

UNDER 2°

SECRETARIAT THE °CLIMATE GROUP

THE CLIMATE PATHWAY PROJECT



SUPPORTED BY



Norway's International Climate and Forest Initiative

LEAD PARTNER

THE °CLIMATE GROUP

GCF
task force

W WINROCK
INTERNATIONAL

THE CENTER FOR
CLIMATE STRATEGIES

libélula
Gestión en Cambio Climático y Comunicación

LLAMADO DE URGENCIA / CHAMADA DE URGÊNCIA

Mandato global / Mandato global:

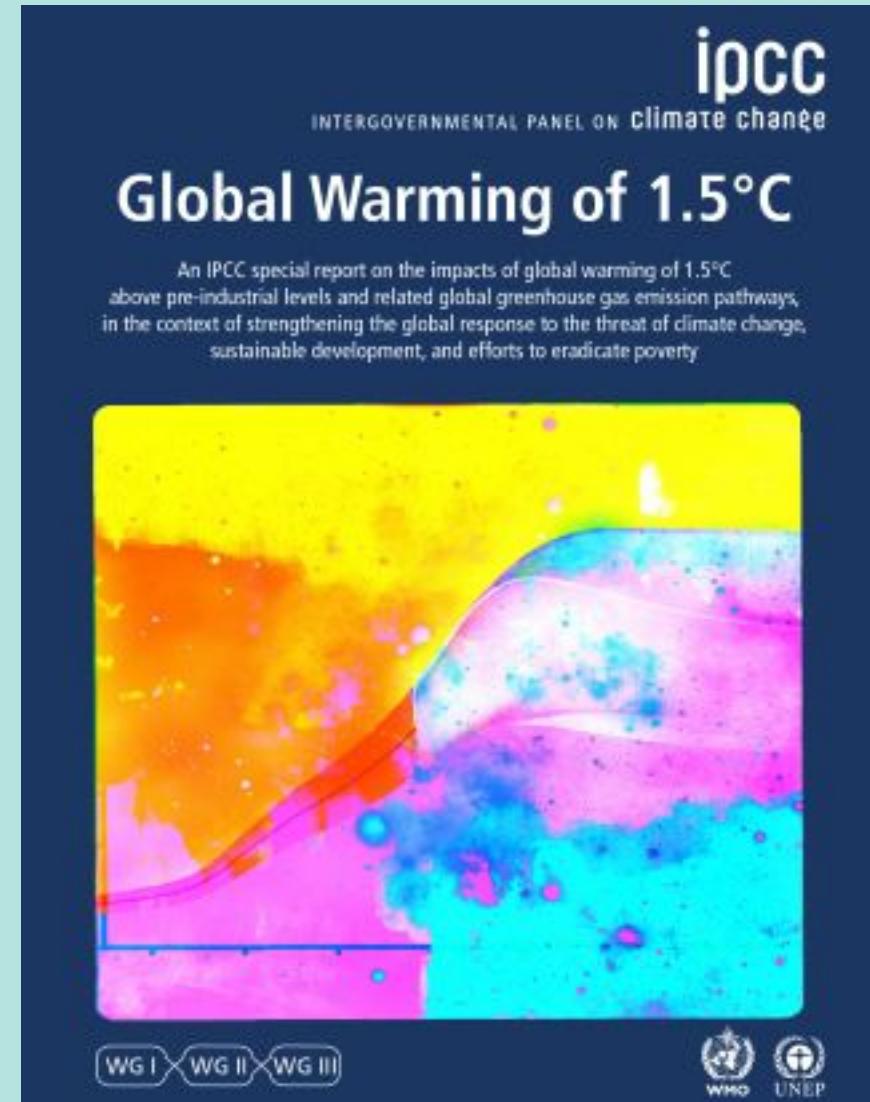
No podemos sobrepasar el 1.5 C° de calentamiento global. / Não podemos ultrapassar 1.5 C° de aquecimento global.

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”.



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

- **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

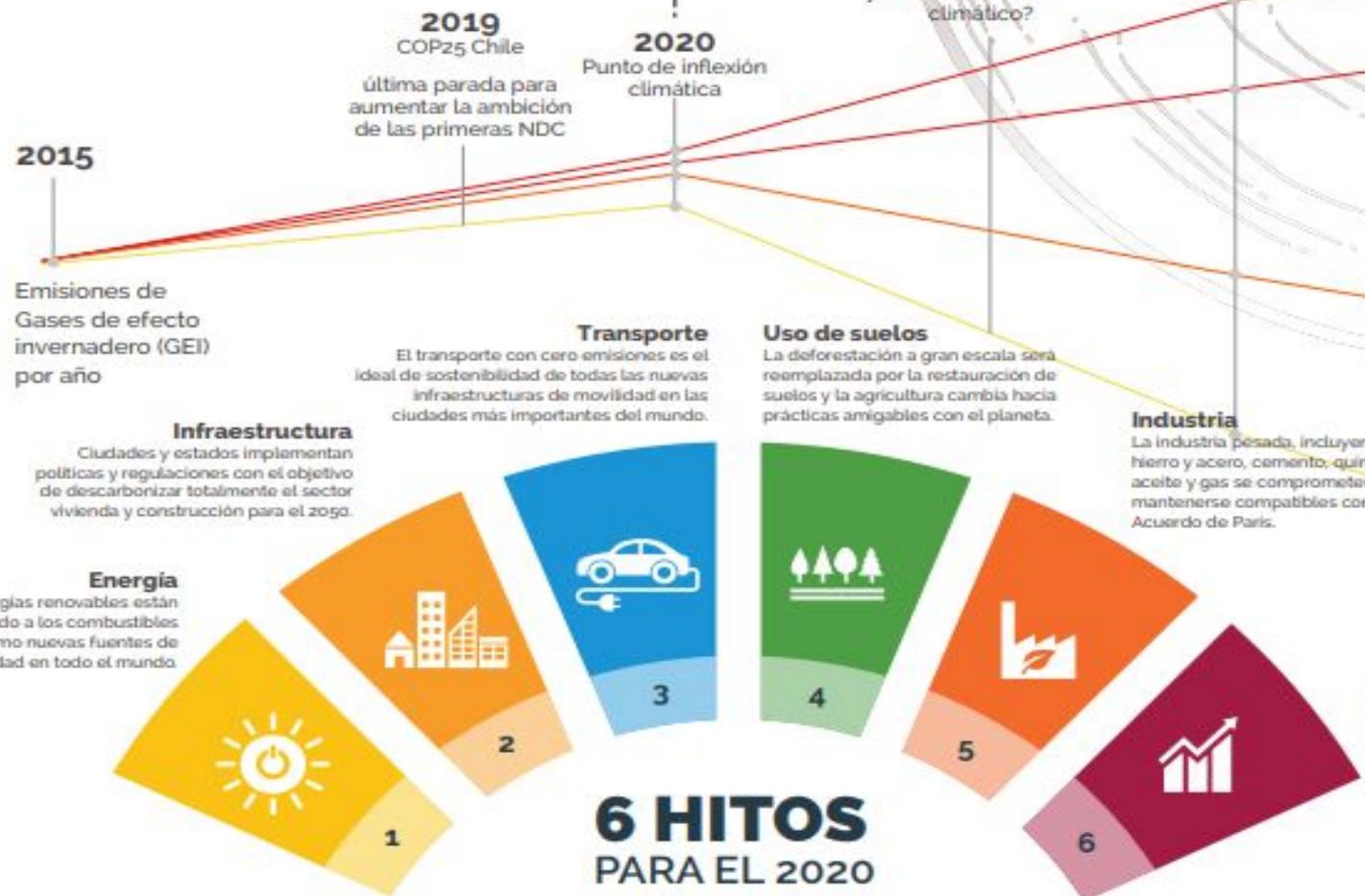
- Los países han establecido sus Contribuciones Determinadas (NDC), en componentes de mitigación y adaptación.
- Os países estabelecem suas Contribuições Nacionalmente Determinadas (NDC), nos componentes de mitigação e adaptação.



