



# CÂMARA MUNICIPAL DE ARARAQUARA

## Requerimento nº 1309/2025

Solicitar estudos técnicos e documentação atualizada sobre a condição dos recursos hídricos em Araraquara.

A Vereadora Fabi Virgílio, que esta subscreve, vem, respeitosamente, solicitar estudos técnicos e documentação atualizada sobre a condição dos recursos hídricos em Araraquara.

Considerando a Audiência Pública realizada na Câmara, que contou com a fala do professor doutor Juliano Corbi: “Araraquara deve se manter na vanguarda da preservação dos seus recursos hídricos e na manutenção da sua biodiversidade!”;

Considerando que a água é um escudo protetor para as plantas e animais, impedindo a secagem das células fornecendo fluabilidade, transportando alimentos e retirando produtos da excreção e que também torna a fertilização mais eficiente do que no ambiente terrestre, impedindo a dessecação dos embriões, mantendo a temperatura uniforme e filtrando a luz ultravioleta do sol;

Considerando que as fontes de abastecimento de água em Araraquara são os mananciais superficiais e subterrâneos, como represas e poços artesianos, e os rios que abastecem Araraquara são o Jacaré-Guaçu e o Mogi-Guaçu, que fazem parte de duas bacias hidrográficas. Rio Jacaré-Guaçu, a oeste da cidade, afluente do Rio Tietê. Recebe o Ribeirão das Cruzes, que abastece 30% do município. Rio Mogi-Guaçu, a leste da cidade, afluente do Rio Pardo;

Considerando que os mananciais de abastecimento são o Ribeirão das Cruzes é um manancial de abastecimento público da cidade e o Córrego do Tanquinho que é um manancial de abastecimento público da bacia hidrográfica do ribeirão das Cruzes. O Aquífero Guarani é responsável por 70% do abastecimento público de água do município;

Considerando a lei nº 9862 de 2020, que em seu artigo 10 dispõe que o prazo máximo para disponibilização da informação solicitada será de 20 (vinte) dias, podendo ser prorrogado por mais 10 (dez) dias mediante justificativa dos órgãos ou das entidades dispostas



## CÂMARA MUNICIPAL DE ARARAQUARA

nos incisos I e II do parágrafo único do art. 1º da Lei, bem como mediante aviso da prorrogação ao solicitante.

Requeiro, satisfeitas as formalidades regimentais, solicitar informações pertinentes e respostas aos seguintes questionamentos:

- 1- Existe documentação atualizada sobre as condições dos recursos hídricos do município?
- 2- Existem estudos e relatórios técnicos atualizados sobre os rios da nossa cidade, com dados sobre: Vazão (ou Descarga), Precipitação, Evapotranspiração, Fluxo de Base (Contribuição da Água Subterrânea), Infiltração, Escoamento Superficial, Nível da Água, Uso e Ocupação do Solo, Tipo de Solo e Geologia, Cobertura Vegetal, Geomorfologia (Relevo), Área da Bacia Hidrográfica, Captação de Água (Retiradas) - ao longo do tempo, Construção de Barragens e Reservatórios, Impermeabilização do Solo, Oxigênio Dissolvido (OD), Demanda Bioquímica de Oxigênio (DBO), Nutrientes, Temperatura da Água, pH, Turbidez, Sólidos Totais Dissolvidos?
- 3- Como o município identifica as principais fontes de degradação e o risco real de “morte de um rio”?
- 4- Quais medidas vêm sendo tomadas para barrar o avanço da degradação em relação às nossas águas?
- 5- Quais recomendações são apresentadas pelo município para a recuperação e preservação dos recursos hídricos do município?
- 6- Existe um mapeamento das áreas degradadas no entorno dos rios?

Na expectativa de uma breve manifestação a respeito, ensejo reiterar meus votos de estima e apreço.

Atenciosamente,

Sala de Sessões “Plínio de Carvalho”, 18 de agosto de 2025.



# CÂMARA MUNICIPAL DE ARARAQUARA

FABI VIRGÍLIO