

# THE CLIMATE PATHWAY PROJECT

UNDER 2°

SECRETARIAT THE CLIMATE GROUP



SUPPORTED BY

LEAD PARTNER

PARTNERS



THE CLIMATE GROUP

GCF  
task force



# LLAMADO DE URGENCIA / CHAMADA DE URGÊNCIA

## Mandato global / Mandato global:

No podemos sobrepasar el 1.5 C° de calentamiento global. / Não podemos ultrapassar 1.5 C° de aquecimento global.

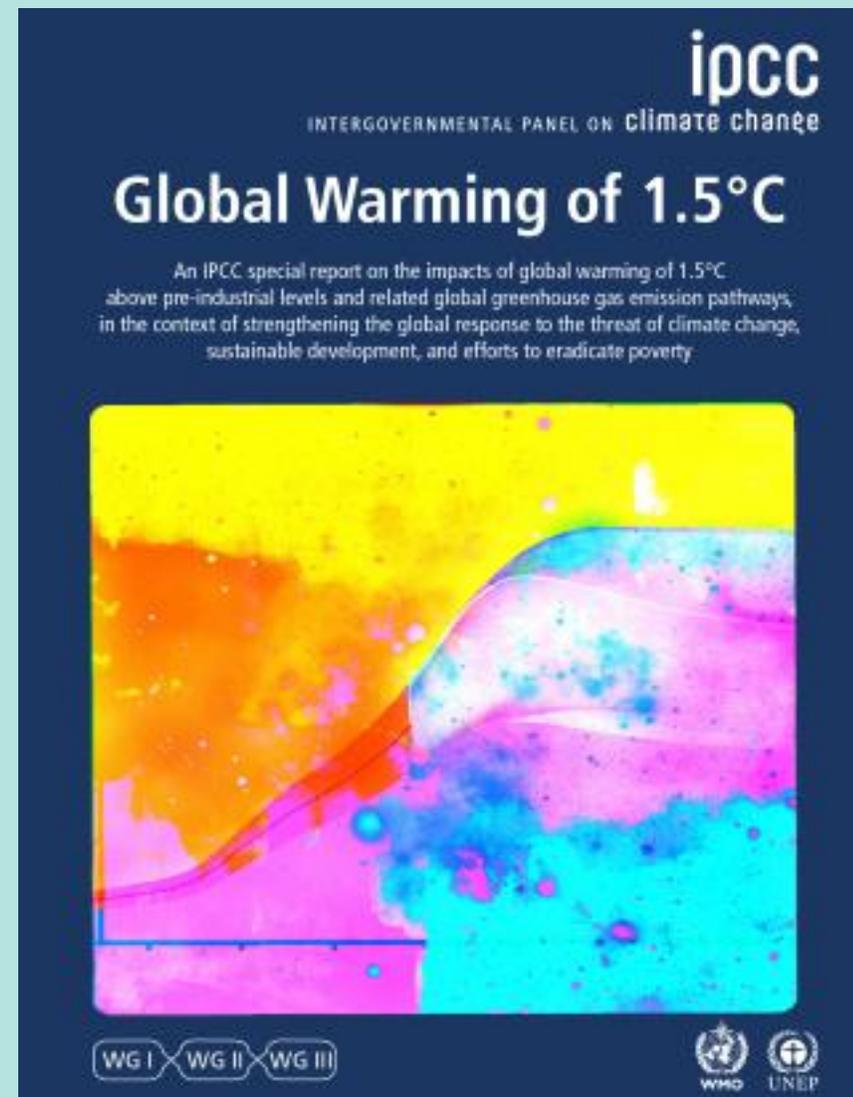
## Acciones urgentes / Ações urgentes:

- Reducir drásticamente nuestras emisiones de carbono./ Reduzir drasticamente nossas emissões de carbono.
- Reducir en un 50 % el empleo de combustibles fósiles en menos de 15 años y eliminar el uso por completo en 30 años./ Reduzir em 50% o uso de combustíveis fósseis em menos de 15 anos e eliminar o uso por completo nos próximos 30 anos.
- Reducir las emisiones a la mitad al 2030 y ser carbono neutrales al 2050. / Reduzir as emissões pela metade até 2030 e sermos carbono neutro em 2050.

