

PANICUM MAXIMUM

CV. ARUANA - IZ-5



DESCRIÇÃO

Família: Gramíneas
Ciclo vegetativo: Perene
Forma de crescimento: Cespitoso com estolões

ADAPTAÇÃO

Tipo de solo: Fértil / Bem drenado
Altitude: Até 1.200 m
Precipitação anual: Acima de 1.000 mm

TOLERÂNCIA

Seca: Boa
Frio: Alta
Umidade: Baixa
Cigarrinha: Média
Sombreamento: Boa

PRODUÇÃO

Matéria seca ha/ano: 08 - 10 t
Proteína bruta na M. S.: 08 - 12%
Palatabilidade: Ótima

UTILIZAÇÃO/MANEJO

Tempo de formação: 90 dias
Primeiro pastoreio: 90 dias (gado jovem)
Altura do corte: 20 cm - retirar os animais

PANICUM MAXIMUM

CV. MASSAI



DESCRIÇÃO

Família: Gramíneas
Ciclo vegetativo: Perene
Forma de crescimento: Touceira

ADAPTAÇÃO

Tipo de solo: Médio / Fértil
Altitude: Até 1.200 m
Precipitação anual: Acima de 800 mm

TOLERÂNCIA

Seca: Boa
Frio: Média
Umidade: Baixa
Cigarrinha: Alta
Sombreamento: Baixa

PRODUÇÃO

Matéria seca ha/ano: 12 - 15 t
Proteína bruta na M. S.: 09 - 12%
Palatabilidade: Boa

UTILIZAÇÃO/MANEJO

Tempo de formação: 90 - 120 dias
Primeiro pastoreio: 90 dias (pastoreio leve)
Altura do corte: 20 cm - retirar os animais

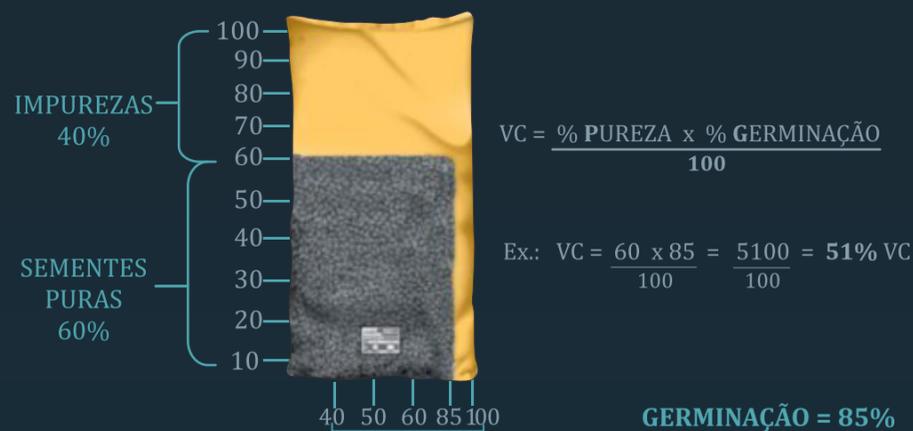
VALOR CULTURAL

Como a semente representa apenas 10% do investimento na nova pastagem, é fundamental que o pecuarista avalie a relação custo/benefício do produto a ser adquirido. Para tanto o conceito de **Valor Cultural** é de grande importância na decisão a ser tomada. Tal decisão deve levar em conta também o tipo de implemento disponível na propriedade, pois quanto menor o valor cultural maior a quantidade de Kg de sementes necessárias por hectare e vice-versa.

VALOR CULTURAL é a quantidade expressa em porcentagem de sementes que germinarão e formarão plântulas saudias, em condições normais de umidade, temperatura, oxigênio e luminosidade. O valor cultural é expresso pela seguinte fórmula:

$$VC (\%) = \frac{(\% \text{ Pureza} \times \% \text{ Germinação})}{100}$$

Assim, quanto maior for o **VALOR CULTURAL** de uma semente, melhor será sua qualidade e menor o risco de incidência de sementes de plantas daninhas, ovos de cigarrinhas e percevejo castanho. Um Valor Cultural alto representa menor quantidade de Kg de sementes necessárias por hectare e menor custo do frete.



