

# PIUMA - RS

PLANO DIRETOR DE  
IRRIGAÇÃO NO CONTEXTO DOS  
USOS MÚLTIPLOS DA ÁGUA PARA O  
RIO GRANDE DO SUL



Apresentação do Processo de Planejamento



# Plano Diretor de Irrigação no Contexto dos Usos Múltiplos das Águas para o Rio Grande do Sul

## O Andamento do Processo de Construção do PIUMA-RS

# Arranjo Institucional

## Realização:



## Financiamento:

Ministério da  
Integração Nacional



## Acompanhamento:

CAA – Comissão de Acompanhamento  
e Análise sob a coordenação da SOP



## Execução:



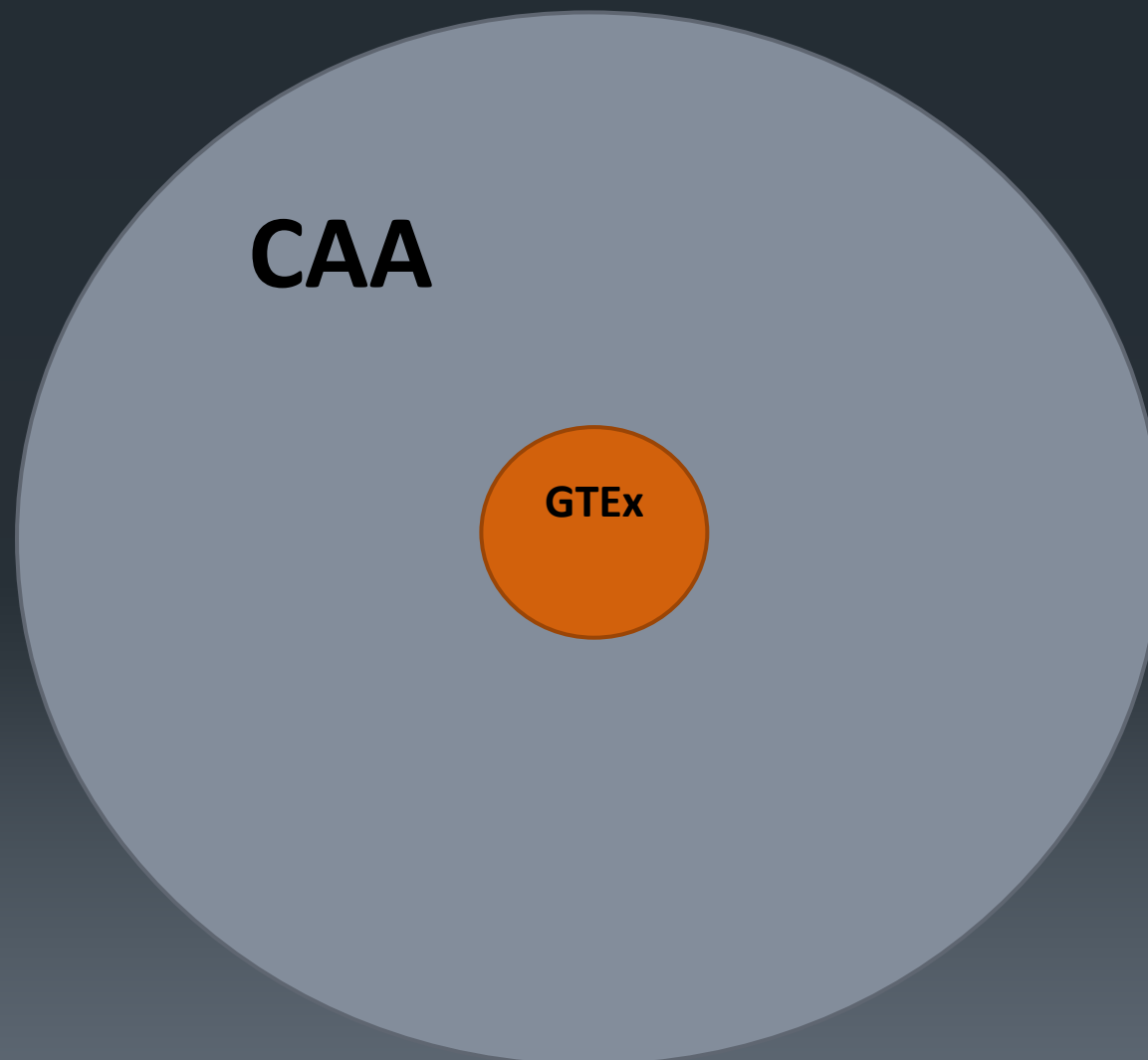
# Objetivos do PIUMA

- Estabelecer parâmetros, objetivos, diretrizes e instrumentos para expansão da Agricultura Irrigada (AI).
- Contribuir com o Ministério da Integração Nacional, estruturando uma abordagem de gestão de AI replicável em outros estados.
- Possibilitar o uso e reuso múltiplo da água, de maneira permanente, visando a conservação e potencialização da produção.
- Aumentar o potencial econômico e as oportunidades de acesso a mercados, inclusive de serviços ambientais.



