



Solicita informação acerca da existência de um estudo que analise a viabilidade da colocação de aduelas no Ribeirão Araraquara, localizado na Avenida Prefeito João Pires Filho

Senhor Presidente,

Ouvido o Douto Plenário, requeiro ao Senhor Prefeito Municipal local que informe a esta Casa de Leis acerca da existência de um estudo que analise a viabilidade da colocação de aduelas no Ribeirão Araraquara, localizado na Avenida Prefeito João Pires Filho.

JUSTIFICATIVA

As aduelas de concreto são peças retangulares ou quadradas, abertas ou fechadas, com encaixe macho e fêmea, que são utilizadas nos sistemas de drenagem, em galerias de águas pluviais, em vias urbanas, rodovias, aeroportos, canalizações de córregos a céu aberto ou fechado, etc. São usadas em galerias celulares e na construção de pontes e passagens, uma vez que, a possibilidade de multiplicação deste sistema proporciona rapidez, segurança e economia.

Nas aduelas de concreto a absorção de água é um requisito importante para garantir a durabilidade das peças e, conseqüentemente, a durabilidade da rede como um todo. São produzidas em diversas seções de vazão e para variadas necessidades de resistência, sendo fabricadas e detalhadas para cada caso específico, atendendo às necessidades técnicas do projeto e sempre desenvolvidas em conformidade com a norma técnica.

Elas podem formar um sistema de drenagem pluvial para vias urbanas, canalizações abertas ou fechadas de esgoto, infraestrutura de rodoviárias e aeroportos. As peças pré-fabricadas ainda podem ser usadas na construção de reservatórios enterrados para combate de



enchentes como reservatórios de acumulação. Já as galerias técnicas destinam-se ao compartilhamento do subsolo por serviços de telecomunicações, transmissão de energia elétrica, água, gás e fibra ótica.

Por se tratar de assunto de relevante interesse para esta Edilidade, conto com a pronta aprovação da presente proposição, por unanimidade dos Nobres Pares.

Santa Isabel, 23 de janeiro de 2023.

BRUNA RAFAELA MENDES TALÁCIO

Vereadora