

4ª Reunião da Sala de Crise da Região Nordeste

CRYSTIANNE ROSAL
Diretora de Regulação e Monitoramento

Outubro / 2023

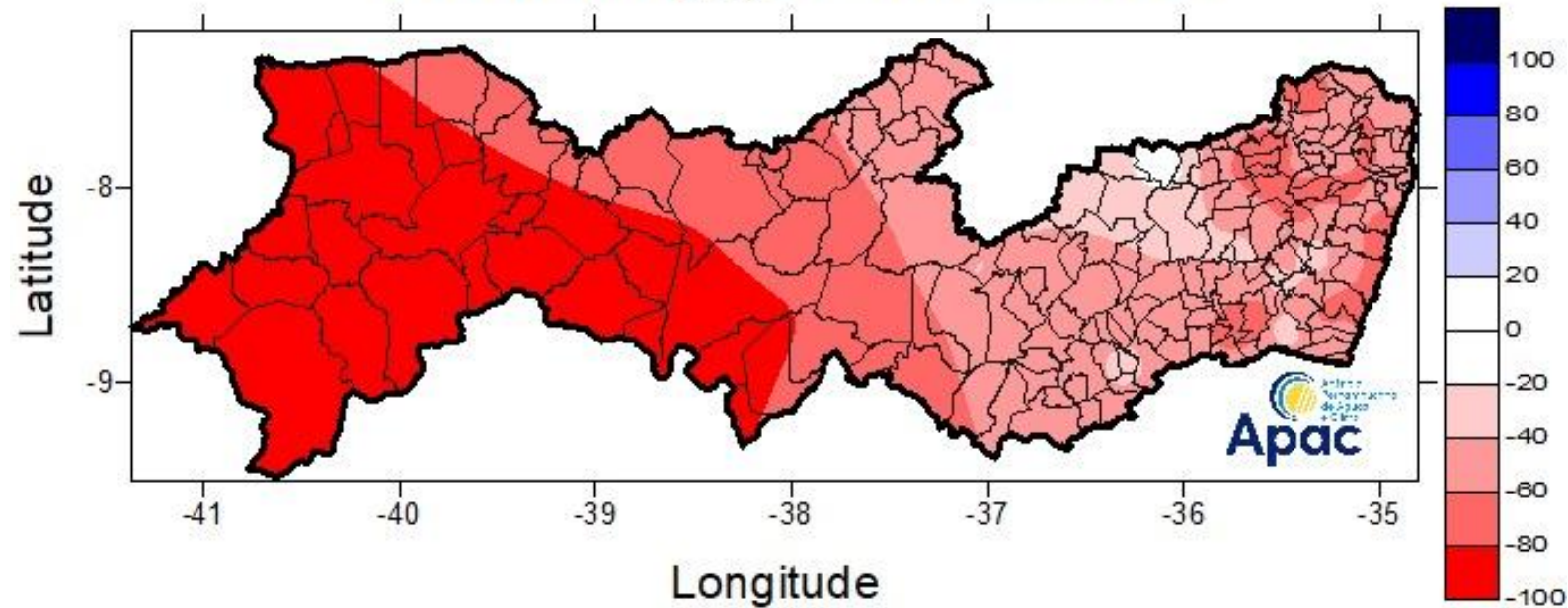
ANOS COM EL NIÑO

EVENTOS DE EL NIÑO FORTE A MUITO FORTE

FORTE	MUITO FORTE
1965-66	1982-83
1972-73	1997-98
1987-88	2015-16
1991-92	

EFEITOS DO EL NIÑO EM PERNAMBUCO

Anomalia (%) do ano de 1998

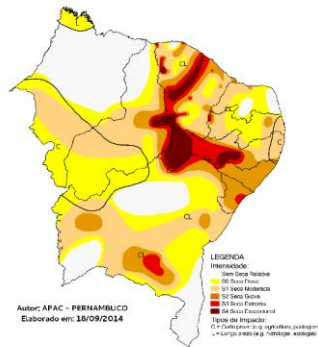


Início: 1997
Fim: 1998

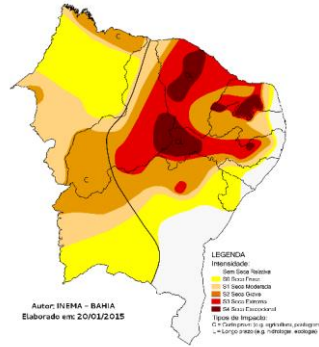
No ano de 1998 não houve chuvas significativas em Pernambuco no período chuvoso, incluindo o litoral