# PROCESSO METODOLÓGICO

# ARRANJO INSTITUCIONAL



# Agenda da Comissão (Processo de Planejamento)

Ontem:  
O Termo de  
referência do PIUMA

Hoje:  
A Governança da  
Elaboração e  
Execução

Amanhã:  
Governança da  
execução do PIUMA

CENÁRIOS

25 e 26/fev

- Gestão de olho no futuro.

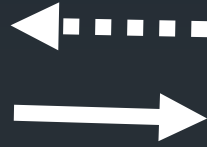
DIRETRIZES E  
GOVERNANÇA

18 e 19/mar

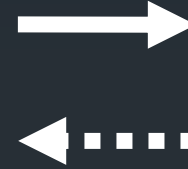
- Como medir para melhorar.

# Fluxo de informações do processo de elaboração do PIUMA

Comissão de Acompanhamento  
e Avaliação



**GTEEx**  
Grupo Técnico  
Executivo



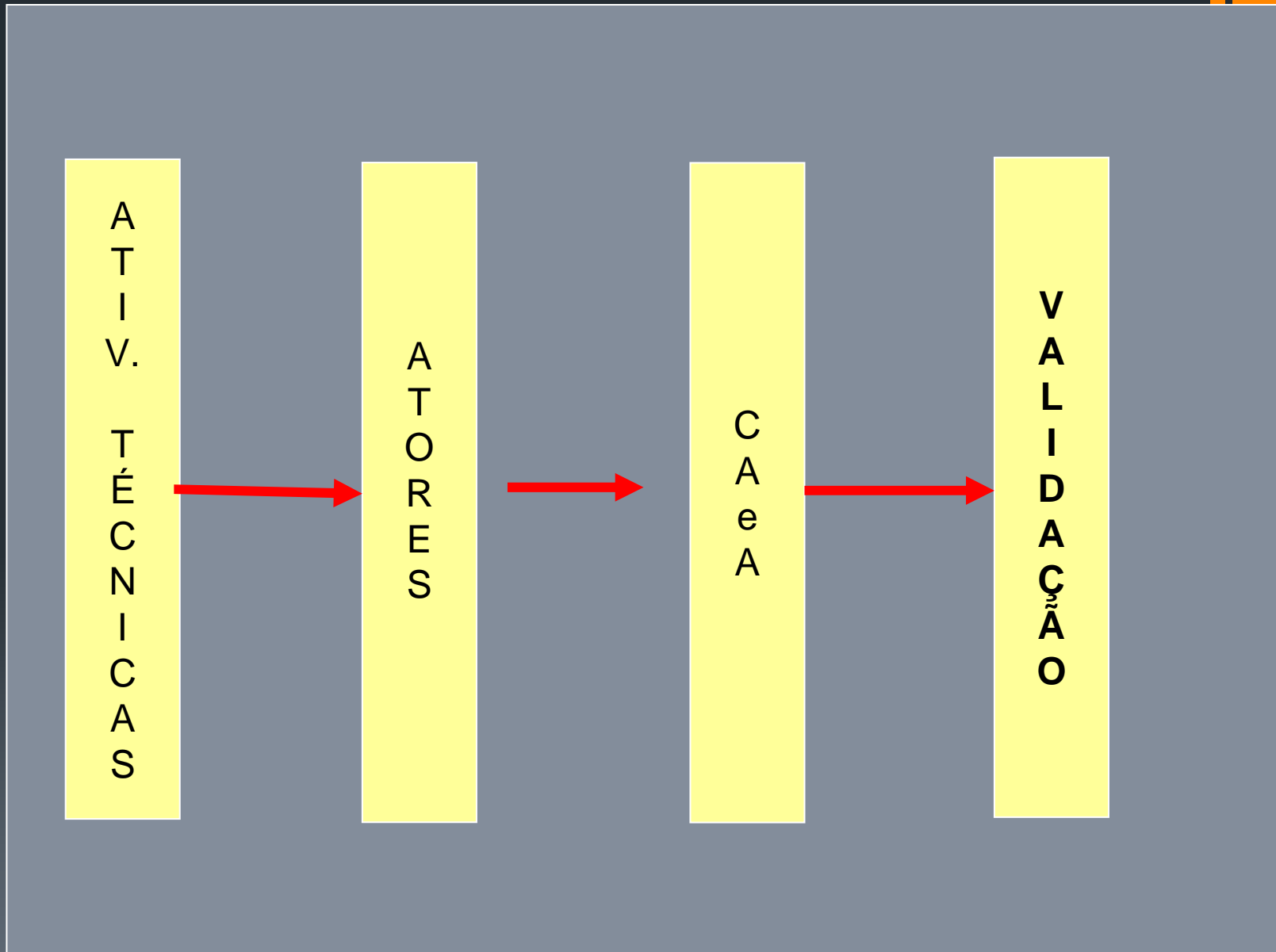
Atores representativos

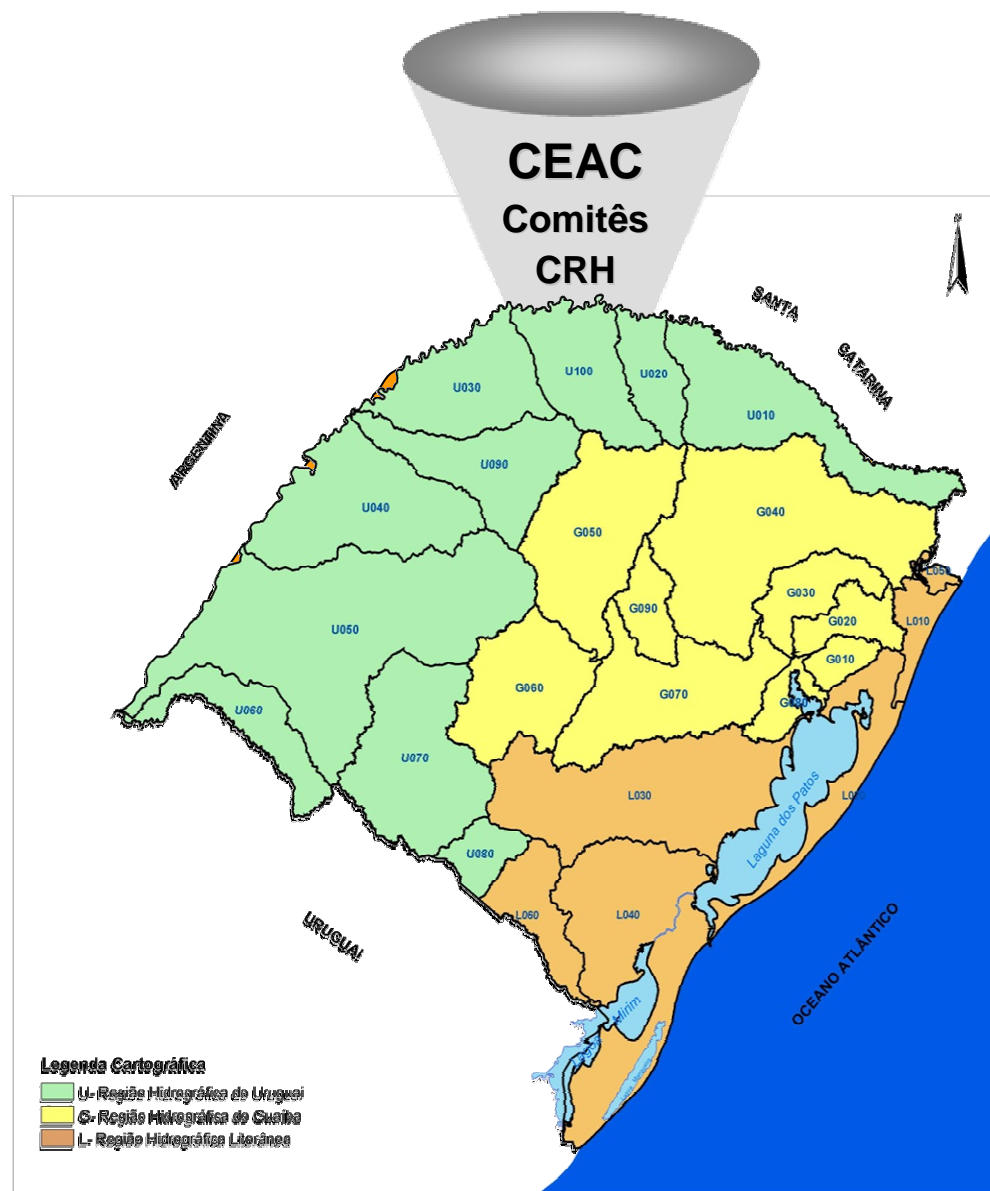
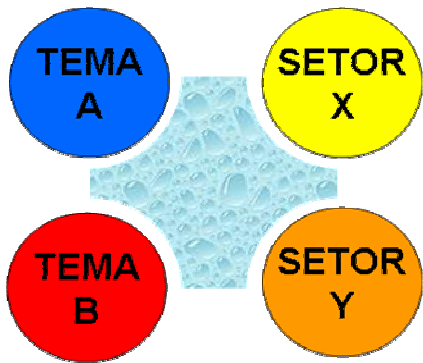
Sociedade

