



# SIAPREH

**“SISTEMA DE ACOMPANHAMENTO E  
AVALIAÇÃO DA IMPLEMENTAÇÃO DA  
POLÍTICA DE RECURSOS HÍDRICOS”**

**Brasília-DF, 08 de Junho de 2005**



# OBJETIVOS

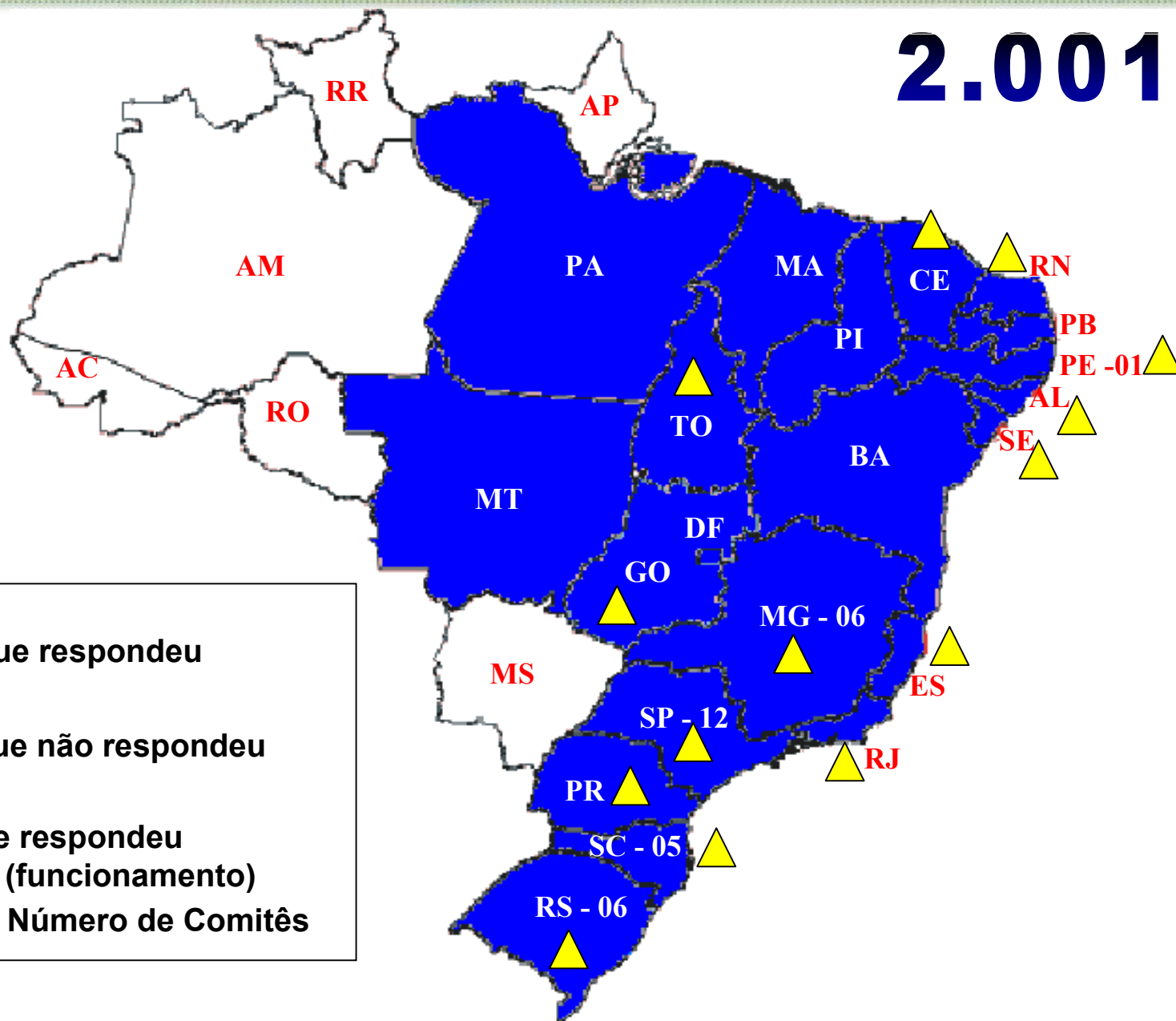
*Monitorar e avaliar o processo de implementação da política de recursos hídricos no país, com vistas à elaboração de políticas públicas adequadas às diversas realidades regionais brasileiras*



