

0316
embrapa

RECOMENDAÇÕES TÉCNICAS SOBRE O GERGELIM (REGIÃO CENTRO-SUL DO BRASIL)

1. UTILIZAÇÃO
Sementes: doces, farinhas, óleos e tortas
Planta: combustível e formação de composto orgânico
2. VARIEDADES
Podem ser obtidas junto à CATI e casas de lavoura, em São Paulo, sementes de IAC-OURO, de porte baixo (1,20m), ciclo precoce (100 dias) e grãos cromo. Outras variedades recomendadas são V-52, INAMAR, ACEITERA e JORO II.
3. ESPAÇAMENTO
0,60m entre linhas com 20 e 25 plantas por metro sem desbastes.
4. TIPO DE SOLO
Solo não encharcado e de boa fertilidade
5. ÉPOCA DE PLANTIO
Janeiro a março como cultura secundária, após a colheita de cultura principal.
6. PLANTIO
Colocar as sementes a 2cm de profundidade, usando semeadeira de hortaliças ou semeadeira a trator, com furos de 3/16" em disco cego.
7. CONTROLE DE ERVAS
A cultura deve ser mantida no limpo nos primeiros 40 dias após a emergência.
8. FORMIGAS
Formigas e lagartas enroladeiras das folhas; controle com inseticidas fosforados de contato e ingestão.
9. DOENÇAS
Mancha angular do gergelim - causa redução na produção de 5 a 20% principalmente nos plantios mais cedo.
10. COLHEITAS
Efetuar o corte das plantas quando as folhas e cápsulas começarem a amarelar (mais ou menos aos 90 dias). Deixar as plantas em medas amarradas no campo para secagem; fazer uma batida nas medas em lona ou lençol 15 dias após o corte.
11. PRODUTIVIDADE
Em cultura adubada e/ou irrigada - 1.200 kg/ha.
12. REFERÊNCIA BIBLIOGRÁFICA
BELTRÃO, N.E. de M. & FREIRE, E.C. Cultura do gergelim (sesamum indicum L.) no Nordeste do Brasil, Campina Grande, PB. EMBRAPA-CNPA, - 1986, 18p. (EMBRAPA-CNPA. Circular Técnica, 12)

Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - EMBRAPA
Centro Nacional de Pesquisa do Algodão - CNPA
Rua Osvaldo Cruz nº 1143 - Bairro do Centenário
Caixa Postal 174
58100 - Campina Grande, PB



EMBRAPA, Centro Nacional de Pesquisas de Algodão (Campus Grande, PB. Recomendações técnicas sobre o gergelim: região centro-sul do Brasil. Campus Grande, [s.d.].

Unidade:	EMBRAPA
Valor aquisição:	
Data aquisição:	3-1-00
N.º N. Fiscal/Fatura:	
Fornecedor:	
N.º OCS:	EMBR
Origem:	
N.º Registro:	00-00001

