

Boletim Hidrológico, Edição N° 073/ARA-Centro, IP/DG/2025-26, 16 de Fevereiro de 2026

SITUAÇÃO HIDROLÓGICA DAS BACIAS DO ZAMBEZE, PÚNGUÈ E BÚZI.

1. CONDIÇÕES HIDROLÓGICAS ACTUAIS

1.1. Precipitação Registada (em mm)

Nas últimas 24h, ao longo da rede de observação da ARA-Centro, houve registo de chuvas fracas a moderadas, sendo localmente fortes a muitos fortes com destaque para as seguintes estações: **Bacia do Zambeze**: Derre (P-363) com 155.0, Nkondedzi (P-) com 146.1, Zóbuè (P-43) com 130.0, Dómue (P-SN) com 112.5, Tsangano (P-902) com 75.9; **Bacia do Púnguè**: Casa Banana (P-sn) com 61.0, Macúti (P-1269) com 60.0, Gondola (P-106) com 55.3; **Bacia do Búzi**: Vila de Búzi (P-1088) com 45.1, Bândua (P-356) com 36.8, Buine (P-s/n) com 21.9 e Chirauriue (P-s/n) com 20.0.

1.2. Níveis Hidrométricos Observados

No geral, nas bacias hidrográficas do Zambeze, Púnguè e Búzi os níveis hidrométricos registam oscilações com ligeira subida face a precipitação registada. No entanto a estação de Aruângua (Bacia do Zambeze) encontra-se 0.14 acima do seu nível de alerta estabelecido em 6.0m

1.3. Gestão das Principais Albufeiras

As albufeiras de **Cahora Bassa, Chicamba e Muda** registam níveis de enchimento de 40.98%, 45.16% e 101.26%, respectivamente, com efluências na ordem de 1644.25 m³/s para Cahora Bassa, 20.9 m³/s para Chicamba e 5.60 m³/s para Muda.

2. PREVISÃO PARA AS PRÓXIMAS 24 HORAS

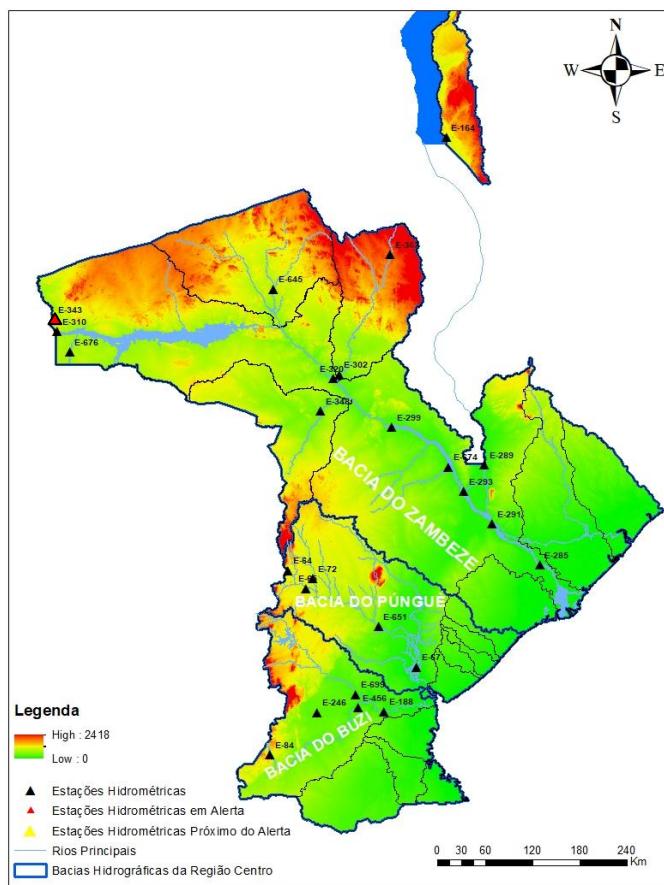
Para as próximas 24 horas, nas bacias do Púnguè e Búzi não se prevê alterações significativas do actual cenário hidrológico. No entanto prevê-se ligeira subida em dos níveis hidrométricos na bacia do Zambeze.

