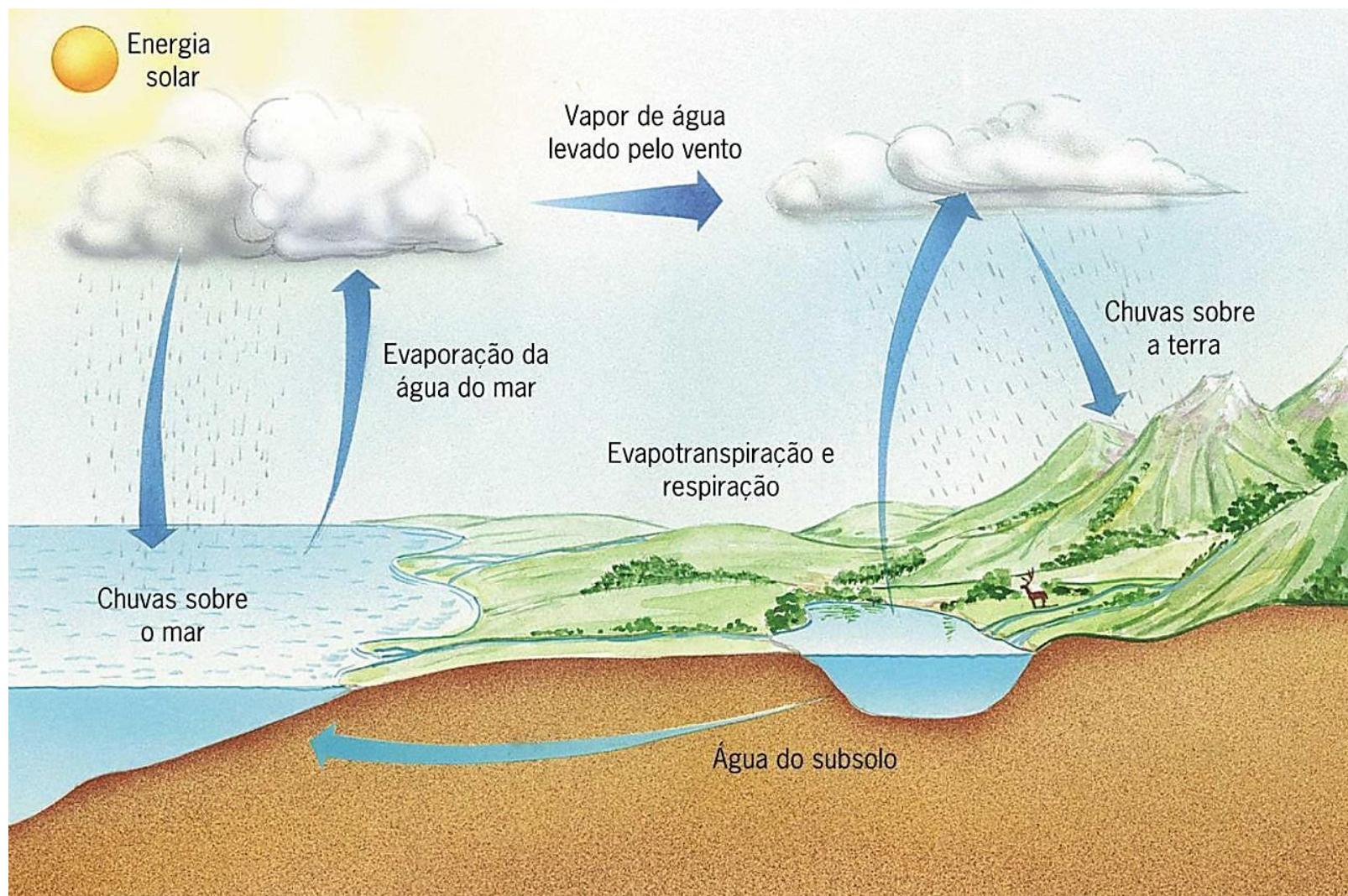


Água

Distribuição, demandas e crise hídrica

Profº. Alexandre
Geografia

