



CÂMARA MUNICIPAL DE INDAIATUBA

PROT-CMI 218/2022
11/02/2022 - 09:31
15/05/2022

PALÁCIO VOTURA

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

INDICAÇÃO Nº 14 / 2022

*Indica ao Prefeito Municipal **viabilizar a implantação de SEMÁFOROS COM DISPOSITIVO SONORO PARA AUXILIO DE DEFICIENTES VISUAIS, TONANDO UMA INDAIATUBA MAIS ACESSIVA E MAIS INCLUSIVA.***

Excelentíssimo Senhor Presidente,

Apresento a V. Ex.^a, nos termos do artigo 163 do Regimento Interno desta egrégia Casa Legislativa, a presente indicação, sugerindo ao Ex.^{mo} Senhor Prefeito Municipal **viabilizar a implantação de SEMÁFOROS COM DISPOSITIVO SONORO PARA AUXILIO DE DEFICIENTES VISUAIS, TONANDO UMA INDAIATUBA MAIS ACESSIVA E MAIS INCLUSIVA.** Solicito, após leitura em Plenário, que se officie à autoridade competente.

Justificação

O semáforo é utilizado para controlar o trânsito em nossas cidades, ele coordena e controla a passagem de carros e pedestres em uma determinada rua. O nosso projeto do semáforo com dispositivo sonoro que auxilia deficientes visuais é proposto com o intuito de adicionar ao semáforo comum um dispositivo chamado solenoide que dentro do poste do semáforo emite um som que auxilia a passagem de pedestres com deficiência visual sendo guiados pelo som. Através de uma maquete e uma placa de controle (Arduino atmega1280) é demonstrado o uso e a eficiência desse projeto que tem como foco a acessibilidade e independência dos deficientes visuais na sociedade.

Em cada extremidade da faixa de pedestres se encontraria um poste com este dispositivo dentro, além de um botão que quando pressionado esperaria até que o sinal se tornasse vermelho para os carros e verde para os pedestres, para que assim o dispositivo começasse a atuar, para que esses pedestres portadores



CÂMARA MUNICIPAL DE INDAIATUBA



PROT-CMI 218/2022
11/02/2022 - 09:31
Nº 50/2022

PALÁCIO VOTURA

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

de deficiências visuais conseguissem atravessar as ruas seguindo o som, com segurança e praticidade.

Certos da compreensão de V.ex.^a e dada relevância da matéria, aguardo atendimento à presente indicação.

Sala das Sessões, em 11 de fevereiro de 2022.



Wilson José dos Santos (Índio da doze)

Vereador