

UME: PEDRO II

ANO: 4º ano _ COMPONENTE CURRICULAR: GEOGRAFIA

PROFESSOR (ES) : augustaatividadederemota@gmail.com;
cidabig.atividadederemota@gmail.com; kikacardosao30@gmail.com;

PERÍODO DE: 22/06/2020 a 26/06/2020

UNIDADE TEMÁTICA	Consequências do desmatamento
HABILIDADES	(EF04GE11)

Consequências do Desmatamento

Uma das consequências do desmatamento é a destruição e extinção de diferentes espécies de animais. E de muitas espécies de ervas que podem ajudar na cura de doenças. Uma consequente agravante do desmatamento é o progresso dos processos de erosão.

As árvores de uma floresta têm a função de proteger o solo, para que a água da chuva não passe pelo tronco e infiltre no subsolo. Elas diminuem a velocidade do escoamento superficial, e evitam o impacto direto das chuvas como o solo e suas raízes ajudam a retê-lo, evitando a sua desagregação.

A retirada da cobertura vegetal expõe o solo ao impacto das chuvas. As consequências dessa interferência humana são várias: -aumento do processo erosivo, o que leva a um empobrecimento dos solos. – Assoreamento de rios e lagos, que provoca desequilíbrios nesses ecossistemas aquáticos, além de causar enchentes. – Extinção de nascentes. – Elevação das temperaturas locais e regionais. – Diminuição das chuvas, elevação das temperaturas, e, portanto, acentuada diminuição da biodiversidade, - proliferação de pragas e doenças.

Atividade: Marque (V) para verdadeiro e (F) para falso.

- 1) São consequências do desmatamento:**
 - Destruição e extinção dos animais;
 - Aumento da produção de alimentos;
 - O progresso dos processos de erosão;
 - O enriquecimento do solo;
- 2) Qual é a principal importância da árvore na natureza?**
 - Ela só serve para dar sombra;
 - Tem a função de proteger o solo;
- 3) Como as árvores protegem o solo?**
- 4) O empobrecimento do solo causa:**
 - O aumento das chuvas;
 - O aumento da erosão;
- 5) Cite duas consequências do desmatamento:**