3. ALERTA E PRECAUÇÕES

A ARA-Centro apela à todos Governos Distritais, Agentes Económicos, Utentes e Beneficiários dos Recursos Hídricos das Bacias Hidrográficas do Zambeze, Púngue e Búzi e ao Público em Geral para a tomada de medidas de precaução, devendo retirar-se imediatamente das zonas de risco de inundaçao e não atravessar os leitos dos rios.



ANEXO I. SISTEMA DE AVISO DE CHEIAS DA ARA-CENTRO, IP



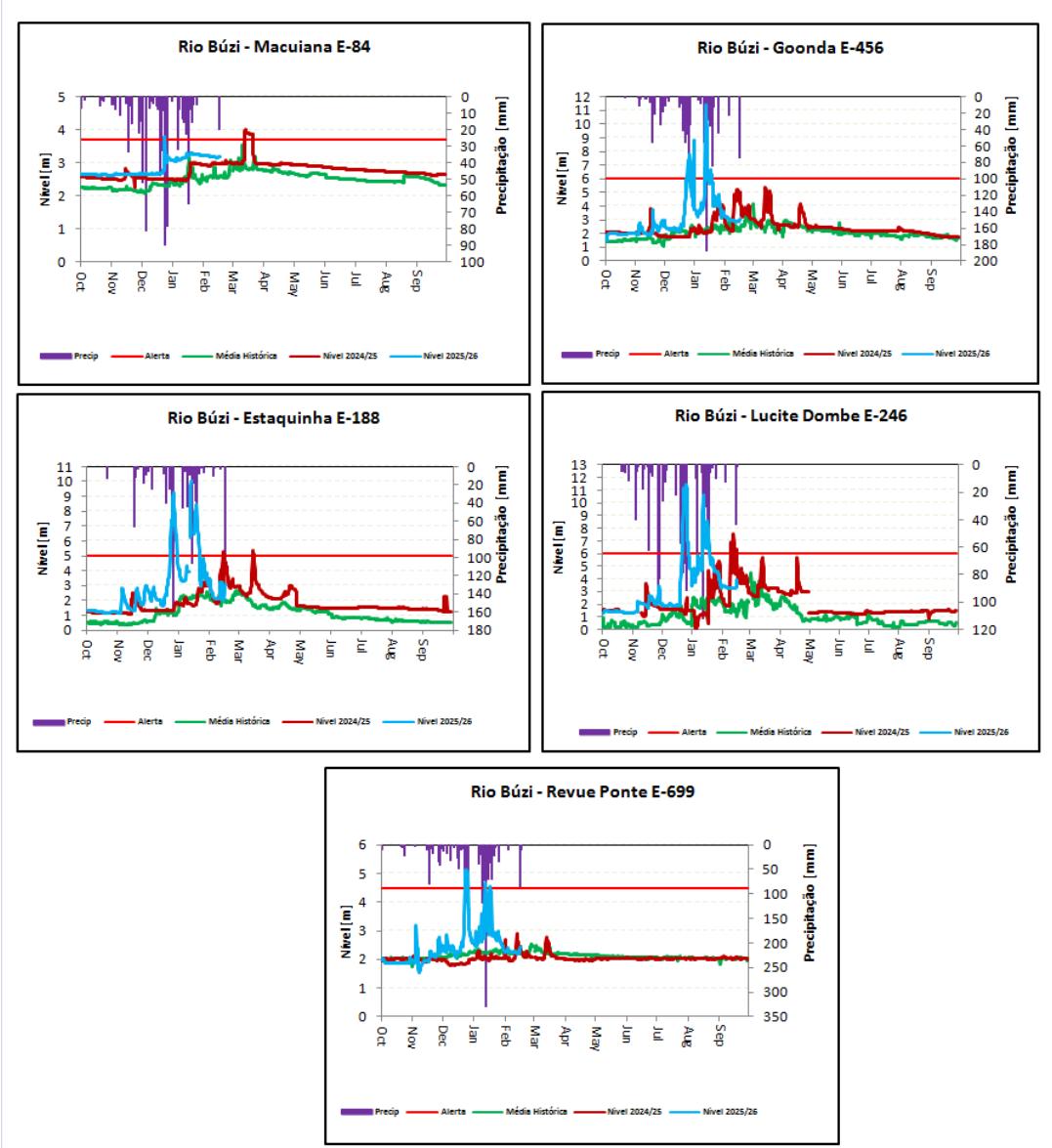
ANEXO II. BACIA HIDROGRÁFICA DO BÚZI

1. Dados Hidrológicos Observados nas Principais Estações do Búzi

Rio Búzi: Curso Principal							
Data	Hora	Macuiana E-84: N.Alert=3.7m		Goonda E-456: N.Alert=6.0m		Estaqueinha E-188: N.Alert=5.0m	
		Nível (m)	Prec: P-336 (mm)	Nível (m)	Caudal (m ³ /s)	Prec: P-1274 (mm)	Nível (m)
14-02-2026	06:00	3.16	0.00	2.86	90.56	0.00	2.07
