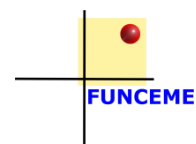


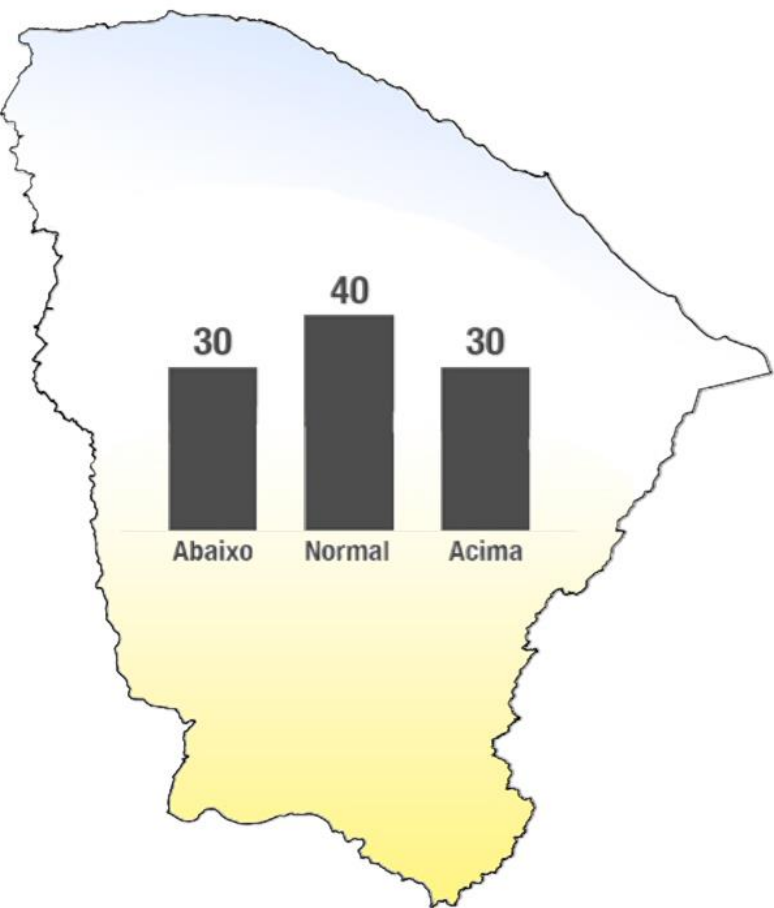


GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ
Secretaria dos Recursos Hídricos

