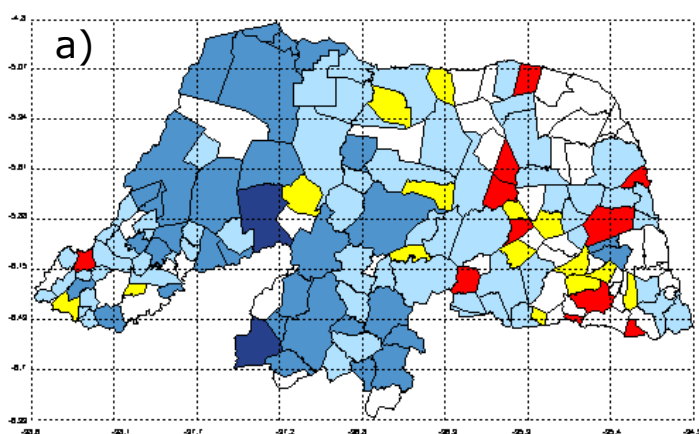


RESUMO: Abril é climatologicamente o mês mais chuvoso do estado do Rio Grande do Norte. Durante esse mês observou-se novamente a predominância de chuvas acima da média (Figura 1a), com os maiores acumulados sendo registrados na mesorregião Oeste e microrregião Seridó Ocidental. Como resultado das boas chuvas, quase todos os reservatórios apresentaram incremento no seu volume (Tabela1), o que contribuiu para as reservas hídricas do estado atingir aproximadamente 2.175 bilhões de m³ de volume armazenado, o que representa 48,5% da capacidade máxima.

Análise das Chuvas Acumuladas (Quantis Mensais) - Abril/2020



Legendas:

- | | |
|--|---|
| ■ Muito Seco (11 municípios) | ■ Chuvoso (32 municípios) |
| ■ Seco (15 municípios) | ■ Muito Chuvoso (2 municípios) |
| ■ Normal (62 municípios) | ■ Sem Informação (45 municípios) |

Fonte: EMFARN

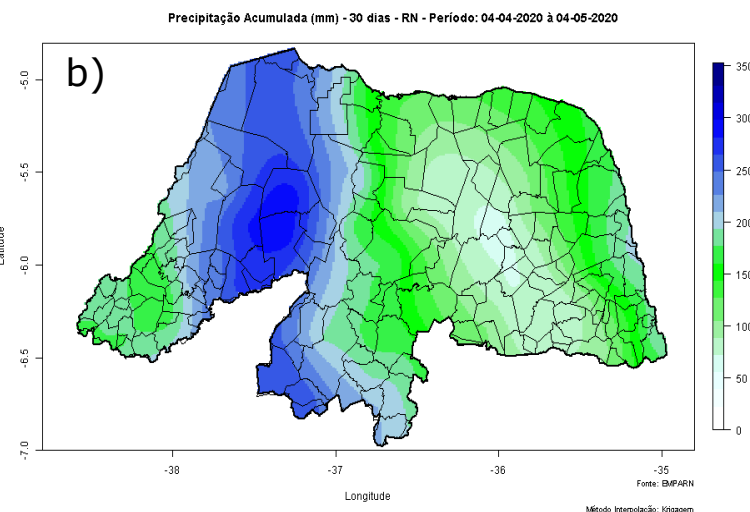


Figura 1: (a) Classificação climática das chuvas nos municípios, e (b) Precipitação acumulada no mês de Abril.

SITUAÇÃO HÍDRICA

Dos 48 reservatórios monitorados (**capacidades superiores a 5 milhões de m³**) pela ANA/SEMARH/IGARN/DNOCS **5** estavam ao final do mês de Abril com menos de 10% da sua capacidade máxima, **6** com capacidade entre 10 e 20%, e **11** com capacidade entre 20 e 40%. Por outro lado, **8** reservatórios estavam com capacidade entre 50 e 80%, enquanto **14** estavam com volume superior a 80%.

Dos 38 reservatórios monitorados nas bacias do Apodi/Mossoró e Piranhas/Assu **10** (Apanha Peixe, Morcego, Encanto, Passagem, Riacho da Cruz II, Santo Antonio de Caraúbas, Pataxó, Dourado, Mendubim e Beldroega) finalizaram o mês de Abril **transbordando**. Além desses, a Lagoa de Boqueirão e Lagoa de Extremoz também finalizaram o mês de Abril com volume igual a 100%. Por outro lado, o volume era inferior a 20% em outros 10 reservatórios (Bonito II, Pilões, Zangarelhas, Itans, Esquicho, Cruzeta, Tabatinga, Inharé, Trairi e Japi II).



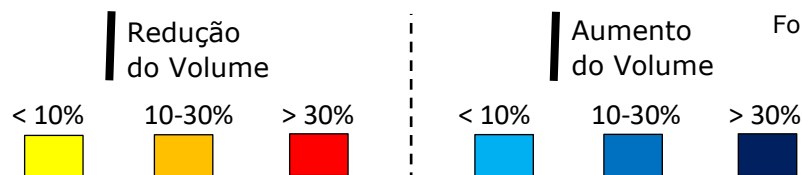
BOLETIM HIDROMETEOROLÓGICO MENSAL

ABRIL 2020

SALA DE SITUAÇÃO – SEMARH/RN

Tabela 1: Variação do volume dos reservatórios monitorados pela ANA/SEMARH/IGARN/DNOCS no estado do Rio Grande do Norte ao longo do mês de Abril 2020.

BACIA APODI/MOSSORO		Malhada Vermelha		Mendubim	
Apanha Peixe		Santo Antonio de Caraúbas		Beldroega	
Umari		BACIA PIRANHAS/ASSU		BACIA CEARÁ-MIRIM	
Santa Cruz do Apodi		Zangarelhas		Poço Branco	
Morcego		Caldeirão de Parelhas		BACIA POTENGI	
Encanto		Rio da Pedra		Campo Grande	
Bonito II		Passagem das Traíras		Tabatinga	
Santana		Alecrim		BACIA TRAIRI	
Flechas		Eng. A. Ribeiro Gonçalves		Santa Cruz do Trairi	
Pau dos Ferros		Itans		Inharé	
Marcelino Vieira		Sabugi		Trairi	
Pilões		Boqueirão de Parelhas		BACIA JACÚ	
Passagem		Pataxó		Japi II	
Riacho da Cruz II		Carnaúba		BACIA BOQUEIRÃO	
Brejo		Boqueirão de Angicos		Lagoa de Boqueirão	
Tourão		Esquicho		BACIA DOCE	
Jesus Maria José		Cruzeta		Lagoa de Extremoz	
Lucrécia		Dourado		BACIA F. LIT. LESTE ESC. DIF	
Rodeador		Marechal Dutra		Lagoa do Bonfim	



Fonte: ANA/SEMARH/IGARN/DNOCS