

Atividade para o Ramo: Escoteiro

Voa ou Não Voa! – Uma História de Alberto Santos-Dumont menino.

Informações:

Duração: 30 minutos

Local: OnLine

Participantes: De uma a quatro patrulhas

Atividade Online: (X) SIM () NÃO

Materiais Necessários:

Uma apresentação previamente feita em PowerPoint, conforme anexo.

Áreas de Desenvolvimento:

Pista/Trilha

Físico – Pratico atividades físicas regularmente e participo de muitos jogos, respeitando as suas regras e os demais participantes.

Caráter – Sei o que significa lealdade e procuro agir desta forma com os outros e comigo mesmo.

Rumo/Travessia

Físico – Me esforço para melhorar meu desempenho nas atividades físicas que pratico.

Conhecer o Nome científico dos animais – Item pode ser substituído das especialidades de Biologia, Herpetologia, Ictiologia, Oceanografia e Zoobotânica. Usar sempre o bom senso e o conhecimento do jovem.

Parte do Item 1 de História Aeroespacial.

Desenvolvimento da Atividade

No início da atividade explique quem foi Alberto Santos-Dumont segue pequeno resumo:

"Santos Dumont (1873-1932) foi um inventor brasileiro. "O pai da aviação". Com o "14-Bis", executou, em Paris, o primeiro voo em um aparelho mais pesado que o ar. Nasceu na Fazenda Cabangu, em João Gomes - hoje Santos Dumont, Minas Gerais, no dia 20 de julho de 1873.

Seu sonho, desde criança, era criar um aparelho que permitisse o homem voar controlando seu próprio curso. Passou a adolescência lendo Júlio Verne, observando os pássaros e estudando sua constituição física.

Conta uma lenda que entre os filhos dos funcionários da fazenda, e claro o pequeno Alberto estava entre eles, uma brincadeira era a "Qual bicho voa."

Aonde um deles gritava o nome do bicho e os outros respondiam se voa ou não voa.

Quando alguém gritava: -Papagaio Voa! Todos respondiam – Papagaio voa!

E assim por diante:

- Cavalo Voa! Respondiam – Cavalo Não voa!

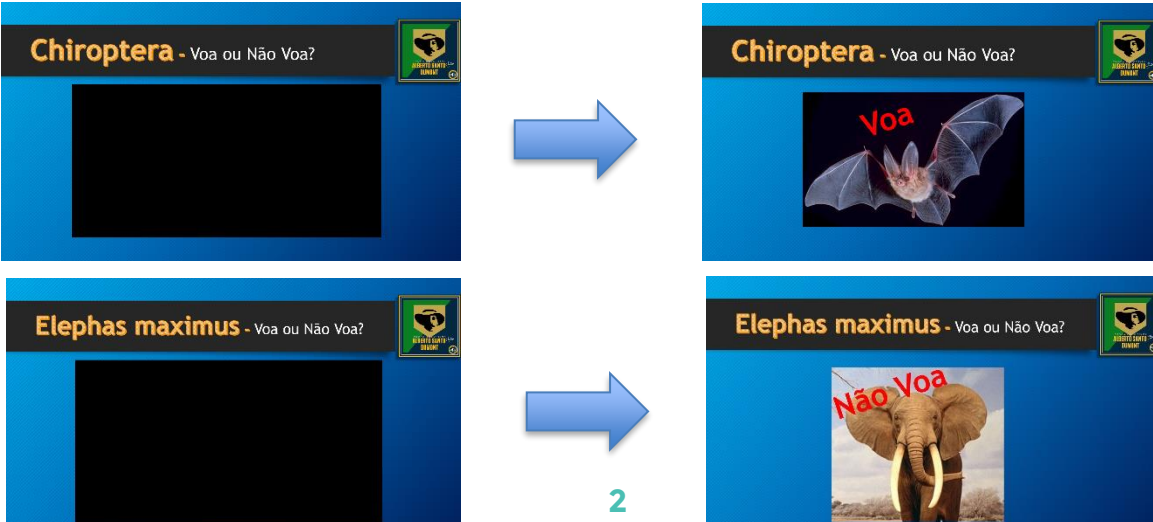
Mas quando alguém gritava – O Homem Voa! – Só o pequeno Alberto respondia: - O Homem Voa! E todos os meninos riam dele!

Mal sabiam que ele seria o inventor do Avião, e sim o Homem voa!"

Após a explicação, compartilhar a apresentação (PowerPoint) com o primeiro slide somente com o nome científico do animal, e pergunta para as patrulhas se o animal com aquele nome voa ou não voa!

Use a imaginação na escolha dos animais, mas não se esqueça de colocar entre eles o nosso Homo sapiens!

Exemplo de apresentação:



The image shows two rows of PowerPoint slides. Each row starts with a slide that has a blue background and a black header bar. The header bar contains the text "Chiroptera - Voa ou Não Voa?" and a small logo in the top right corner. The main content area of the slide is a black rectangle. A blue arrow points from the first slide to the second slide in the row. The second slide has the same header bar, but the main content area now shows a photograph of a bat with the word "Voa" written in red over it. Below the first row, a blue arrow points from the first slide to the second slide in the row. The second slide has the same header bar, but the main content area now shows a photograph of an elephant with the words "Não Voa" written in red over it. A small green number "2" is located below the second arrow.

Variações

Pode utilizar também aeronaves – ao invés de voa ou não voa – usar o nome popular como – Avião, Helicóptero, planador etc.

Dessa maneira podendo até cumprir o item 4 de Observação Aérea.

Dicas

Sempre provocar a curiosidade do jovem, e sempre desafiar eles, o resultado será muito bom.

Colaboraram na elaboração dessa ficha

Douglas Ricci da Costa – 479º GEAr Gonçalves Ledo - SP