

57- DESPOLUIÇÃO DE RIOS

Claro, segue um resumo estruturado do texto fornecido:

Resumo: Plano para Transformar o Brasil no Primeiro País com Rios Livres de Poluição

Objetivo Central: Tornar o Brasil o primeiro país do mundo com todos os seus rios despoluídos, através de planejamento, investimento e políticas públicas eficazes.

Rios Mais Poluídos do Brasil:

- Rio Tietê (SP)
- Rio Pinheiros (SP)
- Rio Iguaçu (PR)
- Rio Capibaribe (PE)
- Rio dos Sinos (RS)
- Rio Paraíba do Sul (SP/RJ/MG)
- Rio Amazonas (AM/PA)
- Rio Doce (MG/ES)

Soluções Propostas por Prazo:

1. Curto Prazo (1-3 anos):

- a. Tratamento emergencial de esgoto.
- b. Fiscalização rigorosa e multas para poluidores.
- c. Limpeza de margens e instalação de eco barreiras.
- d. Campanhas de conscientização.

2. Médio Prazo (3-10 anos):

- a. Expansão das Estações de Tratamento de Esgoto (ETEs).
- b. Recuperação de matas ciliares e áreas degradadas.
- c. Uso de tecnologias como biorremediação.
- d. Incentivo a indústrias sustentáveis.

3. Longo Prazo (10-30 anos):

- a. Saneamento básico universal (100% de esgoto tratado).
- b. Implementação de políticas de economia circular.
- c. Monitoramento contínuo com tecnologia.
- d. Educação ambiental no currículo escolar.

Casos Específicos de Rios Urbanos:

- **Rio Arruda (Curitiba - PR) / Ribeirão Arrudas (Belo Horizonte - MG):** Os planos para esses rios seguem a mesma lógica de ações em curto, médio e longo prazo, focando em:
 - o Cobrança das companhias de saneamento (SANEPAR/COPASA).

- o Instalação de ecobarreiras e mutirões de limpeza.
- o Recuperação de margens e criação de parques lineares.
- o Envolvimento da população através de denúncias e participação em ações.

Exemplos Internacionais de Sucesso:

- **Rio Tâmesa (Reino Unido) e Rio Cuyahoga (EUA):** foram altamente poluídos e hoje são exemplos de recuperação.
- **Rio Han (Coreia do Sul) e Rio Isar (Alemanha):** referências em despoluição urbana.

Proposta Estruturante: Projeto de Lei Foi proposto um **Projeto de Lei** para criar o **Programa Nacional de Despoluição de Rios Urbanos (PNDRU)**, com os seguintes pilares:

- Estabelecimento de metas progressivas (curto, médio e longo prazo).
- Criação de um **Fundo Nacional (FNDR)** para financiar os projetos.
- Incentivos fiscais para indústrias sustentáveis.
- Obrigatoriedade de planos locais e participação social.

Conclusão: A despoluição dos rios brasileiros é um desafio complexo, mas factível com ação imediata, planejamento estratégico e participação da sociedade. O texto encerra com um apelo para que o Brasil se torne um exemplo mundial nessa área.