MONITORAMENTO DA SECA

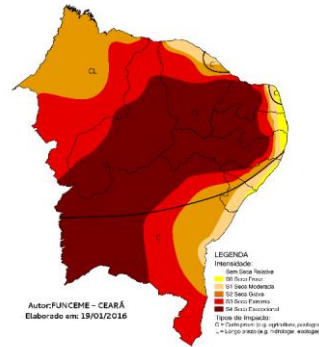
Monitor de Secas
Julho/2014



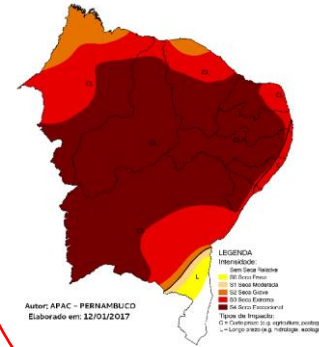
Monitor de Secas
Dezembro/2014



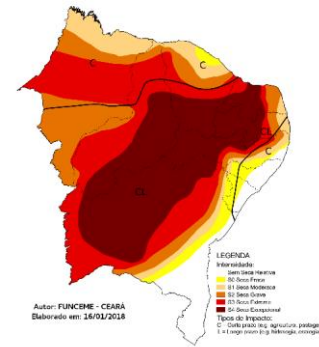
Monitor de Secas
Dezembro/2015



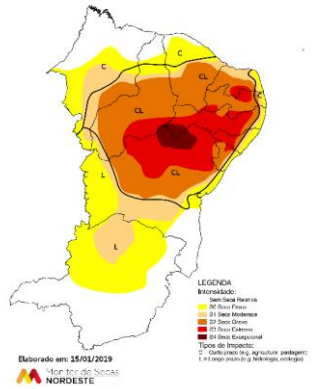
Monitor de Secas
Dezembro/2016



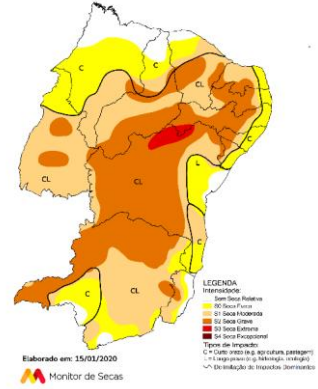
Monitor de Secas
Dezembro/2017



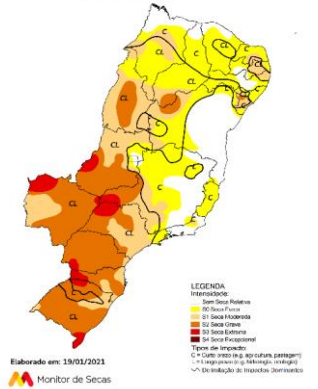
Monitor de Secas
Dezembro/2018



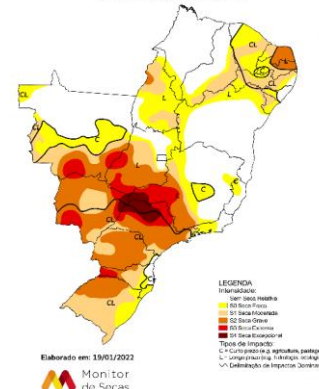
Monitor de Secas
Dezembro/2019



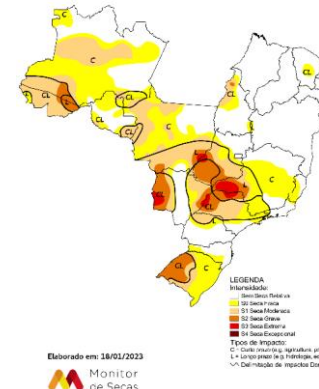
Monitor de Secas
Dezembro/2020



Monitor de Secas
Dezembro/2021

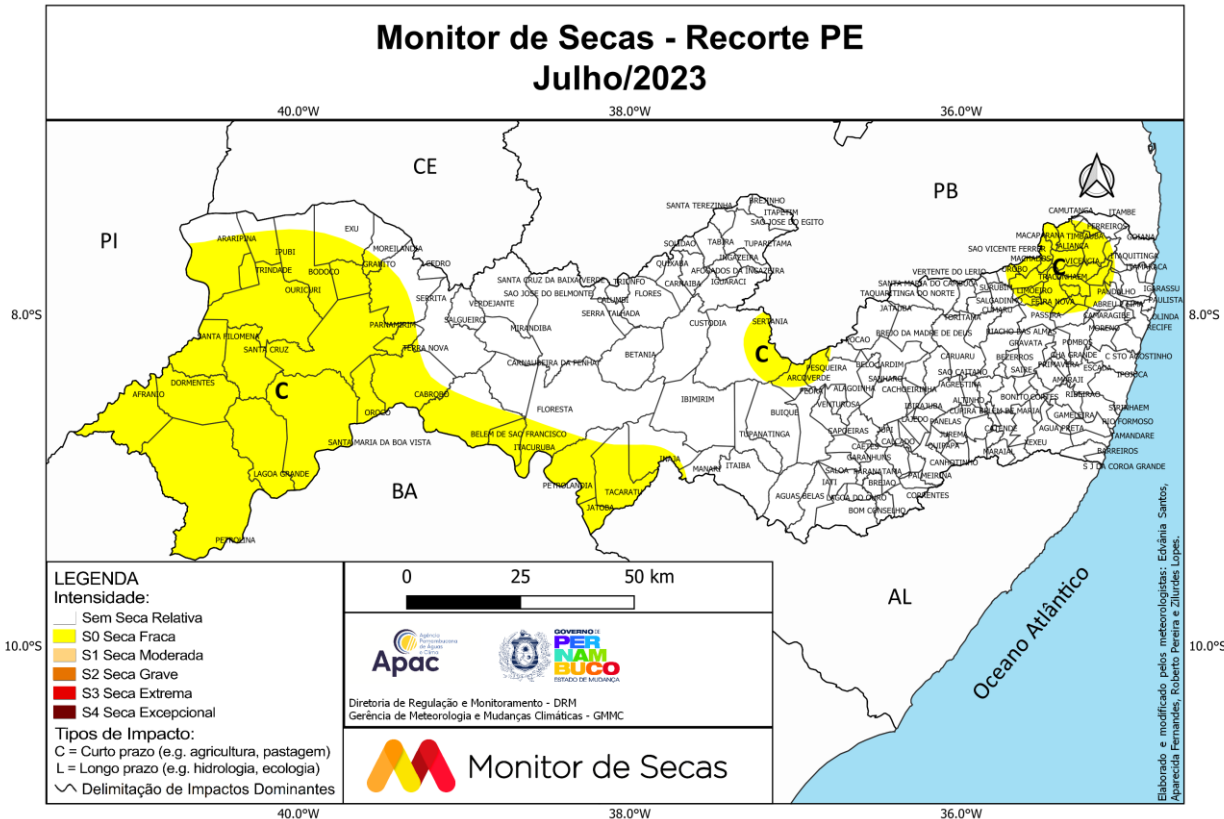


Monitor de Secas
Dezembro/2022

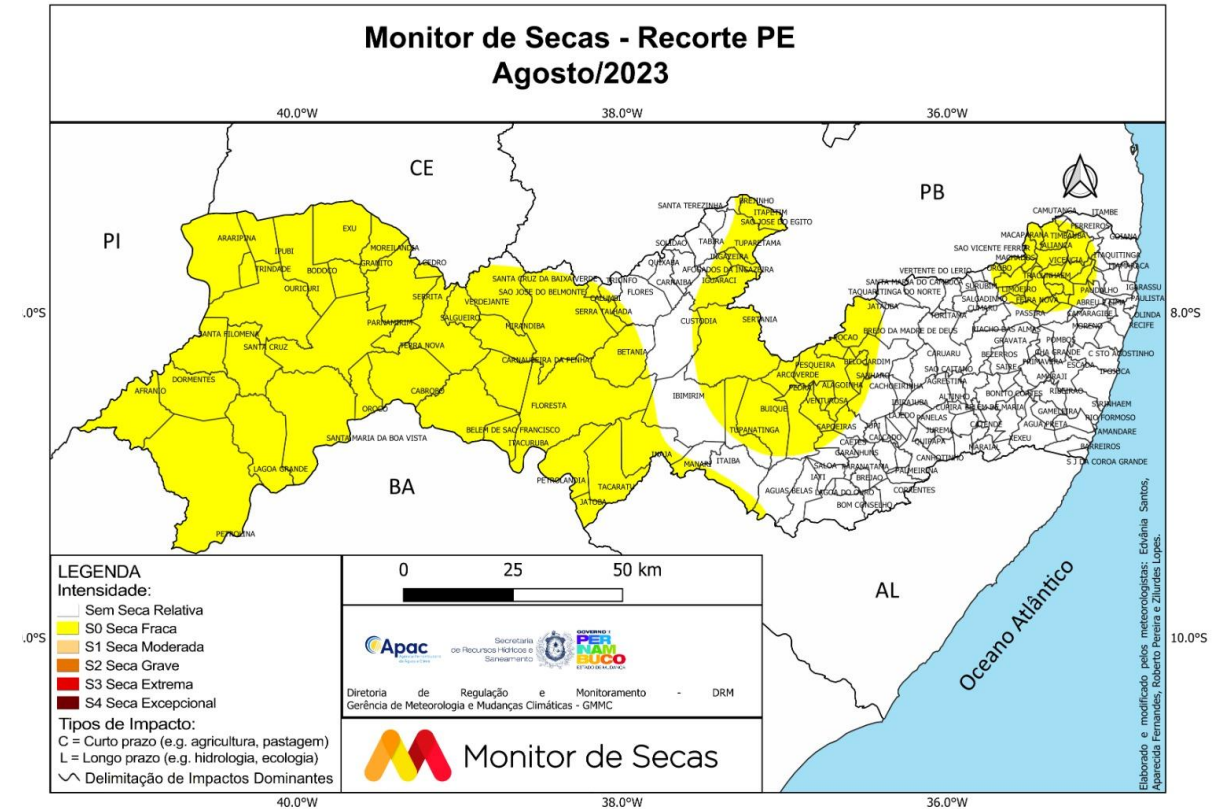


MONITORAMENTO DA SECA

**Monitor de Secas - Recorte PE
Julho/2023**



**Monitor de Secas - Recorte PE
Agosto/2023**



INFORMATIVO DO EL NIÑO PARA O GOVERNO DE PERNAMBUCO



Secretaria
de Recursos Hídricos e
Saneamento



Em 15 de setembro de 2023, a APAC enviou [Nota Técnica](#) para diversos órgãos do Governo com objetivo de chamar atenção para as condições de Temperatura da Superfície do Mar no oceano Pacífico Tropical, os acumulados de chuva nas mesorregiões pernambucanas em eventos de El Niño, a previsão do fenômeno para os próximos trimestres e as condições atuais de alguns reservatórios de Pernambuco.

Tabela 02 – Desvios percentuais (%) de chuva em relação à climatologia nas mesorregiões pernambucanas em eventos de El Niño forte a muito forte.

