

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 muito fortes, com destaque para as seguintes estações: **Bacia do Zambeze:** Muandama (P-sn) com 90.2, Derre (P-363) com 43.0, Mopeia Campor (P-973) com 40.0, Cassacatiza (P-1275) com 26.0, Licuar (P-505) com 25.0, Charre (P-174) com 24.8, Zobue (P-43) com 23.0, Musserema (P-sn) com 20.0, Megaza (P-51) com 16.3, Chire-posto (P-434) e Macuse (P256) com 15.0, Inhaminga (P-24) com 14.0, Furancungo (P-788) com 12.8, Tsangano (P-902) com 12.5, Tete (P-1287) com 12.0, Maje (P-717) com 11.9, Sena (P-64) com 11.8, Chimbua (P-1271) com 10.1, Chingodzi (P-438) com 10.1; **Bacia do Púnguè:** Localidade de Púnguè (P-1313) com 70.0, Dondo (P-96) com 32.9, Mafambisse (P-1415) com 31.7, Muda Serração (P-728) com 30.8, Macuti (P-1269) com 30.0, Ponta Gea (P-1416) com 29.8, Nhamatanda (P-90) com 26.4, Púnguè Fronteira (P-847) com 20.0, Barragem de Gorongosa (P-sn) com 15.5, Gondola (P-106) com 11.3; **Bacia do Búzi:** Ampara (P-1090) com 45.0, Grudja (P-sn) com 34.7, Matongua (P-1163) com 28.2, Estaquinha (P-77) com 23.1, Bandua (P-356) com 18.1, Revue N1 (P-1070) com 17.8, Dombe (P-422) com 15.7, Chibabava (P-359) com 14.5.

1.2. Níveis Hidrométricos Observados

No geral, as bacias hidrográficas do Zambeze, Púnguè e Búzi, os níveis registam oscilações e a subir ligeiramente. A estação de Dombe na Bacia de Búzi e Chire Batelão na Bacia do Zambeze encontram-se a 0.95 e 0.50 metros acima do alerta, respectivamente.

1.3. Gestão das Principais Albufeiras

As albufeiras de **Cahora Bassa e Chicamba** registam níveis de enchimento de 46.47% e 47.75%, respectivamente, com efluências na ordem de 1409.65 m³/s para Cahora Bassa e 13.2 m³/s para Chicamba.

2. PREVISÃO PARA AS PRÓXIMAS 24 HORAS

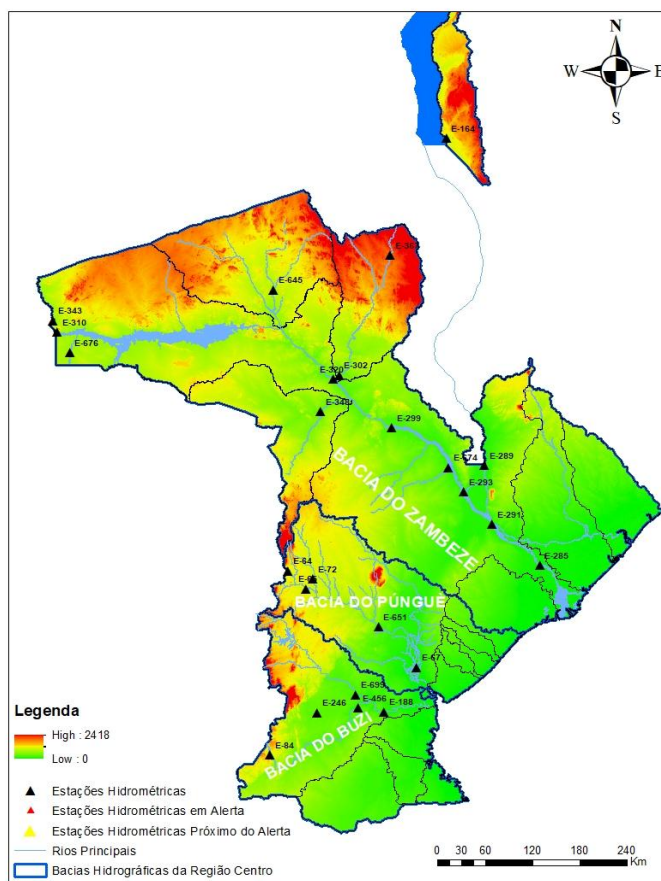
Para as próximas 24 horas, nas bacias do Zambeze, Púnguè e Búzi não se prevê alterações significativas do actual cenário hidrológico.

