



www.museucienciaevida.cecierj.edu.br

RUA AILTON DA COSTA, S/Nº BAIRRO 25 DE AGOSTO - DUQUE DE CAXIAS - RJ CEP: 25071-160 - Tel.: (21) 3777-9058

CAÇA-PALAVRAS SISTEMA SOLAR

As palavras deste caça-palavras estão escondidas na horizontal, vertical e diagonal, sem palavras ao contrário.

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

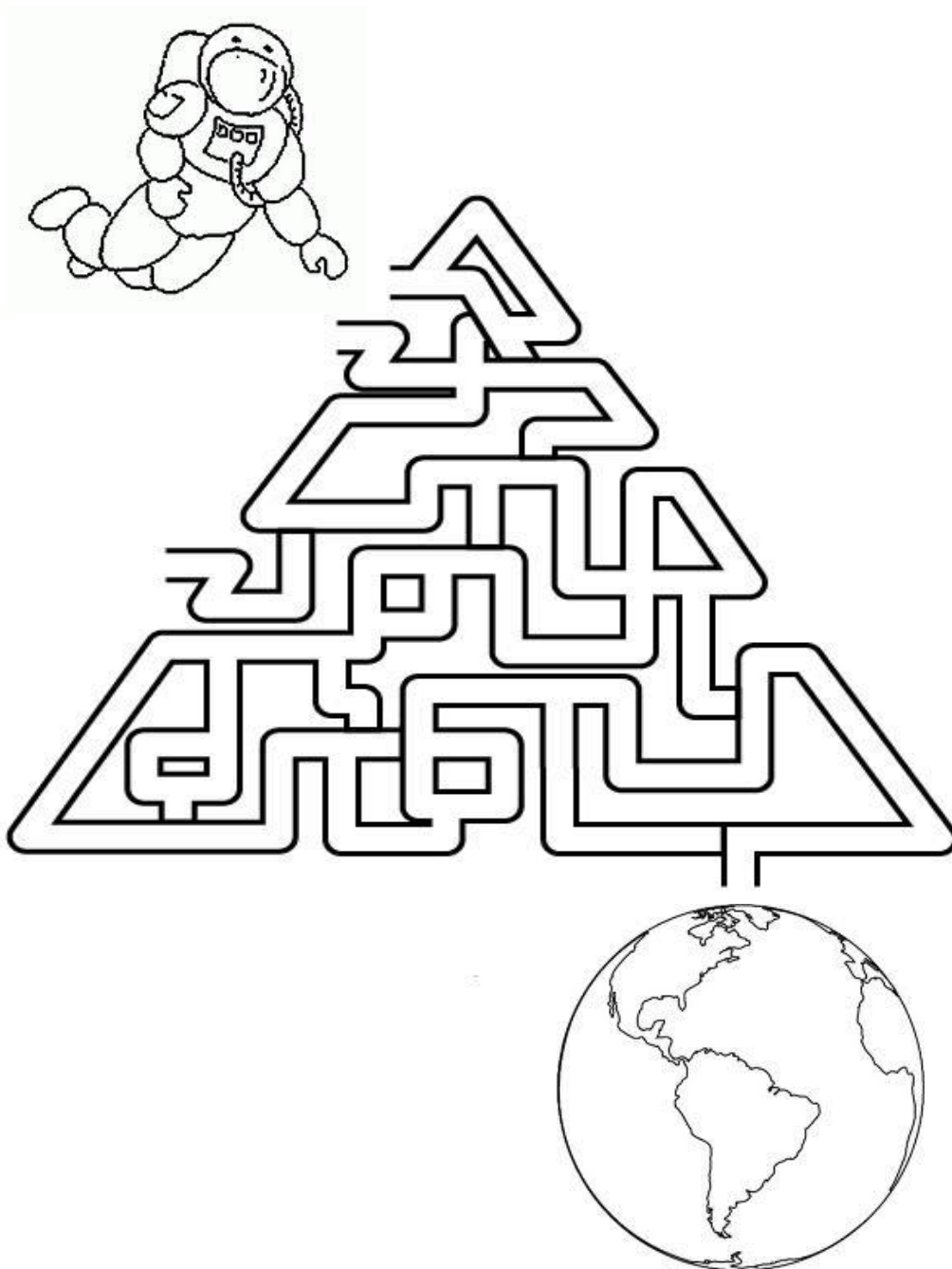
O Sistema Solar

O Sistema planetário que nosso PLANETA, a TERRA, se encontra é chamado de SISTEMA SOLAR .Nele existe apenas uma ESTRELA, o SOL, e mais sete planetas, além da Terra: Mercúrio, Vênus, Marte, Júpiter, Saturno, Urano e Netuno. Além desses OBJETOS grandes, existem também corpos menores: PLANETAS ANÕES, ASTEROIDES, COMETAS e LUAS. O Sistema Solar é apenas um dos bilhões de sistemas planetários que existem na nossa GALÁXIA, a VIA LÁCTEA.