	12:00	3.16		2.89	92.83		2.07
	18:00	3.16		2.88	92.07		2.06
15-02-2026	06:00	3.19	20.00	2.88	92.07	74.40	2.57
	12:00	3.18		2.92	95.13		2.64
	18:00	3.18		2.97	99.01		2.95
16-02-2026	06:00	3.18	0.00	3.04	104.58	2.30	3.04
Estágio Actual do Alerta		Abaixo do Alerta		Abaixo do alerta		Abaixo do alerta	

Rio Búzi: Principais Afluentes						
Data	Hora	Dombe E-246: N.Alert=6.0m			Revue E-699: N.Alert=4.5m	
		Nível (m)	Caudal (m ³ /s)	Prec: P-422 (mm)	Nível (m)	Prec: P-1070 (mm)
14-02-2026	06:00	3.22	167.67	0.00	2.24	0.00
	12:00	3.22	167.67		2.19	
	18:00	3.22	167.67		2.21	
15-02-2026	06:00	3.34	180.05	43.70	2.24	97.50
	12:00	3.37	183.22		2.35	
	18:00	3.90	243.52		2.37	
16-02-2026	06:00	3.80	231.50	1.00	2.43	9.70
Estágio Actual do Alerta		Abaixo do alerta			Abaixo do alerta	

