



Audiência Pública sobre crise hídrica e a importância do 8º Fórum Mundial da Água

Comissão Senado do Futuro - CSF

8 de março de 2018
Senado Federal, Brasília/DF, Brasil

8º Fórum Mundial da Água

Marco Neves

Coordenador da Área de Hidrologia
Especialista em recursos hídricos
Agência Nacional de Água - ANA



8th WORLD WATER FORUM | BRASÍLIA-BRASIL, MARCH 18-23, 2018

www.worldwaterforum8.org | secretariat@worldwaterforum8.org

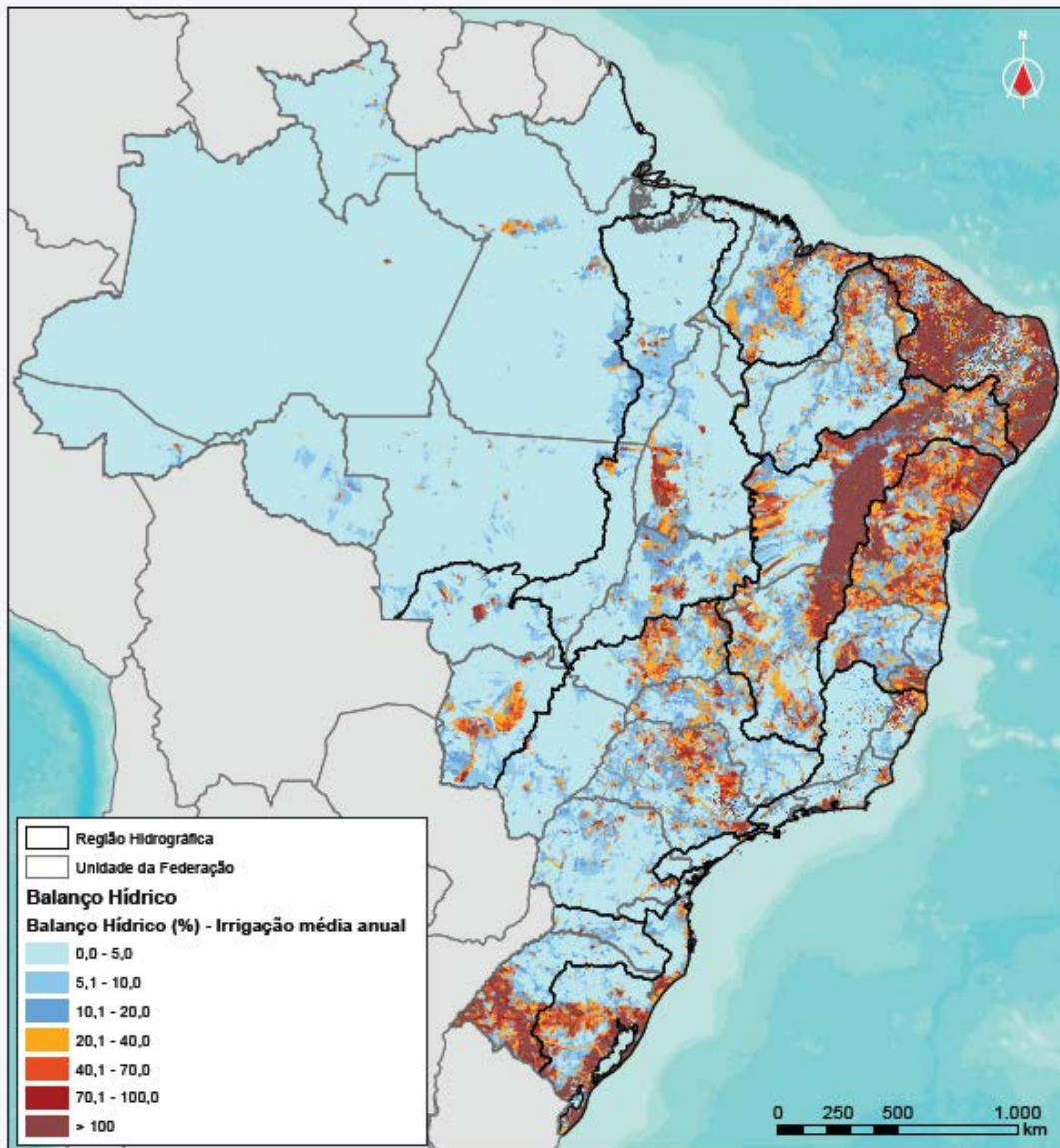
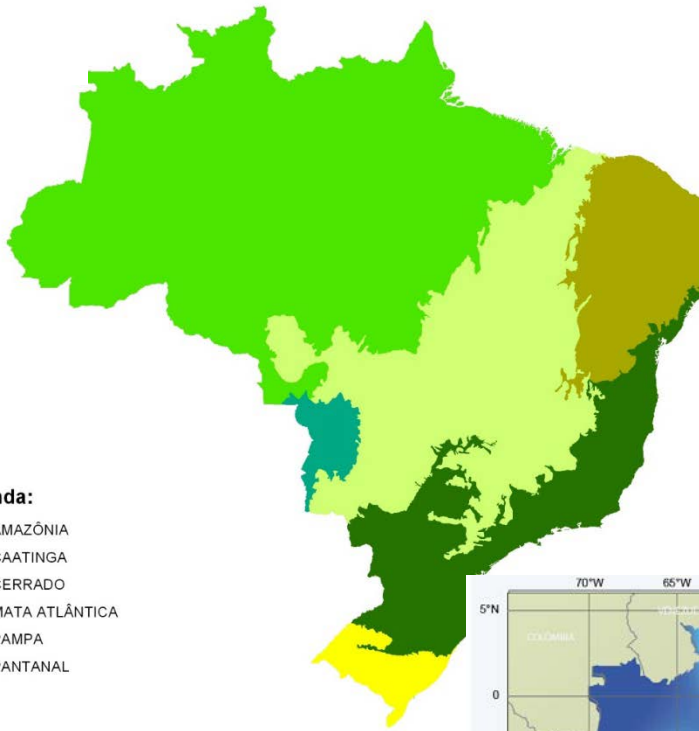


