



Estado do Rio de Janeiro  
Câmara Municipal de Macuco  
Poder Legislativo  
"MACUCO – CAPITAL ESTADUAL DO LEITE"

INDICAÇÃO Nº 1359/2019

INDICAÇÃO

Indico à Mesa Diretora na forma regimental, em vigor, que seja solicitado ao Prefeito Municipal de Macuco Sr. Bruno Alves Boaretto, junto à Secretaria responsável, **que seja colocado sensores de energia nas salas de aula das escolas municipais.**

JUSTIFICATIVA

Em tempos de alta na conta de luz, buscar alternativas para racionamento de energia é sempre uma boa saída. A iluminação é um meio que pode gerar economia facilmente. Sensores de presença são dispositivos que acionam a iluminação automaticamente sempre que detecta movimentos dentro do seu alcance. Os **sensores de presença com fotocélula** possuem alcance de 7 metros, ou seja, a luz irá acender automaticamente quando houver movimento dentro de um raio de até 7 metros. Essa luz permanece acesa por um tempo determinado de acordo com as opções de ajuste temporizado de 1 ou 3 minutos, definidas pelo usuário.

A função fotocélula que faz parte dos sensores de presença é ativada automaticamente, identificando a existência de luz natural ou não no ambiente antes de acionar a iluminação. Isso quer dizer que, no momento em que o ambiente já possui algum tipo de iluminação, pode ocorrer qualquer movimentação sem que a luz do sensor seja ativada. Portanto, pensando sempre no bem-estar e principalmente na economia que irá gerar no município é que faço esta indicação.

Plenário Luiz Paulo Vogas da Silva, 10 de setembro de 2019.

*Romulo da Silva Oliveira*

**Romulo da Silva Oliveira**  
Vereador Autor

CÂMARA MUNICIPAL DE MACUCO

Protocolo Nº 295

Macuco em: 10 / 09 / 19

*Q. Zlatini*

Assinatura