

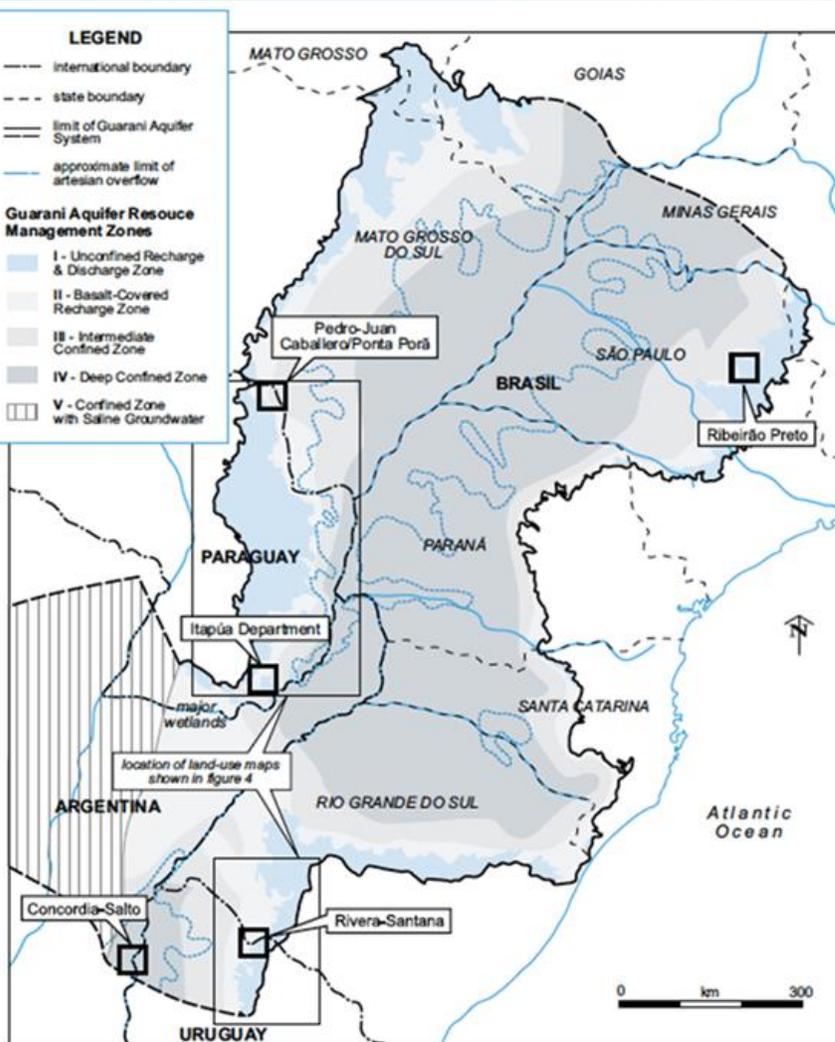
# XXV CODIA

Diálogos técnicos: Panel de discusión sobre iniciativas internacionales en materia de calidad de las aguas

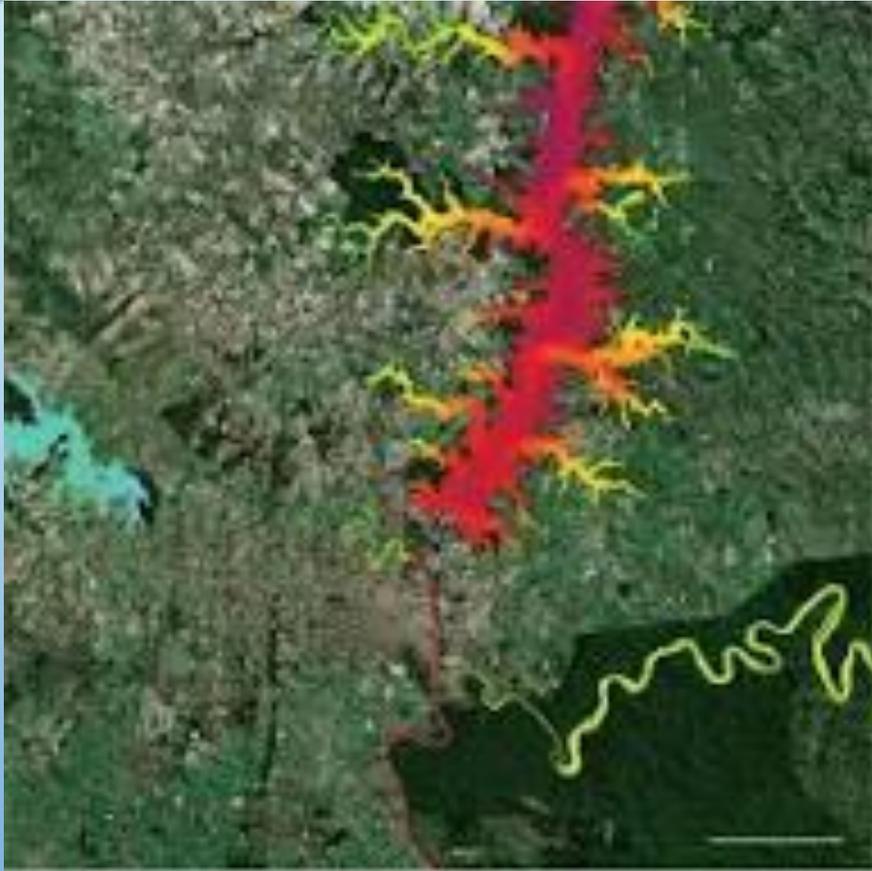
Puntarenas, Costa Rica  
7 de noviembre 2024

