



## REQUERIMENTO Nº

*Requer ao Excelentíssimo Presidente desta Augusta Casa de Leis, o envio de expediente ao Excelentíssimo Senhor Governador do Estado do Tocantins, **solicitando a utilização preferencial do asfalto ecológico nas obras de asfaltamento e recapeamento de responsabilidade do Governo do Estado.***

A Deputada que subscreve a este, nos termos regimentais, REQUER, após anuência do Plenário que seja remetido o presente requerimento, o envio de expediente ao Excelentíssimo Senhor Governador do Estado do Tocantins, **solicitando a utilização preferencial do asfalto ecológico nas obras de asfaltamento e recapeamento de responsabilidade do Governo do Estado.**

### JUSTIFICATIVA

A utilização preferencial do asfalto ecológico nas obras de asfaltamento e recapeamento de responsabilidade do Estado é de extrema importância, tendo em vista que essa abordagem representa um compromisso com a sustentabilidade ambiental e traz benefícios para a sociedade, a economia e o meio ambiente.

O asfalto convencional é produzido a partir de petróleo, o que gera uma grande quantidade de emissões de gases de efeito estufa durante a extração, transporte e processamento. O asfalto ecológico, por outro lado, é fabricado com materiais reciclados e menos intensivos em carbono, contribuindo para a redução das emissões de CO<sub>2</sub>.

O asfalto ecológico utiliza frequentemente materiais reciclados, como asfalto fresco e pneus usados, como parte de sua composição. Isso ajuda a reduzir a quantidade de resíduos sólidos em aterros sanitários e promove uma economia circular.

A fabricação de asfalto convencional requer grandes quantidades de recursos naturais, como petróleo e agregados. O asfalto ecológico reduz a dependência desses recursos, conservando-os para as futuras gerações.

Embora o asfalto ecológico possa ter um custo inicial aprimorado mais alto, ele é geralmente mais durável e requer menos manutenção ao longo do



tempo. Isso pode resultar em economia de recursos financeiros para o governo a longo prazo.

Portanto, a utilização preferencial do asfalto ecológico nas obras de asfaltamento e recapeamento de responsabilidade do Governo do Estado não apenas beneficia o meio ambiente, mas também proporciona economia a longo prazo, melhoria da qualidade de vida da população e contribui para o alcance de metas ambientais importantes. É uma escolha que faz sentido tanto do ponto de vista econômico quanto do ponto de vista ambiental e social.

Palmas, 10 de outubro de 2023.

**PROFESSORA JANAD VALCARI**  
Deputada Estadual