



Taller virtual M&E de los procesos y las medidas de adaptación en América Latina y el Caribe.

26 de julio 2023. CBIT-GSP y PNUMA

**Sistema Integrador de
Información sobre
Vulnerabilidad, Riesgo y
Adaptación al Cambio Climático**

SIIVRA

1. SIIVRA: video
2. SIIVRA: alcance, contexto, marco conceptual y estructura
3. Zoom al Monitoreo y Evaluación de la Adaptación al cambio climático
4. Comentarios y preguntas

<https://www.youtube.com/watch?v=pxbUmZU0baU&pp=ygUGc2lpdnJh>

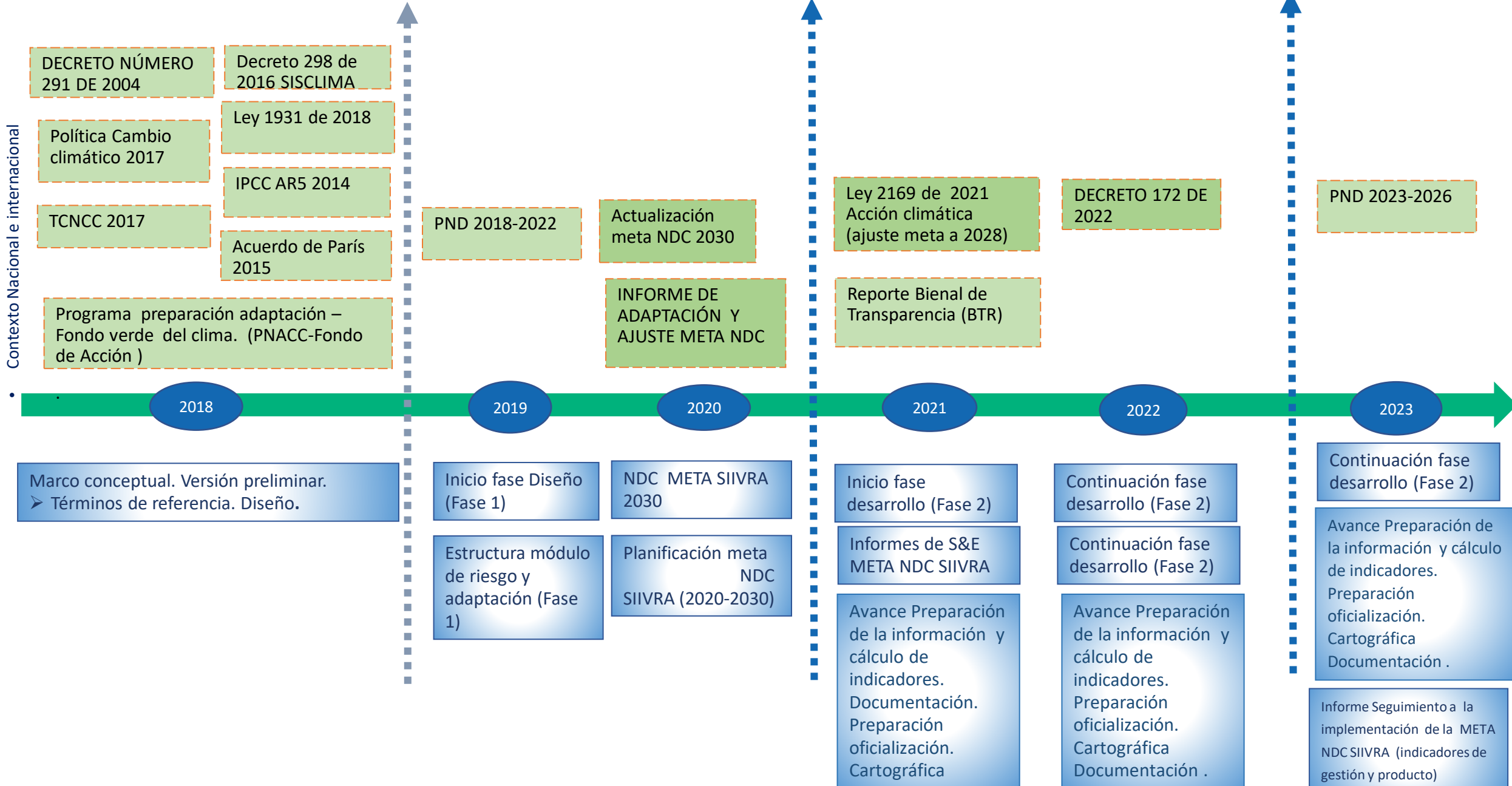


SIIVRA

Alcance

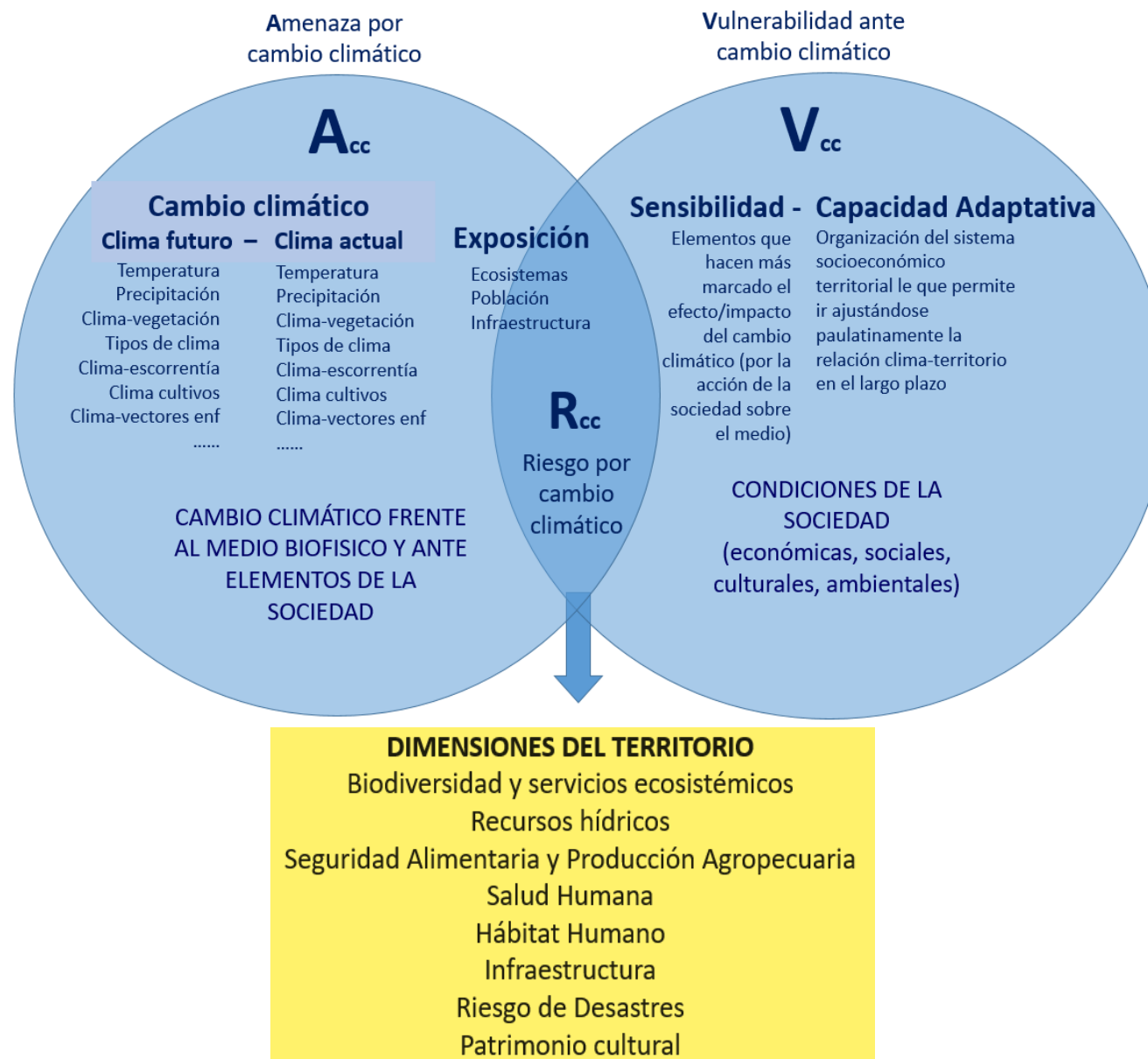
Proveer información sobre amenaza, vulnerabilidad, riesgo y adaptación al cambio climático para soportar gestión de los riesgos asociados, el seguimiento de la adaptación y del cumplimiento de las metas que sobre adaptación se han tomado en la NDC.