## Buenas noticias / Boa notícias:

Algunos tipos de medidas que se necesitarían ya se están llevando a cabo en todo el mundo, pero sería necesario “acelerarlas”. / Alguns tipos de medidas que seriam necessárias já estão acontecendo no mundo todo, mas seria necessário “acelera-las”.

THE CLIMATE PATHWAY PROJECT



## CONTEXTO INTERNACIONAL / CONTEXTO INTERNACIONAL

- **Acuerdo de París (2015):** mantener el aumento de temperaturas muy por debajo de 2°C y hacer el mayor esfuerzo por mantenerlo por debajo de los 1.5°C.
- **Informe Especial sobre Calentamiento Global de 1.5°C del IPCC (SR15-2018):**

**“Cero emisiones netas” en 2050.**

THE CLIMATE PATHWAY PROJECT



COP21 · CMP11  
**PARIS 2015**  
UN CLIMATE CHANGE CONFERENCE

- **Acordo de Paris (2015):** manter o aumento de temperaturas muito baixo de 2°C e fazer um grande esforço para mantê-lo por abaixo de 1.5°C.
- **Relatório Especial sobre Aquecimento Global de 1,5°C do IPCC (SR15-2018):**

**“Emissões líquidas zero” em 2050.**

## BUENAS NOTICIAS / BOAS NOTÍCIAS

- Los países han establecido sus Contribuciones Nacionalmente Determinadas (NDC), en componentes de mitigación y adaptación.

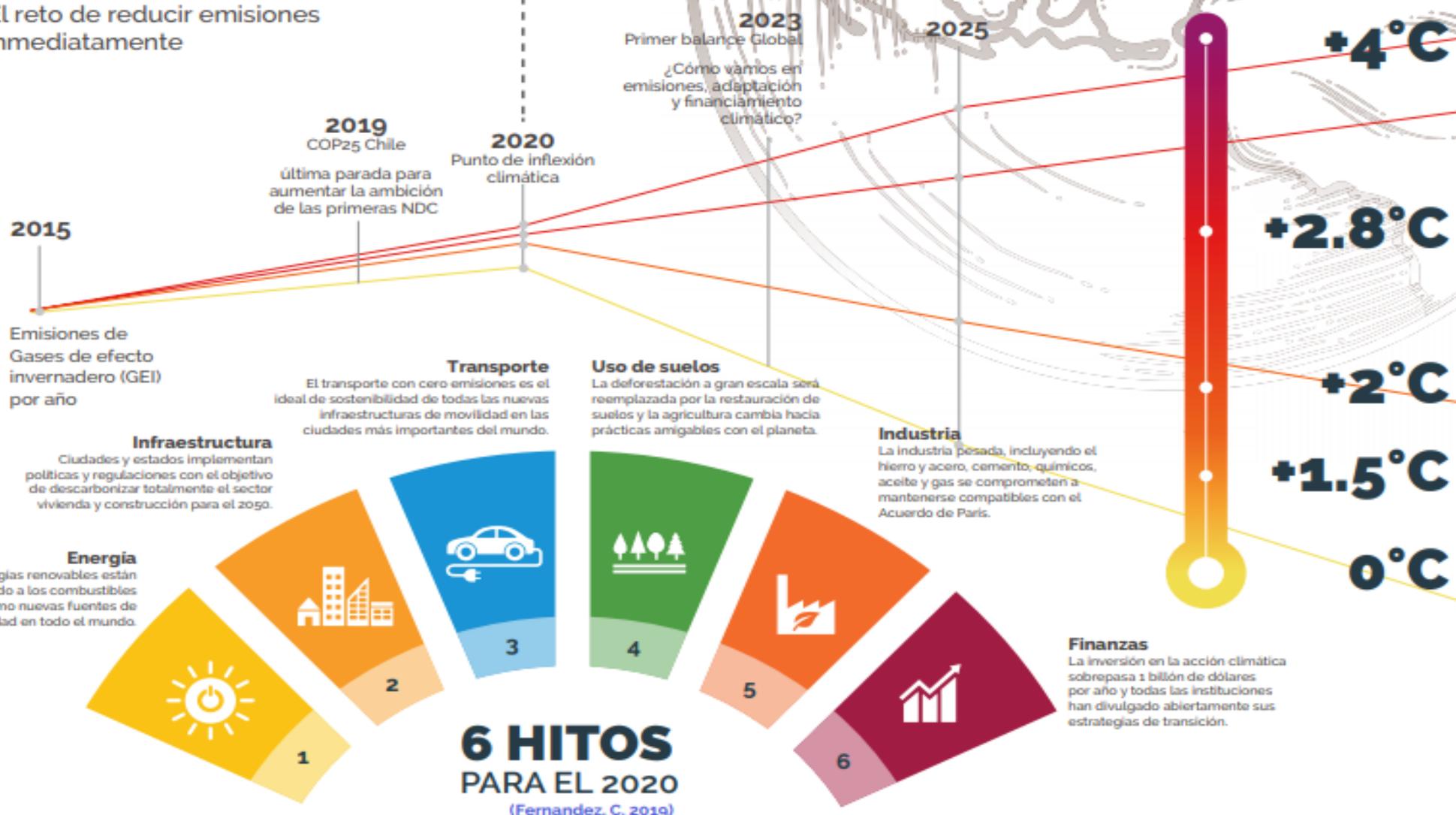
- Os países estabelecem suas Contribuições Nacionalmente Determinadas (NDC), nos componentes de mitigação e adaptação.



