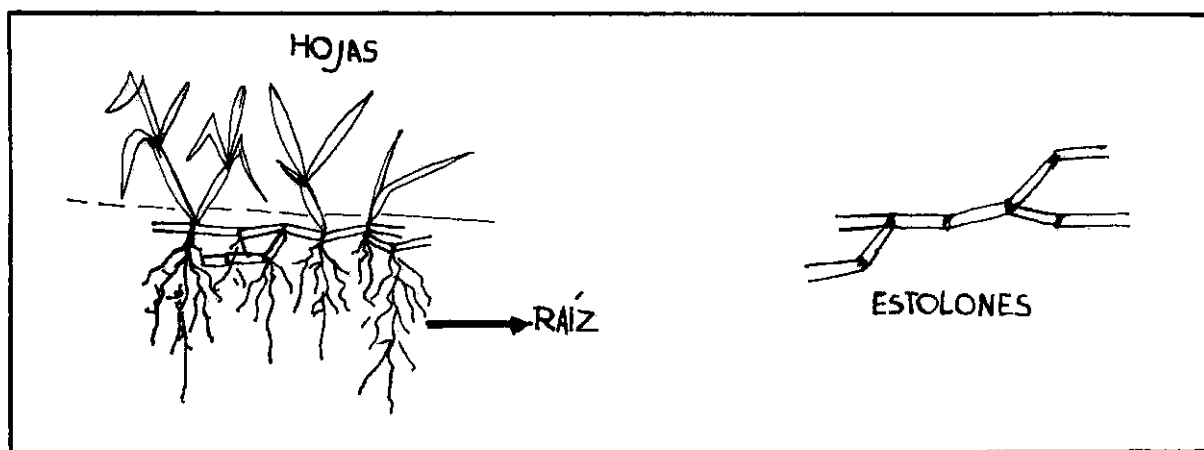
Lo primero es conocer más el pasto, el potrero. Esta cartilla enseña sobre el "PASTO KIKUYO O PICUY". Aquí lo llamaremos PASTO KIKUYO. Este es el pasto más abundante en esta zona.

El uso principal del Kikuyo es el pastoreo del ganado.

Amigo Campesino estudie esta Cartilla y si tiene algunas dudas vaya a las Oficinas del ICA. No le dé pena! Pregúntele al Zootecnista, al Agrónomo ó al Experto Agropecuario. ¡Para eso están!

El pasto Kikuyo, cocuy o Picuy, prefiere el clima frío. No crece bien en tierras o suelos pobres. Aguanta el verano pero sufre mucho con las heladas.

Es un pasto PERENNE. Perenne quiere decir que no toca resembrarlo de seguido. En buenas tierras llena el potrero, por eso se dice que es un pasto DENSO.



Cómo es el Kikuyo?

Observe bien el pasto y verá que:

- Tiene unos tallitos recortados que van por debajo de tierra.
Esos tallitos se llaman rizomas y crecen hasta un metro.
- Las raíces del kikuyo se hunden bastante en la tierra.
- Los tallos verdaderos del kikuyo crecen aún más de medio metro.
- Las hojas del kikuyo pueden tener una cuarta de largo. (y hasta 50 centímetros)
- El Kikuyo tiene unos tallos que crecen arrastrándose por la tierra.
Son los estolones.

MANEJE BIEN EL KIKUYO

Luego de recordar cómo es el pasto Kikuyo, que también se llama Picuy, Cocuy o Picuy, toca conocer las técnicas de manejo.

Maneje bien el Kikuyo si quiere que su ganado tenga buena producción de leche y buen peso. Maneje bien su potrero para disminuir, o quizás evitar, el gasto de concentrados.

