

## Implantação e Manejo de Pastagens em Terra Firme



NOME CIENTÍFICO: stylozanthes multilínea  
 NOME VULGAR: Estilosantes Campo Grande  
 PRODUTIVIDADE: 17 ton MS/ha/ano.  
 PROPAGAÇÃO: por sementes.  
 UTILIZAÇÃO: corte, pastoreio e fenação.

### COMPOSIÇÃO BROMATOLÓGICA

#### GRAMÍNEAS:

FORRAGEM	MS%	PB%	NDT%
Cameron	18,8	7,2	74,4
Massai	25,4	8-12	73,2
Aruana	26,1	7,5-12	74,8
Tifton	18,7	12,3	57,6
Quicuio	30,4	5-11	73,82
Capim de Planta	22,0	7,6	64,6
Brizantão	31,9	9,12	80,4
Terra e Água	22,0	7,2	69,8

#### LEGUMINOSAS:

FORRAGEM	MS%	PB%	NDT%
Leucena	18,8	7,2	74,4
Amendoim forrageiro	25,4	8-12	73,2
Puerária	26,1	7,5-12	74,8
Estilosantes	18,7	12,3	57,6

MS: matéria seca; PB: proteína bruta; NDT: nutriente digestível total.

### ADUBAÇÃO BÁSICA

#### GRAMÍNEAS:

ADUBO	QUANTIDADE
Calcário Dolomítico	2t
Superfosfato triplo	225kg
FTE BR12	80kg
Cloreto de Potássio	100kg
Uréia	225kg

## Implantação e Manejo de Pastagens em Terra Firme

### LEGUMINOSAS:

ADUBO	QUANTIDADE
Calcário Dolomítico	2t
Superfosfato triplo	225kg
FTE BR12	80kg
Cloreto de Potássio	100kg

**Calcareação:** o uso do calcário deverá ser feito 30 dias antes do plantio.

**Adubação de plantio:** o Fosfato e o FTE Br12 deverão ser aplicados em dose única.

**Adubação de cobertura:** o cloreto de potássio e a uréia terão que ser dividida em três etapas: 15, 60 e 120 dias após o nascimento das fogueiras.

PROCURE SEMPRE OS  
TÉCNICOS DO IDAM PARA  
MAIS ESCLARECIMENTOS.



WILSON MIRANDA LIMA  
Governador do Estado do Amazonas

PETRUCIO PEREIRA DE MAGALHÃES JÚNIOR  
Secretário de Estado de Produção Rural - SEPROR

EDA MARIA OLIVA SOUZA  
Diretora Presidente do Instituto de Desenvolvimento Agropecuário e Florestal Sustentável do Estado do Amazonas - IDAM

FLÁVIO ANTONY FILHO  
Diretor Presidente da Agência de Desenvolvimento Sustentável da Amazônia - ADS

ALEXANDRE HENRIQUE FREITAS DE ARAÚJO  
Diretor Presidente da Agência de Defesa Agropecuária e Florestal do Estado do Amazonas - ADAF

Elaboração da Cartilha  
INSTITUTO DE DESENVOLVIMENTO AGROPECUÁRIO E FLORESTAL SUSTENTÁVEL DO ESTADO DO AMAZONAS  
IDAM

ASCOM/SEPROR  
Projeto gráfico, diagramação e revisão.

Secretaria de  
Produção  
Rural



## IMPLANTAÇÃO E MANEJO DE PASTAGENS EM TERRA FIRME



## Implantação e Manejo de Pastagens em Terra Firme

### CONCEITO:

É uma prática de manejo que consiste em rotacionar o uso do pasto, com divisão dos mesmos em piquetes, de modo a permitir que o animal utilize o pasto por determinado período em função de sua qualidade e disponibilidade. O período de ocupação é seguido por um período de descanso, que serve para recuperação das pastagens e produzindo forragem para o pastejo dos animais. Tanto período de ocupação como descanso variam em função de aspectos ligados a fertilidade de solo, disponibilidade de água e manejo.

### VANTAGENS:

- Aumento da produtividade das plantas;
- Auxilia no controle de verminoses e ectoparasitos;
- Aumento da taxa de lotação;
- Aproveitamento da forragem disponível.

OBS: Para melhor viabilidade econômica, a adubação deverá ser feita mediante análise de solo e acompanhada por técnico especializado na atividade.

### CAPINEIRA DE CORTE



NOME CIENTÍFICO: *Pennisetum purpureum*  
NOME VULGAR: Cameron  
PRODUTIVIDADE: 60 Ton MS/ha/ano.  
PROPAGAÇÃO: por colmo.  
CORTES: 3 a 6 no ano.  
ÉPOCA DE CORTE: intervalo de 60 dias entre os cortes.  
UTILIZAÇÃO: corte e silagem.

