



**GOVERNO DO ESTADO
DO RIO GRANDE DO NORTE**

Secretaria do Meio Ambiente
e dos Recursos Hídricos - SEMARH

BOLETIM DIÁRIO DE MONITORAMENTO HIDROMETEOROLÓGICO

BOLETIM DIÁRIO Nº 211 – 20/11/2017

SALA DE SITUAÇÃO

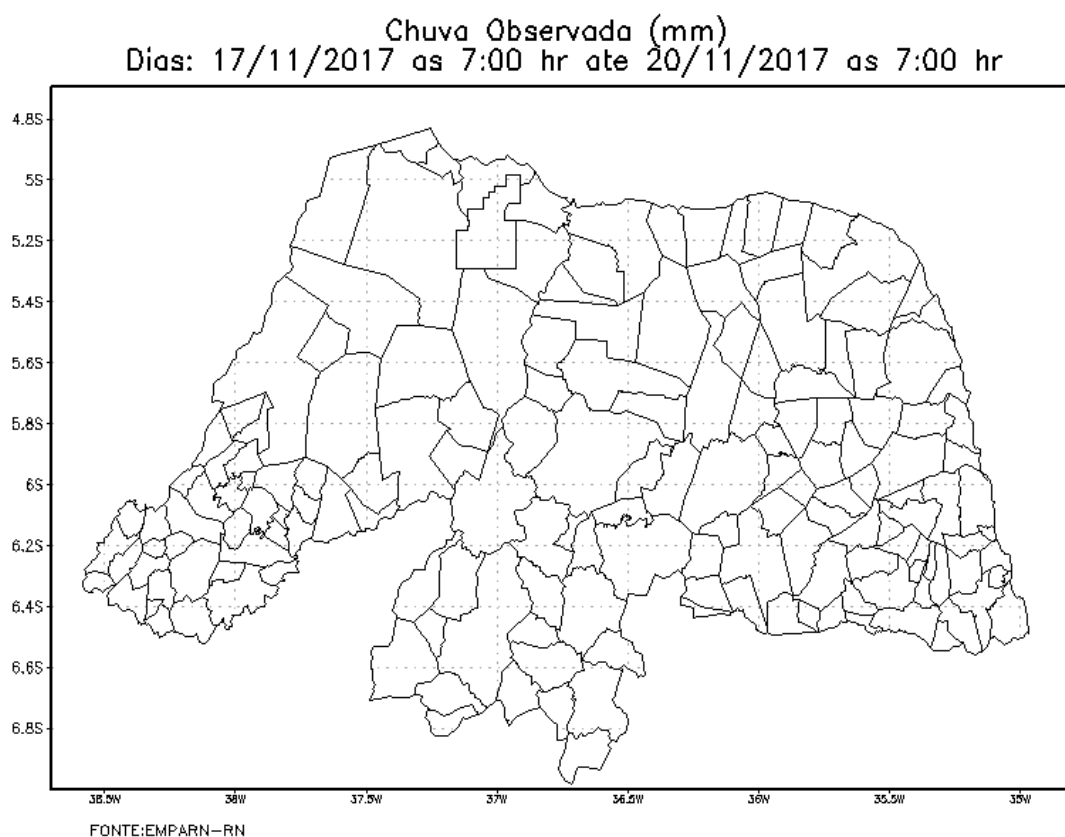
(SEMARH / ANA / IGARN / EMPARN / CEPDEC)

BOLETIM DIÁRIO Nº 211/2017 – 20/11/2017

A Sala de Situação, inaugurada em 27 de novembro de 2012, tem sua operação desenvolvida através de uma parceria entre a Secretaria de Estado do Meio Ambiente e Recursos Hídricos do Rio Grande do Norte (SEMARH), o Instituto de Gestão das Águas do Rio Grande do Norte (IGARN), a Coordenadoria Estadual de Proteção e Defesa Civil (CEPDEC) e a Empresa de Pesquisa Agropecuária do Rio Grande do Norte (EMPARN) e o seu principal objetivo é o de acompanhar de forma conjunta as tendências hidrológicas, com análise da evolução das chuvas, níveis dos reservatórios e das vazões dos rios, auxiliando assim, na tomada de decisões governamentais quanto à prevenção de inundações e mitigação dos efeitos da seca, garantindo a segurança da população norte-rio-grandense.

