



**PAPALOTLA**  
SEMENTES



# BRACHIARIAS HÍBRIDAS



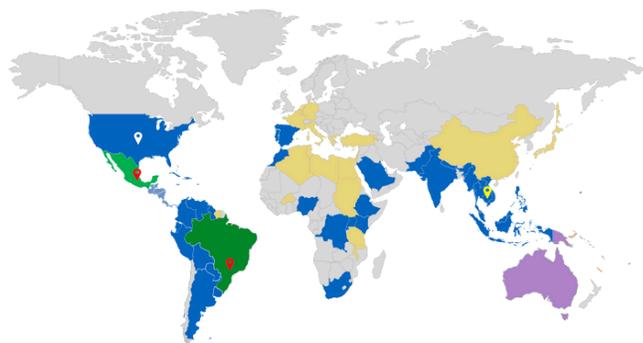
Av Brasil - 412, Distrito de Espigão,  
CEP 19.575-000, Regente Feijó,  
São Paulo-BR

# PAPALOTLA SEMENTES

Somos **líderes** no **desenvolvimento e comercialização de híbridos de pastagem tropical**, gerados através da utilização de ferramentas avançadas de melhoramento genético.

Nossos materiais **são chamados de híbridos** porque são derivados do cruzamento de **espécies distintas** do gênero Brachiaria.

A Papalotla produz suas sementes no **México, Tailândia e no Brasil**, para apoiar as vendas em **60 países**.



LEGENDA:



# INCRUSTAÇÃO EVOLUTION

## Tecnologia exclusiva Papalotla Sementes

A incrustação Evolution é um processo no qual as sementes são cobertas com diferentes camadas de produtos, melhorando sua proteção e resposta a situações adversas.

Esse processo nos permite oferecer um produto que facilita o manejo em qualquer método de semeadura. Além de adicionar substâncias que favorecem a germinação e dão proteção às sementes, permitindo um maior contato com o solo, garantindo um produto livre de impurezas.

- Semente pura e de alta qualidade;
- Speedygerm<sup>®</sup> garante a germinação;
- Primers de coloração exclusiva;
- Acabamento liso que facilita o plantio.

# CAMELLO®



CAULE PRINCIPAL  
CAULE SECUNDÁRIO  
NÓ  
ESTOLÃO  
SISTEMA RADICULAR



**BRACHIARIA HÍBRIDA MAIS PRECOCE DO MERCADO  
E COM ALTA TOLERÂNCIA À SECA +500 MM ANUAL  
COM INTERVALO DE ATÉ 5 MESES**

Camello® é uma planta com altas aptidões genéticas, potencial forrageiro e excelente valor nutritivo. Sua alta taxa de crescimento, superprecocidade e tolerância à seca o fazem uma alternativa forrageira viável para o trópico seco e zonas com períodos marcados pela seca.

## **PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS**

- Maior precocidade, que possibilita o primeiro pastejo em menos tempo;
- Maior produção de raízes em profundidade, o que aumenta o aporte de cálcio e melhora o perfil estrutural do solo;
- Maior produtividade para produção de carne e leite de qualidade;
- Mantém digestibilidade, mesmo no período da seca, comparado a outras brachiarias;
- Maior capacidade de carga animal.

<b>ATRIBUTOS</b>	<b>CAMELLO</b>
Fertilidade do solo	Média/Alta
Resposta à adubação	Alta
Pastejo	Alta
Palatabilidade	Alta
Digestibilidade	Alta
Velocidade de Rebrotas	Alta
Tolerância a pragas e doenças	Alta
Decumbência	Média/Alta
Seca	Alta
Precocidade 1º pastejo	Alta
Capacidade de Suporte	Alta
Ganho de peso	Alta

# Resultados dos Ensaio das universidades brasileiras com híbridos de forragem da Papalotla Sementes

PARCEIROS	NÚMERO DE CORTES
UFRB	6
UFV	4
UFMT	4
UFNT	3
CIPAT	4

MATÉRIA SECA ACUMULADA (KG/HA)		RESULTADOS
MARANDU	X CAMELLO <sup>®</sup>	
12262	14661	19% 
9845	14017	42% 
6704	10076	50% 
5703	6281	10% 
7344	10343	40% 

