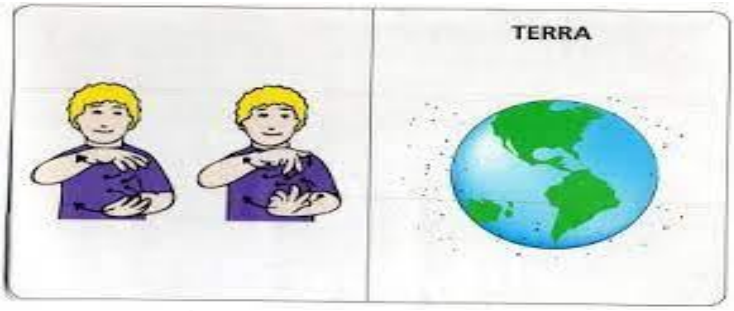
ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
MUNICÍPIO DE LADÁRIO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
ESCOLA MUNICIPAL PROFESSOR JOÃO BAPTISTA

PERÍODO 01/09 A 15/ 09 / 2021 – PROF LUCILENE
CIENCIAS DA NATUREZA - 6º A
CÓDIGO DA HABILIDADE TRABALHADA: MS.EF.06CI11.s.11

CONTEÚDO: FORMA, ESTRUTURA E MOVIMENTO DA TERRA



A **TERRA** É UM DOS OITO **PLANETAS** QUE GIRAM EM TORNO DE UMA ESTRELA CONHECIDA COMO **SOL**. NOSSO PLANETA ESTÁ A UMA DISTÂNCIA ADEQUADA DO SOL, RECEBENDO **RAIOS LUMINOSOS** NA QUANTIDADE CERTA PARA PERMITIR QUE A VIDA SE MANIFESTE. AINDA, HÁ UMA **ATMOSFERA** MANTIDA PELO CAMPO MAGNÉTICO DA TERRA. TAL ATMOSFERA É COMPOSTA POR UMA MISTURA DE GASES, PRINCIPALMENTE, DE **GÁS NITROGÊNIO E GÁS OXIGÊNIO.**

EXISTEM QUATRO **AMBIENTES NA TERRA** QUE SÃO CHAMADAS DE ESFERAS: MAS NÃO SÃO ESFERAS DE VERDADE! VEJAMOS:

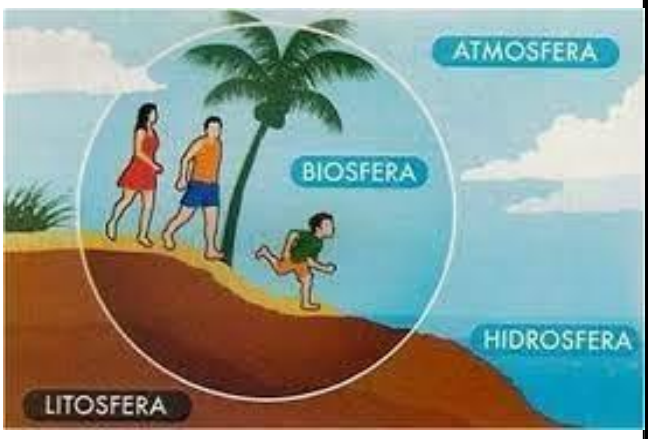
- **HIDROSFERA** É O CONJUNTO DE TODA ÁGUA DO PLANETA, INCLUSIVE AS QUE FORMAM AS NUVENS.
- **LITOSFERA** A PARTE SÓLIDA DO NOSSO PLANETA, COMPOSTA POR ROCHAS E SOLO. A PARTE MAIS SUPERFICIAL É CHAMADA DE CROSTA TERRESTRE.

