



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

**BOLETIM HIDROLÓGICO NACIONAL**

Edição Nº 026

05/12/2017

**SITUAÇÃO PREVALECENTE**

Nas últimas 24 horas não houve registo de chuva na rede nacional de observação hidroclimatológica.

No geral, as principais bacias hidrográficas do País registam níveis hidrométricos baixos.

**ENCHIMENTO DAS PRINCIPAIS ALBUFEIRAS**

Na **região Norte**, as albufeiras de Nampula e Nacala registam redução do nível de enchimento, situando-se em 22.31% e 78.27% respectivamente.

Na **região Centro**, as albufeiras de Cahora Bassa e Chicamba registam níveis de enchimento de 62.80% \* e 55.50%.

O caudal afluente às albufeiras é de 1065.80m<sup>3</sup>/s e 2.64 m<sup>3</sup>/s e o efluente é de 1500.0 m<sup>3</sup>/s e 16.40 m<sup>3</sup>/s, respectivamente.

\*Enchimento calculado em função do Nível de Máxima Cheia (NMC = 329 m).

Na **região Sul**, o caudal afluente às albufeiras dos Pequenos Libombos, Corumana e Massingir é de 3.24 m<sup>3</sup>/s, 2.62m<sup>3</sup>/s e 17.23m<sup>3</sup>/s enquanto o caudal efluente é de 2.15 m<sup>3</sup>/s, 10.16 m<sup>3</sup>/s e 30.00 m<sup>3</sup>/s. O nível de enchimento das albufeiras é de 20.65%, 51.14% e 61.30% , 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.

**A DNGRH recomenda a população e a sociedade em geral ao acompanhamento permanente da informação hidrológica disseminada pelas entidades competentes.**



### EVOLUÇÃO DOS NÍVEIS HIDROMÉTRICOS

Estação	Dia	Horas	Nível (m)	Prec. (mm)	N.Alerta (m)	Observações
<b>BACIA HIDROGRÁFICA DO MAPUTO</b>						
RIO MAPUTO (Madubula)	03/12/17	07:00	1.85	0	3.5	-
	04/12/17	07:00	1.83	0		
	05/12/17	07:00	1.8	0		
<b>BACIA HIDROGRÁFICA DO UMBELUZI</b>						
RIO UMBELUZI (Goba)	03/12/17	07:00	2.5	0	3.5	-
	04/12/17	07:00	2.41	0		
	05/12/17	07:00	2.31	0		
<b>BACIA HIDROGRÁFICA DO INCOMATI</b>						
RIO INCOMATI (Ressano Garcia)	03/12/17	07:00	2.11	0	5	-
	04/12/17	07:00	2.11	0		
	05/12/17	07:00	2.1	0		
RIO INCOMATI (Magude)	03/12/17	07:00	2.25	0	5	-
	04/12/17	07:00	2.23	0		
	05/12/17	07:00	2.17	0		
<b>BACIA HIDROGRÁFICA DO LIMPOPO</b>						
RIO LIMPOPO (Pafuri)	03/12/17	07:00	1.72	0	5	-
	04/12/17	07:00	1.66	0		
	05/12/17	07:00	1.61	0		
RIO LIMPOPO (Combomune)	03/12/17	07:00	2.25	0	4.5	-
	04/12/17	07:00	2.24	0		
	05/12/17	07:00	2.23	0		
RIO LIMPOPO (Chókwè)	03/12/17	07:00	0.33	0	5	-
	04/12/17	07:00	0.33	0		
	05/12/17	07:00	0.3	0		
RIO LIMPOPO (Xai-Xai)	03/12/17	07:00	1.85	0	4.3	-
	04/12/17	07:00	1.88	0		
	05/12/17	07:00	1.61	0		
<b>BACIA HIDROGRÁFICA DO MUTAMBA</b>						
RIO MUTAMBA (Jangamo)	03/12/17	07:00	S/inf	S/inf	3.8	-
	04/12/17	07:00	2.24	0		
	05/12/17	07:00	1.24	0		
<b>BACIA HIDROGRÁFICA DO INHANOMBE</b>						
RIO INHANOMBE (Mubalo)	03/12/17	07:00	S/inf	S/inf	4.5	-
	04/12/17	07:00	S/inf	S/inf		
	05/12/17	07:00	2.48	0		
RIO INHANOMBE (Maxixe, P.EN1)	03/12/17	07:00	S/inf	S/inf	4	-
	04/12/17	07:00	0.86	0		
	05/12/17	07:00	0.82	0		
<b>BACIA HIDROGRÁFICA DO SAVE</b>						
RIO SAVE (Massangena)	03/12/17	07:00	0.67	0	4.5	-
	04/12/17	07:00	0.67	0		
	05/12/17	07:00	0.67	0		
RIO SAVE (Vila F. Save)	03/12/17	07:00	0.85	0	5.5	-
	04/12/17	07:00	0.82	0		
	05/12/17	07:00	0.8	0		
<b>BACIA HIDROGRÁFICA DO BÚZI</b>						
RIO BÚZI (Dombe)	03/12/17	07:00	1.66	0	5.5	-
	04/12/17	07:00	1.58	0		
	05/12/17	07:00	1.4	0		
RIO BÚZI (Goonda)	03/12/17	07:00	2.49	0	5.5	-
	04/12/17	07:00	2.13	0		
	05/12/17	07:00	2.12	0		
<b>BACIA HIDROGRÁFICA DO PÚNGUÊ</b>						
RIO PÚNGUÊ (Púnguê Sul)	03/12/17	07:00	3.68	0	6.5	-
	04/12/17	07:00	3.64	0		
	05/12/17	07:00	3.58	0		
RIO INHAZÓNIA (Inhazónia)	03/12/17	07:00	1.9	0	5.5	-
	04/12/17	07:00	1.89	0		
	05/12/17	07:00	1.88	0		
RIO PÚNGUÊ (Mafambisse)	03/12/17	07:00	2.67	0	6	-
	04/12/17	07:00	2.73	0		
	05/12/17	07:00	2.75	0		