Anos de El Niño	Região Metropolitana do Recife	Zona da Mata	Agreste	Sertão
1965	3	-3	-8	4
1966	16	31	26	9
1972	-31	8	-4	-8
1973	-24	10	-12	16
1982	-18	5	-15	-31
1983	-29	-13	-33	-30
1987	-16	-9	-26	-19
1988	-54	17	17	49
1991	-17	-8	-15	-23
1992	-19	3	16	-16
1997	-32	-11	-14	0
1998	-56	-50	-48	-52
2015	-26	-15	-25	-35
2016	-32	-19	-37	-33

Tabela apresentada na Nota Técnica

Nota Técnica enviada para:

1. Governadora e Vice-Governadora;
2. Secretaria de Recursos Hídricos e Saneamento – SRHS
3. Secretaria Executiva de Defesa Civil – SEDEC
4. Companhia Pernambucana de Saneamento – COMPESA
5. Secretaria Estadual de Saúde – SES
6. Secretaria de Desenvolvimento Agrário, Agricultura, Pecuária e Pesca – SDAPE
7. Instituto de Pesquisas Agronômicas – IPA
8. Secretaria de Meio Ambiente, Sustentabilidade e Fernando De Noronha – SEMAS
9. Secretaria de Planejamento, Gestão e Desenvolvimento Regional – SEPLAG
10. Secretaria de Ciência, Tecnologia e Inovação – SECTI
11. Secretaria de Desenvolvimento Econômico – SDEC
12. Associação Municipalista de Pernambuco – AMUPE
13. Assembleia Legislativa do Estado de Pernambuco – ALEPE

PARCERIA COM A DEFESA CIVIL DE PERNAMBUCO



Secretaria
de Recursos Hídricos e
Saneamento



Em 05 de outubro de 2023, a APAC participou do Lançamento da Operação Estiagem no Sertão de Pernambuco. Organizado pela Defesa Civil do estado, o evento contou com 40 municípios e mais de 150 pessoas participantes das palestras e debates. E teve o objetivo de apresentar ações de prevenção e respostas, em caso de desastres devido a seca e a escassez hídrica, além de apresentar a situação atual climática do Estado e a previsão para os próximos meses.



RESERVATÓRIOS EM PERNAMBUCO

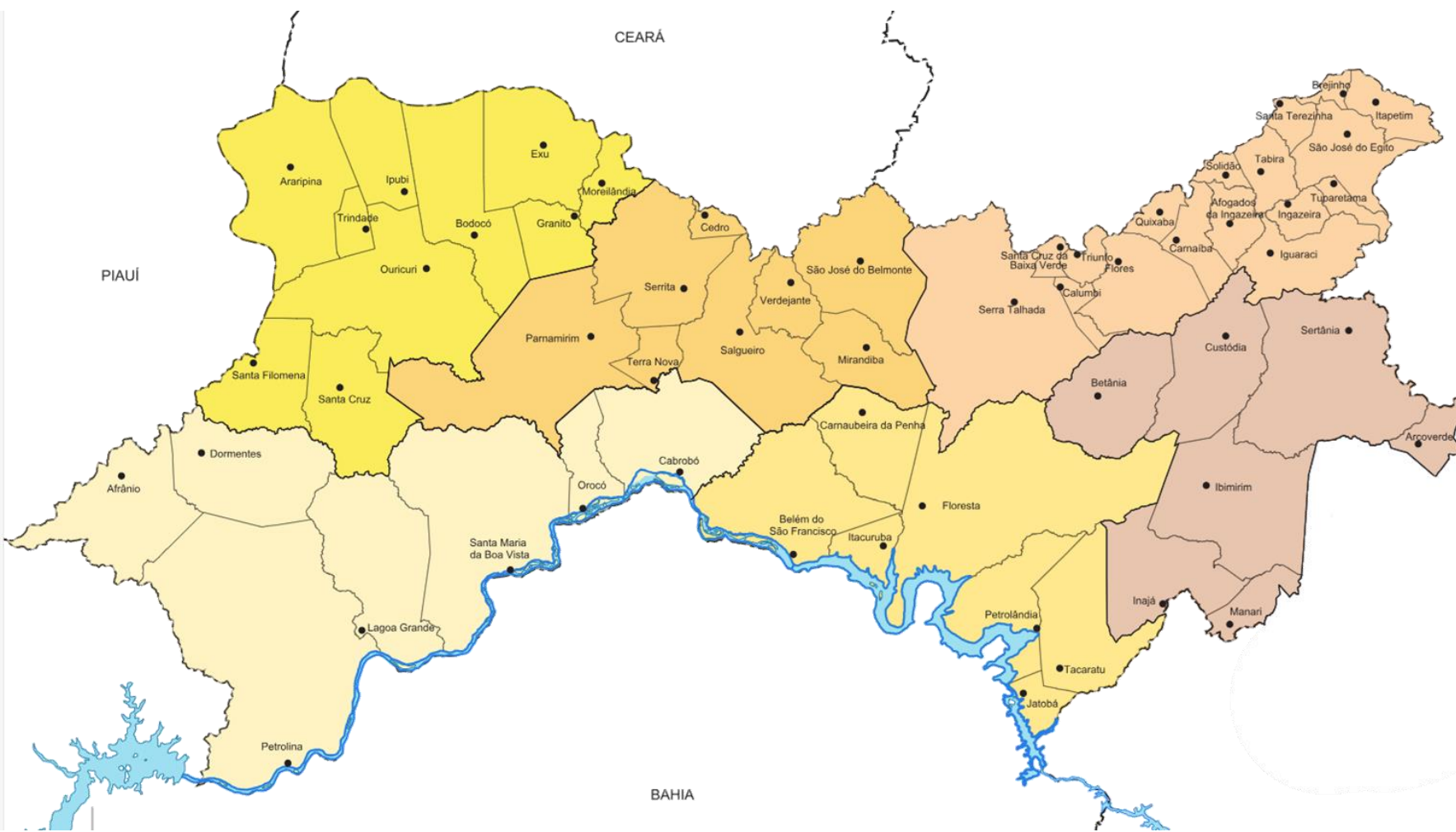
Outubro / 2023

Reservatórios em Pernambuco

São monitorados 84 reservatórios no estado.



