



# PAPALOTLA

SEMILLAS

## CAYMAN®

Brachiaria híbrido cv.  
CIAT BR02/1752

Un pasto noble y adaptable con excelente calidad forrajera. Resistente a la humedad e ideal para el uso en suelos con tendencia a encharcarse -de ahí su nombre-, es perfecto para mejorar la producción de leche y carne.

# CAYMAN®

Brachiaria híbrido cv. CIAT BR02/1752



Cayman es el tercer híbrido puesto a la venta por Grupo Papalotla, proveniente de una generación de híbridos desarrollados por el Centro Internacional de Agricultura Tropical (CIAT), evaluados y seleccionados por el Centro de Investigación de Pastos Tropicales (CIPAT), que es el centro de investigación donde Grupo Papalotla mantiene en constante evaluación, un gran número de híbridos de Brachiarias.

## Resistencia a la humedad

El equipo de investigadores de Grupo Papalotla realizó evaluaciones por períodos mayores de 30 días de franca humedad, en un gran número de forrajes, incluyendo las que están en el mercado (por ejemplo Humidícola, Toledo, Marandú, Piatá y Mulato II).

Mientras unos empezaban a deteriorarse a los 10 días, muriendo mucho antes del período de evaluación, el pasto Cayman sobrevivió. Al final solo fue superado por la *Brachiaria Humidícola*, que todos sabemos su habilidad en suelos húmedos, pero también conocemos de su baja calidad nutricional, productiva y dificultad de establecer, comparado con el pasto Cayman.





## Características principales

**3**  
veces  
más

- Tolerante a la sequía
- Más carne y leche por su calidad nutritiva
- Mayor carga animal
- Altamente palatable
- Crecimiento estolonífero
- Resistente a enfermedades y plagas
- Resistencia a suelos encharcados

### Pasto Cayman bajo pastoreo

Valor nutritivo		
	Proteína	Digestibilidad
Hojas	17%	70%
Tallo	10%	58%

Composición del forraje		
Hojas: 62%	Tallos: 32%	Materia muerta: 6%

Utilizando novillas Brahman x Angus de 1 año de edad. Edad de Corte: Cada 30 días. Resultados 2010. Investigadores: Dr. Lynn Sollenberger, Dr. Andre Soares y Dr João Vendramini. Conducido en UF Beef Research Unit. Gainesville FL. Mayo-Octubre de 2010 y 2011.



## Tipo de crecimiento

El crecimiento del pasto Cayman es amacollado, además produce una gran cantidad de estolones; así mismo, en presencia de humedad modifica su hábito de crecimiento y a temprana edad desarrolla un gran número de tallos decumbentes, los cuales producen hijos y raíces en los nudos; dichas raíces adventicias dan sostén, absorción de nutrientes y proveen de oxígeno a la planta en esas condiciones adversas de mal drenaje.

## Estructura del pasto Cayman

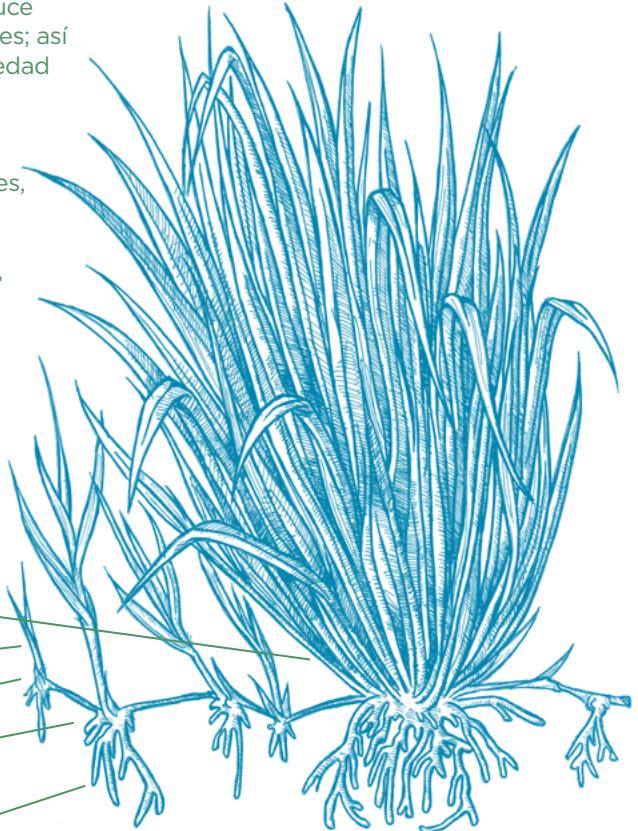
Tallo principal

Tallo decumbente

Estolón

Nudo

Raíz adventicia



## Tecnología de incrustación EVOLUTION®

1. Semilla pura y de alta calidad
2. Speedygerm® asegura la germinación
3. Capa protectora con Regent Ultra®, tratamiento fungicida e insecticida\*
4. Micronutrientes que fortalecen las plántulas
5. Capa colorante para identificación
6. Acabado liso que facilita la siembra



## Incrustación EVOLUTION®

La incrustación EVOLUTION® es el proceso mediante el cual las semillas son recubiertas con diversas capas para variar su forma y mejorar su respuesta a determinadas circunstancias adversas.

Este proceso nos permite ofrecerle un producto que facilita el manejo en cualquier método de siembra. Además adiciona sustancias que favorecen la germinación y dan protección a la semilla, permitiendo un mayor contacto con el suelo y garantizando un producto libre de impurezas.

Previo a la incrustación, cada semilla es sometida a un proceso de escarificación, utilizando nuestro tratamiento patentado Speedygerm®. Esto garantiza el grado más alto de pureza de semilla y potencial de germinación.

### Ventajas EVOLUTION®

- Mayor facilidad en la siembra.
- Cantidad precisa de semillas por kilogramo, asegurando un buen establecimiento en la dosis recomendada por área.
- Protege a la semilla en condiciones medioambientales adversas.
- Tratamiento con micronutrientes, fungicida e insecticida, reduciendo riesgos y brindando protección al operador.
- Únicamente se incrustan semillas seleccionadas de primera calidad, evitando el riesgo de introducir maleza a su rancho.
- La cobertura de color específico asegura que nuestros clientes reciban híbridos Papalotla genuinos.

\*Regent® Ultra:  
Fipronil + Tiofanato de metilo + Piraclostrobina



**MESTIZO**  
BLEND



**CAYMAN**  
BLEND



**CAMELLO**  
BLEND

# CAYMAN®

Brachiaria híbrido cv. CIAT BR02/1752



## Características



PALATABILIDAD



PASTOREO



HUMEDAD



RESISTENCIA  
A PLAGAS



SOMBRA



SEQUÍA



CORTE Y  
ACARREO



HENO Y  
ENSILAJE



CONTROL  
DE EROSIÓN



DECUMBENCIA

SEMILLAS PAPALOTLA S.A. DE C.V.

Orizaba 195, Colonia Roma  
CP. 06700, Ciudad de México, MX  
t. 52 (55) 5265 9870  
LADA sin costo. 01 (800) 701 1530  
mexico@grupopapalotla.com



Premio  
Nacional  
de Tecnología  
e Innovación®  
XVII Edición



IMPORTANTE:

CAYMAN es una marca protegida.  
CIAT BR02/1752 es una variedad protegida.  
Prohibida toda propagación y venta no autorizada.

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



Derechos Reservados a Semillas Papalotla,  
S.A. de C.V. © 2019.

grupopapalotla.com