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

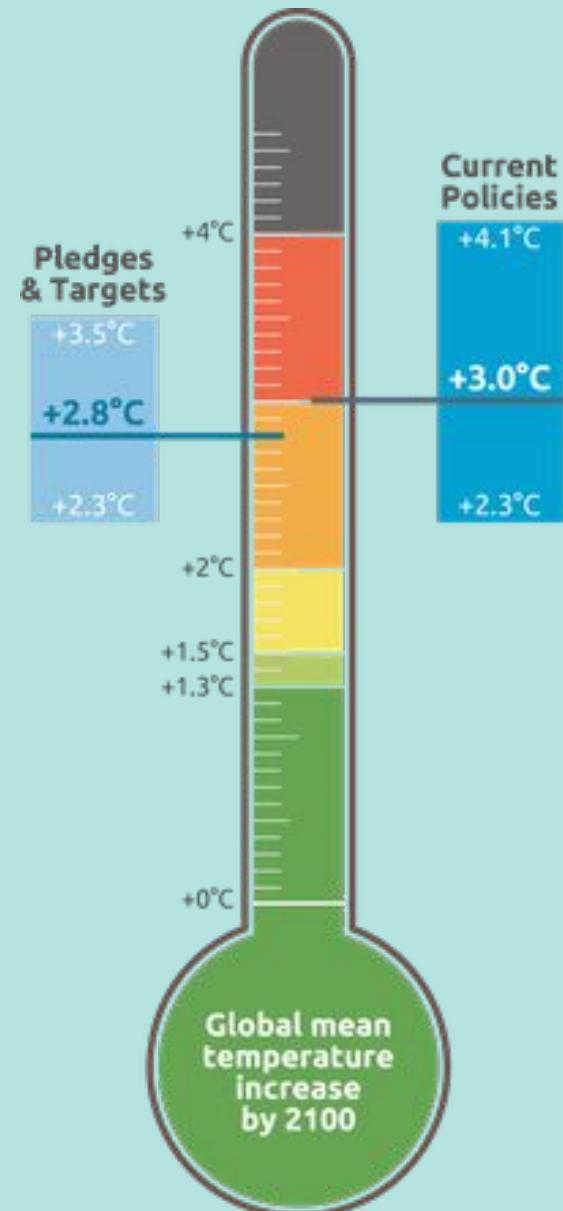
Meta ambiciosa
Defendida por la mayoría de los países en desarrollo.

Niveles pre-industriales (antes de 1880)
(Pérez / AFP, 2016)

¿QUÉ SE REQUIERE? / O QUE É REQUERIDO?

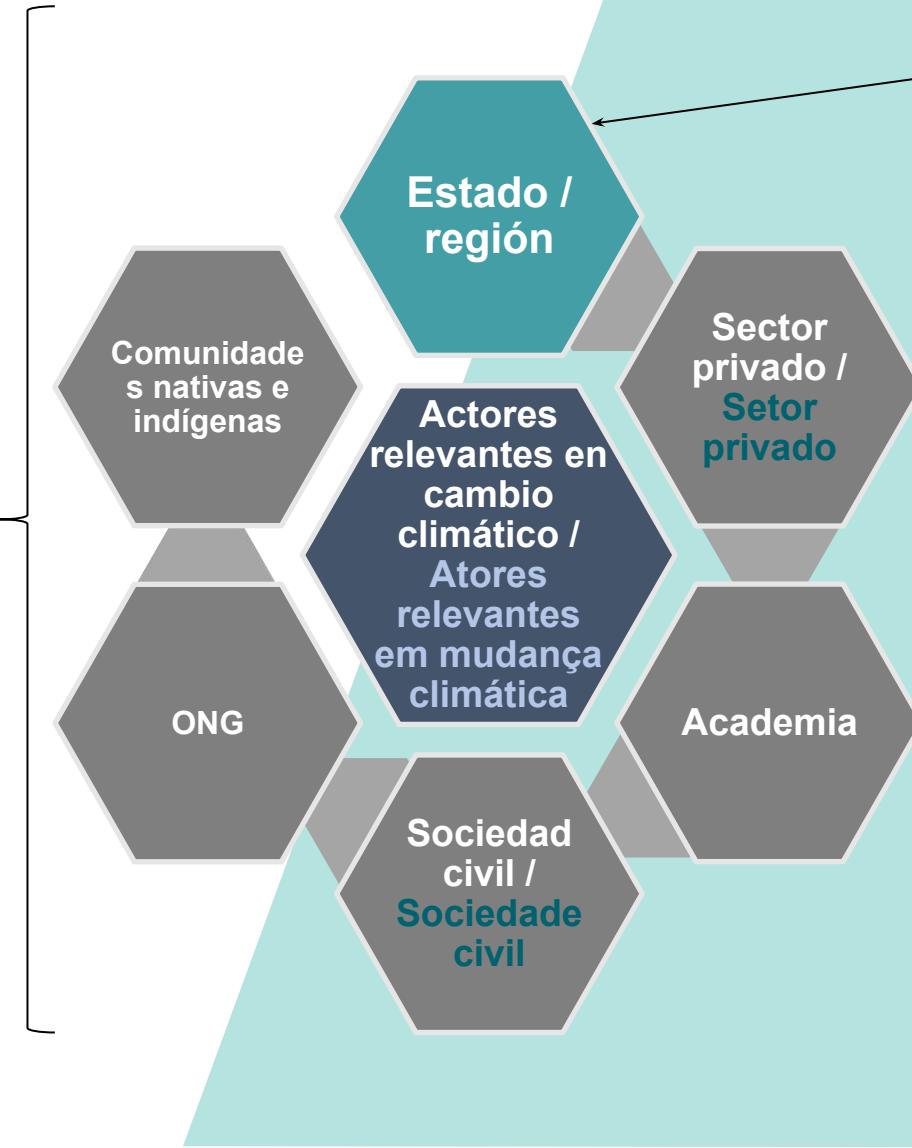
AUMENTO DE AMBICIÓN / AUMENTO DA AMBIÇÃO

- 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.



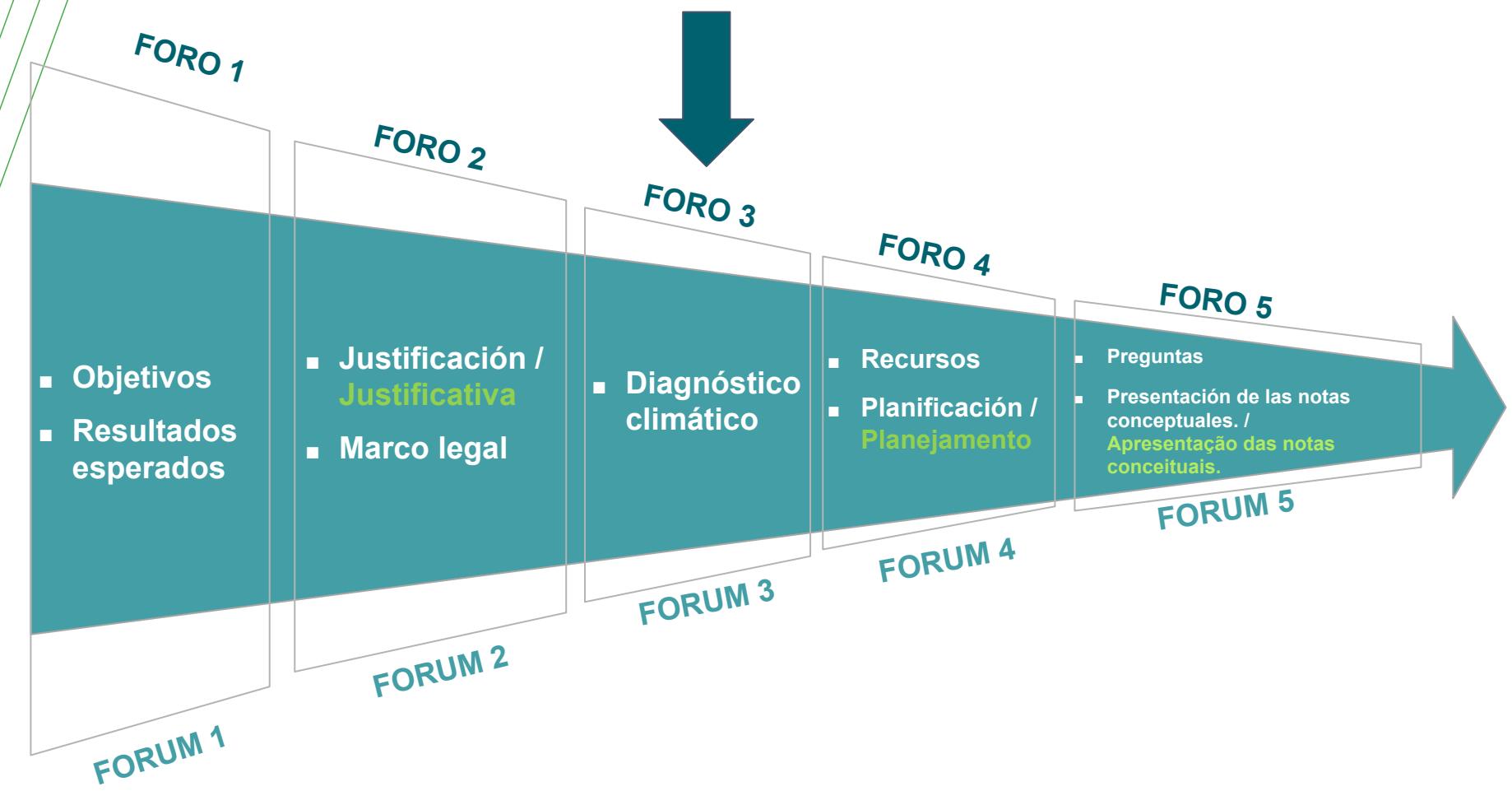
SECTORES

- 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.