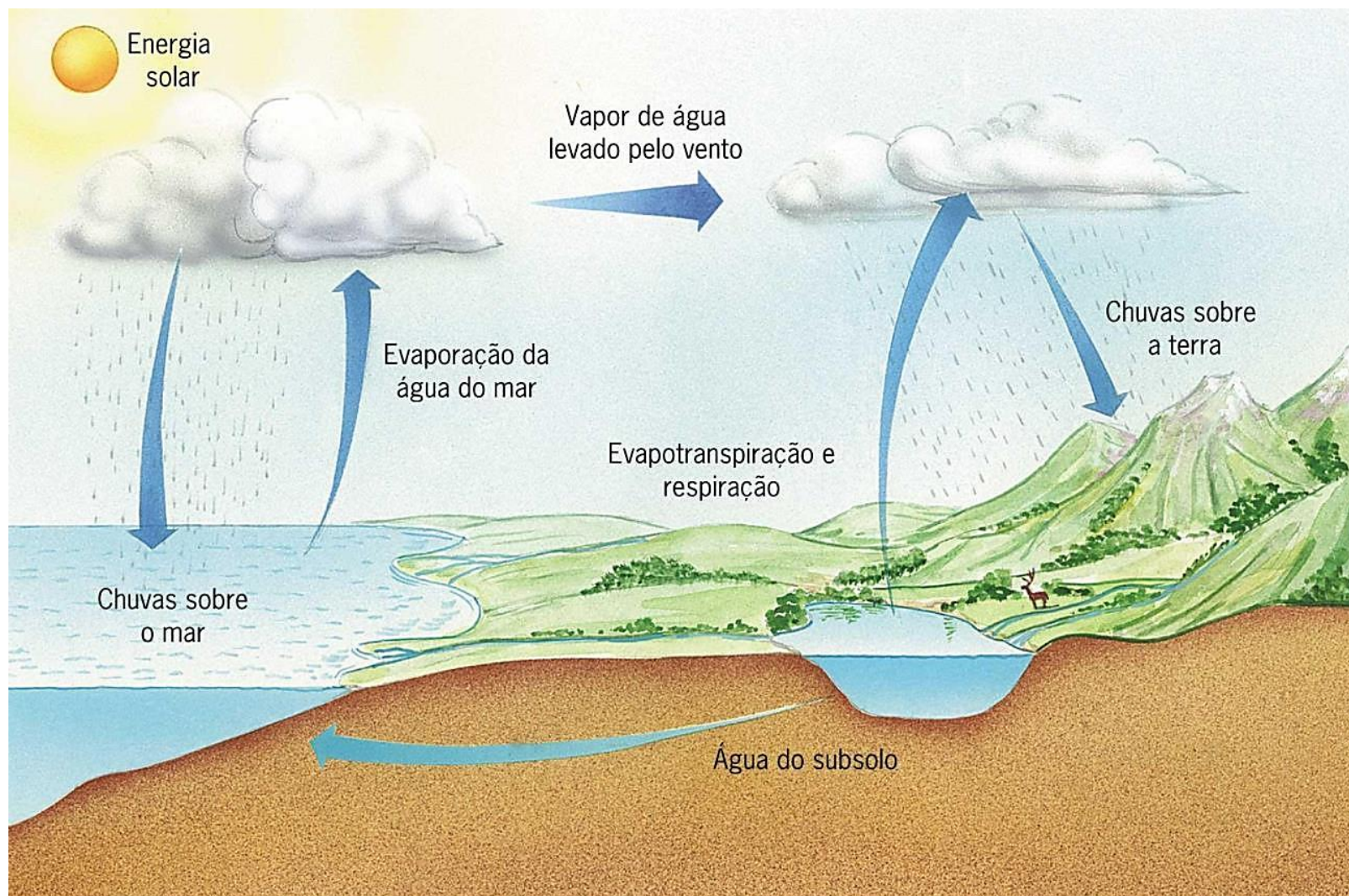
Ciclo das águas



<https://conhecimentocientifico.r7.com/ciclos-biogeoquimicos-2/>

Acesso: 10.07.2020.

