

An illustration on the left side of the slide shows several hands of different skin tones interacting with various symbols on a blue grid background. One hand holds a US dollar bill, another points at gold coins, and another points at a laptop. There are also green leaves and 'CO2' labels scattered around, suggesting a connection between finance and environmental impact.

Mercado Regulado de Carbono

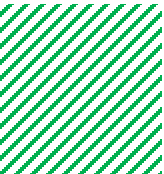
Proposta da Indústria

Maio/2023

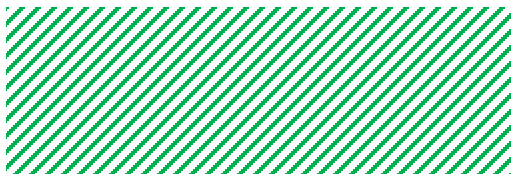


Confederação Nacional da Indústria

PELO FUTURO DA INDÚSTRIA



ESTRATÉGIA DE BAIXO CARBONO



ESTRATÉGIA DA CNI PARA CONSOLIDAR UMA ECONOMIA DE BAIXO CARBONO

16 ações, organizadas em 4 eixos prioritários, a serem desenvolvidas conjuntamente entre governo e indústria, visando acelerar a implementação de programas e tecnologias necessários ao avanço rumo à redução de emissão de GEE.

EIXO 1 | TRANSIÇÃO ENERGÉTICA

EIXO 2 | MERCADO DE CARBONO

EIXO 3 | ECONOMIA CIRCULAR

EIXO 4 | CONSERVAÇÃO FLORESTAL

EIXO 2 | MERCADO DE CARBONO

PROPOSTA DA CNI

Criar e implementar um mercado regulado de carbono, na forma de um sistema de comércio de emissões, sob o racional Cap and Trade, como uma das formas para contribuir com as metas estabelecidas pelo Brasil no Acordo de Paris.

BASE PARA CONSTRUÇÃO DA PROPOSTA

- Participação nas discussões do programa PMR (Governo Federal e Banco Mundial)
- Lançamento de estudo **“Mercado de Carbono: Análise de Experiências Internacionais”**



EIXO 2 | MERCADO DE CARBONO

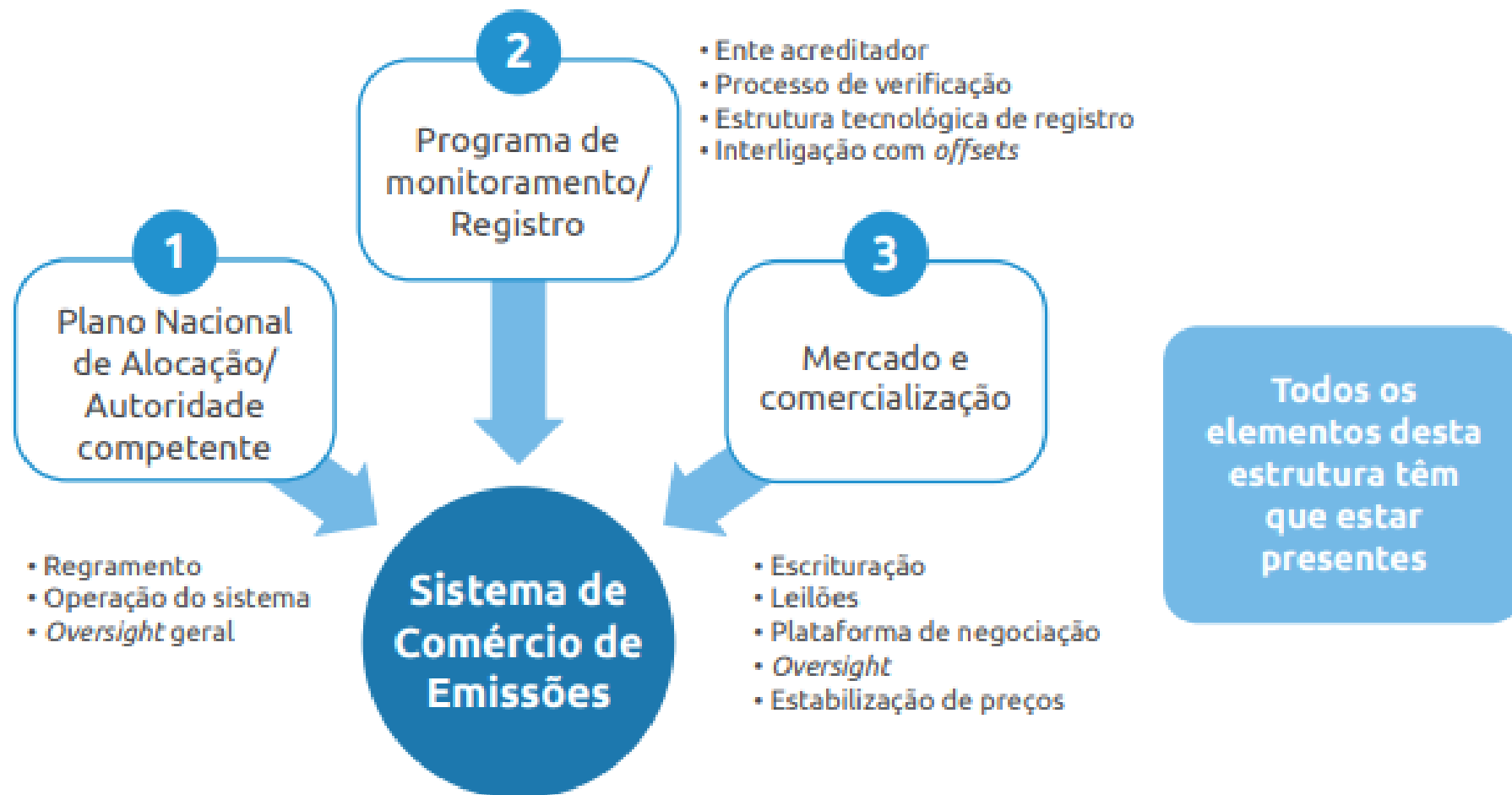
Criação do **GT mercado de carbono** (2021) para discussão das propostas legislativas e elaboração de posicionamento da indústria.

