



MUNICÍPIO DE GUAÇUÍ-ES

AGRICULTURA PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

PREFEITURA DE GUAÇUÍ APLICA REVSONL EM TRECHO DA ESTRADA DE SÃO ROMÃO

O REVSONL É UM REVESTIMENTO PRIMÁRIO PARA SOLOS EM VIAS URBANAS E RURAIS, FRUTO DE UM RESÍDUO, A ESCÓRIA DE ACIARIA, QUE SUBSTITUI OUTROS RECURSOS NATURAIS



Publicado em 11/08/2020 às 17:29 (Atualizado em 07/12/2025 às 01:50), postado por Comunicação Guaçuí, Fonte: Agricultura Guaçuí

A Prefeitura de Guaçuí, por meio da Secretaria Municipal de Agricultura, Pecuária e Abastecimento Alimentar (Semag), realizou a aplicação do chamado Revsol em um trecho da estrada que segue para a comunidade de São Romão. O Revsol é um revestimento primário para solos em vias urbanas e rurais, fruto de um resíduo (agregado siderúrgico) da produção da Acerlor Mittal, a escória de aciaria, que substitui outros recursos naturais para revestir ruas e estradas.

Segundo informações da Semag, o trecho vai servir como um teste para conhecer esse tipo de



MUNICÍPIO DE GUAÇUÍ-ES

tecnologia que promete trazer economia, já que conservaria a estrada em boas condições de tráfego por até quatro anos. "Escolhemos esse trecho, também, porque é um local de tráfego de muitos caminhões com cargas de café, o que vai exigir bastante do revestimento que, se suportar, poderá ser usado em outros trechos de estradas rurais de nosso município", explica a secretária municipal de Agricultura, Carlinda Loyola.

O Revsol é misturado com algum tipo de argila, o que foi feito pela Semag, e depois foi transportado para ser espalhado no trecho de estrada que já havia sido preparado pelas máquinas da Secretaria. A aplicação aconteceu no sábado (8) e a prefeita Vera Costa foi conferir o serviço e ficou admirada com os resultados que poderão ser alcançados. "Vamos ver como vai funcionar, mas as primeiras informações são muito interessantes, porque esse trecho que estamos aplicando o Revsol fica por uns R\$ 17 mil e se fôssemos calçar, com bloquetes, ficaria por uns R\$ 300 mil, é muita diferença, sem falar em asfalto", ressalta. "E quem conhece o produto conta que a resistência é quase de uma estrada asfaltada, porque, depois de molhado e compactado, vira uma espécie de concreto", completa.

A secretária Carlinda Loyola lembra que, para a aplicação do Revsol nesse trecho da estrada de São Romão, a Semag realizou vários serviços de preparação no trecho. Antes do patrulhamento, foi feito o corte dos barrancos para ampliação da via e preparada uma rede de drenagem das águas pluviais. "Fizemos um serviço completo de preparação da estrada, cortando barrancos e construindo uma rede de drenagem, com manilhas e uma caixa de coleta de água, para que a aplicação do Revsol possa durar por muitos anos", contou.

Depois de misturado com a argila, o Revsol foi levado para o local e aplicado no terreno, numa espessura de, pelo menos, 10 centímetros, conforme informações técnicas da própria Arcelor Mittal. Então, foi jogada água, para deixar o produto úmido e, depois, foi passado o rolo compactador. O Revol é fruto do beneficiamento da escória de aciaria, resíduo siderúrgico da empresa que destaca seu benefício, já que é viável economicamente, reduz o uso de novos materiais e reaproveita um resíduo. O produto é disponibilizado pela empresa, de graça, até uma quantidade máxima de 20 toneladas, para as Prefeituras que tiverem interesse, que precisa custear o frete e a aplicação. Segundo a siderúrgica, o reaproveitamento desse resíduo traz benefícios sociais e econômicos, porque uma estrada com revestimento significa melhor escoamento da produção, acesso mais fácil a escolas, a outras comunidades e a oportunidades de lazer e cultura.

Informações para a imprensa

Superintendência de Imprensa Oficial



MUNICÍPIO DE GUAÇUÍ-ES

(28) 3553-1387

Marcos Freire

comunicacao@guacui.es.gov.br

www.guacui.es.gov.br

www.facebook.com/prefeituradeguacui

www.youtube.com/prefeituradeguacui

www.twitter.com/guacui_gov

GALERIA





MUNICÍPIO DE GUAÇUÍ-ES

AUTENTICAÇÃO

48c794188d4e75ac7ac3f0dce5692156

<https://guacui.es.gov.br/noticia/2020/08/prefeitura-de-guacui-aplica-revsol-em-trecho-da-estrada-de-sao-romao.html>