# PROYECTO GUARANÍ

“IMPLEMENTATION OF THE GUARANI AQUIFER SYSTEM STRATEGIC ACTION PROGRAM: ENABLING REGIONAL ACTIONS”







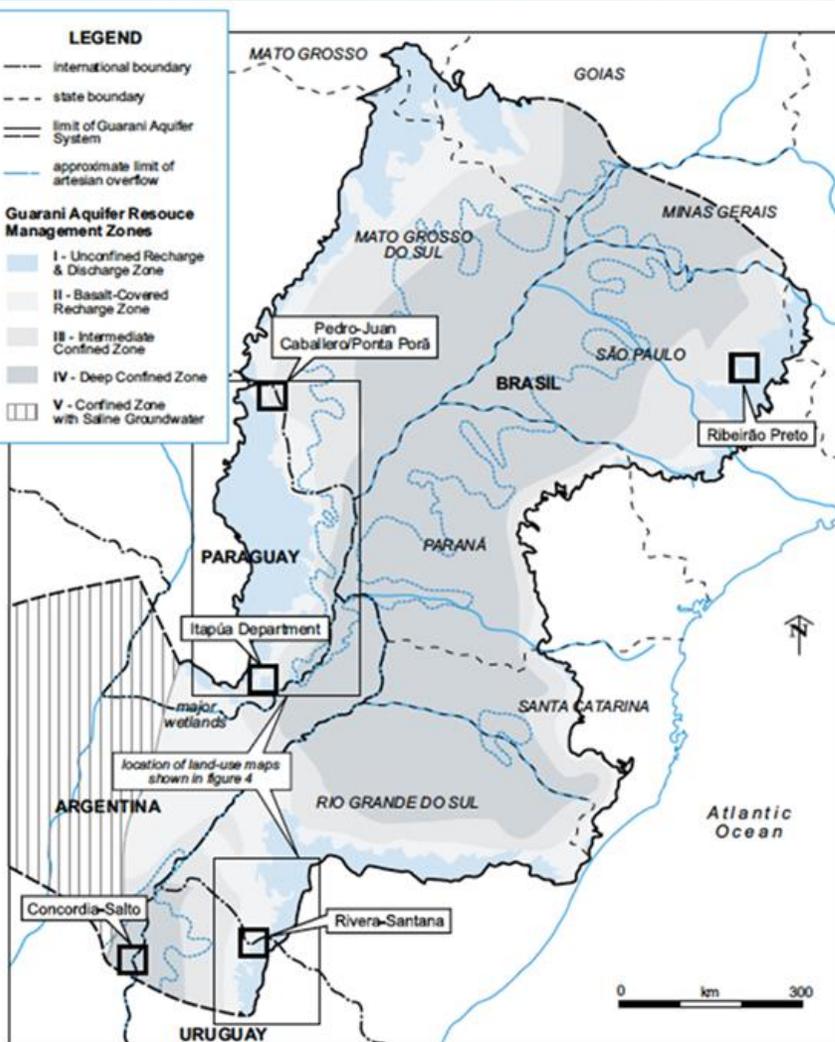
# XXV CODIA

Diálogos técnicos: Panel de discusión sobre iniciativas internacionales en materia de calidad de las aguas

Puntarenas, Costa Rica  
7 de noviembre 2024

# PROYECTO GUARANÍ

“IMPLEMENTATION OF THE GUARANI AQUIFER SYSTEM STRATEGIC ACTION PROGRAM: ENABLING REGIONAL ACTIONS”



# COMPONENTES DEL PROYECTO

## COMPONENTE 1: CONSOLIDACIÓN DE LA COOPERACIÓN TÉCNICA TRANSFRONTERIZA

- Prevé (entre otros), la creación de un comité técnico de “monitoreo y modelos”

## COMPONENTE 2: DISEÑO Y PRUEBAS PILOTO DE CAMPO DE REDES Y PROTOCOLOS DE MONITOREO

- El objetivo de esta actividad es responder a la necesidad de información periódica fiable de los pozos para producir conjuntos de datos sobre la calidad y cantidad del agua de manera similar a lo que están haciendo los países para las aguas superficiales y meteóricas, con mediciones sistemáticas y periódicas.
- Permitir a los países detectar la evolución en el tiempo y el espacio de los parámetros clave de calidad y cantidad de las aguas del SAG, tanto a nivel regional como local



# ACCIONES REALIZADAS

- El comité de monitoreo está establecido con designaciones por parte de los 4 países de 2 representantes titulares y representantes alternos.
- UNESCO es la agencia de ejecución del Proyecto y CeReGAS coordina las actividades del Comité
- Durante la ejecución del proyecto se llevan realizadas 28 reuniones del Comité
- Se ha desarrollado un protocolo de funcionamiento del Comité a ser aprobado por el Comité Director del Proyecto de forma que se garantice la continuidad del mismo una vez finalizado el actual proyecto.

# ACTIVIDADES

- Entre las actividades realizadas se destacan:
  - Definición de las áreas de interés prioritario, incluidas las zonas de influencia transfronteriza y selección de pozos de monitoreo (35)
  - Adopción de Protocolo de toma de muestras producido en el primer proyecto
  - Acuerdo en parámetros químicos y frecuencias de medición
  - Elaboración de TdRs para contratación de laboratorios, compra de equipos (piezometría, CE y T) y ejecución de perforaciones.
  - Seguimiento de los trabajos de campo
  - Participación activa junto con Consultora contratada en la elaboración de plataforma de intercambio de datos.



**unesco**

Centro  
Bajo los auspicios  
de la UNESCO



**CeReGAS**

Centro Regional  
para la Gestión  
de Aguas Subterráneas  
en América Latina y el Caribe

**MUCHAS GRACIAS**