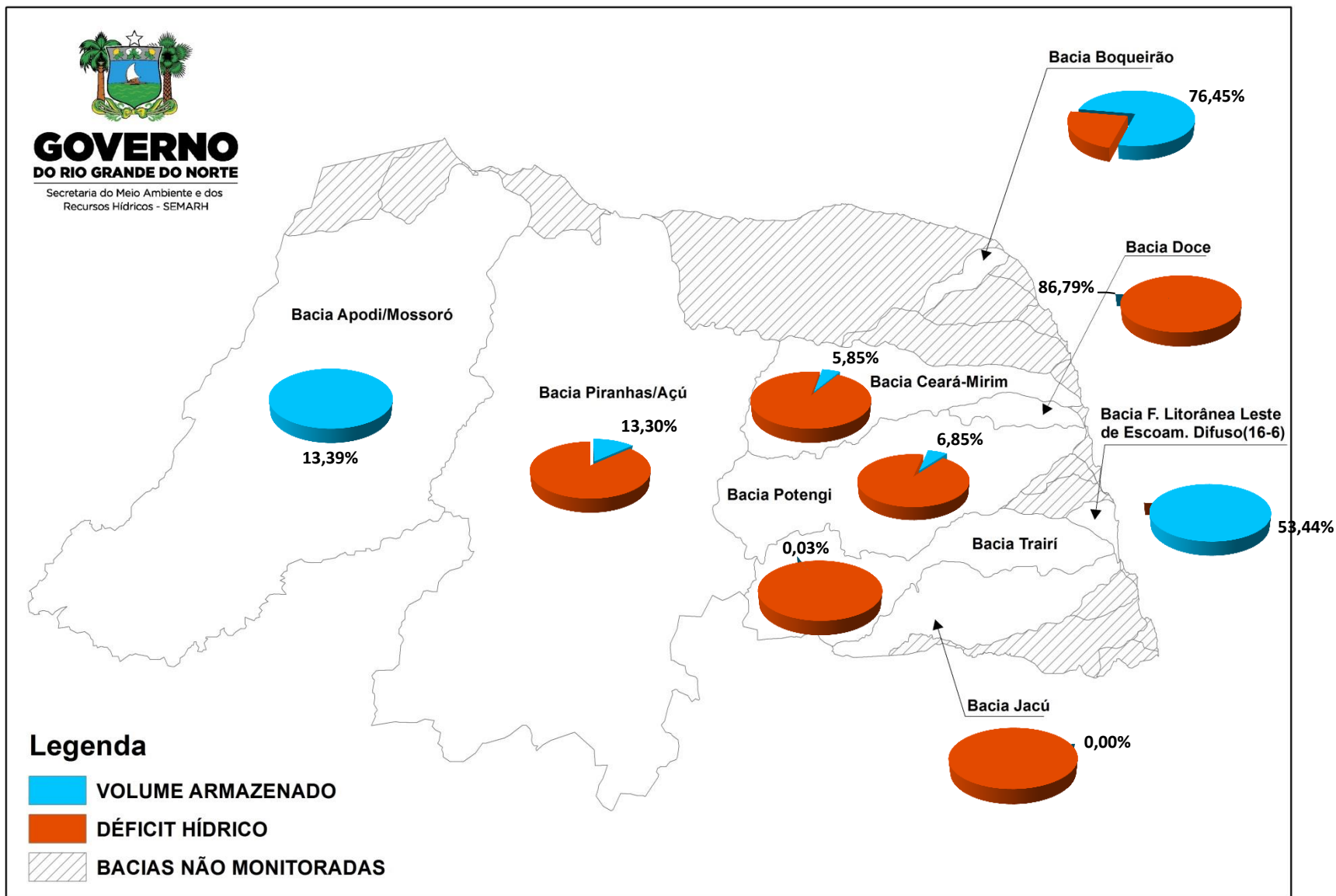
DADOS PLUVIOMÉTRICOS

O Mapa 1, abaixo, apresenta a distribuição da precipitação acumulada no Estado.



