



República de Moçambique
MINISTÉRIO DAS OBRAS PÚBLICAS, HABITAÇÃO E RECURSOS HÍDRICOS
DIRECÇÃO NACIONAL DE GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS

BOLETIM HIDROLÓGICO NACIONAL

Edição Nº 017

22/11/2017

SITUAÇÃO PREVALECENTE

Nas últimas 24 horas não houve registo de chuva na rede nacional de observação hidroclimatológica, exceptuando a bacia do rio **Búzi** em Estaquinha (10.2mm).

As principais bacias hidrográficas do País continuam a registar escoamentos baixos ou nulos.

ENCHIMENTO DAS PRINCIPAIS ALBUFEIRAS

Na **região Norte**, as albufeiras de Nampula, Nacala e Messica registam enchimento de 29.74%, 79.06% e 49.05%, respectivamente.

Na **região Centro**, as albufeiras de Cahora Bassa (HCB) e Chicamba registam enchimento de 63.10% e 55.71%, a efectuarem descargas de 1500 m³/s e 38.20 m³/s.

Na **região Sul**, as albufeiras dos Pequenos Libombos, Corumana e Massingir registam enchimento de 19.54%, Corumana 52.91% e Massingir 62.2%, a efectuarem descargas de 2.30 m³/s, 14.98 m³/s e 20.00 m³/s, respectivamente.

PREVISÃO

Face às previsões meteorológicas e a situação hidrológica prevalente, para as próximas 72 horas não se prevê alterações significativas do actual cenário hidrológico.

O CHEFE DO DEPARTAMENTO DE GESTÃO DE BACIAS HIDROGRÁFICAS



EVOLUÇÃO DOS NÍVEIS HIDROMÉTRICOS

Estação	Dia	Horas	Nível (m)	Prec. (mm)	N.Alerta (m)	Observações
BACIA HIDROGRÁFICA DO MAPUTO						
RIO MAPUTO (Madubula)	20/11/17	07:00	1.5	0	3.5	-
	21/11/17	07:00	1.47	0		
	22/11/17	07:00	1.45	0		
BACIA HIDROGRÁFICA DO UMBELUZI						
RIO UMBELUZI (Goba)	20/11/17	07:00	2.53	0	3.5	-
	21/11/17	07:00	2.46	0		
	22/11/17	07:00	2.36	0		
BACIA HIDROGRÁFICA DO INCOMATI						
RIO INCOMATI (Ressano Garcia)	20/11/17	07:00	S/inf	S/inf	5	-
	21/11/17	07:00	2.09	0		
	22/11/17	07:00	2.08	0		
RIO INCOMATI (Magude)	20/11/17	07:00	S/inf	S/inf	5	-
	21/11/17	07:00	2.4	0		
	22/11/17	07:00	2.38	0		
BACIA HIDROGRÁFICA DO LIMPOPO						
RIO LIMPOPO (Pafuri)	20/11/17	07:00	1.4	0	5	-
	21/11/17	07:00	1.36	0		
	22/11/17	07:00	1.35	0		
RIO LIMPOPO (Combomune)	20/11/17	07:00	2.18	0	4.5	-
	21/11/17	07:00	2.18	0		
	22/11/17	07:00	2.16	0		
RIO LIMPOPO (Chókwè)	20/11/17	07:00	0.35	0	5	-
	21/11/17	07:00	0.35	0		
	22/11/17	07:00	0.75	0		
RIO LIMPOPO (Xai-Xai)	20/11/17	07:00	S/inf	S/inf	4.3	-
	21/11/17	07:00	1.4	0		
	22/11/17	07:00	1.41	S/inf		
BACIA HIDROGRÁFICA DO MUTAMBA						
RIO MUTAMBA (Jangamo)	20/11/17	07:00	S/inf	S/inf	3.8	-
	21/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
	22/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
BACIA HIDROGRÁFICA DO INHANOMBE						
RIO INHANOMBE (Mubalo)	20/11/17	07:00	S/inf	S/inf	4.5	-
	21/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
	22/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
RIO INHANOMBE (Maxixe, P.EN1)	20/11/17	07:00	S/inf	S/inf	4	-
	21/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
	22/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
BACIA HIDROGRÁFICA DO SAVE						
RIO SAVE (Massangena)	20/11/17	07:00	0.51	0	4.5	-
	21/11/17	07:00	0.55	0		
	22/11/17	07:00	0.67	0		
RIO SAVE (Vila F. Save)	20/11/17	07:00	0.27	0	5.5	-
	21/11/17	07:00	0.27	0		
	22/11/17	07:00	0.44	0		
BACIA HIDROGRÁFICA DO BÚZI						
RIO BÚZI (Dombe)	20/11/17	07:00	1.6	0	5.5	-
	21/11/17	07:00	1.5	0		
	22/11/17	07:00	1.41	0		
RIO BÚZI (Goonda)	20/11/17	07:00	2.16	0	5.5	-
	21/11/17	07:00	2.14	0		
	22/11/17	07:00	2.1	0		
BACIA HIDROGRÁFICA DO PÚNGUÊ						
RIO PÚNGUÊ (Púnguê Sul)	20/11/17	07:00	3.96	0	6.5	-
	21/11/17	07:00	3.87	0		
	22/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
RIO INHAZÓNIA (Inhazónia)	20/11/17	07:00	1.95	0	5.5	-
	21/11/17	07:00	1.95	0		
	22/11/17	07:00	1.94	0		
RIO PÚNGUÊ (Mafambisse)	20/11/17	07:00	2.83	0	6	-
	21/11/17	07:00	2.85	0		
	22/11/17	07:00	2.7	0		