# 2020

## EL PUNTO DE QUIEBRE CLIMÁTICO

El reto de reducir emisiones inmediatamente



### Sin acción

Es el escenario extremo de temperatura promedio global al que lamentablemente la inacción mundial nos está conduciendo.

### Con políticas y compromisos actuales

Calentamiento al cual llegaríamos si se cumplen los compromisos actuales de los países.

### Meta acordada internacionalmente

### Meta ambiciosa

Defendida por la mayoría de los países en desarrollo.

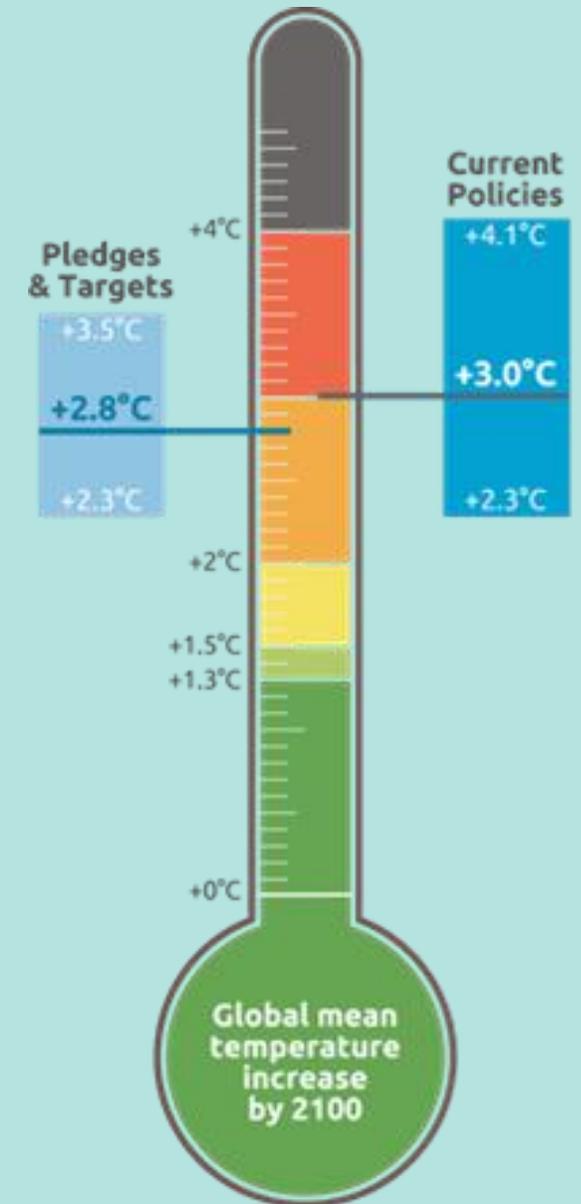
Niveles pre-industriales (antes de 1880)

(Potsd/APP, 2016)