SITUAÇÃO HÍDRICA 2019

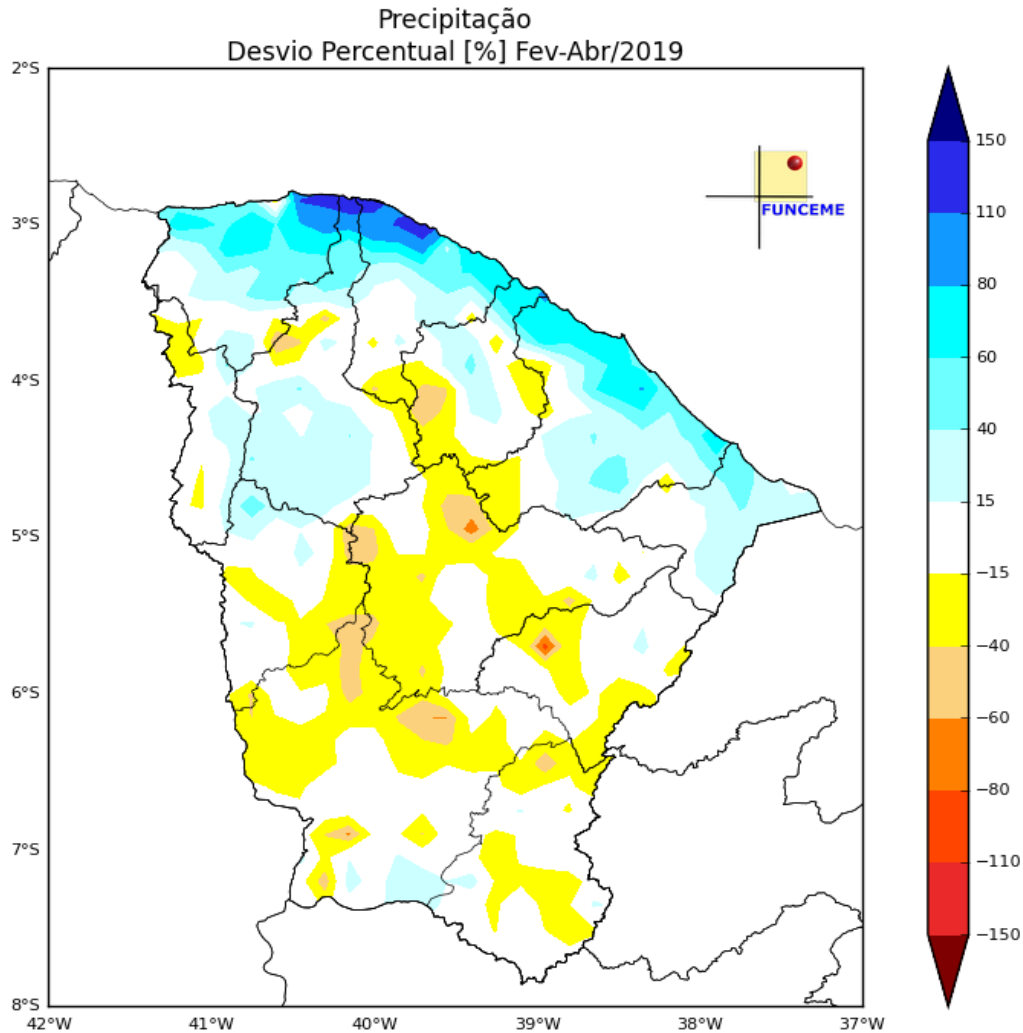


Prognóstico para o Trimestre FevMarAbr 2019



Salienta-se, contudo, que no **centro-sul do estado** a categoria mais provável é **abaixo da normal**, enquanto que na **região mais próxima ao litoral** a