**ESCOLA MUNICIPAL** _____
**DATA, 03/03/2021.**
**ALUNO (A):**_____
**5º ANO:**_____**TURMA:**_____**TURNO:**_____

**QUARTA-FEIRA 03/03**

## O UNIVERSO

Por meio de telescópios, podemos ver bilhões de galáxias que compõem o Universo. E cada uma delas contém bilhões de estrelas.

A galáxia em que está nosso planeta chama-se **Via Láctea**. Esse nome foi dado porque lembra um "caminho de leite" no céu.

O Universo, que costumamos chamar de espaço, é formado por grandes regiões vazias, galáxias, estrelas, planetas, satélites e cometas. Tudo o que vemos no espaço é chamado de **astro** ou **corpo celeste**.

Os astros podem ser **luminosos** ou **iluminados**.

Astro luminoso é aquele que tem luz própria, como o Sol e as outras estrelas. Astro iluminado é aquele que não tem luz própria; ele apenas reflete a luz que recebe de uma estrela. É o caso dos planetas, como a Terra; dos satélites, como a Lua; e dos planetas-anões, como Plutão.

**RESPONDA:**

**1. Em que galáxia está o planeta Terra?** _____

**2. Como é formado o Universo?** _____

**3. Como é chamado tudo o que vemos no espaço?**_____

**4. Como se chama os astros que:**

**a) possuem luz própria?** _____

**b) não possuem luz própria?** _____

**5. A Terra não tem luz própria, portanto, é um astro:** _____

LIVEWORKSHEETS