

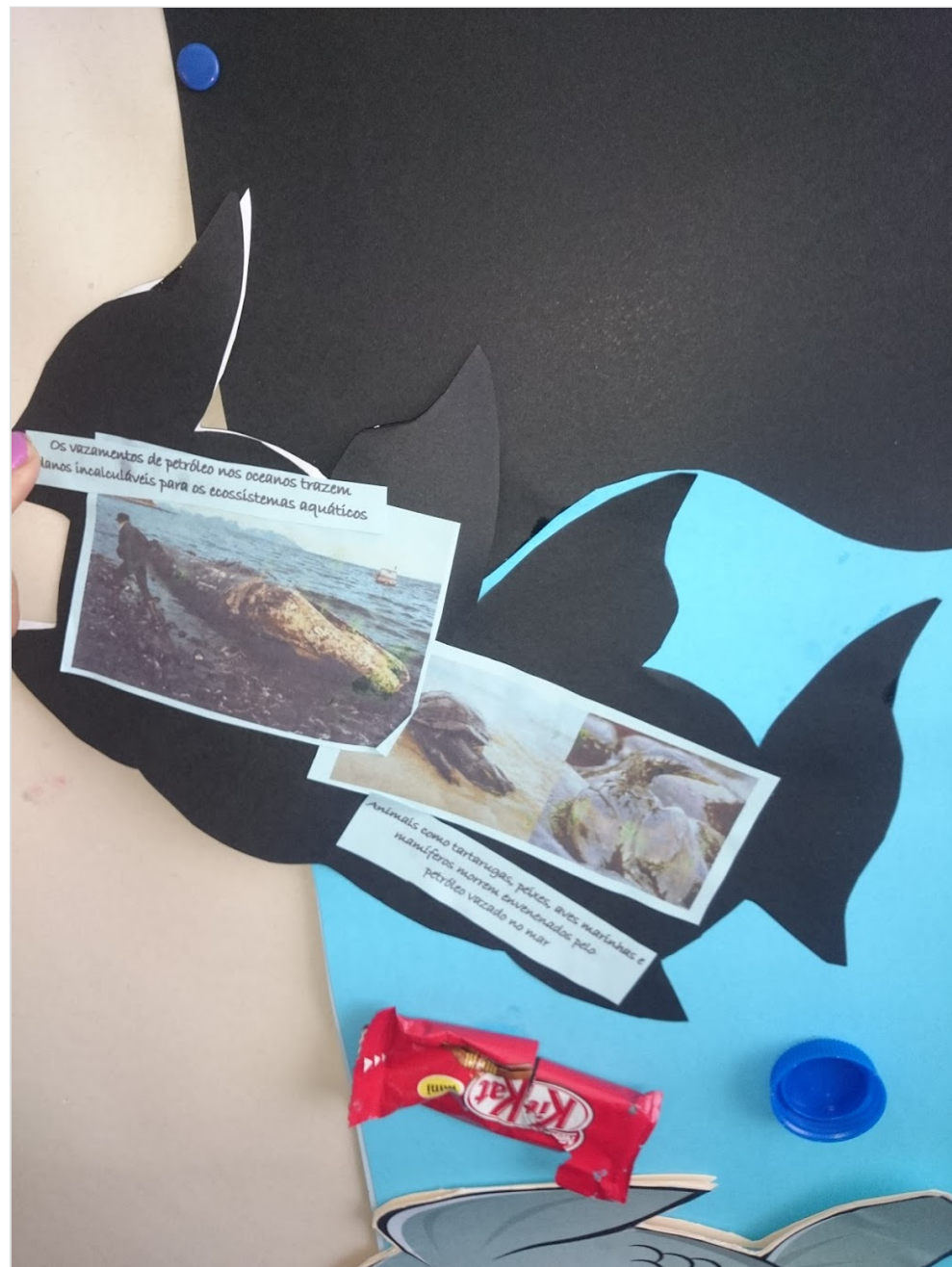
Portefólio Ler+Ciência

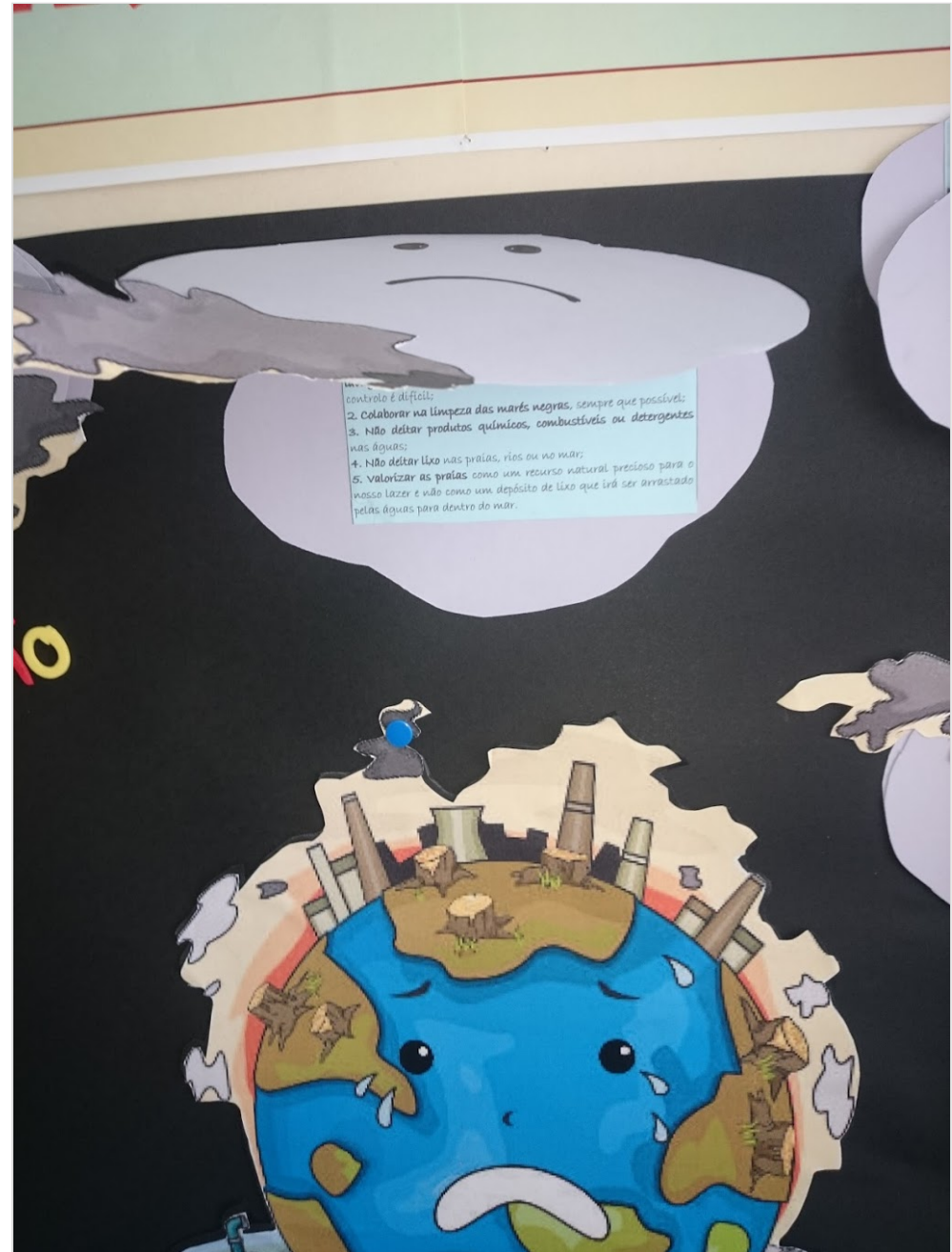
Trabalhos realizados pelos alunos das turmas 8ºA e 8ºB sobre os vários tipos de Poluição

ÂNGELA BOUCINHA MAR 14, 2018 11:27AM

Vamos proteger o meio ambiente...







Todos podemos fazer algo para reduzir a Poluição...

O que é a poluição da água?

A small, square, sepia-toned photograph showing a person, possibly a child, lying on the ground in a natural setting. The person is positioned in the center of the frame, lying on their back or side. The background is a light, textured surface, possibly sand or dry earth, with some darker, indistinct shapes that could be rocks or vegetation. The photograph has a slightly aged appearance with some minor discoloration and a thin white border.



Poluentes: são materiais ou substâncias nocivas para os ecossistemas e/ou saúde pública.

- Águas residuais - efluentes líquidos (esgotos)
- Adubos agrícolas
- Metais pesados - mercúrio, chumbo, cádmio, cromo
- Mares negras - derrame de petróleo em alto mar, devido a atividades humanas
- Lixos domésticos
- Pesticidas agrícolas

Fontes de poluição: atividade que liberta poluentes para o ambiente.

- Esgotos urbanos
- Agricultura intensiva
- Atividades domésticas e hoteleiras
- Grandes indústrias
- Atividade petrolífera nos oceanos

- O aumento da população;
- O desenvolvimento urbanístico;
- E a expansão industrial.

○ derrame de petróleo é considerado um dos maiores e mais graves desastres ecológicos.

Tema – **“Água”**



Annals - 2017/2018

1999

Don't Forget to Order Your
Don't Forget to Order Your
Don't Forget to Order Your

AGRUPAMENTO DE ESCOLAS PADRE ANTONIO MARTINS DE OLIVEIRA
ESCOLA EB2/3 JACINTO CORREIA

Trabalho de Portfólio – Projeto Ler+Ciência

A poluição na água

Notícia sobre a poluição no Rio Tejo



Desde quarta-feira, uma cobertura de espuma esbranquiçada esconde as águas negras do rio Tejo na região de Abrantes (distrito de Santarém). Artur Marques, dirigente do movimento PROTEJO, denuncia mais um episódio de "poluição extrema".