categoria mais provável é a **acima da normal**. Observa-se ainda tendência de redução das chuvas ao longo da estação chuvosa, notadamente, a partir de abril.

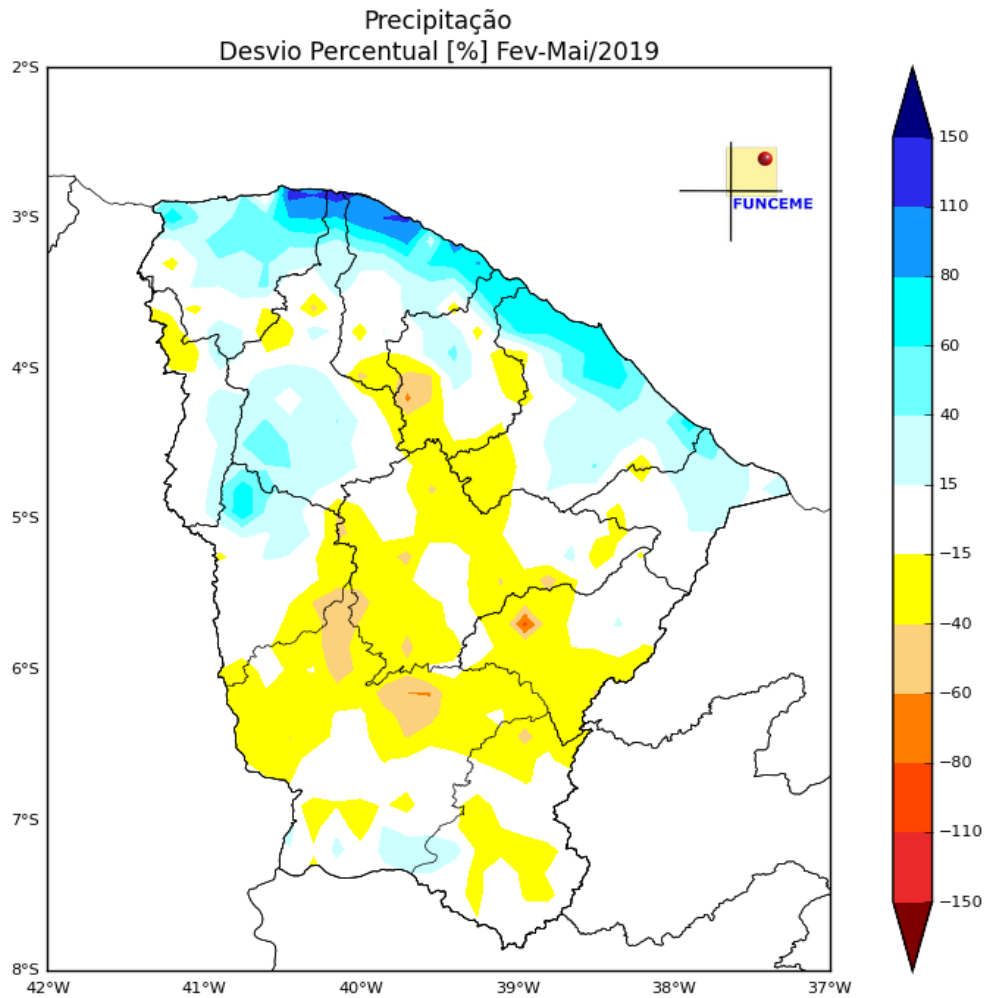
Desvio de Precipitação (%) para o Trimestre FevMarAbr 2019



