

PREFEITURA DE SANTOS Secretaria de Educação



ROTEIRO DE ESTUDO/ATIVIDADES

UME: IRMÃO JOSÉ GENÉSIO

ANO: 6ºs COMPONENTE CURRICULAR: Ciências/Investigação e Pesquisa

PROFESSOR: Maria Angélica Mian

PERÍODO DE 22 / 06 /2020 a 03 / 07 /2020

A Química nas nossas Vidas - De onde vem o plástico?

Assista a animação da Kika:

https://www.youtube.com/watch?v=uV0R0f1sy4Q

Responda:

- 1) De onde vem o plástico? Resposta da Leiloca.
- 2) Faça uma lista de 10 produtos feitos de plástico.
- 3) O que é o petróleo? De onde é extraído?
- 4) Como ele é extraído?
- 5) O que acontece com o petróleo na refinaria?
- 6) O que é a nafta?
- 7) Quanto tempo um plástico leva para desaparecer do ambiente?

Agora, se você puder, assista o vídeo: Lixo Extraordinário - um projeto criado por um artista plástico Vik Muniz. (um vídeo um pouco longo).

https://www.youtube.com/watch?v= 4Xkml9dJLM

Uma história emocionante, real, ganhou muitos prêmio no Brasil e no Exterior. Um projeto que mudou a vida de muitas pessoas que ganhavam a vida trabalhando em um lixão.