

## Grupo 2

- Utilização de lixo (resíduos plásticos) para produzir filtros
- Utilização de resíduos que são simplesmente queimados na produção de biopolímeros para fazer recipientes.
- Não utilização de água potável na rega de parques e espaços

verdes

- Captar água da chuva para fins de rega de parques e espaços verdes. G3

- Comercialização de garrafas reutilizáveis para armazenamento água (modelo Gillette / impressoras)? 3

- Utilizar resíduos naturais ~~marinhos~~ marinhos (ex: conchas, crustáceos, ...) para a produção de biopolímeros → G1

- Capturar água de meteoros, para exploração na Terra (3)

- Criar empresa de serviços que estude lençóis freáticos e trabalhe com EP'S e empresas na descontaminação e posterior exploração (3) dos mesmos.

- Criação de "oleodutos" para transporte de água para populações isoladas. (3)

- Desenvolvimento de superfícies absorventes de água para evitar cheias (alcatrazo permeável p.e) (2)

63  
" " " "



~~12/12~~

- usar um reservatório para armazenar a água utilizada nas mais diversas actividades diárias em casa (ex: banho, lavagem de legumes e loiça) e reutilizar como flush water nos cotas de banho. Gr 3

→ Criar sistema de armazenamento e filtração ~~em~~ nos telhados de casas para reaproveitamento nas várias actividades diárias. ①

- Como ajudar empresas a usar água ~~mais~~ de forma mais eficiente ~~reciclando~~ reciclando e diminuindo a produção de resíduos?

HMW

- Como ajudar entidades públicas na descontaminação e controle de qualidade da água extraída?

- Como ajudar indivíduos a criar práticas de reciclagem de água?

- Como ajudar organizações não lucrativas em missões humanitárias?

Grupo 2

HMW

- Como podemos ajudar as pessoas sem acesso a água potável a purificar essa mesma água.
- Será possível utilizar barragens / centrais hidroelétricas na descontaminação da água.
- Como podemos utilizar a água proveniente do ar condicionado do automóvel. Será possível introduzir essa água no sistema de refrigeração ou no sistema de limpa vidros.