# ¿QUÉ SE REQUIERE? / O QUE É REQUERIDO?

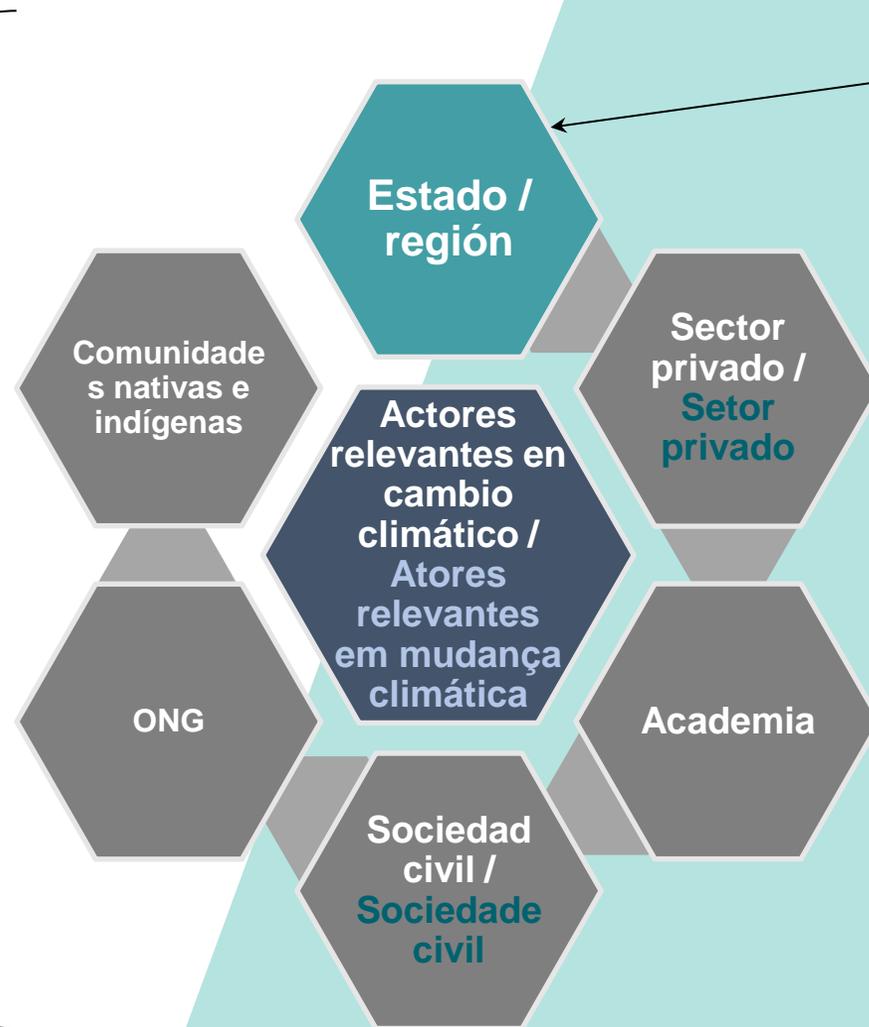
## AUMENTO DE AMBICIÓN / AUMENTO DA AMBIÇÃO

- La ciencia nos muestra que es necesario aumentar la ambición de los compromisos internacionales para evitar el aumento de temperatura global de 1.5°C. / A ciência nos mostra que é necessário aumentarmos a ambição dos compromissos internacionais para evitar o aumento da temperatura global acima de 1,5°C.



# SECTORES

- **Influencian a los países para que aumenten su ambición y alcanzar cero emisiones netas. / Influenciam os países para que aumentem sua ambição e atingir zero emissões líquidas.**
- **Contribuir a que los países implementen acciones y cumplan con sus NDCs y trayectorias a largo plazo. / Contribuir com que os países implementem ações e cumpram com suas NDCs e trajetórias no longo prazo..**



- Los estados juegan un rol sumamente importante en el cumplimiento de la NDC y elevar el nivel de ambición, ya que es en los estados y municipios en donde se implementan varias de las acciones que contribuyen al logro de las metas planteadas por el país, dadas sus competencias. / Os estados desempenham um papel de extrema importância no cumprimento da NDC e na elevação do nível de ambição, pois é nos estados e municípios onde são implementadas várias das ações que contribuem para o cumprimento das metas traçadas pelo país, dadas as suas competências.

Ahora que conocemos el contexto internacional y hemos escuchado la experiencia de Mato Grosso....

**En tu opinión personal,  
¿por qué es importante  
desarrollar una  
trayectoria de  
descarbonización?**

Agora que conhecemos o contexto internacional e ouvimos a experiência de Mato Grosso...