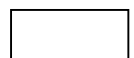
# UNIVERSO DE PESQUISA



# 2.001



Estado que respondeu  
SIAPREH



Estado que não respondeu  
SIAPREH

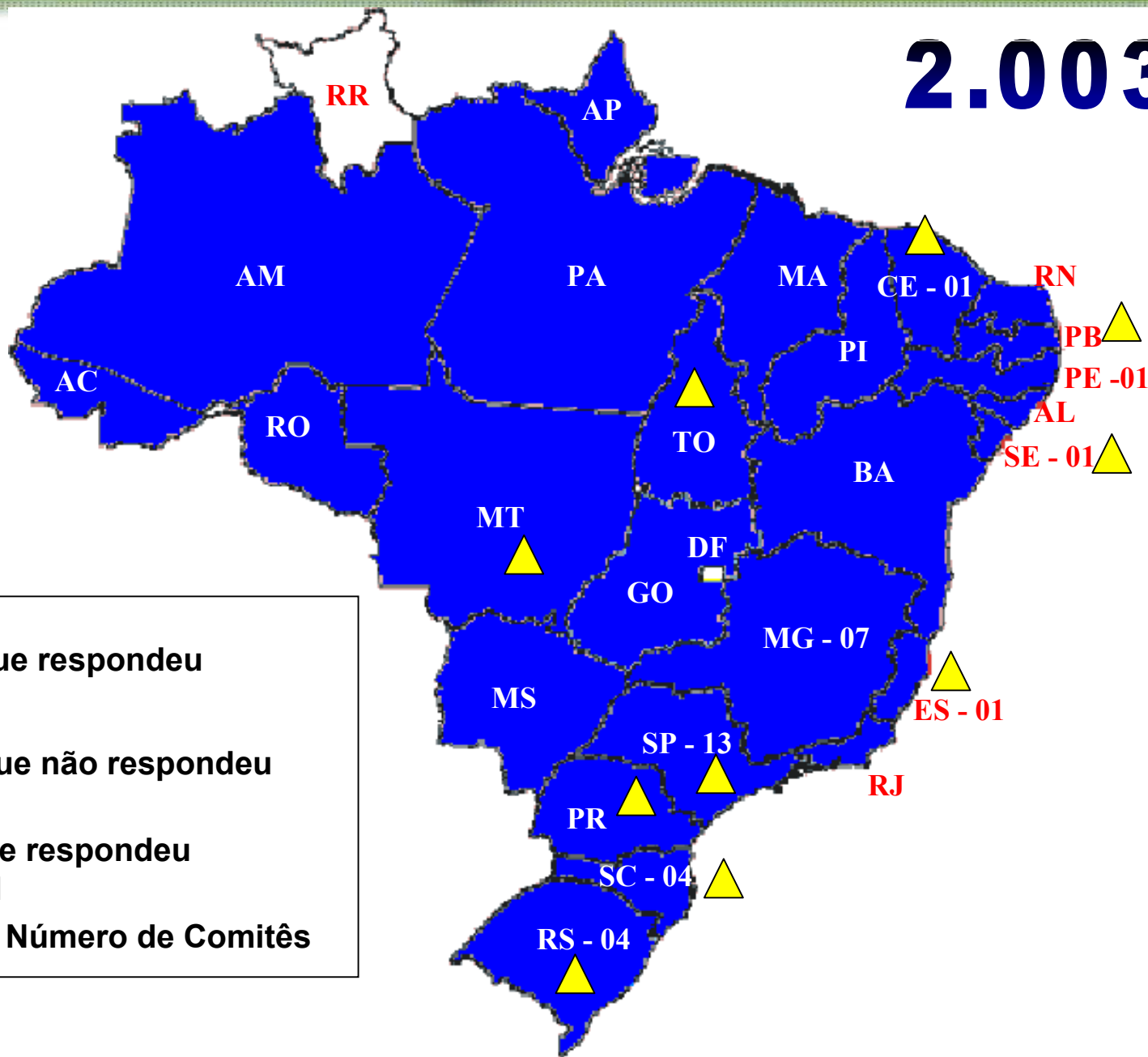


CERH que respondeu  
SIAPREH (funcionamento)

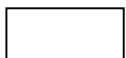
UF - nn Estado – Número de Comitês



# 2.003



Estado que respondeu  
SIAPREH



Estado que não respondeu  
SIAPREH



CERH que respondeu  
SIAPREH

UF - nn Estado – Número de Comitês



# TÓPICOS PESQUISADOS



# Órgãos Estaduais

- CENÁRIO INSTITUCIONAL
- QUADRO FUNCIONAL
- INSTRUMENTOS DE GESTÃO
- EVENTOS REALIZADOS E NECESSIDADES DE FORMAÇÃO



# Conselhos Estaduais de Recursos Hídricos

- **FUNCIONAMENTO**
- **QUADRO FUNCIONAL**
- **COMPOSIÇÃO**
- **COMPETÊNCIAS**
- **DELIBERAÇÕES**
- **RELAÇÕES COM OUTROS CONSELHOS**
- **NECESSIDADES DE FORMAÇÃO**
- **AÇÕES NECESSÁRIAS**





# **Comitês de Bacia Hidrográfica**

## **(Rios de domínio dos Estados)**

- **DISTRIBUIÇÃO E CARACTERÍSTICAS**
- **PRINCIPAIS USOS DOS RECURSOS HÍDRICOS**
- **CONFLITOS**
- **COMPOSIÇÃO E GÊNERO**
- **QUADRO FUNCIONAL**
- **INSTRUMENTOS DE GESTÃO**
- **RELAÇÕES COM OUTROS INTEGRANTES DO SISTEMA**
- **INTERFACES COM O SISTEMA AMBIENTAL**
- **EVENTOS DE FORMAÇÃO E NECESSIDADES**



