

Capim-Elefante BRS Canará

DESCRIÇÃO

A cultivar de capim-elefante BRS Canará é um lançamento conjunto da Embrapa, EMPAER e UFMT. Fruto do programa de melhoramento genético da Embrapa, a BRS Canará caracteriza-se por apresentar porte alto; touceiras de formato semi-aberto; folha de cor verde e bainha verde-amarelada; colmo de diâmetro médio com coloração do internódio amarelada. Possui propagação vegetativa por meio de estacas. A cultivar é indicada para uso como capineira nos Biomas Amazônia e Cerrado.

Tabela 1. Produção de forragem, relação folha/colmo, teor de proteína bruta (PB), fibra em detergente neutro (FDN) e digestibilidade in vitro (DIVMS) da forragem, da cv. BRS Canará.¹

Local/Época	Produção forragem (t/ha)	PB (%)	FDN (%)	DIVMS (%)
Rio Branco, AC Época chuvosa ²	19,47	6,40	79,80	53,50
Rio Branco, AC Época seca	6,60	5,90	77,60	50,30
Tangará da Serra, MT Época chuvosa ²	47,91	6,81	79,11	-
Tangará da Serra, MT Época seca	7,35	4,28	85,87	-

¹ Base na matéria seca.

² Corte a cada 60 dias.

PONTOS FORTES

- Apresenta alta produtividade de forragem.
- Recomendada para alimentação animal sob a forma de capineira.
- Importante recurso forrageiro para intensificação da produção animal durante a época chuvosa, com possibilidade de uso até meados da época seca.

OPORTUNIDADES

A produção brasileira de leite e carne é baseada na utilização de pastagens. Entretanto, as mesmas apresentam forte sazonalidade da oferta de forragem com consequências negativas sobre a produção animal. O uso da BRS Canará como capineira constitui uma alternativa de baixo custo para alimentação do gado durante a época chuvosa, com reflexos positivos na taxa de lotação. A forrageira pode ser usada ainda na produção de silagem para fornecimento durante a época seca do ano. Mudanças da cultivar podem ser obtidas nas unidades e parceiros que participam do lançamento conjunto.



Carlos Maurício Soares de Andrade - Embrapa

Novembro/2011
Tiragem: 100

Estágio de desenvolvimento

Pesquisa Laboratório Protótipo Scale Up Mercado

Unidades e Parceiros:

Embrapa Gado de Leite

Embrapa Acre

Embrapa Cerrados

EMPAER

UFMT

Contato:

negocios@cnppl.embrapa.br

www.cnppl.embrapa.br

Parcerias:



Ministério da
Agricultura, Pecuária
e Abastecimento

