



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

Edição Nº54

**BOLETIM HIDROLÓGICO  
NACIONAL**

29/01/2008

**I-SITUAÇÃO PREVALECENTE**

Nas últimas 48 horas o País continuou a registar precipitação persistente e dispersa em todo território, sendo na bacia do Zambeze 41.8mm em Zumbo e na bacia de Montepuez 48.2mm.

As bacias hidrográficas da região Centro do País, nomeadamente Zambeze, Búzi, Púngòè, Save e Licungo continuam em alerta, enquanto que as do Norte e Sul do País mantêm-se estáveis, exceptuando a bacia do Limpopo e a sub-bacia do rio dos Elefantes que continuam a registar um incremento do volume de escoamentos a partir de montante, sendo que em Combomune a estação hidrométrica local novamente voltou a atingir o alerta.

As bacias do Zambeze e Save registam subidas dos níveis hidrométricos, tendo atingido na estação de Tete 0.30m superior ao valor máximo registado nas cheias do ano hidrológico 1999/2000, enquanto que nas bacias do Búzi, Púngòè e Licungo, os níveis hidrométricos registam oscilações com tendência estacionária.

**II. ENCHIMENTO DAS PRINCIPAIS ALBUFEIRAS**

Nas últimas 48 horas, face a subida do volume de escoamentos afluentes para a albufeira de Cahora Bassa, a HCB incrementou as descargas para cerca de 5900m<sup>3</sup>/s.

As restantes barragens do País continuam a registar um incremento dos níveis de armazenamento, destacando-se a barragem de Massingir que nas últimas 72 horas subiu a cota de 114.98m para 118.05m, devido ao caudal afluente na barragem avaliado em cerca de 1000 m<sup>3</sup>/s, entretanto mantendo-se as descargas em 6m<sup>3</sup>/s.

**III. PREVISÃO**

Para as próximas 48 horas, face a previsão do INAM de abrandamento de precipitação na região Centro do País espera-se que as bacias do Búzi, Save, Licungo registem níveis oscilatórios mas com tendência estacionária, enquanto que nas bacias do Zambeze e Save prevê-se a continuação de subida dos níveis hidrométricos devido as contribuições dos tributários e dos escoamentos afluentes da Zambia, Zimbabwé e Malawi.

A situação hidrológica nas restantes bacias hidrográficas do Norte e Sul do País prevê-se que seja estável, entretanto na bacia do Limpopo os níveis hidrométricos poderão continuar a subir, concretamente no baixo Limpopo (Chókwe e Xai-Xai) sem contudo atingir o alerta.

Devido ao elevado volume de escoamentos em todas as bacias hidrográficas do País, continuamos a recomendar as 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**  
**O Chefe do Departamento de Gestão de Recursos Hídricos**