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, Púnguè e Búzi e ao Público em Geral para a tomada de medidas de precaução, devendo retirar-se imediatamente das zonas de risco de inundação e não atravessar os leitos dos rios.



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



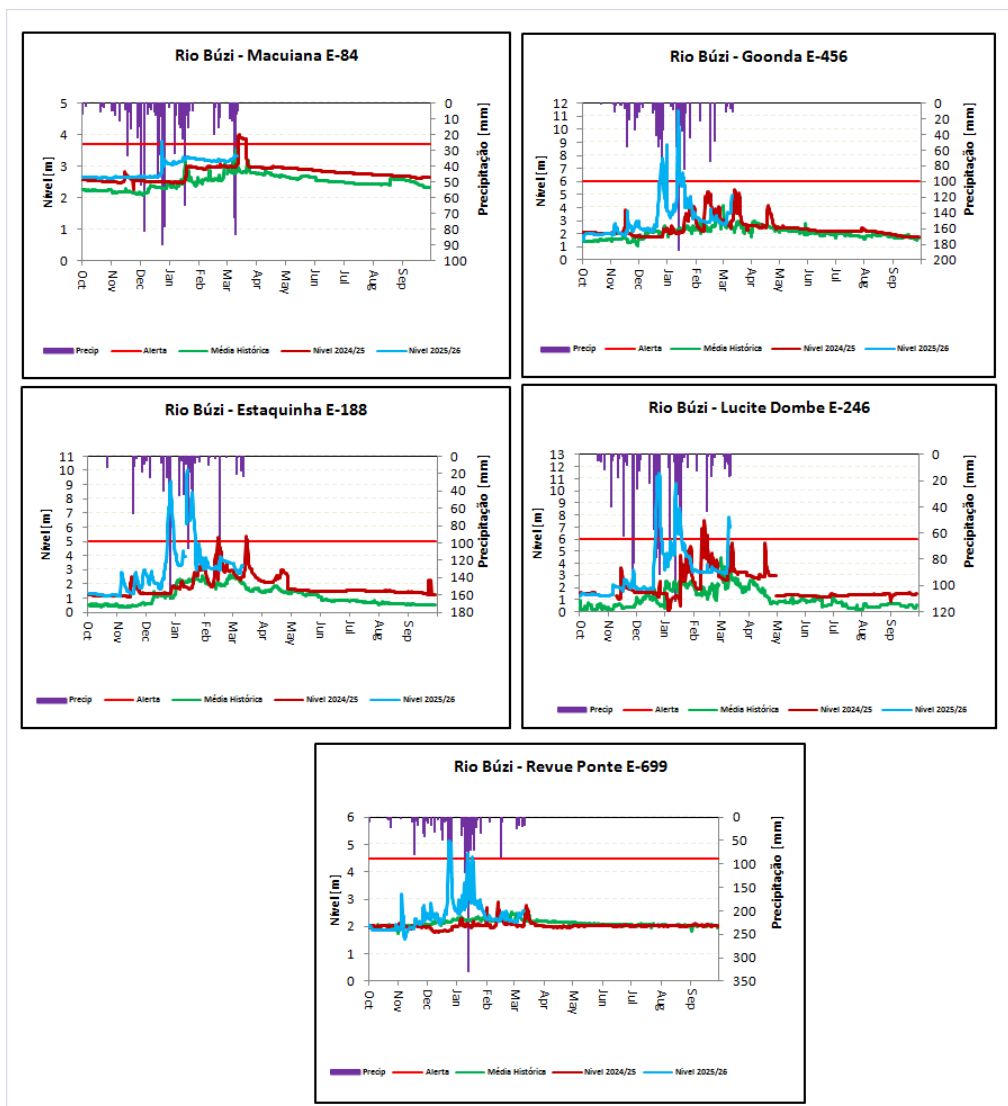
ANEXO II. BACIA HIDROGRÁFICA DO BÚZI

1. Dados Hidrológicos Observados nas Principais Estações do Búzi

Rio Búzi: Curso Principal								
Data	Hora	Macuiana E-84: N.Alerta=3.7m		Goonda E-456: N.Alerta=6.0m		Estaquinha E-188: N.Alerta=5.0m		
		Nível (m)	Prec: P-336 (mm)	Nível (m)	Caudal (m ³ /s)	Prec: P-1274 (mm)	Nível (m)	Prec: P-77 (mm)
09-03-2026	06:00	3.32	83.30	3.62	156.41	4.40	2.74	17.00
	12:00	3.35		3.66	160.35		2.93	
	18:00	3.34		3.77	171.45		3.10	
10-03-2026	06:00	3.33	7.00	4.39	240.74	7.20	3.25	0.00