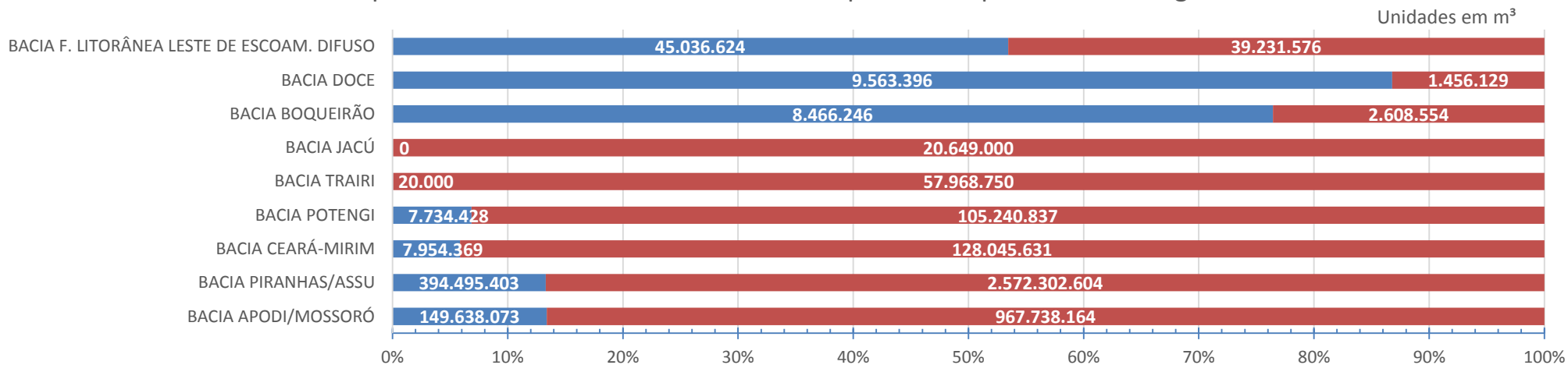
Mapa 01 – Precipitação acumulada.

MONITORAMENTO DOS RESERVATÓRIOS EQUIVALENTES POR BACIA HIDROGRÁFICA

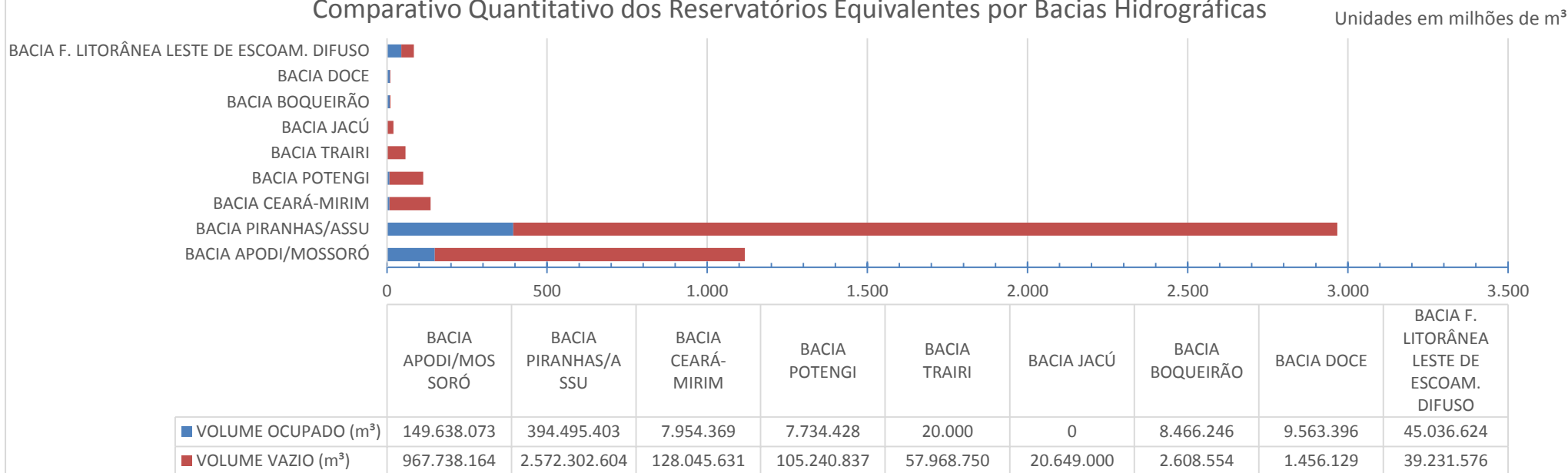


Mapa 02 – Situação volumétrica dos reservatórios equivalentes do Estado.

