

ESCOLA \_\_\_\_\_

NOME: \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_



## O NOSSO LUGAR NO UNIVERSO

Os milhares de pontos brilhantes que podemos ver no céu são os astros.

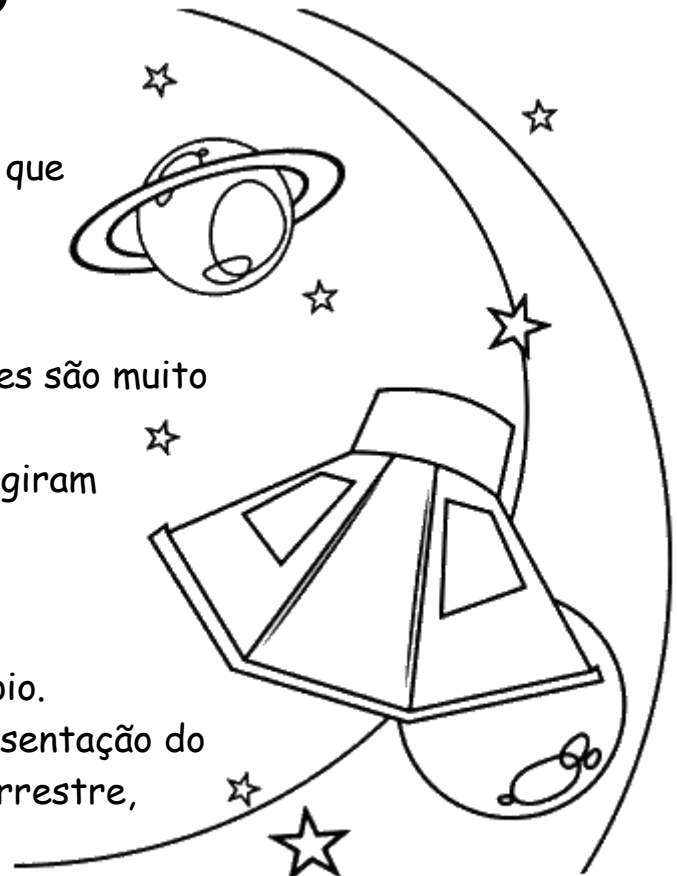
Muitos desses astros possuem a própria luz.

Para nós que vivemos na Terra, eles são muito importantes.

A Terra e os outros planetas que giram em torno do Sol também são astros e recebem a luz do Sol.

Os astros podem ser bem observados com a ajuda de um telescópio.

Quando observamos a representação do planeta Terra na forma de um globo terrestre, vemos que ela tem dois hemisférios onde os países ficam localizados.



1- Leia o texto mais uma vez e responda as questões abaixo:

a) Segundo informações do texto, os milhares de pontinhos brilhantes no céu são astros. Com esta informação marque a resposta correta que define o que são astros.

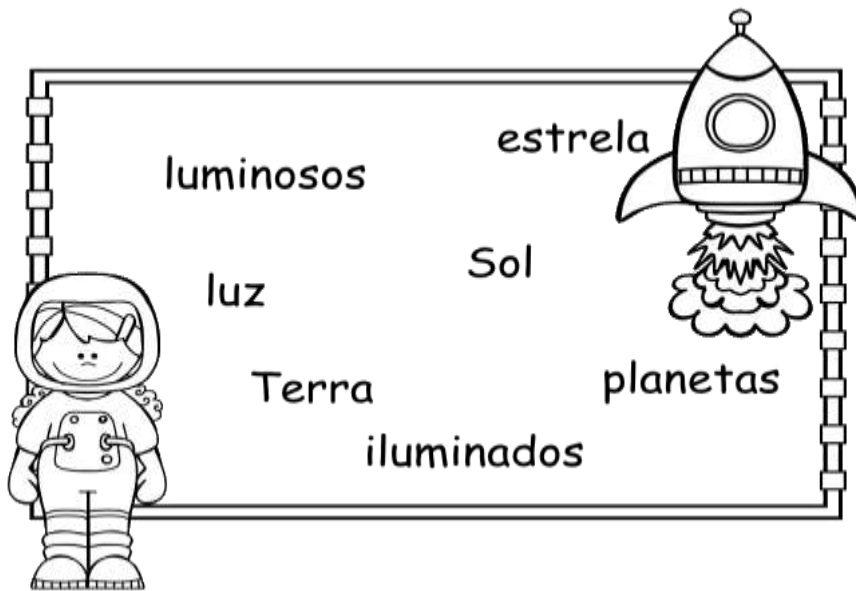
( ) são corpos flutuantes sobre o mar.

