

CIÊNCIA VIVA NOS PÁTIOS

Como vivem os bichos-da-conta?

Características

- Crustáceos terrestres com 7 pares de patas, 2 pares de antenas e 1 par de apêndices sensoriais na extremidade do abdômen.
- São cinzentos ou castanhos, possuem uma carapaça dura e podem chegar aos 1,8 cm.
- Podem viver entre dois a cinco anos.

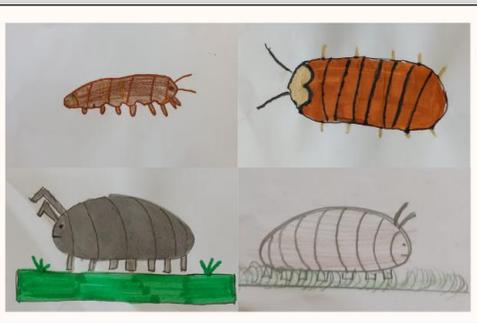


Alimentação e Função Ecológica

- Alimentam-se de matéria orgânica em decomposição como folhas mortas.
- Ajudam na decomposição da matéria orgânica no arejamento do solo, promovendo o crescimento das plantas.

Reprodução

- Os machos realizam danças de corte para atrair as fêmeas.
- As fêmeas carregam os ovos numa bolsa marsupial, fornecendo proteção e nutrientes até estes estarem prontos para eclodir.



Habitat e Comportamento

- Vivem em ambientes úmidos e são ativos durante a noite, escondendo-se debaixo de rochas ou troncos durante o dia.
- Encontram-se em jardins, florestas e áreas úmidas por todo o território nacional.
- Enrolam-se numa bola quando ameaçados ou para evitar a perda de água.

Curiosidades

- Nem todas as espécies de bichos-da-conta se enrolam completamente. Há algumas que não se enrolam, outras que se enrolam sem fechar totalmente e outras que se enrolam por completo.
- Originalmente marinhos, estes animais adaptaram-se à terra e respiram através de brânquias.