Apoio técnico - operacional



# Processo de Validação do PIUMA





# O que já foi feito?

- Assinatura do Contrato
- Assinatura de Portaria criando a Comissão de Acompanhamento e Avaliação (CAA)
- Eventos Públicos
  - Evento de Lançamento do Plano.
  - Oficina de Cenários.
  - Oficina de Governança.
- Reuniões Realizadas - sensibilização / discussão
  - Uruguaiana - mobilização CBHs Pampa-Uruguai
  - Rio Grande - Zona Sul - mobilização da Farsul
  - Osório - Litoral Norte - mobilização CBHs
  - Santo Ângelo - Missões - CBHs Ijuí - Turvo

# O que já foi feito?

- Versão do Portal no ar - para discussão
- Googlegroups - para facilitar a interlocução
- Notas sobre Entraves ao desenvolvimento da AI, já revisadas.
- Base de Dados Secundários
- Nota Metodologia, Variáveis e Ferramentas para Cenários
- Notas Técnicas sobre Oportunidades de Mercado Internacional de Arroz e Proteína Animal
- Nota técnica sobre Expansão da Irrigação por Bacia.
- Estudo sobre experiências em gestão compartilhada de infraestrutura hídrica, na irrigação de arroz.

# Qual a lógica do PIUMA-RS?

- Menos energia na produção de diagnósticos
- Portal - ferramenta básica de gestão
- Ênfase na escuta e na articulação com os "clientes diretos do PIUMA"
- Foco no "Como Fazer?"
- Entrave - variável de cenário - indicador de gestão
- Potencialidade - variável de cenário - indicador de gestão
- Cenários como parte da gestão e não como um estudo isolado
- Avaliação de riscos e oportunidades com vistas a pactuação na escala de Territórios

# Qual a lógica do PIUMA-RS?

- Governança em múltiplas escalas:
  - Local: Territórios de Irrigação e Usos Múltiplos - TIUMA
  - Regional: articulação TIUMAs - CBHs
  - Estadual: CAA - Políticas Públicas

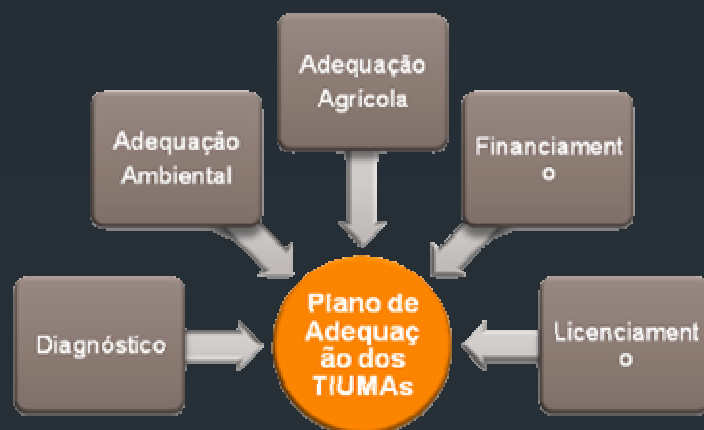


Próximos passos

# Candidatos a TIUMAs

- Bacia do Santa Maria: Sistema de Irrigação das Barragens de Jaguari e Taquarembó.
- Bacia do rio Gravataí: assentamento Filhos de Sepé.
- Bacia do Ijuí: sub bacia do Potiribu ou sub bacia do Fiúza.
- Bacia do Ibicuí: sub bacia do Ibirapuitã e sub bacia do Ibicuí-Mirim.
- Bacia do Tramandaí.
- ...





**Plano de  
Adequação dos  
TIUMAs**

# Programas PIUMA-RS



- a) Programa de Informação/capacitação tecnológica
- b) Programa de adequação ambiental dos TIUMAS
- c) Programa de armazenamento de água
- d) Programa de Indicadores para Governança

# Portal do PIUMA-RS



[www.piuma-rs.coop.br](http://www.piuma-rs.coop.br)