Ou seja, se o Valor Cultural indica 51%, significa que, de cada 100 kg de sementes, nascerão 51 kg. Com o parâmetro **VALOR CULTURAL** você compra, vende e também calcula a quantidade de Kg de sementes para formar 1 (um) hectare, evitando o desperdício e economizando dinheiro.

A Wolf Seeds do Brasil é a primeira empresa do setor a obter a certificação internacional de qualidade ISO 9001 no Brasil. Esta exigente certificação é uma prova de nosso compromisso em oferecer produtos e serviços da mais alta qualidade. Conheça nossa linha completa de produtos e serviços no site.



WOLF
SEMENTES

A Wolf Seeds atua em todo território nacional e exporta para mais de 60 países. Para encontrar uma revenda ou um representante mais próximo de sua propriedade, ligue para nós através da central em Ribeirão Preto/SP ou através do nosso site. Teremos imenso prazer em atendê-lo

CERTIFICADO DESDE 2004
ISO 9001

www.wolfseeds.com
FONE: (16) 2111-0505

Nos siga nas principais redes e mídias sociais!



GRAMÍNEAS E LEGUMINOSAS WOLFSEEDS:

A ALIMENTAÇÃO ~ CAMPEA DOS PESOS PESADOS



WOLF
SEMENTES

CERTIFICADO DESDE 2004
ISO 9001

RUA PAULO PADOVAN, 81
CEP: 14.075-680 - RIBEIRÃO PRETO - SP / BRASIL
TEL.: (16) 2111-0505 / FAX: (16) 2111-0500

www.wolfseeds.com

LEGUMINOSAS PARA CONSORCIAÇÃO

A introdução de uma leguminosa na pastagem, promove incrementos na produção animal, pelo aumento da qualidade e da quantidade da forragem em oferta. Além disso, usando leguminosas consorciadas com gramíneas, intercaladas com plantas perenes, ou para adubação verde em rotação com culturas anuais, você diminui o uso de fertilizantes químicos e acima disso, está ajudando o meio ambiente e melhorando o solo de sua propriedade!

Confira abaixo as principais leguminosas utilizadas para a consorciação com gramíneas.



STYLOSANTHES CAMPO GRANDE

STYLOSANTHES CAMPO GRANDE - Mistura de duas espécies de leguminosas, uma com crescimento mais vertical e outra com crescimento mais horizontal. Bom fixador de nitrogênio encontrado na atmosfera e tem alto valor proteico. Tem boa adaptação a solos arenosos não sendo recomendável para solos argilosos, áreas de umidade e de baixa temperatura. Deve-se sempre considerar que, em pastagens consorciadas, o manejo deve ser conduzido no sentido de controlar o crescimento excessivo da gramínea ou da leguminosa, sendo que o Stylosanthes não deve ultrapassar os 40% em relação à gramínea. Não é recomendado o pastejo contínuo e exclusivo do Stylosanthes. **Na consorciação, deve-se usar 3 kg de sementes/ha, com profundidade de 2 cm.**

Matéria seca ha/ano: 7,5 t

Proteína bruta na M.S.: 12 - 18%

Fixação de nitrogênio: 180 kg/ha/ano

PUERÁRIA - Leguminosa perene com hastes compridas e volúveis, folhas grandes, formando um manto denso sobre o solo. Adaptada a clima quente, úmido, inclusive é extremamente resistente à alta umidade do solo. Conhecida como Kúdzú tropical, produz altas quantidades de matéria verde, sendo utilizada como adubo verde em entrelinhas de plantas perenes como seringueiras e palma africana. Seu manejo é fácil, podendo ser roçada que irá rebrotar, posteriormente. Resiste ao sombreamento proporcionado pelas plantas consorciadas. **Na consorciação, deve-se usar 2 - 4 kg de sementes/ha, com profundidade de 2 cm.**



