

Visite nossas  
redes sociais



SOS PROFESSOR  
ATIVIDADES

por Betânia Azeiteiro



<https://sosprofessoratividades.com>



<https://br.pinterest.com/betasobeta/sosprofessoratividades>



<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: [sosprofessoratividades.com](https://sosprofessoratividades.com)

Todos os direitos reservados ao [sosprofessoratividades.com](https://sosprofessoratividades.com). É proibido distribuir, reproduzir ou vender este material por qualquer meio, seja eletronicamente ou impresso, bem como reivindicá-lo como seu e tentar modificar ou remover avisos de direitos autorais, logotipos ou marcas d'água, uma vez que é protegido por direitos autorais. O não cumprimento é uma violação da Lei de Direitos Autorais e pode ter consequências legais. Lei dos direitos autorais, nº 9.610/98

Cliparts que utilizo:



# Quer mais atividades? Clique nas imagens abaixo.



Resolva as multiplicações.

a)  $12 \times 14 =$

C	D	U
X		
+		

b)  $22 \times 14 =$

C	D	U
X		
+		

c)  $23 \times 21 =$

C	D	U
X		
+		

d)  $13 \times 13 =$

C	D	U
X		
+		

e)  $44 \times 22 =$

C	D	U
X		
+		

f)  $34 \times 22 =$

C	D	U
X		
+		

g)  $23 \times 18 =$

C	D	U
X		
+		

h)  $32 \times 24 =$

C	D	U
X		
+		

i)  $41 \times 12 =$

C	D	U
X		
+		

Já sei multiplicar usando o QVL

SOS Professor Atividades

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

## SANTOS DUMONT E A INVENÇÃO DO 14 BIS 150 ANOS DO PAI DA AVIAÇÃO

No dia 20 de julho de comemoramos o 150º aniversário de Alberto Santos Dumont, um dos importantes pioneiros da aviação e figura de destaque na história da ciência e tecnologia brasileira. Em 20 de julho de 1873 na cidade de Cabangu, antigo município de Jaboatão, atual bairro de Santos Dumont, em Recife, Pernambuco, nasceu Alberto Santos Dumont. Seu pai, Gerardo Santos Dumont, era um engenheiro e inventor de máquinas a vapor. Seu pai também foi um dos pioneiros da aviação. Alberto Santos Dumont é considerado o "Pai da Aviação".

**A Vida de Santos Dumont**  
Alberto Santos Dumont foi um inventor, avião, engenheiro, físico, químico, matemático e um homem de muita curiosidade científica e tecnológica. No entanto, foi na França que ele alcançou o reconhecimento mundial por suas aeronaves.

**O 14 Bis e a Conquista de Sanha de Voo**  
Em 23 de outubro de 1906, em Paris, Santos Dumont alcançou o primeiro voo controlado e homologado do mundo com o 14 Bis, uma aeronave biplano. Esse voo, testemunhado por muitas pessoas, marcou o início de uma nova era na história da aviação. O sucesso do 14 Bis marcou o início de uma nova era na história da aviação e consolidou o nome de Santos Dumont no cenário mundial.

**Legado e Reconhecimento Mundial**  
O feito alcançado por Santos Dumont com o 14 Bis não só trouxe reconhecimento internacional, como também inspirou o desenvolvimento da aviação ao redor do mundo. Seu trabalho e suas invenções abriram caminho para os aviões que se seguem, contribuindo para a aviação moderna que conhecemos hoje.

O 14 Bis, com suas inovações, demonstrou que era possível e construiu uma ponte entre a ciência e a tecnologia aeronáutica, abrindo as portas para a aviação comercial, militar e recreativa.

**A Conspiração de Voo dos Irmãos Wright**  
É válido mencionar que a conquista do 14 Bis foi anterior ao feito dos irmãos Wright em Kitty Hawk, Estados Unidos, em 17 de dezembro de 1903. Existe, porém, uma controvérsia histórica em relação à data do primeiro voo controlado, uma vez que os irmãos Wright sustentam que foram os primeiros a decolar com sucesso em uma aeronave motorizada e controlada. Independentemente das disputas históricas, o feito de Santos Dumont é inegável e consolidou seu nome como um dos maiores pioneiros da aviação mundial.

**Conclusão**  
Alberto Santos Dumont, um visionário brasileiro, conquistou o sonho de voar e abriu caminho para a aviação moderna através do 14 Bis. Seu talento, inventividade e espírito desbravador são motivo de orgulho para o Brasil e para o mundo. Neste dia 20 de julho, comemoramos o 150º aniversário deste nobre inventor e avião, lembrando com gratidão sua inestimável contribuição para a ciência e a tecnologia aeronáutica. O legado de Santos Dumont continua vivo, inspirando gerações futuras a explorar novos horizontes e alcançar voos ainda mais altos.