NUESTRO PROCESO / NOSSO PROCESSO



NOTA
CONCEPTUAL /
NOTA
CONCEITUAIS

THE CLIMATE PATHWAY PROJECT UNDER2° SCOTSMAN THE CLIMATE GROUP

Nota Conceptual - Formato

Sección 1. Aspectos generales

Foro 1	1.1 Titulo:	Desarrollo de una trayectoria de descarbonización para...
	1.2 Ubicación geográfica:	
	1.3 Autos y cargo:	
	1.4 Fecha de actualización:	
	1.5 Número de versión:	

Sección 2. Detalle del Desarrollo de una Trayectoria

Foro	Becolor	Información básica	Información adicional
Foro 1	2.1 Objetivo general	Desarrollar una trayectoria de descarbonización	Indicar qué periodo se tiene planeado la trayectoria?
	2.2 Objetivos específicos	<ul style="list-style-type: none">• Elaborar un inventario de emisiones a nivel de Estado.• Identificar y evaluar los principales retos, desafíos, marco legal y normativo, así como las estrategias, compromisos financieros, entre otros, para el desarrollo de una trayectoria de descarbonización en el Estado.• Mapear los actores e instituciones relevantes y sus principales intereses y necesidades.	
	2.3 Resultados esperados	<ul style="list-style-type: none">• Trayectoria de descarbonización, que incluye:<ul style="list-style-type: none">◦ Análisis de la base de datos utilizadas para el desarrollo de la trayectoria de descarbonización.	

SUPPORTED BY UNDP | LEAD PARTNER THE CLIMATE GROUP | PARTNERS GCF Task Force | Winrock | Climate Strategy | Ubápolis

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 financieras, 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 financieras, atores do Estado, organizações governamentais, ONG, setor privado e/ou sociedade civil.

1. Link 'Estados_Notas Conceptuales':

<https://drive.google.com/drive/folders/1MwmxImEBh4VLwuJQ16ucvgdWySmhJQih?usp=sharing>

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

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)

3. Abran su Nota Conceptual / Abra sua Nota Conceitual (estados y facilitadores).

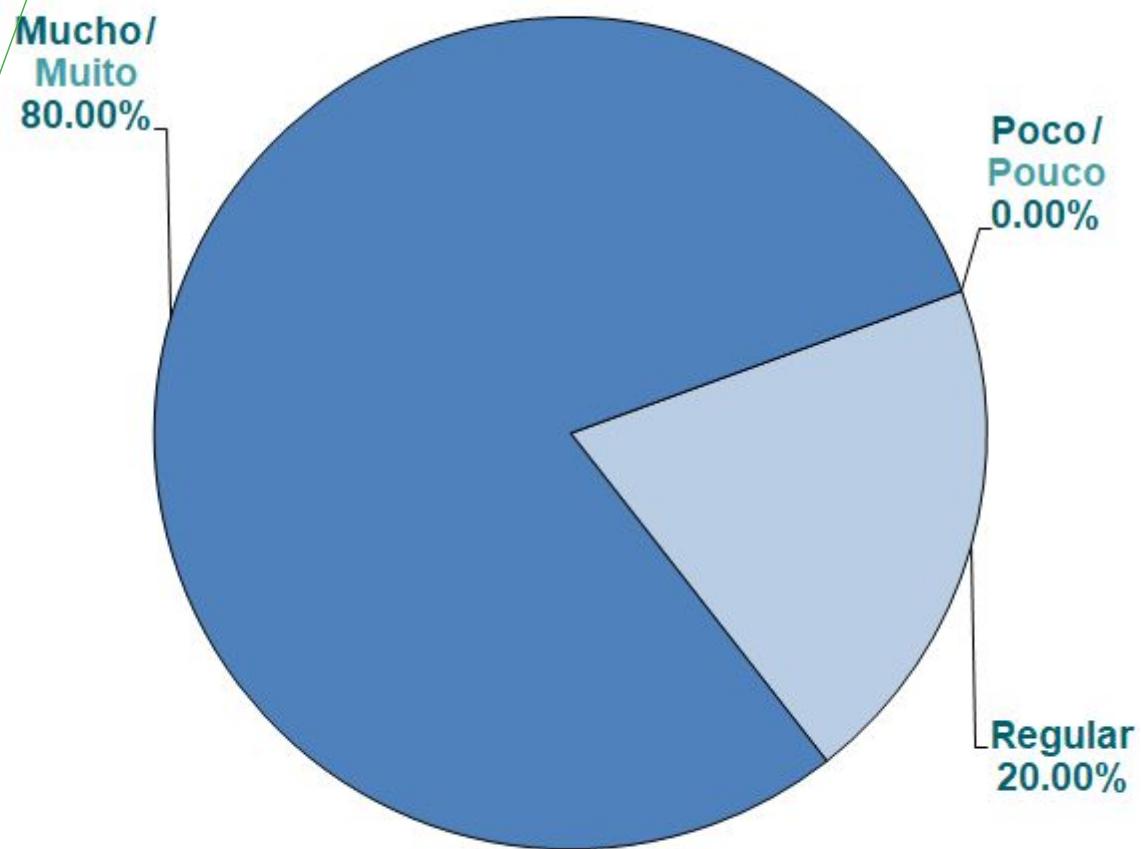
The screenshot shows a Google Drive interface with the following details:

- Mi unidad > ... > Estados_Notas Conceptuales**: The current folder path.
- Carpetas**: A list of sub-folders, each represented by a small folder icon and a state name. The folders are arranged in a grid:

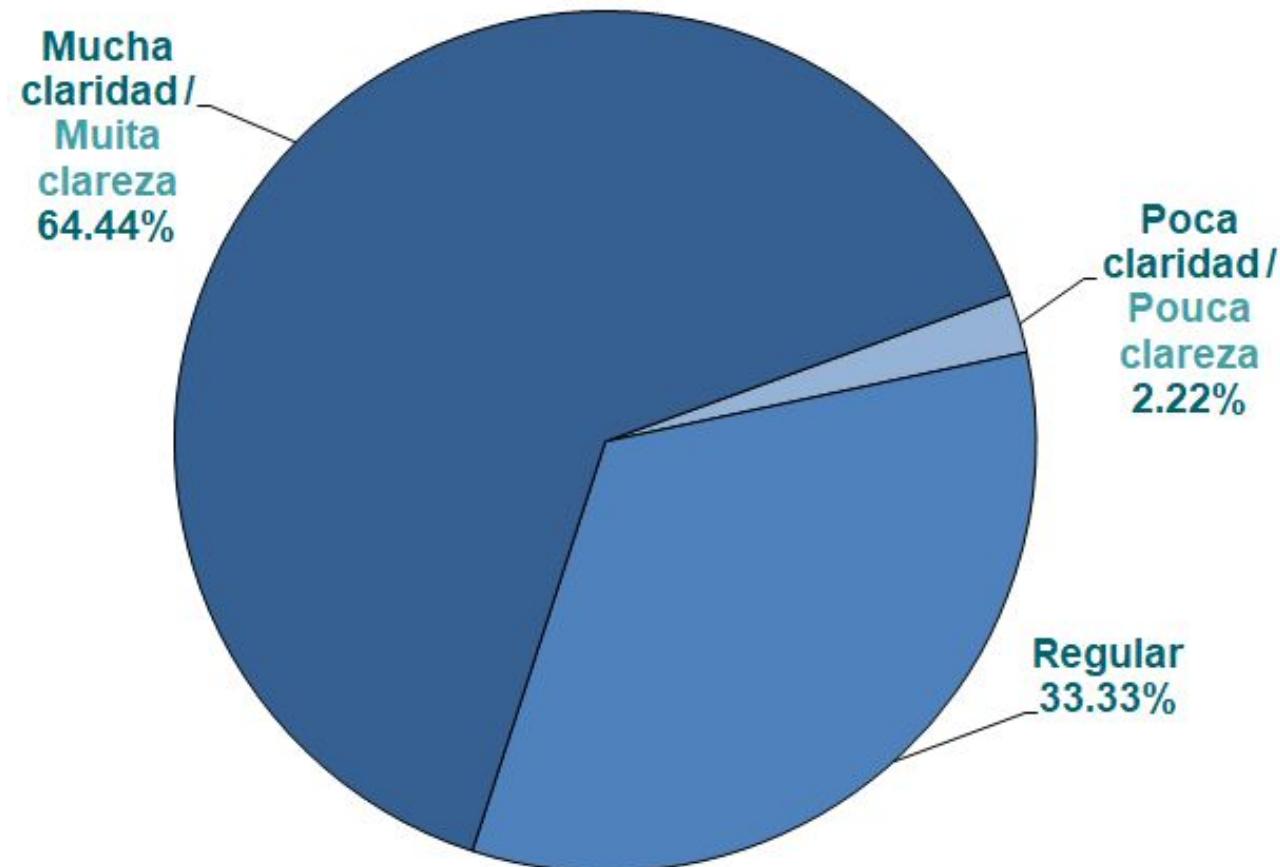
Nombre
Acre
Aguascalientes
Amapá
Baja California
Campeche
Caquetá
Chiapas
Colima
Cuiabá
Estado de México
Estado do Río de Janeiro
Guanajuato
Hidalgo
Huánuco
Jalisco
Loreto
Michoacán
Nariño
Nuevo León
Pará
Pastaza
Pernambuco
Rondônia
San Martín
Sonora
Yucatán

- Nombre ↑**: A sorting option for the folder names.

