

ROTEIRO DE ESTUDO/ATIVIDADES

UME: VINTE E OITO DE FEVEREIRO

ANO: 6º COMPONENTE CURRICULAR: GEOGRAFIA

PROFESSOR(a) WANDERLY SANTIAGO

PERÍODO DE 06/11/2020 À 22/11/2020

NOME: \_\_\_\_\_ N° \_\_\_\_\_ 6° \_\_\_\_\_

Fatores de formação dos solos

O solo corresponde à porção superficial da Terra onde é realizada a maior parte das atividades humanas. Trata-se de uma parte integrada da paisagem, responsável pela sustentação da vida vegetal e da manutenção dos recursos naturais relacionados. Acima de tudo, o solo é também um importante recurso natural. O processo de formação dos solos é chamado de pedogênese e ocorre principalmente em razão da ação do intemperismo, responsável pelo desgaste de uma rocha original (rocha mãe) e sua gradativa transformação em sedimentos, que dão origem ao material que compõe os solos. Nesse sentido, é importante e necessário observar que a característica dos solos, o seu tempo de constituição, a sua profundidade e sua estrutura estarão relacionados com os elementos atuantes nesse processo, chamados de fatores de formação dos solos, a saber: o material de origem, o relevo, os organismos vivos, o clima e o tempo.

<https://brasilescola.uol.com.br/geografia/fatores-formacao-dos-solos.htm>

ATIVIDADES

1. Leia o fragmento a seguir e responda a questão: PEDOGÊNESE - Entende-se por pedogênese (pedo: solo + gênese: origem) o processo de origem ou formação dos solos. Trata-se de um processo lento que demora centenas ou milhares de anos para completar-se, dependendo quase que totalmente de fatores externo [...].

PENA, Rodolfo F. Alves. "Pedogênese". Brasil Escola.

A alternativa a seguir contém fatores de formação do solo, exceto:

- a) o relevo b) os organismos vivos c) o clima d) o material de origem e) as águas subterrâneas

2) Entre os principais fatores de formação do solo, o principal é o:

- a) relevo d) clima

b) tempo e) material original c) seres vivos