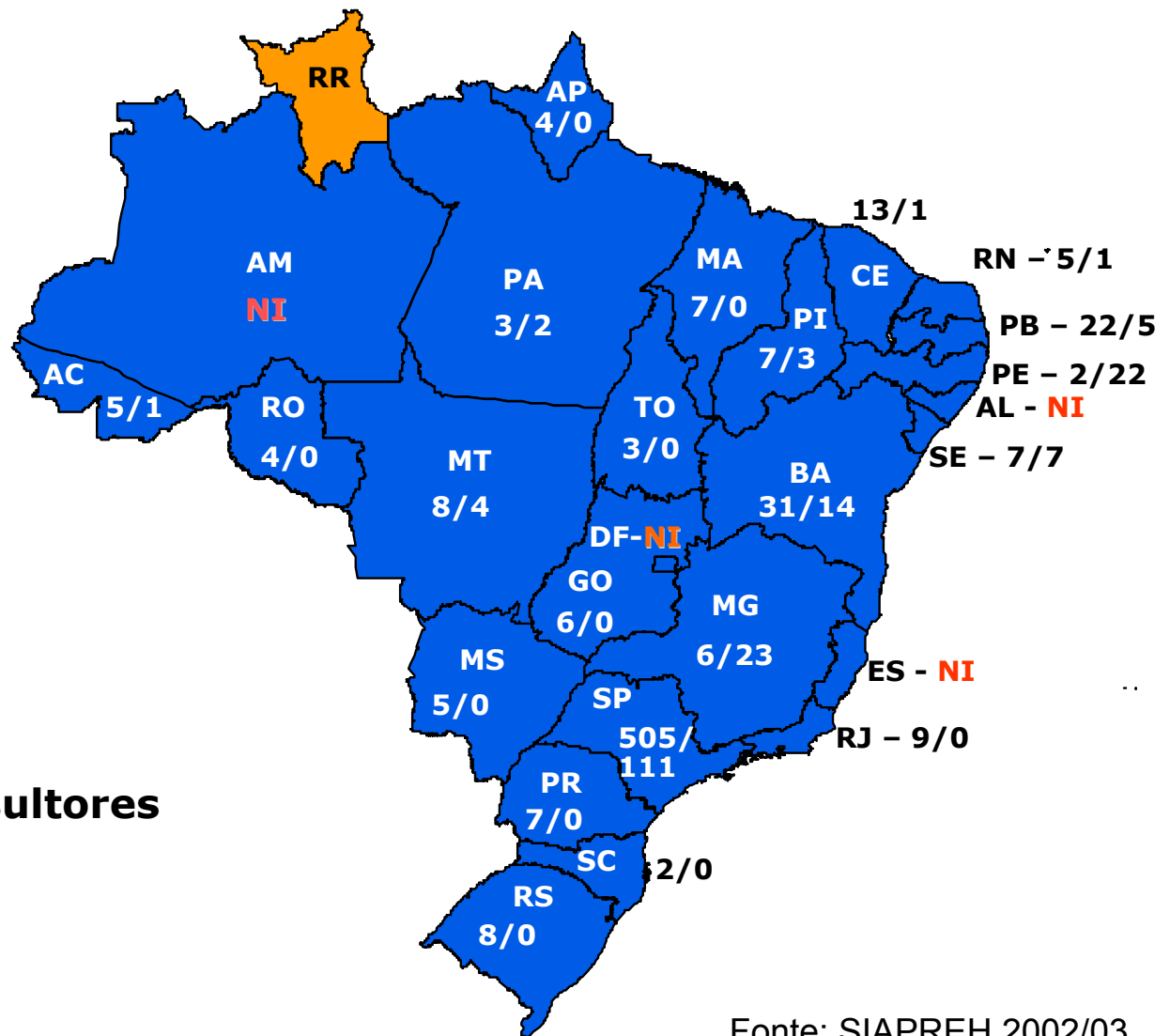
# **ALGUNS RESULTADOS:**

## **Órgãos Estaduais**



## QUADRO FUNCIONAL

## ÓRGÃOS ESTADUAIS



funcionários / consultores

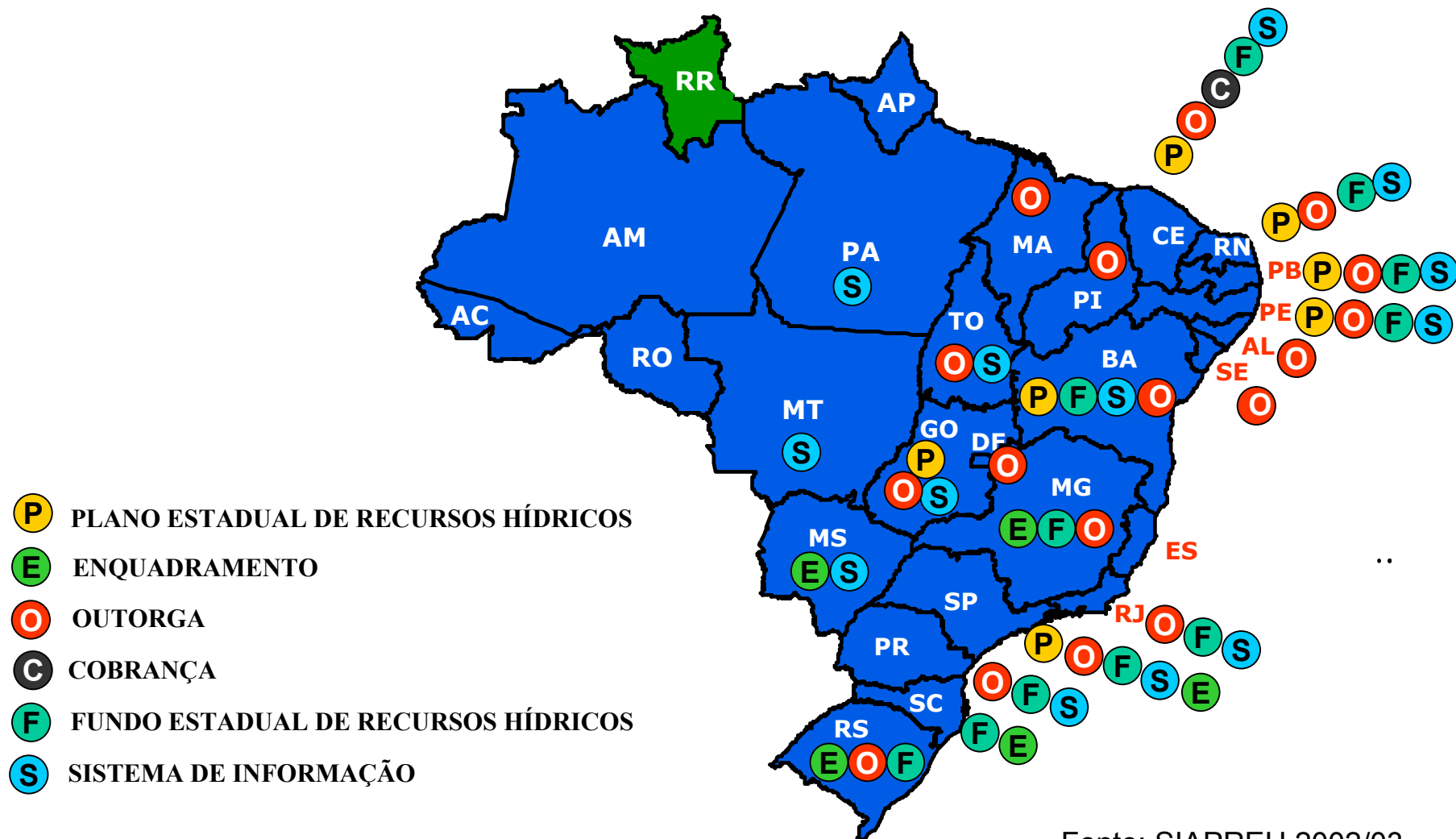
**NI** - Não Informou



# INSTRUMENTOS DE GESTÃO

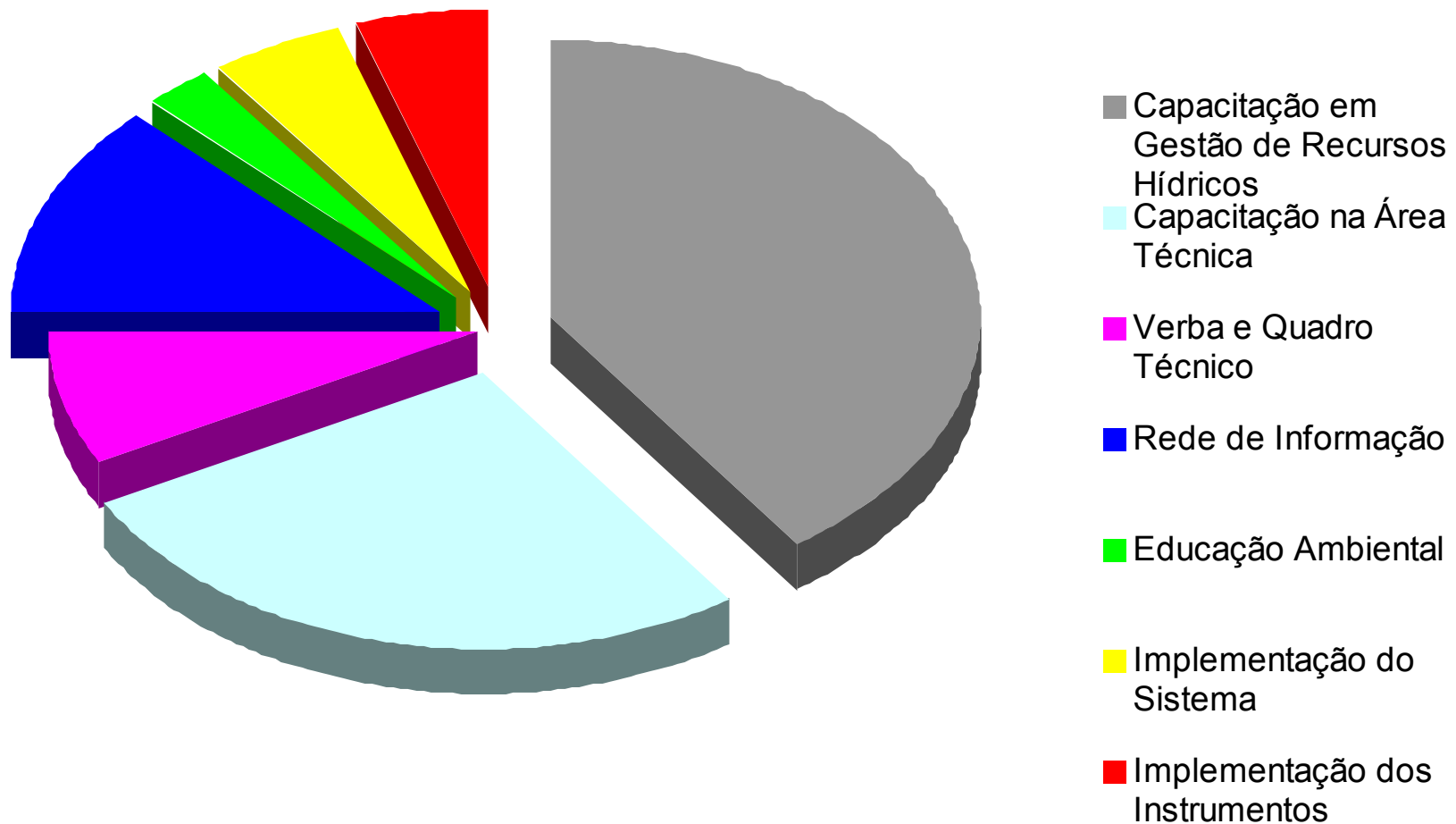