Línea de tiempo: Contexto y avance SIIVRA

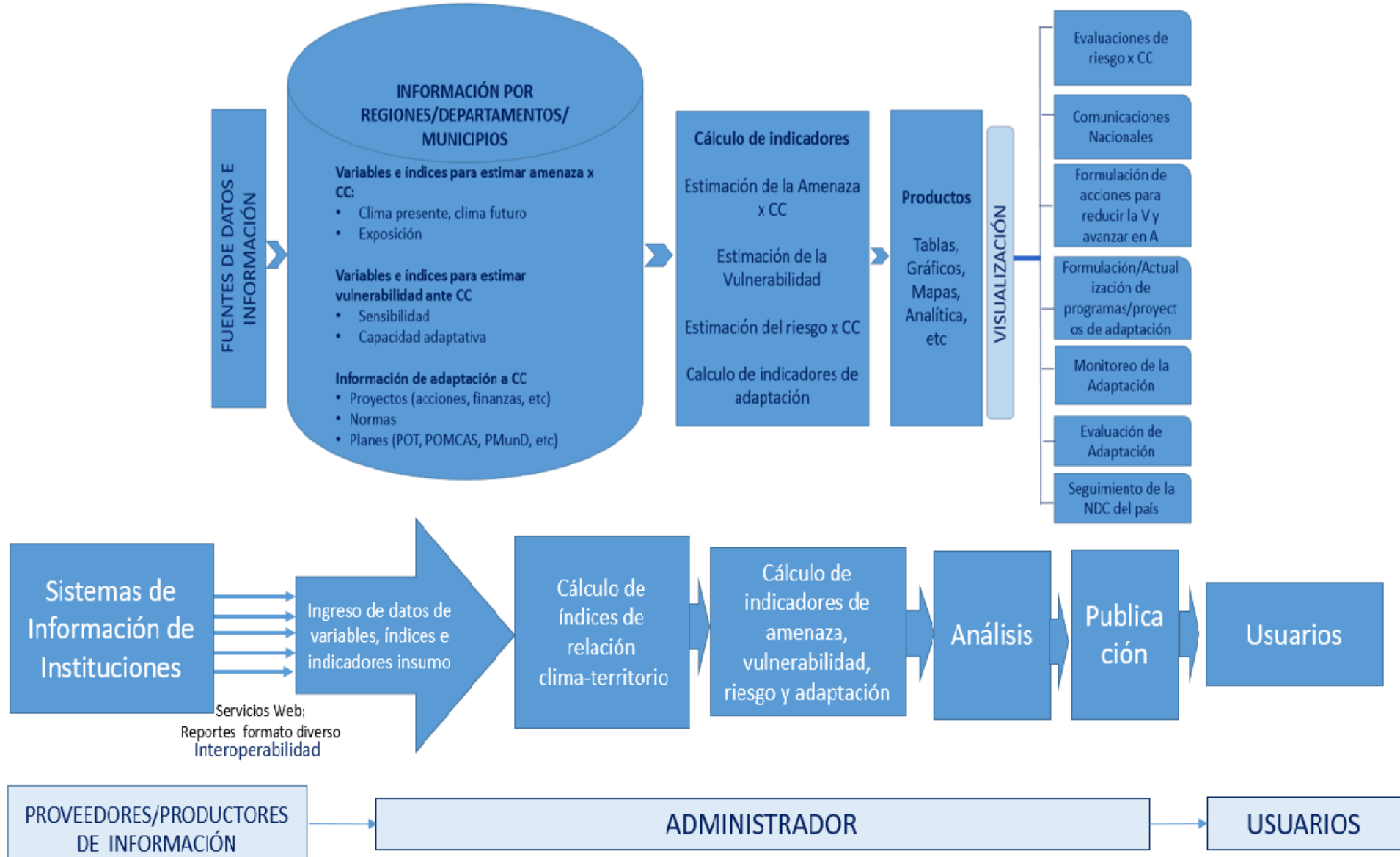




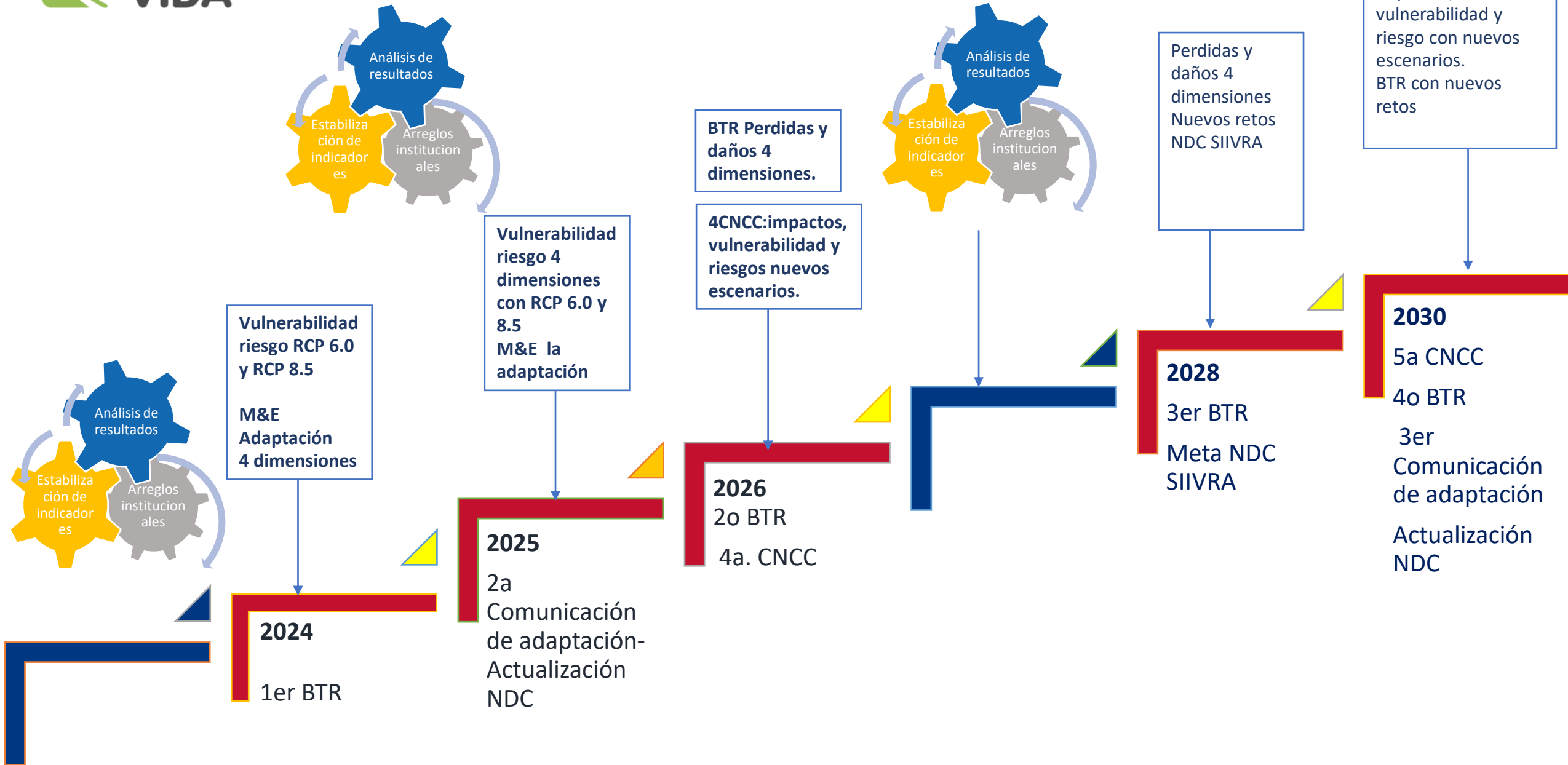
Componentes y Dimensiones del SIIVRA



Esquema general del flujo de información del SIIVRA



Propuesta: Proyección de BTRs y Comunicaciones Nacionales con insumos del SIIVRA



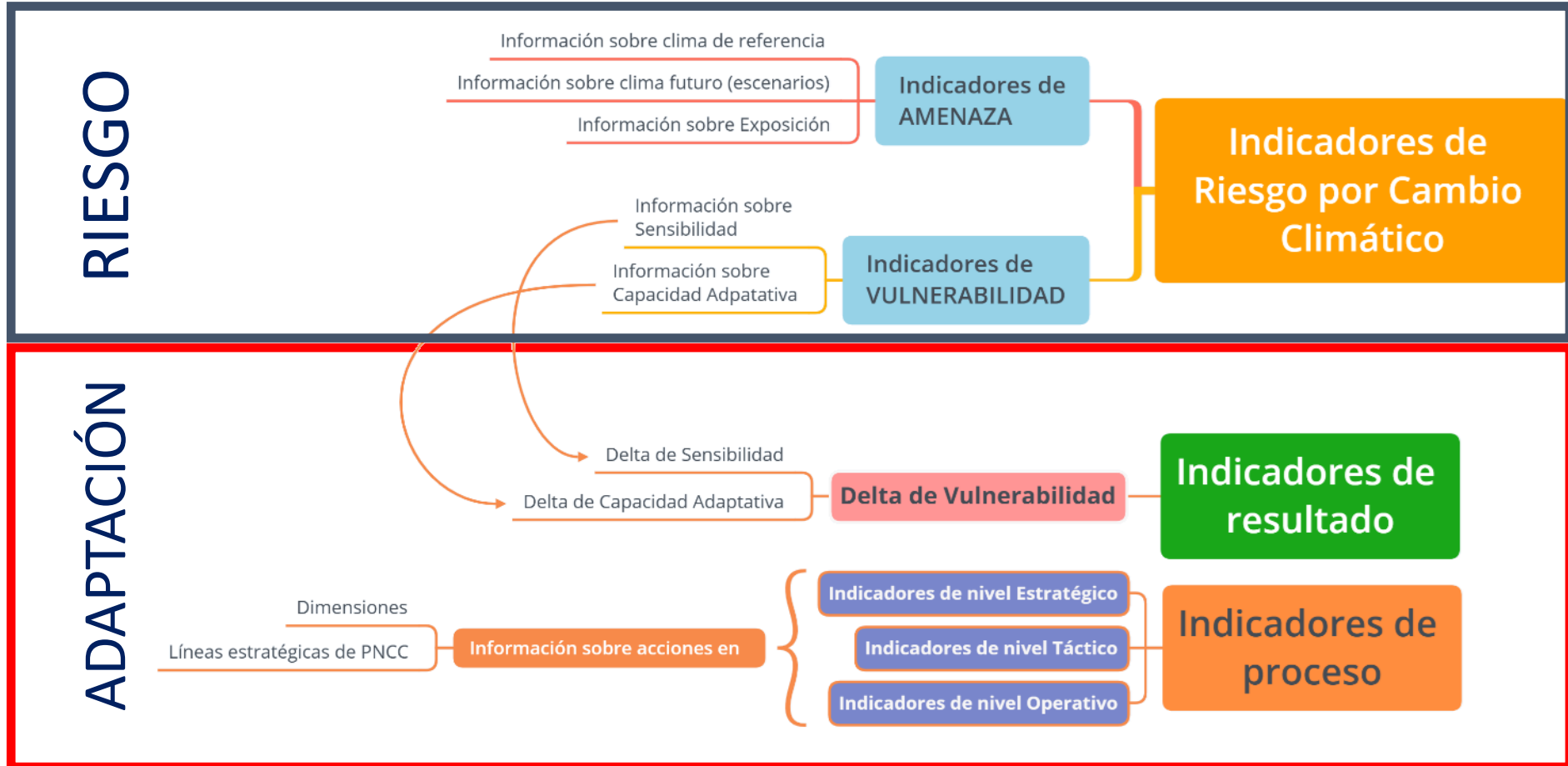
MONITOREO Y EVALUACIÓN DE LA ADAPTACIÓN

SIIVRA



- **Adaptación:** Proceso de ajuste al cambio climático real o proyectado y sus efectos con el fin de disminuir o evitar los daños o aprovechar las oportunidades beneficiosas (IPCC, 2014:118).