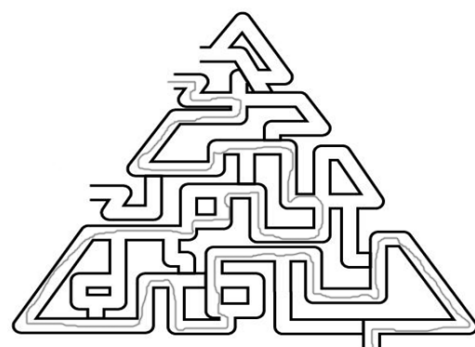
RESPOSTA:

```
           G
    P L A N E T A S A N Õ E S
           L       C
           Á       O   L
        E X       M       U
    S I S T E M A S O L A R
    A A S T E R O I D E S S
    S       A       R
           S       E T E R R A
           V       I A L Á C T E A
    O B J E T O S       A
```

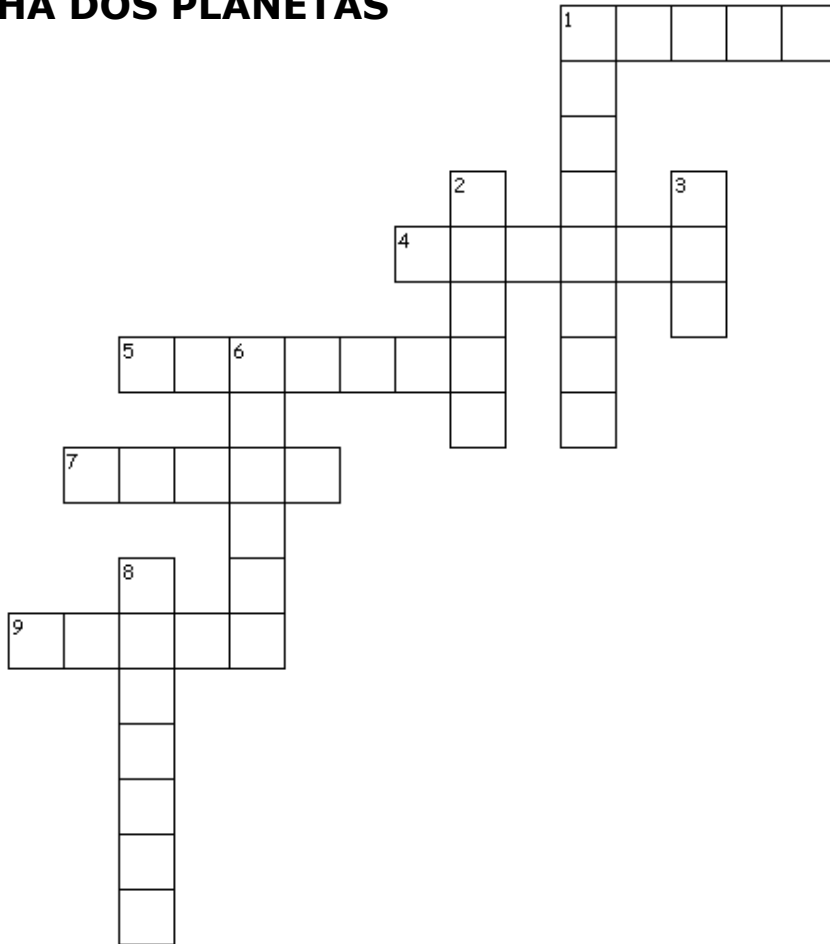
LABIRINTO



Resposta:



CRUZADINHA DOS PLANETAS



HORIZONTAL

1. Planeta com os maiores vulcões do Sistema Solar. Visitado por sondas como a Opportunity e a Curiosity, é conhecido como "Planeta Vermelho".
4. Último planeta em ordem de proximidade ao Sol. Cheio de tempestades, tem a coloração azul escura. Seu nome é uma homenagem ao deus romano dos mares e oceanos.
5. Maior dos planetas do Sistema Solar. Uma de suas luas é a também a maior lua do nosso sistema, Ganimedes.
7. Planeta mais quente do nosso sistema. Sua atmosfera densa é muito ácida. Visto da Terra, é o terceiro objeto mais brilhante no céu, depois do Sol e da Lua.
9. Planeta mais frio do Sistema Solar, é o único cujo eixo de rotação está inclinado em quase 90°, girando "deitado".

VERTICAL

1. Planeta rochoso, praticamente sem atmosfera e coberto por crateras. É o planeta mais próximo do Sol.
2. Único planeta que conhecemos no qual habitam seres vivos. Tem a maior parte da sua superfície coberta por água em forma líquida.
3. Estrela do nosso sistema planetário, contém cerca de 99% da massa do Sistema Solar.
6. Um dos primeiros Planetas Anões definidos, até 2009 era considerado um planeta. Tem cinco luas, sendo a mais conhecida Caronte.
8. Planeta gasoso com o maior número de luas no nosso sistema. É mais conhecido por seus anéis, que são formados por pequenas partículas de rocha, gelo e gás.

RESPOSTA:

HORIZONTAL: 1. Marte, 4. Netuno, 5. Júpiter, 7. Vênus 9. Urano
VERTICAL: 1. Mercúrio, 2. Terra, 3. Sol, 6. Plutão, 8. Saturno



Secretaria de
Ciência, Tecnologia e Inovação



GOVERNO DO ESTADO
RIO DE JANEIRO



MUSEU **CIÊNCIA E VIDA**

www.museucienciaevida.cecierj.edu.br

RUA AILTON DA COSTA, S/Nº BAIRRO 25 DE AGOSTO - DUQUE DE CAXIAS - RJ CEP: 25071-160 - Tel.: (21) 3777-9058