A origem da poluição

O Movimento ProTJO acredita que a população tem origem na região de Vila Viúva de R. L. Portugal: a população tem origem na agricultura, indústria, silvicultura e vacaria residual, urbano, nos edifícios da porta de papel e outras descargas de efluentes não

Consequências

A primeira consequência é a mortandade dos peixes e o aspecto visual poluído do rio, por toda lista, o movimento considero que a situação do rio Tejo é "catastrófica", com "graves" implicações na qualidade das águas para as regiões dos campos, para a pesca, para a saúde das pessoas". Além disso, "impede o aproveitamento do potencial da região ribeirinha para práticas de lazer, de turismo fluvial e desportos náuticos, respeitando a natureza e a saúde ambiental da bacia hidrográfica do Tejo".

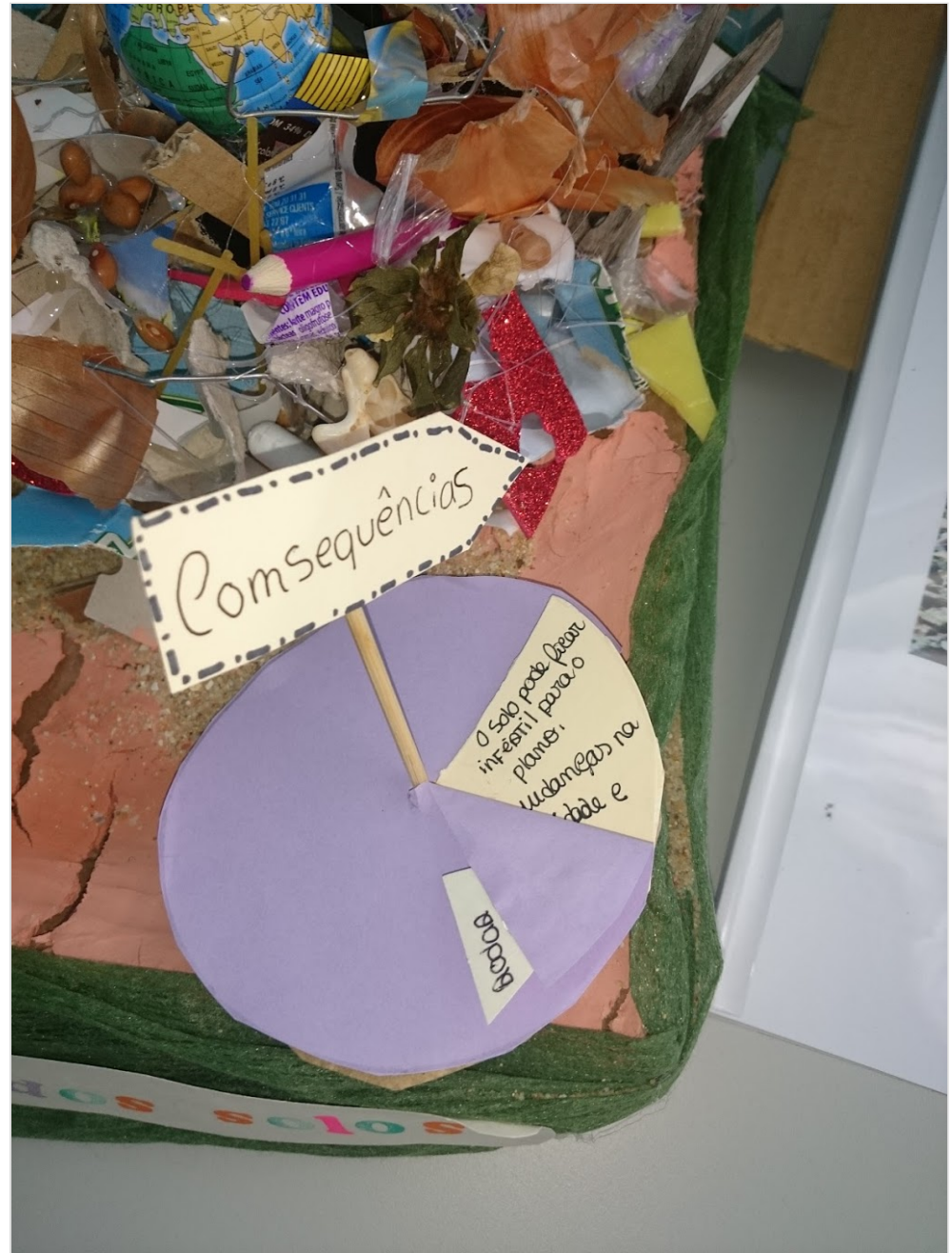
Estratégias para evitar o problema

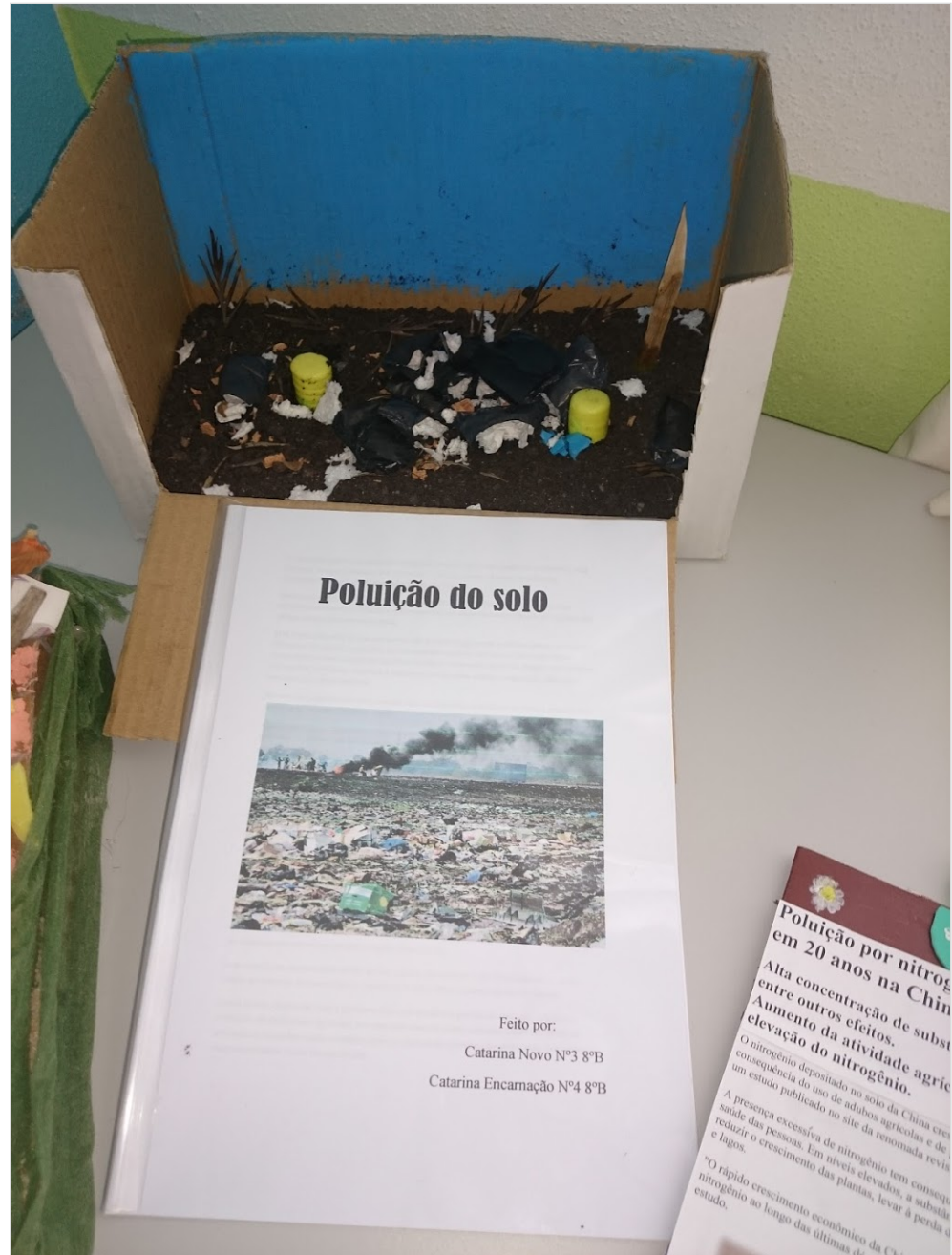