BACIA HIDROGRÁFICA DO ZAMBEZE						
Estação	Dia	Horas	Nível (m)	Prec. (mm)	N.Alerta (m)	Observações
RIO ZAMBEZE (Zumbo)	03/12/17	07:00	2.33	0	5	-
	04/12/17	07:00	2.32	0		
	05/12/17	07:00	2.28	0		
RIO ZAMBEZE (Tete)	03/12/17	07:00	2.5	0	5.5	-
	04/12/17	07:00	2.51	0		
	05/12/17	07:00	2.61	0		
RIO REVÚBUÊ (Chingozi)	03/12/17	07:00	S/inf	S/inf	5.5	-
	04/12/17	07:00	2.15	0		
	05/12/17	07:00	1.5	0		
RIO ZAMBEZE (Mutarara)	03/12/17	07:00	3.7	S/inf	5.5	-
	04/12/17	07:00	3.7	S/inf		
	05/12/17	07:00	3.7	S/inf		
RIO CHIRE (Megaza)	03/12/17	07:00	5.85	0	8	-
	04/12/17	07:00	5.87	0		
	05/12/17	07:00	5.84	0		
RIO ZAMBEZE (Caia)	03/12/17	07:00	5.85	0	6	-
	04/12/17	07:00	5.87	0		
	05/12/17	07:00	5.84	0		
RIO ZAMBEZE (Marromeu)	03/12/17	07:00	2.54	0	5.5	-
	04/12/17	07:00	2.54	0		
	05/12/17	07:00	2.54	0		
BACIA HIDROGRÁFICA DO LICUNGO						
RIO LICUNGO (Gúruè)	03/12/17	07:00	2.33	0	3.5	-
	04/12/17	07:00	2.3	0		
	05/12/17	07:00	2.2	0		
RIO LICUNGO (Mocuba)	03/12/17	07:00	4.3	S/inf	6	-
	04/12/17	07:00	4.23	0		
	05/12/17	07:00	4.15	0		
BACIA HIDROGRÁFICA DO LIGONHA						
RIO LIGONHA (Morrupula)	03/12/17	07:00	1.08	0	S/NA	-
	04/12/17	07:00	1.09	0		
	05/12/17	07:00	1.08	0		
RIO LIGONHA (Moma)	03/12/17	07:00	S/inf	S/inf	S/NA	-
	04/12/17	07:00	S/inf	S/inf		
	05/12/17	07:00	S/inf	S/inf		
BACIA HIDROGRÁFICA DO MELULI						
RIO MELULI (Meluli)	03/12/17	07:00	L/S	0	4	-
	04/12/17	07:00	L/S	0		
	05/12/17	07:00	L/S	0		
BACIA HIDROGRÁFICA DO LÚRIO						
RIO LÚRIO (Malema)	03/12/17	07:00	S/inf	S/inf	S/NA	-
	04/12/17	07:00	S/inf	S/inf		
	05/12/17	07:00	S/inf	S/inf		
RIO LÚRIO (Namapa)	03/12/17	07:00	1.21	0	S/NA	-
	04/12/17	07:00	1.23	0		
	05/12/17	07:00	1.28	0		
RIO LÚRIO (Muite)	03/12/17	07:00	1.2	S/inf	S/NA	-
	04/12/17	07:00	1.24	S/inf		
	05/12/17	07:00	S/inf	S/inf		
BACIA HIDROGRÁFICA DO MONTEPUEZ						
RIO MONTEPUEZ (Mecuíia)	03/12/17	07:00	S/inf	S/inf	4.2	-
	04/12/17	07:00	1.08	0		
	05/12/17	07:00	1.05	0		
BACIA HIDROGRÁFICA DO MESSALO						
RIO MESSALO (Nairoto)	03/12/17	07:00	S/inf	S/inf	2.8	-
	04/12/17	07:00	0.7	0		
	05/12/17	07:00	S/inf	S/inf		
RIO MESSALO (Meangalewa)	03/12/17	07:00	L/S	S/inf	3.5	-
	04/12/17	07:00	L/S	S/inf		
	05/12/17	07:00	L/S	S/inf		