Ciclo das águas



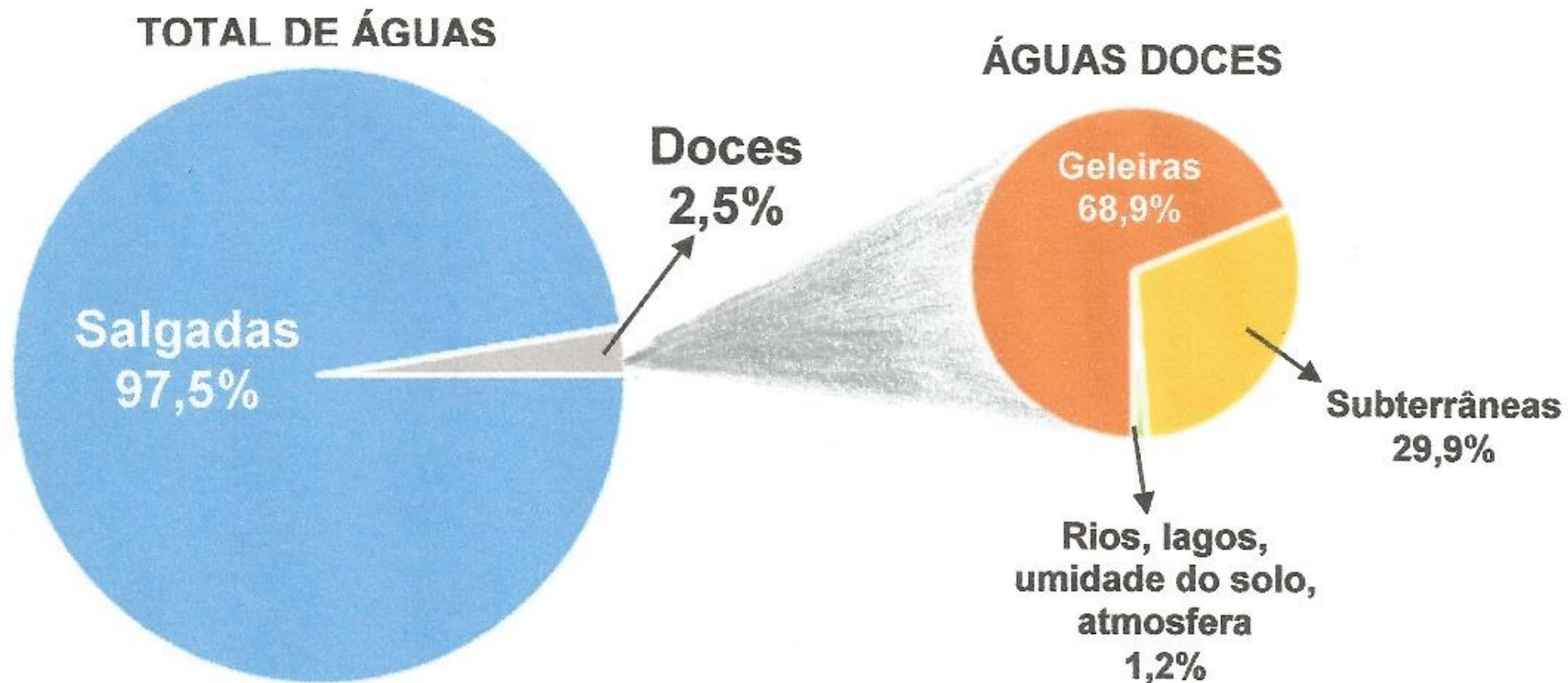
<https://conhecimentocientifico.r7.com/ciclos-biogeoquimicos-2/>

Acesso: 10.07.2020.

ÁGUA

- RECURSO **FINITO** E **RENOVÁVEL.**

DISTRIBUIÇÃO DAS ÁGUAS MUNDIAIS



Elaborado por Alexandre Detzel
Fonte: TEIXEIRA. Wilson e outros (org.). *Decifrando a Terra*.
São Paulo: Oficina de Textos, 2003.