Reservatórios Sertão



Volume %

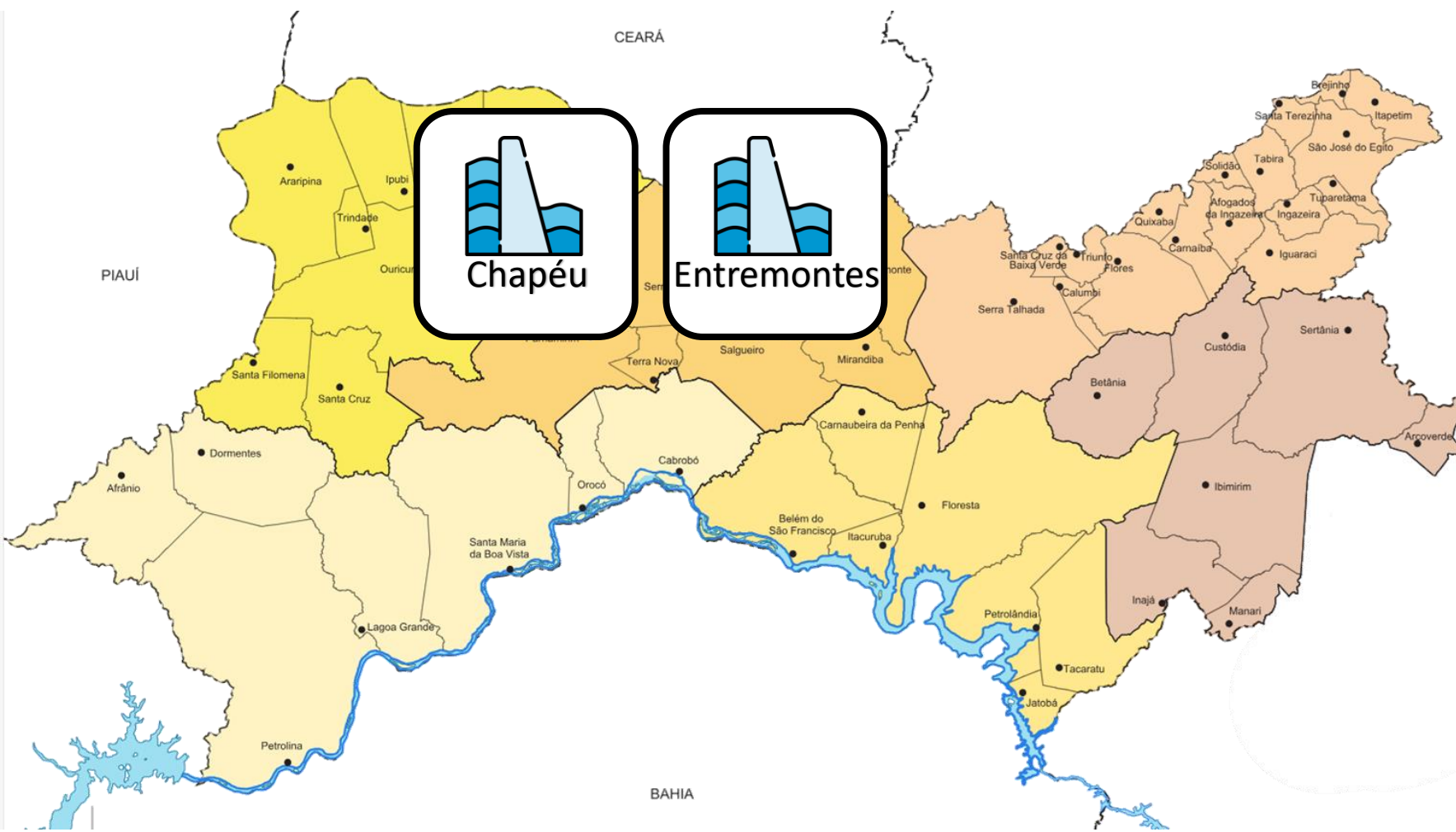
39%

38%

■ out/22

■ out/23

Reservatórios Sertão



Res. Chapéu

10%



■ out/22

8%



■ out/23

Res. Entremontes

1,3%



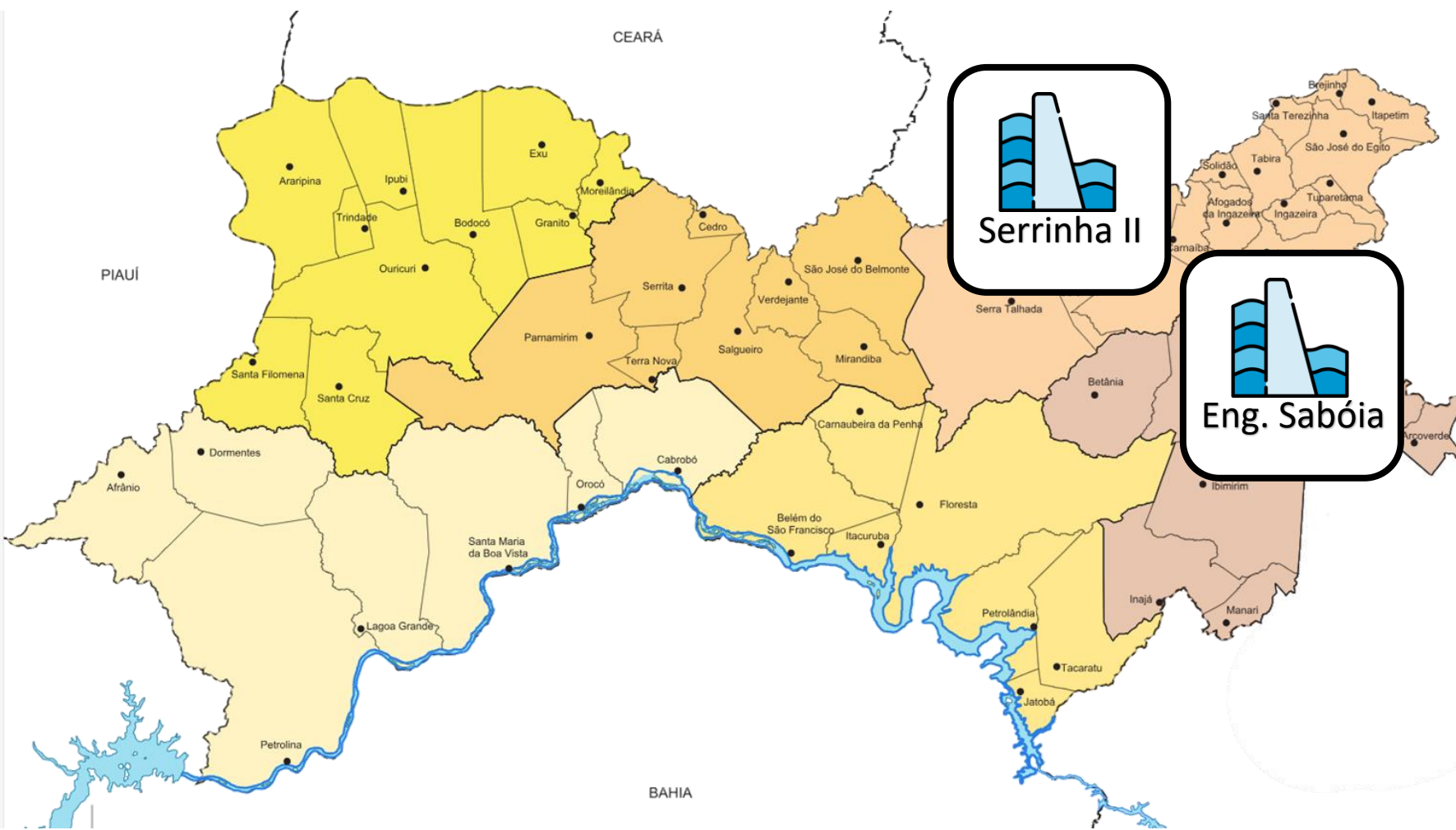
■ out/22

1,6%



■ out/23

Reservatórios Sertão



Res. Serrinha II

72%



66%



■ out/22

