

Tierra Verde
Pasture
Bermudagrass

Tierra Verde[®] (*Cynodon dactylon*)

DESCRIÇÃO

A variedade Tierra Verde é uma semente de grama bermuda espécie (*Cynodon dactylon*), importada dos EUA, sendo altamente produtiva e uma grande alternativa econômica que proporciona excelentes rendimentos de matéria seca com boa qualidade.

CARACTERÍSTICAS

Habito de crescimento.	Estabelecimento	Produção de Matéria Seca*	Resposta ao Nitrogênio	Faixa de pH Ideal	Densidade de Semeadura	FDN	NDT	FDA	PB	Utilização
Perene, Rizomatoso, Estolonífero	14 a 21 dias	18 ton/ha/ano	Alta	6,0 a 8,5	15 kg/ha	60% a 65%	50% a 55%	30% a 40%	8% a 18%	Pastagem Fenação

PB= Proteína Bruta %

NDT= Nutrientes Digestíveis Totais %

FDN = Fibra Detergente Neutra %

FDA = Fibra Detergente Ácida %

* Produção Dependerá do Manejo Adotado

Tierra Verde é um pasto perene, extremamente tolerante ao calor com excelente rebrota. Uma vez estabelecido, é resistente à seca e solos alcalinos. Produz alto rendimento de talos finos e suas folhas possuem alto valor nutritivo. Seu pastoreio ocorrerá entre 45 e 50 dias depois de plantado com condições de temperatura e umidade apropriada. Ele adiciona um alto valor nutricional para ganho de peso. É recomendado e necessário manter uma alta pressão de pastejo (8 a 12 U.A/hectare/ano) para obter a máxima qualidade e utilização da forragem.

Fotos Capim Tierra Verde[®]



DESEMPENHO

- Produz forragem de alta qualidade.
- Alta resistência a seca.
- Custo de implantação mais baixo do que dos híbridos estéreis como COASTCROSS e TIFTON.
- Excelente desempenho em sistemas de produção de feno de altíssima qualidade.

INDICAÇÃO

- Produtores de feno;
- Criadores de bovinos, eqüinos, muares, ovinos e caprinos;
- Pecuária de Corte e Leite em sistema rotacionado intensivo;

VANTAGENS DA TIERRA VERDE NO BRASIL

Até hoje, as pastagens cultivadas com a espécie *Cynodon dactylon* são de híbridos estéreis, como TIFTON, COASTCROSS, cujo plantio se faz por propagação vegetativa (mudas), o que requer várias atividades, muitas delas manuais, além do seu alto custo de implantação.

Por ser combinação de duas variedades e pela alta qualidade das sementes, exclui-se as diversas etapas do plantio de mudas e tem seu custo de implantação reduzido, comparando-se aos híbridos estéreis.

RECOMENDAÇÕES DE PLANTIO

- **Época:** Durante a primavera e verão, no início da estação chuvosa.
- **Solos:** Todos os tipos de solo.
- **Densidade de Semeadura:** 12 a 16 kg/ha de sementes.
- **Plantio:** A lanço com plantadeiras de precisão. Incorporação até 0,5 cm de profundidade.
- **Adubações:** Os pastos formados com *Cynodon dactylon* requerem adubação Nitrogenada para grande produção de massa verde e rebrota vigorosa. Deve-se usar, em torno de 45 kg de N por hectare. Em caso de pastoreio rotativo, deve-se aplicar pelo menos 25 kg de N/ha após a retirada dos animais. Demais elementos devem ser aplicados conforme resultado de análise de solos.
- **Tempo de formação da pastagem:** Em favoráveis condições climáticas e de plantio o estabelecimento pode ocorrer a partir de 14 dias, podendo a pastagem ser utilizada após 50 dias de plantio.