CRISE

◦ **DISTRIBUIÇÃO IRREGULAR**

+

◦ **AUMENTO CONSUMO**

◦ **DESPERDÍCIO**

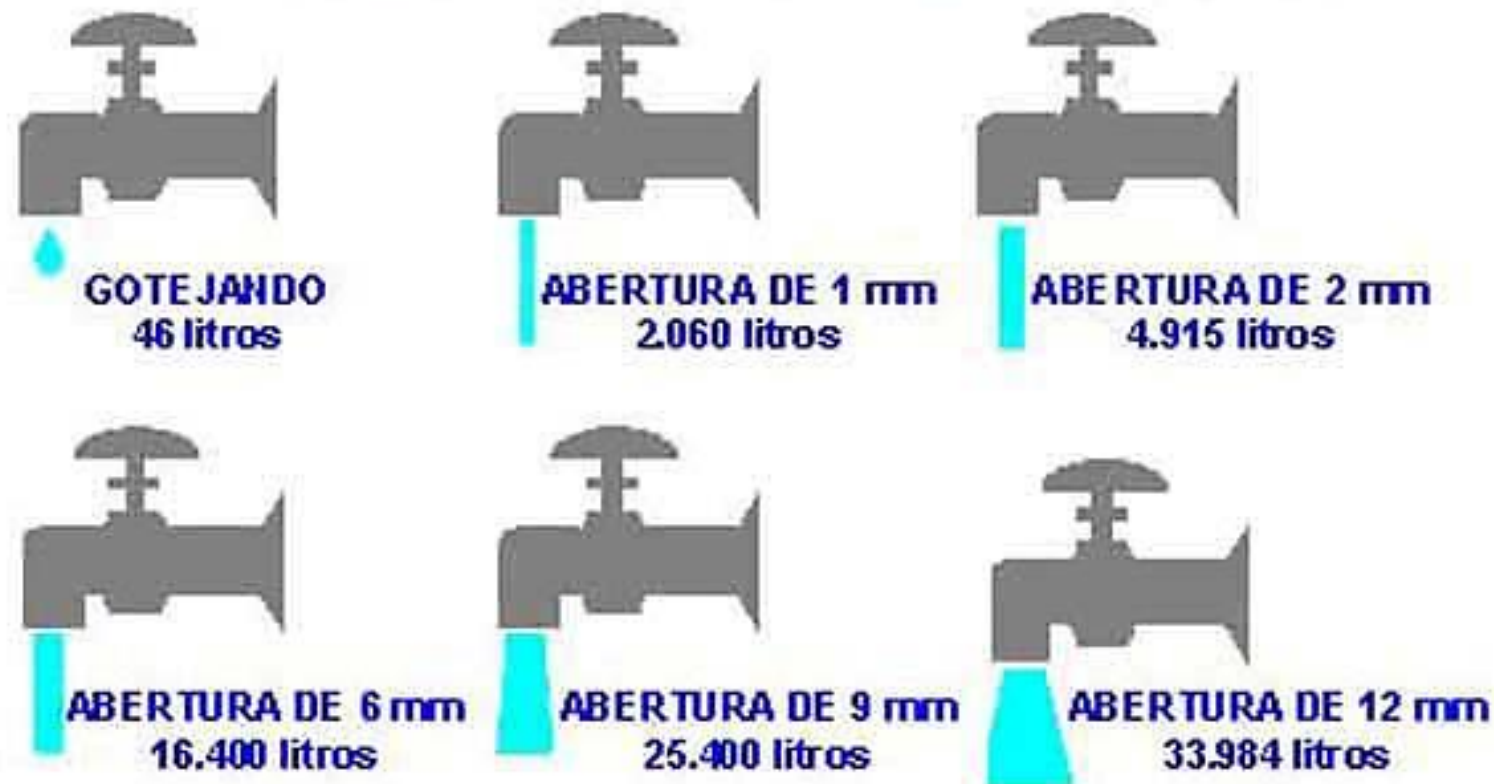
◦ **POLUIÇÃO**

◦ **REPRESAMENTOS**