■ out/23

Res. Eng. Sabóia

41%



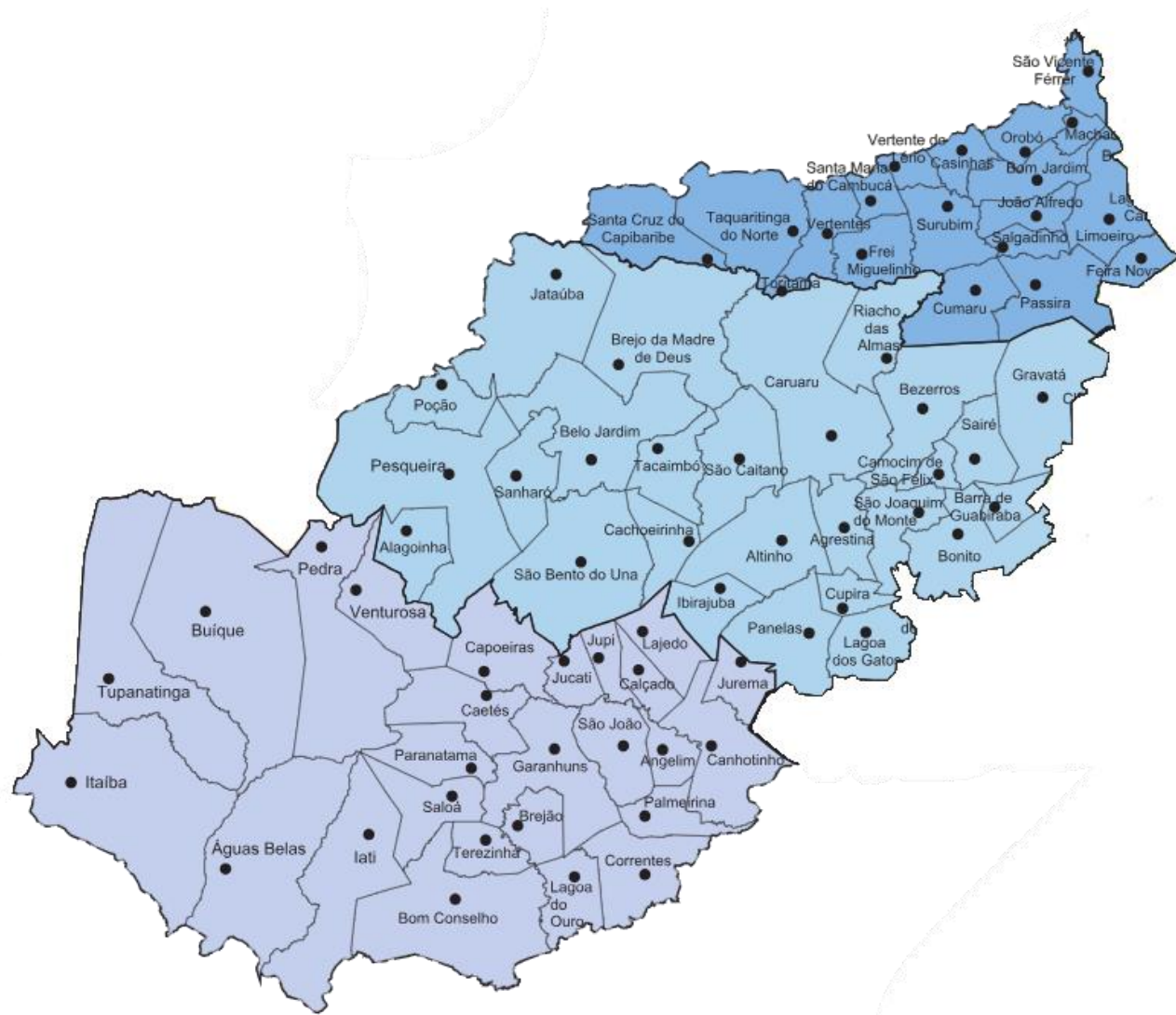
35%



■ out/22

■ out/23

Reservatórios do Agreste



ALAGOAS

Volume %

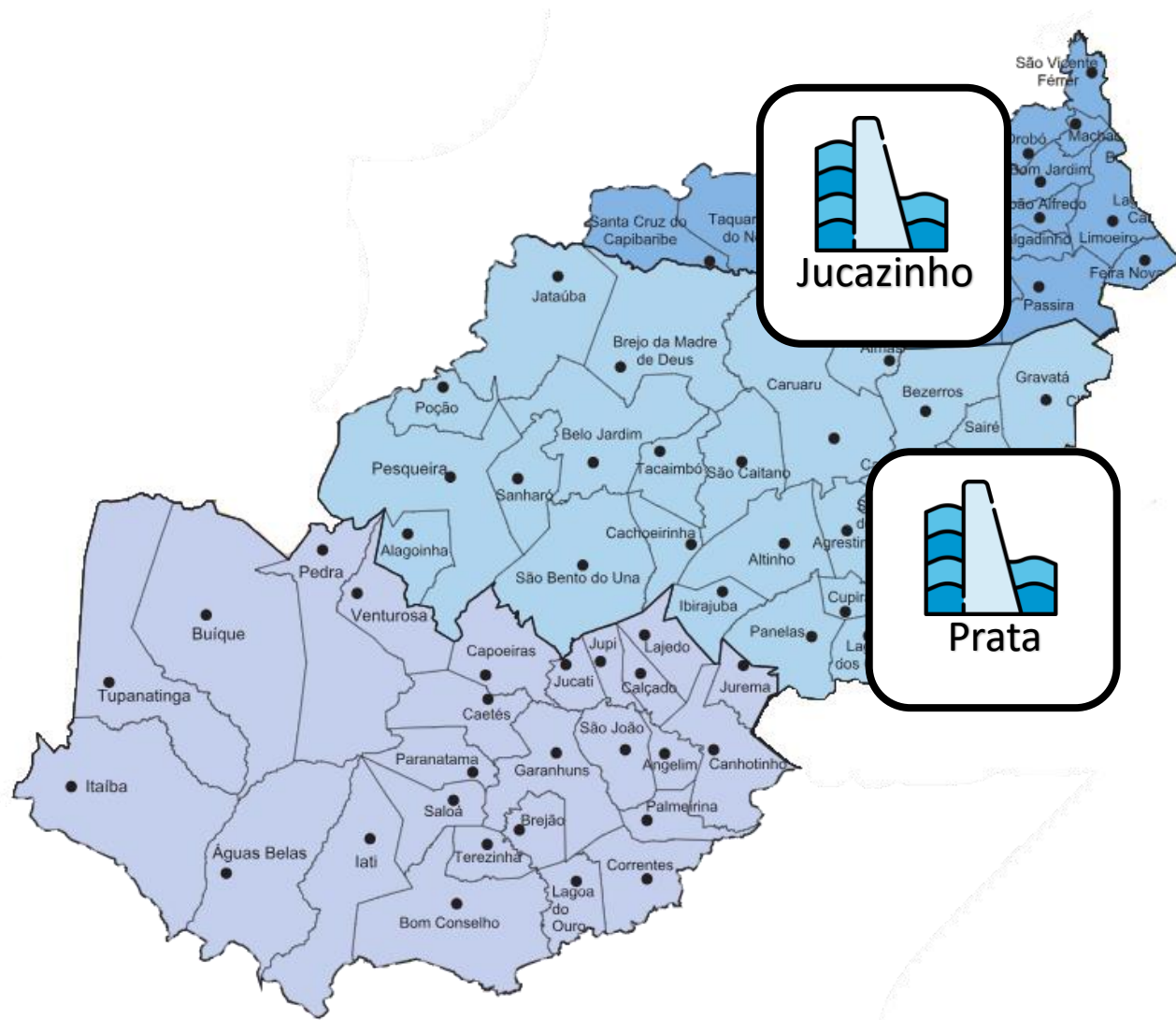
44%

29%

■ out/22

■ out/23

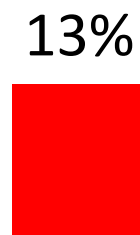
Reservatórios do Agreste



ALAGOAS

Res. Jucazinho

19%

