

# ESCOLA MUNICIPAL IRMÃ FILOMENA RABELO

## DISCIPLINA: CIÊNCIAS

PROFESSORA: MAÍRA G. C. NEVES

TURMA: 9ºano 1 e 2

### ATIVIDADE 28

#### Orientações:

-Leia o conteúdo copie o que está destacado em **amarelo** (se quiser imprimir e colar).

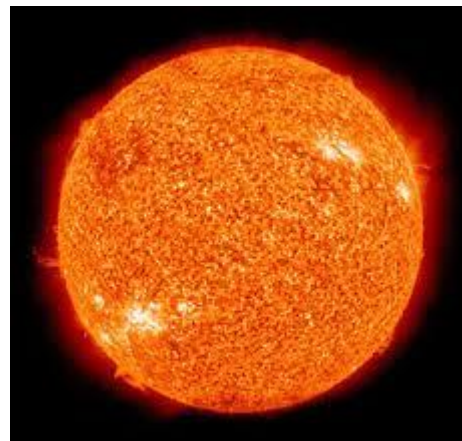
-Essa atividade não precisa ser enviada.

#### **ALÉM DA TERRA**

#### **SISTEMA SOLAR**

#### **SOL**

Estrela que emite luz e outras radiações. A atração gravitacional que o sol exerce é a principal responsável por manter a trajetória dos corpos celestes do Sistema Solar ao seu redor.



#### **PLANETAS**

São corpos celestes de formato aproximadamente esférico, que orbitam ao redor do sol e são dominantes em sua trajetória, ou seja, não se encontram outros astros em sua órbita.



#### **PLANETAS ANÕES**

São astros celestes que orbitam o Sol e possuem formato aproximadamente esférico, sendo menores que Mercúrio, o menor planeta do sistema solar.

## **SATÉLITES NATURAIS OU LUAS**

São astros que orbitam outros corpos do Universo, como os planetas e os asteroides. A Terra possui apenas uma lua, porém, existem centenas no nosso Sistema Solar.



## **PEQUENOS CORPOS DO SISTEMA SOLAR**

**ASTEROIDES:** são blocos de rocha que orbitam o Sol, menores que um planeta.



**METEOROIDES:** são rochas menores que os asteroides, que vagam no Sistema Solar.



**COMETAS:** são corpos de massa pequena cobertos de gelo.



## **ATIVIDADE**

1-Represente o sistema solar em seu caderno, depois pinte-o.