

## RECOMENDAÇÕES PARA O CULTIVO DA LEUCENA

A leucena é uma planta utilizada na alimentação animal, resistente à seca, rica em proteína e muito apreciada pelo gado.

### CLIMA, SOLO E ADUBAÇÃO

Desenvolve melhor em solos férteis e em locais onde a precipitação é superior a 600 mm/ano.

Em solos ácidos precisa-se fazer uma calagem para elevar o pH, acima de 6. A recomendação geral, em solos fracos, para adubação é de 500 kg/ha de superfosfato simples e 50 kg/ha de cloreto de potássio.

### ESPAÇAMENTO E QUANTIDADE DE SEMENTES

Pode-se fazer o plantio direto ou através de mudas.

A quantidade de sementes depende da sua utilização.

Plantios densos, para produção de feno, usar o espaçamento de 1,0 m entre as linhas e 30 cm entre as covas. Gastam-se de 10 a 20 kg de sementes por hectare.

Quando o plantio for para pastejo direto usar o espaçamento de 2 a 3 m entre as linhas e um metro entre as covas. Gastam-se 3 a 5 kg de sementes por hectare.

Para quebrar a dormência das sementes, colocá-las em água quente a 80° C, durante 5 minutos.

### FORMAS DE UTILIZAÇÃO

Como banco de proteína: Os animais devem permanecer por cerca de duas horas por dia na área.

Serve como suplementação protéica.

**Feno:** Para confecção do feno, cortar as plantas, passar na forrageira e espalhar em terreiro para fenação. Mexer o material pelo menos 3 vezes ao dia. Dois dias de sol são suficientes para fenação.

**Farelo:** Para obtenção do farelo, passar o material fenado na forrageira munida de peneira.

**Picado:** O material cortado deve ser passado na forrageira e fornecido no cocho.

A leucena fornecida aos animais, sob a forma de feno, farelo ou picada verde, deve ser misturada com uma fonte de alimento volumoso. A leucena não deve exceder 50% da ração.

### ÉPOCA DE UTILIZAÇÃO

Quando a leucena for utilizada em sistema de corte, poderá ser iniciada sua utilização 6 a 8 meses após o plantio, e daí em diante a cada 90 dias. O corte deverá ser feito a cerca de 20 cm do solo.

### RENDIMENTO

A leucena da variedade Cunningham pode produzir acima de 10 t/ha de matéria seca por ano, com teor de proteína superior a 20%.

# RECOMENDAÇÕES PARA O CULTIVO DA LUCERNA

A lucerna é uma planta utilizada na alimentação animal. É resistente à seca, não emite cheiro e muito apreciada pelo gado.

## CLIMA, SOLO E ADUBAÇÃO

O cultivo requer um clima ameno e um solo fértil. A irrigação é superior a 600 mm/ano. Em solos ácidos deve-se fazer uma calagem para elevar o pH, acima de 6. A recomendação geral, em solos férteis, para adubação é de 500 kg/ha de superfosfato simples e 50 kg/ha de cloreto de potássio.

## ESPAÇAMENTO E QUANTIDADE DE SEMENTES

Pode-se fazer o plantio direto ou através de mudas. A quantidade de sementes depende da sua utilização. Plantios densos, para produção de feno, usar o espaçamento de 1,0 m entre as linhas e 30 cm entre as covas. Quando se faz o plantio para produção de feno, usar o espaçamento de 2 a 3 m entre as linhas e um metro entre as covas. Quando se faz o plantio para produção de feno, usar o espaçamento de 2 a 3 m entre as linhas e um metro entre as covas. Quando se faz o plantio para produção de feno, usar o espaçamento de 2 a 3 m entre as linhas e um metro entre as covas. Quando se faz o plantio para produção de feno, usar o espaçamento de 2 a 3 m entre as linhas e um metro entre as covas.

## FORMAS DE UTILIZAÇÃO

Como ração de proteína. Os animais devem permanecer por cerca de duas horas por dia na área. Deve-se usar suplementação proteica. Feno Para: colheita da lucerna com as plantas jovens, na fase de expansão, em feno para lucerna. Fazer o material por menos de 3 vezes no dia. Não dar de lucerna para lucerna. Feno Para: Feno produzido de lucerna, feno e material. Feno Para: Feno produzido de lucerna, feno e material. Feno Para: Feno produzido de lucerna, feno e material. Feno Para: Feno produzido de lucerna, feno e material. Feno Para: Feno produzido de lucerna, feno e material. Feno Para: Feno produzido de lucerna, feno e material. Feno Para: Feno produzido de lucerna, feno e material.

## ÉPOCA DE UTILIZAÇÃO

Quando a lucerna for utilizada em sistema de corte, poderá ser utilizada em silagem e a 8 meses após o plantio. É dal em dia e cada 30 dias. O corte deve ser feito a cada 20 cm de solo.

## RENDIMENTO

A lucerna é uma planta muito produtiva e de fácil cultivo.



Ministério da Agricultura, do Abastecimento e da Reforma Agrária - MAARA  
Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - EMBRAPA  
Centro de Pesquisa Agropecuária do Meio Norte - CPAMN  
Av. Duque de Caxias, 5650 - Bairro Buenos Aires  
64006-220 - Teresina - PI  
Fone: (086 225-1141 - Fax: (086) 225-1142