¿Entiendes en qué consiste la nota conceptual? / Você entende em que consiste a nota conceitual?



¿Cuánta claridad tienes para llenar las partes de justificación y marco legal de la nota conceptual? / Quão claro você tem para preencher as partes da justificativa e da estrutura legal da nota conceitual?



¡Vamos a la Nota Conceptual! / Vamos a Nota Conceitual!

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/region/provincia]	
	1.2 Ubicación geográfica:	Estado / región, País	
	Nombre	Cargo	
1.4 Fecha de actualización:		Día / Mes / Año	
1.5 Número de versión:		Nº X	

Sección 2. Detalle del Desarrollo de una Trayectoria

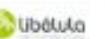
Foro	Descripción	Información básica	Información adicional
Foro 1	2.1 Objetivo general	Desarrollar una trayectoria de descarbonización	¿Para qué periodo se tiene pensada la trayectoria?
	2.2 Objetivos específicos	<ul style="list-style-type: none">• Elaborar una línea base de emisiones para definir el 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.	

SUPPORTED BY — LEAD PARTNER — PARTNERS



THE CLIMATE GROUP

GCF
task force



Diagnóstico Climático

¿Qué se hizo y se está haciendo en el Estado que pueda servir como insumo para el desarrollo de la trayectoria?

- A. ¿Hay alguna organización en el país que realiza análisis de prospectiva? ¿Qué variables han estudiado? ¿Han generado una “visión”? (Visión)
- B. ¿Cuáles son los inventarios de emisiones de GEI elaborados y disponibles para su país? ¿Cuáles son los principales sectores emisores?
- C. ¿Existen inventarios de emisiones de GEI para su Estado? ¿Cuáles son los principales sectores emisores?
- D. ¿Existen trayectorias de emisiones de GEI para su Estado? (investigaciones referenciales, análisis por sectores específicos, como bosques, etc)

O que foi feito e está sendo feito no estado que possa servir como insumo para o desenvolvimento da trajetória?

- A. Tem uma organização no país que faça análise de prospectiva? Que variáveis foram estudadas? Foi gerada uma “visão”? (Visão)
- B. Quais são os inventários de emissões de GEI elaborados e disponíveis para seu país? Quais são os principais setores emissores?
- C. Existem inventários de emissões de GEI pro seu estado? Quais são os principais setores emissores?
- D. Existem trajetórias de emissões de GEI pro seu estado? (pesquisas referenciais, análises por setores específicos, como florestas, etc.)

Diagnóstico climático

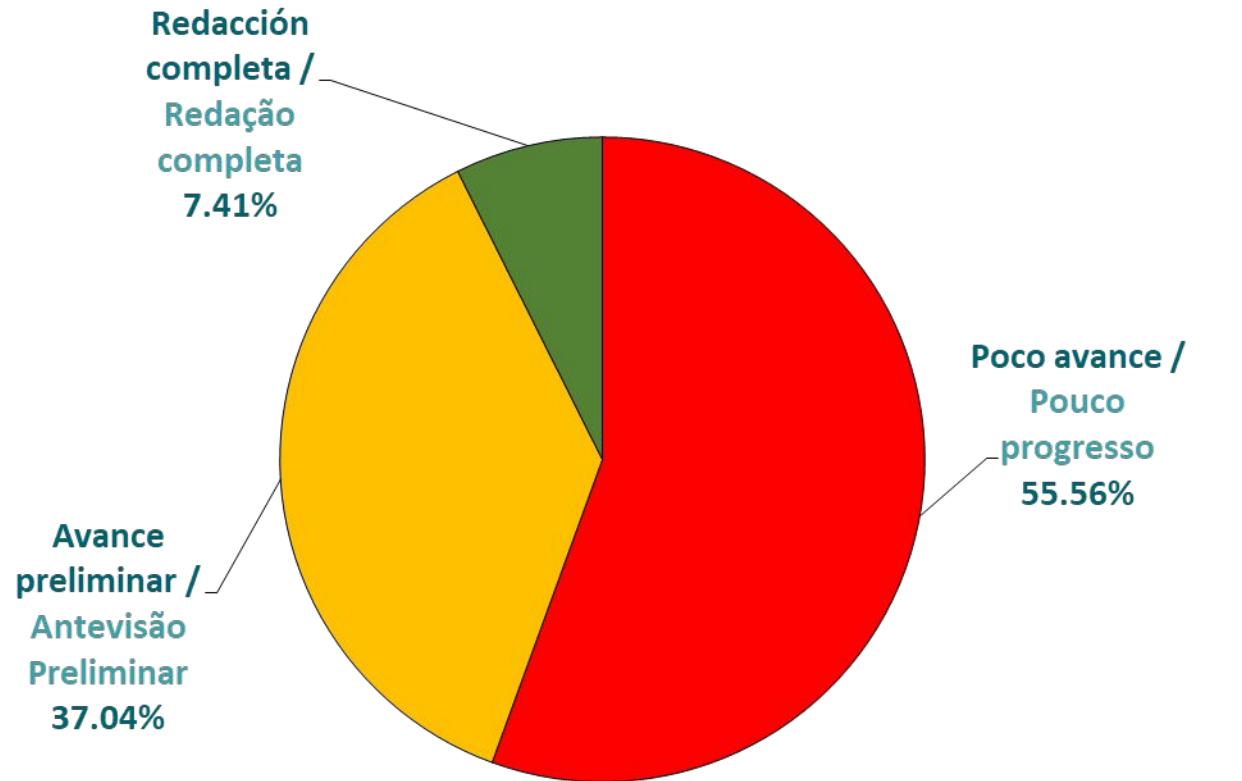
- E. ¿Se han definido actores priorizados para la gestión climática en su Estado?
 - F. ¿Se cuenta con una base de datos de información relevante (estudios, investigaciones, papers, etc) para la gestión climática en el Estado? ¿Está organizada y disponible? ¿Se centraliza en algún lugar?
 - G. ¿Se han identificado claramente los principales retos y desafíos sobre el cambio climático en el Estado?
 - H. ¿Su estado cuenta con datos relacionados a proyecciones económicas que se hayan hecho/planteado?
 - I. ¿Cuentan con datos sobre crecimiento poblacional que se hayan realizado en su estado?
-
- E. Foram definidos os atores priorizados para a gestão climática no seu estado?
 - F. Existe uma base de dados de informação relevante (estudos, pesquisas, documentos, etc.) para a gestão climática no estado? Está organizada e disponível? Centraliza-se em algum lugar?
 - G. Foram identificados claramente os principais objetivos e desafios sobre a mudança climática no estado?
 - H. Seu estado possui dados relacionados às projeções econômicas que foram feitas / levantadas?
 - I. Seu estado possui dados sobre o crescimento populacional que foram feitos?

Respondan las siguientes preguntas / Responda as seguintes questões

1. ¿Entiendes en qué consiste la nota conceptual? (del 1 al 10, siendo 1: muy poco, y 10: mucho) / Você entende o que é a nota conceitual? (de 1 a 10, onde 1 é muito pouco, e 10 é muito)
2. ¿Entiendes en qué consiste la sección de Diagnóstico Climático? (del 1 al 10, siendo 1: muy poco, y 10: mucho) / Você entende o que é a seção de Diagnóstico Climático? (de 1 a 10, onde 1 é muito pouco, e 10 é muito)



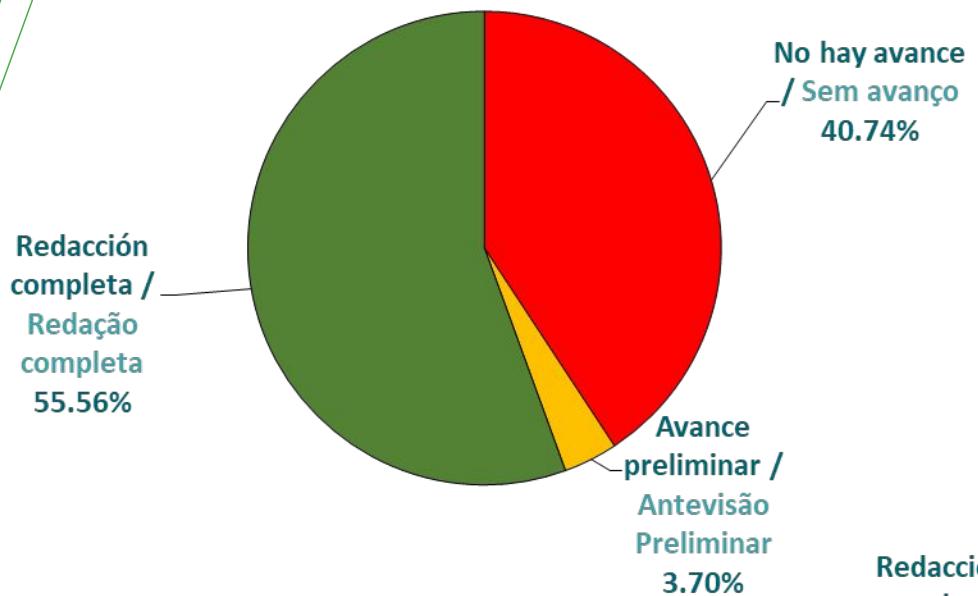
¿Cuál es el avance de los estados? / Qual é o progresso dos estados?