Página 1

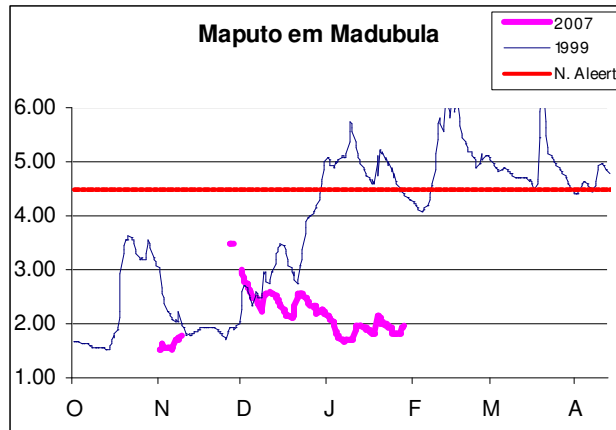
Estação	Dia	Horas	Nível (m)	Precipitação (mm)	Nível de alerta (m)	Observações
<b>BACIA DO ZAMBEZE</b>						
Rio Zambeze (Zumbo)	27/01/08	06:00	3.99	5.2	5.00	
	28/01/08	06:00	4.20	5.4		
	29/01/08	06:00	<b>4.85</b>	<b>41.8</b>		
Rio Zambeze (Tete)	27/01/08	06:00	4.60	24.0	5.00	
	28/01/08	06:00	6.66	6.0		
	29/01/08	06:00	<b>7.56</b>	0.0		
Rio Zambeze (Mutarara)	27/01/08	06:00	6.05	0.0	5.00	
	28/01/08	06:00	6.06	0.0		
	29/01/08	06:00	<b>6.11</b>	-		
Rio Zambeze (Caia)	27/01/08	06:00	7.08	12.4	5.00	
	28/01/08	06:00	7.28	30.5		
	29/01/08	06:00	<b>7.30</b>	8.5		
Rio Zambeze (Marromeu)	27/01/08	06:00	7.08	35.0	4.75	
	28/01/08	06:00	6.76	54.0		
	29/01/08	06:00	<b>6.87</b>	0.0		
Revúbue Tete 302	27/01/08	06:00	4.74	45.7	4.00	
	28/01/08	06:00	5.37	0.0		
	29/01/08	06:00	<b>5.70</b>	0.0		
Rio Chire (Megaza)	27/01/08	06:00	6.68	5.2		
	28/01/08	06:00	7.69	19.4		
	29/01/08	06:00	<b>7.70</b>	0.0		
<b>BAIA DO RIO BUZI</b>						
Rio Búzi (Goonda)	27/01/08	06:00	4.98	56.3	5.00	
	28/01/08	06:00	5.09	0.5		
	29/01/08	06:00	4.98	0.0		
Rio Búzi (Lucite)	27/01/08	06:00	8.50	27.4		
	28/01/08	06:00	8.40	<b>68.0</b>		
	29/01/08	06:00	<b>7.10</b>	0.0		
<b>BACIA DO PÚNGUÊ</b>						
Rio Púngoè (Púngoè Sul)	27/01/08	06:00	6.25	46.9	6.50	
	28/01/08	06:00	5.88	23.7		
	29/01/08	06:00	<b>5.40</b>	0.0		
Rio Pungoé (Rio Nhazónia)	27/01/08	06:00	4.97	28.8	5.50	
	28/01/08	06:00	5.70	8.1		
	29/01/08	06:00	<b>5.08</b>	0.0		
Rio Púngoè (Mafambisse)	27/01/08	06:00	6.98	(S/P)	6.0	(S/P) Sem Pluviómetro
	28/01/08	06:00	6.99	(S/P)		
	29/01/08	06:00	<b>6.92</b>	(S/P)		
<b>BACIA DO RIO SAVE</b>						
Rio Save (V. F.Save)	27/01/08	06:00	3.47	0.0	5.50	
	28/01/08	06:00	3.51	0.0		
	29/01/08	<b>12:00</b>	<b>5.01</b>	<b>9.4</b>		
Rio Save (Massangena)	27/01/08	06:00	-	-	-	(-) S/Informação
	28/01/08	06:00	-	-		
	29/01/08	06:00	-	-		
Rio Nhanombe	27/01/08	07:00	2.17	5.4	-	
	28/01/08	07:00	2.14	0.0		
	29/01/08	07:00	2.13	0.0		
<b>BACIA DO RIO MUTAMBA</b>						
Rio Mutamba (Jangamo)	27/01/08	07:00	3.15	10.0		
	28/01/08	07:00	3.08	2.2		
	29/01/08	07:00	3.05	0.0		

BACIA DO LIMPOPO						
Rio Limpopo (Combomune)	27/01/08	07:00	3.82	0.0	4.50	
	28/01/08	07:00	3.74	0.0		
	29/01/08	07:00	4.87	0.0		
Rio Limpopo (Chókwe)	27/01/08	07:00	2.20	0.0	5.00	
	28/01/08	07:00	2.20	-		
	29/01/08	07:00	2.24	-		
Rio Limpopo (Xai-Xai)	27/01/08	07:00	2.62	0.0	4.30	
	28/01/08	07:00	2.30	0.0		
	29/01/08	07:00	2.12	2.0		
BACIA DO INCOMATI						
Rio Incomati (Res. Garcia)	27/01/08	08:00	3.15	1.2	5.00	
	28/01/08	08:00	3.05	0.0		
	29/01/08	08:00	2.90	0.0		
Rio Incomati (Magude)	27/01/08	07:00	3.06	6.4	5.00	
	28/01/08	07:00	3.14	0.0		
	29/01/08	07:00	3.31	0.0		
BACIA DE UMBELUZI						
Rio Umbeluzi (Goba)	27/01/08	07:00	2.30	14.3	3.00	
	28/01/08	07:00	2.41	0.0		
	29/01/08	07:00	2.48	0.0		
BACIA DO RIO MAPUTO						
Rio Maputo (Madubula)	27/01/08	07:00	1.83	4.1	4.50	
	28/01/08	07:00	1.93	0.0		
	29/01/08	06:00	1.95	0.0		
BACIA DO LICUNGO						
Rio Licungo (Gurué)	27/01/08	07:00	2.58	8.8	3.50	
	28/01/08	07:00	2.58	0.0		
	29/01/08	07:00	3.82	18.7		
Rio Licungo (Mocuba)	27/01/08	06:00	6.45	0.0	6.00	
	28/01/08	06:00	6.21	26.4		
	29/01/08	06:00	6.02	0.0		
BACIA DE MONTEPUEZ						
Rio Montepuez	27/01/08	07:00	1.44	1.5		
	28/01/08	07:00	1.20	0.0		
	29/01/08	07:00	1.95	48.2		