◦ **DESMATAMENTOS**

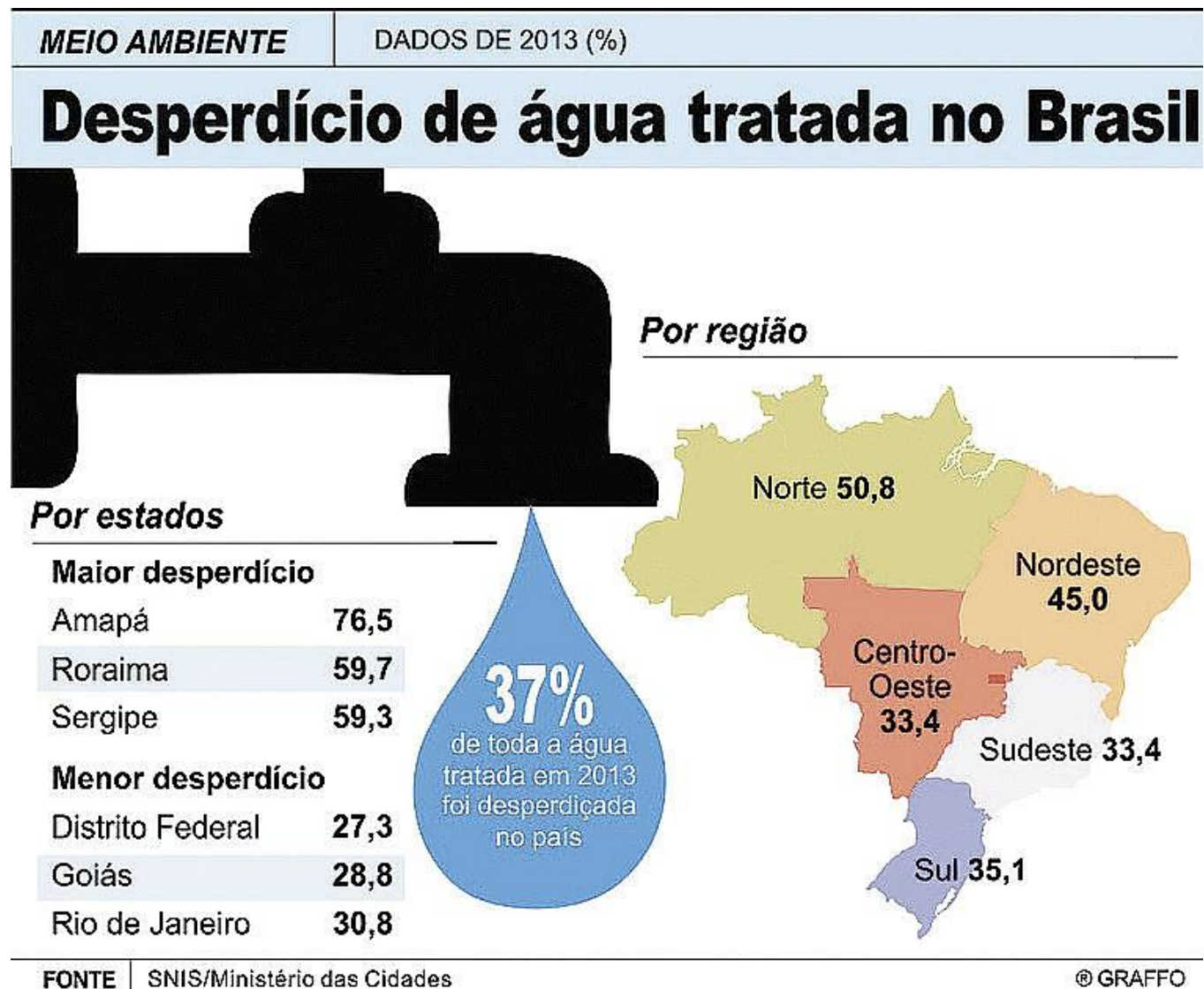
◦ **IMPERMEABILIZAÇÃO**

Desperdício na torneira mal-fechada



Litros desperdiçados em 1 dia
Fonte: Sabesp

