



## CIÊNCIAS

### ATIVIDADE 1

NOME: \_\_\_\_\_ 5º ANO

**ORIENTAÇÃO PARA REALIZAÇÃO DA ATIVIDADE: PERIODICIDADE DAS FASES DA LUA:** O aluno poderá escrever no caderno o título da atividade e a data. Ler o texto e anotar as respostas no caderno.

### LUA: SATÉLITE NATURAL DA TERRA

Os satélites não têm luz própria. Eles giram, em volta dos planetas e recebem luz do Sol. A Lua é o satélite natural da Terra.

A Lua é um astro que recebe a luz do Sol e reflete para a Terra, como se fosse um espelho. Só é possível ver a parte iluminada da Lua, por isso ela aparece no céu de várias formas. As fases da Lua são:



**Lua Cheia**



**Lua Minguante**



**Lua Nova**



**Lua Nova**

**LUA NOVA:** observamos apenas o Contorno.

**LUA CRESCENTE:** tem a forma da letra C. Também é chamada de quarto crescente.

**LUA CHEIA:** é a mais fácil de identificar, pois parece uma bola toda iluminada.

**LUA MINGUANTE:** parece à letra C invertida, também é chamada de quarto minguante.

Cada fase da Lua dura aproximadamente 7 dias ou 1 semana.

1- AGORA QUE VOCÊ JÁ CONHECE AS FASES DA LUA, LEIA O DIÁLOGO ABAIXO  
PONTUE AS FRASES CORRETAMENTE:

Pedro estava voltando de um passeio com o seu pai \_\_\_ quando seu pai disse \_\_\_

\_\_\_ Nosso filho \_\_\_ veja que Lua enorme \_\_\_

Pedro percebeu que a Lua estava realmente grande e perguntou \_\_\_

\_\_\_ Pai \_\_\_ que fase da Lua é esta \_\_\_

O pai de Pedro respondeu \_\_\_

\_\_\_ Esta é a Lua cheia \_\_\_ veja como ela está toda iluminada pelo Sol \_\_\_ conseguimos ver ela  
inteirinha \_\_\_

Pedro e seu pai continuaram caminhando em direção a sua casa \_\_\_ admirando aquela Lua tão  
grande e \_\_\_ realmente tão cheia \_\_\_