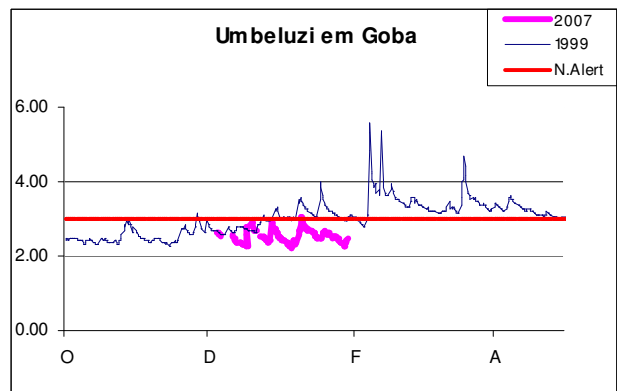
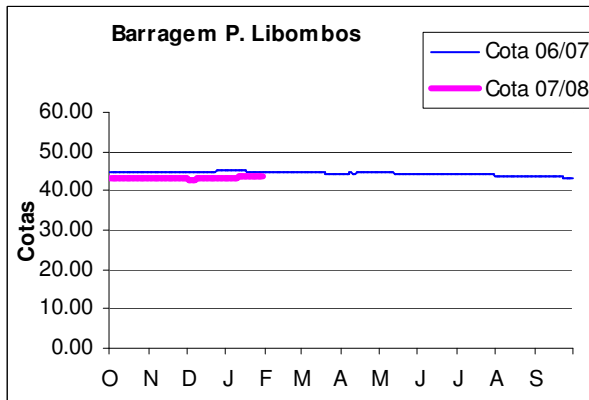
### ENCHIMENTO DAS PRINCIPAIS BARRAGENS

Barragem	Data	Cota (m)	% de Enchimento	Caudal Descarregado (m <sup>3</sup> /s)	Observações
HCB	27/01/08	321.53	62.35	5.408,3	
	28/01/08	321.61	62.63	5.945,6	
Massingir	28/01/08	117.30	61.77	6.00	Média diária
	29/01/08	118.05	65.23	6.00	
Corrumana	28/01/08	104.23	54.65	0.00	
	29/01/08	104.27	54.88	4.52	
P. Libombos	28/01/08	43.75	69.73	2.96	
	29/01/08	43.75	69.73	2.96	
Chicamba	28/01/08	622.05	80.00	464.7	Descargas de Açude de Mavuzi para a Bacia do Rio Búzi
	29/01/08	-	-	-	

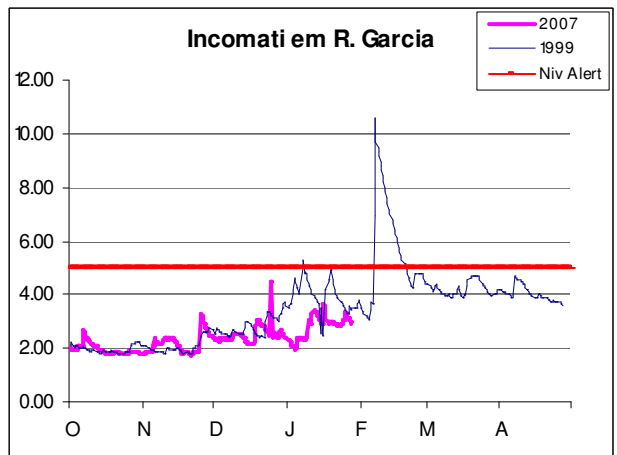
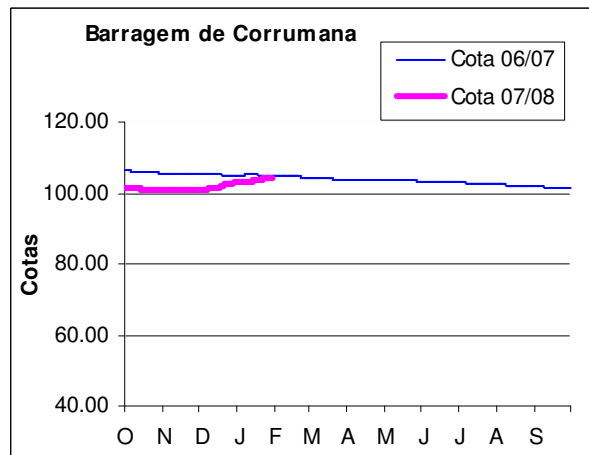
### BACIA DO RIO MAPUTO



