

PROJETO DE LEI N. 13.066/2014

A Câmara Municipal de Maringá, Estado do Paraná,

#### APROVA:

Institui o Programa IPTU Verde no Município de Maringá.

# CAPÍTULO I DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

Art. 1.º Fica instituído, no âmbito do Município de Maringá, o Programa IPTU Verde, cujo objetivo é fomentar medidas que preservem, protejam e recuperem o meio ambiente, ofertando, em contrapartida, benefício tributário ao contribuinte.

# CAPÍTULO II DOS REQUISITOS

Art. 2.º Será concedido o benefício tributário, consistente em reduzir o Imposto Predial e Territorial Urbano – IPTU, aos proprietários de imóveis residenciais e territoriais não residenciais (terrenos) que adotem medidas que estimulem a proteção, preservação e a recuperação do meio ambiente.

## Parágrafo único. As medidas adotadas deverão ser:

- I imóveis residenciais (incluindo condomínios horizontais e prédios):
- a) sistema de captação da água da chuva;
- b) sistema de reuso de água;
- c) sistema de aquecimento hidráulico solar;
- d) sistema de aquecimento elétrico solar;
- e) construções com material sustentável;
- f) utilização de energia passiva;



- g) sistema de utilização de energia eólica.
- II imóveis territoriais não residenciais (terrenos):
- a) manutenção do terreno sem a presença de espécies exóticas e cultivação de espécies arbóreas nativas.
- III imóveis residenciais (exclusivo para condomínios horizontais ou prédios):
  - a) separação de resíduos sólidos.
  - Art. 3.º Para efeitos desta Lei, considera-se:
- I sistema de captação da água da chuva: sistema que capte água da chuva e armazene em reservatórios para utilização do próprio imóvel;
- II sistema de reuso de água: utilização, após o devido tratamento, das águas residuais provenientes do próprio imóvel, para atividades que não exijam que a mesma seja potável;
- III sistema de aquecimento hidráulico solar: utilização de sistema de captação de energia solar térmica para aquecimento de água, com a finalidade de reduzir parcialmente o consumo de energia elétrica na residência;
- IV sistema de aquecimento elétrico solar: utilização de captação de energia solar térmica para reduzir parcial ou integralmente o consumo de energia elétrica da residência, integrado com o aquecimento da água;
- V construções com material sustentável: utilização de materiais que atenuem os impactos ambientais, desde que esta característica sustentável seja comprovada mediante apresentação de selo ou certificado;
- VI utilização de energia passiva: edificações que possuam projeto arquitetônico onde sejam especificadas as contribuições efetivas para a economia de energia elétrica decorrentes do aproveitamento de recursos naturais como luz solar e vento, tendo como consequência a diminuição de aparelhos mecânicos de climatização;
- VII manutenção do terreno sem a presença de espécies exóticas invasoras e cultivo de espécies arbóreas nativas: o proprietário de terreno sem edificações que proteja seu imóvel de espécies exóticas invasoras, não típicas do local, que passam a tomar conta do terreno, causando grande impacto ambiental, ecológico, e perda considerável da biodiversidade. Ainda, deve destinar pelo menos



20% (vinte por cento) de seu espaço ao cultivo de espécies nativas, a fim de aumentar a biodiversidade no perímetro urbano.

Art. 4.º Os padrões técnicos mínimos para cada medida estão previstos no Anexo I da presente Lei.

# CAPÍTULO III DO BENEFÍCIO TRIBUTÁRIO

- Art. 5.º A título de incentivo, será concedido o desconto no Imposto Predial e Territorial Urbano IPTU para as medidas previstas no parágrafo único do artigo 2.º, na seguinte proporção:
- I-3% (três por cento) para as medidas descritas nas alíneas c e f, inciso I, e alínea a, inciso III;
- II 5% a 9% (cinco a nove por cento) para a medida descrita na alínea e, inciso I;
- III-7% (sete por cento) para as medidas descritas nas alíneas a e b, inciso I;
  - IV 9% (nove por cento) para a medida descrita na alínea a, inciso II;
- V-11% (onze por cento) para as medidas descritas nas alíneas d e g, inciso I.
- Art. 6.º O beneficio tributário não poderá exceder a 20% (vinte por cento) do Imposto Predial e Territorial Urbano IPTU do contribuinte.