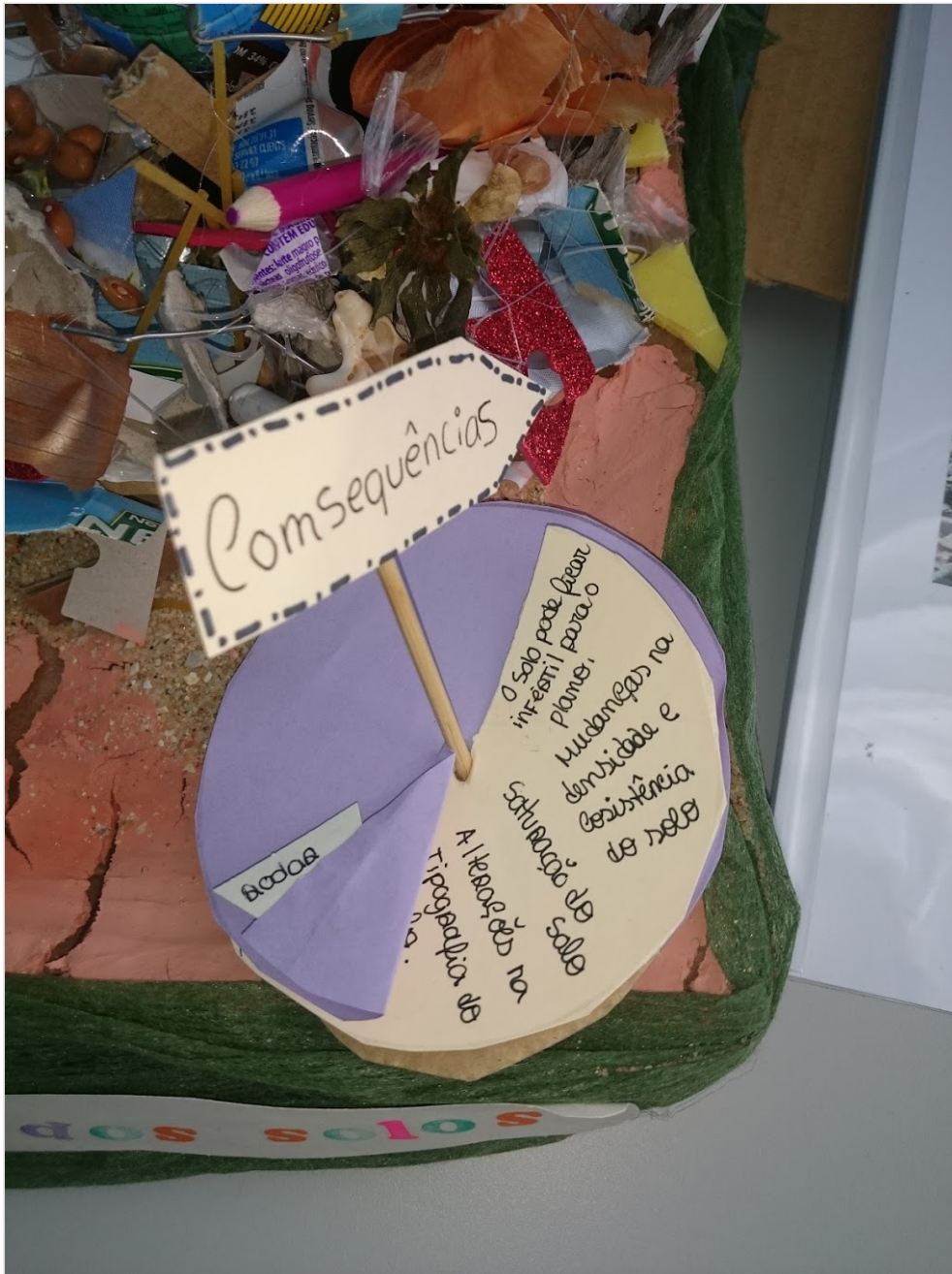
A melhor estratégia para evitar o problema é fazer o tratamento de todos os afluentes do Rio Tejo, com técnicas adequadas e eficazes. Para minimizar o problema, foram destacados dois caminhos: sistema para aspirar a espuma acumulada no rio. "Esta ação, embora não resolva o problema da poluição, visa reduzir o impacto visual e impede, sobretudo, que a poluição se denuncie para jusante".