# ÓRGÃOS ESTADUAIS

## CONSOLIDAÇÃO





## Necessidades de Formação para os membros dos Órgãos Estaduais de Gestão de Recursos Hídricos





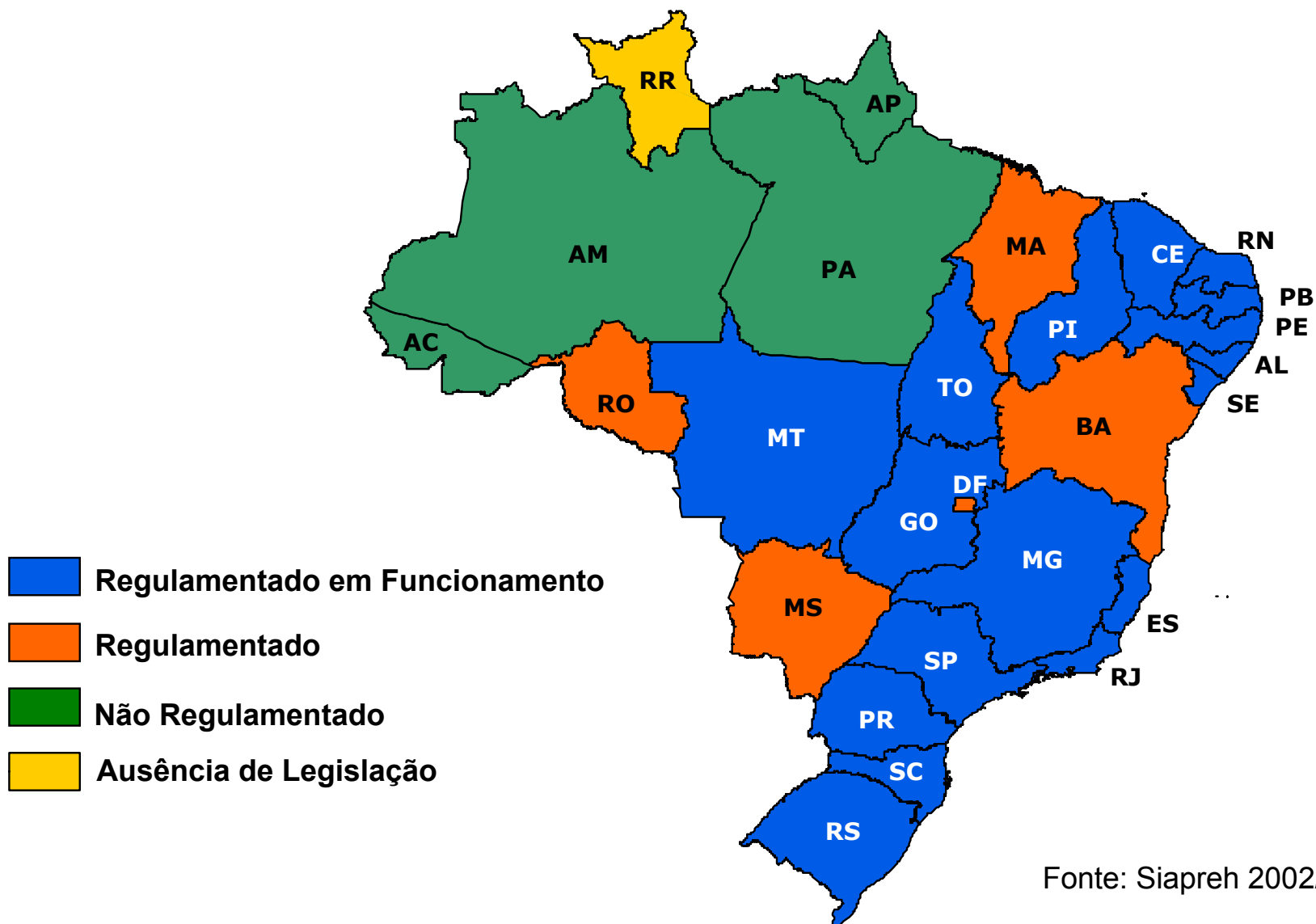
# **ALGUNS RESULTADOS:**

## **Conselhos Estaduais de Recursos Hídricos**



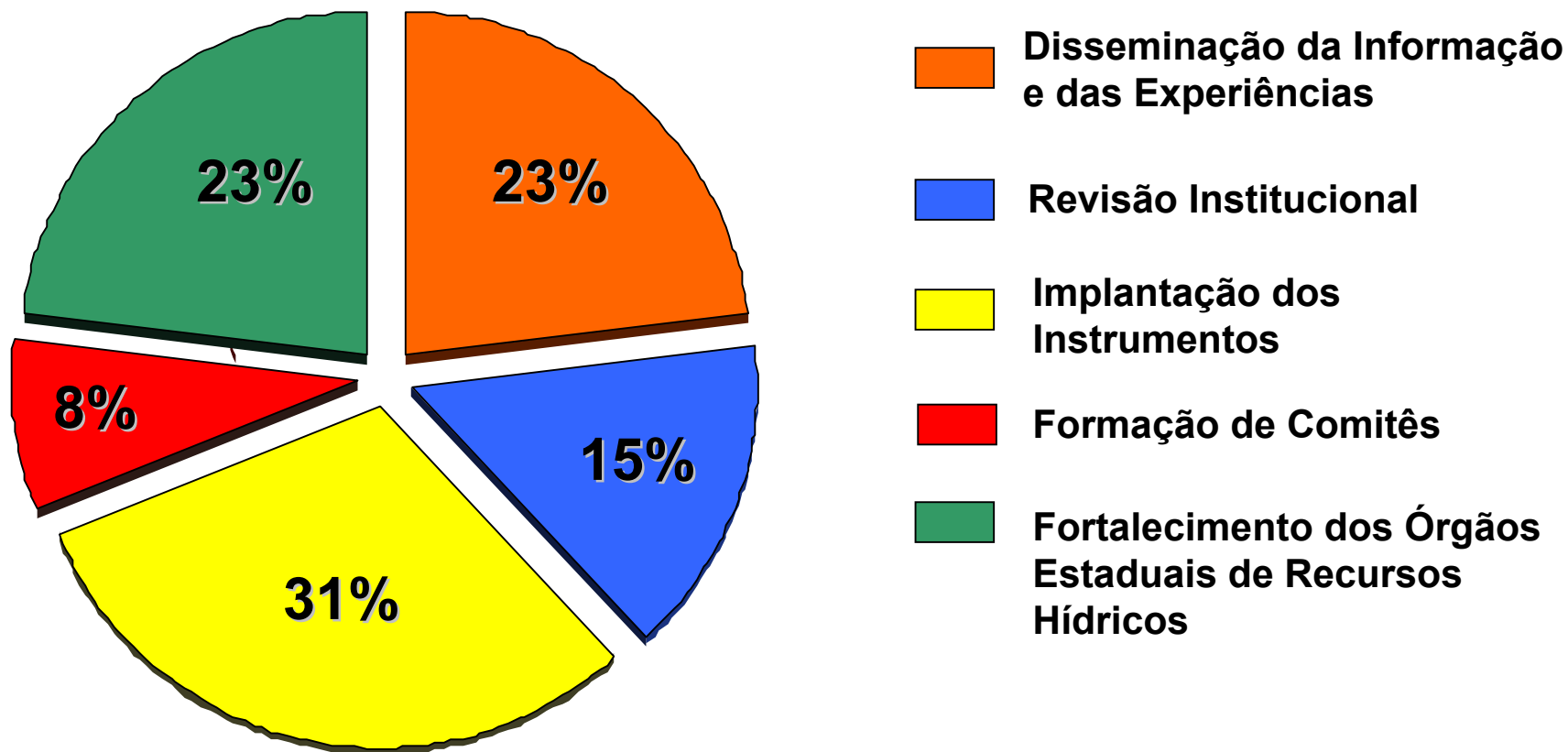
