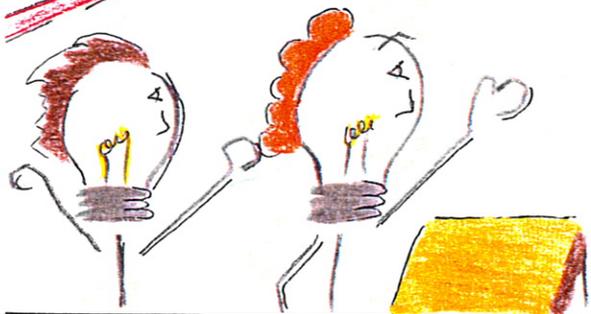


MUNDO DA ENERGIA



AMANHÃ VAMOS VISITAR VÁRIOS PONTOS DE ENERGIA!

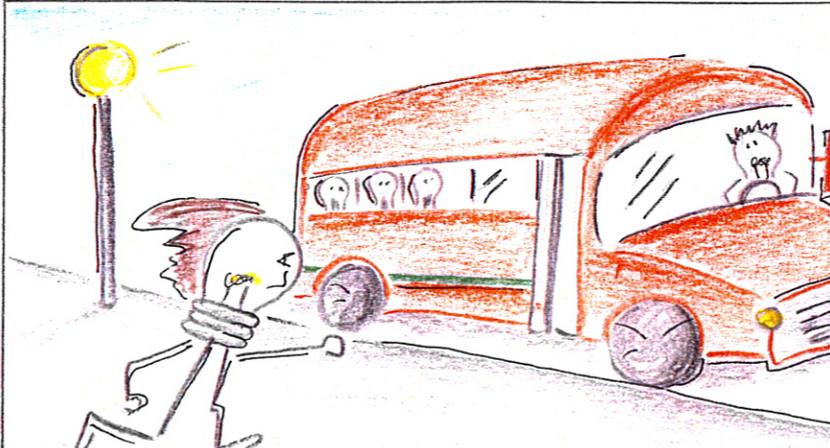


NO DIA SEGUINTE...



ENTÃO, ESTÃO PREPARADOS? VAMOS COMEÇAR A VIAGEM!

TODOS OS ALUNOS SAÍRAM ENTUSIASMADOS, A CORRER PARA O AUTOCARRO.

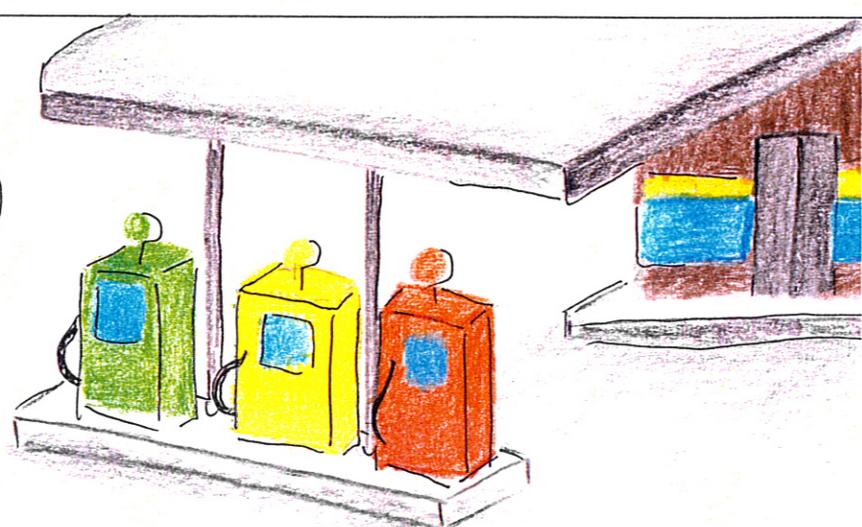


JÁ NA ESTAÇÃO DE SERVIÇO...



OH PROFESSORA, O QUE É A ENERGIA?

Rui, é tudo o que produz ou pode produzir acção.



SEGUIRAM VIAGEM PARA A SERRA DO MARÃO PARA VER AS VENTOINHAS.



JOAQUINA, O QUE É A ENERGIA EÓLICA?

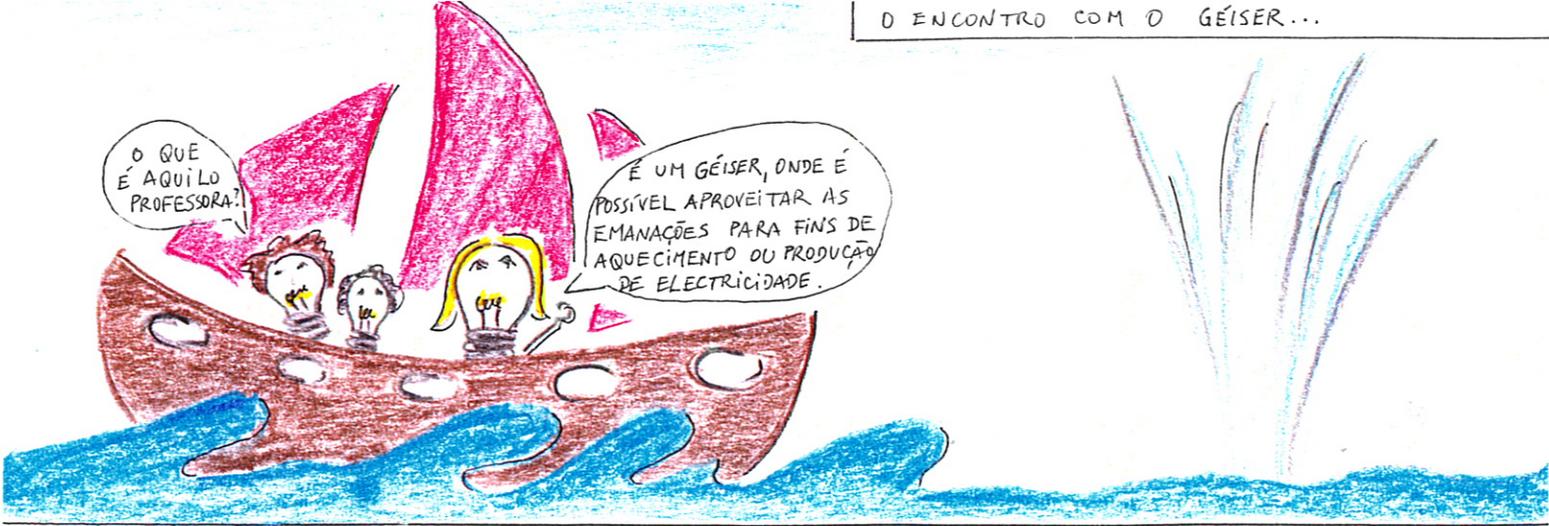
É AQUELA QUE APROVEITA O VENTO E É A MAIS ECONÓMICA.