Trabalho realizado por:
Tomás Brito da Silva Correia
2018-2019

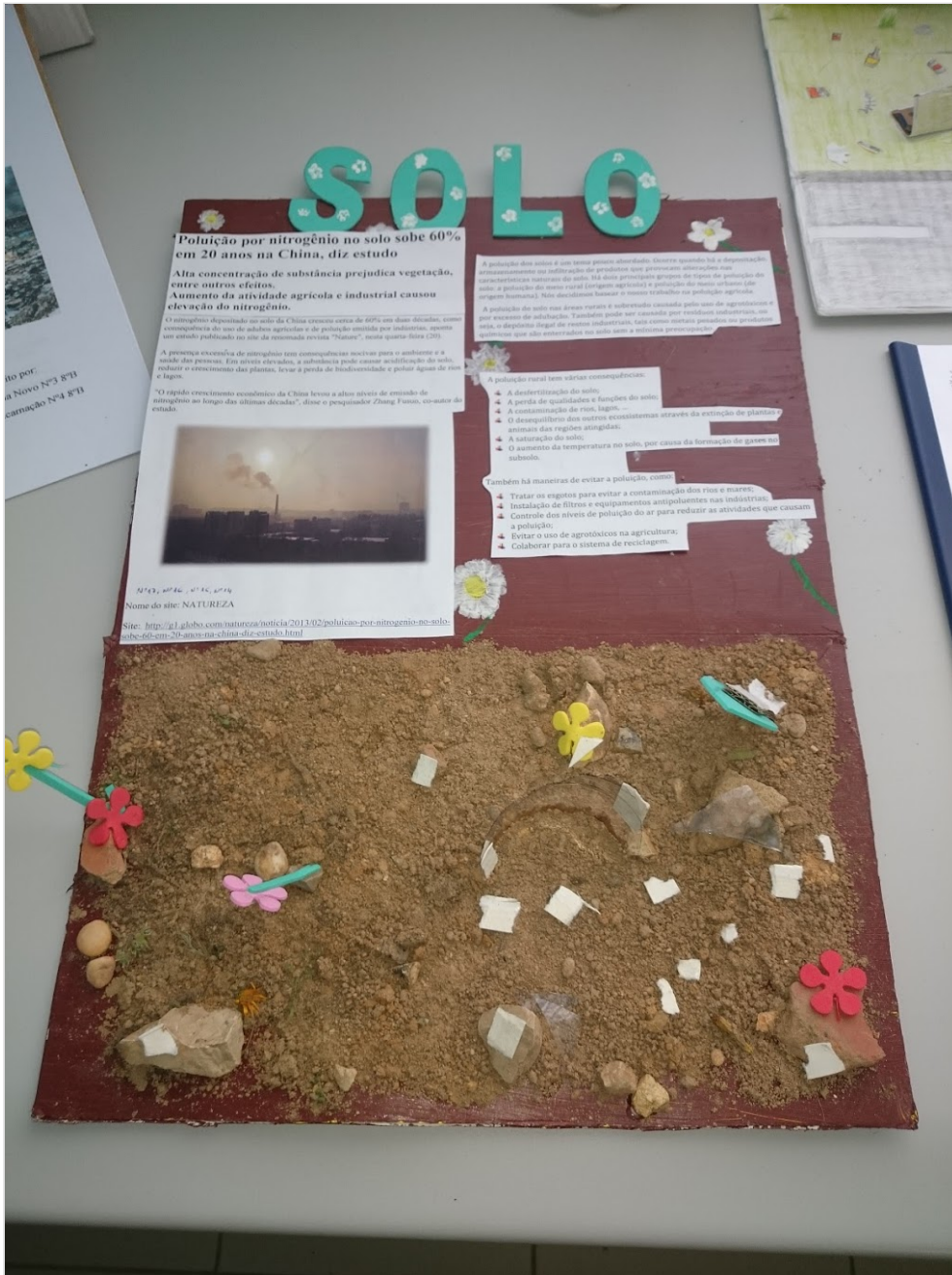
Lugno, 8 de março de 2018.

