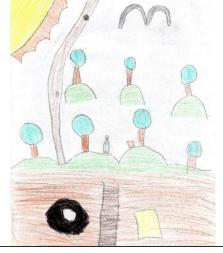
O Arroio Noque está poluído e nós queremos mudar esta situação. Há casas muito próximas ao arroio, invadindo o espaço que seria para a mata ciliar. Há lixo e entulho de obra acumulado em alguns trechos das margens. Há pneus, pedaços de móveis e plásticos dentro da água. Há entrada de esgoto não tratado dentro do arroio. Sabemos que toda esta poluição traz sérias consequências para todos nós e para as gerações futuras.

As águas do Arroio Noque desembocam dentro do Arroio Portão. Este, dentro do Rio dos Sinos, então para o Rio Jacuí, que segue até o Guaíba e vai para a Lagoa dos Patos e por sequência para o Oceano Atlântico. O nosso arroio poluído acaba poluindo o mar.







Quando for fazer compras pense bem o que realmente é necessário e bom para você, sua família e para o Planeta. Alguns produtos geram muito lixo, principalmente aqueles que vem em embalagens plásticas. Levar às compras sua própria sacola reutilizável também é uma maneira de contribuir para o bem comum. Não compre produtos de limpeza de origem duvidosa sem o selo da ANVISA (Agência Nacional de Vigilância Sanitária).

Turma 41/2018. Assista nosso canal no YouTube – PROJETO ARROIO NOQUE

## PROJETO DOS ALUNOS DA ESCOLA FRANKE

Portão, Junho / 2018



JUNTO!

## TODOS AGINDO PELA SAÚDE DO ARROIO NOQUE



Você sabia que o Arroio Noque já foi um lugar bonito, com água limpa onde era possível pescar e se refrescar no calor do verão? Hoje ele está poluído. Imagine se fosse possível mudar esta situação. Seria bom, não é mesmo? Então anime-se porque com a sua ajuda, da comunidade Portonense e do poder público, poderemos salvar o Arroio Noque. **Junte-se a nós nesta luta**.

Nós somos a Turma 41 da E.M.E.F.Carlos Oswin Franke, de Portão/RS.



Imagem atual do Arroio Noque em área próxima à escola Franke. No local há entrada de esgoto, por isso tem mau cheiro, a mata ciliar está bastante comprometida devido ao corte, ao uso inadequado pelos moradores locais e pela criação de animais.

## **ARROIO NOQUE**

"Nasce próximo à divisa de Portão e Capela de Santana. Atravessa a zona central de Portão e desemboca no arroio Portão, no final da Vila Trilhos na rua São Pedro. É o afluente mais poluído, por receber o esgoto cloacal do Hospital de Portão. Joga-se lixo diretamente no arroio e há a extração de arreia do leito deste arroio em alguns trechos. Percorre aproximadamente 9,2 Km de extensão." (Texto do livro Conhecer para amar e respeitar a nossa história, p. 22.

Prefeitura Municipal de Portão).

Foto da nascente do Arroio Noque feita durante o passeio investigativo de Turma 41 da Escola Franke. A água com aspecto limpo e sem cheiro, brotando da terra.



Arroio Noq Franke. Flag de esgoto

Arroio Noque próximo à Escola Franke. Flagrante da entrada de esgoto residencial na água

Arroio Noque próximo ao final do seu percurso. Água escura e com cheiro forte e desagradável.



## AÇÕES PARA MELHORAR A ÁGUA DO ARROIO NOQUE – Sugestões da Turma 41/2018



- ©Ter uma política municipal de saneamento básico completa, conforme o Plano Municipal de Saneamento Básico de 2014.
- ©Fiscalizar e denunciar a colocação de lixo nas margens.
- ©Não fazer o descarte do óleo de cozinha no ralo da pia. Levar aos pontos de coleta. A Escola Franke tem um ponto de coleta de óleo.
- © Não usar na higiene da casa e roupas produtos químicos poluentes ou de produção duvidosa.
- © Separar o lixo e fazer o descarte correto, afinal temos coleta seletiva no município.
- ⊕Instalar em sua residência fossa séptica e filtro anaeróbico, conforme decreto municipal nº 472/2007. Fazer limpeza de acordo com a indicação pelo tamanho da fossa e nº de moradores da residência.