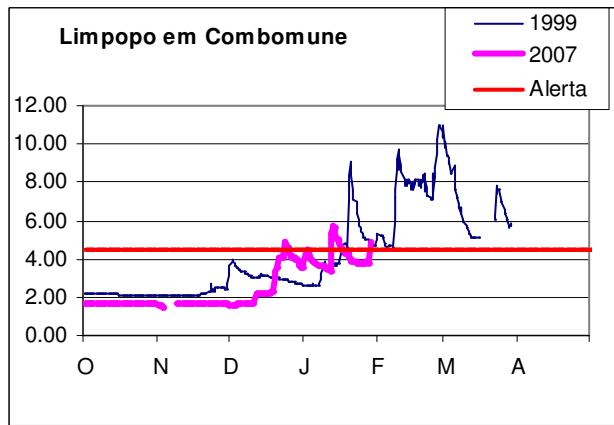
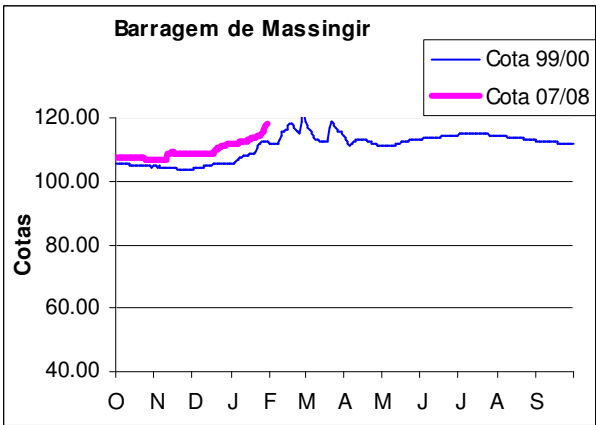
### BACIA DO RIO UMBELUZI