- Participação de todos os **6 setores regulados pela Política Nacional de Mudanças Climáticas** (cimento, aço, alumínio, papel e celulose, químico e vidro) – que representam 80% das emissões da indústria;
- Participação do **setor de energia** (petróleo e gás e setor elétrico), que junto com a indústria são os candidatos óbvios ao mercado de carbono regulado;
- Proposta baseada no modelo de “**Sistema de Comercio de Emissões**”, sob a ótica do **Cap and Trade**. |



PROPOSTA DA INDÚSTRIA

ESTRUTURA GERAL DO SISTEMA DE COMÉRCIO DE EMISSÕES



PROPOSTA DA INDÚSTRIA

O que a indústria defende



Criação de governança robusta por meio de um órgão colegiado e câmaras temáticas setoriais, ambos com a participação do setor governamental e privado, assegurando um planejamento que implemente um sistema adaptado ao contexto nacional.



Utilização dos recursos financeiros da comercialização de permissões de emissões de GEE, inicialmente, para reinvestimento em tecnologia de baixo carbono.



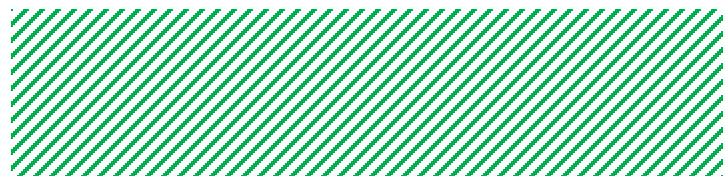
Previsão da Geração de créditos de carbono (offsets) em diversas áreas, como conservação e restauração florestal, projetos de eficiência energética, energias renováveis, resíduos e outros.



Implementação de um sistema robusto de MRV de emissões e remoções de GEE.



Sistema de compensação cujos créditos podem ser usados pelos entes regulados, desde que aderentes às regras estabelecidas no mercado.



POTENCIAIS SETORES REGULADOS

Experiências Internacionais

MERCADO DE CARBONO EUROPEU, EU-ETS - produção de energia, indústria e aviação. Definida uma nova fase - ETS II – para entrada de combustível para transporte rodoviário e edifícios, a partir de 2027. Discussões em curso para inclusão do setor marítimo no ETS;

MERCADO DE CARBONO DO JAPÃO, TÓQUIO-CAT - regula as emissões de CO₂ de aproximadamente 1.200 grandes prédios, plantas industriais, estações de distribuição e tratamento de água, esgoto e lixo.

