

MEIO AMBIENTE

HISTÓRICO:

- REVOLUÇÃO INDUSTRIAL: + impactos e combustíveis fósseis

1972) 1ª Conferência da ONU para meio ambiente

↳ CONFERÊNCIA DE ESTOCOLMO

- desenvolvimento econômico X meio ambiente

PNUMA (ONU) = órgão ambiental

1987) Relatório BRUNDTLAND

- desenvolvimento sustentável

↳ garante equilíbrio para o futuro com justiça social,

melhorias econômicas e ambientais

ex: ICMBio / RESEX

1992) RIO/ECO 92: 2ª Conferência da ONU p/ meio ambiente

- Cúpula da Terra: Desenvolvimento sustentável = Agenda 21

↳ Convenções e planos de ação → COP'S

1997) COP 3: protocolo de Kyoto

2002) RIO + 10

2012) RIO + 20

2015) COP 21: Acordo de Paris

2022) SEM RIO + 30: pandemia, crises

2025) COP 30: Belém PA?

→ SUSTENTÁVEL: UEA = reciclar pode tirar 86%

POLÍTICA NACIONAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS

2010: PNRS → 61% DO LIXO BR

↳ aterros sanitários: evita a proliferação de chorume

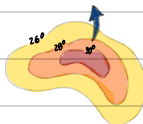
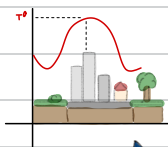
drena metano CH₄

- reciclagem = 8% APENAS → devolter para a indústria

LOGÍSTICA REVERSA: ex: lixo eletrônico

SOCIAL: Cooperativas de catadores ⇒ emprego formal

ILHA DE CALOR: microclima urbano



CAUSAS:

→ menos albedo

- Concreto/asfalto, poluição do ar

- Verticalização, ação antrópica

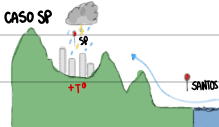
- poucas áreas verdes

SOLUÇÕES: área verde,

eco design, green walls,

parques, transporte coletivo

CASO SP

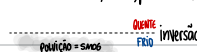


INVERSÃO TÉRMICA: fenômeno natural, porém prende poluição

1 DIA NORMAL

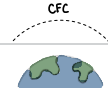
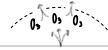


2 DIA FRIJO (inverno, outono, primavera)



CAMADA DE OZÔNIO: atualmente reduzida

↳ proibição do CFC



estratosfera

troposfera