

GERGELIM

VARIETADES RECOMENDADAS

CÓDIGO DA VARIEDADE	NOME COMERCIAL
Alua (genótipo)	Alua
Linde (genótipo)	Linde
Nicarágua (genótipo)	Nicarágua
Rama (genótipo)	Rama

SEMENTEIRA

Quantidade (Kg/ha):	3
Compasso entre plantas (cm):	15
Compasso entre linhas (cm):	70
Separação entre variedades (m):	3 – 5

AMANHOS CULTURAIS

ADUBAÇÃO

Pode-se fazer aplicação foliar mista com macro e micro-nutrientes para assegurar um bom desenvolvimento vegetativo

CONTROLO DE PRAGAS E DOENÇAS

Lagarta enroladeira:	controlo químico
Mosca branca:	controlo químico
Pulgões:	controlo químico

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

- Evitar plantar o gergelim em solos pantanosos
- Evitar cultivar em campos com um historial de existência de térmitas e murmuchens
- Recomenda-se o tratamento de semente antes da sementeira para evitar o ataque de pulgões (*fleebeat*) após a germinação

GERGELIM

CALENDÁRIO (dias antes ou depois da sementeira)

-45	Lavoura
-30	Gradagem
-30	Nivelamento
0	Sementeira
5	Emergência
14	Sacha (1)
15	Pulverização (1)
27	Sacha (2)
28	Pulverização (2)
30	Roughing – verificar plantas atípicas
35 - 45	Controlo de doenças
60 - 80	Colheita
80 - 90	Secagem
90 - 105	Debulha
105 - 115	Limpeza
115 - 120	Tratamento
120	Armazenamento

GERGELIM

Alua (genótipo)

NOMES COMERCIAIS

Alua

CARACTERÍSTICAS FISIOLÓGICAS

Hábito de crescimento: determinado
Formato da folha: lanceolado
Formato da flor: copo
Cor da flor: branca
Cor do grão: branco

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS

Rendimento (Kg/ha): 1000
Peso de 100 sementes (g): 2,5
Ciclo de maturação (dias): 86 (médio)

PRINCIPAIS ATRIBUTOS

- **Resistente/tolerante:** à seca
- Normalmente atinge 115 cm de altura
- A primeira cápsula surge a 102 centímetros do solo
- Normalmente tem 55 cápsulas por planta, e 30 sementes por cápsula

ZONA DE PRODUÇÃO RECOMENDADA (MOÇAMBIQUE)

Todo o país (excepto zonas muito frias)

GERGELIM

Linde (genótipo)

NOMES COMERCIAIS

Linde

CARACTERÍSTICAS FISIOLÓGICAS

Hábito de crescimento:	determinado
Formato da folha:	lanceolado
Formato da flor:	copo
Cor da flor:	branca
Cor do grão:	branco

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS

Rendimento (Kg/ha):	1200
Peso de 100 sementes (g):	3,8
Ciclo de maturação (dias):	90 (médio)

PRINCIPAIS ATRIBUTOS

- **Resistente/tolerante:** à seca
- Normalmente atinge 120 cm de altura
- A primeira cápsula surge a 60 centímetros do solo
- Normalmente tem 110 cápsulas por planta, e 35 sementes por cápsula

ZONA DE PRODUÇÃO RECOMENDADA (MOÇAMBIQUE)

Todo o país (excepto zonas muito frias)



GERGELIM

Nicarágua (genótipo)

NOMES COMERCIAIS

Nicarágua

CARACTERÍSTICAS FISIOLÓGICAS

Hábito de crescimento: erecto
Formato da folha: lanceolado
Formato da flor: copo
Cor da flor: branca
Cor do grão: creme

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS

Rendimento (Kg/ha): 1000
Peso de 100 sementes (g): 3,2
Ciclo de maturação (dias): 85 (curto)

PRINCIPAIS ATRIBUTOS

- **Resistente/tolerante:** à seca
- Normalmente atinge 110 cm de altura
- A primeira cápsula surge a 50 centímetros do solo
- Normalmente tem 60 cápsulas por planta, e 35 sementes por cápsula

ZONA DE PRODUÇÃO RECOMENDADA (MOÇAMBIQUE)

Todo o país (excepto zonas muito frias)