## Implantação e Manejo de Pastagens em Terra Firme

### GRAMÍNEAS PARA PASTEJO



NOME CIENTÍFICO: *Panicum maximum*  
NOME VULGAR: Massai  
PRODUTIVIDADE: 12 a 14 ton MS/ha/ano.  
TAXA DE LOTAÇÃO: 20 a 30 animais/ha.  
PROPAGAÇÃO: por sementes ou mudas.  
UTILIZAÇÃO: pastejo de caprinos e ovinos.



NOME CIENTÍFICO: *Panicum maximum*  
NOME VULGAR: Aruana  
PRODUTIVIDADE: 15 a 26 ton MS/ha/ano.  
TAXA DE LOTAÇÃO: 30 a 40 ovinos/ha e 3 a 5 bovinos/ha.  
PROPAGAÇÃO: por sementes ou mudas.  
UTILIZAÇÃO: pastejo de caprinos e ovinos.



NOME CIENTÍFICO: *Cynodon ssp.*  
NOME VULGAR: Tifton 85  
PRODUTIVIDADE: 2 a 3 ton MS/ha/ano.  
TAXA DE LOTAÇÃO: 15 a 25 animais/ha.  
PROPAGAÇÃO: por sementes ou mudas.  
UTILIZAÇÃO: fenação e pastejo de caprinos e ovinos.



NOME CIENTÍFICO: *Brachiaria humidicula*  
NOME VULGAR: Quicujo  
PRODUTIVIDADE: 8 a 10 ton MS/ha/ano.  
TAXA DE LOTAÇÃO: 20 a 30 ovinos/ha e 3 bovinos/ha.  
PROPAGAÇÃO: por sementes e mudas  
UTILIZAÇÃO: pastejo de caprinos, ovinos e bovinos.



NOME CIENTÍFICO: *Brachiaria brizantha*  
NOME VULGAR: Brizantão MG5  
PRODUTIVIDADE: 10 a 18 ton MS/ha/ano.  
TAXA DE LOTAÇÃO: 3 a 5 animais/ha.  
PROPAGAÇÃO: por sementes de mudas.  
UTILIZAÇÃO: pastejo de bovinos.

## Implantação e Manejo de Pastagens em Terra Firme

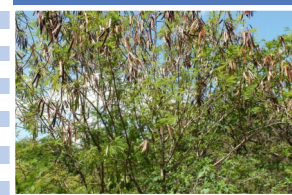


NOME CIENTÍFICO: *Brachiaria mutica*  
NOME VULGAR: Capim de Planta ou coloninha  
PRODUTIVIDADE: 6 a 16 ton MS/ha/ano.  
TAXA DE LOTAÇÃO: 3 a 5 animais/ha.  
PROPAGAÇÃO: por mudas.  
UTILIZAÇÃO: pastejo de bovinos (em área de charco).

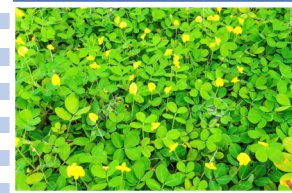


NOME CIENTÍFICO: *Brachiaria radicans*  
NOME VULGAR: Terra e água  
PRODUTIVIDADE: 14 a 16 ton MS/ha/ano.  
TAXA DE LOTAÇÃO: 3 a 5 animais/ha.  
PROPAGAÇÃO: por mudas  
UTILIZAÇÃO: pastejo de bovinos (em área de charco).

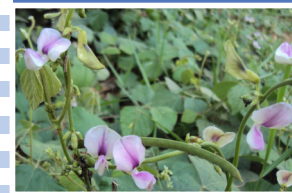
### BANCO DE PROTEÍNA (LEGUMINOSAS)



NOME CIENTÍFICO: *Leucaena leucocephala*  
NOME VULGAR: Leucena  
PRODUTIVIDADE: 5 a 6 ton MS/ha/ano.  
PROPAGAÇÃO: por sementes ou mudas.  
UTILIZAÇÃO: corte, pastoreio e fenação.



NOME CIENTÍFICO: *Arachis pintoi*  
NOME VULGAR: Amendoim Forrageiro  
PRODUTIVIDADE: 60 ton MS/ha/ano.  
PROPAGAÇÃO: por sementes ou mudas.  
UTILIZAÇÃO: corte, pastoreio e fenação.



NOME CIENTÍFICO: *Pueraria phaseoloides*  
NOME VULGAR: Puerária  
PRODUTIVIDADE: 8 a 10 ton MS/ha/ano;  
PROPAGAÇÃO: por sementes e mudas.  
UTILIZAÇÃO: corte, pastoreio e fenação.