



INFORMATIVO APOEMA

www.apoema.com.br

ANO 2 - VOL51 - 25/MAR 2010



Palavras que informam



UMA NOVA ESTAÇÃO: OUTONO

Recentemente mudamos de estação e por isso nosso clima e nosso ambiente também sofrerão alterações. Estas alterações são naturais nas mudanças de estação. Vamos conhecer melhor o outono?

“O outono é a estação que marca a transição entre o verão e o inverno. Ela se inicia entre 22 e 23 de setembro no hemisfério norte, e entre 20 e 21 de março, no hemisfério sul.

Por ser uma fase de transição entre o verão e o inverno, o outono apresenta características de ambas as estações: redução de chuvas, mudanças bruscas no tempo, nevoeiros em algumas regiões, entre outras. No Brasil, os índices pluviométricos durante o Outono variam geralmente entre 150 a 400 mm. Em virtude da entrada de frentes frias, as temperaturas no País são mais amenas nessa estação; as mínimas variam entre 12°C a 18°C e as máximas oscilam entre 18°C e 28°C.

Entre outras características do outono, podemos citar a diminuição da umidade do ar, além do fato dos dias e das noites terem a mesma duração. No hemisfério norte, uma das características principais da

estação é a mudança da coloração das folhagens das árvores, que passam a apresentar tons amarelados e avermelhados”.

Fonte: <http://www.brasilescola.com/geografia/outono.htm>



Saiba mais...

***Neste ano o outono teve início no dia 20 de março. O inverno só vai chegar no dia 21 de junho.

*** A coloração amarelada das folhas é umas das características do outono

*** É no outono que ocorrem as grandes colheitas, pois as frutas já estão bastante maduras e começam a cair no chão.

CURIOSIDADE

Por que as folhas das plantas caem no outono? No outono os dias vão se tornando mais curtos e a temperatura entra em declínio, assim, para reduzir ao máximo o gasto de energia, as plantas se livram das folhas como forma de proteção contra o frio. Os dias mais curtos e a temperatura mais amena são sinais que a natureza dá para que as plantas comecem a produzir um hormônio chamado ácido abscísico. Esse hormônio se acumula na base da haste da folha - o pecíolo - matando as células daquela região e provocando a queda. Esse processo também acontece no inverno.

Fonte: <http://www.jardimdeflores.com.br/CURIOSIDADES/curios1.html>



O Outono IV Olavo Bilac

Coro das quatro estações:

Há tantos frutos nos ramos,
De tantas formas e cores!
Irmãs! Enquanto dançamos,
Saíram frutos das flores!

O outono:

Sou a sazão mais rica:
A árvore frutifica
Durante esta estação;
No tempo da colheita,
A gente satisfeita
Saúda a Criação.

Concede a Natureza
O prêmio da riqueza
Ao bom trabalhador,
E enche, contente e ufana,
De júbilo a choupana
De cada lavrador.

Vede como do galho,
Molhado inda de orvalho,
Maduro o fruto cai...
Interrompendo as danças,
Aproveitai, crianças!
Os frutos apanhai!

Coro das quatro estações:
Há tantos frutos nos ramos,
De tantas formas e cores!
Irmãs! Enquanto dançamos,
Saíram frutos das flores!

REF: Outono, da série das Quatro Estações, Em: Poesias Infantis, Olavo Bilac, Livraria Francisco Alves: 1949, Rio de Janeiro



Sugestão de atividade:

O poema poderá ser trabalhado de diferentes formas, enfocando várias disciplinas.

Sugere-se que o poema seja dividido em 5 partes e cada parte seja entregue para um grupo que se organizará, em aproximadamente 30 minutos, para apresentar os seus versos.

Quando todos os grupos tiverem preparado a sua forma de apresentar, a professora chama grupo por grupo, de acordo com a ordem do poema, para a apresentação.

Assim que todos os grupos tiverem apresentado seus versos, a professora propõe um diálogo sobre o poema, enfocando vocabulário, tipo de linguagem (comparar com a linguagem atual).

Ainda em grupos, a professora propõe que cada grupo crie um verso sobre o outono.

No final, novamente cada grupo apresenta o seu poema, porém, em forma de painel escrito e decorado. A escolha do material a ser utilizado, e da técnica artística ficará a critério de cada professor.

Os painéis poderão ficar expostos nos corredores da escola ou na sala de aula.

Aproveite para propor estudo da biografia de Olavo Bilac.

Bere Adams

Uma frase especial:

“A ESSÊNCIA DO CONHECIMENTO CONSISTE EM APLICÁ-LO, UMA VEZ POSSUÍDO” (CONFÚCIO).

Cuidados com a nova estação: Nossa saúde está relacionada ao clima. Agasalhe-se adequadamente, pois esta estação tem como característica mudanças bruscas de temperatura, e por isso é preciso estar atento e prevenido. Coma mel e frutas para prevenir gripes.

Informativo elaborado por:

Projeto Apoema: www.apoema.com.br
Redação: Bere Adams
Jornalista Resp.- Alice G. Adams Mtb 12690
Contato: bere@apoema.com.br