

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA,
PECUÁRIA E ABASTECIMENTO



PLANTAS DANINHAS NA CULTURA DO MILHO

5

CAPIM-CARRAPIGHO

Tiragem: 2000 - Novembro/2002



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



NOMES COMUNS : Capim Carrapicho, Timbête, Capim-amoroso

NOME CIENTÍFICO : *Cenchrus echinatus* L.

FAMÍLIA : Poaceae (Gramineae)

ORIGEM : América Tropical

DISTRIBUIÇÃO

No Brasil, é comumente encontrado na região Sudeste, Centro-Oeste, Sul e Nordeste, e, com baixa frequência, no Rio Grande do Sul.

BIOLOGIA

Planta anual capaz de se desenvolver em todos os tipos de solos. Reprodução por semente. Ocorre enraizamento através dos nós presentes nos colmos, quando em contato com o solo.

DESCRIÇÃO MORFOLÓGICA

Planta herbácea, ereta e sem pêlos, com altura entre 20 e 60 cm.

PLÂNTULA

Coleóptilo em forma de lança, com coloração violácea. A bainha é compacta, podendo apresentar pêlos no ápice, e margens arroxeadas.

FOLHAS

Presentes em grande quantidade e distribuídas sobre os colmos. Lâmina foliar plana, com pêlos na parte de cima e lisa na parte de baixo. Medem de 10 a 30cm de comprimento por 5 a 10 cm de largura .
Bainha lisa ou com pequena quantidade de pêlos marginais na parte superior com anéis de pêlo branco.



CAULE

Colmo cilíndrico, sem pêlos, com nós escuros.

INFLORESCÊNCIA

Formação de racemos com bardanas. Em uma espiguetta, pode haver entre 5 e 50 invólucros espinhosos (brácteas espinhentas). Sua coloração é verde-amarelada, variando para púrpura.

SEMENTES

Formato subgloboso, podendo medir de 4 a 7 mm de altura. Apresentam rígidas cerdas na superfície e, na sua base, essas cerdas formam uma coroa. Podem apresentar pêlos ou não.

IMPORTÂNCIA AGROPECUÁRIA

Assume papel importante no meio agropecuário, devido a sua agressividade, impedindo a alimentação de animais. Muito competitiva e dificulta a colheita dos cultivos.

RESISTÊNCIA A HERBICIDAS

Não foi detectado nenhum tipo de resistência, no Brasil.

CONTROLE QUÍMICO

Consulte um engenheiro agrônomo.