Gráficos Ilustrativos da Bacia do Búzi

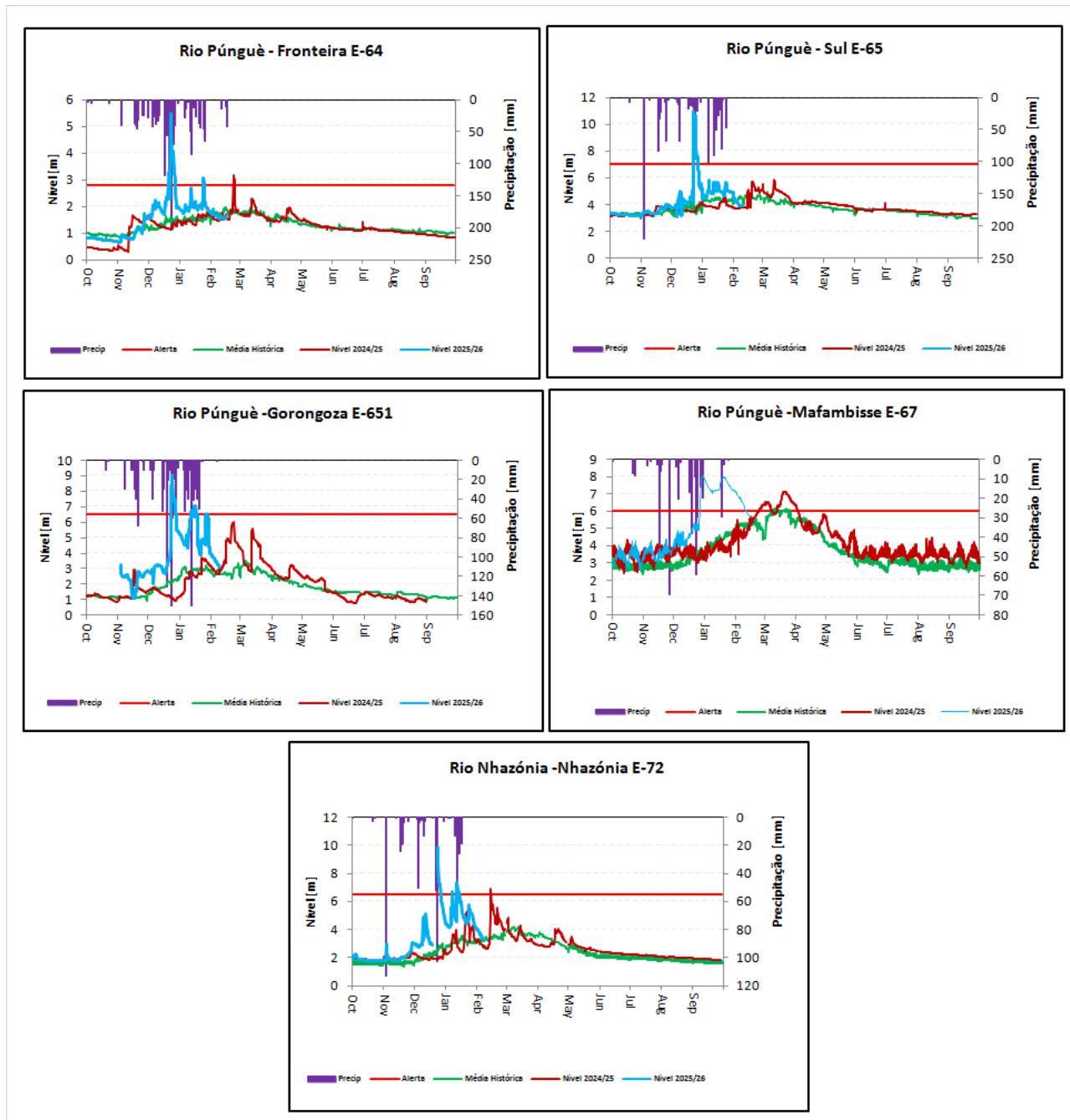


ANEXO III. BACIA HIDROGRÁFICA DO PÚNGUÈ

1. Dados Hidrológicos Observados nas Principais Estações do Púnguè

Rio Púnguè: Curso Principal													
Data	Hora	P. Fronteira E-64: N.Alert=2.8m			Púnguè Sul E-65: N.Alert=7.0m			Gorongosa E-651: N.Alert=6.5m			Mafambisse E-67: N.Alert=6.0m		
		Nível (m)	Caudal (m ³ /s)	Prec: P-378 (mm)	Nível (m)	Caudal (m ³ /s)	Prec: P-375 (mm)	Nível (m)	Caudal (m ³ /s)	Prec: P-1313 (mm)	Nível (m)	Prec: P-1415 (mm)	
14-02-2026	06:00	1.54	31.71	0.00	S/I		0.00	S/I		0.00	5.74	0.00	
	12:00	1.54	31.71		S/I			S/I			5.75		
	18:00	1.53	31.08		S/I			S/I			5.72		
15-02-2026	06:00	1.57	33.62	10.50	S/I		0.00	S/I		0.00	5.71	0.00	
	12:00	1.56	32.98		S/I			S/I			5.74		
	18:00	1.56	32.98		S/I			S/I			5.75		
16-02-2026	06:00	1.65	39.00	43.20	S/I		0.00	S/I		0.00	5.75	0.00	
Estágio Actual do Alerta		Abaixo do alerta			Abaixo do Alerta			Abaixo do alerta			abaixo do alerta		