## CAPÍTULO IV

#### DO PROCEDIMENTO PARA A CONCESSÃO DO BENEFÍCIO

- Art. 7.º O contribuinte interessado em obter o benefício tributário deverá protocolar o pedido, devidamente justificado, para a Secretaria Municipal do Meio Ambiente, até a data de 30 de setembro do ano anterior àquele em que deseja o desconto tributário, expondo a medida que aplicou em sua edificação ou terreno, instruindo o mesmo com documentos comprobatórios.
- § 1.º Para obter o incentivo fiscal, o contribuinte deverá estar em dia com suas obrigações tributárias.
- § 2.º A Secretaria Municipal do Meio Ambiente designará um responsável para comparecer até o local do imóvel e analisar se as ações adotadas



estão em conformidade com a presente Lei, podendo solicitar ao interessado documentos e informações complementares para instruir seu parecer.

- § 3.º Após a análise, o Secretário Municipal do Meio Ambiente elaborará um parecer conclusivo acerca da concessão ou não do benefício.
- § 4.º Sendo o parecer favorável, após ciência do interessado, o pedido será enviado para a Secretaria de Fazenda para providências.
- § 5.º Entendendo pela não concessão do benefício, a Secretaria arquivará o processo, após ciência do interessado.
- Art. 8.º Aquele que obtiver o desconto referido nesta Lei receberá o selo de "amigo do meio ambiente", para afixar na parede de seu imóvel, sendo que sua regulamentação será feita através de resolução.
- Art. 9.º Somente poderão ser beneficiados pela presente Lei os imóveis residenciais (incluindo condomínios horizontais e prédios) ligados à rede de esgoto, desde que disponível, ou que possua sistema ecológico de tratamento de esgoto, como uma fossa ecológica, onde ocorra o processo de biometanação, envolvendo a conversão anaeróbia de biomassa em metano.
- **Art. 10.** A Secretaria Municipal do Meio Ambiente realizará a fiscalização, a fim de verificar se as medidas estão sendo aplicadas corretamente.
- Art. 11. A renovação do pedido de benefício tributário deverá ser feita anualmente.

# CAPÍTULO V DA EXTINÇÃO DO BENEFÍCIO

## Art. 12. O benefício será extinto quando:

- i o proprietário do imóvel inutilizar a medida que levou à concessão do desconto;
- II o IPTU for pago de forma parcelada e o proprietário deixar de pagar uma parcela;
- III o interessado não fornecer as informações solicitadas pela Secretaria Municipal do Meio Ambiente.

# CAPÍTULO VI DAS DISPOSIÇÕES FINAIS



Art. 13. A presente Lei atende à compensação exigida pelo disposto no artigo 14 da Lei Complementar n. 101/2000 (Lei de Responsabilidade Fiscal).

Art. 14. Esta Lei entra em vigor na data de sua publicação.

Plenário Vereador Ulisses Bruder, 25 de fevereiro de 2014.

ARLOS EMAR MARIUCCI Vereador-Autor

ULISSES DE JESUS MAIA KOTSIFAS

Veréador-Autor



## ANEXO I

Exigências mínimas técnicas das medidas para imóveis residenciais (incluindo prédios e condomínios horizontais).