PUERÁRIA

Matéria seca ha/ano: 08 - 10 t

Proteína bruta na M.S.: 14 - 18%

Fixação de nitrogênio: 100 kg/ha/ano

BRACHIARIA BRIZANTHA

CV. MARANDU



DESCRIÇÃO

Família: Gramíneas
Ciclo vegetativo: Perene
Forma de crescimento: Touceira

ADAPTAÇÃO

Tipo de solo: Médio / Fértil
Altitude: Até 2.000 m
Precipitação anual: Acima de 800 mm

TOLERÂNCIA

Seca: Boa
Frio: Boa
Umidade: Baixa
Cigarrinha: Alta
Sombreamento: Boa

PRODUÇÃO

Matéria seca ha/ano: 10 - 15 t
Proteína bruta na M.S.: 09 - 12%
Palatabilidade: Boa

UTILIZAÇÃO/MANEJO

Tempo de formação: 90 - 120 dias
Primeiro pastoreio: 90 dias (gado jovem)
Altura do corte: 30 - 40 cm - retirar os animais

BRACHIARIA BRIZANTHA

CV. XARAÉS/MG-5
VITÓRIA/TOLEDO



DESCRIÇÃO

Família: Gramíneas
Ciclo vegetativo: Perene
Forma de crescimento: Touceira

ADAPTAÇÃO

Tipo de solo: Médio / Fértil
Altitude: Até 2.300 m
Precipitação anual: Acima de 800 mm

TOLERÂNCIA

Seca: Alta
Frio: Boa
Umidade: Média
Cigarrinha: Moderada
Sombreamento: Baixa

PRODUÇÃO

Matéria seca ha/ano: 10 - 20 t
Proteína bruta na M.S.: 09 - 13%
Palatabilidade: Boa

UTILIZAÇÃO/MANEJO

Tempo de formação: 90 - 120 dias
Primeiro pastoreio: 90 dias (gado jovem)
Altura do corte: 30 - 40 cm - retirar os animais

BRACHIARIA BRIZANTHA

CV. BRS PIATÃ



DESCRIÇÃO

Família: Gramíneas
Ciclo vegetativo: Perene
Forma de crescimento: Touceira

ADAPTAÇÃO

Tipo de solo: Médio / Fértil
Altitude: Até 2.000 m
Precipitação anual: Acima de 800 mm

TOLERÂNCIA

Seca: Boa
Frio: Média
Umidade: Média
Cigarrinha: Média
Sombreamento: Boa

PRODUÇÃO

Matéria seca ha/ano: 10 - 12 t
Proteína bruta na M. S.: 09 - 12%
Palatabilidade: Boa

UTILIZAÇÃO/MANEJO

Tempo de formação: 90 - 120 dias
Primeiro pastoreio: 90 dias (gado jovem)
Altura do corte: 25 - 30 cm - retirar os animais

*Somente empresas associadas a Unipasto podem comercializar a BRS Piatã.



BRACHIARIA BRIZANTHA

CV. PAIAGUÁS



DESCRIÇÃO

Família: Gramíneas
Ciclo vegetativo: Perene
Forma de crescimento: Cespitoso

ADAPTAÇÃO

Tipo de solo: Média / Baixa
Altitude: Até 1.800 m
Precipitação anual: De 800 à 1.200 mm

TOLERÂNCIA

Seca: Boa
Frio: Média
Umidade: Baixa
Cigarrinha: Média
Sombreamento: Média

PRODUÇÃO

Matéria seca ha/ano: 18 - 20 t
Proteína bruta na M. S.: 10 - 13%
Palatabilidade: Boa

UTILIZAÇÃO/MANEJO

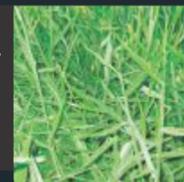
Tempo de formação: 90 / 100 dias
Primeiro pastoreio: 60 / 70 dias
Altura do corte: 20 a 40 cm

*Somente empresas associadas a Unipasto podem comercializar a BRS Paiguás.



