

A IMPORTÂNCIA DO SOLO



DEGRADAÇÃO E POLUIÇÃO DO
SOLO.

O que é solo ?

- O solo também conhecido como chão, terra ou terreno, é um dos recursos naturais não renováveis mais importantes para a sobrevivência das espécies. É constituído por matéria mineral, matéria orgânica, água e ar.
- Os solos originam-se do processo de decomposição das rochas, graças às ações do intemperismo. Diferenciam-se um dos outros entre os diversos lugares da Terra em virtude da influência do clima em suas composições. Assim, zonas com maior temperatura e umidade, por exemplo, formam solos diferentes daqueles existentes em regiões de clima mais seco e ameno.

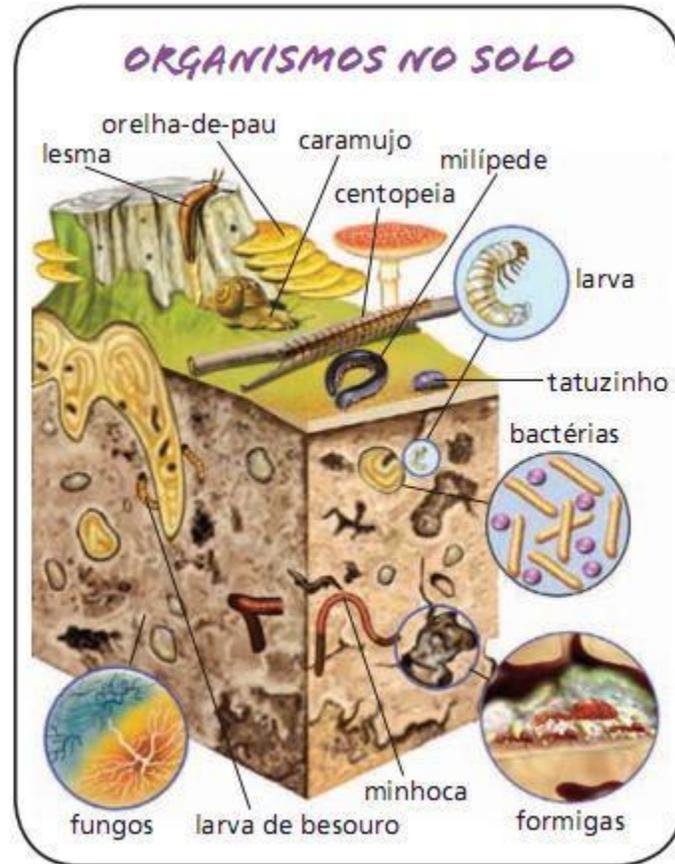
Tipos de solo



Importância do solo



A maioria das plantas necessita do solo para o seu desenvolvimento. É do solo que retiram a água de que necessitam para fabricarem o seu alimento. Por meio das raízes, as plantas, também, retiram do solo os sais minerais dissolvidos na água.



Funções do solo

Solos fornecem serviços ambientais que possibilitam a vida na Terra



Organização das Nações Unidas para a Alimentação e a Agricultura

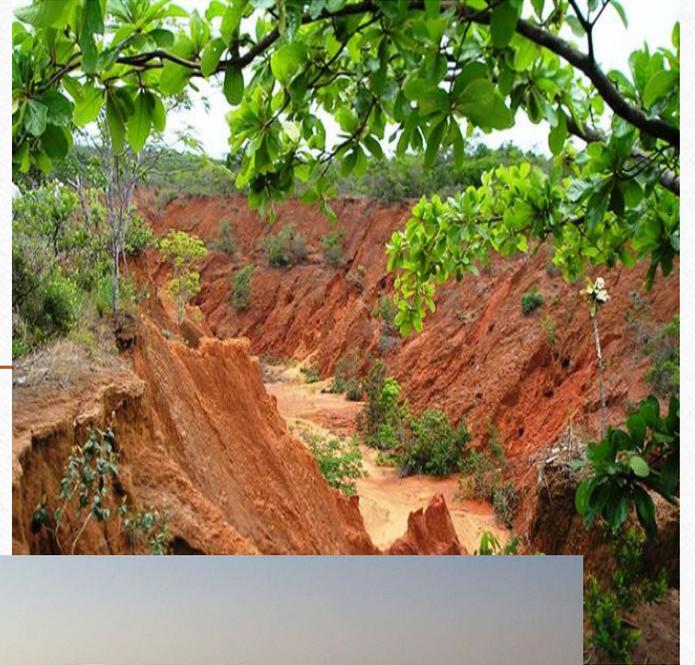
Com o apoio de
Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra
Swiss Confederation

Federal Department of Economic Affairs,
Education and Research, ELER
Federal Office for Agriculture FOAG

