

### REPÚBLICA DE MOÇAMBIQUE MINISTÉRIO DAS OBRAS PÚBLICAS E HABITAÇÃO **DIRECÇÃO NACIONAL DE ÁGUAS**

Edição Nº 67

# BOLETIM HIDROLÓGICO NACIONAL

11/02/2008

# I-SITUAÇÃO PREVALECENTE

Nas últimas 48 horas as regiões Centro e Sul do País continuaram a registar chuvas fracas e dispersas, sendo: Bacia de Zambeze 21,0 mm em Mutarara, 18,0 mm em Megaza, e 15,0 mm em Marromeu; Bacia de Púngoè 39,8 mm no Púngoè Sul e 10,3 mm em Nhazónia; Bacia de Licungo 12,6 mm em Mocuba. Na região Norte do País, bem como na Zâmbia, Malawi e Tanzânia continua a registar-se chuvas intensas e persistentes.

As bacias hidrográficas da região Centro do País mantêm-se em alerta, sendo que as de Zambeze e Save registam oscilações dos níveis hidrométricos com tendência a estabilizar, enquanto que as de Licungo, Púngoè e Búzi apresentam níveis hidrométricos oscilatórios mas com tendência a subir, devido a chuvas moderadas que caem nas terras altas do interior das Províncias de Zambézia e Manica respectivamente.

Na região Norte do País, as bacias hidrográficas dos rios Messalo, Montepuez e Lugenda continuam a registar um incremento significativo do volume de escoamentos face a chuvas persistentes e intensas que caem na região, estando a criar inundações ribeirinhas no Posto Administrativo de Chai (Distrito de Macomia), Aldeia de Miangalewa (Distrito de Muidumbe), Posto Administrativo de Nairoto (Distrito de Montepuez) e em Mandimba respectivamente.

Nas restantes bacias hidrográficas do País a situação mantém-se estável.

#### **II-ENCHIMENTO DAS PRINCIPAIS ALBUFEIRAS**

Na bacia do Zambeze, a barragem de Cahora Bassa mantém descargas na ordem de 4000m³/s, não obstante informações oficiais da Zâmbia que indicam que a Barragem de Kariba apartir de hoje abriu 50% de uma das comportas, estando a descaregar cerca de 750 m³/s adicionais. Nas restantes barragens do País continuam a registar um incremento normal dos níveis.

#### III-PREVISÃO

Para as próximas 48 horas, bacia do Licungo poderá continuar a subir, enquanto que as bacias do Zambeze, Búzi, Púngoè e Save poderão registar oscilações mas com tendência estacionária.

Na região Norte do País prevê-se que as bacias do Messalo, Montepuez e Lugenda continuem a registar um incremento do volume de escoamentos, podendo agravar o cenário de inundações em Mandimba, Majune, Gonda, Chai, Miangalewa, sendo assim apelamos a população residente nestes locais para se afastarem das zonas de risco.

Nas restantes bacias do País, prevê-se que a situação hidrológica se mantenha estável.

Devido ao elevado volume de escoamentos em todas as bacias hidrográficas do País, continuamos a recomendar às populações e a sociedade em geral para tomada de medidas de precaução, evitando a travessia dos leitos dos rios, bem como a retirada de equipamentos e bens nas zonas baixas e ribeirinhas!

Belarmino M. Chivambo (Chefe do Departamento de Gestão de Recursos Hídricos)

