



CÂMARA MUNICIPAL DE ORLÂNDIA

- CNPJ 52.396.363/0001-91 -

INDICAÇÃO N. 190/2025,
De 25 de Novembro de 2025.

RAFAEL PALMA DE ARAÚJO, Vereador na Câmara Municipal de Orlandia - SP, no uso de minhas atribuições legais e regimentais, venho, por meio desta, **INDICAR** ao Chefe do Poder Executivo que sejam realizados estudos que se objetivem na aquisição ou, alternativamente, na contratação por período determinado, de uma máquina de capina elétrica (equipamento moderno e sustentável utilizado em diversas cidades brasileiras como solução eficiente para o controle de ervas daninhas sem uso de herbicidas), que podemos utilizar como solução em nossos canteiros centrais, onde já não existem grama e sim mato.

Justificativa

A presente indicação se justifica ante a necessidade de se buscar medidas alternativas para melhoria dos nossos canteiros centrais, trazendo soluções efetivas contra as ervas daninhas e matos que predominam nos locais onde seriam apenas grama, tais medidas são:

1. Vedação ao uso de herbicidas:

O município está impedido de utilizar herbicidas/venenos nos canteiros centrais, seja por restrições legais, ambientais ou por riscos à saúde. Isso tem dificultado a manutenção adequada das áreas verdes, resultando em aparência degradada e frequentes reclamações da população.

2. Alternativa sustentável e eficaz:

A capina elétrica utiliza descargas de alta frequência que penetram até a raiz das plantas, eliminando o mato de forma mais duradoura e sem agressões ao meio ambiente. Estudos



CÂMARA MUNICIPAL DE ORLÂNDIA

- CNPJ 52.396.363/0001-91 -

técnicos e experiências de prefeituras mostram que o método reduz significativamente a necessidade de roçadas e retrabalhos.

3. Melhoria dos canteiros centrais:

A adoção desta tecnologia permitiria recuperar os canteiros centrais, sobretudo onde se pretende recolocar grama. Sem herbicidas e sem controle efetivo das ervas daninhas, qualquer replantio acaba rapidamente tomado pelo mato. O uso da capina elétrica garante um preparo adequado do solo, favorecendo o desenvolvimento da grama e a estética urbana.

4. Economia e eficiência:

Apesar do investimento inicial, a capina elétrica diminui a frequência de manutenção, reduz gastos recorrentes com roçada manual e entrega melhor resultado visual, o que representa economia a médio prazo.

5. Modelo flexível de contratação:

Caso a aquisição imediata seja inviável, o município pode contratar o equipamento e equipe especializada por período determinado, inclusive via pregão eletrônico, testando a solução e avaliando seu custo-benefício antes da compra definitiva.

Diante dos benefícios ambientais, estéticos e econômicos, indico ao Poder Executivo que adote esta tecnologia de forma permanente ou em caráter piloto, garantindo manutenção urbana moderna, limpa e eficiente, preservando os canteiros e atendendo à demanda da população por uma cidade mais bonita e bem cuidada.

Orlândia, 25 de Novembro de 2025.

RAFAEL PALMA DE ARAÚJO

Vereador