( ) são corpos celestes.

( ) são corpos celestes navegantes.



2- Complete as frases com as palavras que estão no banco de palavras:



a) A ..... é um planeta que gira em torno de uma .....  
que é o .....

b) As estrelas são astros ..... que produzem .....  
própria.

c) Os ..... do Sistema Solar são astros .....,  
porque recebem a luz do Sol.

3- Para observarmos os planetas no Sistema Solar é necessário  
utilizarmos que objeto?

---

4- Dê a definição:

a) Galáxia: \_\_\_\_\_

---

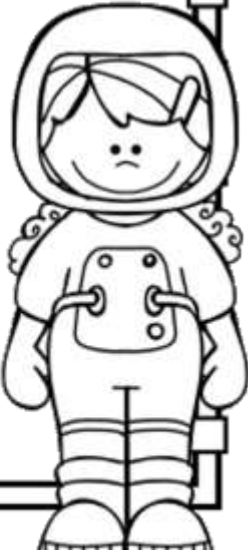
b) Satélite: \_\_\_\_\_

c) Universo: \_\_\_\_\_

d) Estrelas: \_\_\_\_\_

5- Localize no caça-palavras os planetas que compõem o Sistema Solar, e em seguida escreva cada um na ordem de proximidade do Sol.

P	M	E	R	C	Ú	R	I	O	N	P	J	X
W	H	Q	N	Q	S	T	B	D	H	V	H	S
U	V	J	Ú	P	I	T	E	R	B	Ê	R	A
L	S	J	H	R	V	E	V	M	L	N	B	T
X	T	B	X	H	X	R	F	G	N	U	N	U
T	N	S	P	G	R	R	L	K	T	S	F	R
M	R	G	J	R	Z	A	M	H	D	N	R	N
O	D	B	S	X	G	H	V	U	S	G	V	O
K	V	Y	H	H	B	M	A	R	T	E	Z	L
X	C	B	Z	W	Y	N	T	A	L	K	P	V
N	E	T	U	N	O	B	F	N	X	R	Y	T
M	N	B	H	V	R	T	M	O	B	J	Z	L



1- \_\_\_\_\_

5- \_\_\_\_\_

2- \_\_\_\_\_

6- \_\_\_\_\_

3- \_\_\_\_\_

7- \_\_\_\_\_

4- \_\_\_\_\_

8- \_\_\_\_\_

ESCOLA \_\_\_\_\_

NOME: \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_



## O NOSSO LUGAR NO UNIVERSO

Os milhares de pontos brilhantes que podemos ver no céu são os astros.

Muitos desses astros possuem a própria luz.

Para nós que vivemos na Terra, eles são muito importantes.

A Terra e os outros planetas que giram em torno do Sol também são astros e recebem a luz do Sol.

Os astros podem ser bem observados com a ajuda de um telescópio.

Quando observamos a representação do planeta Terra na forma de um globo terrestre, vemos que ela tem dois hemisférios onde os países ficam localizados.



1- Leia o texto mais uma vez e responda as questões abaixo:

a) Segundo informações do texto, os milhares de pontinhos brilhantes no céu são astros. Com esta informação marque a resposta correta que define o que são astros.