BACIA HIDROGRÁFICA DO ROVUMA						
RIO LUGENDA (Congerenge)	03/12/17	07:00	L/S	S/inf	5	-
	04/12/17	07:00	L/S	S/inf		
	05/12/17	07:00	0.35	0		
RIO MEGARUMA (Megaruma)	03/12/17	07:00	S/inf	S/inf	2.3	-
	04/12/17	07:00	0.93	0		
	05/12/17	07:00	0.94	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 <sup>3</sup> /s)	NPA	Observações
HCB	04/12/17	317.91	50.01	1500.00	326	Enchimento calculado em função do NPA.
	05/12/17	317.87	49.88	1500.00		
Chicamba	04/12/17	616.41	55.54	20.00	625	
	05/12/17	616.40	55.50	S/inf		
Nampula	04/12/17	655.08	22.82	S/inf	336	
	05/12/17	654.98	22.31	S/inf		
Nacala	04/12/17	139.64	78.47	S/inf	78	
	05/12/17	139.63	78.27	S/inf		
Messica	04/12/17	S/inf	S/inf	S/inf	96	
	05/12/17	S/inf	S/inf	S/inf		
Massingir	04/12/17	117.21	61.36	30.00	125	
	05/12/17	117.19	61.27	30.00		
BPL	04/12/17	35.43	20.65	2.15	47	
	05/12/17	35.43	20.65	2.15		
Corumana	04/12/17	103.68	51.56	8.90	111	
	05/12/17	103.66	51.45	10.16		

(S/inf) = Sem informação

Qaf = Caudal Afluente

(NPA) = Nível de pleno armazenamento

Qef = Caudal Efluente

### ENCHIMENTO DAS BARRAGENS DE MONTANTE

Bacia/Barragem	Capacidade de Armazenamento (10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> )	Enchimento (%) (a)*	Enchimento (%) (b)*	Diferença em % (a) - (b)
Bacia/Limpopo - Principal	280	74.00	53.80	20.20
Limpopo/Sub-bacia Olifants	1423	62.10	43.20	18.90
Bacia/Incomati - Usuthu	1050	57.55	32.81	24.74
Maputo/Pongola - Mtamvuma	3276	71.80	66.55	5.25
Bacia/Umbeluzi - Mnjoli	177	43.62	21.00	22.62
Bacia/Incomati - Maguga	333.8	50.80	28.20	22.60
Zambeze - Kariba	180000	39.00	17.00	22.00

## GRÁFICOS ILUSTRATIVOS DE NÍVEIS HIDROMÉTRICOS