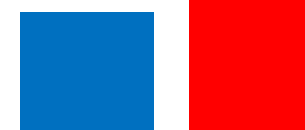


■ out/22 ■ out/23

Res. Prata

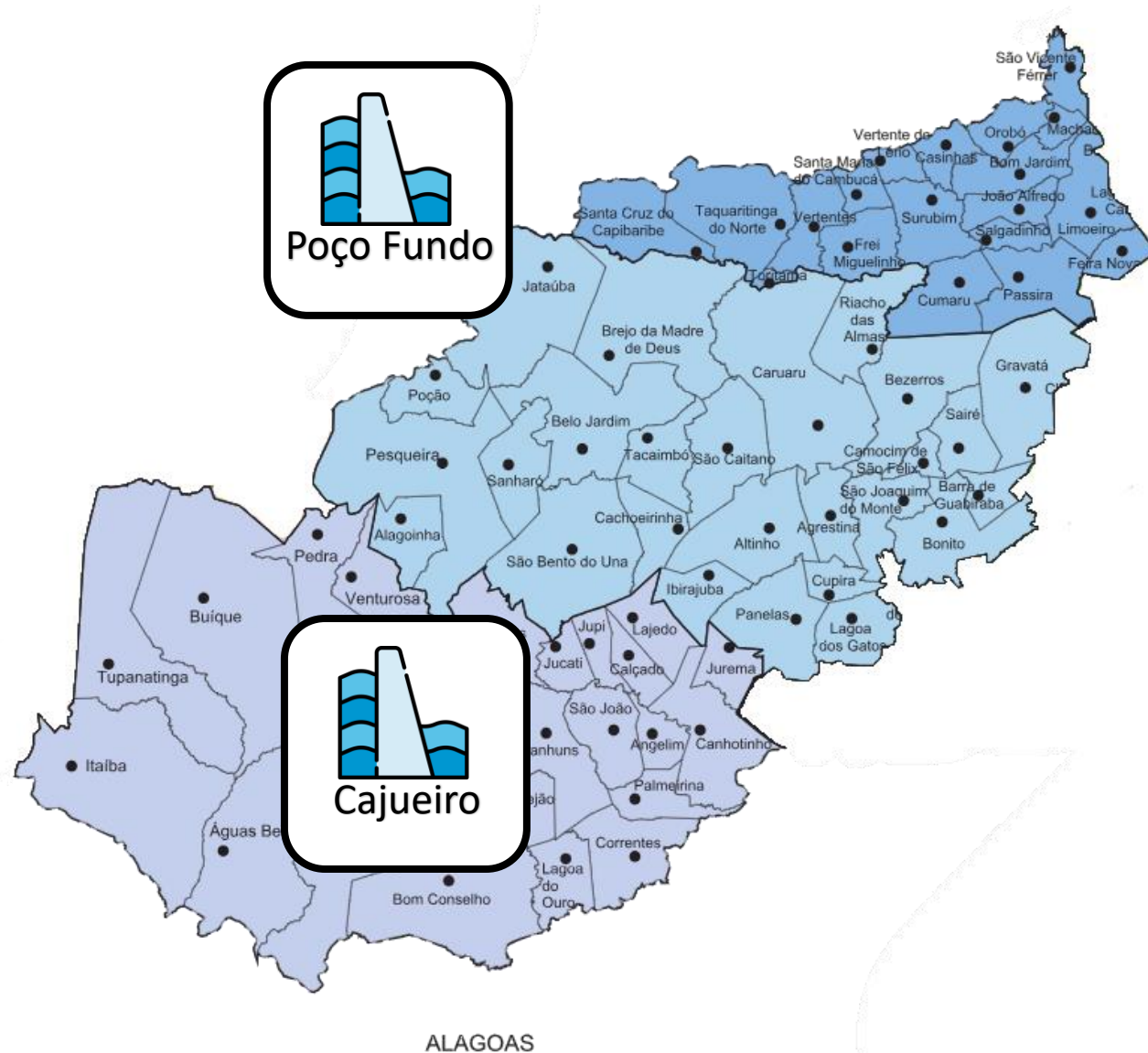
99%

98%

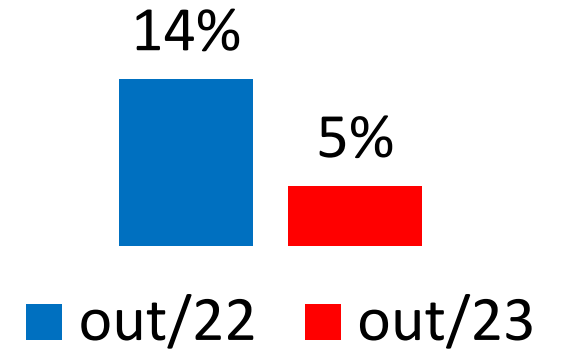


■ out/22 ■ out/23

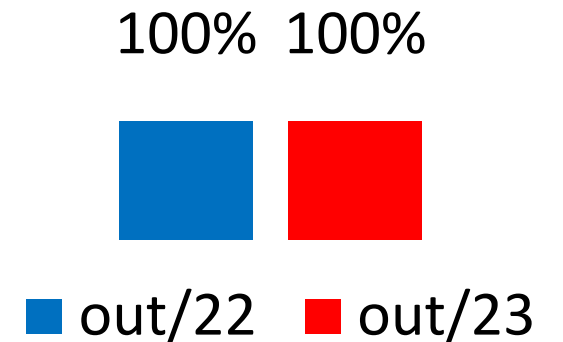
Reservatórios do Agreste



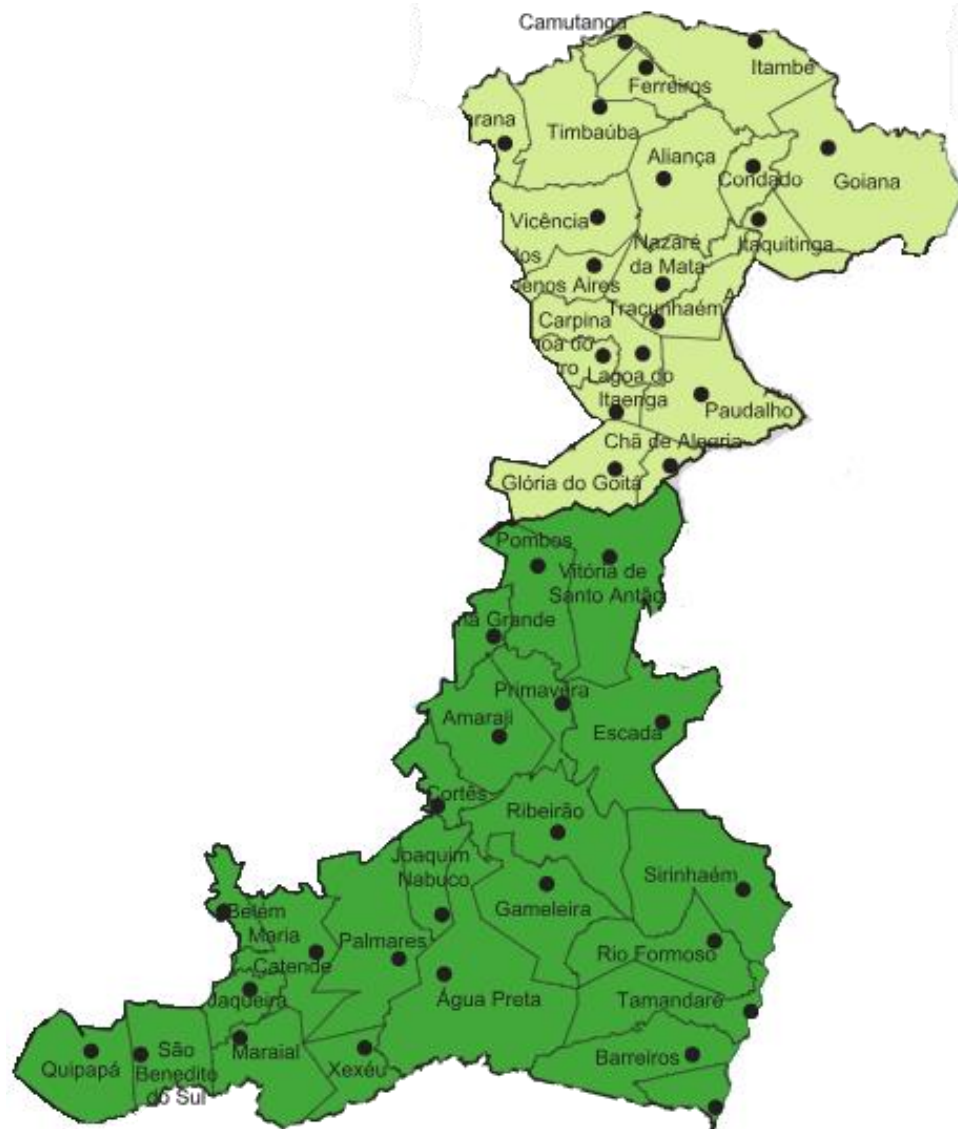
Res. Poço Fundo



Res. Cajueiro



Reservatórios Zona da Mata