BACIA HIDROGRÁFICA DO ZAMBEZE						
Estação	Dia	Horas	Nível (m)	Prec. (mm)	N.Alerta (m)	Observações
RIO ZAMBEZE (Zumbo)	20/11/17	07:00	2.1	0	5	-
	21/11/17	07:00	2.08	0		
	22/11/17	07:00	2.05	0		
RIO ZAMBEZE (Tete)	20/11/17	07:00	2.49	0	5.5	-
	21/11/17	07:00	2.46	0		
	22/11/17	07:00	2.4	0		
RIO REVÚBUÊ (Chingozi)	20/11/17	07:00	1.4	0	5.5	-
	21/11/17	07:00	1.4	0		
	22/11/17	07:00	1.4	0		
RIO ZAMBEZE (Mutarara)	20/11/17	07:00	3.71	0	5.5	-
	21/11/17	07:00	3.7	0		
	22/11/17	07:00	3.7	0		
RIO CHIRE (Megaza)	20/11/17	07:00	5.45	0	8	-
	21/11/17	07:00	5.4	0		
	22/11/17	07:00	5.38	0		
RIO ZAMBEZE (Caia)	20/11/17	07:00	5.45	0	6	-
	21/11/17	07:00	5.4	0		
	22/11/17	07:00	5.38	0		
RIO ZAMBEZE (Marromeu)	20/11/17	07:00	2.98	0	5.5	-
	21/11/17	07:00	2.94	0		
	22/11/17	07:00	2.92	0		
BACIA HIDROGRÁFICA DO LICUNGO						
RIO LICUNGO (Gúruê)	20/11/17	07:00	2.46	9.7	3.5	-
	21/11/17	07:00	2.25	0		
	22/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
RIO LICUNGO (Mocuba)	20/11/17	07:00	3.82	0	6	-
	21/11/17	07:00	3.91	0		
	22/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
RIO LIGONHA (Morruptula)	20/11/17	07:00	S/inf	S/inf	S/NA	-
	21/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
	22/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
RIO LIGONHA (Moma)	20/11/17	07:00	S/inf	S/inf	S/NA	-
	21/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
	22/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
BACIA HIDROGRÁFICA DO MELULI						
RIO MELULI (Meluli)	20/11/17	07:00	S/inf	S/inf	4	-
	21/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
	22/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
RIO LÚRIO (Malema)	20/11/17	07:00	S/inf	S/inf	S/NA	-
	21/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
	22/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
RIO LÚRIO (Namapa)	20/11/17	07:00	S/inf	S/inf	S/NA	-
	21/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
	22/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
RIO LÚRIO (Muite)	20/11/17	07:00	S/inf	S/inf	S/NA	-
	21/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
	22/11/17	07:00	S/inf	S/inf		
BACIA HIDROGRÁFICA DO MONTEPUEZ						
RIO MONTEPUEZ (Mecua)	20/11/17	07:00	L/S	0	4.2	-
	21/11/17	07:00	L/S	0		
	22/11/17	07:00	L/S	0		
BACIA HIDROGRÁFICA DO MESSALO						
RIO MESSALO (Nairoto)	20/11/17	07:00	L/S	0	2.8	-
	21/11/17	07:00	L/S	0		
	22/11/17	07:00	L/S	0		
RIO MESSALO (Meangalewa)	20/11/17	07:00	L/S	0	3.5	-
	21/11/17	07:00	L/S	0		
	22/11/17	07:00	L/S	0		