Estado do Ceará	Normal (mm)	Observado (mm)	Desvio (%)
Estado do Ceará	510.1	596.6	17.0

Categoria		
Abaixo da média	Em torno da média	Acima da média
0 a 433.1mm	433.1 a 587.1mm	acima de 587.1mm

Desvio de Precipitação (%) na Quadra Chuvosa FevMarAbrMai 2019



Região Hidrográfica	Precipitação		
	Normal Climatológica (mm)	Observado (mm)	Desvio (%)
Litoral	710,7	1016,0	43,0
Coreaú	883,0	1242,2	40,7
Metropolitana	728,3	914,6	25,6
Acaraú	658,5	823,8	25,1
Curu	577,9	678,0	17,3
Baixo Jaguaribe	586,4	676,4	15,3
Sertões de Crateús	494,3	569,4	15,2
Serra da Ibiapaba	588,6	654,9	11,3
Salgado	601,9	562,8	-6,5
Banabuiú	524,9	467,2	-11,0
Alto Jaguaribe	494,6	434,5	-12,2
Médio Jaguaribe	598,7	520,6	-13,0

Estado do Ceará	Normal (mm)	Observado (mm)	Desvio (%)
Estado do Ceará	600.7	676.3	12.6

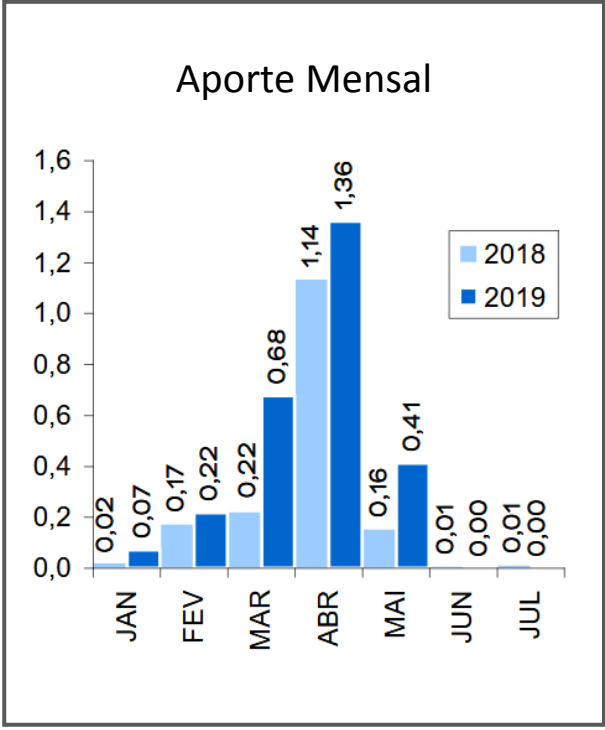
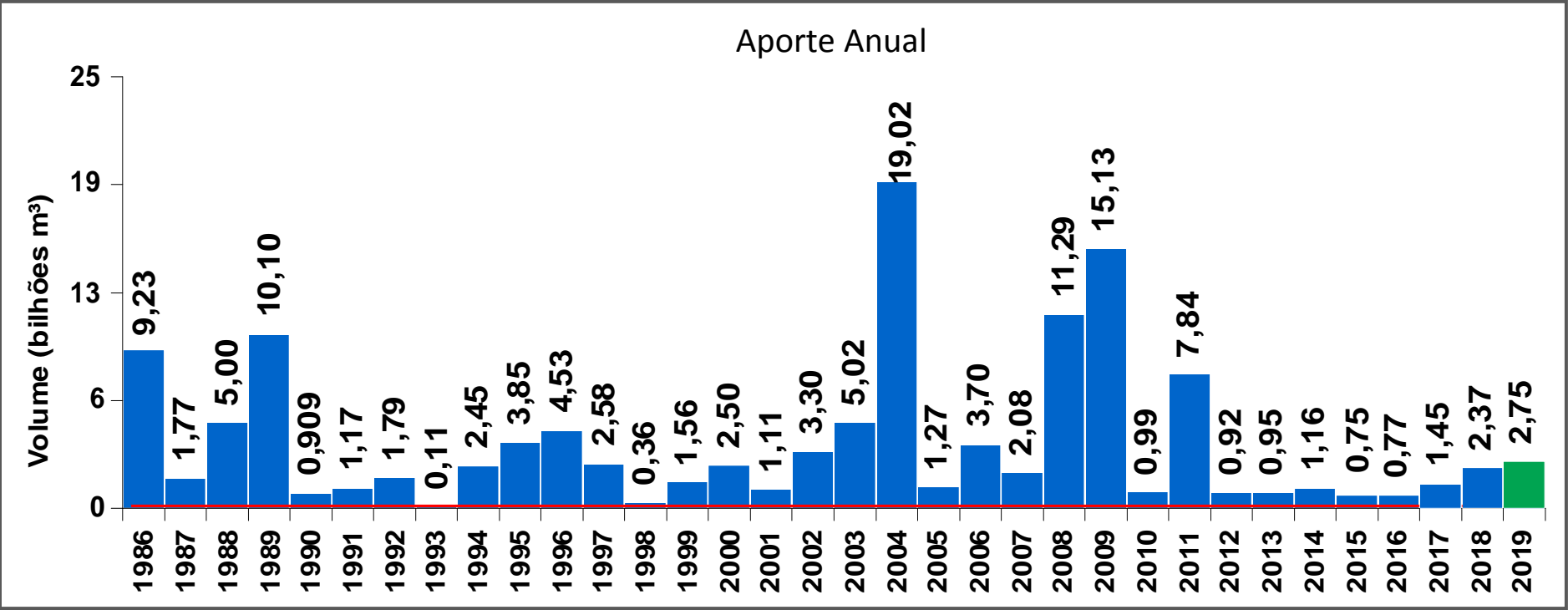
Categoria		
Abaixo da média	Em torno da média	Acima da média
0 a 505.6mm	505.6 a 695.8mm	acima de 695.8mm