Comparativo Percentual dos Reservatórios Equivalentes por Bacias Hidrográficas



Comparativo Quantitativo dos Reservatórios Equivalentes por Bacias Hidrográficas



Fonte: ANA/SEMARH/IGARN/DNOCS

DADOS HIDROLÓGICOS POR RESERVATÓRIO

BACIA APODI/MOSSORÓ						
Nº	RESERVATÓRIO	MUNICÍPIO	CAPACIDADE MÁXIMA (m³)	VOLUME ATUAL		
				(m³)	(%)	DATA
01	Bonito II	São Miguel	10.865.000	11.675	0,11%	06/10/2017
02	Encanto	Encanto	5.192.538	2.949.364	56,80%	20/11/2017
03	Santana	Rafael Fernandes	7.000.000	0	0,00%	25/04/2017
04	Flechas	José da Penha	8.949.675	0	0,00%	09/08/2017
05	Pau dos Ferros	Pau dos Ferros	54.846.000	0	0,00%	09/08/2017
06	Marcelino Vieira	Marcelino Vieira	11.200.125	0	0,00%	08/08/2017
07	Jesus Maria José	Tenente Ananias	9.639.152	0	0,00%	20/11/2017
08	Pilões	Pilões	5.901.875	0	0,00%	10/10/2017
09	Passagem	Rodolfo Fernandes	8.273.877	360.471	4,36%	20/11/2017
10	Malhada Vermelha	Severiano Melo	7.537.478	31.670	0,42%	16/10/2017
11	Riacho da Cruz II	Riacho da Cruz	9.604.200	3.410.676	35,51%	20/11/2017
12	Apanha Peixe	Caraúbas	10.000.000	0	0,00%	01/11/2016
13	Lucrecia	Lucrecia	24.754.574	0	0,00%	20/11/2017
14	Brejo	Olho-d'Água do Borges	6.450.554	0	0,00%	10/10/2017
15	Tourão	Patu	7.985.249	58.012	0,73%	20/11/2017
16	Morcego	Campo Grande	6.708.331	454.713	6,78%	20/11/2017
17	Santo Antonio de Caraúbas	Caraúbas	8.538.109	178.183	2,09%	10/10/2017
18	Rodeador	Umarizal	21.403.850	712.542	3,33%	01/11/2017
43	Santa Cruz do Apodi	Apodi	599.712.000	95.154.430	15,87%	14/11/2017
44	Umarí	Upanema	292.813.650	46.316.337	15,82%	20/11/2017
TOTAL DA BACIA			1.117.376.237	149.638.073	13,39%	

BACIA PIRANHAS/ASSU						
Nº	RESERVATÓRIO	MUNICÍPIO	CAPACIDADE MÁXIMA (m³)	VOLUME ATUAL		
				(m³)	(%)	DATA
20	Beldroega	Paraú	8.057.520	4.315.644	53,56%	20/11/2017
21	Mendubim	Assu	76.349.500	35.365.395	46,32%	20/11/2017
22	Eng. Armando R. Gonçalves	Assu	2.400.000.000	317.158.533	13,21%	20/11/2017
23	Pataxó	Ipanguaçu	15.017.379	13.771.058	91,70%	20/11/2017
24	Rio da Pedra	Santana do Matos	13.602.215	11.117	0,08%	08/11/2017
25	Alecrim	Santana do Matos	7.000.000	0	0,00%	10/10/2017
27	Boqueirão de Angicos	Afonso Bezerra	16.018.308	799.677	4,99%	20/11/2017
28	Sabugi	São João do Sabugi	65.334.880	6.060.738	9,28%	11/10/2017
29	Itans	Caicó	81.750.000	800.000	0,98%	12/10/2017
30	Passagem das Traíras	São José do Seridó	49.702.394	2.201	0,00%	20/11/2017
31	Cruzeta	Cruzeta	23.545.745	0	0,00%	20/11/2017
32	Zangarelhas	Jardim do Seridó	7.916.000	70.369	0,89%	20/10/2017
33	Caldeirão de Parelhas	Parelhas	9.320.657	391.725	4,20%	20/11/2017
34	Boqueirão de Parelhas	Parelhas	84.792.119	10.731.505	12,66%	20/11/2017
35	Marechal Dutra	Acarí	44.421.480	3.894	0,01%	13/10/2017
36	Dourado	Currais Novos	10.321.600	1.125	0,01%	20/11/2017
45	Carnaúba	São João do Sabugi	25.710.900	4.907.400	19,09%	11/10/2017
46	Esguicho	Ouro Branco	27.937.310	105.022	0,38%	11/10/2017
TOTAL DA BACIA			2.966.798.007	394.495.403	13,30%	