Figura 20. Situação das principais bacias brasileiras quanto à relação demanda total versus disponibilidade hídrica superficial, considerando a demanda média anual para irrigação

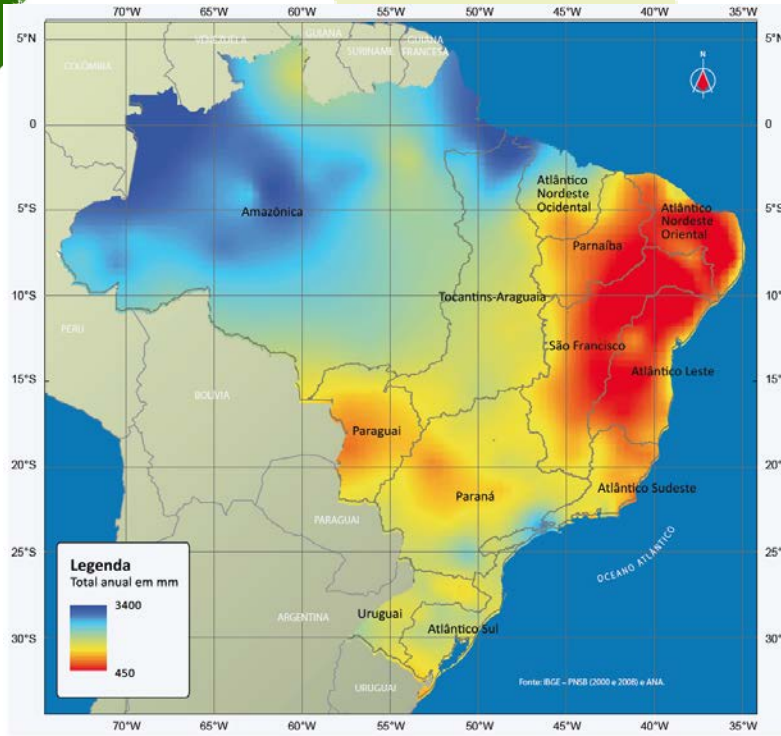
Fonte: Conjuntura dos Recursos Hídricos 2016, Agência Nacional de Águas

Legenda:

- AMAZÔNIA
- CAATINGA
- CERRADO
- MATA ATLÂNTICA
- PAMPA
- PANTANAL



Biomes	% of the country	% of the biome conserved
Amazonia	49	85%
Cerrado	24	45%
Caatinga	10	30%
Atlantic Forest	13	7%
Pantanal	1,7	90%
Southern Fields	2	10%