HISTÓRICO DO APOORTE HÍDRICO DOS AÇUDES GERENCIADOS

APOORTE MÉDIO: 1990-1993
1,0 bilhão m³

APOORTE MÉDIO: 1998-2001
1,38 bilhão m³

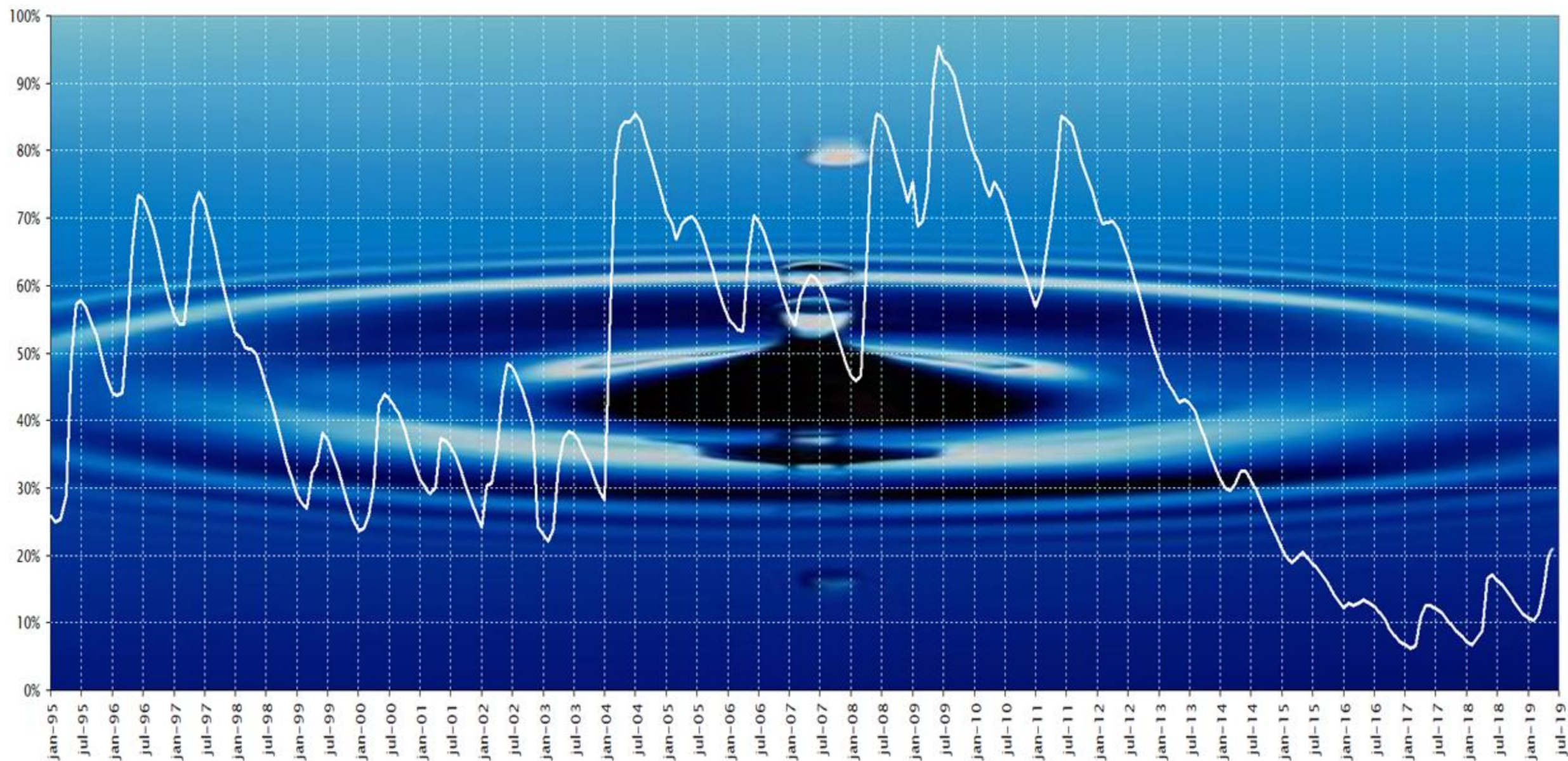
APOORTE MÉDIO: 2012-2018
