


## ▪ Fiscalização Ambiental nos Municípios

URL:  ▪ Fiscalização Ambiental nos Municípios


O vídeo se trata de uma reunião entre Mario Mantovani, Marsal e o vereador Marquito, além de outras pessoas presentes. Nele são abordados diversos tópicos como fiscalização ambiental como uma atividade que deve focar em ações preventivas, além das corretivas, e a importância de um processo de autuação técnico e com segurança jurídica

A prefeita de Florianópolis Beatriz Campos Kovalski relatou a sua experiência na cidade mostrando a importância da conscientização, educação e cooperação entre as secretarias para o sucesso das ações.

A analista ambiental Tânia Maria de Souza criticou a militarização da fiscalização ambiental, relatando que as forças de segurança não possuem o conhecimento técnico necessário para lidar com questões ambientais complexas e que essa militarização pode ser contraproducente.

Foi concordado pelos participantes da reunião no final do vídeo que a cooperação entre órgãos e a sociedade é essencial para a gestão ambiental, alegando assim que a militarização da fiscalização pode ser um erro.

## Problemas ambientais Urbanos | AULA COMPLETA | Ricardo Marcílio

URL:  Problemas ambientais Urbanos | AULA COMPLETA | Ricardo Marcílio

O vídeo acima é uma aula do professor Ricardo Marcílio. Ele aborda alguns tópicos importantes:

**Lixo urbano:** A crescente quantidade de resíduos e os variados locais para onde podem ser enviados, como depósitos de lixo controlados (a opção mais apropriada), lixões (que causam poluição e geram problemas) e queima. Destaca-se que o Brasil é notável em reciclagem, não devido à preocupação com o meio ambiente, mas pela extração de materiais como meio de sustento.

**Enchentes:** As enchentes são explicadas como um problema causado pela ocupação de áreas de várzea e agravado pela impermeabilização do solo, assoreamento dos rios e bueiros entupidos. Soluções como "piscinões" e "asfaltos inteligentes" são mencionadas.

Ilhas de Calor: Explica o fenômeno de temperaturas mais altas no centro das cidades devido a materiais como asfalto e concreto. A inversão de pressão atmosférica resultante pode levar a chuvas intensas e enchentes, além de problemas de saúde.

É discutido também que a formação de buracos nas ruas é muito comum devido a infiltração e acúmulo de água entre as fissuras do asfalto impermeável, o que faz com que o piso fique enfraquecido, resultando que a passagem de carros e ônibus no asfalto crie mais buracos à medida que colapsa o asfalto.