Volume %

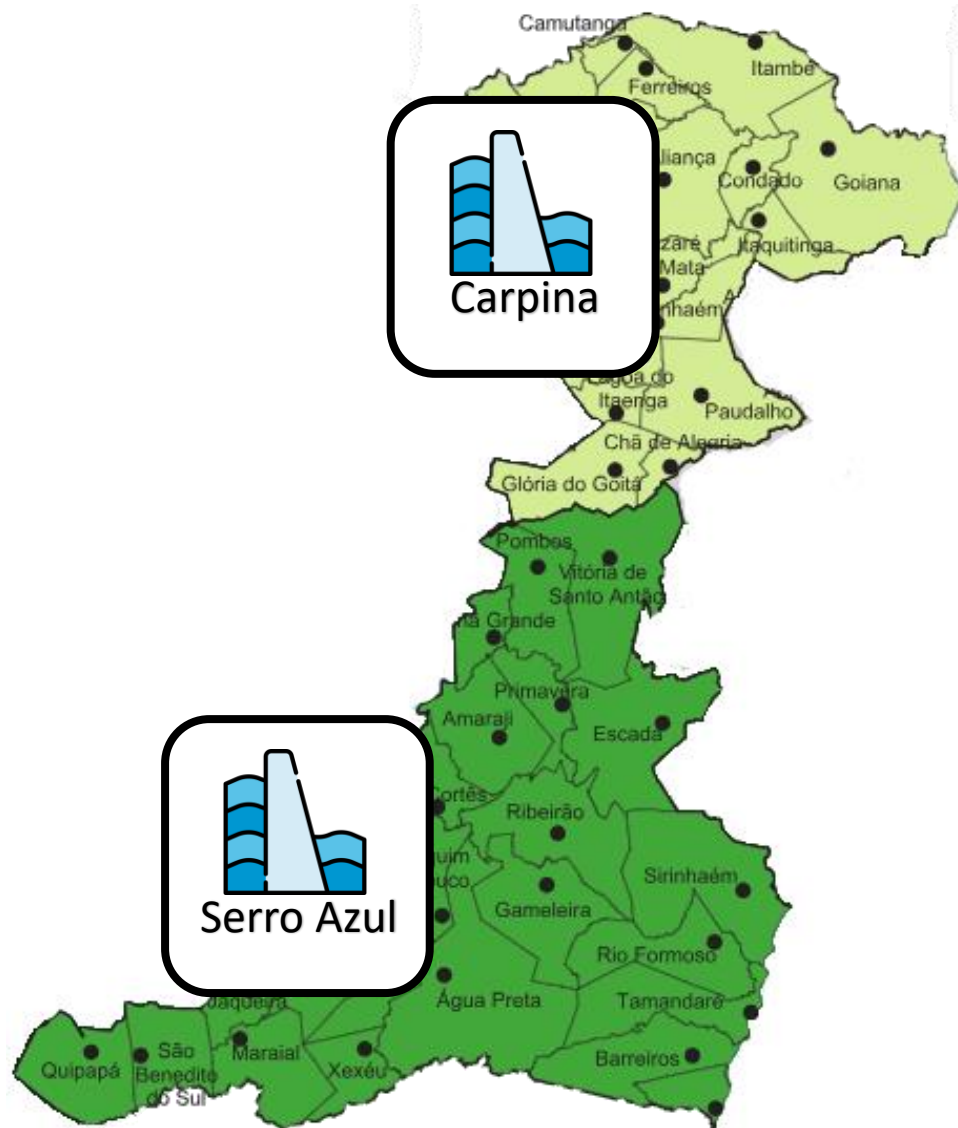
48%

40%

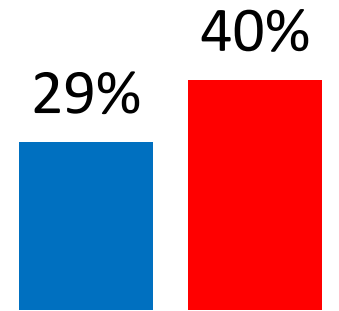
■ out/22

■ out/23

Reservatórios Zona da Mata

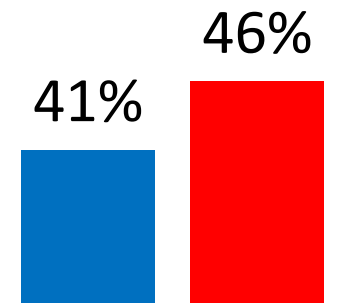


Res. Carpina



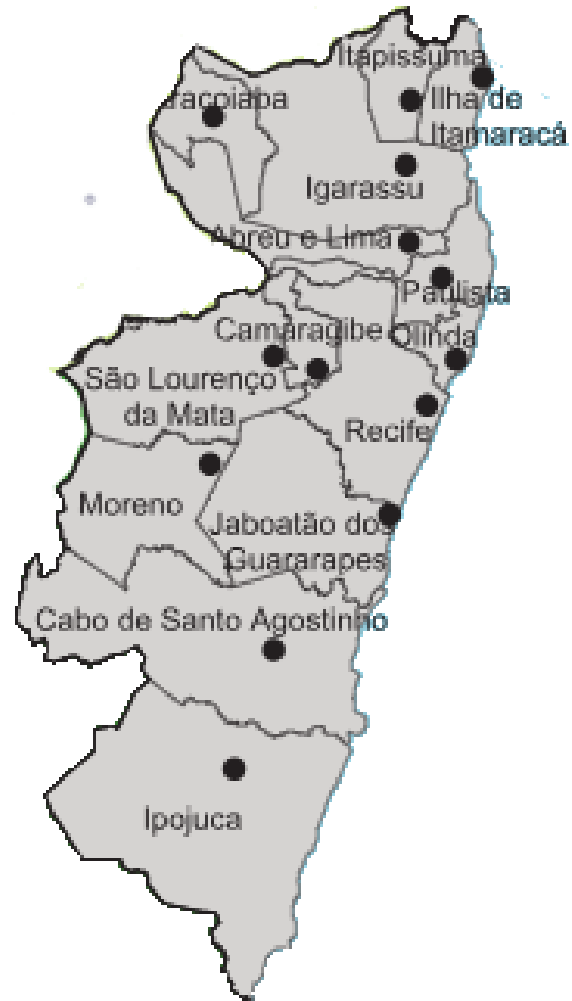
■ out/22 ■ out/23

Serro Azul

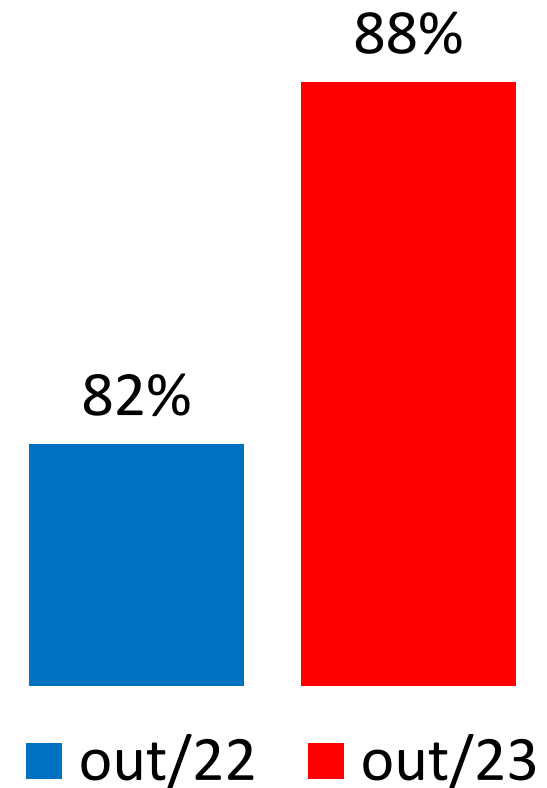