Digestibilidade In vitro da MS:

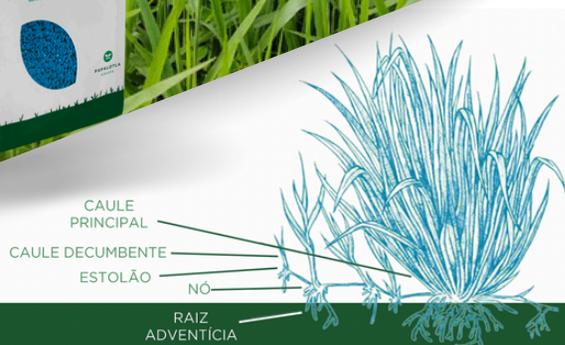


A SUPERIORIDADE DO CAMELLO<sup>®</sup> É INCONTESTÁVEL!



A MAIS DE MATÉRIA SECA

# CAYMAN<sup>®</sup>



## A PRIMEIRA BRACHIARIA HÍBRIDA TOLERANTE A SOLOS ENCHARCADOS

Em solos encharcados, o Cayman<sup>®</sup> produz uma grande quantidade de raízes adventícias. Garantindo uma maior resistência para plantas com altura a partir de 40 cm, por um período de até 30 dias. Essa característica confere grande adaptabilidade ao Cayman<sup>®</sup>, tornando-o o único híbrido de Brachiaria, presente no mercado, tolerante a solos pesados e mal drenados. Outra característica muito importante do CAYMAN<sup>®</sup> é sua grande adaptabilidade a solos pesados. Em situações de encharcamento, o CAYMAN<sup>®</sup> destaca-se das demais brachiarias, aguentando por períodos de até 30 dias nessas condições.

## PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- Tolerante a solos com tendência à saturação por água;
- Excelente qualidade forrageira, com alta palatabilidade e digestibilidade;
- Hábito de crescimento estolonífero e decumbente, propiciando maior cobertura do solo e com alta taxa de emissão de estolões após o primeiro pastejo;
- Maior produtividade para produção de carne e leite de qualidade;
- Maior capacidade de carga animal.

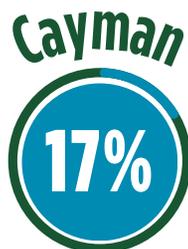
ATRIBUTOS	CAYMAN
Fertilidade do solo	Média/Alta
Resposta à adubação	Alta
Pastejo	Alta
Palatabilidade	Alta
Digestibilidade	Alta
Velocidade de Rebrotas	Alta
Tolerância a pragas e doenças	Alta
Decumbência	Alta
Seca	Média/Alta
Precocidade 1º pastejo	Alta
Capacidade de Suporte	Alta
Ganho de peso	Alta

# Resultados dos Ensaio das universidades brasileiras com híbridos de forragem da Papalotla Sementes

PARCEIROS	NÚMERO DE CORTES
UFRB	6
UFV	4
UFMT	4
UFNT	3
CIPAT	4

MATÉRIA SECA ACUMULADA (KG/HA)		RESULTADOS
MARANDU	X CAYMAN®	
12262	13402	9% ↑
9845	12131	23% ↑
6704	6595	-2% ↓
5703	6232	9% ↑
7344	9376	28% ↑

% De Proteína Bruta:



**CAYMAN® ALTO VALOR NUTRITIVO E DIGESTIBILIDADE! GARANTE + CARNE + LEITE**





# MESTIZO<sup>®</sup> BLEND



## MESCLA FÍSICA DE HÍBRIDOS PAPALOTLA, IDEAL PARA SISTEMAS ILP

A partir da combinação dos hábitos de crescimento, semiereto dado pelo híbrido CIAT 36087, e pelo crescimento semidecumbente do híbrido Camello<sup>®</sup>, o Mestizo Blend<sup>®</sup> proporciona uma maior cobertura do pasto no momento do estabelecimento.

## PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

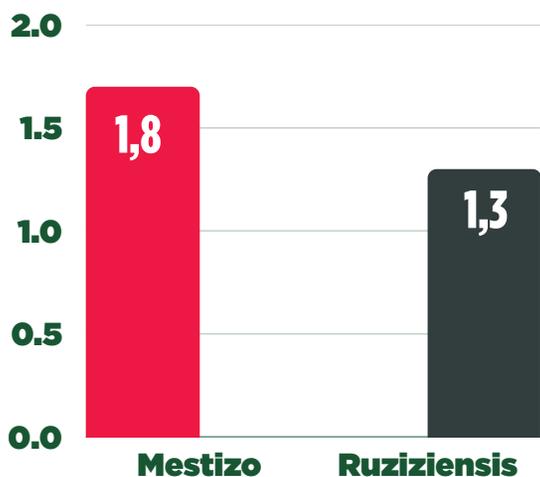
- Maior cobertura de solo;
- Maior ciclagem e aproveitamento de nutrientes presentes nas camadas mais profundas;
- Tolerante a períodos de seca e bom desempenho na época de chuvas;
- Alta resistência ao pisoteio;
- Precocidade 1º pastejo;
- Velocidade de rebrota;
- Maior produção de raízes em profundidade, o que aumenta o aporte de carbono e melhora o perfil estrutural do solo.

ATRIBUTOS	MESTIZO
Fertilidade do solo	Média/Alta
Resposta à adubação	Alta
Pastejo	Alta
Palatabilidade	Alta
Digestibilidade	Alta
Velocidade de Rebrota	Alta
Tolerância a pragas e doenças	Alta
Decumbência	Baixa
Seca	Média/Alta
Precocidade 1º pastejo	Alta
Capacidade de Suporte	Alta
Ganho de peso	Alta
Produção de Massa	Alta

# Dados do Mestizo Blend em Sistema de Integração Lavoura e Planta de Cobertura

Jardim/MS

## MASSA DE FORRAGEM (KG/MS/HA)

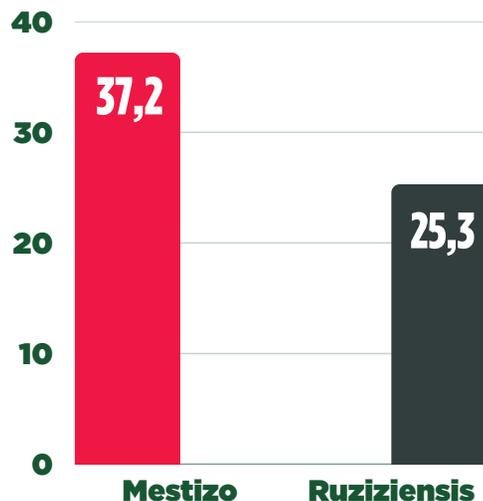


Mestizo

35%

A MAIS de  
biomassa por  
ha do que a  
Ruziensiens

## PRODUTIVIDADE SOJA 24/25



Mestizo

47%

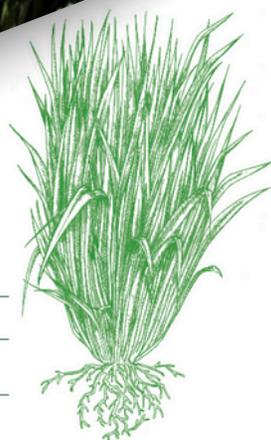
A MAIS na  
produção de  
soja

## RELAÇÃO FOLHA/COLMO:

Mestizo: 1,5

Ruziensiens: 0,9

# COBRA®



TALOS ERETOS \_\_\_\_\_  
TOUCEIRA DEFINIDA \_\_\_\_\_  
RAIZ PRINCIPAL \_\_\_\_\_

## BRACHIARIA HÍBRIDA PARA CORTE

O Cobra® é a melhor alternativa para sistemas intensivos de corte por aliar alta qualidade com hábito de crescimento desejável para corte e excelente volume de produção de matéria verde e seca.