Fonte: Conjuntura dos Recursos Hídricos 2013, Agência Nacional de Águas

Implementação cidadã da Política Nacional de Recursos Hídricos: 218 Comites de Bacias Hidrográficas, 34% do território

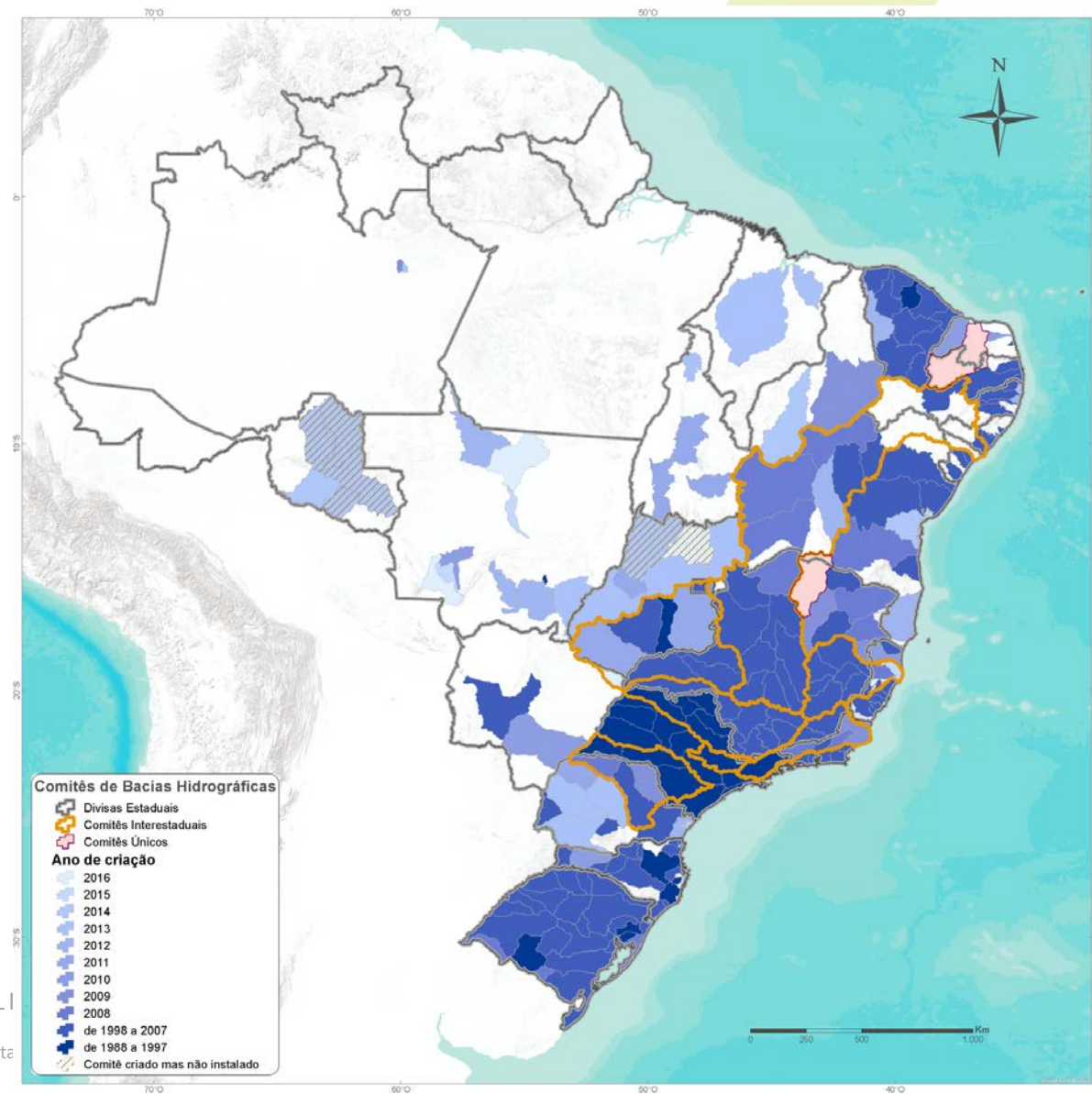
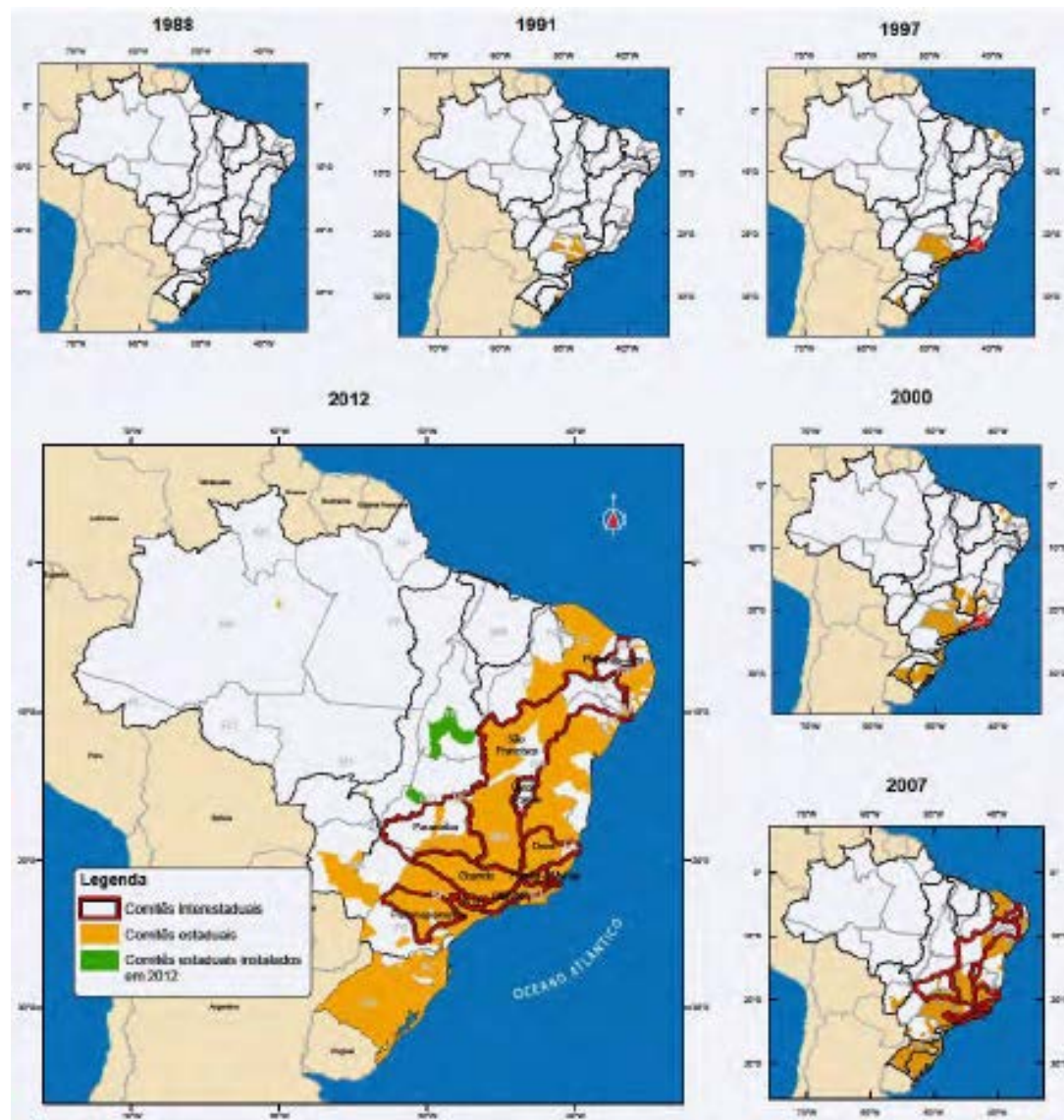


