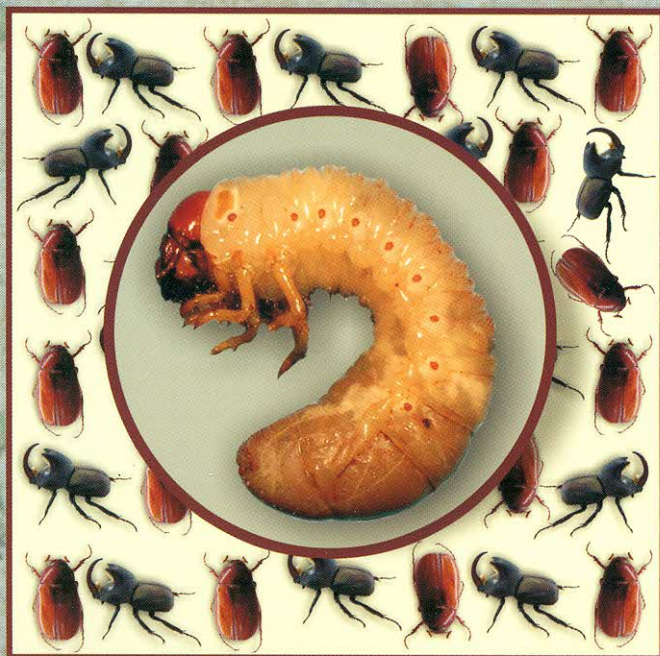
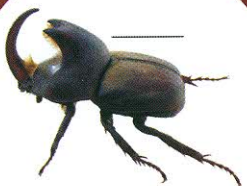


DIFERENCIAÇÃO DAS ESPÉCIES DE CORÓS QUE OCORREM EM CEREAIS DE INVERNO, MILHO E SOJA NO RIO GRANDE DO SUL

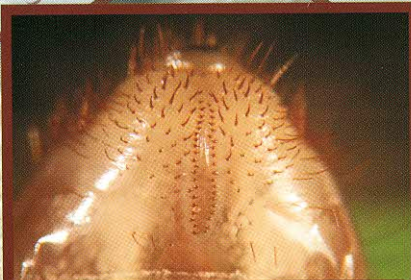


Diloboderus abderus



Coró-das-pastagens

Phyllophaga triticophaga



Coró-do-trigo

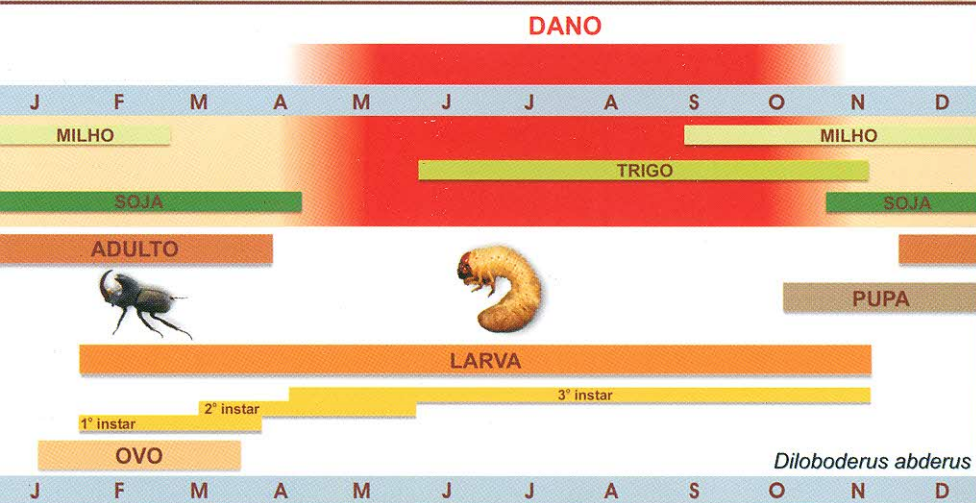


Dentre as diversas espécies de corós de solo, encontradas no sul do Brasil, destacam-se *Diloboderus abderus* Sturm, 1826, *Phyllophaga triticophaga* Morón & Salvadori, 1998, *Demodema brevitarsis* (Blanchard, 1850), que se alimentam de raízes, e ainda *Cyclocephala flavipennis* Arrow, 1914. Embora *C. flavipennis* **não seja considerada praga**, tem sido encontrada com frequência em lavouras na região norte do Rio Grande do Sul.