# FUNCIONAMENTO

# CONSELHOS ESTADUAIS





## AÇÕES NECESSÁRIAS IDENTIFICADAS PELOS CERH'S PARA APRIMORAR A GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS

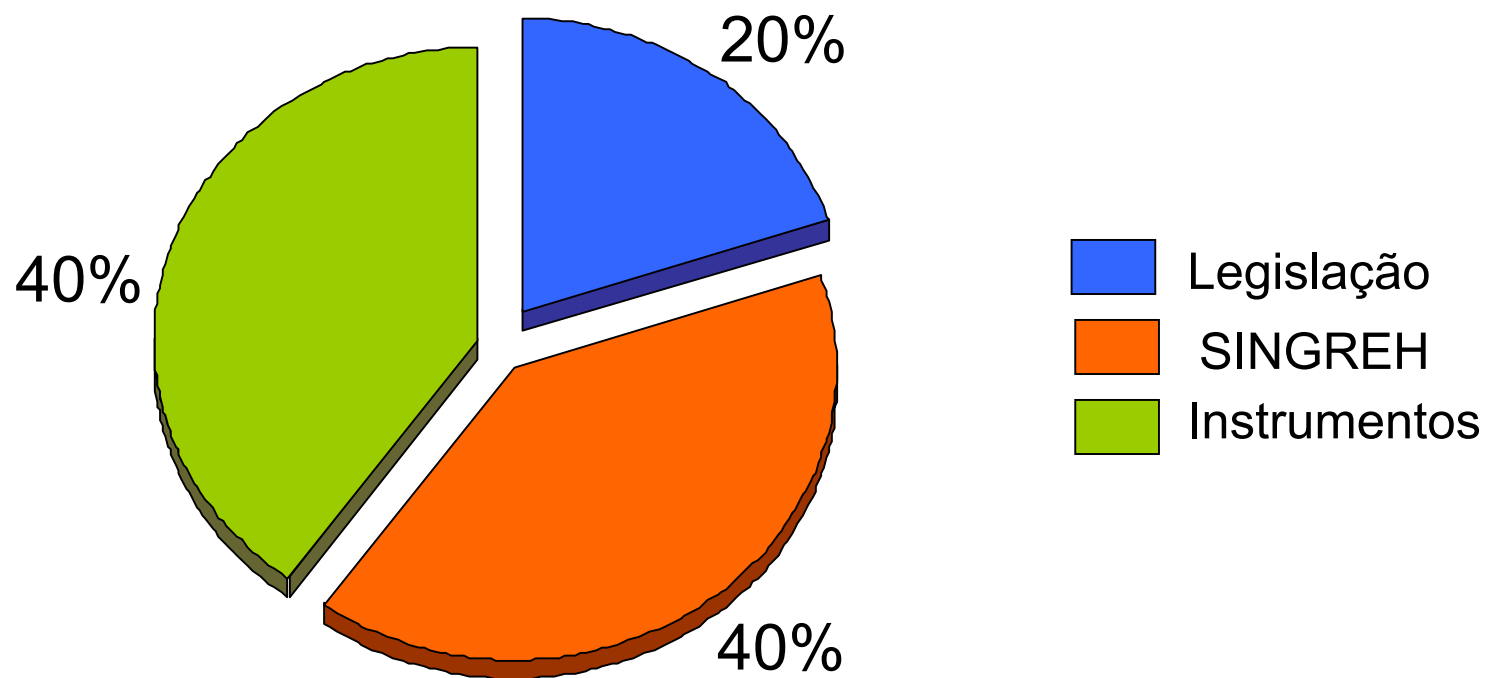


Fonte: SIAPREH 2002/03





## NECESSIDADES DE FORMAÇÃO PARA OS MEMBROS DOS CERH



Fonte: SIAPREH 2002/03



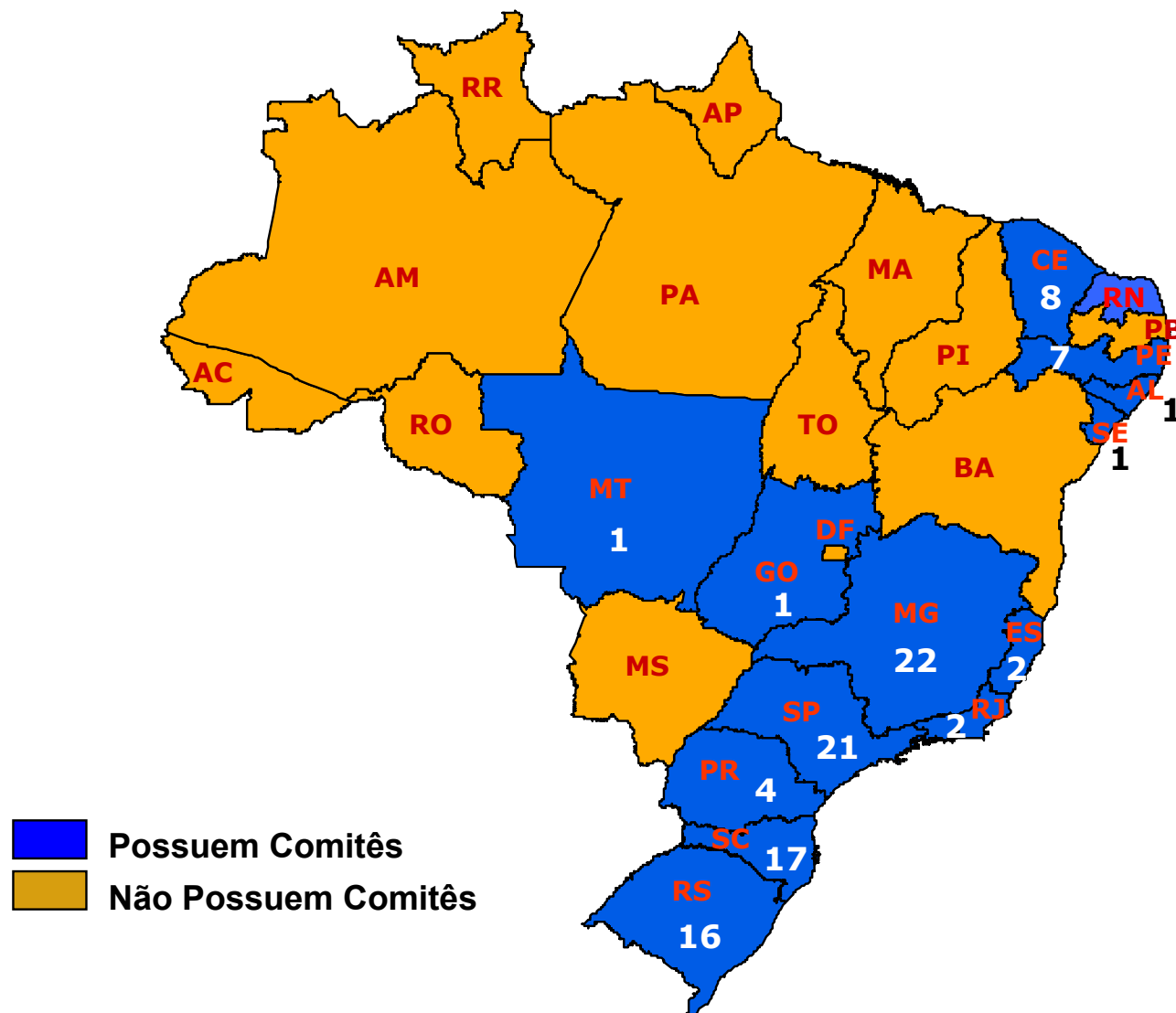