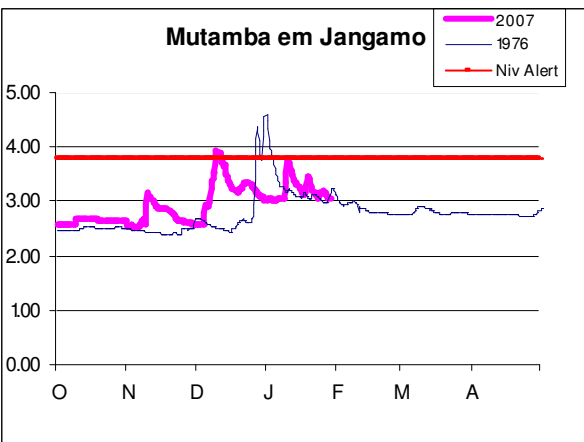
### BACIA DO RIO INCOMATI



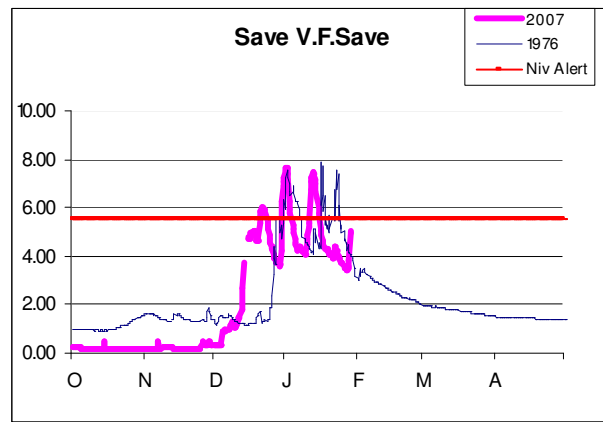
## BACIA DO RIO LIMPOPO



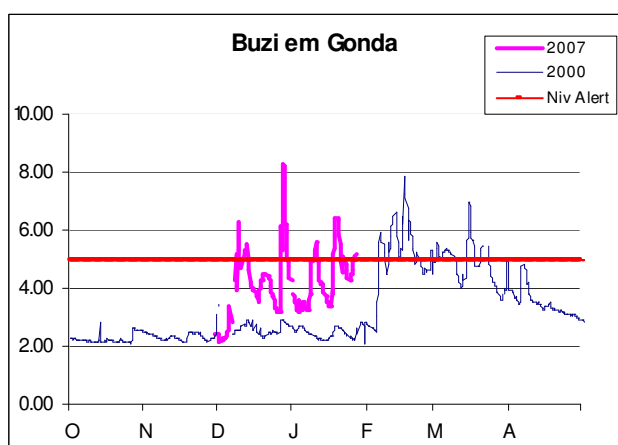
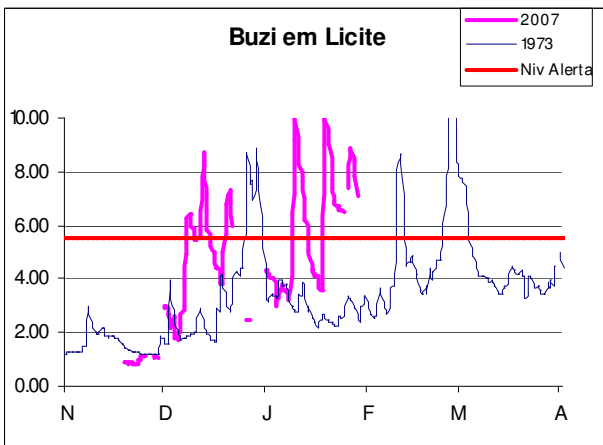
## BACIA DO RIO MUTAMBA



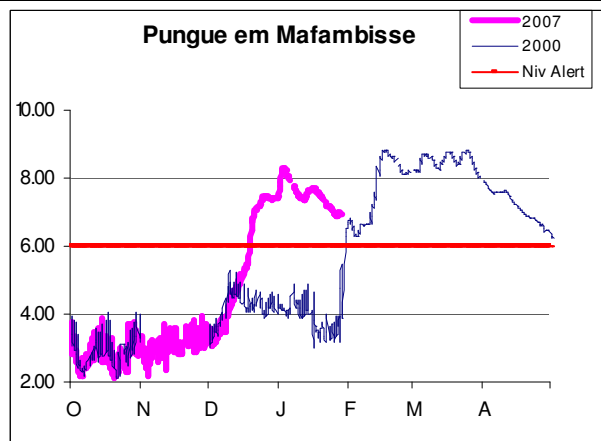
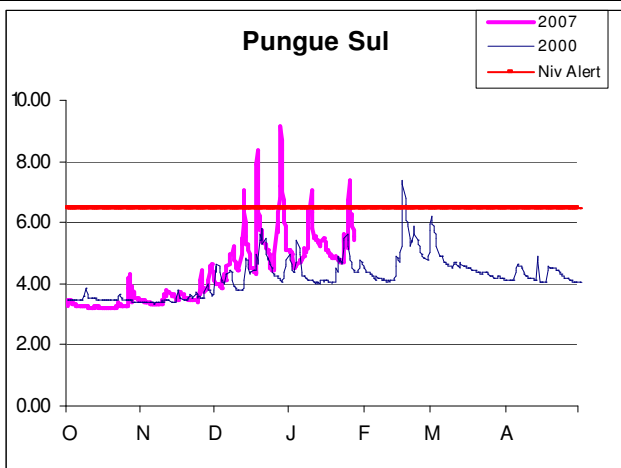
## BACIA DO RIO SAVE



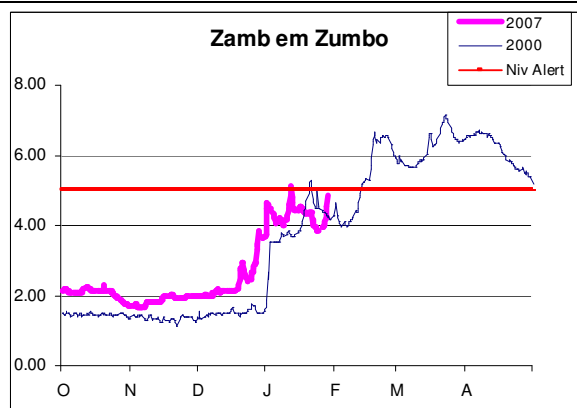
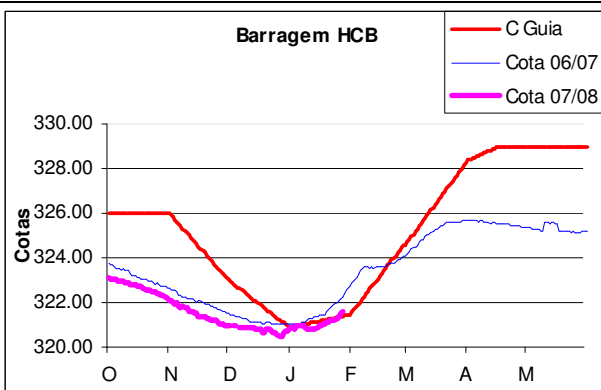
## BACIA DO RIO BUZI