**Em sua opinião, por que é  
importante desenvolver  
uma trajetória de  
descarbonização?**



# NOTA CONCEPTUAL / NOTA CONCEITUAL

## ¿Qué es?

- Un documento que brinda información esencial sobre una propuesta.
- Es la primera expresión del proyecto por lo que tiene flexibilidad para volver a trabajar en la idea antes de presentarla a algún donante.

## ¿Para qué?

- Para brindar el primer marco de desarrollo para una Trayectoria de Descarbonización.
- Para captar el interés de las agencias financiadoras, actores del Estado, organizaciones gubernamentales, ONG, sector privado y/o sociedad civil.

## O que é?

- Um documento que oferece informação essencial sobre uma proposta.
- É a primeira expressão do projeto, por ter flexibilidade para voltar a trabalhar na ideia antes de apresentá-la a um doador.

## Para que?

- Para fornecer o primeiro marco de desenvolvimento para uma Trajetória de Descarbonização.
- Para captar o interesse das agencias financiadoras, atores do Estado, organizações governamentais, ONG, setor privado e/ou sociedade civil.

## FONDO VERDE PARA EL CLIMA - NOTA CONCEPTUAL / FUNDO VERDE PARA O CLIMA - NOTA CONCEITUAL

- La nota conceptual presenta un resumen de un proyecto propuesto al FVC con el fin de recibir comentarios de la Secretaría sobre si el concepto está alineado con los objetivos, políticas y criterios de inversión del Fondo. / A nota conceitual apresenta um resumo de um projeto proposto ao FVC com o propósito de receber comentários da Secretaria sobre se o conceito está alinhado com os objetivos, políticas e critérios de investimentos do Fundo.
- La retroalimentación proporcionará información para desarrollar y fortalecer aún más la idea del proyecto. / A retroalimentação proporcionará informação para desenvolver e fortalecer ainda mais a ideia do projeto.