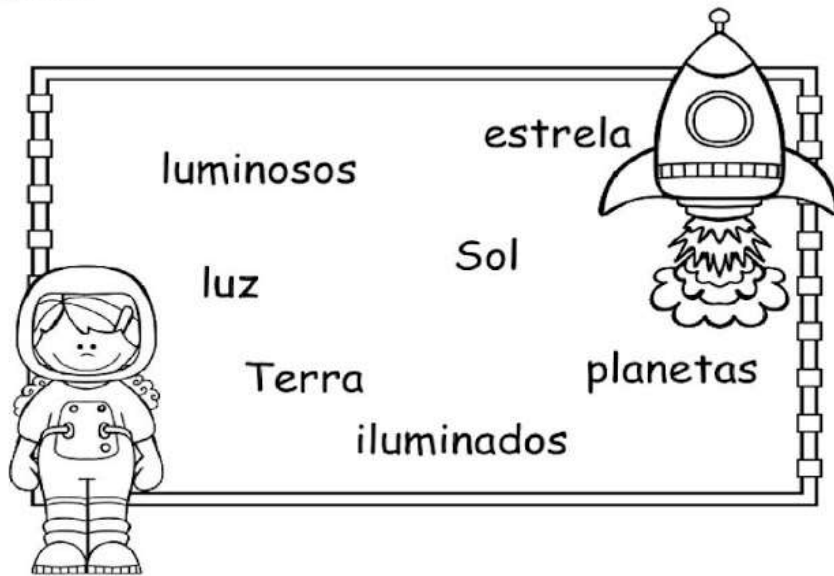
(    ) são corpos flutuantes sobre o mar.

( **X** ) são corpos celestes.

(    ) são corpos celestes navegantes.



2- Complete as frases com as palavras que estão no banco de palavras:



- a) A **Terra** é um planeta que gira em torno de uma **estrela** que é o **Sol**.
- b) As estrelas são astros **luminosos** que produzem **luz** própria.
- c) Os **planetas** do Sistema Solar são astros **iluminados**, porque recebem a luz do Sol.

3- Para observarmos os planetas no Sistema Solar é necessário utilizarmos que objeto?

**Um telescópio.**

4- Dê a definição:

a) Galáxia: **A galáxia é o agrupamento de vários corpos celestes.**

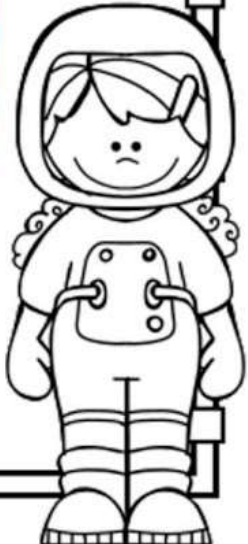
b) Satélite: **Corpo celeste que gravita em torno de um planeta.**

c) Universo: é o conjunto de todos os corpos celestes conhecidos e desconhecidos que ele contém; cosmos, metagaláxia.

d) Estrelas: corpo celeste produtor e emissor de energia, com luz própria, e cujo deslocamento na esfera celeste é quase imperceptível ao observador na Terra.

5- Localize no caça-palavras os planetas que compõem o Sistema Solar, e em seguida escreva cada um na ordem de proximidade do Sol.

P	M	E	R	C	Ú	R	I	O	N	P	J	X
W	H	Q	N	Q	S	T	B	D	H	V	H	S
U	V	J	Ú	P	I	T	E	R	B	Ê	R	A
L	S	J	H	R	V	E	V	M	L	N	B	T
X	T	B	X	H	X	R	F	G	N	U	N	U
T	N	S	P	G	R	R	L	K	T	S	F	R
M	R	G	J	R	Z	A	M	H	D	N	R	N
O	D	B	S	X	G	H	V	U	S	G	V	O
K	V	Y	H	H	B	M	A	R	T	E	Z	L
X	C	B	Z	W	Y	N	T	A	L	K	P	V
N	E	T	U	N	O	B	F	N	X	R	Y	T
M	N	B	H	V	R	T	M	O	B	J	Z	L



- |                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| 1- <u>Mercúrio</u> | 5- <u>Júpiter</u> |
| 2- <u>Vênus</u>    | 6- <u>Saturno</u> |
| 3- <u>Terra</u>    | 7- <u>Urano</u>   |
| 4- <u>Marte</u>    | 8- <u>Netuno</u>  |

**Visite nossos sites**

<https://sosprofessoratividades.com/>

<https://br.pinterest.com/betasobeta/sosprofessor-atividades/>

<https://www.facebook.com/sosprofessoratividades/>

<https://www.instagram.com/sosprofessoratividades/>

[https://www.youtube.com/channel/UCxN9wo1jE1txew9bzdO58A?view\\_as=subscriber](https://www.youtube.com/channel/UCxN9wo1jE1txew9bzdO58A?view_as=subscriber)



Produção SOSprofessor-atividades

Imagens da internet

**SOS Professor**  
Atividades