BACIA HIDROGRÁFICA DO ROVUMA						
RIO LUGENDA (Congerenge)	20/11/17	07:00	L/S	0	5	-
	21/11/17	07:00	L/S	0		
	22/11/17	07:00	L/S	0		
RIO MEGARUMA (Megaruma)	20/11/17	07:00	L/S	0	2.3	-
	21/11/17	07:00	L/S	0		
	22/11/17	07:00	L/S	0		

(S/inf) = Sem informação

(L/S) = Leito Seco

(S/P) = Sem Pluviómetro

(S/NA) = Sem Nível de Alerta

ENCHIMENTO DAS PRINCIPAIS BARRAGENS

Barragem	Data	Cota (m)	Enchimento (%)	Caudal Descarregado (m ³ /s)	NPA	Observações
HCB	21/11/17	317.97	50.20	1176.40	329	O caudal efluente pode oscilar durante o dia.
	22/11/17	317.95	50.14	S/inf		
Chicamba	21/11/17	616.45	55.70	19.59	625	
	22/11/17	616.45	55.70	S/inf		
Nampula	21/11/17	656.06	S/inf	S/inf	336	
	22/11/17	655.98	S/inf	S/inf		
Nacala	21/11/17	139.73	78.98	S/inf	78	
	22/11/17	139.74	79.06	S/inf		
Messica	21/11/17	S/inf	S/inf	S/inf	96	
	22/11/17	S/inf	S/inf	S/inf		
Massingir	21/11/17	117.40	62.23	20.00	125	
	22/11/17	117.39	62.18	20.00		
BPL	21/11/17	35.10	19.54	2.30	47	
	22/11/17	35.10	19.54	2.30		
Corumana	21/11/17	104.02	53.46	14.34	111	
	22/11/17	103.98	53.24	14.98		

(S/inf) = Sem informação

(NPA) = Nível de pleno armazenamento

ENCHIMENTO DAS BARRAGENS DE MONTANTE

Bacia/Barragem	Capacidade de Armazenamento (10 ⁶ m ³)	Enchimento (%) (a)* 2017	Enchimento (%) (b)* 2016	Diferença em % (a) - (b)
Bacia/Limpopo - Principal	280	77.2	52.7	24.5
Limpopo/Sub-bacia Olifants	1423	62.8	41.7	21.1
Bacia/Incomati - Usuthu	1050	59	27.68	31.32
Maputo/Pongola - Mtamvuma	3276	71.77	66.11	5.66
Zambeze - Kariba	180000	40	18	22

*Data do valor

GRÁFICOS ILUSTRATIVOS DE NÍVEIS HIDROMÉTRICOS