É A ENERGIA HIDROELÉCTRICA, O QUE É?

É A QUE SE DESTINA À ILUMINAÇÃO, À IMPULSAÇÃO DE MOTORES, PRODUÇÃO DE CALOR OBTÉM-SE NAS CENTRAIS APROVEITANDO OS DIFERENTES NÍVEIS DE ÁGUA!

DEPOIS SEGUIRAM PARA A BARRAGEM DO CARRAPATELO.



O QUE É AQUILO PROFESSORA?

É UM GEÍSER, ONDE É POSSÍVEL APROVEITAR AS EMANAÇÕES PARA FINS DE AQUECIMENTO OU PRODUÇÃO DE ELECTRICIDADE.

E VOLTA À ESCOLA.



JÁ? A VIAGEM FOI TÃO FIXE!

AGORA VAMOS VOLTAR À ESCOLA.

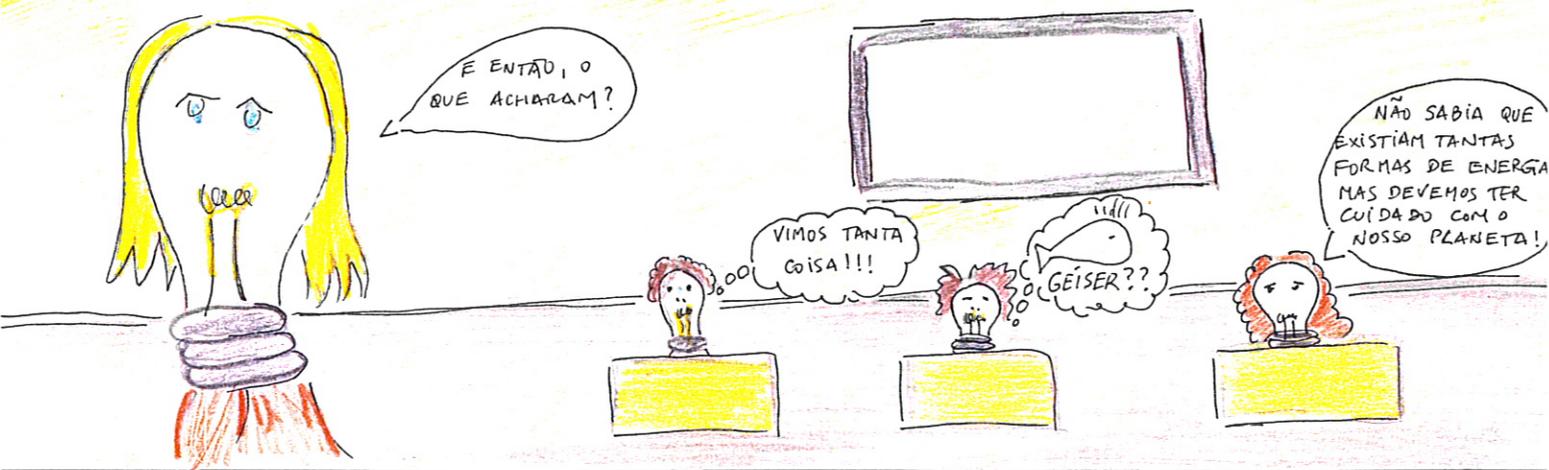
AO CHEGAR À ESCOLA, REPARARAM QUE HAVIA PAINÉIS SOLARES.



APROVEITAM A ENERGIA SOLAR PARA DIVERSOS FINS: AQUECIMENTO DOMÉSTICO, FORNOS SOLARES, DEPURADORES E EVAPORADORES DE ÁGUA DO MAR.

MANEL, O QUE SÃO PAINÉIS SOLARES?

JÁ NA SALA DE AULA, UMA REFLEXÃO SOBRE A VIAGEM...



E ENTÃO, O QUE ACHARAM?

VIMOS TANTA COISA!!!

GEÍSER??

NÃO SABIA QUE EXISTIAM TANTAS FORMAS DE ENERGIA MAS DEVEMOS TER CUIDADO COM O NOSSO PLANETA!

COM TODAS AS REFLEXÕES, CHEGARAM TODOS A UMA SÓ CONCLUSÃO... QUE A ENERGIA REUTILIZADA É UM BEM PRECIOSO PARA O NOSSO PLANETA QUE DEVEMOS PRESERVAR TODOS OS DIAS.



EB 2,3 ALPENDORADA