BRACHIARIA RUZIZIENSIS

CV. B.RUZIZIENSIS



DESCRIÇÃO

Família: Gramíneas
Ciclo vegetativo: Perene
Forma de crescimento: Touceira

ADAPTAÇÃO

Tipo de solo: Médio / Fértil
Altitude: Até 1.800 m
Precipitação anual: Acima de 1.000 mm

TOLERÂNCIA

Seca: Média
Frio: Baixa
Umidade: Baixa
Cigarrinha: Baixa
Sombreamento: Boa

PRODUÇÃO

Matéria seca ha/ano: 09 t
Proteína bruta na M.S.: 12 - 13%
Palatabilidade: Boa

UTILIZAÇÃO/MANEJO

Tempo de formação: 90 - 120 dias
Primeiro pastoreio: 90 dias (gado jovem)
Altura do corte: 30 cm - retirar os animais

BRACHIARIA DECUMBENS

CV. BASILISK



DESCRIÇÃO

Família: Gramíneas
Ciclo vegetativo: Perene
Forma de crescimento: Decumbente

ADAPTAÇÃO

Tipo de solo: Médio / Fraco
Altitude: Até 2.000 m
Precipitação anual: Acima de 1.000 mm

TOLERÂNCIA

Seca: Alta
Frio: Média
Umidade: Baixa
Cigarrinha: Baixa
Sombreamento: Boa

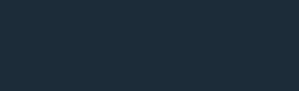
PRODUÇÃO

Matéria seca ha/ano: 10 t
Proteína bruta na M.S.: 07 - 09%
Palatabilidade: Boa

UTILIZAÇÃO/MANEJO

Tempo de formação: 90 - 120 dias
Primeiro pastoreio: 90 dias (gado jovem)
Altura do corte: 15 - 20 cm - retirar os animais

*Somente empresas associadas a Unipasto podem comercializar a BRS Zuri.



BRACHIARIA HUMIDICOLA

CV. LLANERO



DESCRIÇÃO

Família: Gramíneas
Ciclo vegetativo: Perene
Forma de crescimento: Estolonífera

ADAPTAÇÃO

Tipo de solo: Médio / Fraco
Altitude: Até 1.800 m
Precipitação anual: Acima de 800 mm

TOLERÂNCIA

Seca: Boa
Frio: Média
Umidade: Alta
Cigarrinha: Média
Sombreamento: Boa

PRODUÇÃO

Matéria seca ha/ano: 08 - 10 t
Proteína bruta na M.S.: 06 - 08%
Palatabilidade: Boa (com porte baixo)

UTILIZAÇÃO/MANEJO

Tempo de formação: 150 - 180 dias
Primeiro pastoreio: 150 dias (gado jovem)
Altura do corte: 20 - 25 cm - retirar os animais

BRACHIARIA HUMIDICOLA

CV. B.HUMIDICOLA



DESCRIÇÃO

Família: Gramíneas
Ciclo vegetativo: Perene
Forma de crescimento: Estolonífera

ADAPTAÇÃO

Tipo de solo: Médio / Fraco
Altitude: Até 1.800 m
Precipitação anual: Acima de 700 mm

TOLERÂNCIA

Seca: Alta
Frio: Média
Umidade: Alta
Cigarrinha: Média
Sombreamento: Boa

PRODUÇÃO

Matéria seca ha/ano: 08 - 10 t
Proteína bruta na M.S.: 06 - 08%
Palatabilidade: Boa (com porte baixo)