1,20 bilhão m³



Canal do Trabalhador

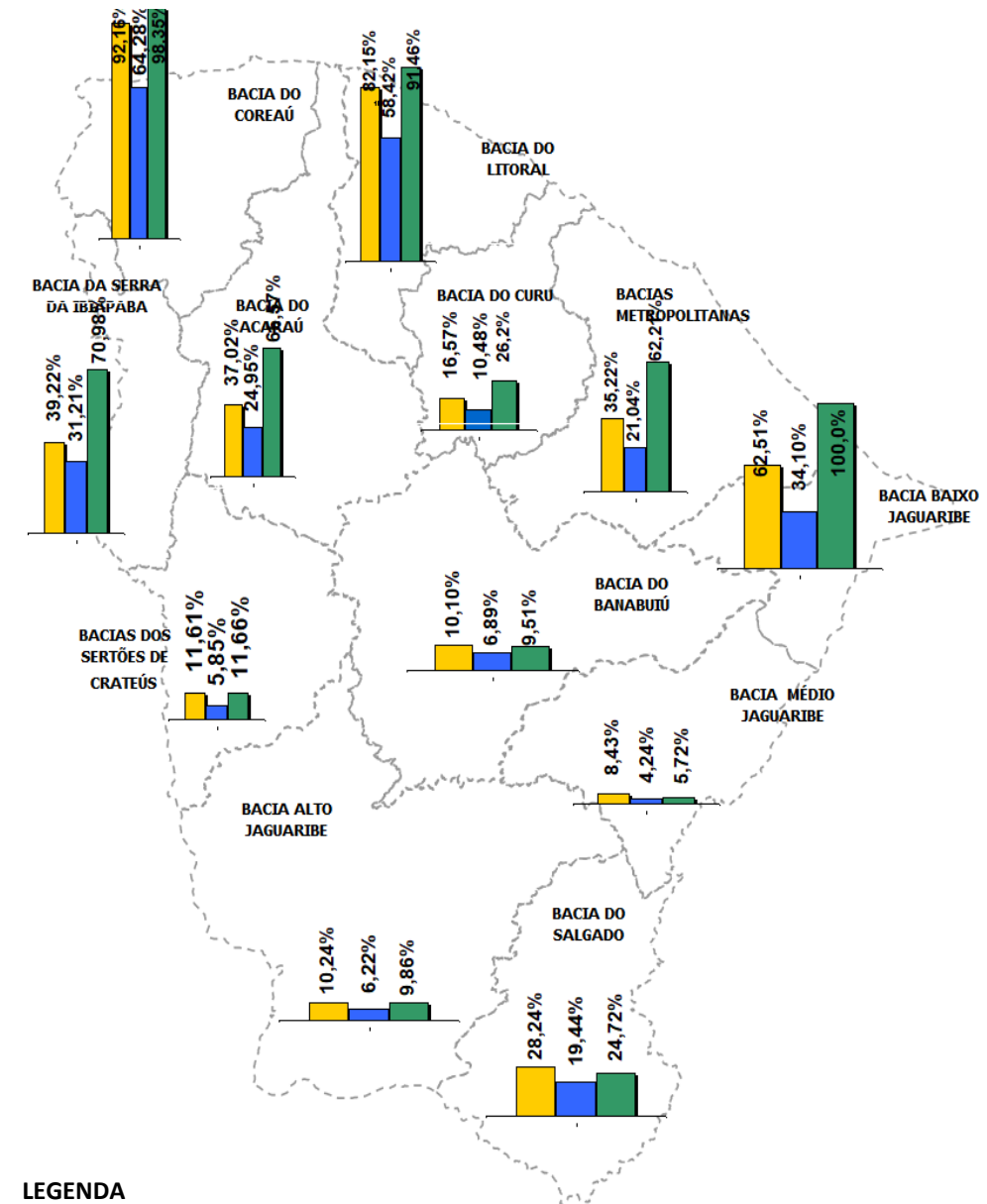
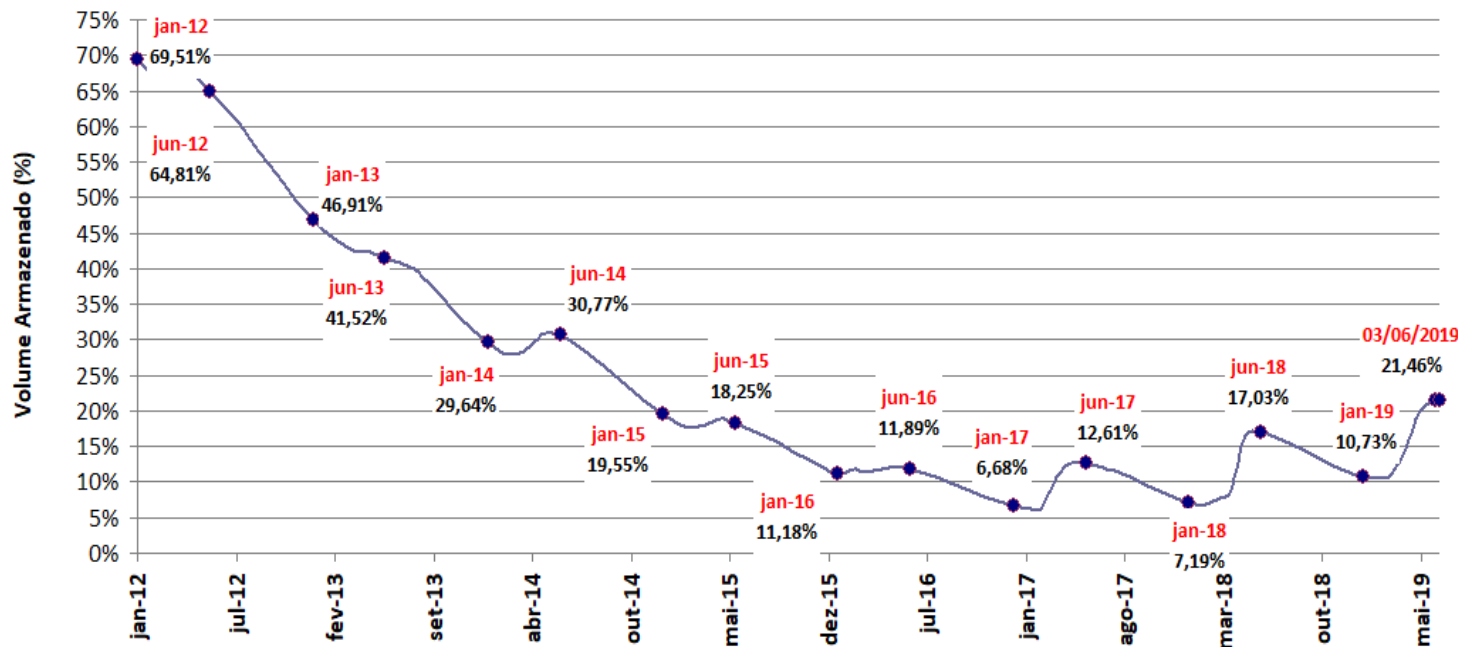
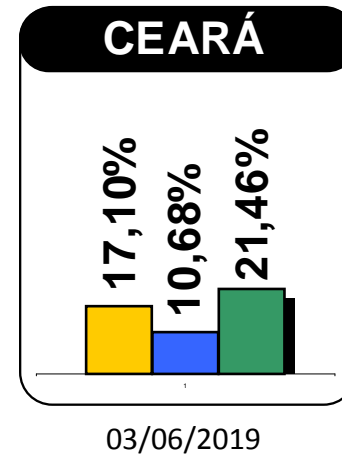
Açude Castanhão