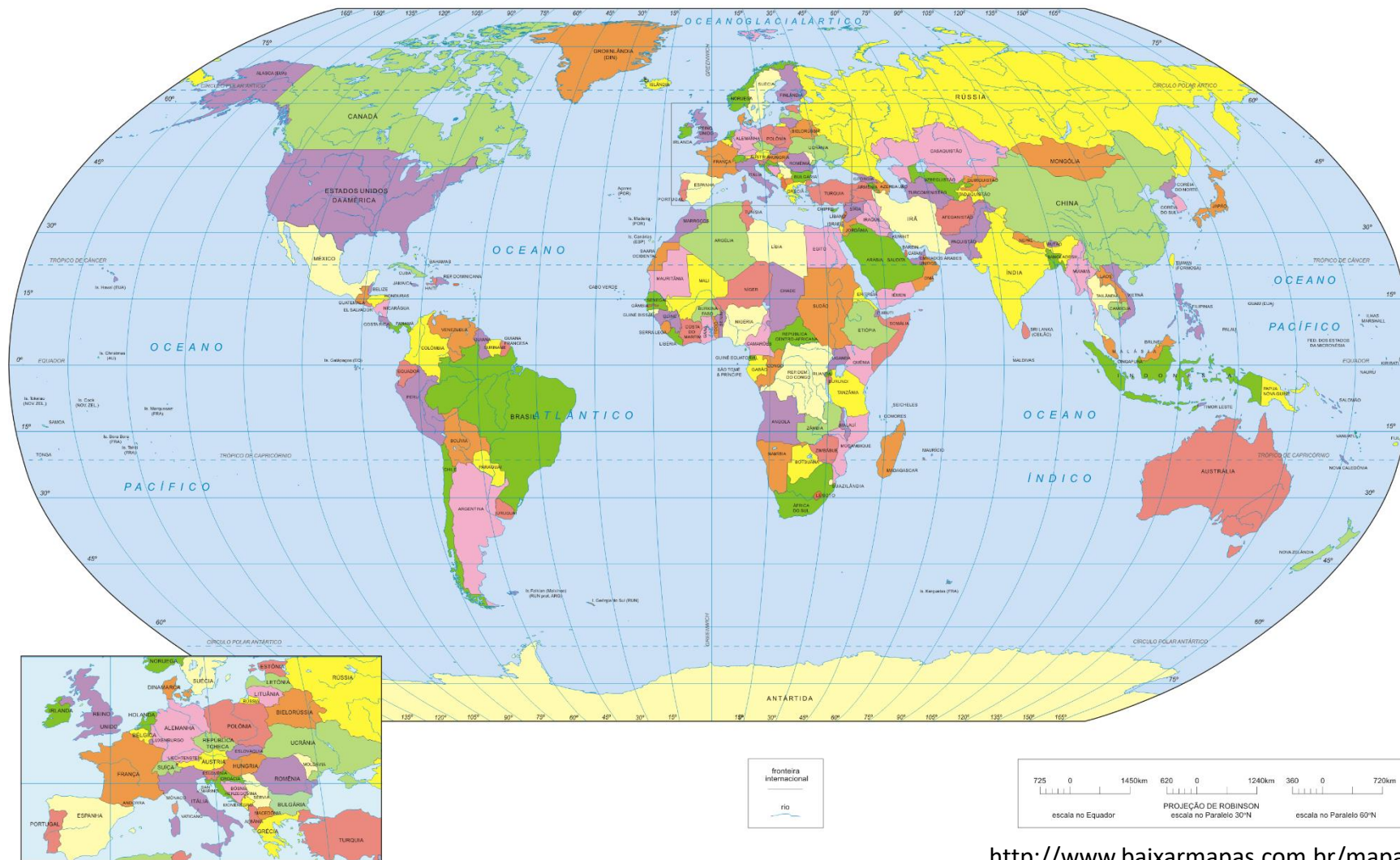




Crise hídrica



Planisfério Político



<http://www.baixarmapas.com.br/mapa-mundi-politico/>
Acesso: 10.07.2020.

