



# ISS NEUTRO

Projeto de Lei nº1153/2022



FAZENDA E  
PLANEJAMENTO

# Motivação

## HISTÓRICO DA CIDADE

- Sede da Governança Climática Global, devido à criação da CQNUMC (Convenção-Quadro das Nações Unidas sobre a Mudança do Clima), que em 92 deu início às COPS.
- Primeira cidade da América Latina a ter Inventário de Emissões.
- Mutirão de Reflorestamento – Reflorestou desde 1984 mais de 10 milhões de árvores.
- Antiga sede de Bolsa de Valores.

## POTENCIAL DE DESENVOLVIMENTO

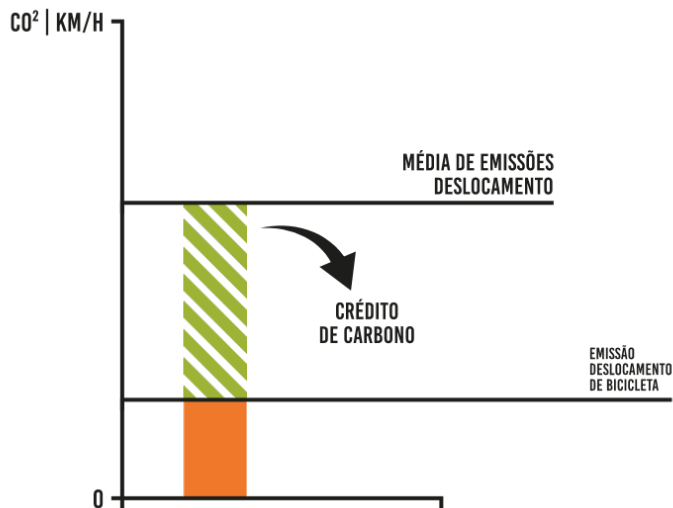
- Projeções indicam que o mercado voluntário de carbono pode atingir \$50 bilhões até 2030.
- O Brasil será um *player* importante neste mercado. Estudo recente aponta que o potencial brasileiro é de movimentar até R\$100 bilhões deste mercado.

# O que são créditos de carbono?

## CRÉDITOS DE CARBONO:

- Cada tonelada de carbono evitada e/ou absorvida da atmosfera devido a alguma ação tem o potencial de geração de crédito de carbono. Assim, quando uma atividade consegue reduzir a emissão dessa tonelada, ela recebe uma certificação.

## EXEMPLO HIPOTÉTICO - CRÉDITO DE CARBONO

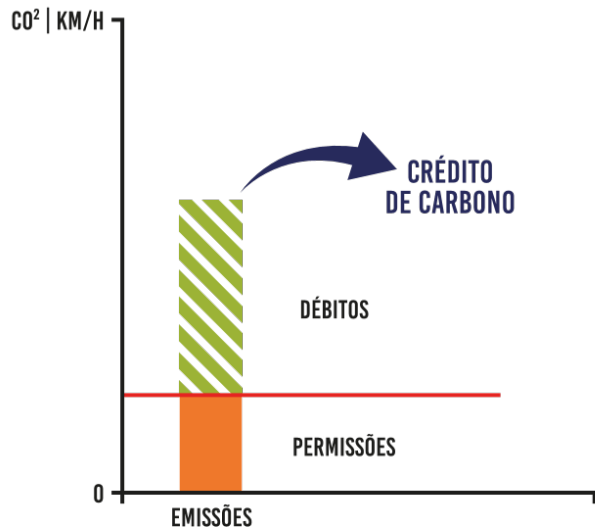


- Recentemente, no Rio de Janeiro, a operação da Tembici, por proporcionar um deslocamento menos poluente, foi capaz de gerar créditos de carbono na cidade.

# O que é o mercado de créditos de carbono?

## MERCADO DE CRÉDITOS DE CARBONO:

### MERCADO REGULADO



### MERCADO VOLUNTÁRIO



- Representa um mercado de compensação de emissões. Assim, aqueles em débito com seus compromissos ambientais, podem ir a mercado comprar créditos a fim de compensar seus danos.