Estação	Dia	Horas	Nível (m)	Precipitação (mm)	Nível de alerta (m)	Observações		
	BACIA DO ZAMBEZE							
Rio Zambeze	09/02/08	06:00	5.18	0.0	5.00			
(Zumbo)	10/02/08	06:00	5.06	4.8	3.00			
(======	11/02/08	06:00	5.04	3.1				
Rio Zambeze	09/02/08	06:00	4.92	0.0				
(Tete)	10/02/08	06:00	4.82	14.0	5.00			
(1010)	11/02/08	06:00	4.84	3.5				
Rio Zambeze	09/02/08	06:00	5.48	0.0				
(Mutarara)	10/02/08	06:00	5.48	24.5	5.00			
(matarara)	11/02/08	06:00	5.54	21.0				
Rio Zambeze	09/02/08	06:00	7.07	0.0				
(Caia)	10/02/08	06:00	6.93	5.5	5.00			
(Gaid)	11/02/08	06:00	6.75	0.0				
Rio Zambeze	09/02/08	06:00	7.36	0.0				
(Marromeu)	10/02/08	06:00	7.30	2.3	4.75			
(Marronneu)	11/02/08	06:00	7.09	15.0	1			
Revúbue	09/02/08	06:00	3.66	0.0				
<b>Tete 302</b>	10/02/08	06:00	3.58	33.7	4.00			
	11/02/08	06:00	3.92	2.1	1			
Rio Chire	09/02/08	06:00	7.99	0.0				
	10/02/08	06:00	7.91	3.6	1			
(Megaza)	11/02/08	06:00	7.85	18.4	1			
			BACIA D	O RIO BUZI				
	09/02/08	06:00	3.18	0.8				
Rio Búzi	10/02/08 06:00 - 0.0	0.0	5.00	( -) S/Informação				
(Goonda)	11/02/08	06:00	-	-		, , c, omaşao		
	09/02/08	06:00	3.60	0.0				
Rio Lucite	10/02/08	06:00	3.54	48.0	5.50			
(Dombe)	11/02/08	12:00	6.43	6.0	-			
	11,02,00			O PÚNGUÈ	· ·			
D: D( )	09/02/08	06:00	4.94	9.2				
Rio Púngoè	10/02/08	06:00	5.05	16.4	6.50			
(Púngoè Sul)	11/02/08	06:00	5.13	39.8	1			
	09/02/08	06:00	3.77	18.6				
Rio Nhazónia	10/02/08	06:00	3.93	9.4	-			
(Nhazónia)	11/02/08	06:00	4.04	10.3	-			
	09/02/08	06:00	7.04	(S/P)				
Rio Púngoè	10/02/08	06:00	7.02	(S/P)	6.0	(S/P) Sem Pluviómetro		
(Mafambisse)	11/02/08	06:00	7.05	S/P)	-			
	11,02,00	00.00		O RIO SAVE				
1	09/02/08	06:00	3.53	0.0		a) Escala assoreada		
Rio Save	10/02/08	06:00	3.35	0.0	-	devido a sedimentos		
(V. F.Save)	11/02/08	06:00	a)	0.0	5.50	transportados pela		
,	11702700	00.00	ω,	0.0		corrente das águas.		
Dio Covo	09/02/08	06:00	-	-				
Rio Save (Massangena	10/02/08	06:00	-	-	1	( -) S/Informação		
(wassangend	11/02/08	06:00	-	-				
Rio	09/02/08	07:00	1.93	16.2				
Nhanombe	10/02/08	07:00	1.95	1.6	1			
ļ	11/02/08	07:00	1.97	4.0	1			
BACIA DO RIO MUTAMBA								
Die Muteurbe	09/02/08	07:00	2.78	5.5				
Rio Mutamba (Jangamo)	10/02/08	07:00	2.81	4.3	1			
	11/02/08	07:00	2.79	6.4	1			
			<u>.                                      </u>	<u> </u>	1	i .		

Página 2

BACIA DO LIMPOPO							
Rio Limpopo (Combomune)	09/02/08	07:00	4.48	0.0	4.50		
	10/02/08	07:00	4.44	0.0			
	11/02/08	07:00	4.41	0.0			
Rio Limpopo (Chókwè)	09/02/08	07:00	3.44	0.0	5.00		
	10/02/08	07:00	3.57	0.0			
	11/02/08	07:00	3.52	0.0			
Rio Limpopo	09/02/08	17:00	3.00	0.0	4.30		
(Xai-Xai)	10/02/08	07:00	3.12	0.0			
(Xui Xui)	11/02/08	07:00	2.80	0.0			
BACIA DO INCOMATI							
Rio Incomati	09/02/08	08:00	2.19	0.0			
(Res. Garcia)	10/02/08	08:00	2.16	0.0	5.00		
(Hoor daroid)	11/02/08	08:00	2.21	0.0			
Rio Incomati	09/02/08	07:00	2.60	0.0	5.00		
(Magude)	10/02/08	07:00	2.56	0.2			
(magaac)	11/02/08	07:00	2.52	0.0			
BACIA DE UMBELUZI							
Rio Umbeluzi	09/02/08	07:00	2.08	0.0			
(Goba)	10/02/08	07:00	2.07	0.0	3.00		
(GODA)	11/02/08	07:00	2.06	0.0			
BACIA DO RIO MAPUTO							
Die Menute	09/02/08	07:00	1.59	0.8	4.50	( -) S/Informação	
Rio Maputo (Madubula)	10/02/08	07:00	1.58	0.0			
(Madubula)	11/02/08	07:00	1.56	0.0			
BACIA DO LICUNGO							
Die Lieunge	09/02/08	07:00	4.12	44.5			
Rio Licungo (Gurué)	10/02/08	07:00	4.28	26.6	3.50		
	11/02/08	07:00	3.70	20.8			
Rio Licungo (Mocuba)	09/02/08	06:00	5.75	67.5	6.0		
	10/02/08	06:00	6.01	15.0			
	11/02/08	06:00	6.21	12.6			
BACIA DE MONTEPUEZ							
Rio Montepuez	09/02/08	07:00	4.32	55.3		a) Escala de 5m submersa	
	10/02/08	07:00	4.45	21.0		devido às afluências	
	11/02/08	07:00	a)	24.6		provenientes de montante.	

## **ENCHIMENTO DAS PRINCIPAIS BARRAGENS**

Barragem	Data	Cota (m)	% de Enchimento	Caudal Descarregado (m³/s)	Observações	
НСВ	09/02/08	322.80	67.27	3987.2		
	10/02/08	322.94	67.53	4064.5	1	
Massingir	10/02/08	120.37	76.30	6.00	Média diária	
	11/02/08	120.43	76.59	6.00		
Corrumana	10/02/08	104.53	56.38	4.20		
	11/02/08	104.54	56.43	0.0		
P. Libombos	10/02/08	43.63	68.75	2.96		
	11/02/08	43.61	68.59	2.96		
Chicamba	10/02/08	621.61	80.27	137.4	Descargas do Açude de Mavuzi	
	11/02/08	621.63	80.37	50.29	para a Bacia do Rio Búzi	