Outro diferencial do Cobra® é o intervalo entre cortes, sendo mais curto do que o de outras espécies, proporcionando mais cortes por safra do que os materiais concorrentes.

## PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- Brachiaria híbrida para corte;
- Recomendado para pré-secado, feno e silagem;
- Rápido rebrote;
- Alta produção de biomassa;
- Baixo teor de lignina;
- Alta digestibilidade Alta digestibilidade (77% em folhas e até 70% em planta inteira);
- Alto potencial proteico.

ATRIBUTOS	COBRA
Fertilidade do solo	Alta
Resposta à adubação	Alta
Decumbência	Baixa
Palatabilidade	Alta
Digestibilidade	Alta
Velocidade de Rebrotas	Alta
Tolerância a pragas e doenças	Alta
Produção de Massa	Alta

### ORIENTAÇÕES PARA A ALTURA DE CORTE:

Plantio em linha

#### Manejo de altura:

Corte: 80 cm - Resíduo mínimo: 20 cm

#### Taxa de semeadura:

Formação: 3 a 4 kg/ha

# Resultados dos Ensaio das universidades brasileiras com híbridos de forragem da Papalotla Sementes

PARCEIROS	NÚMERO DE CORTES
UFRB	6
UFV	4
UFMT	4
UFNT	3
CIPAT	4

MATÉRIA SECA ACUMULADA (KG/HA)		RESULTADOS
MARANDU	X COBRA <sup>®</sup>	
12262	15792	29% 
9845	14134	44% 
6704	7810	17% 
5703	7440	30% 
7344	9561	30% 

**COBRA.<sup>®</sup>**

**A ESCOLHA IDEAL**

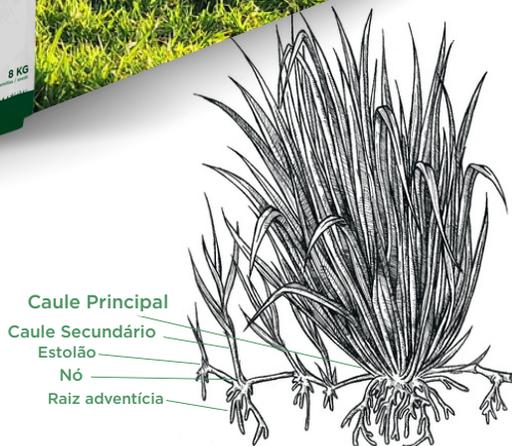
**PARA CORTE!**

Média

**30%**

**A MAIS DE MATÉRIA SECA**

# OKAPI®



## É A PRIMEIRA BRAQUIÁRIA HÍBRIDA DESENVOLVIDA PARA SOMBRA!

Inspirada no okapi, um animal único que vive nas sombras das florestas da África Central, a braquiária OKAPI® foi desenvolvida para entregar alta performance em sistemas silvipastoris, agrossilvipastoris e em todas as áreas com incidência de sombra.

Com OKAPI®, você aproveita ao máximo cada hectare sombreado — com produtividade e eficiência!

## PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- **Alta produção por hectare**, mesmo sob sombra;
- **Palatabilidade e digestibilidade superiores;**
- **Alto teor de proteína bruta;**
- Suporte a maior carga animal;
- **Cobertura eficiente do solo** e melhor uso da terra;
- **Alta proporção de folhas**, formando um dossel mais produtivo.