STOP THE Drop

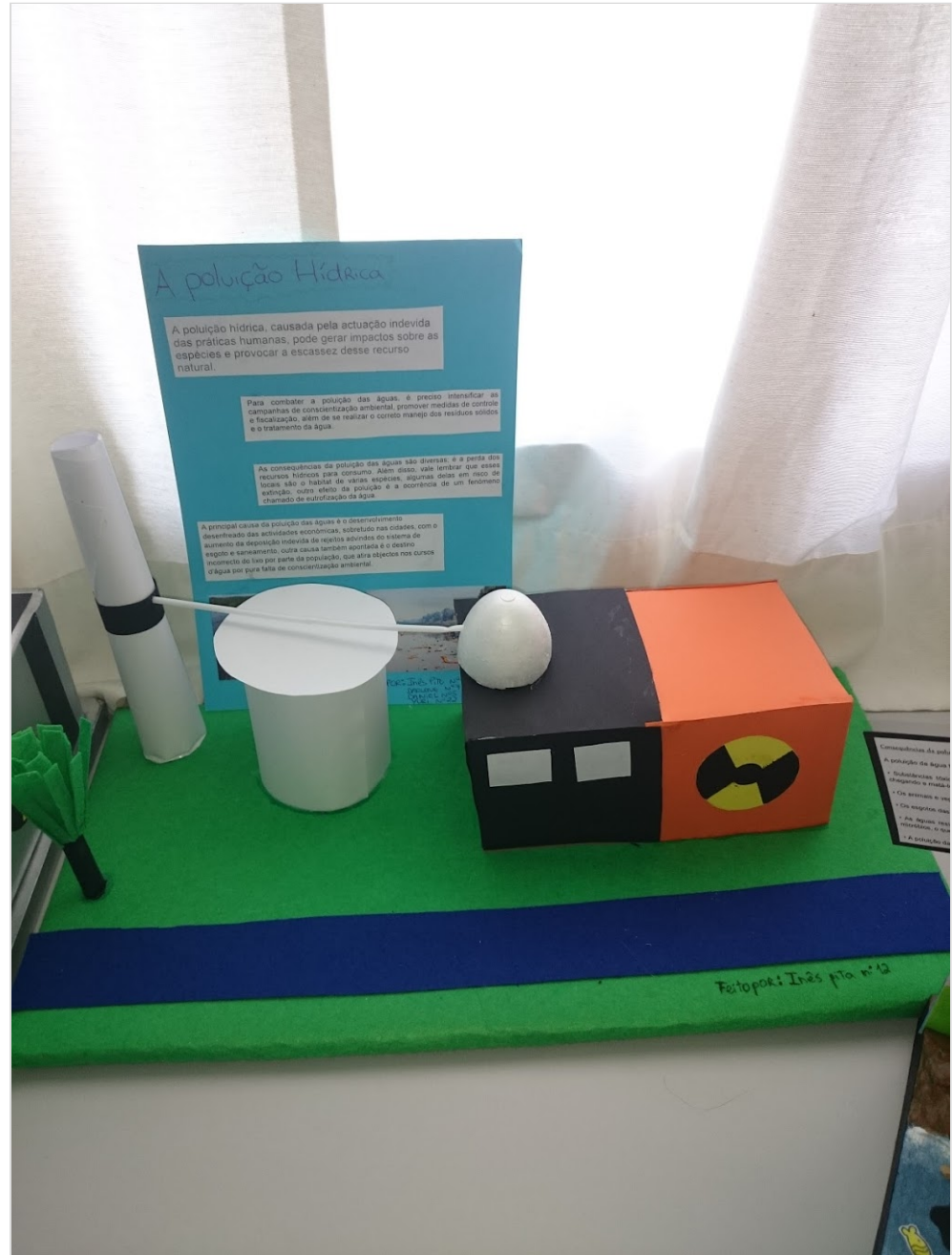
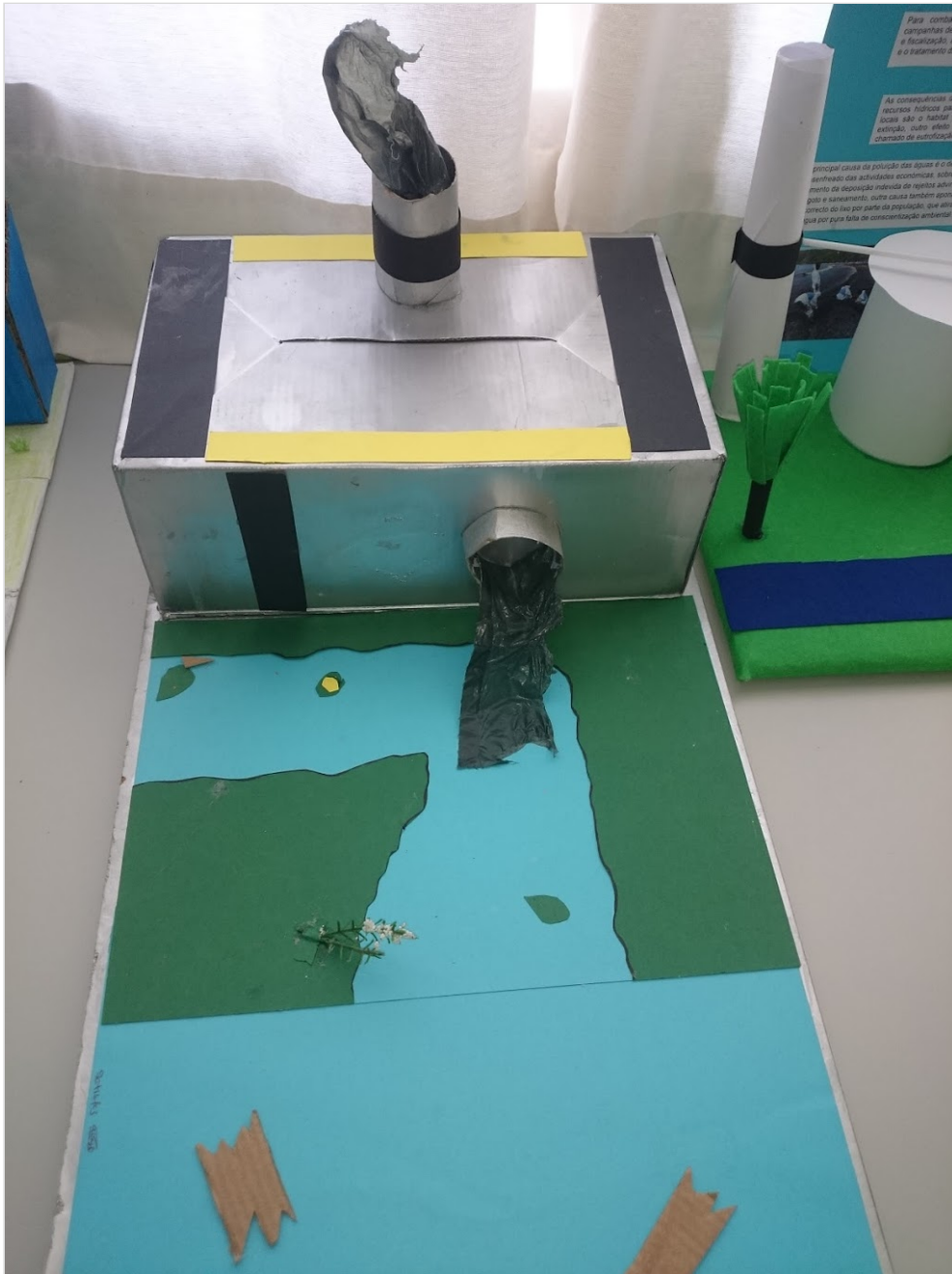