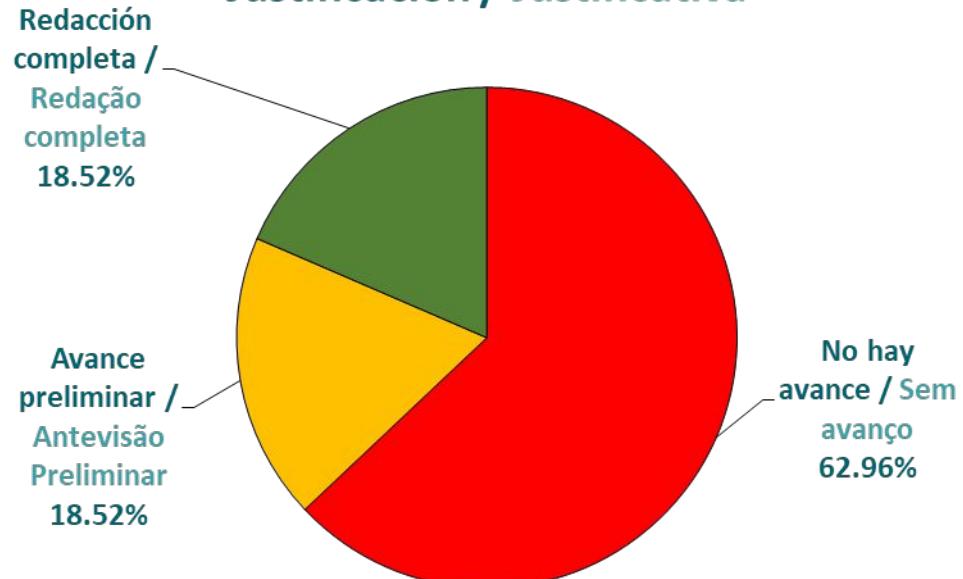
Estado	Aspectos generales / Aspectos gerais	Justificación / Justificativa	Marco Legal	Calificación final / Pontuação final
Acre	1.00	0.00	0.00	0.33
Aguascalientes	0.00	0.00	0.00	0.00
Amapá	1.00	0.50	0.00	0.50
Baja California	1.00	1.00	0.50	0.83
Campeche	1.00	0.50	0.50	0.67
Caquetá	1.00	0.00	0.00	0.33
Chiapas	1.00	0.00	0.50	0.50
Colima	1.00	0.50	0.00	0.50
Estado de México	1.00	0.50	0.50	0.67
Estado de Río de Janeiro	0.00	0.00	0.00	0.00
Guanajato	1.00	1.00	1.00	1.00
Hidalgo	1.00	0.00	0.00	0.33
Huánuco	0.00	0.00	0.00	0.00
Jalisco	1.00	1.00	0.50	0.83
Vallarta	1.00	1.00	1.00	1.00
Loreto	0.50	0.50	0.50	0.50
Michoacán	0.00	0.00	0.00	0.00
Nariño	0.00	0.00	0.00	0.00
Nuevo León	0.00	0.00	0.00	0.00
Pará	0.00	1.00	0.50	0.50
Pastaza	0.00	0.00	0.00	0.00
Pernambuco	1.00	0.00	0.00	0.33
Rondonia	1.00	0.00	0.00	0.33
San Martín	0.00	0.00	0.00	0.00
Sonora	0.00	0.00	0.00	0.00
Tabasco	0.00	0.00	0.00	0.00
Yucatán	1.00	0.00	0.50	0.50

¿Cuál es el avance por sección? / Qual é o avanço por seção?

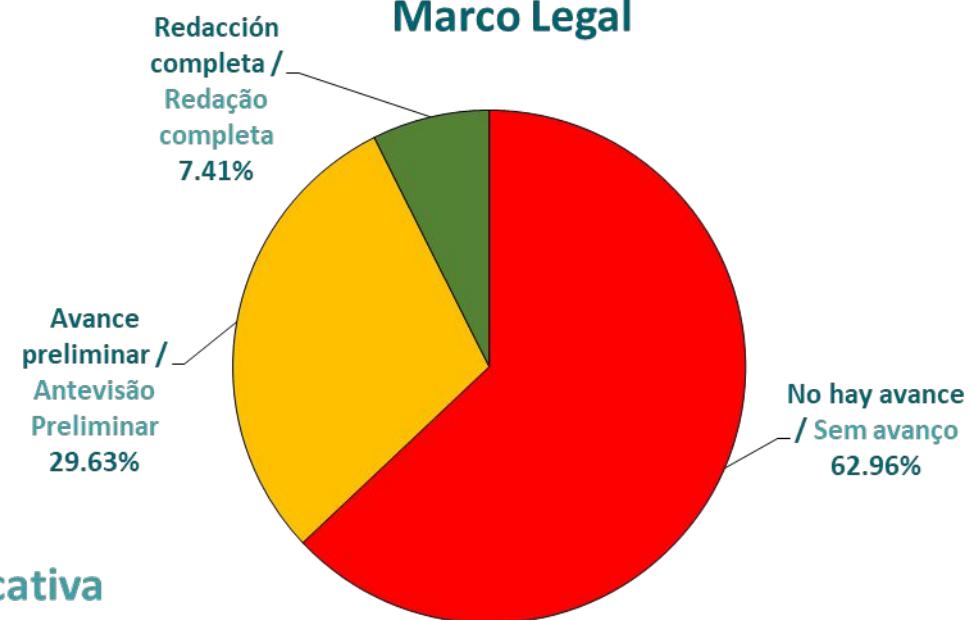
Aspectos generales / Aspectos gerais



Justificación / Justificativa



Marco Legal



Respondan las siguientes preguntas / Responda as seguintes questões

3. ¿Cuánto tiempo (en horas) estima que puede dedicarle al desarrollo de la Nota Conceptual hasta el próximo foro, que será el 14 de enero 2021? / Quanto tempo (em horas) você considera que poderá dedicar ao desenvolvimento da Nota Conceitual até o próximo fórum, que será no dia 14 de janeiro de 2021?

4. ¿Estarías interesado en compartir los avances de su Nota Conceptual en el próximo foro? / Você estaria interessado em compartilhar o andamento de sua nota conceitual no próximo fórum?



La recomendación:

- Leer bien las preguntas.
- Discutir con los miembros de su estado.
- Hacer una redacción preliminar con ideas generales, puede ser en forma de bullet points.
- Redactar el texto completo, brindando detalles y precisiones importantes para el desarrollo de la trayectoria de descarbonización del estado.

En esta oportunidad vamos a trabajar en grupos por Estado, a excepción de aquellos que tengan un solo miembro y que serán parte de un grupo por país.

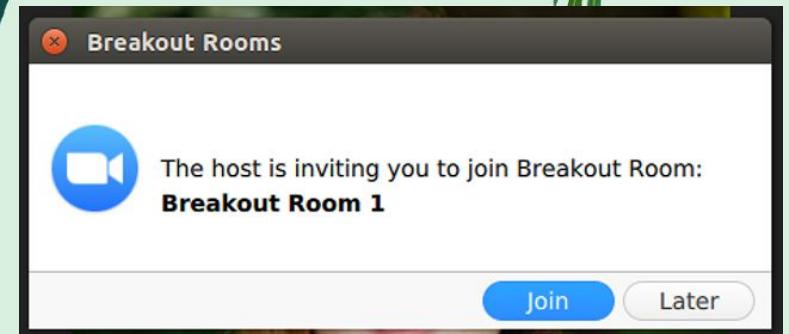
A recomendação:

- Leia bem as perguntas.
- Discuta com membros do seu estado.
- Faça uma redação preliminar com ideias gerais, pode ser na forma de marcadores.
- Redigir o texto completo, fornecendo detalhes e esclarecimentos importantes para o desenvolvimento da trajetória de descarbonização do estado.

Desta vez vamos trabalhar em grupos por Estado, exceto aqueles que têm apenas um membro e farão parte de um grupo por país.