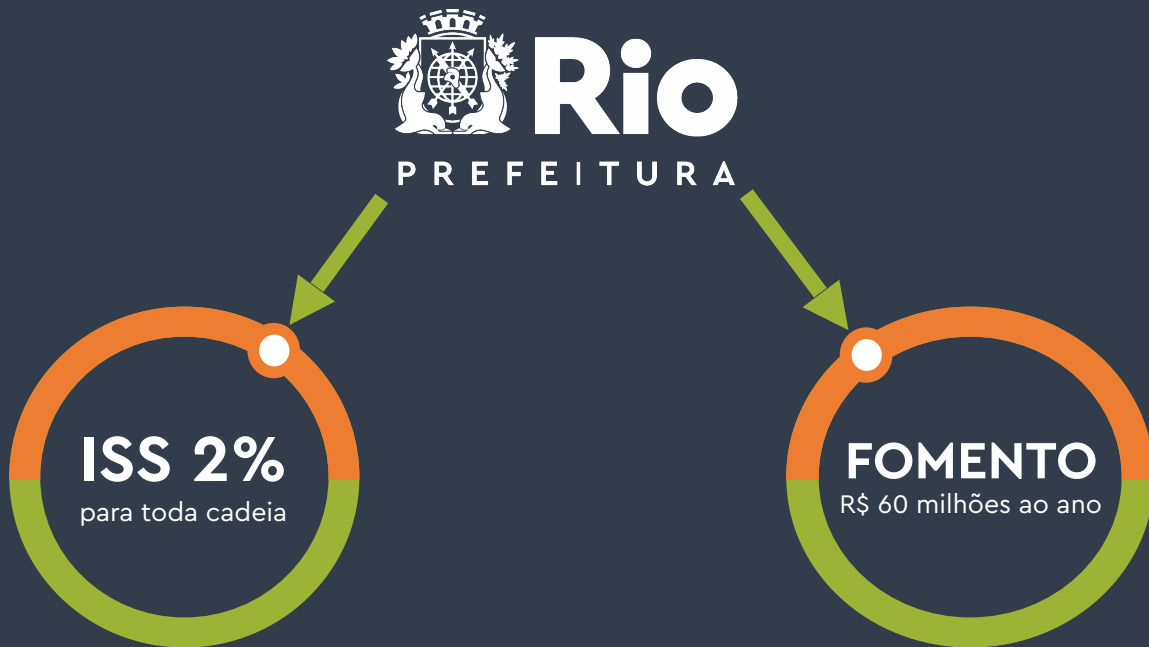
# Tipos de mercado de créditos de carbono?

Mercado Regulado	Mercado Voluntário
<b>Explicação</b>	
Mercado que impõe um teto de emissões a cada setor/empresa e permite a transação de seus débitos/créditos.	Mercado em que as empresas compensam suas emissões a de seus usuários ou a de seus colaboradores a fim de criar imagem sustentável
Empresas emissoras que superam seu limite de emissões têm que abater suas emissões ou comprar créditos que as compensem.	Empresas adquirem de forma voluntária créditos de carbono para compensar seus danos.
Brasil será obrigado a lançar regulação nacional a fim de diminuir seu custo de abatimento e cumprir compromissos internacionais.	Participantes consideram economicamente vantajosa a compensação em prol de usuários conscientes e sua posição de liderança.
Pode ser visto como aplicação de um imposto, principalmente se for aplicado em escala local, o que pode levar a fugas e vazamentos.	Não há garantia de demanda e nem de quantitativo, por serem ações voluntárias.
<b>Tamanho de Mercado: U\$45 Bilhões</b>	<b>Tamanho do Mercado : U\$1 Bi Potencial de chegar a U\$50 Bilhões em 2030</b>



# Como atrair as principais empresas do setor de crédito de carbono?

## ESTÍMULO FISCAL SUSTENTÁVEL



# Estímulo Fiscal aos participantes do mercado de crédito de carbono

**ISS 2%** sobre toda cadeia do Mercado de crédito de carbono

Serão adicionadas ao art. 33 da lei nº 691/1984 (Código Tributário do Municipal)

- Serviços de desenvolvimento e de auditoria de projetos de créditos de carbono
- Serviços de registro e certificação de créditos de carbono
- Serviços de disponibilização de plataformas de transação de créditos de carbono (**BOLSA VERDE**)
- Serviços de inventário de emissões de gases de efeito estufa e de auditoria de inventários de emissões de gases de efeito estufa

# Estímulo Fiscal aos participantes do mercado de crédito de carbono

Incentivo de R\$ 60 milhões para ser compensado sobre o ISS próprio devido dos compradores de crédito de carbono

Critérios



- O benefício será rateado quando ultrapassar o limite de R\$ 60 milhões ao ano
- A fruição do benefício dependerá das prestadoras dos serviços de desenvolvimento, auditoria e inventário de emissões estarem estabelecidas no Município do Rio de Janeiro
- O Poder Executivo regulamentará a elegibilidade do crédito de carbono, os critérios do inventário de emissões e os limites de incentivos a serem utilizados de acordo com o inventário de emissões individual e setorial, respeitados os termos do §2º deste artigo
- O Poder Executivo poderá estabelecer fator distintivo para fins de compensação, atribuível às iniciativas geradoras de créditos de carbono localizadas na cidade do Rio de Janeiro





# Programa ISS NEUTRO para compensar as emissões de CO2 no RJ

Incentivo de R\$ 60 milhões para ser compensado sobre o ISS próprio devido dos compradores de crédito de carbono

- O benefício será rateado quando ultrapassar o limite de R\$ 60 milhões ao ano
- O Poder Executivo poderá estabelecer fator distintivo para fins de compensação, atribuível às iniciativas geradoras de créditos de carbono:

Iniciativas dentro do Município do RJ

Iniciativas dentro do Estado do RJ

Iniciativas na Amazônia

Demais iniciativas

# Programa ISS NEUTRO para compensar as emissões de CO2 no RJ

**Incentivo de R\$ 60 milhões** para ser compensado sobre o ISS próprio devido dos compradores de crédito de carbono

- A fruição do benefício dependerá das prestadoras dos serviços de desenvolvimento, auditoria e inventário de emissões estarem estabelecidas no Município do Rio de Janeiro

## ESTABELECIDOS NO RIO DE JANEIRO



DESENVOLVEDOR DE PROJETOS  
DE CRÉDITO DE CARBONO

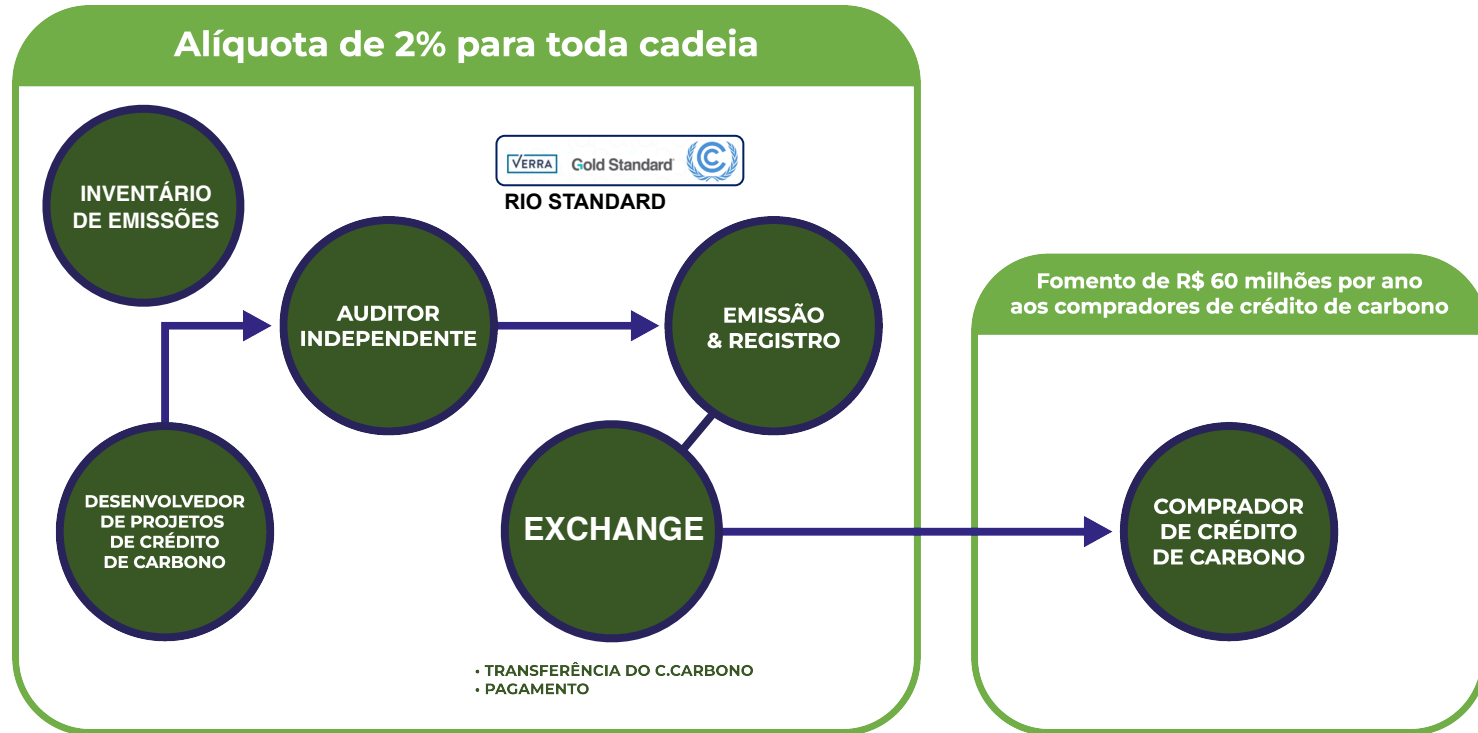


AUDITOR  
INDEPENDENTE



INVENTÁRIO  
DE EMISSÃO

# Cenário MACRO da cadeia de carbono



# Conclusão

## Mercado de Carbono:

- Desenvolvimento do Mercado de Carbono.
- Pioneirismo – Posicionamento de vanguarda da Cidade do Rio no mercado financeiro.
- Será gerada uma demanda para o mercado de carbono de R\$60 milhões/ano.

## Rio de Janeiro:

- Os projetos financiados na cidade do Rio de Janeiro ajudarão a cidade a cumprir com as suas metas ambientais.

## Empresas ESG:

- Empresas localizadas na cidade do Rio de Janeiro serão ESG a custo zero.



# ISS NEUTRO

Projeto de Lei nº1153/2022



FAZENDA E  
PLANEJAMENTO