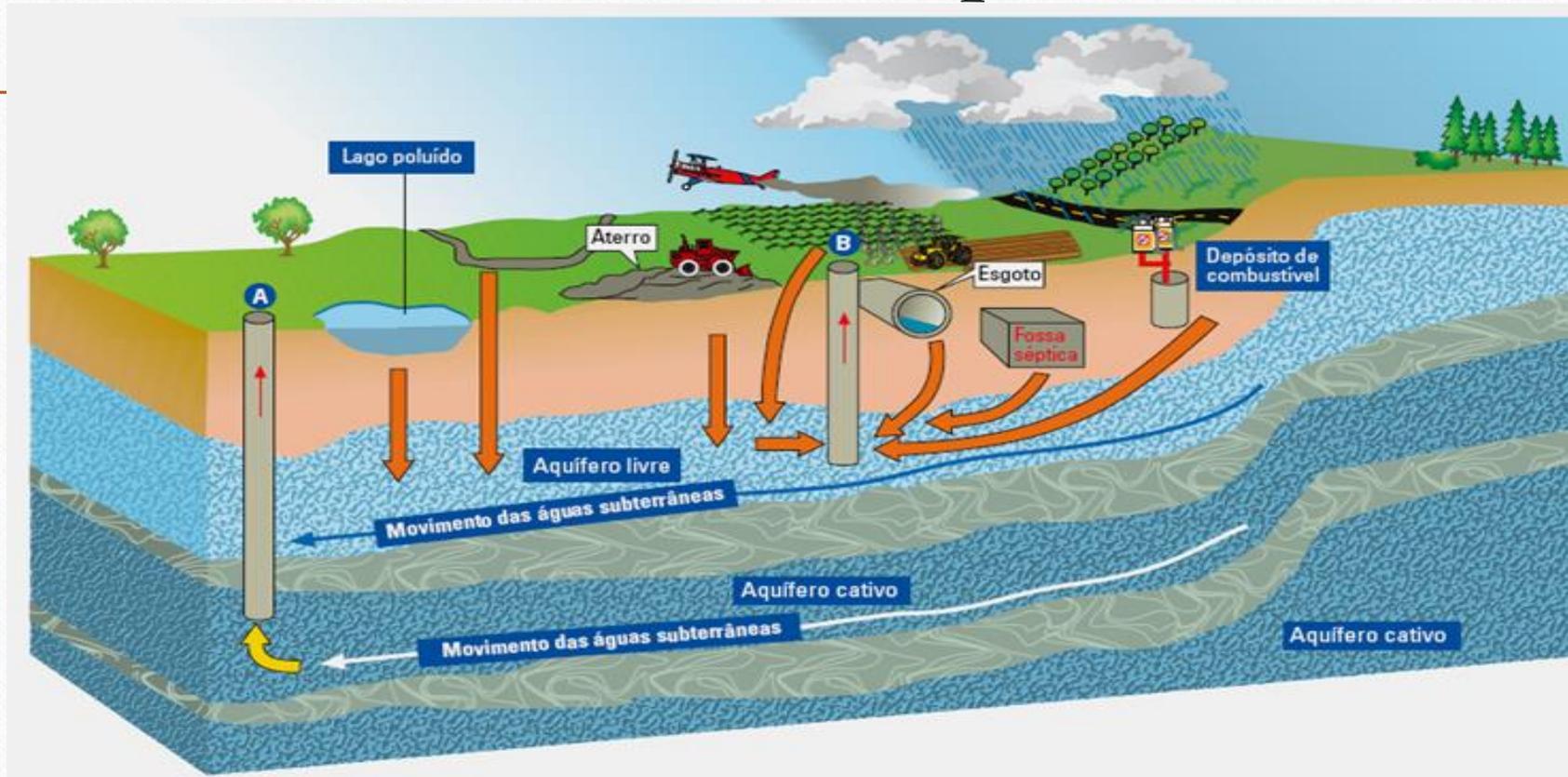
Degradação do solo

- A degradação do solo pode ocorrer de diversas maneiras, sendo que a ação humana tem sido um importante fator.





Poluição dos aquíferos



Poluição do solo

PRINCIPAIS CAUSAS DA POLUIÇÃO DO SOLO



Deslizamentos na Av. Niemeyer atingem 2 ônibus e 2 pessoas morrem

Via é importante ligação entre as zonas Sul e Oeste. Parte da ciclovia Tim Maia veio abaixo. Na vizinha favela do Vidigal, uma mulher morreu no desabamento de um muro.

Por Jornal Nacional

07/02/2019 21h12 - Atualizado há um mês



Deslizamentos na Av. Niemeyer atingem 2 ônibus e 2 pessoas morrem

Durante o temporal que caiu sobre o Rio na quarta-feira (7), deslizamentos atingiram dois ônibus na Avenida Niemeyer, na Zona Sul do Rio. Num deles, duas pessoas morreram.

Moradores ouviram um grande estrondo. Eram 23h20. Mas não imaginavam o que iriam ver. A encosta deslizou. Toneladas de terra e uma árvore gigantesca vieram abaixo no exato momento em que dois ônibus passavam pela Avenida Niemeyer.

Um foi atingido em cheio. Por pouco, não despencou no pátio de um hotel. O motorista conseguiu escapar sem ferimentos. E, muito nervoso, teve que ser levado para o hospital. Foi ele quem deu o alerta. Havia dois passageiros no ônibus.

transbordamento do rio Pinheiros, nas proximidades da Ponte João Dias, e declarado estado de atenção na Marginal Tietê. Durante a madrugada a CET (Companhia de Engenharia de Tráfego) recomendou aos motoristas que evitem a Marginal Tietê e a Avenida do Estado em ambas as sentidos por conta dos alagamentos.



Como cuidar do solo ?







+



=



Muito Obrigado!!!



E fiquem em casa!!





**Programa Educação
Ambiental, Sustentabilidade
e Saúde**

NuPSA