ATRIBUTOS	OKAPI
Sombra	Alta
Resposta à adubação	Alta
Decumbência	Média/Alta
Palatabilidade	Alta
Digestibilidade	Alta
Velocidade de Rebrotas	Alta
Tolerância a pragas e doenças	Alta
Seca	Média/Alta

### Alturas recomendadas para manejo rotacionado:

Entrada em 50-55 cm

Saída em 20-25 cm

### Altura recomendada para manejo contínuo:

Manter altura média entre 40 cm

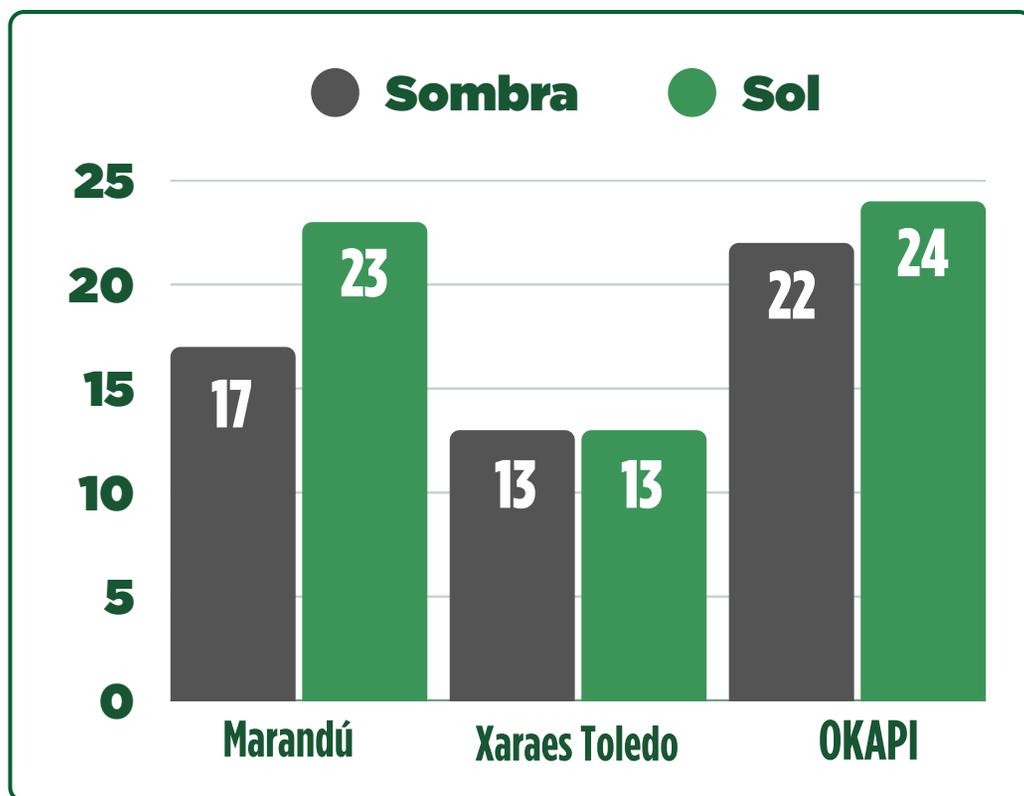
Experimento realizado com diferentes níveis de sombreado (25% e 50% de sombra).

Yucatán (UADY), México

**PRODUÇÃO  
TOTAL DE MS**  
(kg/MS/ha/ano)

**OKAPI**  
**44%**

**A MAIS DE PRODUÇÃO  
TOTAL DE MATÉRIA SECA**



**OKAPI® PRODUZ MAIS MS  
QUE O MARANDÚ EM CONDIÇÕES  
DE SOMBRA**

# ORIENTAÇÕES PARA O PRIMEIRO PASTEJO



CAMELLO



CAYMAN



MESTIZO  
BLEND

Fazer a simulação de pastejo através do arranquio das plantas quando o pasto atingir os 40 cm. As raízes precisam estar fixas ao solo, isso será um indicativo de que a área está pronta para a entrada dos animais. Para o primeiro pastejo colocar preferencialmente animais leves, fazer um desponte de aproximadamente 10 cm e retirar os animais, até a recuperação da altura de entrada. **Obs:** Não deixar o pasto sementear antes de realizar o primeiro pastejo.

## Manejo de altura:

Entrada: 30 a 40 cm

Saída: 15 a 20 cm

## Taxa de semeadura:

Pastagem: 8kg ha

ILP: 8kg ha

Cobertura: 4 a 6 kg ha



PAPALOTLA  
SEMENTES