## Concept Note

Project/Programme Title: \_\_\_\_\_

Country(ies): \_\_\_\_\_

National Designated  
Authority(ies) (NDA): \_\_\_\_\_

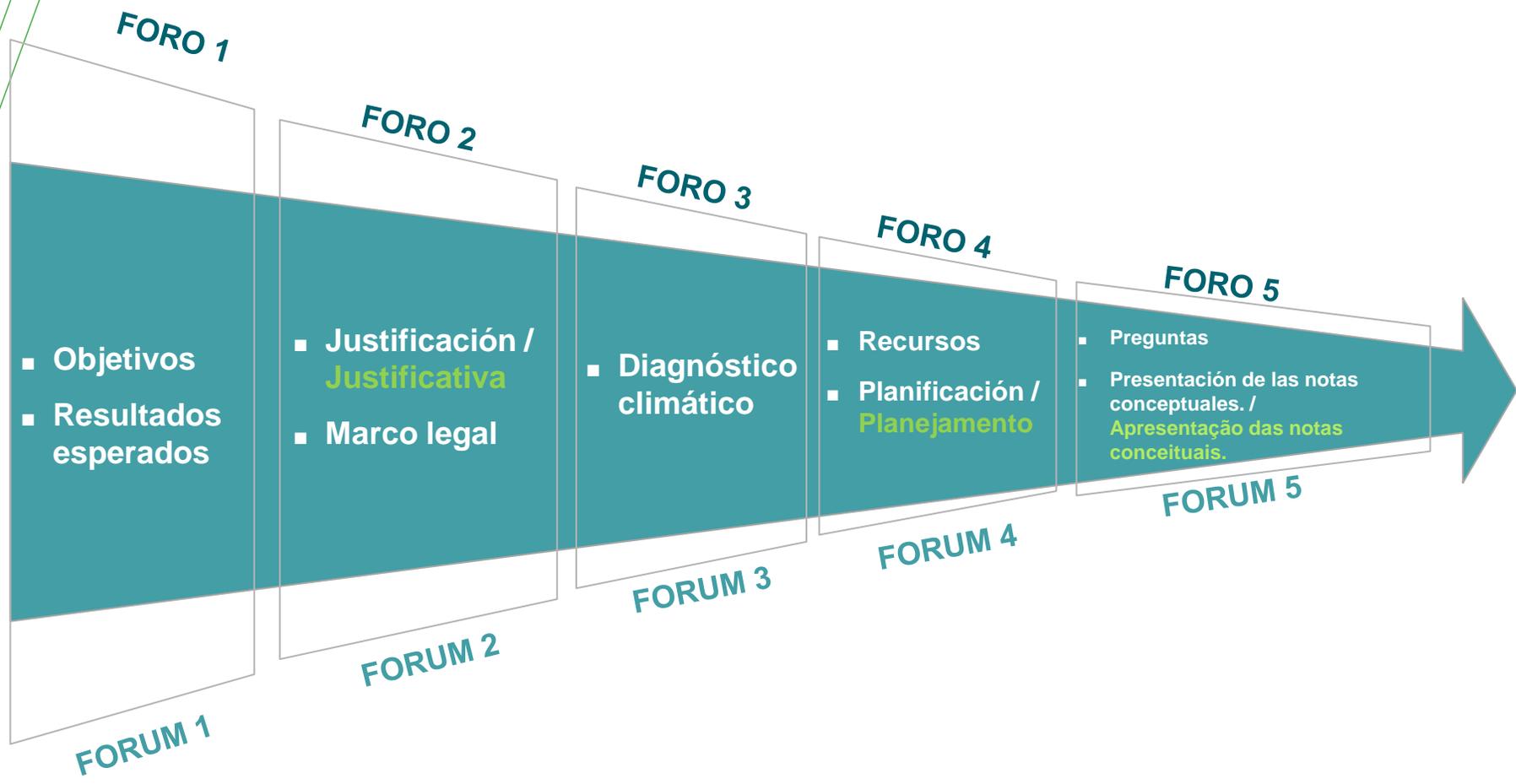
Accredited Entity(ies) (AE): \_\_\_\_\_

Date of first submission/  
version number: YYYY-MM-DD | V.01

Date of current submission/  
version number: YYYY-MM-DD | V.01



# NUESTRO PROCESO / NOSSO PROCESSO



**NOTA  
CONCEPTUAL /  
NOTA  
CONCEITUAIS**

THE CLIMATE PATHWAY PROJECT

**Nota Conceptual - Formato**

Sección 1. Aspectos generales			
Foro 1	1.1 Título:	Desarrollo de una trayectoria de descarbonización país	
	1.2 Ubicación geográfica:		
	1.3 Autores y cargo:		
	1.4 Fecha de actualización:		
	1.5 Número de versión:		

Sección 2. Detalle del Desarrollo de una Trayectoria			
Foro	Sección	Información básica	Información adicional
Foro 1	2.1 Objetivo general	Desarrollar una trayectoria de descarbonización	¿Para qué periodo se tiene pensado la trayectoria?
	2.2 Objetivos específicos	<ul style="list-style-type: none"> <li>Elaborar un inventario de emisiones a nivel de Estado.</li> <li>Identificar y evaluar los principales retos, desafíos, marco legal y necesidades (socioeconómicas, demográficas, financieras, entre otros) para el desarrollo de una trayectoria de descarbonización en el Estado.</li> <li>Mapa de los actores e instituciones relevantes y sus principales intereses y necesidades.</li> <li>Trayectoria de descarbonización, que incluye:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>Análisis de la brecha de necesidades para el desarrollo de la trayectoria de descarbonización.</li> </ul> </li> </ul>	
	2.3 Resultados esperados		

# FORMATO

¡Conozcamos la Nota Conceptual! / a Vamos a conocer la Nota Conceptual!

THE CLIMATE  
PATHWAY PROJECT



Foros de aprendizaje y capacitación para líderes de desarrollo económico bajo en carbono

Nota Conceptual - Formato

Sección 1. Aspectos generales			
Foro 1	1.1 Título:	Desarrollo de una trayectoria de descarbonización para [Nombre de su estado/región/provincia]	
	1.2 Ubicación geográfica:	Estado / región, País	
	1.3 Autores y cargo:	Nombre	Cargo
		Nombre	Cargo
		Nombre	Cargo
Nombre		Cargo	
1.4 Fecha de actualización:	Día / Mes / Año		
1.5 Número de versión:	N° X		

Sección 2. Detalle del Desarrollo de una Trayectoria			
Foro	Sección	Información básica	Información adicional
Foro 1	2.1 Objetivo general	Desarrollar una trayectoria de descarbonización	¿Para qué período se tiene pensada la trayectoria?
	2.2 Objetivos específicos	<ul style="list-style-type: none"><li>Elaborar una línea base de emisiones para definir el objetivo de reducción del estado e identificar las medidas de mitigación para alcanzarlo.</li><li>Mapear los actores e instituciones relevantes y sus principales intereses y necesidades.</li></ul>	

1. Link 'Estados\_Notas Conceptuales':

2. ¿Quiénes pueden acceder? / Quem pode acessar?