Imóveis residenciais com sistema de	3%
aquecimento hidráulico solar.	070
Placas de captação de energia solar que	
sejam responsáveis pelo aquecimento da	
água da residência.	
Potencialização da utilização de energia	3%
passiva.	
Edificações que possuam projeto	
arquitetônico onde seja especificado dentro	
do mesmo, as contribuições efetivas para a	
economia da energia elétrica, decorrentes	
da potencialização do uso de recursos	
naturais, como vento e luz	
solar, consequentemente reduzindo a	
utilização de aparelhos mecânicos de	
climatização.	
Construções com material sustentável.	5%
Utilização de materiais que atenuem os	
impactos ambientais, desde que	
comprovado mediante apresentação de	
certificado ou selo, em 40% a 60% da área	
edificada.	
Imóveis residenciais com sistema de	7%
captação de água da chuva.	
O sistema deverá possuir tubos de	
condução de água, a caixa d'agua deverá	
ter a capacidade mínima de 2.000 litros, ser	
tampada, e funcionar integrado ao sistema	
hidráulico da casa.	70/
Construções com material sustentável.	1 70
Utilização de materiais que atenuem os impactos ambientais, desde que	
comprovado mediante apresentação de certificado ou selo, em 61% a 80% da área	
edificada.	
Construções com material sustentável.	9%
Utilização de materiais que atenuem os	370
impactos ambientais, desde que	
impacios ambientais, desde que	



comprovado mediante apresentação de certificado ou selo, em 81% a 100% da área edificada.	
Sistema de utilização de energia eólica. Deverá captar vento, através de moinhos ou cata-ventos, para produção de pelo menos 20% da energia elétrica da residência.	
Imóveis residenciais com sistema elétrico solar.  Deverá estar integrado ao sistema de energia elétrica da casa e ser responsável pelo menos a 20% do seu consumo total da residência.	

Exigências mínimas técnicas das medidas para imóveis territoriais não residenciais (terrenos).

Imóveis territoriais sem a presença de	
espécies exóticas e com cultivo às	
espécies arbóreas nativas.	
Terrenos sem a presença de nenhuma das	
espécies citadas na lista de espécies	
exóticas do Paraná (Portaria expedida pelo	
IAP, n. 074, de 19 de Abril de 2007), e que	
cultivem 20% ou mais com espécies nativas	
plantadas, desde que plantadas numa	
densidade maior que uma árvore por metro	
quadrado.	<u> </u>
para condomínios horizontais ou prédios).	
Imóveis residenciais com programa de	3%
separação de resíduos sólidos.	
Condomínios ou prédios com mais de seis	
unidades que forneçam a infra-estrutura	
básica (lixeiras, galões ou recintos),	
devidamente identificadas com nome,	
diferenciados por cor voltados à concreção.	
diferenciadas por cor, voltados à separação	
dos resíduos sólidos produzidos pelos	
• • •	



### **JUSTIFICATIVA**

O presente projeto de lei tem como objetivo preservar, conservar e proteger o meio ambiente através de políticas que atenuem os impactos ambientais e promovam o desenvolvimento sustentável.

Conforme artigo 225 da Constituição Federal: "Todos têm direito ao meio ambiente ecologicamente equilibrado, bem de uso comum do povo e essencial à sadia qualidade de vida, impondo-se ao Poder Público e à coletividade o dever de defendê-lo e preservá-lo para as presentes e futuras gerações"

Assim, a Constituição Federal impôs ao poder público o dever de zelar pelo desenvolvimento sustentável.

Dentro do poder público, o município está habilitado para tratar de meio ambiente:

"Art. 23. É competência comum da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios:

 VI – proteger o meio ambiente e combater a poluição em qualquer de suas formas;

VII – preservar as florestas, a fauna e a flora";

A política pública estabelecida pela Agenda 21 – um dos principais resultados da conferência Eco-92 – deve ser inserida na vida dos moradores de Maringá. "Pensar globalmente e agir localmente" está diretamente vinculado à implementação de novas tecnologias ambientais, e estas devem ser incentivadas pela administração municipal.

O desenvolvimento sustentável tem como uma das vertentes a implantação, nas residências, de ações que garantam a política de vanguarda desta cidade na questão verde e, sobretudo, contribuam para um ecossistema equilibrado.

Sendo assim, os itens previstos no Artigo 2°. do presente Projeto de Lei corroboram com as determinações da Agenda 21 irão garantir o conceito "cidade ecológica".