# **ALGUNS RESULTADOS:**

## **Comitês de Bacia Hidrográfica** **(Rios de domínio dos Estados)**

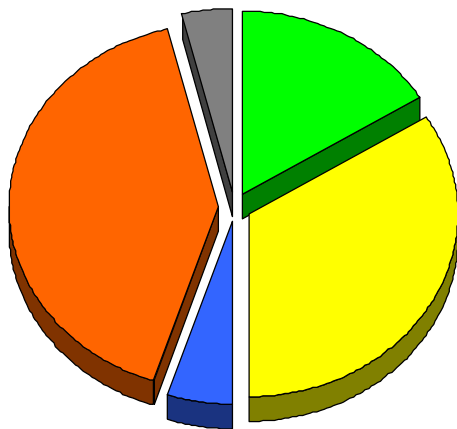


## CBHs NOS ESTADOS

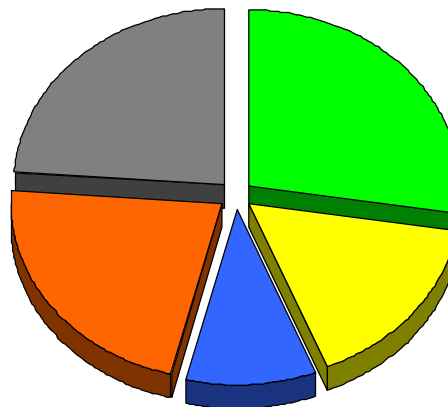
## CBHs - Rios Estaduais



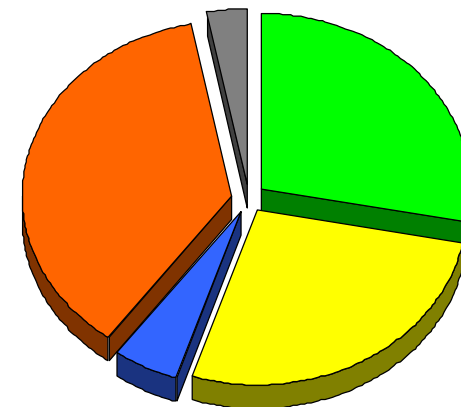
## FORMAÇÃO DOS MEMBROS DOS COMITÊS DE BACIA HIDROGRÁFICA



