



UME PEDRO II

Componente Curricular : Ciências :

Professora: Paula Pece;

Habilidade/Tema: (EF06CI12C) Terra e Universo.

Ano:6º; turmas: A,B,C

Período :28/09 à 09/10.

E-mail : paulapeceatividadederemota@gmail.com

Nome do aluno(a): _____ nº: _____

1-LEIA: SOLO

Solo é a camada superficial da **Terra** e é formado por **minerais** e matéria orgânica, que vêm da decomposição dos animais e dos vegetais. Ele serve como fonte de nutrientes para as plantas e é um importante elemento na produção agrícola, pois é a partir dele que o homem produz boa parte dos alimentos.

Desde o início da humanidade, o ser humano utiliza o solo como recurso para sua manutenção e sobrevivência. Por isso, cuidar do solo é tão importante para a manutenção do **ecossistema** terrestre.

Tipos de solo

O solo pode ser dividido em quatro tipos: arenoso, argiloso, humoso e calcário. Para compreender melhor a função de cada um, é importante conhecer mais sobre eles.

O solo arenoso tem uma grande quantidade de areia e é pobre em nutrientes. É considerado um solo de ótima infiltração, ou seja, absorve muito a **água** e, por isso, não é ideal para a prática agrária. Esse solo não é próprio para cultivo.

O solo argiloso apresenta uma grande quantidade de nutrientes e possibilita a produção agrícola, pois, após ser molhado, ele absorve a água, tornando-se mais arejado. Isso permite que a planta absorva melhor os nutrientes.

O solo humífero é também conhecido como solo escuro e é muito rico em nutrientes, devido à grande quantidade de matéria orgânica. Sendo assim, ele é bastante fértil, por isso é muito utilizado na produção agrícola.

O solo calcário é de fácil identificação, pois ele contém um grande número de pedras em sua composição. Ele é impróprio para cultivo, pois as pedras não permitem que a raiz das plantas desenvolva-se.

2-Marque V para verdadeiro e F para falso.

- A) () O solo é a camada superficial da Terra, sendo formado por minerais e matéria orgânica, que vêm da composição dos animais e dos vegetais.
- B) () O ser humano utiliza o solo como recurso para sua manutenção e sobrevivência.
- C) () O solo arenoso tem uma pequena quantidade de areia e é rico em nutrientes.
- D) () O solo argiloso apresenta uma grande quantidade de nutrientes e possibilita a criação de animais.
- E) () O solo humífero é também conhecido como solo escuro e é muito rico em nutrientes, devido à grande quantidade de matéria orgânica.
- F) () O solo calcário é de fácil identificação, pois ele contém um grande número de pedras em sua composição.

3-Tire uma foto das respostas e envie para o email da professora ou poste no classroom.