Algumas cidades brasileiras já concedem benefícios tributários à iniciativa sustentável, como São Bernardo do Campo (SP), São Carlos (SP), Santa Fé do Sul (SP), Porto Alegre (RS), Ribeirão Pires (SP), Petrópolis (RJ), Americana (SP), Niterói (RJ), Uberlândia (MG), Manaus (AM), São Paulo (SP) e Recife (PE).

## Dos benefícios ambientais:

A construção civil contribui em grande parte para a degradação ambiental, da qual o Planeta vem sofrendo nos últimos tempos, pois é responsável por parcela significativa do consumo de recursos naturais. Assim, buscar atenuar estes impactos deve ser prioridade na atividade do poder público. Ocorre que, embora hoje existam diversas formas de fazer construções sustentáveis, existe um grande entrave econômico, visto que toda aparelhagem possui um custo. Como não há uma contrapartida do Estado para quem as implementa, acabam por serem utilizadas em pequena escala. É fundamental ter-se a percepção de que os tributos são ótimos meios para mudar hábitos incompatíveis com a preservação do meio ambiente.

Para isto, a presente Lei tipifica algumas ações que podem levar ao desconto tributário, considerando o bem que fazem para a natureza. Cada ação, na sua proporção, traz um real benefício ambiental ao município.

Após estudo aprofundado e reuniões com diversos técnicos na área ambiental, conclui-se que determinadas ações são viáveis economicamente para a população e trazem um grande benefício ambiental e social. Assim, foi elaborada uma escala, na medida do custo e benefício que ao meio ambiente, para cada ação.

Os sistemas de aquecimento hidráulico e elétrico solar possuem um baixo impacto ambiental, utilizam material abundante, renovável e inesgotável, que é a luz solar, cada instalação de aquecedor solar reduz de uma vez e para sempre o dano ambiental associado às fontes de energia. Possuem diversas formas de serem construídas, mas algumas delas têm baixo custo de implantação, trazendo benefício às casas mais populares. Ainda, para a família



também é interessante economicamente, pois o gasto com o chuveiro elétrico é de 30% em uma família com quatro pessoas. Assim, o Ministério do Meio Ambiente, irá propor que as casas construídas através do PAC já venham com este sistema.

A captação da água da chuva, assim como o reuso de águas residuais, possui custo de implantação relativamente baixo, sendo por isso acessível para moradias mais populares. Além de economizar a água, recurso que já não é tão abundante em nosso planeta, garante um reservatório de água nas casas. A ONU aconselha o uso de 110 litros de água por dia por habitante, entretanto, a grande maioria das cidades, incluindo Curitiba, tem um gasto maior do que este. Por isso, muito importante o desenvolvimentos destes sistemas. Indiretamente, o sistema de captação de água da chuva é um excelente auxiliar na drenagem urbana, visto que diminui a quantidade de água que vai para os esgotos, atenuando as enchentes.

A energia passiva também diminui a utilização de energia elétrica, visto que, apenas com um projeto arquitetônico, onde se busque materiais isolantes, posicionamento estratégicos de janela e um pequeno captador de iluminação externa na cobertura, podem iluminar, aquecer ou resfriar o ambiente, diminuindo o uso de equipamentos mecânicos que usem energia elétrica.

As construções sustentáveis diminuem a degradação ambiental através da escolha de materiais e técnicas de construção que utilizem materiais renováveis, que reduzem o consumo de recursos minerais, a geração de resíduos, perdas no processo, etc. Assim, nota-se que tanto o município, quanto o planeta, e também os contribuintes, serão beneficiados com a presente Lei.

A manutenção do terreno sem a presença de espécies exóticas invasoras, como já citado no Projeto de Lei, diminui o impacto ambiental do local, visto que as plantas exóticas invadem o espaço, causando uma perda considerável da biodiversidade.



A cultivação de espécies arbóreas nativas é de grande importância, principalmente para desenvolver o processo de sequestro de carbono. Portanto é essencial que se seja estimulada no espaço urbano.

Assim, resta demonstrado o interesse público para a aprovação da presente Lei.

Carlos Emar Mariucci

Vereador - Autor

Ulisses de Jesus Maia Kotisifas

Vereador - Autor