

O Segredo das Nuvens



Adaptado por Programa Educação



PROGRAMA EDUCAÇÃO

Extensão Educacional, Ambiental, Científica e Tecnológica



MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

O SEGREDO DAS NUVENS



ROSE SEMPRE FOI UMA GAROTA CURIOSA E NAS FÉRIAS ADORAVA CONVERSAR COM SEU AVÔ SOBRE AS COISAS DA NATUREZA. EM UM DIA QUENTE E ENSOLARADO NA FAZENDA, SENTADA NA VARANDA OLHAVA PARA O CÉU E PERCEBEU A CHEGADA DE NUVENS ESCURAS. CHAMOU SEU AVÔ QUE EXPLICOU, QUANDO AS NUVENS ESTÃO ESCURAS SIGNIFICA APROXIMAÇÃO DE CHUVA E VENTO.

O SEGREDO DAS NUVENS



ROSE SEMPRE FICAVA IMPRESSIONADA COM O CONHECIMENTO DO SEU AVÔ, E PERGUNTOU:

VOVÔ, COMO O SENHOR SABE DE TODAS ESSAS COISAS?

- EU SEMPRE TRABALHEI PLANTANDO E OLHAR PARA O CÉU FAZIA PARTE DO MEU TRABALHO, CASO EU PLANTASSE SEM SABER SE IRIA CHOVER, PODERIA PERDER TODA MINHA PLANTAÇÃO.

O SEGREDO DAS NUVENS



MAS, VÔ EXISTEM OUTRAS FORMAS DE SABER SE VAI CHOVER?

- DURANTE A NOITE, QUANTO MAIS ESTRELAS NO CÉU, MAIOR A POSSIBILIDADE DE AMANHECER UM DIA ENSOLARADO.
- CÉU SEM ESTRELAS DEMONSTRA A PRESENÇA DE MUITAS NUVENS, OU SEJA, PODE CHOVER.
- ONTEM MESMO VOCÊ PERCEBEU QUE POUCAS NUVENS ESTAVAM NO CÉU, O DIA ESTAVA BEM ENSOLARADO.
- OBSERVAR O CÉU É A MELHOR FORMA DE PREVER O TEMPO.

O SEGREDO DAS NUVENS



VÔ, OS ANIMAIS PODEM NOS AJUDAR TAMBÉM ?

- SE DURANTE UMA CHUVA OS PÁSSAROS ESTIVEREM VOANDO É PORQUE A CHUVA VAI DEMORAR PARA PASSAR.

POR QUÊ?

- OS PÁSSAROS GERALMENTE ESPERAM PASSAR A CHUVA PARA BUSCAR ALIMENTOS, PORÉM QUANDO VAI DEMORAR PARA ACABAR, ELES SAEM NA CHUVA MESMO PARA NÃO CORRER O RISCO DE FICAR SEM COMIDA.

EM FALAR EM COMIDA, DEU ATÉ FOME AGORA.

O SEGREDO DAS NUVENS



VÔ, OUTROS ANIMAIS NOS AJUDAM NA PREVISÃO DO TEMPO?

- SE ESTIVER PRÓXIMO À UM CURRAL, VEJA SE AS VACAS ESTÃO AGACHADAS. ELAS COSTUMAM A DEITAR ANTES DAS TEMPESTADES. ISSO ACONTECE PORQUE O TEMPO MUDA E ESFRIA E OS ANIMAIS GOSTAM DE ESTAR PRÓXIMOS DO CHÃO NESSAS CONDIÇÕES.

O SEGREDO DAS NUVENS



O SEGREDO DAS NUVENS



A CONVERSA ESTAVA BOA, MAS LOGO A CHUVA COMEÇOU A CAIR E OS DOIS TIVERAM QUE ENTRAR EM CASA, POIS AS NUVENS ESCURAS E OS VENTOS FORTES NUNCA ENGANAM, SEMPRE PROCURE UM ABRIGO PARA SE PROTEGER.

O SEGREDO DAS NUVENS

Referência:

NOVA ESCOLA. Guia de atividades para crianças.
Adaptado por: Programa Educação. Cachoeira Paulista -
São Paulo: Nova Escola, 2025. Disponível em:
<https://novaescola.org.br>. Acesso em: 14 de abril de 2025.