**SUL (5)**



**NORDESTE (2)**



**SUDESTE (10)**

 Superior Exatas

 Superior Sociais

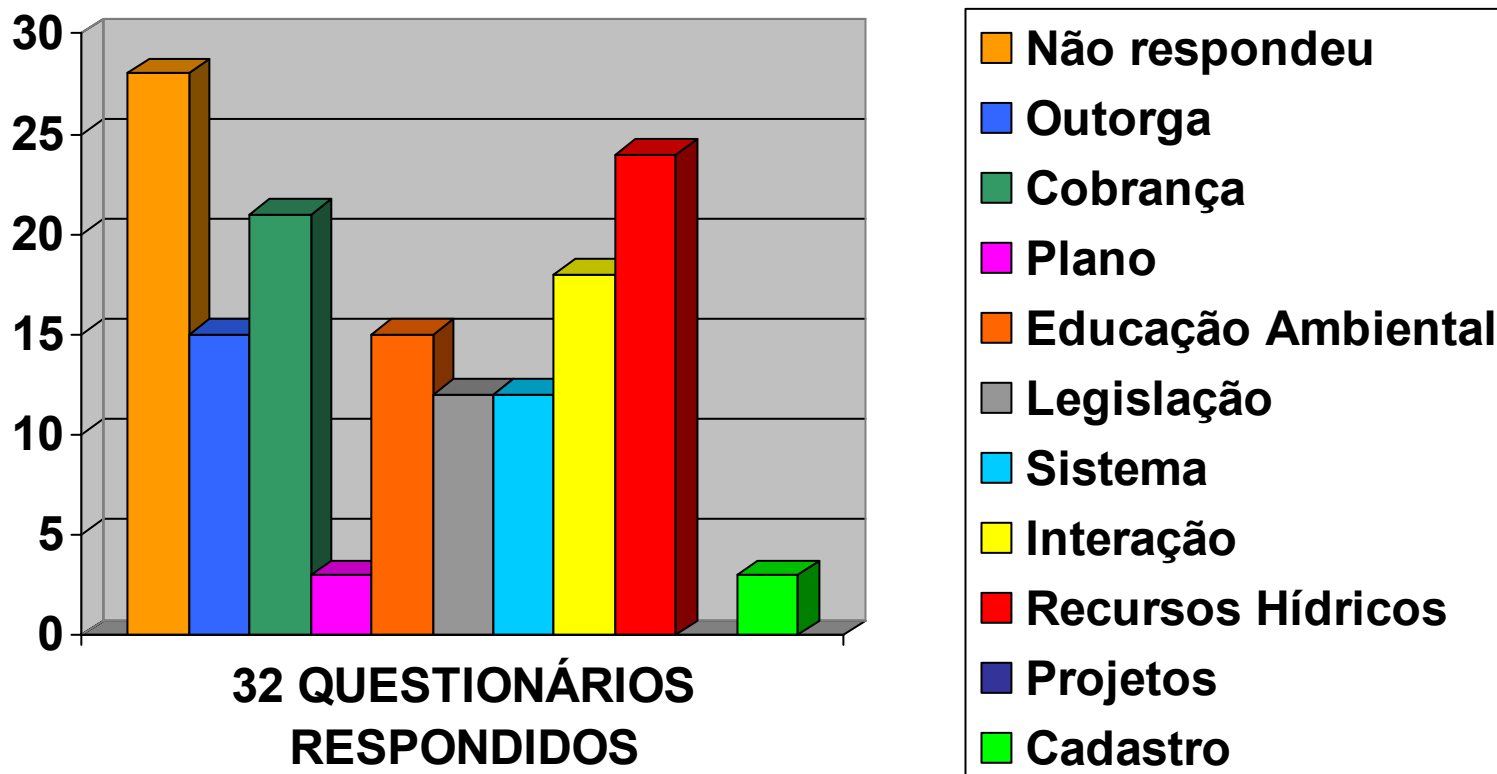
 Superior Outras

 Nível Médio

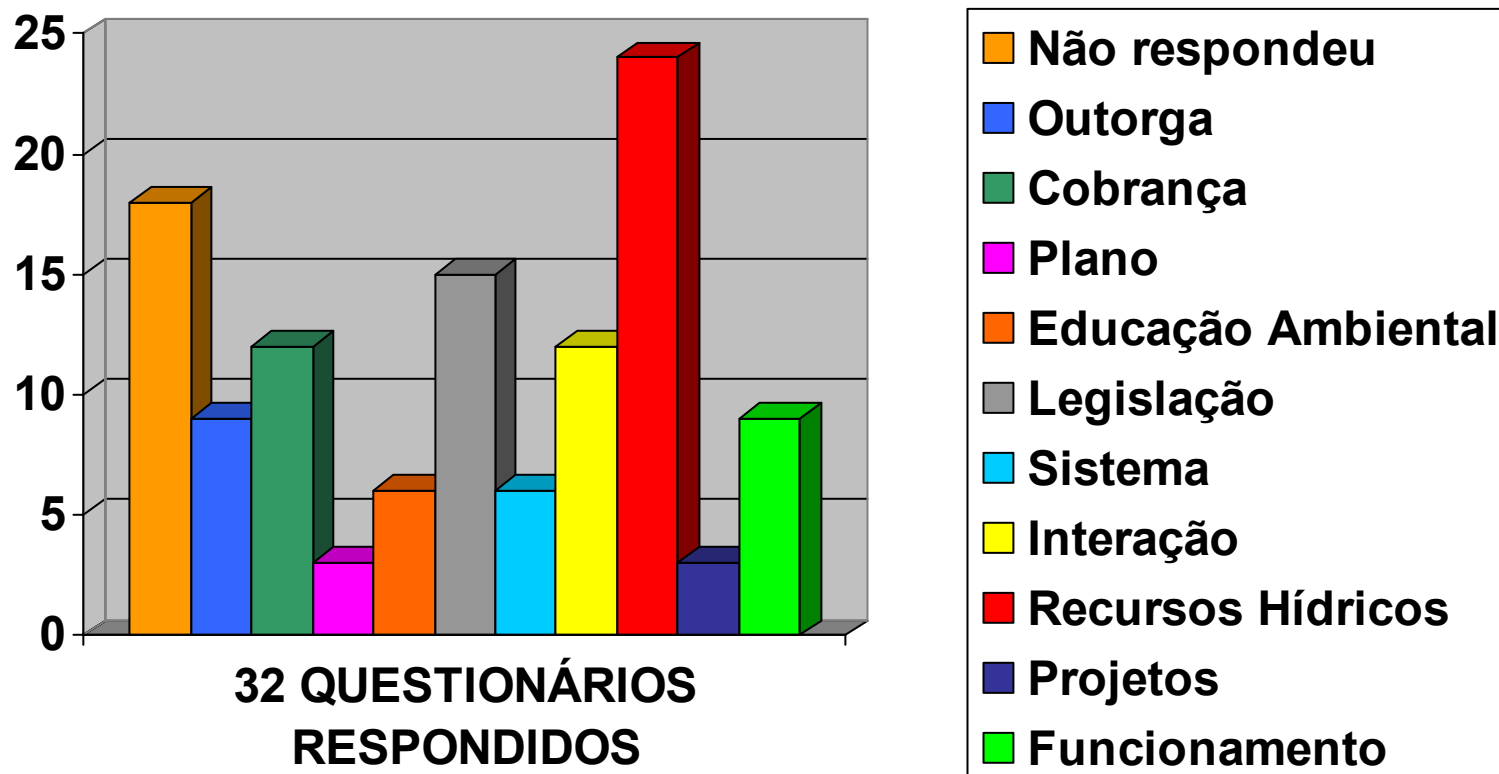
 Nível Básico

Fonte: SIAPREH 2002/03

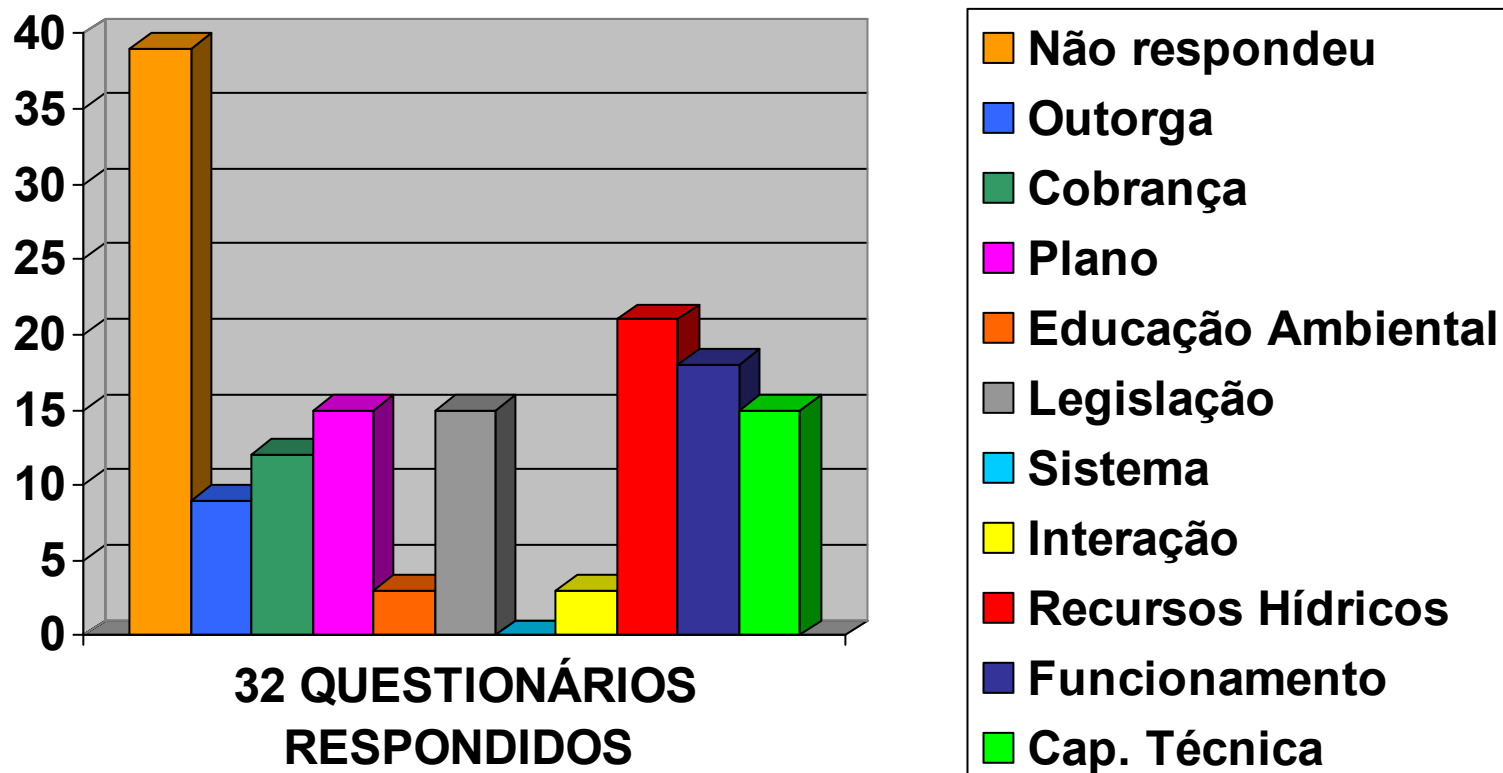
## NECESSIDADE DE FORMAÇÃO PARA O SEGMENTO USUÁRIOS