BACIA CEARÁ-MIRIM						
Nº	RESERVATÓRIO	MUNICÍPIO	CAPACIDADE MÁXIMA (m³)	VOLUME ATUAL		
				(m³)	(%)	DATA
37	Poço Branco	Poço Branco	136.000.000	7.954.369	5,85%	20/11/2017
TOTAL DA BACIA			136.000.000	7.954.369	5,85%	

BACIA POTENGI						
Nº	RESERVATÓRIO	MUNICÍPIO	CAPACIDADE MÁXIMA (m³)	VOLUME ATUAL		
				(m³)	(%)	DATA
38	Campo Grande	São Paulo do Potengi	23.139.587	182.379	0,79%	11/10/2017
47	Tabatinga	Macaíba	89.835.678	7.552.049	8,41%	05/10/2017
TOTAL DA BACIA			112.975.265	7.734.428	6,85%	

BACIA TRAIRI						
Nº	RESERVATÓRIO	MUNICÍPIO	CAPACIDADE MÁXIMA (m³)	VOLUME ATUAL		
				(m³)	(%)	DATA
39	Santa Cruz do Trairi	Santa Cruz	5.158.750	0	0,00%	20/11/2017
40	Inharé	Santa Cruz	17.600.000	20.000	0,11%	20/11/2017
41	Trairi	Tangará	35.230.000	0	0,00%	17/08/2017
TOTAL DA BACIA			57.988.750	20.000	0,03%	

BACIA JACÚ						
Nº	RESERVATÓRIO	MUNICÍPIO	CAPACIDADE MÁXIMA (m³)	VOLUME ATUAL		
				(m³)	(%)	DATA
42	Japi II	São José do Campestre	20.649.000	0	0,00%	17/08/2017
TOTAL DA BACIA			20.649.000	0	0,00%	

BACIA BOQUEIRÃO						
Nº	RESERVATÓRIO	MUNICÍPIO	CAPACIDADE MÁXIMA (m³)	VOLUME ATUAL		
				(m³)	(%)	DATA
48	Lagoa de Boqueirão	Touros	11.074.800	8.466.246	76,45%	29/09/2017
TOTAL DA BACIA			11.074.800	8.466.246	76,45%	

BACIA DOCE						
Nº	RESERVATÓRIO	MUNICÍPIO	CAPACIDADE MÁXIMA (m³)	VOLUME ATUAL		
				(m³)	(%)	DATA
49	Lagoa de Extremoz	Extremoz	11.019.525	9.563.396	86,79%	06/10/2017
TOTAL DA BACIA			11.019.525	9.563.396	86,79%	

BACIA F. LITORÂNEA LESTE DE ESCOAMENTO DIFUSO						
Nº	RESERVATÓRIO	MUNICÍPIO	CAPACIDADE MÁXIMA (m³)	VOLUME ATUAL		
				(m³)	(%)	DATA
50	Lagoa de Bonfim	Nísia Floresta	84.268.200	45.036.624	53,44%	16/10/2017
TOTAL DA BACIA			84.268.200	45.036.624	53,44%	

Fonte: ANA/SEMARH/IGARN/DNOCS