- **Capacidad de adaptación (Adaptive Capacity):** Capacidad de los sistemas, las instituciones, los seres humanos y otros organismos para adaptarse ante posibles daños, aprovechar las oportunidades o afrontar las consecuencias. Esta entrada del glosario se basa en definiciones utilizadas en informes anteriores del IPCC y en la Evaluación de los Ecosistemas del Milenio (MEA, 2005).
- **Monitoreo y Evaluación (Monitoring and Evaluation - M&E):** Las actividades de monitoreo y evaluación hacen referencia a mecanismos implementados a nivel nacional y local para realizar el monitoreo y la evaluación de las medidas relacionadas con la reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero o la adaptación a los impactos del cambio climático, con miras a determinar, caracterizar y evaluar de forma sistemática los avances logrados con el tiempo.

Indicadores de Amenaza, Vulnerabilidad, Riesgo y Adaptación





Marco Conceptual SIIVRA (Fase de diseño, 2019)

INDICADORES PARA M&E DE LA ADAPTACIÓN						
NIVEL DE LA ACCIÓN	ESCALA TEMPORAL	ESCALA TERRITORIAL	ACCIONES	DIMENSIONES	INDICADORES DE PROCESO (GESTION)	INDICADORES DE RESULTADOS (IMPACTO)
ESTRATEGICO	largo plazo: 10-15 años	Nacional y regional	POLÍTICAS Y PLANES DE LARGO PLAZO (POTs, POMCAs)	Genéricos - transversales - integrados		
				Biodiversidad y ecosistemas		
				Recurso hídricos		
				Seguridad alimentaria		
				Salud		
				Infraestructra		
				Sectores productivos		
				Gestión de Riesgo de Desastre		
TÁCTICO	cuatro años	Nacional, departamental y municipal	PLANES TERRITORIALES DE DESARROLLO	Genéricos - transversales - integrados		
				Biodiversidad y ecosistemas		
				Recurso hídricos		
				Seguridad alimentaria		
				Salud		
				Infraestructra		
				Sectores productivos		
				Gestión de Riesgo de Desastre		
OPERATIVO	anual	Municipal	Proyectos	Genéricos - transversales - integrados		
				Biodiversidad y ecosistemas		
				Recurso hídricos		
				Seguridad alimentaria		
				Salud		
				Infraestructra		
				Sectores productivos		
				Gestión de Riesgo de Desastre		