Figura 5.4 - Evolução da instalação de comitês de bacia hidrográfica (CBH) no Brasil

Os sistemas de recursos hídricos e de meio ambiente

Os dois sistemas envolvidos com a questão ambiental:
Sistema Nacional de Gerenciamento de Recursos Hídricos (SINGREH) e Sistema Nacional de Meio Ambiente (SISNAMA)

Lei 9.433/1997, Art. 32. “Fica criado o Sistema Nacional de Gerenciamento de Recursos Hídricos, com os seguintes objetivos:

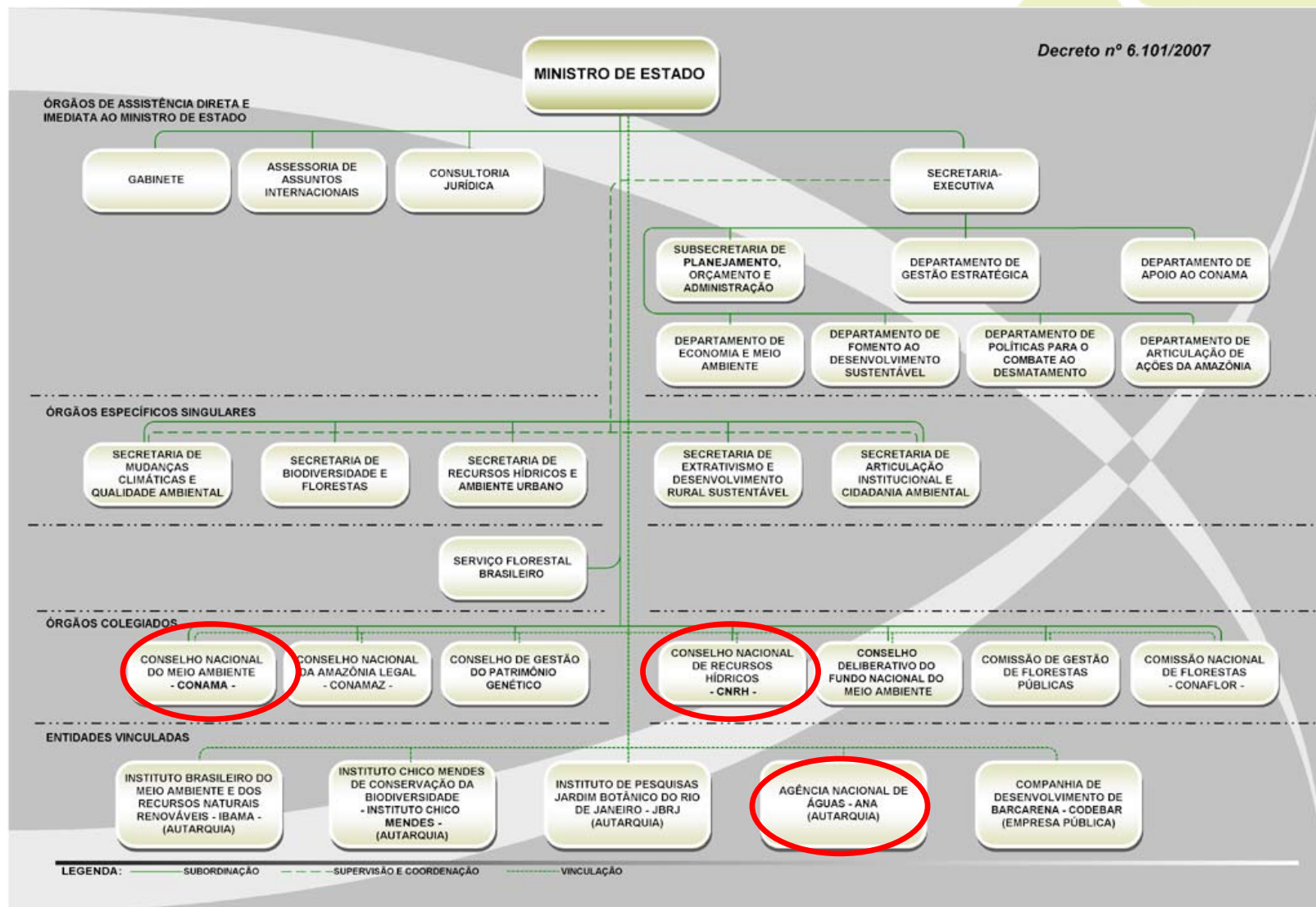
I - coordenar a gestão integrada das águas;

II - arbitrar administrativamente os conflitos relacionados com os recursos hídricos;

III - implementar a Política Nacional de Recursos Hídricos;

IV - planejar, regular e controlar o uso, a preservação e a recuperação dos recursos hídricos;

V - promover a cobrança pelo uso de recursos hídricos.”



Agência, criada na forma de autarquia especial com autonomia administrativa e financeira, vinculada ao Ministério do Meio Ambiente, com a finalidade de implementar, em sua esfera de atribuições, a Política Nacional de Recursos Hídricos, integrando o Sistema Nacional de Gerenciamento de Recursos Hídricos



Finalidade institucional:

- implementação da Política Nacional de Recursos Hídricos;
- apoio e fortalecimento do Sistema Nacional de Gerenciamento de Recursos Hídricos;
- regulação do uso de recursos hídricos em corpos de água de domínio da União;
- regulação e fiscalização da prestação dos serviços públicos de irrigação;
- definição e fiscalização das condições de operação de reservatórios;
- organização, implantação e gerenciamento do Sistema Nacional de Informações sobre Segurança de Barragens.