¡Nos vamos a los grupos! Tenemos 30 min

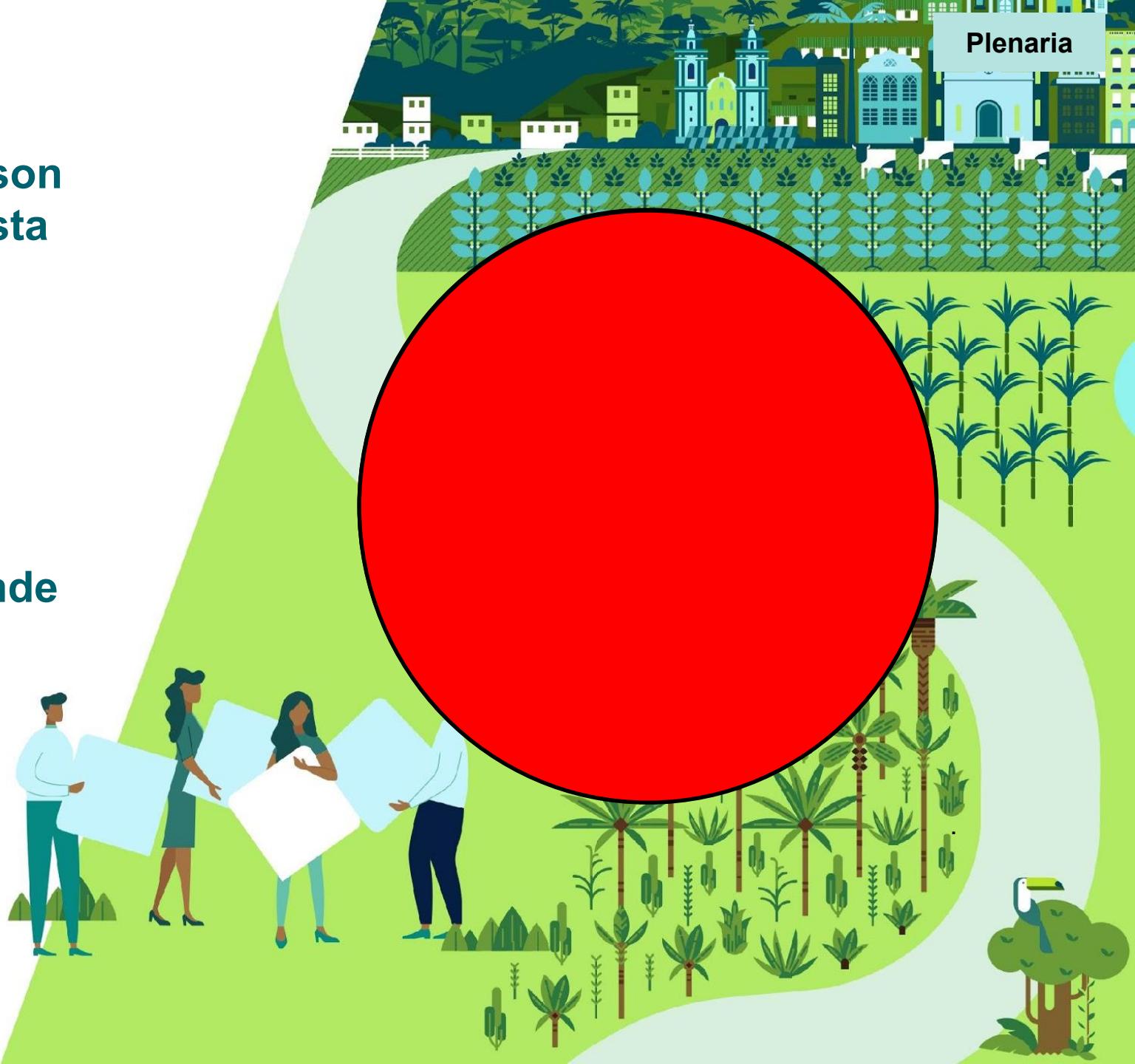
Vamos aos grupos! Temos 30 min



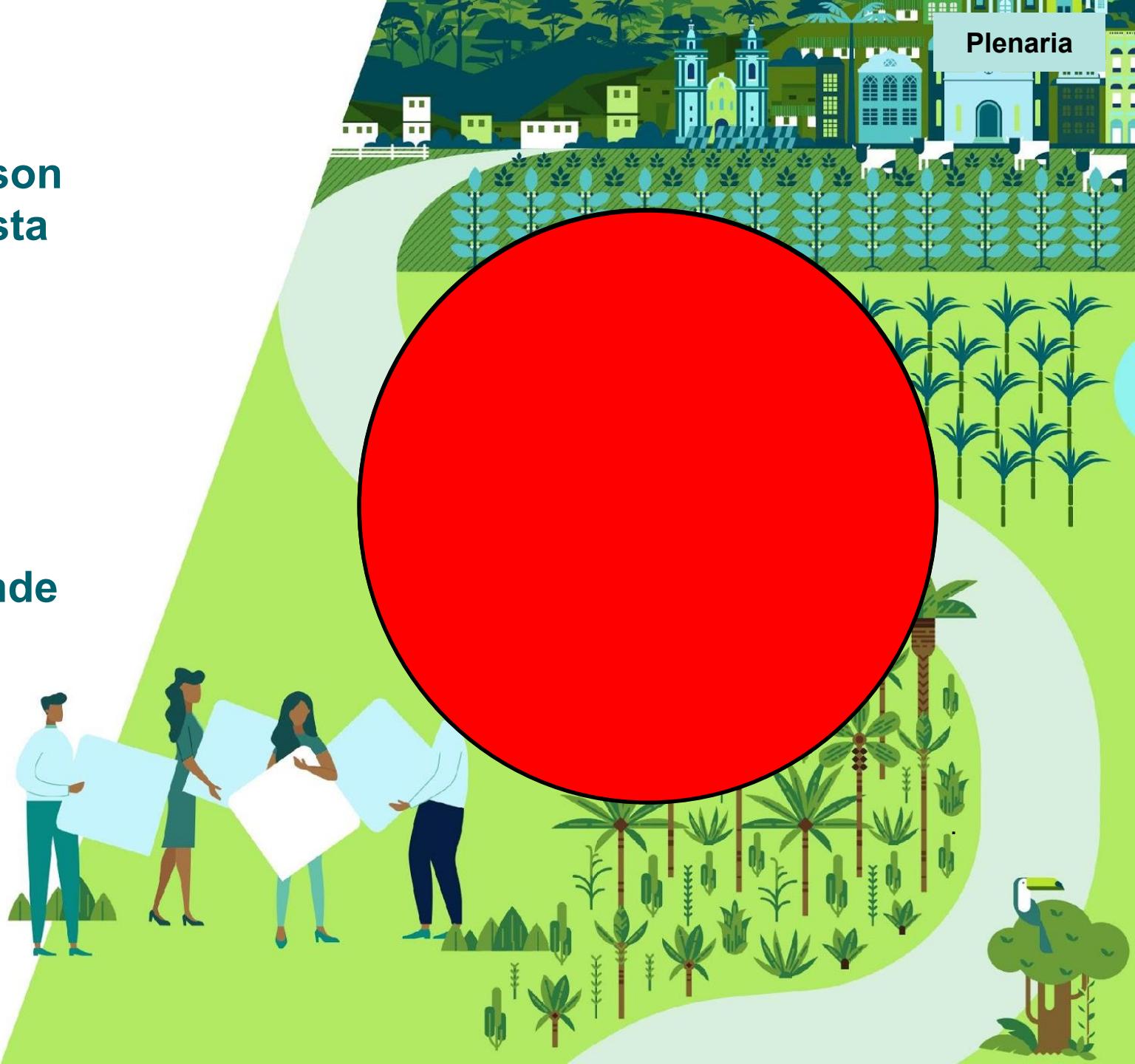
Si no te aparece un pop-up parecido a este, revisa la barra de opciones y dale click a 'Breakout rooms' / Se você não vir um pop-up semelhante a este, verifique a barra de opções e clique em 'Breakout rooms'

1. ¿Cuáles son sus impresiones sobre esta sección de diagnóstico climático / cuáles son los puntos más retadores de esta sección? / Quais são suas impressões sobre esta seção sobre diagnóstico do clima / quais são os pontos mais desafiadores nesta seção?

2. ¿Cuál crees que es el más grande reto para terminar la Nota Conceptual? / Qual você acha que é o maior desafio para terminar o documento de conceito?