UTILIZAÇÃO/MANEJO

Tempo de formação: 150 - 180 dias
Primeiro pastoreio: 150 dias
Altura do corte: Manter com 15 cm de altura

PANICUM MAXIMUM

CV. BRS TAMANI



DESCRIÇÃO

Família: Gramíneas
Ciclo vegetativo: Perene
Forma de crescimento: Cespitosa

ADAPTAÇÃO

Tipo de solo: Médio / Alta Fertilidade
Altitude: Até 1.300 m
Precipitação anual: Acima de 1.000 mm

TOLERÂNCIA

Seca: Boa
Frio: Média
Umidade: Baixa
Cigarrinha: Alta
Sombreamento: Baixa

PRODUÇÃO

Matéria seca ha/ano: 12 - 15 t
Proteína bruta na M. S.: 09 - 12%
Palatabilidade: Boa

UTILIZAÇÃO/MANEJO

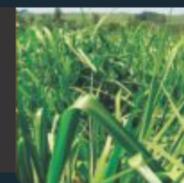
Tempo de formação: 90 - 120 dias
Primeiro pastoreio: 90 dias (gado jovem)
Altura do corte: 20 - 25 cm - retirar os animais

*Somente empresas associadas a Unipasto podem comercializar a BRS Tamani.



PANICUM MAXIMUM

CV. MOMBAÇA



DESCRIÇÃO

Família: Gramíneas
Ciclo vegetativo: Perene
Forma de crescimento: Touceira

ADAPTAÇÃO

Tipo de solo: Fértil / Bem drenado
Altitude: Até 1.500 m
Precipitação anual: Acima de 1.000 mm

TOLERÂNCIA

Seca: Boa
Frio: Boa
Umidade: Baixa
Cigarrinha: Média
Sombreamento: Média

PRODUÇÃO

Matéria seca ha/ano: 20 - 28 t
Proteína bruta na M. S.: 10 - 16%
Palatabilidade: Ótima

UTILIZAÇÃO/MANEJO

Tempo de formação: 90 - 120 dias
Primeiro pastoreio: 90 dias (gado jovem)
Altura do corte: 40 cm - retirar os animais

PANICUM MAXIMUM

CV. TANZANIA 1



DESCRIÇÃO

Família: Gramíneas
Ciclo vegetativo: Perene
Forma de crescimento: Touceira

ADAPTAÇÃO

Tipo de solo: Fértil / Bem drenado
Altitude: Até 1.500 m
Precipitação anual: Acima de 1.000 mm

TOLERÂNCIA

Seca: Boa
Frio: Boa
Umidade: Baixa
Cigarrinha: Boa
Sombreamento: Média

PRODUÇÃO

Matéria seca ha/ano: 20 - 26 t
Proteína bruta na M. S.: 10 - 16%
Palatabilidade: Ótima

UTILIZAÇÃO/MANEJO

Tempo de formação: 90 - 120 dias
Primeiro pastoreio: 90 dias (gado jovem)
Altura do corte: 40 cm - retirar os animais

PANICUM MAXIMUM

CV. BRS ZURI



DESCRIÇÃO

Família: Gramíneas
Ciclo vegetativo: Perene
Forma de crescimento: Cespitoso

ADAPTAÇÃO

Tipo de solo: Média / Alta
Altitude: Até 1.500 m
Precipitação anual: De 800 à 1.200 mm

TOLERÂNCIA

Seca: Média
Frio: Média
Umidade: Baixa
Cigarrinha: Alta
Sombreamento: Boa

PRODUÇÃO

Matéria seca ha/ano: 20 - 40 t
Proteína bruta na M. S.: 12 - 15%
Palatabilidade: Excelente

UTILIZAÇÃO/MANEJO

Tempo de formação: 90 / 100 dias
Primeiro pastoreio: 60 / 70 dias
Altura do corte: 60 a 30 cm