En las hojas siguientes se verán las técnicas sobre:

-
S I E M B R A

A B O N A M I E N T O

R O T A C I O N D E P O T R E R O S

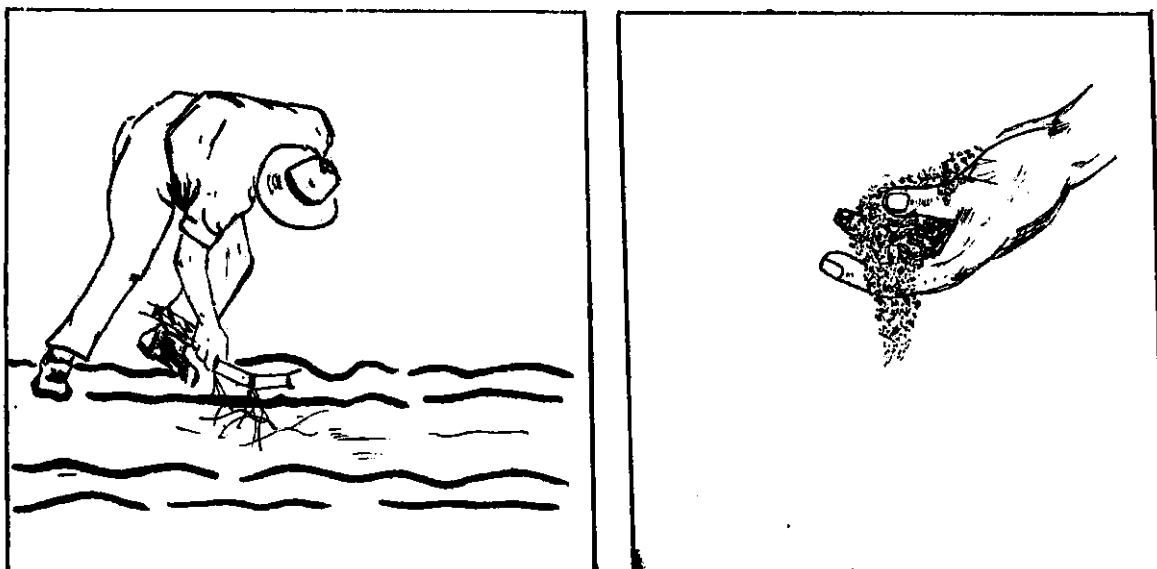
A C A B A R M O N T O N E S

Estas técnicas se conocen por la Investigación del Instituto Colombiano Agropecuario ICA y por eso se recomiendan.

SIEMBRA DEL KIKUYO

Con un poco de kikuyo que haya, se invade todo el terreno. El Kikuyo invade el terreno por medio de los estolones. Los estolones son unos tallos que se arrastran por la tierra. De esos estolones crecen otras matas de kikuyo.

Utilice para siembra estolones de kikuyo al voleo o cespedones.



El kikuyo también puede reproducirse por semillas. El ganado las come con el pasto y salen en la majada o materia fecal.

REVUELVA PASTOS

El Kikuyo termina por dominar o vencer a otros pastos, pero de todas formas es buen negocio sembrar mezclas de pasto. Siémbrele mezclado con otros pastos como Raigrás, Azul orchoro y Festuca.alta. Si en el potrero no hay carretones o tréboles siémbrelo con ellos.

Es muy bueno tener kikuyo con carretones en el potrero. Así se puede disminuir el gasto en abonos con Nitrógeno. Pero para ello también se requieren otros cuidados que el Técnico del ICA puede explicarle.