HISTÓRICO VOLUMÉTRICO DOS RESERVATÓRIOS MONITORADOS PELA COGERH (JAN/95 A JUN/19)



VOLUME ARMAZENADO NOS RESERVATÓRIOS

VOLUME EM JUNHO 2012: **67,02%**
 VOLUME EM JUNHO 2013: **44,28%**
 VOLUME EM JUNHO 2014: **32,39%**
 VOLUME EM JUNHO 2015: **19,54%**
 VOLUME EM JUNHO 2016: **12,85%**
 VOLUME EM JUNHO 2017: **12,61%**
 VOLUME EM JUNHO 2018: **17,00%**
 VOLUME EM JUNHO 2019: **21,46%**

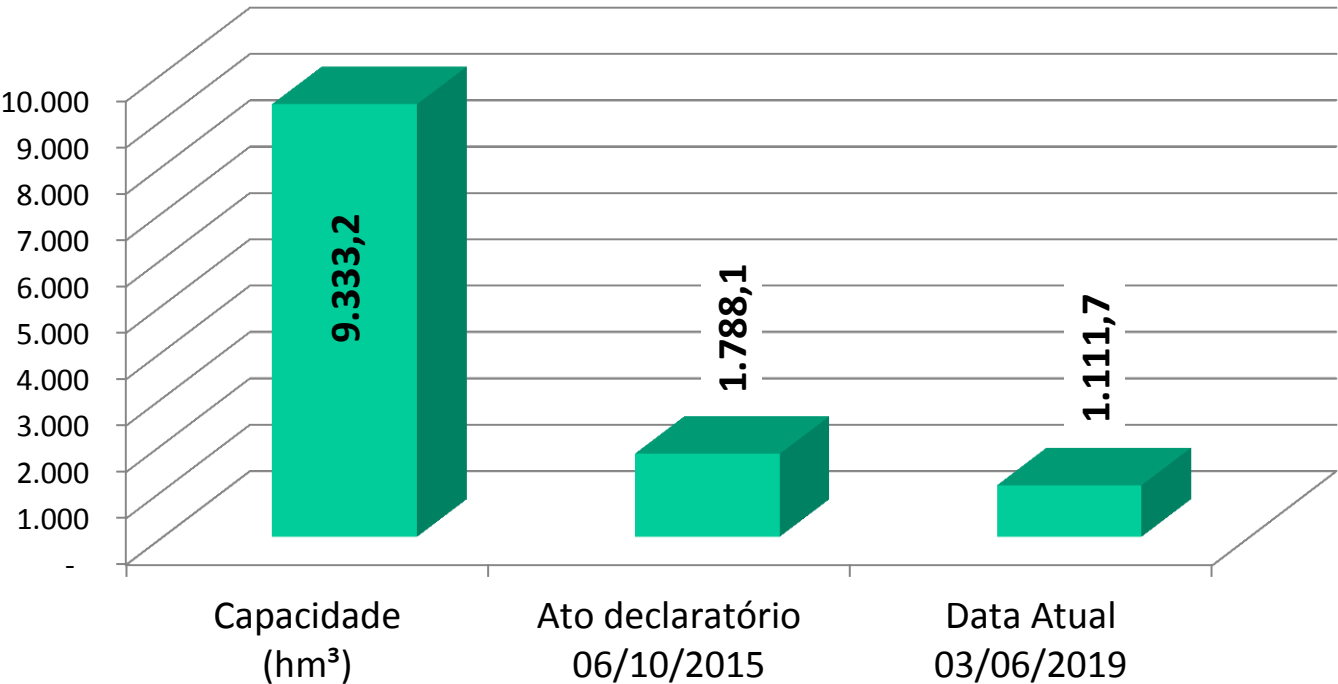


LEGENDA

- FINAL DA ESTAÇÃO CHUVOSA DE 2018
- INÍCIO DO ANO DE 2019
- SITUAÇÃO ATUAL 03/06/2019

VOLUMES ARMAZENADOS NOS RESERVATÓRIOS – SISTEMA JAGUARIBE-RMF

Reservatório	Capacidade (hm³)	Volume (hm³)			
		Data do Ato Declaratório 06/10/2015		Data Atual 03/06/2019	
Pacoti	380,0	163,1	42,9%	286,6	75,4%
Pacajus	232,0	46,3	20,0%	208,9	90,0%
Riachão	47,9	23,3	48,6%	36,4	76,0%
Gavião	33,3	28,1	84,3%	32,8	98,5%
Subtotal Metropolitana	693,2	260,8	37,6%	564,7	81,5%
Orós	1.940,0	542,5	28,0%	177,9	9,2%
Castanhão	6.700,0	984,8	14,7%	369,2	5,5%
Subtotal Jaguaribe	8.640,0	1.527,2	17,7%	547,0	6,3%
Total Sistema	9.333,2	1.788,1	19,2%	1.111,7	11,9%