<https://drive.google.com/drive/folders/1MwmxImEBh4VLwuJQ16ucvqdWySmhJQih?usp=sharing>

Solo los inscritos. Si se requiere dar acceso a otra persona, por favor comunicarlo a Natalie Orentlicher (NOrentlicher@TheClimateGroup.org) / Somente os inscritos. Se for requerido dar acesso a outra pessoa, por favor, comunicar à Natalie Orentlicher (NOrentlicher@TheClimateGroup.org)

The screenshot shows the Google Drive interface. At the top, there is a search bar with the text 'Buscar en Drive'. Below the search bar, the breadcrumb navigation shows 'Mi unidad > Estados\_Notas Conceptuales'. The main content area displays a grid of folders under the heading 'Carpetas'. The folders are arranged in a 4x4 grid and sorted by 'Última modificación' (Last modification). The folders listed are: São Paulo, Rondônia, Pará, Madre de Dios, Querétaro, Yucatán, Sonora, Oaxaca, Estado de México, Jalisco, Hidalgo, Guanajuato, Colima, Campeche, Aguascalientes, Quintana Roo, Pastaza, Nariño, Estado de São Paulo, Mato Grosso, Amazonas, Estado de Río de Janeiro, Pernambuco, and Acre. On the left side, there is a sidebar with navigation options: 'Nuevo', 'Prioritario', 'Mi unidad', 'Compartido conmigo', 'Reciente', 'Destacados', 'Papelera', and 'Almacenamiento' (14,4 GB de 30 GB usado). On the right side, there is a sidebar with a calendar icon showing '31', a lightbulb icon, a checkmark icon, and a plus sign.

## **OBJETIVO PRINCIPAL / OBJETIVOS GERAIS**

**Desarrollar una  
trayectoria de  
descarbonización**

**Desenvolver uma  
trajetória de  
descarbonização.**

## OBJETIVOS SECUNDARIOS / OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Elaborar una línea base de emisiones para definir el objetivo de reducción del estado e identificar las medidas de mitigación para alcanzarlo.
  - Mapear los actores e instituciones relevantes y sus principales intereses y necesidades.
  - Identificar y evaluar los principales retos, desafíos, marco legal y necesidades (socioeconómicas, demográficas, financieras, entre otros) para el desarrollo de una trayectoria de descarbonización en el estado / región.
- Elaborar uma linha de base de emissões para definir o objetivo de redução do estado e identificar as medidas de mitigação para atingir este objetivo.
  - Mapear os atores e instituições relevantes e seus principais interesses e necessidades.
  - Identificar e avaliar os principais objetivos, desafios, marco legal e necessidades (socioeconómicas, demográficas, financeiras, entre outros) para o desenvolvimento de uma trajetória de descarbonização no estado/região.

# RESULTADOS ESPERADOS / RESULTADOS ESPERADOS

- Trayectoria de descarbonización, que incluye:
  - Línea base de emisiones.
  - Objetivo de reducción de emisiones del estado.
  - Medidas de mitigación para alcanzar el objetivo.
  - Mapa de actores e instituciones relevantes en base a criterios que se definan.
  - Posicionar el desarrollo de la trayectoria de descarbonización en la agenda del estado/región, así como generar interés de diversos actores relevantes.
  - Análisis de la brecha de recursos y necesidades para el desarrollo de la trayectoria de descarbonización.
  - Análisis y evaluación del marco legal (institucionalidad) y las acciones desarrolladas por el estado/región que aportan al desarrollo de la trayectoria de descarbonización.

- Trajetória de descarbonização, que inclui:
  - Linha de base de emissões.
  - Objetivo de redução de emissões do estado.
  - Medidas de mitigação para atingir o objetivo.
  - Mapa de atores e instituições relevantes com base a critérios que sejam definidos.
  - Posicionar o desenvolvimento da trajetória de descarbonização na agenda do estado/região, bem como gerar interesse dos diversos atores relevantes.
  - Análise de recursos e necessidades para o desenvolvimento da trajetória de descarbonização.
  - Análise e avaliação do marco legal (institucionalidade), e as ações desenvolvidas pelo estado/região que contribuem com o desenvolvimento da trajetória de descarbonização.

