PREFEITURA DE SANTOS
Secretaria de Educação

UME: Edméa Ladevig.

Ano: 7°A. Componente Curricular: Ciências.

Professora: Barbara Carolina.

Período de 22/07/2021 a 05/08/2021.

Aluno:

Olá, turma!

No caderno de Ciências, copie o texto e responda a atividade fazendo pesquisa (dicionário, livro de Ciências, sites de busca). Essa lição está disponível no google sala de aula que é o nosso canal de comunicação oficial das aulas remotas (**não uso whatsapp**).

Se possível, responda a atividade que será publicada no formulário do google sala de aula. Se não for possível responder no formulário, siga as instruções:

- Em uma folha coloque: nome, número e sala.
- Copie a questão e responda.
- Mande por foto no google sala de aula ou entregue na escola.

FLORESTA TROPICAL

As **florestas tropicais** (equatoriais) ficam nas regiões **quentes** e **úmidas** entre o equador e os trópicos. Elas ocupam partes das Américas Central e do Sul, do oeste e do centro da África, do sudeste da Ásia e Austrália.

As florestas tropicais são **repletas de árvores** que permanecem verdes o ano todo.

A maior floresta desse tipo se localiza na bacia do **rio Amazonas**, no **Brasil**, e cobre cerca de 40% do país. No entanto, florestas tropicais e equatoriais cobrem menos de 5% da superfície total da Terra.

As florestas tropicais são divididas em diversas camadas. No topo fica o **dossel**, com as grandes copas das árvores mais altas. Logo abaixo fica a **submata**, ou sub-bosque, que abriga árvores e plantas menores. O **chão** da floresta é muito escuro porque o dossel impede a passagem de grande parte dos **raios solares**.

As **chuvas constantes** removem muitos dos nutrientes do solo. Para compensar essa perda, bactérias e fungos presentes no chão da floresta ajudam a **decompor** a matéria, criando uma rica camada sobre o solo que fornece **nutrientes** às raízes das plantas. Como essa camada é fina, a maioria das árvores tem **raízes pouco profundas**.

As florestas tropicais são conhecidas pela grande **diversidade** vegetal e animal. Estima-se que, de todas as espécies animais e vegetais existentes no mundo, mais da metade viva nesse **bioma**.

As **palmeiras** estão entre as árvores mais comumente encontradas. **Epífitas** também são abundantes nessas florestas. É comum encontrar samambaias, orquídeas e musgos fixados em plantas maiores.

A **destruição** dessas florestas também afeta o **meio ambiente** do resto do **planeta**.

ATIVIDADE: O que são **epífitas?**

Estude com responsabilidade e bom trabalho!