



# CÂMARA MUNICIPAL DE ARARAQUARA

## Requerimento nº 864/2023

Requeiro informações sobre quais as soluções que o Executivo está tomando para resolver o problema de carreamento de sedimentos para a Floresta Paludosa na região do Jardim Ibirás.

A vereadora Fabi Virgílio, que esta subscreve, vem, respeitosamente, requerer informações a respeito do carreamento de sedimentos para a Floresta Paludosa identificado in loco na região do Jardim Ibirás.

A principal causa do assoreamento de rios é a intensificação do processo de sedimentação do solo, ou seja, a remoção dos sedimentos na camada superficial com o seu posterior destino aos cursos d'água, graças ao transporte realizado pelo escoamento da água das chuvas.

Essa situação é originada ou agravada pelas práticas humanas, principalmente pela remoção da vegetação, que teria como função conter a produção de sedimentos por meio da proteção do solo, e também dificultar a locomoção desses em direção aos rios.

Conforme demonstrado na foto abaixo, os sedimentos estão sendo carreados pelas chuvas de maneira desarrazoada, nos apontando um problema real existente no sistema de drenagem na região dos Ibirás que está sendo incapaz de garantir a proteção da Floresta Paludosa e conseqüentemente do Ribeirão das Cruzes.

A drenagem urbana é um segmento essencial para o planejamento eficiente frente ao crescimento exponencial das cidades e para o manejo dos problemas ambientais causados pela ocupação dos espaços urbanos (Martins, 2017). Um sistema de drenagem urbana eficiente deve ser capaz de recolher as águas superficiais de uma região e guiar a um destino final, diminuindo problemas de alagamentos, inundações, erosão e sedimentação, melhorando a qualidade de vida da população e assegurando o bem-estar social (Souza, 2013).(1.rodapé).

Todos sabemos que o carreamento é responsável pelo assoreamento dos rios e por processos que levam ao fim das nossas áreas de preservação.



## CÂMARA MUNICIPAL DE ARARAQUARA

Sendo assim, requiero as seguintes informações:

1-) O Executivo já tinha identificado o problema apontado? Se sim, quais as ações que estão sendo tomadas para solucionar o problema? Se não, quais os motivos?

2-) Qual o projeto de drenagem e manejo que havia sido idealizado para aquela região? Solicito cópia de todos os estudos relacionados e relatório de impacto.

3-) Quais foram os sistemas de drenagem eficientes utilizados para a aprovação daquele loteamento? Foram baseados na engenharia da natureza?

4-) Para os novos empreendimentos já há ações baseadas na engenharia da natureza sendo utilizadas e reivindicadas pelo Executivo? Se sim, quais?

Na expectativa de uma breve manifestação a respeito, reiteramos nossos votos de estima e apreço.

Sala de Sessões “Plínio de Carvalho”, 23 de outubro de 2023.

FABI VIRGÍLIO



**Foto:** observem a quantidade de carreamento de areia indo para Floresta Paludosa.



# CÂMARA MUNICIPAL DE ARARAQUARA

**Fonte:** <https://files.abrhidro.org.br/Eventos/Trabalhos/98/ENES2020044-1-20200711-112439.pdf>

PROTÓCOLO 10982/2023 - 23/10/2023 11:22