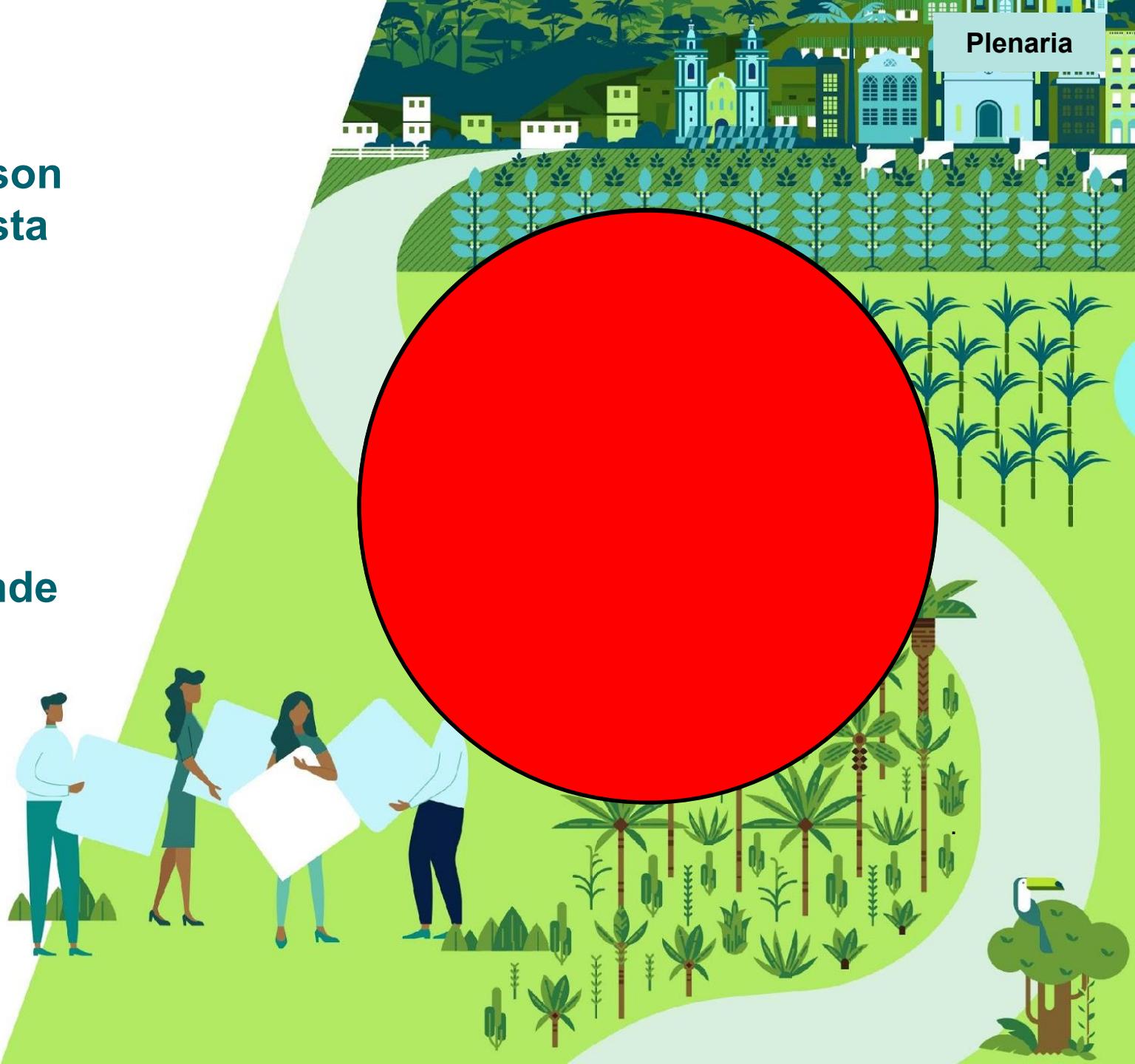


1. ¿Cuáles son sus impresiones sobre esta sección de diagnóstico climático / cuáles son los puntos más retadores de esta sección? / Quais são suas impressões sobre esta seção sobre diagnóstico do clima / quais são os pontos mais desafiadores nesta seção?
2. ¿Cuál crees que es el más grande reto para terminar la Nota Conceptual? / Qual você acha que é o maior desafio para terminar o documento de conceito?

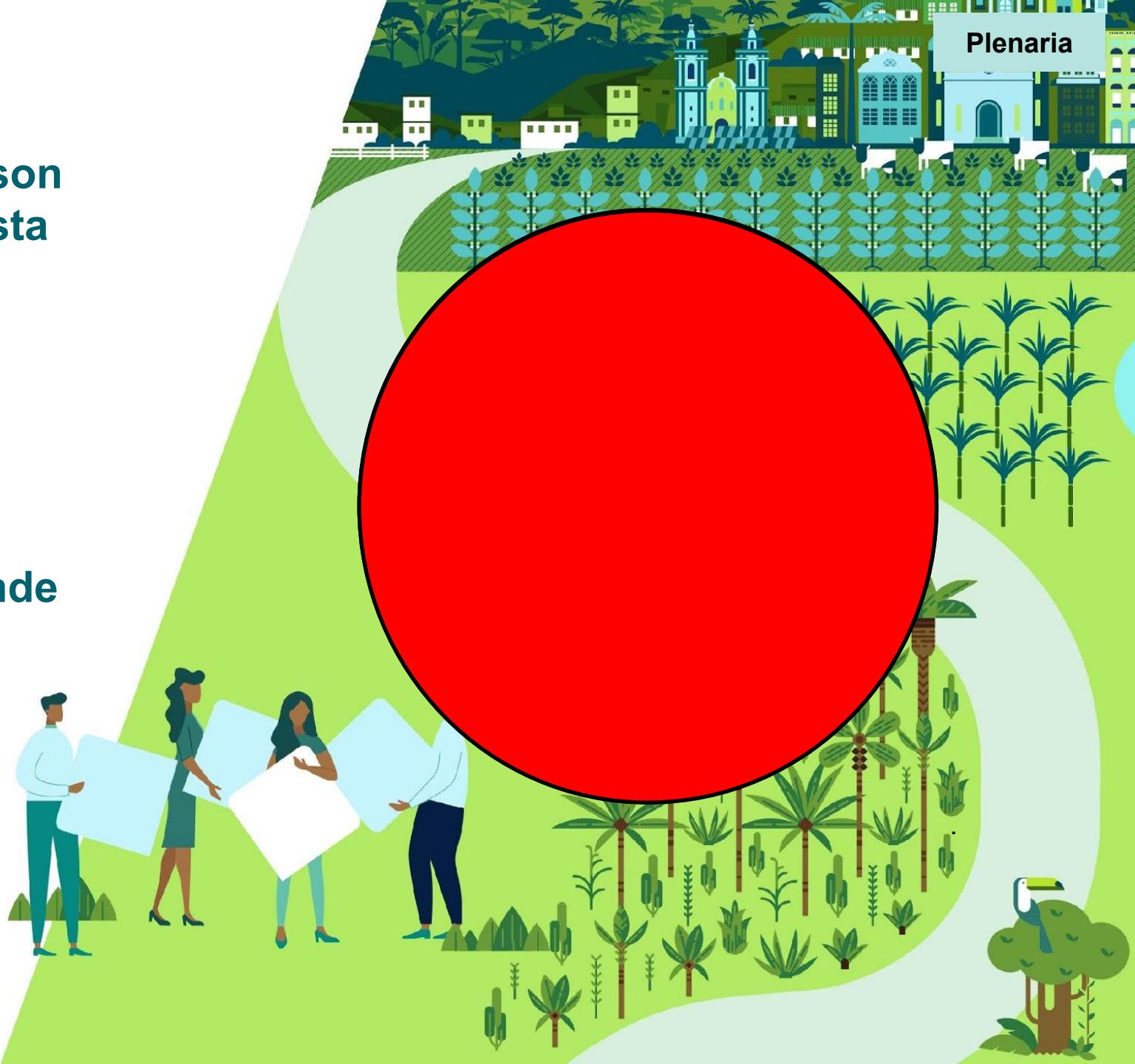


1. ¿Cuáles son sus impresiones sobre esta sección de diagnóstico climático / cuáles son los puntos más retadores de esta sección? / Quais são suas impressões sobre esta seção sobre diagnóstico do clima / quais são os pontos mais desafiadores nesta seção?

2. ¿Cuál crees que es el más grande reto para terminar la Nota Conceptual? / Qual você acha que é o maior desafio para terminar o documento de conceito?