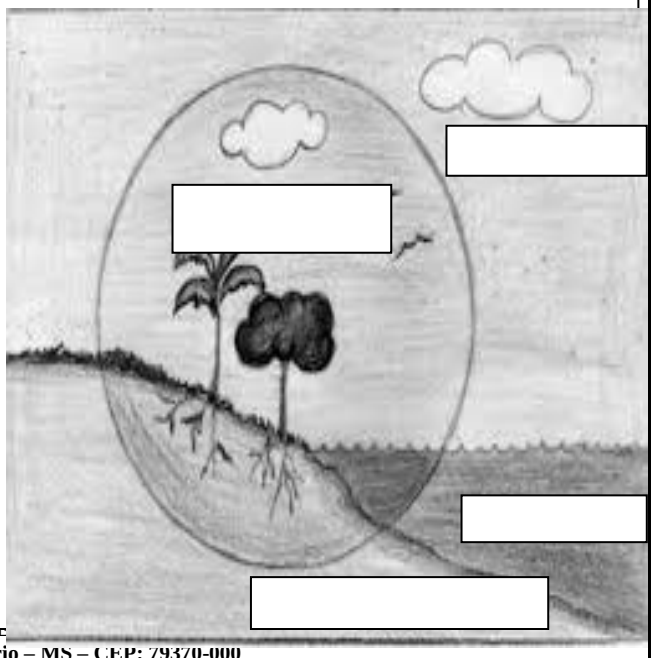
- **ATMOSFERA** É A ESFERA GASOSA QUE ENVOLVE NOSSO PLANETA, COMPOSTA PRINCIPALMENTE DE GÁS OXIGÊNIO E GÁS NITROGÊNIO.

- **BIOSFERA** É A PARTE DO NOSSO PLANETA ESTA QUE PODE ABRIGAR VIDA

ATIVIDADES:

1) OBSERVE OS AMBIENTES ABAIXO E COMPLETE :





SECRETARIA MUNICIPAL DE
Avenida 14 de Março, 656 – Centro – Ladário – MS – CEP: 79370-000
Endereço Eletrônico: educação@ladario.ms.gov
Telefone para contato: 67 3226 2034

ESTRUTURA DA TERRA

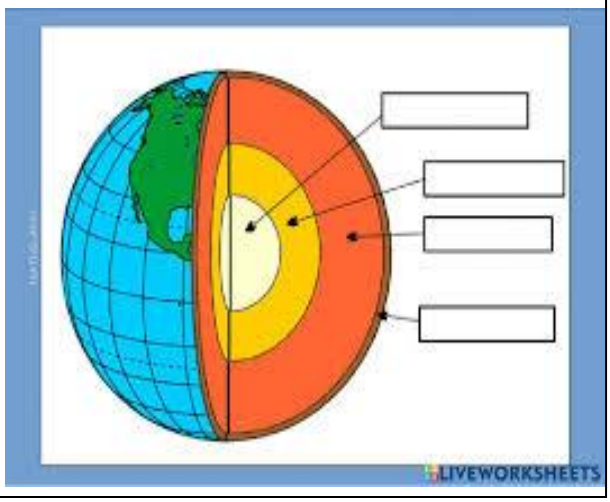
A TERRA É CONSTITUÍDA BASICAMENTE DE TRÊS CAMADAS:
CROSTA - CAMADA SUPERFICIAL SÓLIDA QUE CIRCUNDA A TERRA. A CROSTA (QUE FORMA A MAIOR PARTE DA LITOSFERA, TEM UMA EXTENSÃO VARIÁVEL DE ACORDO COM A POSIÇÃO GEOGRÁFICA).

MANTO- CAMADA VISCOSA LOGO ABAIXO DA CROSTA. É FORMADA POR VÁRIOS TIPOS DE ROCHAS QUE, DEVIDO ÀS ALTAS TEMPERATURAS, ENCONTRAM-SE EM UM ESTADO COMPLEXO QUE MISTURA MATERIAIS FUNDIDOS E SÓLIDOS E RECEBE O NOME DE MAGMA.

NÚCLEO - É A PARTE CENTRAL DO PLANETA. ACREDITA-SE QUE SEJA FORMADO POR METAIS COMO FERRO E NÍQUEL EM ALTÍSSIMAS TEMPERATURAS.



ATIVIDADES:
2) OBSERVE O DESENHO ACIMA E COMPLETE:



REFERÊNCIAS:
As esferas da Terra: https://escolakids.uol.com.br/geografia/sistema-terrestre.htm
O que é litosfera, hidrosfera, atmosfera e biosfera: https://www.youtube.com/watch?v=tfabqh-kSUg&t=71s