

ESTADOS FÍSICOS DA ÁGUA

E. E. PROF. LUIZ AUGUSTO DE OLIVEIRA

CECILIA MARIA RIBEIRO DA SILVA; NEUSA MARIA PORTO ALBERTINE; KATIA VIVIANE B. P. SIMONE; SANDRA MORETTI ESPÓSITO; MARINA DE C. B. LIMONI; LUCILA T. SÁ FILIZZOLA.

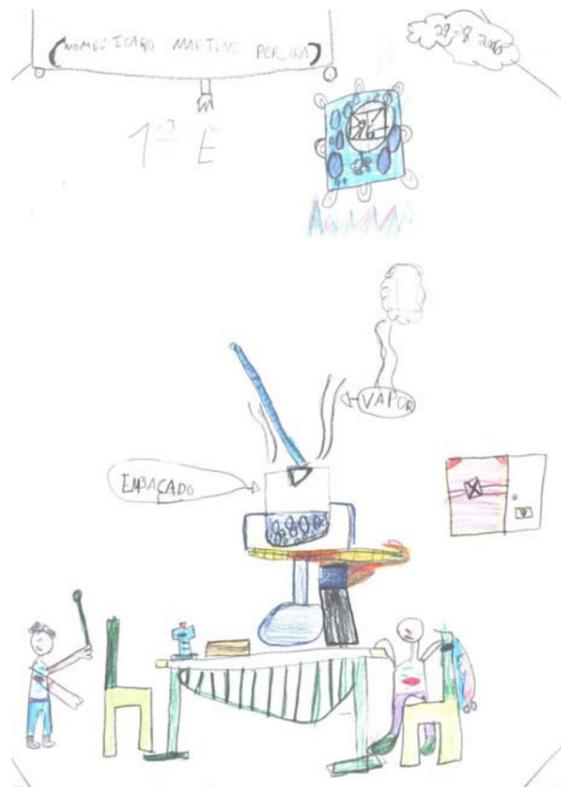
QUESTÃO DESENCADEADORA
SE AQUECERMOS A ÁGUA NUM RECIPIENTE O
QUE ACONTECE A MEDIDA QUE O TEMPO PASSA?

EXPERIMENTOS

HIPOTÉSES DOS ALUNOS

G
G
G
G
G

- 1- VAI FAZER BOLHA.
- 2- VAI FERVER UM POUCO.
- 3- VAI FICAR MAIS QUENTE DO QUE JÁ "TAVA".
- 4- VAI COMEÇAR INDO PARA CIMA ATÉ DERRAMAR NO FOGO.
- 5- VAI DERRAMAR ATÉ ABAIXAR A ÁGUA.
- 6- A ÁGUA VAI ESPIRRAR.
- 7- A ÁGUA VAI FICAR QUENTE.
- 8- A TEMPERATURA VAI AUMENTAR.
- 9- A ÁGUA VAI EVAPORAR.



CONCLUSÃO

Justano / 29/8/2006 - 1ª Série E
A água fica quente.
A temperatura está 30 graus.
O vidro está ficando embaçado.
Uma 1 minuto a água ficou com 36 graus, depois começa a borbulhar depois deu 43 graus, depois começou sair vapor deu 45 grau e começou suar depois começou 55 graus está ficando muito quente. Depois começou a ferver.

Através do trabalho desenvolvido os alunos puderam entender como ocorre o processo de transformação da água de um estado para outro, bem como, perceber a influencia que os fatores (temperatura da água, ar, incidência de luz solar, vento) contribuem para que a mesma ocorra.

