

Capim pé-de-galinha.

2002

FD - FD0000090



18503 - 1

Tiragem: 2000 - Novembro/2002

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA,
PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

Embrapa

PLANTAS DANINHAS
NA CULTURA DO MILHO

9



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@cnpms.embrapa.br

Área de Comunicação Empresarial

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA,
PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

Capim

pé-de-galinha



NOMES COMUNS : Capim-pé-de-galinha

NOME CIENTÍFICO : *Eleusine indica*

FAMÍLIA : Gramineae

ORIGEM : Espécie introduzida na América, de origem indefinida.

DISTRIBUIÇÃO

Pode ser encontrada em quase todas as regiões do país, principalmente na Região Norte.

BIOLOGIA

Planta anual, herbácea, com reprodução por semente. Capacidade de se desenvolver em qualquer tipo de solo e, de preferência, em locais com elevadas temperaturas e umidade.

DESCRIÇÃO MORFOLÓGICA

Planta ereta, constituída por colmos; glabros e estriado, com altura variando entre 30-70 cm.

PLÂNTULA

Coleóptilo em forma de lança, estriado, verde-claro e glabro. Folhas com bainha compacta, e lâmina lanceolada estriada, verde-claro e glabra.

FOLHAS

Presentes em maior quantidade na base do colmo. As bainhas são menores na parte basal. Lâminas planas, com 5-20cm de comprimento, lisas, glabras, ou ligeiramente ciliadas, verdes.



CAULE

Colmo ereto, compido, estriado e glabro, com a parte inferior achatada; nós capazes de encaizamento. Coloração verde e castanho na região dos nós.

INFLORESCÊNCIA

Espigas longas e estreitas, verticiladas no ápice do colmo.

SEMENTES

Superfície com finas estrias, e coloração escuro (violeta); borda ovalada.

IMPORTÂNCIA AGRÍCOLA

Controla a erosão em solos não cultivados; pode ser usada para a alimentação de animais; hospedeira de agentes patogênicos que atacam diversas cultivares.

RESISTÊNCIA A HERBICIDAS

Não foi detectado nenhum tipo de resistência no Brasil.

CONTROLE QUÍMICO

Consulte um engenheiro agrônomo.