■ out/22 ■ out/23

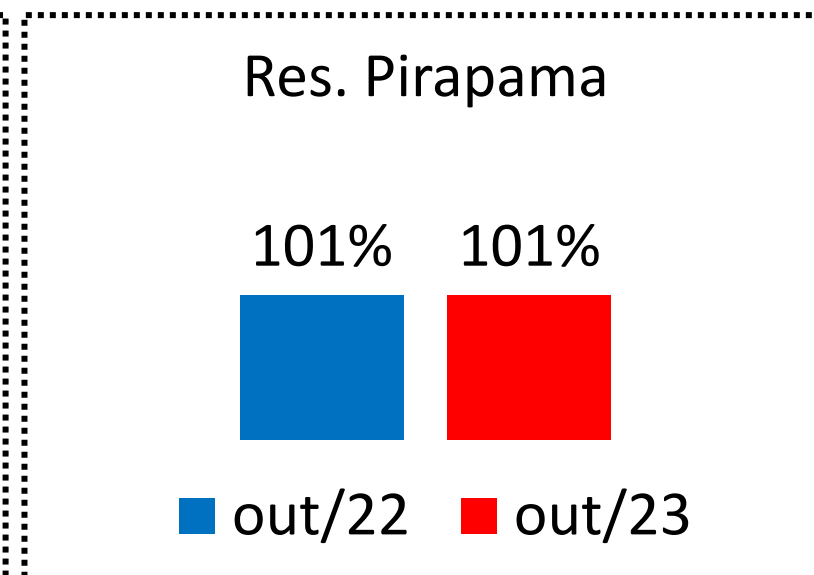
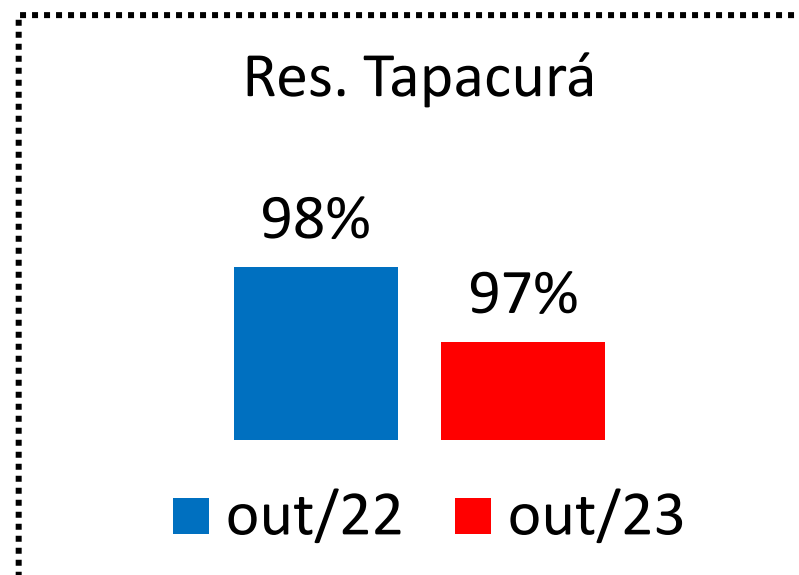
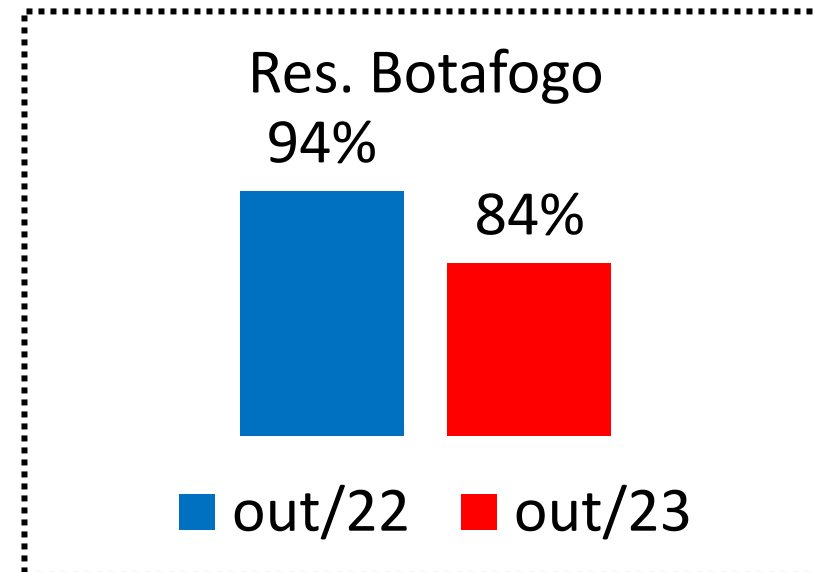
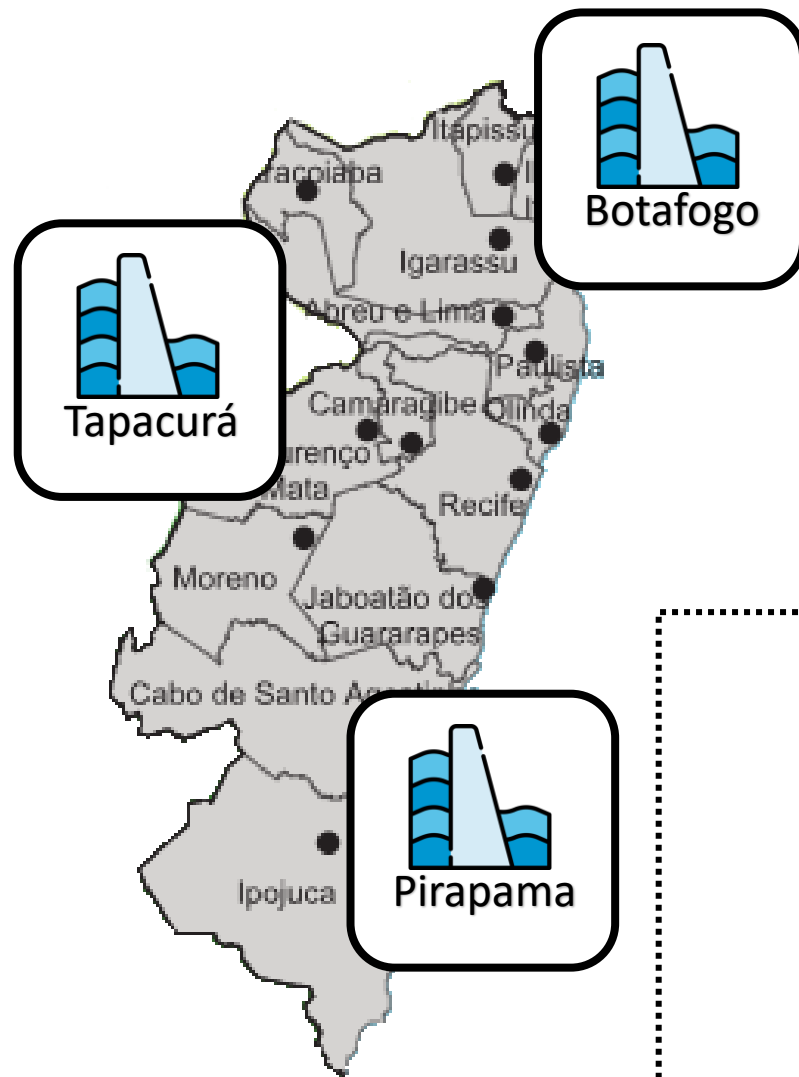
Reservatórios RMR



Volume %



Reservatórios RMR





Secretaria
de Recursos Hídricos e
Saneamento



GOVERNO DE
**PER
NAM
BU**CO
ESTADO DE MUDANÇA

OBRIGADA