2. Gráficos Ilustrativos da Bacia do Púnguè



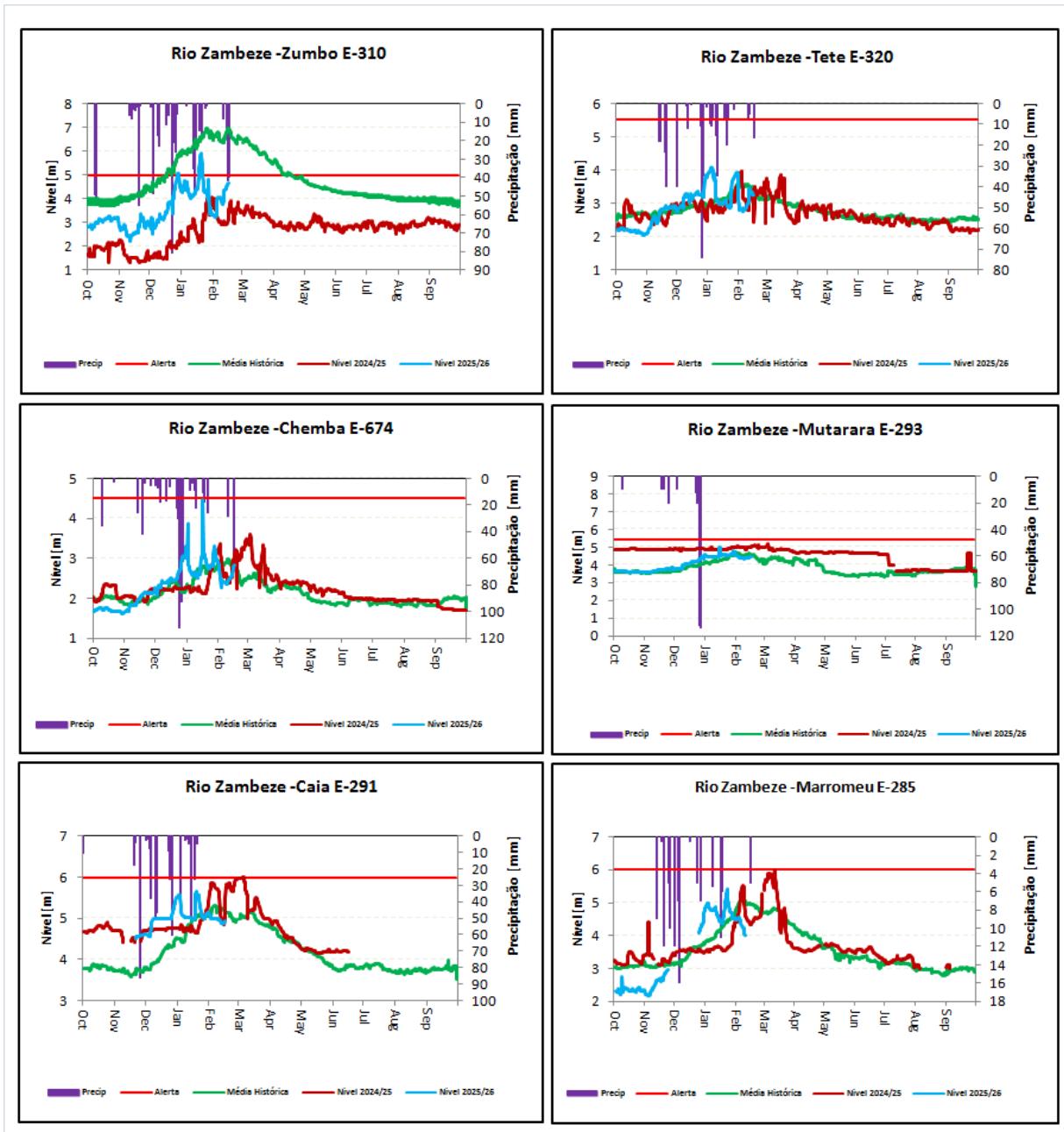
ANEXO IV. BACIA HIDROGRÁFICA DO ZAMBEZE

1. Dados Hidrológicos Observados nas Principais Estações do Zambeze

Rio Zambeze: Curso Principal												
Data	Hora	Zumbo E-310: N.Alert=5.0m			Tete E-320: N.Alert=5.5m			Caia E-291: N.Alert=6.0m			Marromeu E-285: N.Alert=6.0m	
		Nível (m)	Caudal (m³/s)	Prec: P-44 (mm)	Nível (m)	Caudal (m³/s)	Prec: P-1287 (mm)	Nível (m)	Caudal (m³/s)	Prec: P-50 (mm)	Nível (m)	Precip: P-590 (mm)
14-02-2026	06:00	4.41	3474.62	16.20	3.36	2514.28	0.00	4.87	3970.43	0.00	S/I	0.00
	12:00	4.43	3496.10		3.35	2503.41		4.87	3970.43		S/I	
	18:00	4.50	3571.35		3.35	2503.41		4.87	3970.43		S/I	
15-02-2026	06:00	4.54	3614.39	41.50	3.34	2492.55	0.00	4.88	3981.25	0.00	S/I	0.00
	12:00	4.55	3625.15		3.27	2416.91		4.89	3992.06		S/I	
	18:00	4.60	3679.00		3.24	2384.70		4.90	4002.88		S/I	
16-02-2026	06:00	4.65	3732.88	39.70	3.25	2395.43	16.50	4.93	4035.35	0.00	S/I	5.00
Estágio Actual do Alerta		Abaixo do alerta			Abaixo do Alerta			Abaixo do Alerta			Abaixo do Alerta	

Rio Zambeze: Principais Afluentes													
Data	Hora	Aruângua E-343: N.Alert=6.0m			Luia E-645 N.Alert=5.0m			Revubué E-302: N.Alert=5.0m			Luenha E-348: N.Alert=N/A		
		Nível (m)	Prec: P-1293 (mm)	Nível (m)	Caudal (m³/s)	Prec: P-1323 (mm)	Nível (m)	Caudal (m³/s)	Prec: P-438 (mm)	Nível(m)	Caudal (m³/s)	Nível (m)	Prec: P-51 (mm)
14-02-2026	06:00	5.36	0.00	1.75	76.62	0.00	2.80	1927.18	0.00	6.60	71.47	6.50	0.00