Marco legal:

- **Lei nº 9.433, de 1997** – Institui a Política Nacional de Recursos Hídricos
- **Lei nº 9.984, de 2000** – cria a Agência Nacional de Águas
- **Lei nº 12.058, de 2009** – competências relacionadas aos serviços públicos de irrigação
- **Lei nº 12.334, de 2010** – competências relativas à segurança de barragens

**No caso do 8º Fórum Mundial da Água a ANA tem função de
Secretariado Executivo do evento**

A Agenda Global 2030 e o 8º Fórum Mundial da Água

Objetivos de Desenvolvimento Sustentável e água

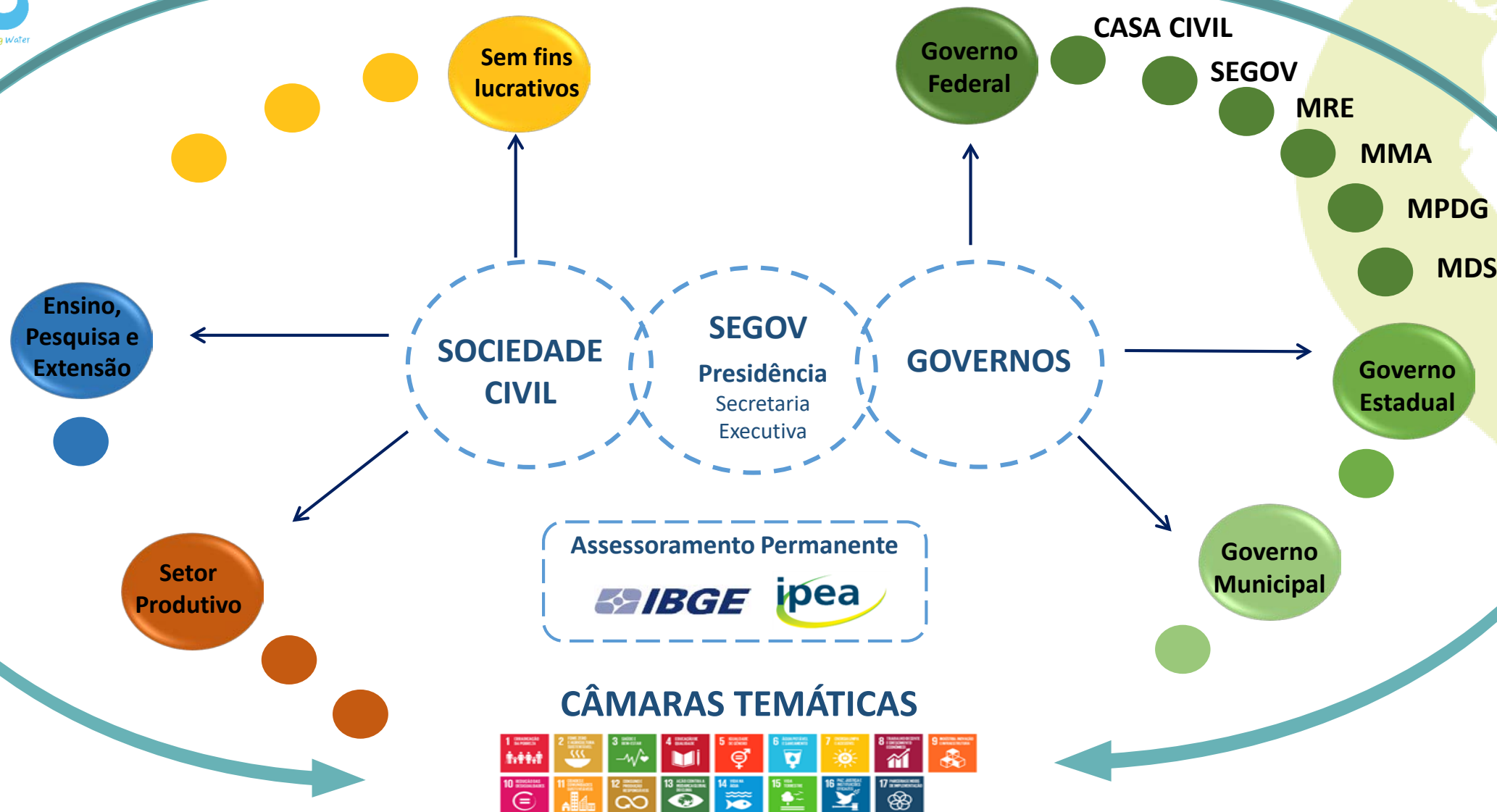
Agenda 2030



- By mandate of the Rio + 20 Conference, in 2013 the United Nations have begun discussions on a set of sustainable development goals (SDG), the Millennium Development Goals (MDG)
- The Open Working Group (OWG), comprised of part of the Member States of the General Assembly, proposed a set of 17 Goals and 169 Targets
- The 70th General Assembly of the United Nations, which took place in the period from 25 to 27 September 2015, deliberated on the SDG, with the proposal of the OWG
- They will guide national policies and international cooperation activities in the next 15 years (2030 Development Agenda)
- 2016 began the implementation of national actions with a focus on the 169 targets.