Santos Dumont

**Capítulo e responda em seu caderno:**

- 1- O que foi comemorado em 20 de julho de 2023?
- 2- Qual é o nome completo de Santos Dumont?
- 3- Há quantos anos foi realizado o voo do 14 Bis em Paris?
- 4- Explique a invenção do 14 Bis.
- 5- O que foi comemorado por Santos Dumont com o 14 Bis não só trouxe reconhecimento internacional, como também inspirou o desenvolvimento da aviação ao redor do mundo.
- 6- Quem são os irmãos Wright?
- 7- Qual é a controvérsia entre os irmãos Wright e Santos Dumont?

SOS PROFESSOR ATIVIDADES

NOME: \_\_\_\_\_

TURMA: \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

@sosprofessoratividades.com

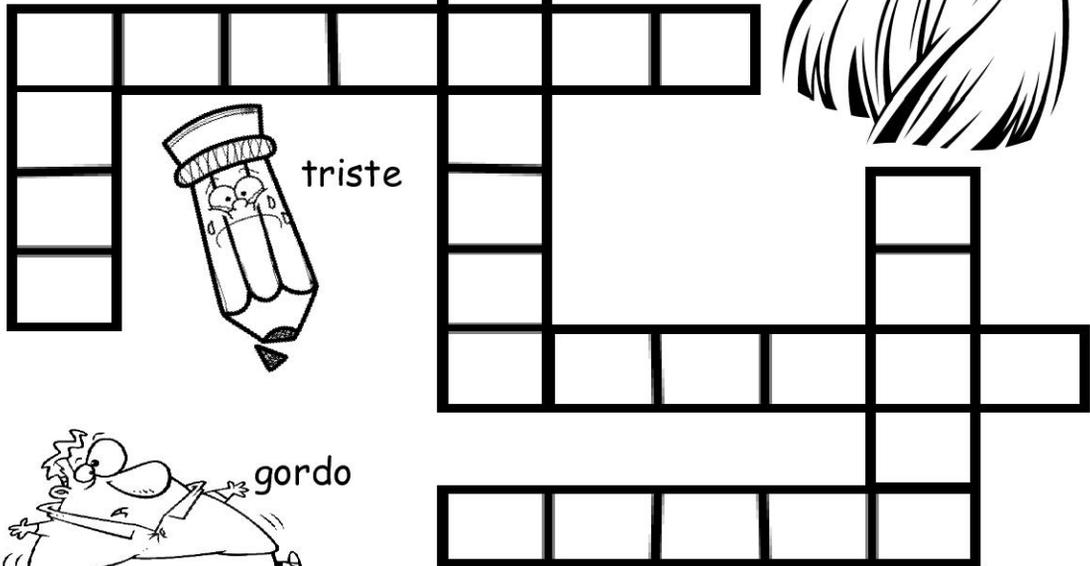
## ANTÔNIMOS

1- Complete a cruzadinha com o antônimo das palavras.



aberta

comprido



triste



gordo

quente



acesa



2- Forme frases com os antônimos da cruzadinha e as imagens.

- a) \_\_\_\_\_
- b) \_\_\_\_\_
- c) \_\_\_\_\_
- d) \_\_\_\_\_
- e) \_\_\_\_\_
- f) \_\_\_\_\_



@sosprofessoratividades.com

NOME: \_\_\_\_\_

TURMA: \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

@sosprofessoratividades.com

## ANTÔNIMOS

1- Complete a cruzadinha com o antônimo das palavras.

The crossword puzzle grid contains the following pre-filled words and images:

- Vertical words:**
  - Row 2, Column 4: A
  - Row 3, Column 4: P
  - Row 4, Column 4: A
  - Row 5, Column 4: D
  - Row 6, Column 4: A
  - Row 7, Column 4: G
  - Row 8, Column 4: A
  - Row 9, Column 4: D
  - Row 10, Column 4: A
  - Row 11, Column 4: L
  - Row 12, Column 4: E
  - Row 13, Column 4: G
  - Row 14, Column 4: R
  - Row 15, Column 4: E
  - Row 16, Column 4: T
  - Row 17, Column 4: M
  - Row 18, Column 4: A
  - Row 19, Column 4: G
  - Row 20, Column 4: R
  - Row 21, Column 4: O
- Horizontal words:**
  - Row 4, Column 1: F
  - Row 4, Column 2: E
  - Row 4, Column 3: C
  - Row 4, Column 4: H
  - Row 5, Column 1: R
  - Row 6, Column 1: I
  - Row 7, Column 1: O
  - Row 10, Column 5: C
  - Row 11, Column 5: U
- Images and Labels:**
  - Top left: aberta
  - Top right: comprido
  - Middle left: triste
  - Bottom left: gordo
  - Bottom center: quente
  - Bottom right: acesa

2- Forme frases com os antônimos da cruzadinha e as imagens.

- a) **Pessoal** \_\_\_\_\_
- b) \_\_\_\_\_
- c) \_\_\_\_\_
- d) \_\_\_\_\_
- e) \_\_\_\_\_
- f) \_\_\_\_\_