

UME: Edméa Ladevig.

Ano: 7ºA. Componente Curricular: Ciências.

Professora: Barbara Carolina.

Período de 01/10/2021 a 15/10/2021.

Aluno:

Olá, turma!

Copie o texto no caderno de Ciências (é importante que o seu caderno esteja completo caso seja necessário levá-lo à escola). Siga as orientações:

- Coloque nome, número e sala em uma folha.
 - Faça a atividade.
 - Entregue na escola até 30/11/2021.
-

ATMOSFERA

Com aproximadamente 1000 km de espessura, a atmosfera é uma imensa camada de gases que envolve a Terra. Mas o ar contido nela não se distribui igualmente em toda sua extensão: ele vai ficando rarefeito à medida que se distancia da superfície da Terra.

Depois da camada atmosférica, começa o espaço cósmico ou espaço sideral.

Sem atmosfera não existiria vida no nosso planeta, porque ela:

- Fornece o gás oxigênio (O_2) para a respiração dos seres vivos em geral e o gás carbônico (CO_2) para a fotossíntese das plantas.
- Torna possível o voo de animais e aviões.
- Ameniza os efeitos dos raios solares sobre o planeta.
- Contribui para manter a temperatura terrestre adequada para o desenvolvimento da vida.

ATIVIDADE:

Responda:

Para efeitos de estudo, a atmosfera é dividida em camadas, quais são essas camadas?

Estude com responsabilidade e bom trabalho!