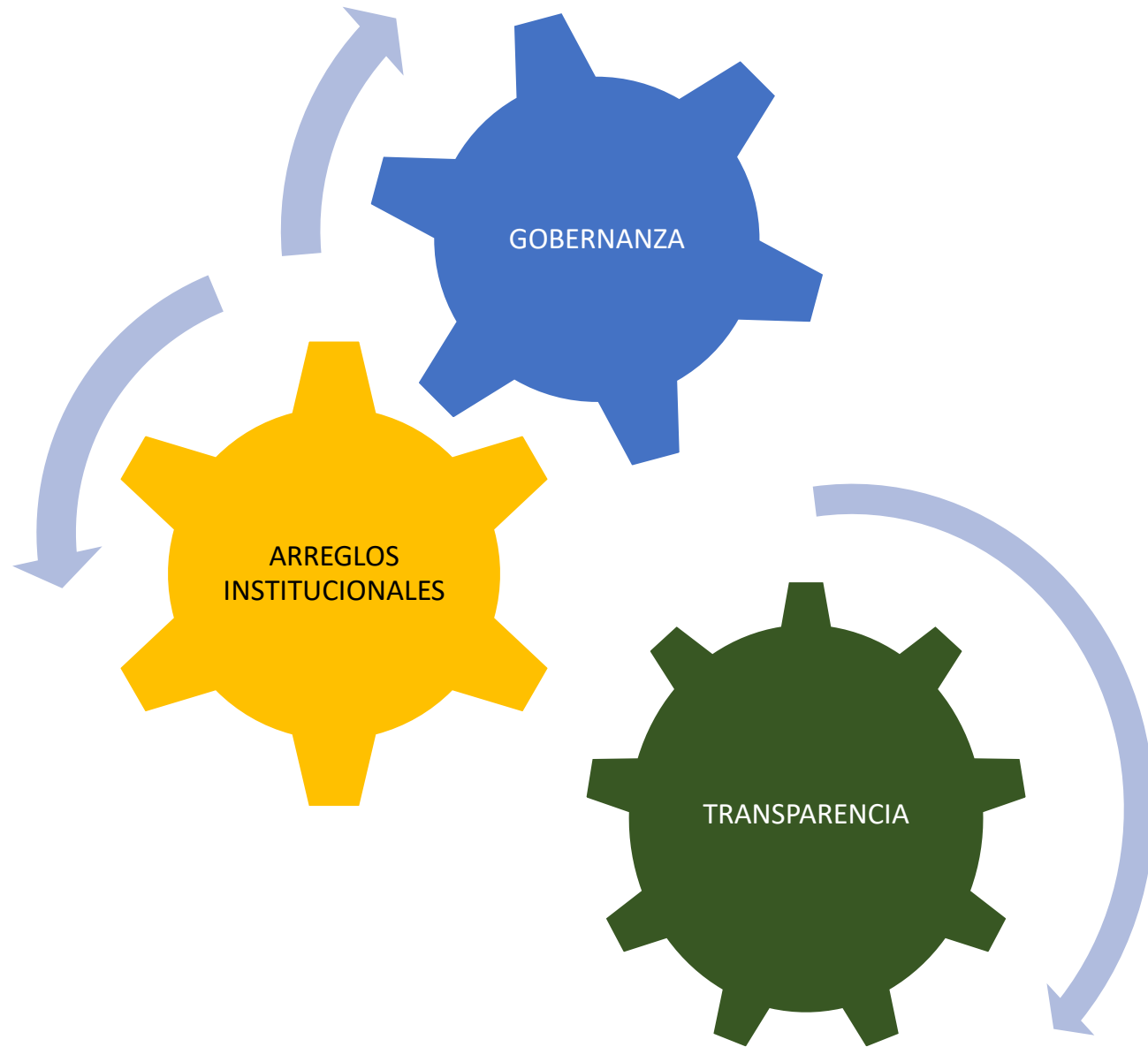
INFORMACIÓN PARA EL CÁLCULO DE LOS INDICADORES DE ADAPTACIÓN

FICHA DE REGISTRO PARA PROCESOS DE ADAPTACIÓN			
NOMBRE DEL PROYECTO:			
DATOS DE CONTACTO			
DEPARTAMENTO			
MUNICIPIO			
VEREDA			
lat long			
FECHAS DEL PROYECTO	Inicio:		Finalización:
SECTORES INVOLUCRADOS			
POBLACIÓN BENEFICIADA			
GRUPOS ETÁREOS			
GRUPOS ÉTNICOS			
POBLACIÓN POR GÉNERO			
ECOSISTEMAS			
CUENCAS RELACIONADAS			
SUBCUENCAS RELACIONADAS			
Nivel de la Acción	Estratégica		
	Táctica		
	Operativa		
Línea de Política	Línea de Acción	Dimensión	Presupuesto
Desarrollo Rural	1 a n	Seguridad Alimentaria	
Desarrollo Urbano	2 a n	Recurso Hídrico	
Desarrollo Infraestructura	3 a n	BD y SSEE	
Desarrollo Minas y Energía	4 a n	Salud	
BD y SSEE	5 a n	Hábitat Humano	
		Infraestructura	
APORTA A LA REDUCCIÓN DE SENSIBILIDAD			
APORTA AL AUMENTO DE CAPACIDAD ADAPTATIVA			
APORTA A LAS METAS NDC			

La consolidación del indicador de la adaptación se realiza a partir de información obtenida de proyectos y planes territoriales (municipales, departamentales, nacionales) sobre la base de una ficha de captura de información



RETOS





María Patricia Cuervo Cuellar
mcuervo@ideam.gov.co

Andrés Felipe Carvajal Vanegas
afcarvajal@ideam.gov.co