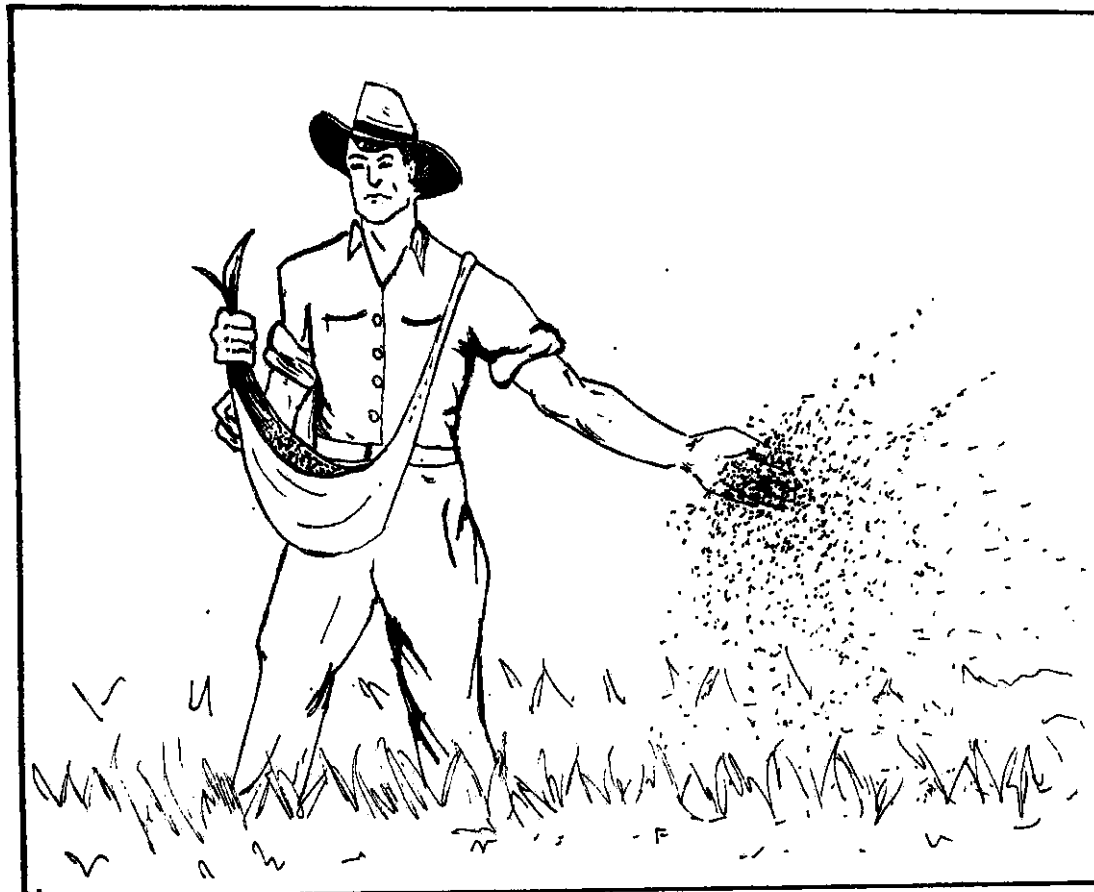
ACABE CON LAS MALEZAS

El Kikuyo tiene poco problema de malezas o malas hierbas. Esto se debe a que crece pegado a la tierra y es denso.

Pero no descuide el potrero! Si lo descuida vendrán malezas como la cortadera. Las malezas llegan cuando hay muchos animales en el potrero, Cuando hay pocos animales en el potrero y cuando se dejan mucho tiempo los animales en el potrero.

! LAS MALEZAS SON ENEMIGAS DE SUS CULTIVOS!

ABONE SU POTRERO



Tome muestras de suelo en su potrero y mande hacer un análisis de suelo. Con los resultados del análisis de suelo sabrá seguro como abonar su potrero.

Si tiene abono orgánico, úselo en su potrero. Riegue la majada o estiércol en el potrero, no la deje como la ponen los animales. Ojalá haga un pozo para abono orgánico o Compost.

Utilice bien los abonos químicos. Use los abonos químicos según el resultado del análisis de suelo. Los Expertos recomiendan por ejemplo:

- Al comenzar las lluvias 100 kilos de Urea por hectárea.
- Al finalizar las lluvias 200 kilos de Nitrón 26 por hectárea.
- Cada año, 150 kilos de abono compuesto 10-30-10, ó 13-26-6, ó 10-20-20 por hectárea.

Si el terreno es muy ácido agregue cal. Un terreno ácido se descubre a ojo cuando hay mucho helecho, pasto oloroso o aromático y pasto falso poa.

