

Caruru-roxo,
2002 FD - FD0000091



18504 - 1

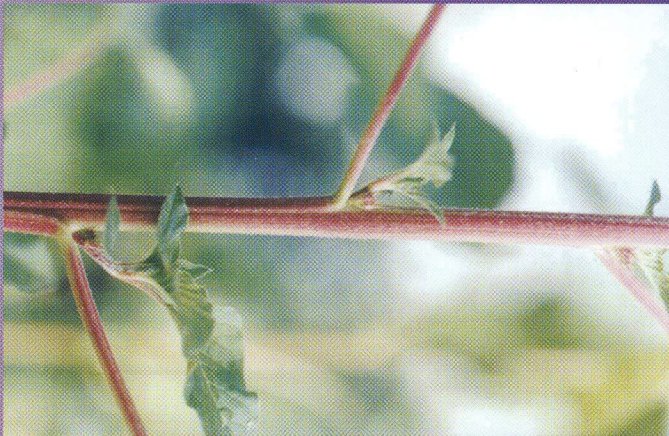
Tiragem: 2000 - Novembro/2002

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA,
PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

Embrapa

PLANTAS DANINHAS
NA CULTURA DO MILHO

10



Embrapa

Milho e Sorgo

Rod. MG 424 km 45

Caixa Postal 151

35701-970 Sete Lagoas, MG.

Tel.: (31) 3779-1000

Fax: (31) 3779-1088

E-mail: sac@cnpmis.embrapa.br

Área de Comunicação Empresarial

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA,
PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

Caruru-roxo



NOMES COMUNS : Caruru-roxo, caruru

NOME CIENTÍFICO : *Amaranthus hybridus* L.

FAMÍLIA : Amaranthaceae

ORIGEM : América Tropical

DISTRIBUIÇÃO

Pode ser encontrada em todas as regiões do Brasil.

BIOLOGIA

Planta anual com reprodução por sementes.

DESCRIÇÃO MORFOLÓGICA

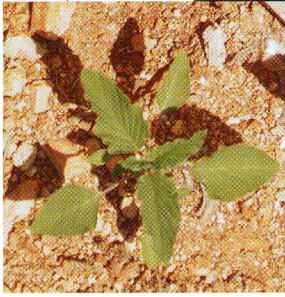
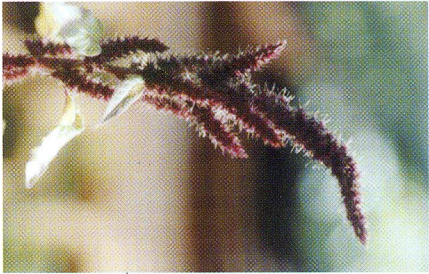
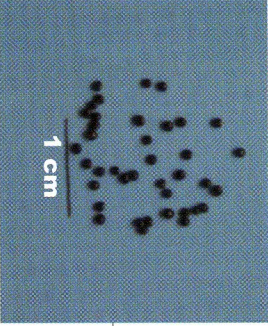
Planta herbácea, ereta com pigmentação avermelhada e altura variando entre 20 cm a 2 m.

PLÂNTULA

Cotilédones em forma de lança, com coloração verde na face ventral e avermelhada na dorsal.

FOLHAS

São dispostas alternadamente. Pecíolo comprido (até 8 cm), e fino. A folha tem forma ovalada, de 2-15 cm de comprimento, por 1-8 cm de largura. Nervuras bem aparentes na face dorsal. A coloração pode variar entre vermelho e púrpura.



CAULE

Cilíndrico, liso, sem pêlos, com coloração variando entre o verde, avermelhada ou púrpura.

INFLORESCÊNCIA

Formação de panículas terminais ou axilares, com espigas densas ou glomérulos de flores. Pode atingir até 30 cm de comprimento, com a coloração variando entre o verde, avermelhado e púrpura.

SEMENTES

Formato circular, podendo medir de 0,7 a 1,1 mm de diâmetro. Não apresentam pêlos na superfície, e sua coloração varia entre castanho e vermelho.

IMPORTÂNCIA AGRÍCOLA

Planta daninha bastante frequente, possuidora de grande capacidade reprodutiva, e é bastante competitiva com as culturas agrícolas.

RESISTÊNCIA A HERBICIDAS

Não foi detectado nenhum tipo de resistência no Brasil.

CONTROLE QUÍMICO

Consulte um engenheiro agrônomo.