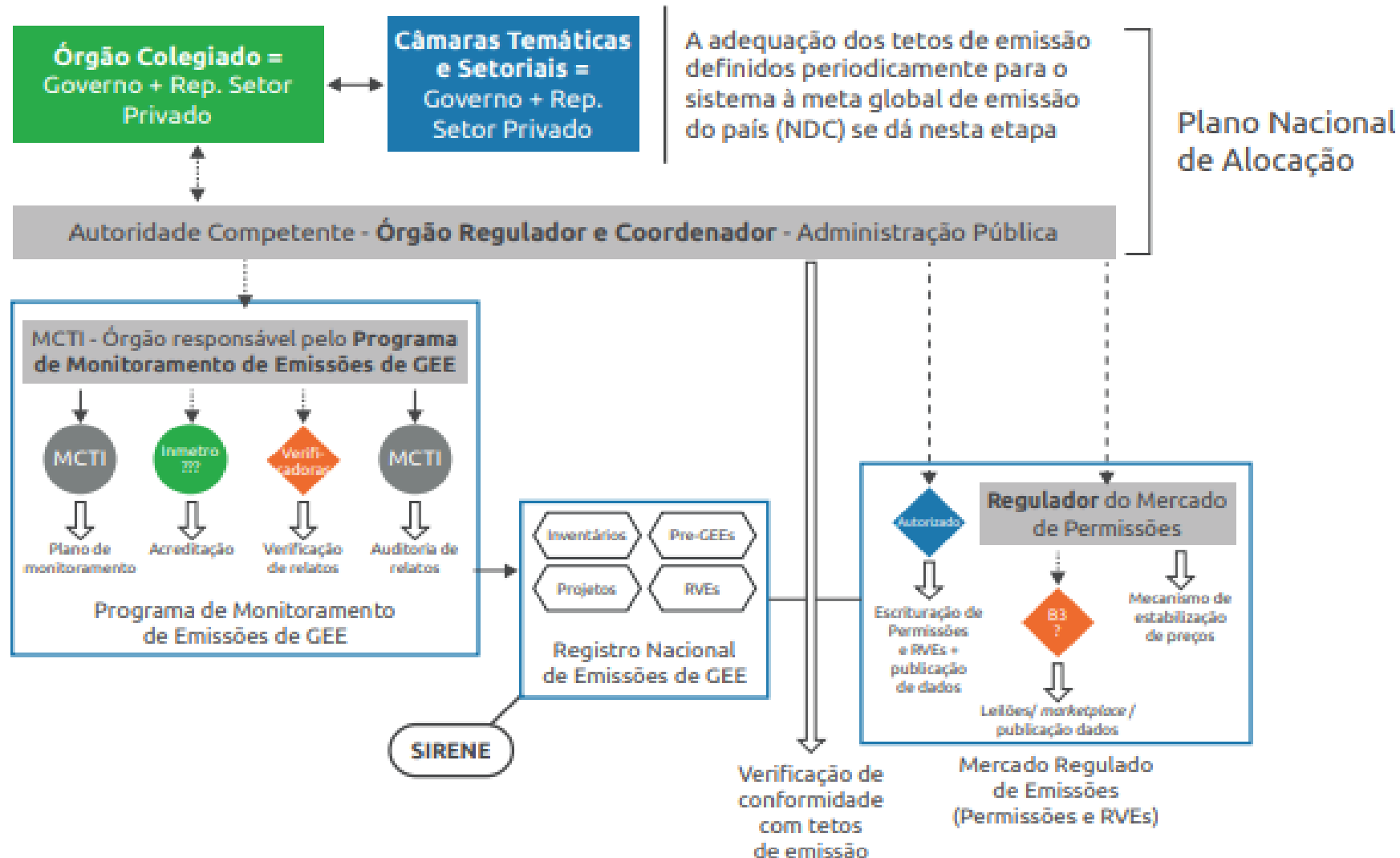
MERCADO DE CARBONO DA COREIA DO SUL, KETSO KETS - todos os gases de Quioto (CO₂ , CH₄ , N₂ O, PFCs, HFCs, SF₆) nos setores de geração de energia, indústria, edificações, transporte, aviação e dejetos.

MERCADO MEXICANO DE CARBONO, SCE MÉXICO - fontes fixas de instalações com emissões superiores a 100.000 tCO₂ e/ano dos setores indústria e energia.



PROPOSTA DA INDÚSTRIA

Estrutura geral: arquitetura e governança



Obrigado!



Confederação Nacional da Indústria
PELO FUTURO DA INDÚSTRIA