## E. M. E. F. Prof Wanda Rocha Martins Turma B - 9° Ano

Prof. Vitor Avelaneda

## Outubro 2023

Nos dias 06/11/2023 e 13/11/2023 estudamos o sistema solar e os elementos presentes nele. Com base no que você compreendeu das aulas realize as seguintes atividades abaixo:

- 1) Liste os elementos (objetos) que você sabe que fazem parte do sistema solar.
  - 2) Responda as seguintes perguntas:
- a) Quais são os planetas do Sistema Solar? Liste-os em ordem do mais próximo do sol até o mais distante.
- b) Quais tipos de Planetas encontramos no Sistema Solar? Organize os Planetas conforme o seu tipo (classificação).
- c) O ANO está relacionado ao movimento de rotação ou translação de um Planeta? E o DIA?
  - d) Qual a diferença entre Meteoro, Meteoroides e Meteorito?
  - f) O que são Asteroides?
  - g) O que são Cometas?
  - h) O que são CORPOS MENORES do Sistema Solar?
  - i) Verifique se a sentença abaixo está correta? Justifique sua resposta!

"Planeta é um corpo celeste que está em órbita do Sol, tem massa suficiente para a auto-gravitação superar as forças de corpo rígido, portanto ele assume uma forma quase esférica de equilíbrio hidrostático e não limpou a vizinhança em torno da sua órbita."