Os corós de espécies diferentes são muito semelhantes quanto ao aspecto geral externo (larvas escarabeiformes), com os três pares de pernas e o corpo de coloração branco-amarelada. Diferem entre si quanto ao tamanho, se comparados no mesmo estágio de desenvolvimento (instar), e quanto à disposição de pêlos e espinhos na região ventral do último segmento abdominal (*raster*), sendo esta a maneira mais precisa para reconhecer as espécies.



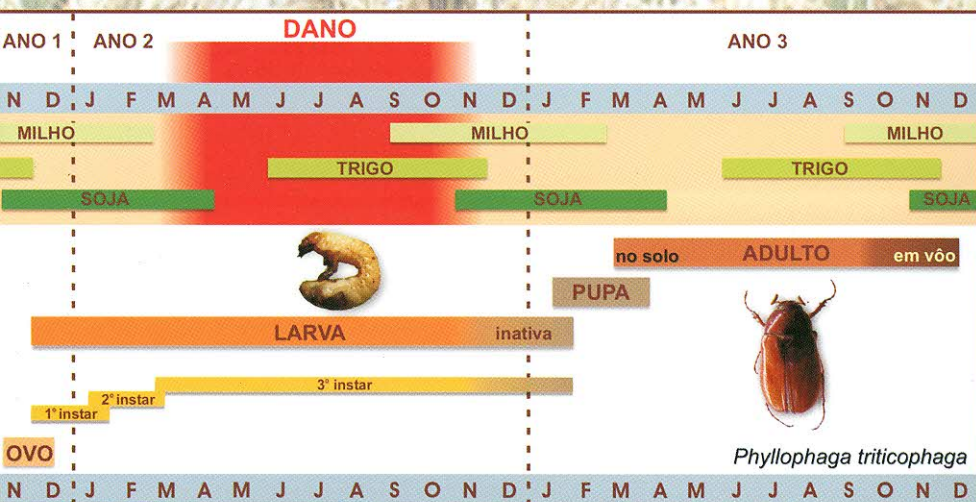
Ciclo de vida e atividade do coró-das-pastagens



DANOS

Os sintomas da presença de corós rizófagos (se alimentam de raízes) na lavoura, logo após o estabelecimento de culturas, são murchamento, secamento, morte e desaparecimento de plântulas. Mais tarde, pode ocorrer morte de afilhos (em cereais de inverno), secamento de folhas, redução de porte de plantas, redução de tamanho e/ou não enchimento de espigas/vagens e tombamento de plantas por falta de raízes.

Ciclo de vida e atividade do coró-do-trigo

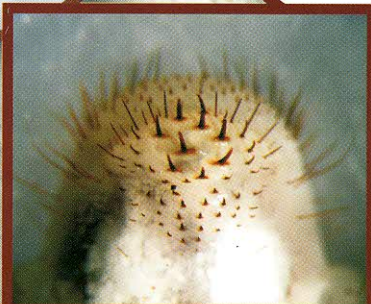
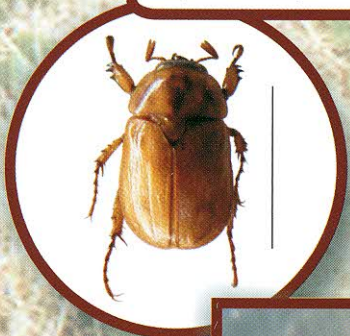


Demodema brevitarsis



Coró-sulino-da-soja

Cyclocephala flavipennis



Coró-pequeno



*Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
Centro Nacional de Pesquisa de Trigo
Serviço de Negócios para Transferência de Tecnologia
Escritório de Negócios de Passo Fundo
Rodovia BR 285, km 294 - Caixa Postal 451
99001-970 Passo Fundo, RS
Fone: 54 3316-5800, Fax: 54 3316-5802
e-mail: sac@cnpt.embrapa.br
www.cnpt.embrapa.br*

Produzido pela equipe de Comunicação Empresarial da Embrapa Trigo
Responsáveis Técnicos:

Paulo Roberto V. da S. Pereira e José Roberto Salvadori

Fotos: Paulo Roberto V. da S. Pereira, José Roberto Salvadori, Paulo Kurtz
Dezembro 2007. Tiragem 1.000 exemplares.

**Ministério da
Agricultura, Pecuária
e Abastecimento**

