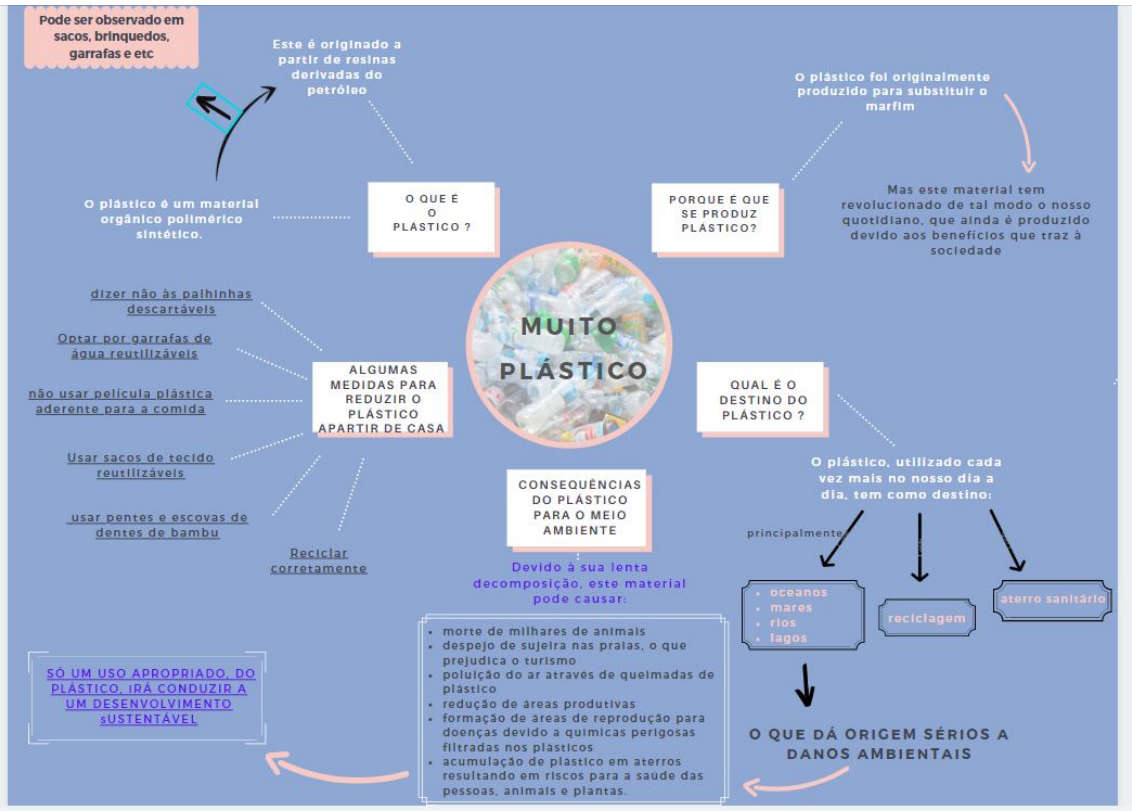
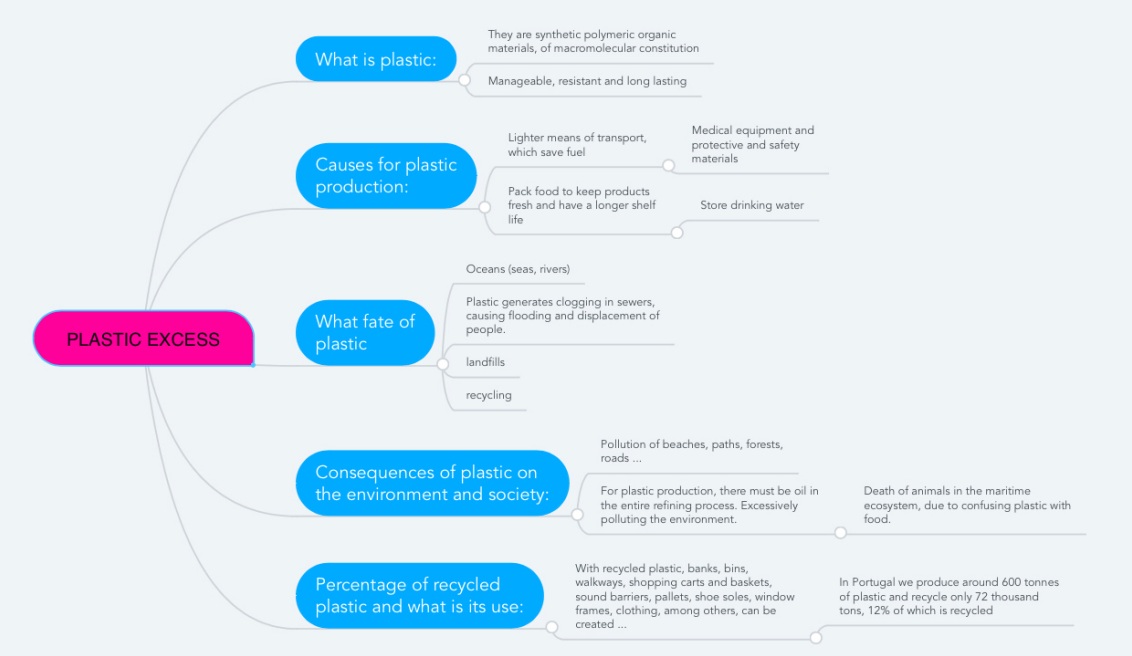

Pode ser observado em sacos, brinquedos, garrafas e etc
Este é originado a partir de resinas derivadas do petróleo
O plástico é um material orgânico polimérico sintético.
O QUE É O PLÁSTICO ?
PORQUE É QUE SE PRODUZ PLÁSTICO?
O plástico foi originalmente produzido para substituir o marfim
Mas este material tem revolucionado de tal modo o nosso quotidiano, que ainda é produzido devido aos benefícios que traz à sociedade
MUITO PLÁSTICO
dizer não às palhinhas descartáveis
Optar por garrafas de água reutilizáveis
não usar película plástica aderente para a comida
ALGUMAS MEDIDAS PARA REDUZIR O PLÁSTICO APARTIR DE CASA
Usar sacos de tecido reutilizáveis
usar pentes e escovas de dentes de bambu
Reciclar corretamente
QUAL É O DESTINO DO PLÁSTICO ?
O plástico, utilizado cada vez mais no nosso dia a dia, tem como destino:
principalmente
oceanos
mares
rios
lagos
reciclagem
aterro sanitário
O QUE DÁ ORIGEM SÉRIOS A DANOS AMBIENTAIS
CONSEQUÊNCIAS DO PLÁSTICO PARA O MEIO AMBIENTE
Devido à sua lenta decomposição, este material pode causar:
morte de milhares de animais
despejo de sujeira nas praias, o que prejudica o turismo
poluição do ar através de queimadas de plástico
redução de áreas produtivas
formação de áreas de reprodução para doenças devido a químicas perigosas filtradas nos plásticos
acumulação de plástico em aterros resultando em riscos para a saúde das pessoas, animais e plantas.
SÓ UM USO APROPRIADO, DO PLÁSTICO, IRÁ CONDUZIR A UM DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL


PLASTIC EXCESS
What is plastic:
They are synthetic polymeric organic materials, of macromolecular constitution
Manageable, resistant and long lasting
Causes for plastic production:
Lighter means of transport, which save fuel
Medical equipment and protective and safety materials
Pack food to keep products fresh and have a longer shelf life
Store drinking water
What fate of plastic
Oceans (seas, rivers)
Plastic generates clogging in sewers, causing flooding and displacement of people.
landfills
recycling
Consequences of plastic on the environment and society:
Pollution of beaches, paths, forests, roads ...
For plastic production, there must be oil in the entire refining process. Excessively polluting the environment.
Death of animals in the maritime ecosystem, due to confusing plastic with food.
Percentage of recycled plastic and what is its use:
With recycled plastic, banks, bins, walkways, shopping carts and baskets, sound barriers, pallets, shoe soles, window frames, clothing, among others, can be created ...
In Portugal we produce around 600 tonnes of plastic and recycle only 72 thousand tons, 12% of which is recycled