

**Exmo. Sr.
PAULO FUNDÃO
Presidente da C.M.S.M.
Nesta**

Indicação nº 413/2023

A Vereadora infrafirmada, no uso de suas atribuições legais, REQUER QUE, após audição e aprovação do Plenário, seja encaminhado ao Exmo. Sr. Prefeito Municipal de São Mateus, a seguinte providência:

APLICAÇÃO DE POLÍMERO ESPECIAL NAS LADEIRAS E ESTRADAS DE NESTOR GOMES – KM 41, DISTRITO DE NESTOR GOMES.

JUSTIFICATIVA:

O polímero especial é aplicado em estradas de terra, com intuito de estabilizar e impermeabilizar o solo. Com isso, é possível impedir a formação de poças d'água e buracos nas vias, além de facilitar a pavimentação nas vias, quando estas forem beneficiadas.

De acordo com a Luciana Rosenbaum, diretora do Desenvolvimento de Negócios da ViaEncosta, explica que o produto foi desenvolvido pela Dow e produzido aqui no Brasil. Ele age a partir da aglutinação das partículas da terra, o que garante maior resistência a cargas e também à penetração de água no solo. Paralelamente, o nível de emissão de poeira também diminui.

Para aplicá-lo, Luciana explica que primeiro é feita uma série de estudos do solo, para entender sua composição e desenvolver a fórmula correta do polímero, que será diluído em água antes de aplicado. Depois, vem o tratamento do solo, que é uma escarificação da superfície para quebrar os torrões de terra e permitir a penetração do líquido a ser aplicado. Uma segunda escarificação é feita depois.

O processo todo leva cerca de dois dias para cada quilômetro de estrada de terra, segundo a diretora. “A durabilidade também é longa, de dois a cinco anos, sendo necessária apenas manutenções em caso preciso”.

Por fim, a executiva também destaca a sustentabilidade da solução. “O polímero não agride o meio ambiente e não é capaz de penetrar fundo no solo”. O uso dele também torna desnecessário o uso de materiais agregados, como cascalho, diminuindo o custo do projeto e dos impactos no meio ambiente.

(Fonte: <http://infraroi.com.br/2022/06/10produto-quimico-consegue-estabilizar-estradas-rurais-e-impe-dir-formacao-de-buracos/>)

Continua..

Continuação da indicação nº 413/202023

Portanto, contamos com o apoio dos colegas Vereadores para aprovação desta indicação e aguardamos providências urgentes por parte do Prefeito Municipal para atendimento da nossa propositura, cuja finalidade é proporcionar a melhoria das estradas e ladeiras da referida comunidade, proporcionando maior fluidez ao trânsito e evitando maiores transtornos para os moradores.

Termos em que,
Pede e espera deferimento.
São Mateus (ES), 28 de agosto de 2023.

CIETY CERQUEIRA
Vereadora