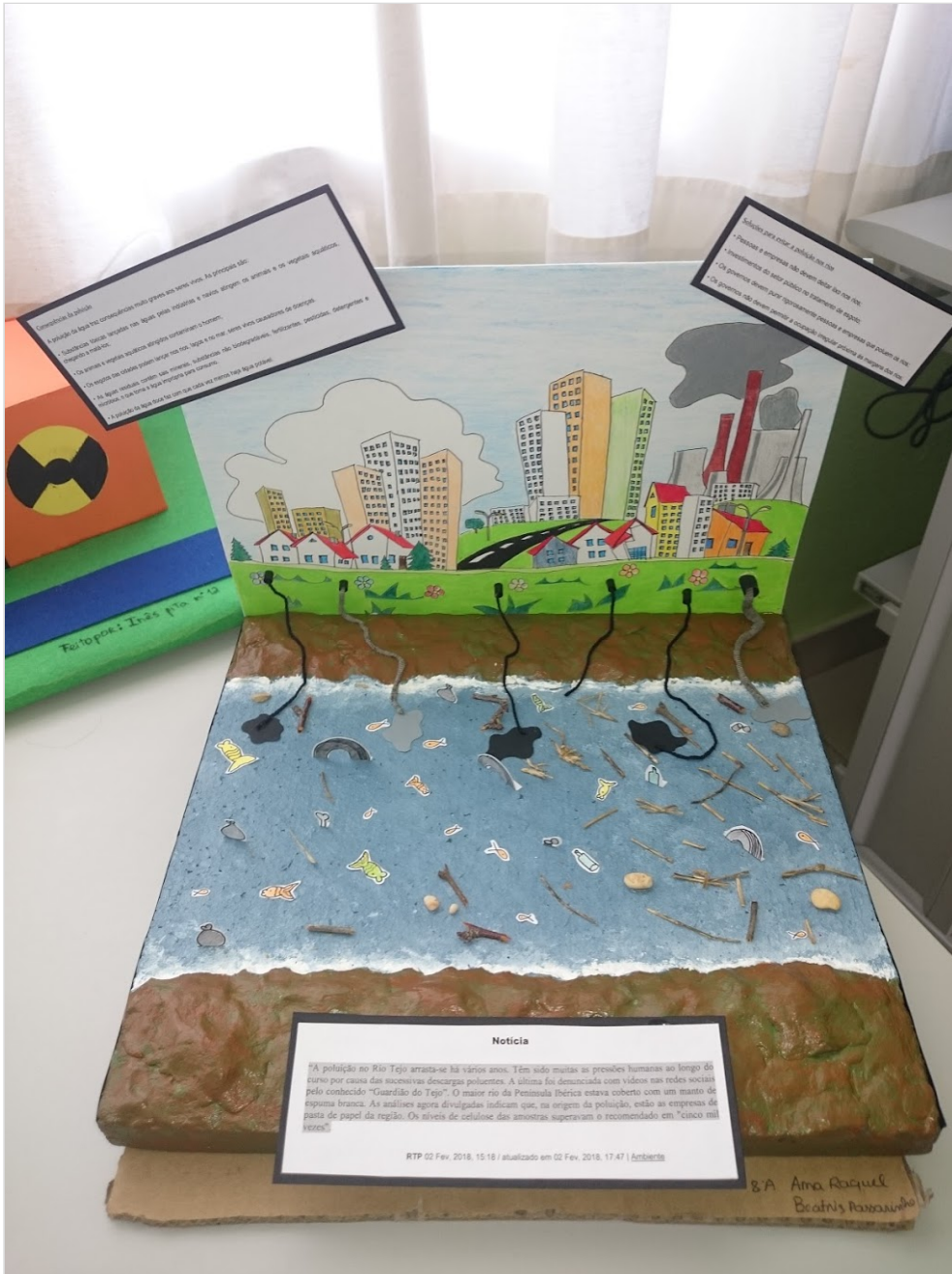


Será que já não estamos a sofrer?



Cumpre com a tua parte...





Se cada um de nós cumprir com a sua parte o futuro do planeta será muito melhor!