COMISSÃO BRASILEIRO ODS

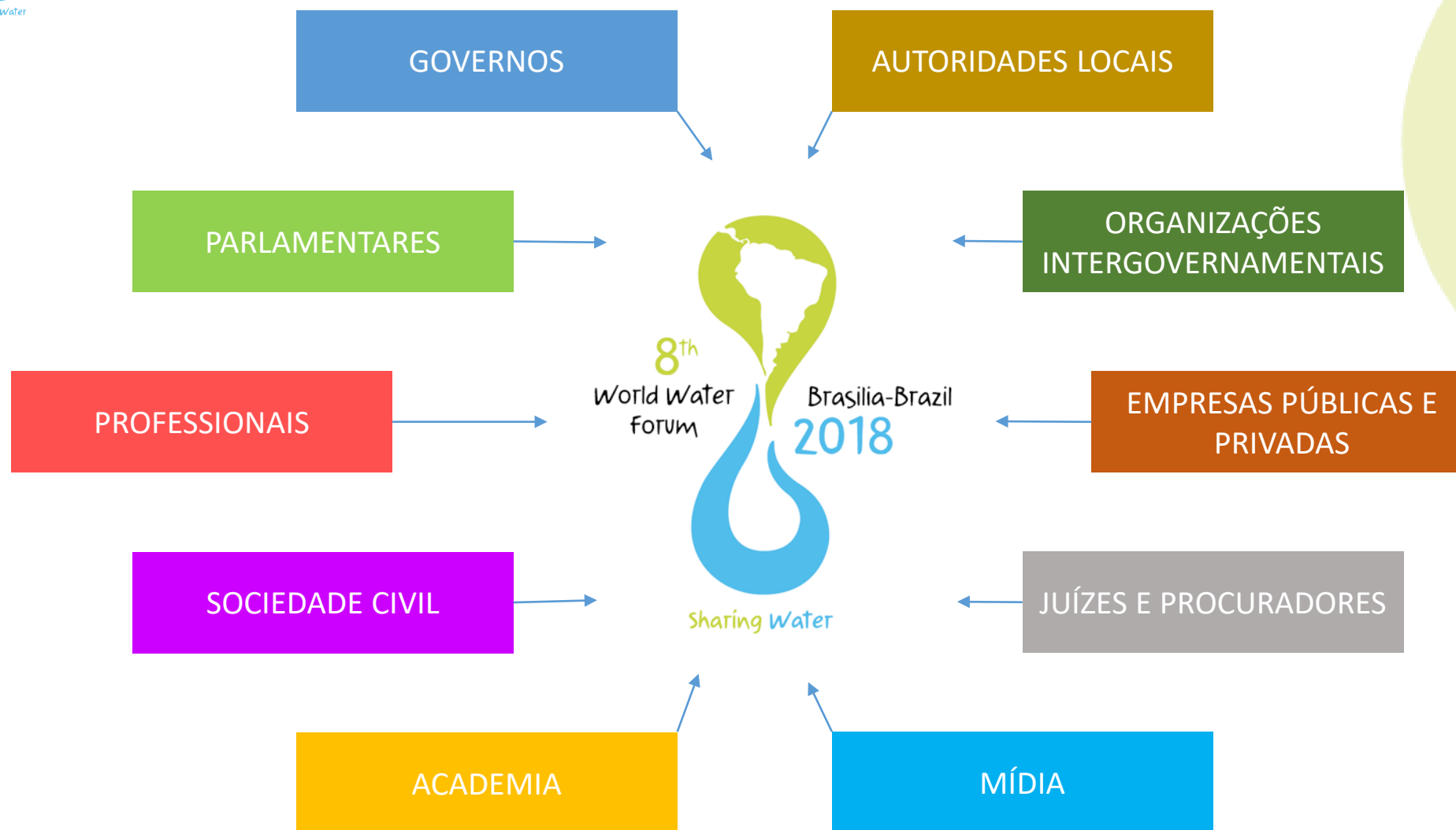




O intercâmbio de experiências e o fortalecimento dos laços de cooperação entre as nações no tema da água serviu de inspiração para a proposta do tema central “Compartilhando Água”.

Compartilhar benefícios para água, induzindo o intercâmbio de soluções e boas práticas e, num horizonte mais amplo, a cooperação entre países e instituições, é o principal desafio proposto para o 8º Fórum.

ENGAJAMENTO SOCIAL – PROMOÇÃO DO DIÁLOGO



OS PROCESSOS DO FÓRUM E SUAS INTERAÇÕES



Entradas

Reuniões Pré-Fórum

- Políticos
- Líderes de governo
- Juízes e Procuradores
- ONG
- Cidadãos
- Mídia



Sessões do Fórum

- Painéis de Alto Nível
- Sessões Especiais
- Sessões Ordinárias

***Vila Cidadã & Feira
Eventos paralelos***

Resultados esperados

Discussões sobre
problemas &
questões

Recomendações

Declaração

Mobilização

Sensibilização

Convergências

Soluções

Finanças /
financiamento

Prioridades

2018

2021

2024

2027

2030

FORUM 2018



A Agenda 2030 objetiva nortear políticas públicas e fomentar a **cooperação** internacional para o alcance dos ODS e suas metas até 2030

ESTRUTURA

CONTRIBUI



2030

SESSÕES DO FÓRUM MUNDIAL – A VOZ DOS PARTICIPANTES (estimativo)

Total de 281 Sessões

Painel de
Alto Nível
17 sessões

Processo
Político
31 sessões

Sessões
Especiais
59 sessões

Sessões
Ordinárias
174 sessões

	18 de março				19 de março				20 de março				21 de março				22 de março				TOTAL GERAL				
LOCAL	AUD	SM	ST	ARN	AUD	SM	ST	ARN	AUD	SM	ST	ARN	AUD	SM	ST	ARN	AUD	SM	ST	ARN	AUD	SM	ST	ARN	
	-	1	-	-	8	15	7	8	15	36	16	27	15	36	9	29	12	27	8	12	50	115	40	76	281