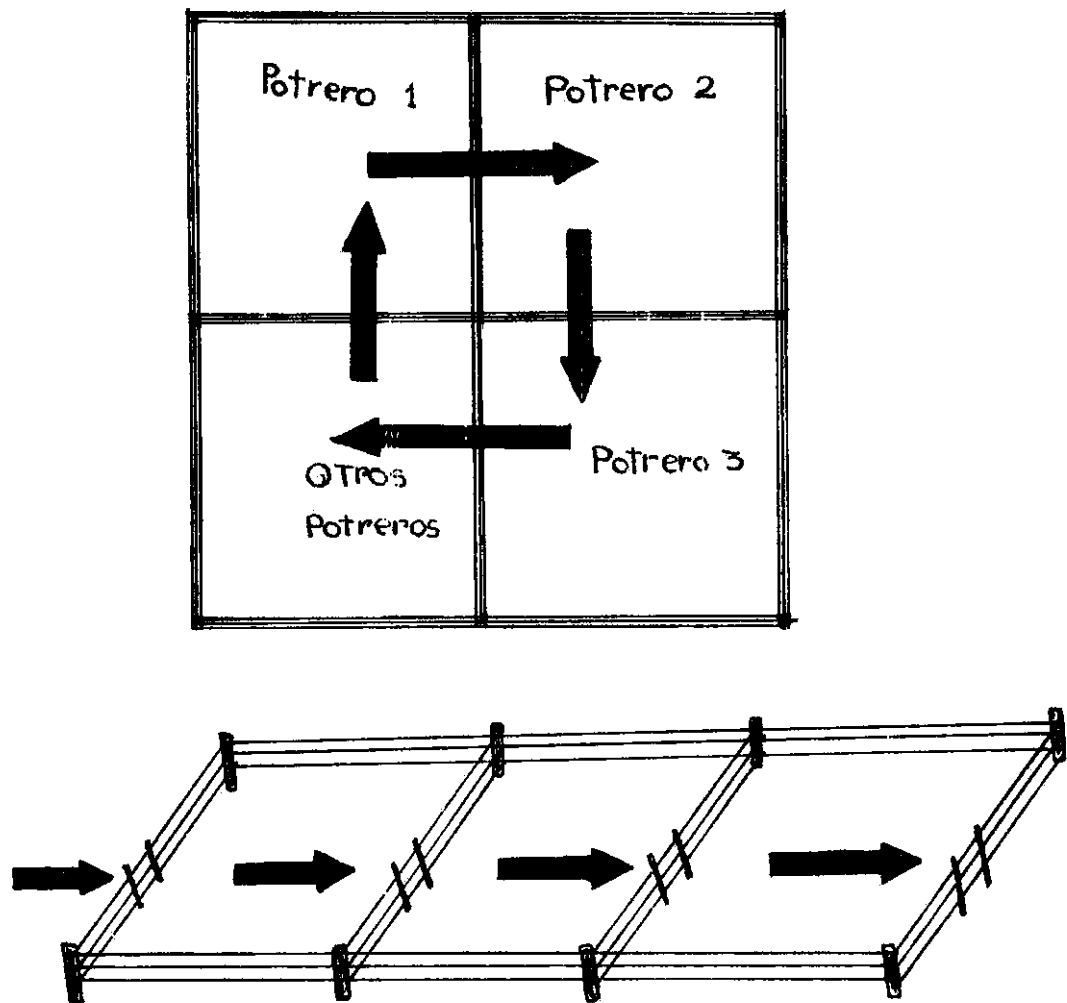
Si usted tiene un potrero de kikuyo sin carretón, agregue Nitrógeno, por ejemplo echando Urea.

Si usted deja para potrero un sitio donde se sembró un cultivo bien abonado, no necesita echar fertilizante. Esto pasa después de cultivos de arveja o papa.

Consulte al Zootecnista, al Agrónomo del ICA ó al Experto Agropecuario para obtener mayor información.