	12:00	5.40		1.70	72.50		2.80	1927.18		6.60	71.47	6.50	
	18:00	5.74		1.67	70.07		2.97	2100.59		6.60	71.47	6.49	
15-02-2026	06:00	5.92	3.80	1.60	64.56	0.00	3.00	2131.64	0.00	6.54	64.22	6.49	0.00
	12:00	6.02		1.60	64.56		3.05	2183.68		6.55	65.39	6.47	
	18:00	6.08		1.57	62.26		2.94	2069.67		6.55	65.39	6.47	
16-02-2026	06:00	6.14	14.50	1.55	60.74	20.40	2.94	2069.67	28.70	6.57	67.78	6.48	15.10
Estágio Actual do Alerta		Acima do Alerta			Abaixo do Alerta			Abaixo do Alerta			Abaixo da alerta		
Abaixo do Alerta													

2. Gráficos Ilustrativos da Bacia do Zambeze



ANEXO V: GESTÃO DAS PRINCIPAIS ALBUFEIRAS

Barragem	Data	Cota da Albufeira [m]	Caudal Afluente [m ³ /s]	Caudal Efluente [m ³ /s]	Enchimento [%]	NPA [m]	Observação
HCB	14-02-2026	311.87	3709.11	1736.09	40.72	326	
	15-02-2026	311.95	3227.70	1644.25	40.98		
	16-02-2026	*311.94		**1700			
Chicamba	14-02-2026	613.62	16.4	16.4	45.16	624	
	15-02-2026	613.62	28.7	20.9	45.16		
	16-02-2026	613.63		**19	45.19		
Muda	14-02-2026	106.56	0.82	5.60	101.26	106	
	15-02-2026	106.55	1.50	4.90	101.26		
	16-02-2026	106.56	2.18	5.60	101.26		

Legenda:

N/A=Não tem Nível de Alerta.

S/N=Sem Número.

NPA=Nível de Pleno Armazenamento.

S/I=Sem Informação.

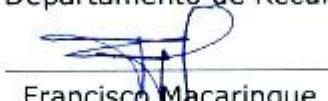
E/S=Escala Submersa.

* Valor médio da cota no período das 0:00 as 07:00 horas.

** Caudal efluente médio previsto para as próximas 24 horas.

*** Caudal efluente médio previsto das 0:00 as 08:00 horas.

O Chefe do Departamento de Recursos Hídricos



Francisco Macaringue
(Técnico Superior N1)