High Level Panel	-	-	-	-	4	5	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	5	-	-	17
Político	-	1	-	-	2	-	7	-	6	2	8	-	2	-	3	-	-	-	-	-	10	3	18	-	31
Temático	-	-	-	-	-	9	-	-	-	34	-	-	-	36	-	-	-	16	-	-	-	95	-	-	95
Sessões Ordinárias	-	-	-	-	-	9	-	-	-	34	-	-	-	36	-	-	-	16	-	-	-	95	-	-	95
Temático	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	1	10	-	-	6	11	-	-	17
Sessões Especiais	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	1	10	-	-	6	11	-	-	17
Regional	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	23	-	-	-	24	-	-	-	10	-	-	-	61	61
Sessões Ordinárias	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	23	-	-	-	24	-	-	-	10	-	-	-	61	61
Regional	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	4	-	-	-	3	-	-	-	2	-	-	-	12	12
Sessões Especiais	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	4	-	-	-	3	-	-	-	2	-	-	-	12	12
Cidadão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	4	-	-	-	6	-	-	-	18	-	18
Sessões Ordinárias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	4	-	-	-	6	-	-	-	18	-	18
Cidadão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	1	-	-	-	3	-	3
Sessões Especiais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	1	-	-	-	3	-	3
Grupo Focal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	3	-	-	-	3
Sustentabilidade	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	3	-	-	-	3
Sessões Especiais	-	-	-	-	1	-	-	1	1	-	-	-	9	-	-	2	8	1	1	-	19	1	1	3	24

21 Sessões diretamente relacionadas aos ODS e
à Agenda 2030



Obrigado!

Marco Neves

Coordenador da Área de Hidrologia
Especialista em recursos hídricos
Agência Nacional de Águas - ANA