

Visite nossas  
redes sociais



SOS PROFESSOR  
ATIVIDADES

por Betânia Arrimiano



<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.**



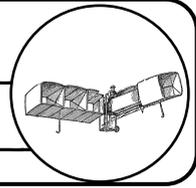
QR Code com a  
reportagem sobre os  
150 anos de Santos  
Dumont.



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

TURMA: \_\_\_\_\_

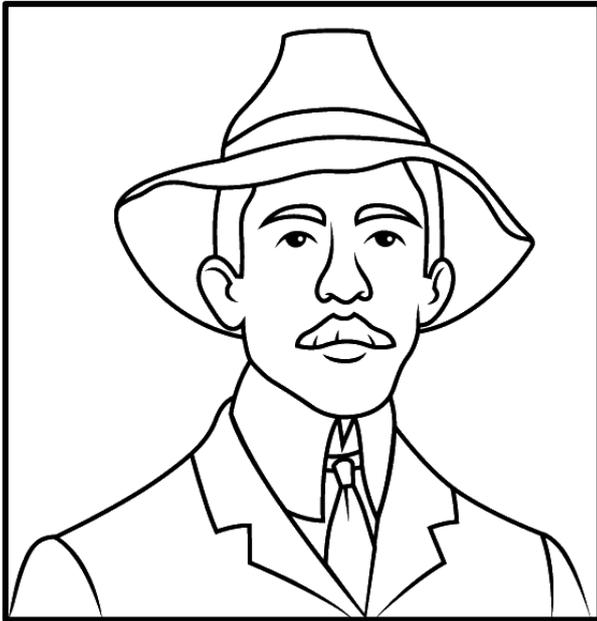
DATA: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_



## SANTOS DUMONT E A INVENÇÃO DO 14 BIS

### 150 ANOS DO PAI DA AVIAÇÃO

*SosProfessorAtividades.com*



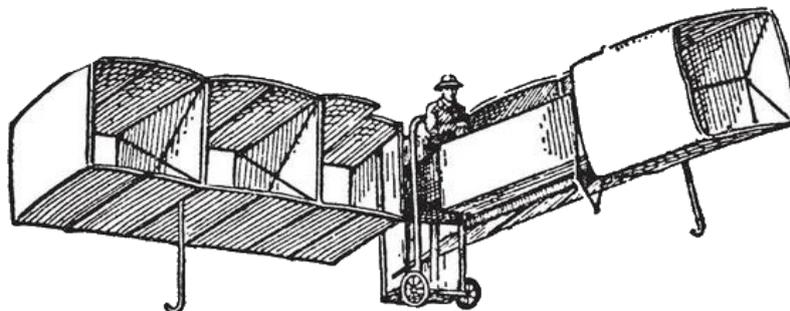
No dia 20 de julho de 2023, comemorou-se o 150º aniversário de Alberto Santos Dumont, um dos mais importantes pioneiros da aviação mundial e figura de destaque na história da ciência e tecnologia brasileira. Nascido em 20 de julho de 1873 na Fazenda Cabangu, antigo município de João Gomes, rebatizado como Santos Dumont, Minas Gerais. Santos Dumont deixou um legado inestimável ao desenvolver e aprimorar diversas aeronaves, sendo o 14 Bis uma de suas criações mais notáveis.

#### A Vida de Santos Dumont

Alberto Santos Dumont foi um inventor, aviador, esportista e humanista, conhecido carinhosamente como "Pai da Aviação". Sua infância e juventude foram marcadas por uma curiosidade insaciável e um fascínio pelas inovações científicas e tecnológicas. No entanto, foi na França que Santos Dumont alcançou o reconhecimento mundial por suas aeronaves na aviação.

#### O 14 Bis e a Conquista do Sonho de Voar

Em 23 de outubro de 1906, em Paris, Santos Dumont alcançou um marco histórico ao voar cerca de 60 metros a bordo do 14 Bis, uma aeronave de sua própria criação. Esse voo, testemunhado por muitas pessoas, foi o primeiro voo controlado e homologado do mundo com uma aeronave mais pesada que o ar. 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 impulsionou o desenvolvimento da aviação ao redor do mundo. Seu trabalho e suas invenções abriram caminho para os avanços que se seguiriam, conduzindo à aviação moderna que conhecemos hoje.

O 14 Bis, com suas inovações, demonstrou que era possível e construiu máquinas voadoras capazes de transportar seres humanos e, assim, abriu as portas para a aviação comercial, militar e recreativa.

## A Controvérsia do Voo dos Irmãos Wright

É válido mencionar que a conquista do 14 Bis foi anterior ao famoso voo 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 consagrou seu nome como um dos maiores pioneiros da aviação mundial.

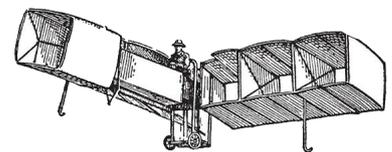
## Conclusão

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 desse notável inventor e aviador, 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.

Betânia Maximiano

## Copie 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 afirmação abaixo:



"O feito alcançado por Santos Dumont com o 14 Bis não só trouxe reconhecimento internacional, como também impulsionou o desenvolvimento da aviação ao redor do mundo."

- 5- Quem são os irmãos Wright?
- 6- Qual é a controvérsia entre os irmãos Wright e Santos Dumont?