ROTACION DE POTREROS

Haga rotación de potreros. Divida sus potreros y pase el ganado de un lado al otro. Deje descansar cada potrero entre siete y nueve semanas, según el agua que haya.



El sistema de tener las vacas atadas a una estaca es una clase de rotación.

Retire el ganado del sitio donde pastorea, cuando el Kikuyo quede con cinco o diez centímetros de largo.

MONTONES EN EL POTRERO

Usted ha notado que el Kikuyo a veces forma unos montones? Esto ocurre por mal manejo, por no regar la majada. No deje que se formen montones en el potrero.

EVI TE Los montones así:

- Pastoree el tiempo suficiente el potrero, riegue la majada o estiércol del ganado, revuelva para hacer Compost.
- Corte el Kikuyo a cinco o diez centímetros. Luego del pastoreo, cuando hay pocos montones se pueden destruir con una pica o azadón.
- Los montones también se deben a humedad exagerada.

Si el suelo de su potrero es pesado y se encharca haga canales para drenar o sacar el agua.



Cuando el potrero ya se ha acolchonado,

T R A T E L O así:

- Haga que sus animales pastoreen el kikuyo hasta bien abajo.
- Escarifique o rasgue la tierra, pero sin voltearla. Hágalo con las lluvias.
- Eche cal o calfos al voleo según el análisis de suelo.
- Resiembre el Kikuyo mezclado con carretones, cuando eche la cal. Use 5 kilogramos de carretón o trébol por hectárea.
- Abone.

Luego que tenga pasto otra vez, no deje que vuelvan a aparecer montones.

Evítelos como se dijo en la página anterior.

¡ Y R E C U E R D E ¡

El pasto es un cultivo como cualquier otro y todo cultivo exige cuidados. Una diferencia del pasto con otros cultivos es la cosecha.

La cosecha del cultivo de papa es papa, la cosecha del cultivo de arveja es arveja. En cambio la cosecha del cultivo de pasto es leche o carne. Verdad? Antes de sembrar haga analizar el suelo para saber que le falta.

Siembre Kikuyo con cepas o estolones.

Siembre el Kikuyo mezclado con carretones y con otros pastos como el Azul-orchero, el Raigrás y el Festuca.

Si va a sembrar en donde tenía cultivo de papa o arveja, no necesitará fertilizar.

Use abono orgánico en su potrero. Riegue el estiércol o haga compost.

De acuerdo al análisis químico del potrero use los fertilizantes químicos.

Si su potrero tiene bastante carretón no abone con Urea.

Si el terreno es ácido (muchos helechos, pasto olorosa, falsa poa) use cal.

Riegue el pasto en sequía o verano intenso.

Haga rotación de potreros. El sistema de ganado amarrado a estaca es una clase de rotación.

Retire el ganado cuando el pasto quede con cinco o diez centímetros.

Deje descansar el sitio donde estuvo el ganado, entre siete y nueve semanas según el agua que haya.

¡ CONSULTE AL TECNICO DEL ICA ¡

I U L T I M A S P A L A B R A S I

Usted y nosotros estamos de acuerdo en que todo lo escrito no necesariamente es verdad.

Por eso le pido un favor: Si tiene dudas, o no le convence algo de lo escrito, vaya a las Oficinas del ICA. Entre todos se pueden sacar conclusiones interesantes. Si su finca está en el área de trabajo del ICA, con mucho gusto irán a visitarla para cooperar con Usted.

Elaborado por:	Luis Felipe Ulloa F. Comunicador Regional Uno
	Hugo Lozada Coordinador Comunicaciones DTT. No. 11 - Tunja
Asesoría:	I.A. Germán Arguelles y Zoot. Pedro Miguel González
Mecanografía:	Olga Vásquez Meléndez
Documento base:	El Pasto Kikuyo o Cocuy (Luis F. Ulloa y Hugo Lozada. P.D.R.V.U.CH. Ubaté. 1974
Financiación:	DRI - ICA - BID
Tiraje:	500 ejemplares