AÇÕES DE CONTINGÊNCIA PARA A CONVIVÊNCIA COM A SECA





REUNIÃO SEMANAL DO GRUPO DE CONTINGÊNCIA

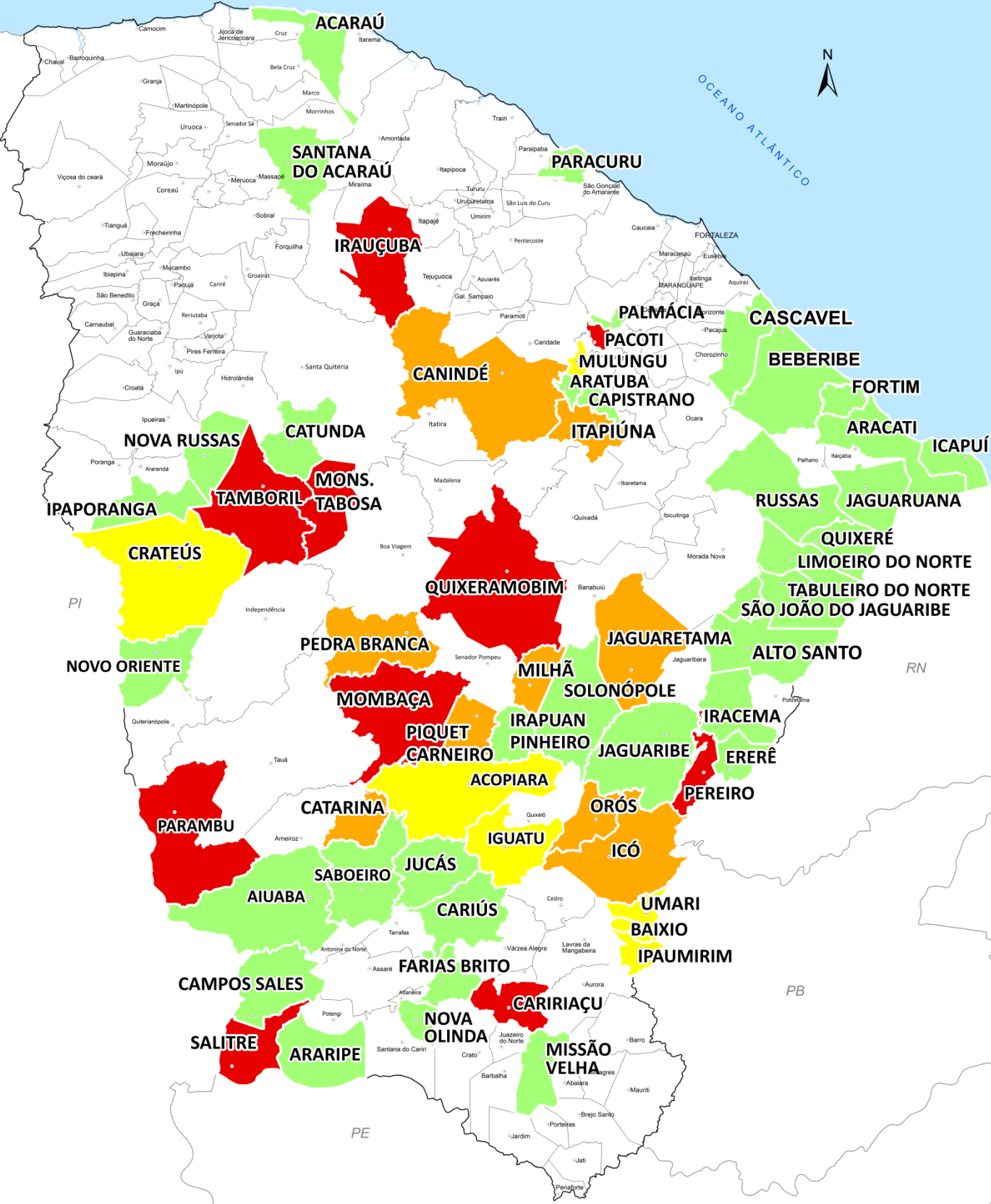


MAPA DA SITUAÇÃO DE ABASTECIMENTOS DAS SEDES MUNICIPAIS

Situação em 17/05/2019

LEGENDA

-  **CRITICIDADE ALTA:** Colapso do manancial principal entre Maio-Julho/2019 ou Abastecimento Insatisfatório
-  **CRITICIDADE MÉDIA:** Colapso do manancial principal entre Agosto-Outubro/2019 ou Abastecimento Parcial
-  **SITUAÇÃO DE ALERTA:** Colapso do manancial principal entre Novembro/2019 - Janeiro/2020
-  Localidades a serem avaliadas após Janeiro/2020





Atlas Eletrônico



Disponibiliza informações referentes aos recursos hídricos do Ceará, através de um sistema de informação georreferenciado, oferecendo à sociedade uma ferramenta de fácil e rápido acesso e manipulação que atenda aos seus interesses de pesquisas referentes a recursos hídricos e obras de infraestrutura hídrica.

[ACESSAR O ATLAS ELETRÔNICO](#)

Biblioteca Virtual



A Biblioteca Virtual da SRH possui um acervo de livros digital composto por milhares de títulos, que abordam mais de 40 áreas de Recursos Hídricos, tais como: projetos de barragens, projetos de açudes, projetos de adutoras, entre outras.

[ACESSAR A BIBLIOTECA VIRTUAL](#)

Secretaria dos Recursos Hídricos

www.srh.ce.gov.br

srh@srh.ce.gov.br

Obrigado!



GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ

Secretaria dos Recursos Hídricos