



Câmara Municipal de Pedra Preta/MT
Gabinete do Vereador Laudir Martarello

INDICAÇÃO N° _____, DE 8 DE JANEIRO DE 2024

Senhor Presidente.

O Vereador que o presente subscreve, requer a Mesa com base no artigo 125 e 126 do Regimento Interno, que seja encaminhado o presente indicatório a Senhora Prefeita Municipal de Pedra Preta MT, para que no uso de suas prerrogativas, solicite aos órgãos competentes a **criação de um Projeto Piloto para a implantação da Aquaponia na Zona Rural.**

JUSTIFICATIVA

A Aquaponia é um sistema de cultivo que une a Piscicultura (cultivo de peixes) e a Hidroponia (cultivos de plantas sem o uso de solo), contudo esse Projeto Piloto consistirá além da capacitação técnica dos agricultores, também a entrega de um kit compostos por tanque, bomba, filtro e tubos para as plantações, colaborando assim para que os pequenos produtores possam aumentar sua fonte de renda familiar, visto que, o tempo de produção é bem menor que o convencional, e em um único espaço estará produzindo dois tipos de produtos que poderá tanto comercializar como utilizar para consumo próprio.

Vale explicar que a Aquaponia é uma ação recomendada pela Organização das Nações Unidas (ONU) por causa da economia de água que chega a ser 90%, e a não utilização de agrotóxico, visto que uma água residual da aquicultura é rica em matéria orgânica contendo dejetos dos organismos e restos de ração, podendo causar problemas ao meio ambiente se descartada inadequadamente, já nesse sistema a água é reaproveitada para o cultivo das hortaliças, que usam os nutrientes contidos nela. Com a **aquaponia**, os peixes disponibilizam dez dos 13 nutrientes essenciais para as plantas, faltando apenas cálcio, potássio e ferro. Isso permite uma redução de custos. Assim, os peixes alimentam as plantas, que devolvem a água limpa para os peixes, em um ciclo fechado, com baixo consumo de água e energia elétrica.


LAUDIR MARTARELLO

Vereador – PSD