¿Qué tan retador te parece? / Quão desafiador você acha que é?



- 1. ¿Para que puede ser útil elaborar esta Nota Conceptual para su estado/región?**
- 2. ¿Cuál es el reto más grande que se debe abordar para desarrollar una trayectoria?**
- 3. ¿Qué preguntas tienes?**

- 1. Para que pode ser útil elaborar esta nota conceitual para seu estado/região?**
- 2. Qual é o maior desafio que deve ser abordado para desenvolver uma trajetória?**
- 3. Que perguntas você tem?**



¿Cuál es el reto más grande que se debe abordar para desarrollar una trayectoria?  
/ Qual é o maior desafio que deve ser abordado para desenvolver uma trajetória?



# COMPARTIENDO LA REFLEXIÓN / COMPARTILHANDO A REFLEXÃO



**2 min**



# GRUPO N°1



**1:00**



# GRUPO N°2



**1:00**



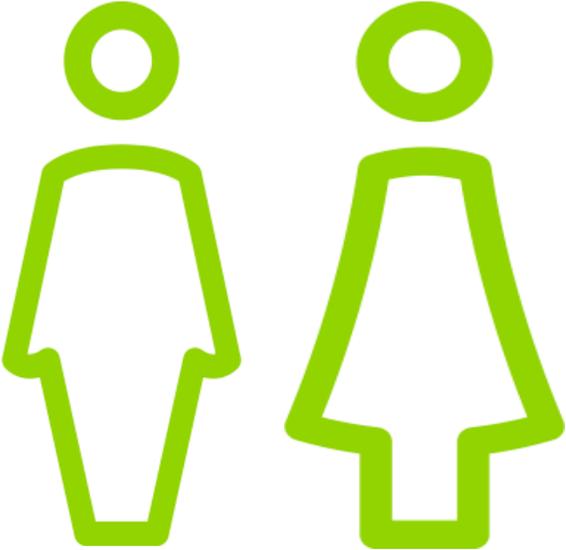
# GRUPO N°3



**1:00**



# GRUPO N°4



**1:00**



# GRUPO N°5



**1:00**



# GRUPO N°6



**1:00**



# GRUPO N°7



**1:00**



# GRUPO N°8



**1:00**



# GRUPO N°9



**1:00**



# ENCUESTA DE CIERRE / ENQUETE DE ENCERRAMENTO



## Foros de aprendizaje y capacitación para líderes de desarrollo económico bajo en carbono

Encuesta de cierre de Sesión

¡Ayúdenos a mejorar, sé parte de nuestro Kaisen!

Quisiéramos contar con su valiosa opinión sobre la organización y desempeño de este foro mediante las siguientes preguntas:

**\*Obligatorio**

THE CLIMATE PATHWAY PROJECT



## PRÓXIMOS PASOS / PRÓXIMOS PASSOS

Lo invitamos a entrar al espacio virtual de la **Comunidad de Trayectorias de Descarbonización**, en donde podrá acceder al programa de los foros, materiales, presentaciones y mayor información sobre trayectorias

<http://trayectoriasdedescarbonizacion.org>

Convidamos você a entrar no espaço virtual da **Comunidade de Trajetórias de Descarbonização**, onde você poderá acessar à programação de fóruns, materiais, apresentações e mais informações sobre trajetórias.

## FORO 2 / FORUM 2

01/10/2020

- Alineación con políticas nacionales e internacionales y recuperación verde frente al COVID-19. / Alinhamento com as políticas nacionais e internacionais, e recuperação verde contra o COVID-19.
- Segunda sesión de trabajo donde se avanzará en la justificación y marco político regional, nacional y ambiental de la nota conceptual. / Segunda sessão de trabalho onde será avançada a justificação e marco político regional, nacional y ambiental da nota conceitual.



¡Muchas Gracias! | Muito obrigada!

Para más información, puede ponerse en contacto con:

Para obter mais informações, você pode entrar em contato com:

Natalie Orentlicher, [NOrentlicher@TheClimateGroup.org](mailto:NOrentlicher@TheClimateGroup.org)

Gerente de Aprendizaje y Conocimiento | Gerente de Aprendizagem e Conhecimento



SUPPORTED BY



LEAD PARTNER

THE CLIMATE GROUP

PARTNERS

GCF  
task force