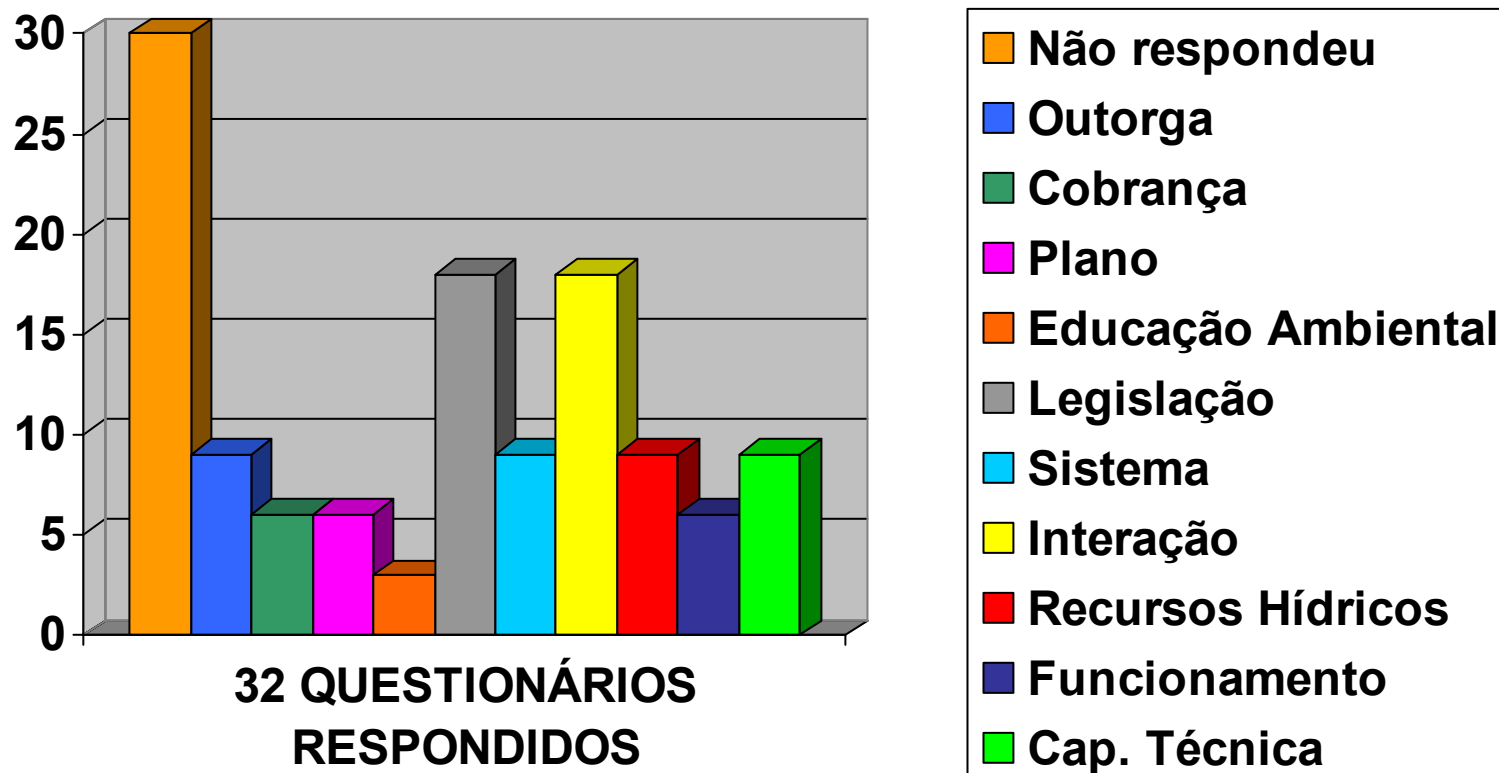
## NECESSIDADE DE FORMAÇÃO PARA O SEGMENTO SOCIEDADE CIVIL



## NECESSIDADE DE FORMAÇÃO PARA OS MEMBROS DO COMITÊ



## NECESSIDADE DE FORMAÇÃO PARA O SETOR PÚBLICO







# SISTEMA OPERACIONAL

Siapreh - [COMITES]

BRASIL GOV

FileEditInsertRecordsWindowHelp

Dados GeraisInfo. GeográficasFormaçãoComposiçãoGêneroFuncionamentoCont...ConflitosInstrumentosFunc. SistemaInterfacesEventosOpiniões

Alto Paranapanema

	Evento	Caráter	Hs Duracao	Tema	
▶	Formação de Multiplicadores Amb	Eventual	40	Educação Ambiental	Educadores e
*					

Record: 1 of 1

Contribuição desses eventos de formação ao desempenho do comitê

Aumento significativo da preocupação por parte da população em geral, com relação à preservação dos recursos hídricos.

Atuais necessidades de formação para representantes dos usuários

Conscientização da necessidade de preservação dos recursos hídricos.

Atuais necessidades de formação para os membros do comitê

Realização de eventos de forma sistemática e ampliação do público alvo.

Atuais necessidades de formação para representantes do S. Público

Realidade Sócio-econômica da bacia

Atuais necessidades de formação para representantes da Soc. Civil

Conscientização da necessidade de preservação dos recursos hídricos.

Necessidades

	Tema	Publico	Eventos
▶	Educação Ambiental	Educadores do Ensino Fundamenta	Cursos e Visitas Técnicas
	Irrigação	Agricultores	Cursos e Visitas Técnicas
	Reciclagem de Lixo	Educadores do Ensino Fundamenta	Cursos e Visitas Técnicas
	Conservação do Solo	Agricultores	Cursos e Visitas Técnicas
*			

Record: 1 of 4

Record: 2 of 32

Form View

NUM



## **CONTINUIDADE DO PROJETO**

- **Elaboração de software para o Siapreh**
- **Aplicação do questionário em 2005**
- **Proposta de indicadores de acompanhamento**
- **Análise mais detalhada sobre a composição dos órgãos colegiados**
- **Análise qualitativa das informações obtidas**