DEMANDA

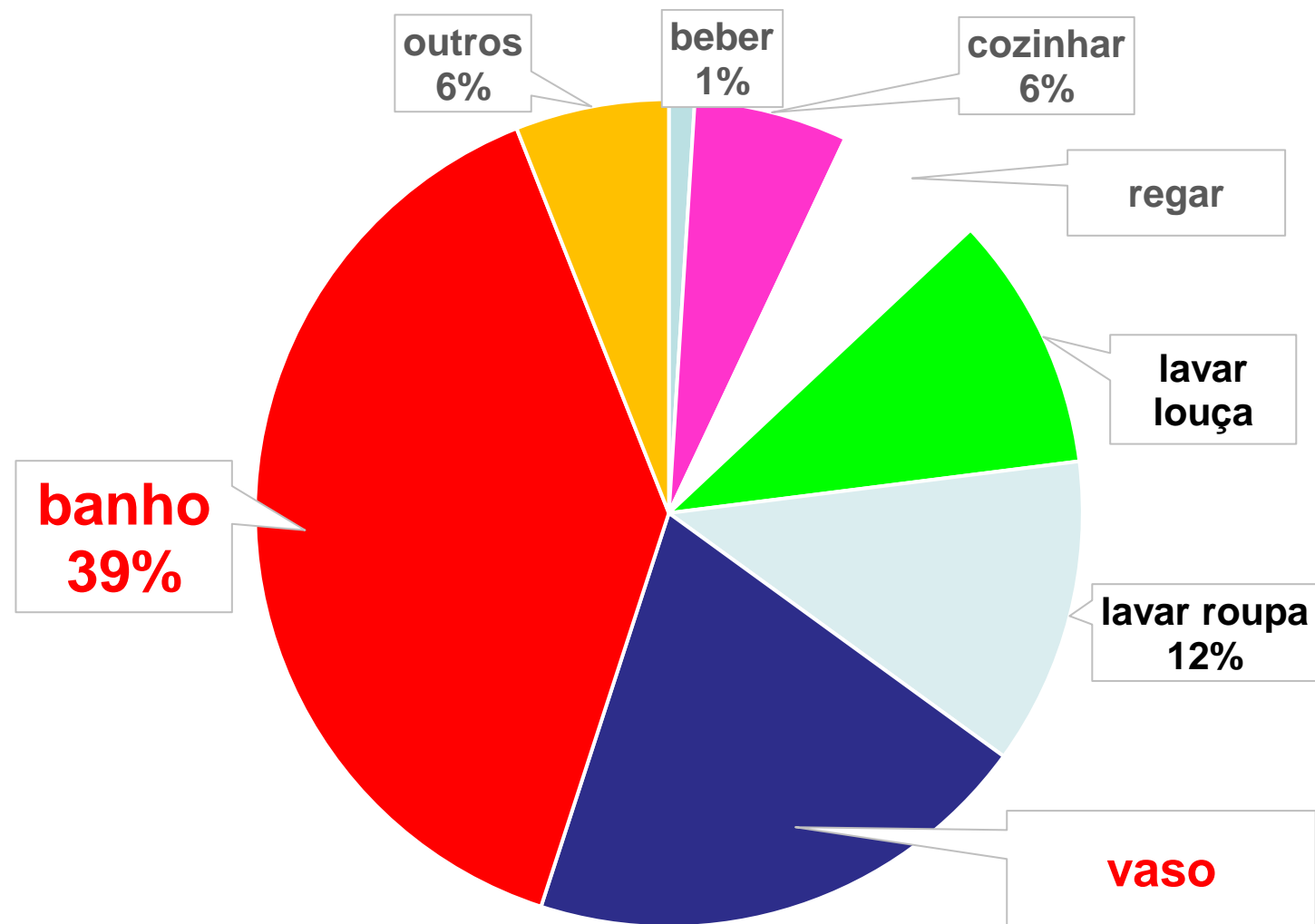
AGRICULTURA = 70%

INDÚSTRIA = 22%

DOMÉSTICO = 8%

ONU/BM

Uso nas residências



<http://sustentabilidade.sescsp.org.br>
Acesso: 21.10.2019.

Uso das águas



<https://www.rebob.org.br/single-post/2017/05/29/%C3%81gua-virtual-a-%C3%A1gua-que-voc%C3%AA-consome-sem-ver>
Acesso: 11.06.2020.

ONU = + 1.700 m³ / hab. / ano

BRASIL (ANA)

Amazônia = 773.000 m³ / hab. / ano

Sertão Nordestino = 1.270 m³ / hab. / ano

Centro-Sul = 2.209 m³ / hab. / ano

OBRIGADO

Prof.^a Alexandre
Geografia