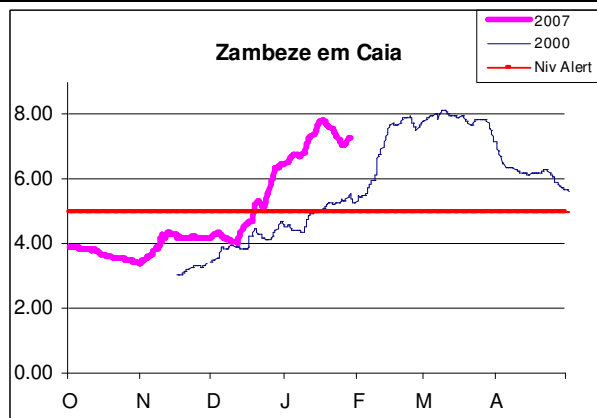
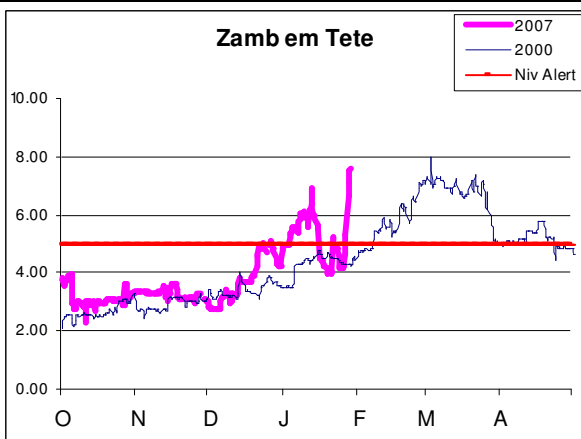
### BACIA DO RIO PÚNGOË



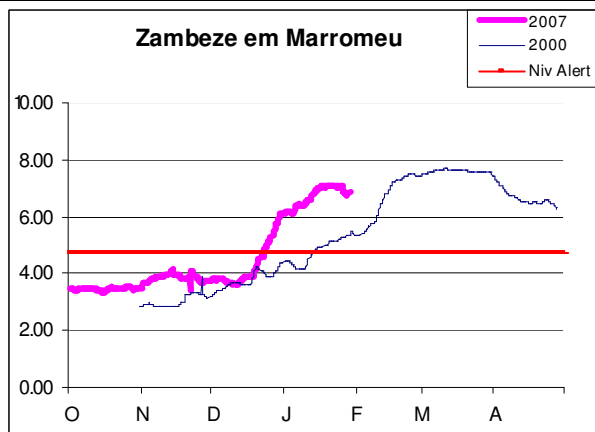
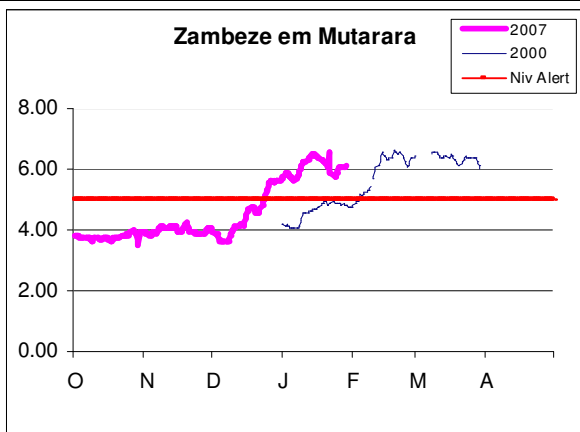
### BACIA DO RIO ZAMBEZE



### BACIA DO RIO ZAMBEZE



### BACIA DO RIO ZAMBEZE



### BACIA DO RIO LICUNGO

