



# **CÂMARA MUNICIPAL DE INDAIATUBA**

## **PALÁCIO VOTURA**

*Rua Humaitá, 1167 Centro – PABX: (19) 3885-7700.  
CEP: 13.339-140 – Indaiatuba - SP*

### **INDICAÇÃO \_\_\_\_ / 2020**

**INDICO**, nos termos regimentais, após ouvida a Douta Casa, ao Exmo. Sr. Prefeito Municipal, providências junto aos órgãos competentes, que sejam realizados estudos sobre a viabilidade de desenvolvimento de tecnologias de tratamento de esgoto para a transformação de resíduos sólidos em biocombustível.

### **JUSTIFICATIVA**

A utilização de combustíveis limpos é uma realidade que se avizinha sem poder ser adiada, seja por particulares ou pelo Poder Público. Em Franca, por exemplo, a SABESP desenvolveu uma tecnologia para o uso de biogás em sua frota de veículos através do tratamento do esgoto. Sendo que, neste caso, a iniciativa demonstra sua importância não só para o estímulo à produção de combustíveis limpos, mas principalmente à proteção do meio ambiente.

A implantação do sistema levou dois anos para ser concluída com a parceria do Instituto Fraunhofer IGB, fundação alemã de pesquisas aplicadas, que forneceu os equipamentos que armazenam e comprimem os resíduos. Em termos práticos, o biogás gerado no tratamento do esgoto passa por um sistema de remoção das impurezas e umidade, e de aumento da concentração de metano. O resultado é um combustível, o biometano, que será usado no lugar na gasolina, do álcool e do GNV (gás natural veicular).

Desta forma, com o objetivo de promover medidas para a preservação do meio ambiente, indico ao Exmo. Sr. Prefeito que sejam realizados estudos sobre a viabilidade de desenvolvimento de tecnologias de tratamento de esgoto para a transformação de resíduos sólidos em biocombustível.

Certo da compreensão de Vossa Excelência e dada a relevância da matéria, aguardo atendimento à presente sugestão.

Plenário Joab Pucinelli, aos 11 de agosto de 2020.

**Ricardo Longatti França**  
**Vereador**