



ESTADO DE MATO GROSSO  
CÂMARA MUNICIPAL DE PEDRA PRETA  
GABINETE DO VEREADOR LAUDIR MARTARELLO  
AV: NODA GUENKO – CENTRO – CEP: 78.795-000  
TELEFONE: (066) 3486-1266 – FAX: (066) 3486-1241  
E-mail: [laudirmartarello@gmail.com](mailto:laudirmartarello@gmail.com)  
Site: [www.pedrapreta.mt.leg.br](http://www.pedrapreta.mt.leg.br)

INDICAÇÃO Nº \_\_\_\_\_, DE 07 DE JANEIRO DE 2019

Senhor Presidente.

O Vereador que o presente subscreve, requer a Mesa com base no artigo 119 e 120 do Regimento Interno, que seja encaminhado o presente indicat6rio a sua Excel6ncia Juvenal Pereira Brito, Prefeito Municipal de Pedra Preta /MT, para que o mesmo busque junto aos 6rg6es competentes a **cria76o de um Projeto Piloto para a implanta76o da Aquaponia na Zona Rural.**

JUSTIFICATIVA

A Aquaponia 6 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 consistir6 al6m da capacita76o t6cnica dos agricultores, tamb6m a entrega de um kit compostos por tanque, bomba, filtro e tubos para as planta76es, colaborando assim para que os pequenos produtores possam aumentar sua fonte de renda familiar, visto que, o tempo de produ76o 6 bem menor que o convencional, e em um 6nico espa76o estar6 produzindo dois tipos de produtos que poder6 tanto comercializar como utilizar para consumo pr6prio.

Vale explicar que a Aquaponia 6 uma a76o recomendada pela Organiza76o das Na76es Unidas (ONU) por causa da economia de 6gua que chega a ser 90%, e a n6o utiliza76o de agrot6xico, visto que uma 6gua residual da aqicultura 6 rica em mat6ria org6nica contendo dejetos dos organismos e restos de ra76o, podendo causar problemas ao meio ambiente se descartada inadequadamente, j6 nesse sistema a 6gua 6 reaproveitada para o cultivo das hortali76as, que usam os nutrientes contidos nela. Com a **aquaponia**, os peixes disponibilizam dez dos 13 nutrientes essenciais para as plantas, faltando apenas c6lcio, pot6ssio e ferro. Isso permite uma redu76o de custos. Assim, os peixes alimentam as plantas, que devolvem a 6gua limpa para os peixes, em um ciclo fechado, com baixo consumo de 6gua e energia el6trica.

  
LAUDIR MARTARELLO  
Vereador – PSD