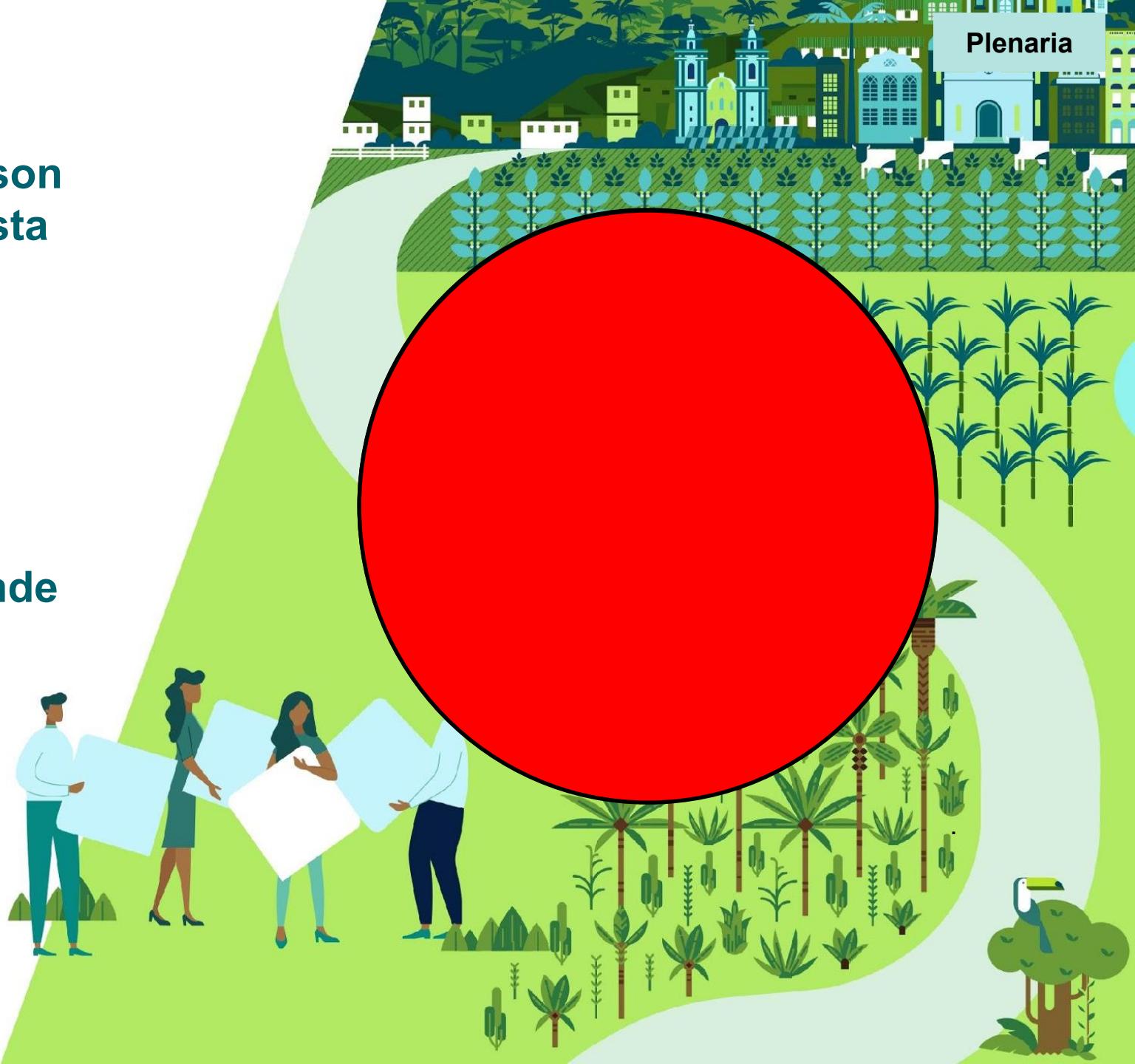


1. ¿Cuáles son sus impresiones sobre esta sección de diagnóstico climático / cuáles son los puntos más retadores de esta sección? / Quais são suas impressões sobre esta seção sobre diagnóstico do clima / quais são os pontos mais desafiadores nesta seção?
2. ¿Cuál crees que es el más grande reto para terminar la Nota Conceptual? / Qual você acha que é o maior desafio para terminar o documento de conceito?



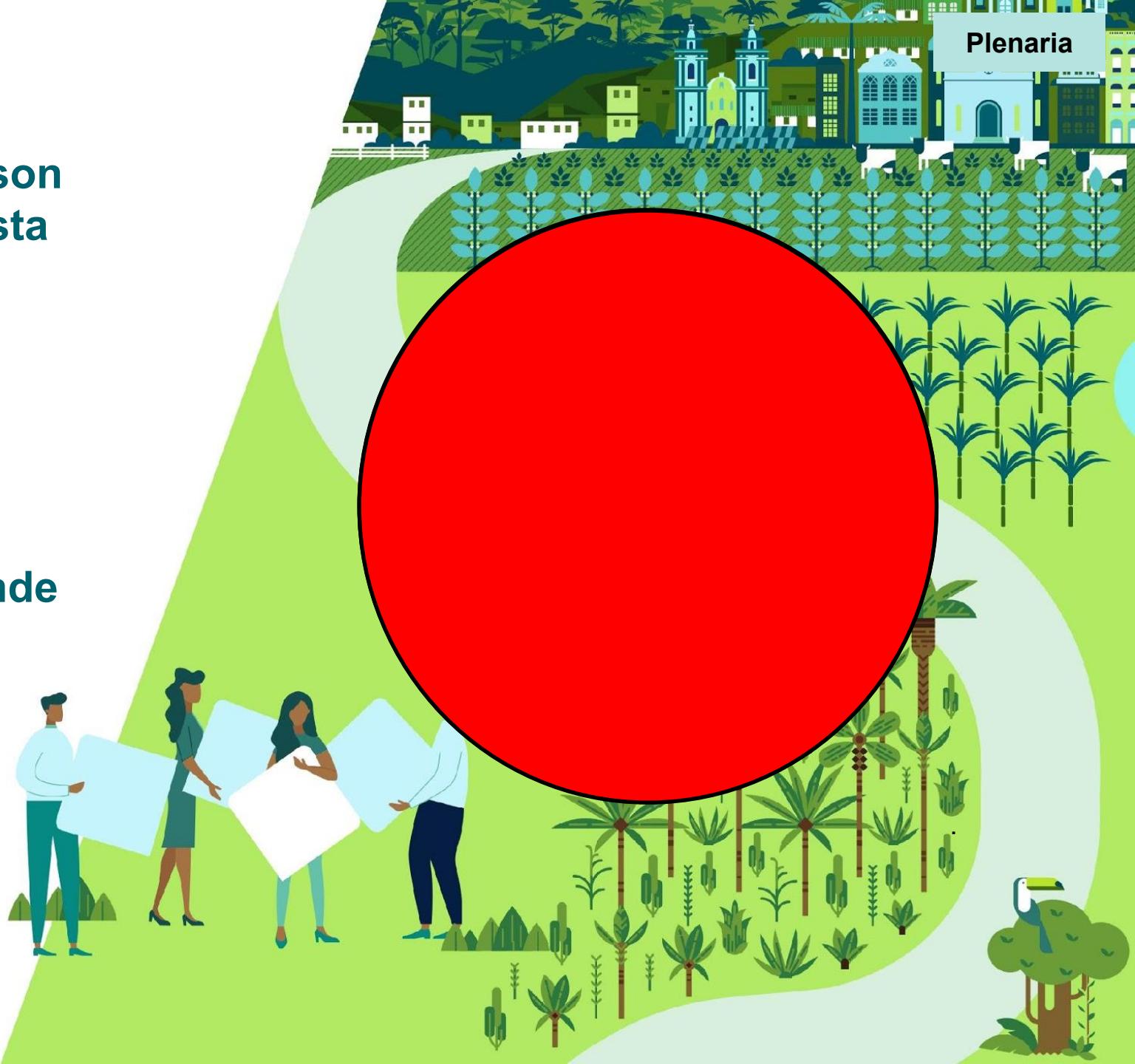
1. ¿Cuáles son sus impresiones sobre esta sección de diagnóstico climático / cuáles son los puntos más retadores de esta sección? / Quais são suas impressões sobre esta seção sobre diagnóstico do clima / quais são os pontos mais desafiadores nesta seção?

2. ¿Cuál crees que es el más grande reto para terminar la Nota Conceptual? / Qual você acha que é o maior desafio para terminar o documento de conceito?



1. ¿Cuáles son sus impresiones sobre esta sección de diagnóstico climático / cuáles son los puntos más retadores de esta sección? / Quais são suas impressões sobre esta seção sobre diagnóstico do clima / quais são os pontos mais desafiadores nesta seção?

2. ¿Cuál crees que es el más grande reto para terminar la Nota Conceptual? / Qual você acha que é o maior desafio para terminar o documento de conceito?



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



FORO 4 / FORUM 4

14/01/2021

- Recursos necesarios para el desarrollo de una trayectoria. / Recursos necessários para o desenvolvimento de uma trajectória.
- Cuarta sesión de trabajo de la nota conceptual donde se abordan los recursos necesarios y la planificación para el desarrollo de la trayectoria. / Quarta sessão de trabalho da nota conceitual onde são abordados os recursos e planejamentos necessários para o desenvolvimento da trajetória.



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.

¡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

Gerente de Aprendizaje y Conocimiento | Gerente de Aprendizagem e Conhecimento



SUPPORTED BY



LEAD PARTNER

THE °CLIMATE GROUP

PARTNERS

GCF
task force

W WINROCK
INTERNATIONAL

THE CENTER FOR
CLIMATE STRATEGIES