	12:00	3.32		4.42	244.38		3.27	
	18:00	3.32		4.45	248.05		3.34	
11-03-2026	06:00	3.31	5.00	4.97	315.86	10.70	3.30	23.10
Estágio Actual do Alerta		Abaixo do Alerta		Abaixo do alerta		Abaixo do alerta		

Rio Búzi: Principais Afluentes						
Data	Hora	Dombe E-246: N.Alerta=6.0m			Revue E-699: N.Alerta=4.5m	
		Nível (m)	Caudal (m3/s)	Prec: P-422 (mm)	Nível (m)	Prec: P-1070 (mm)
09-03-2026	06:00	4.20	281.33	7.60	2.51	20.10
	12:00	4.65	343.03		2.54	
	18:00	5.10	410.65		2.54	
10-03-2026	06:00	7.70	916.22	16.90	2.58	1.10
	12:00	7.75	927.85		2.58	
	18:00	7.80	939.54		2.58	
11-03-2026	06:00	6.95	750.42	15.70	2.58	17.80
Estágio Actual do Alerta		Acima do alerta			Abaixo do alerta	

Gráficos Ilustrativos da Bacia do Búzi



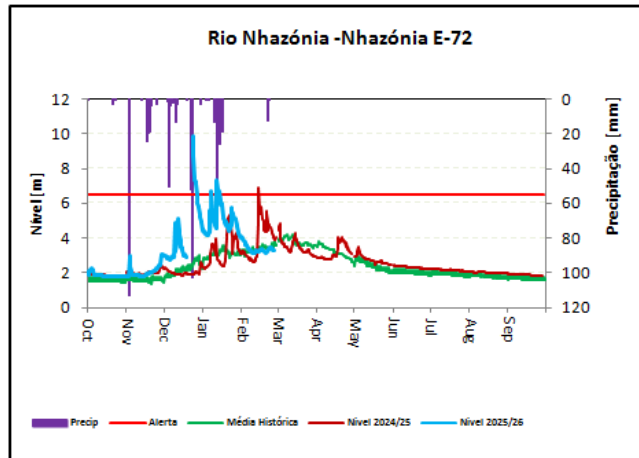
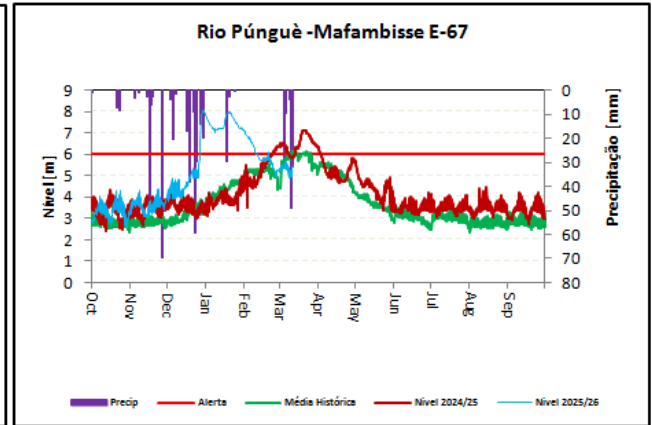
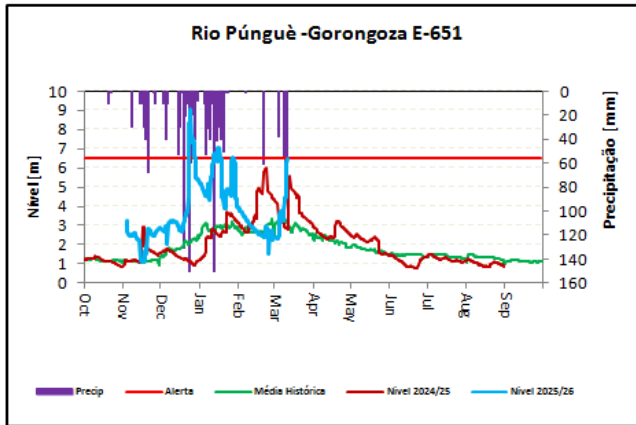
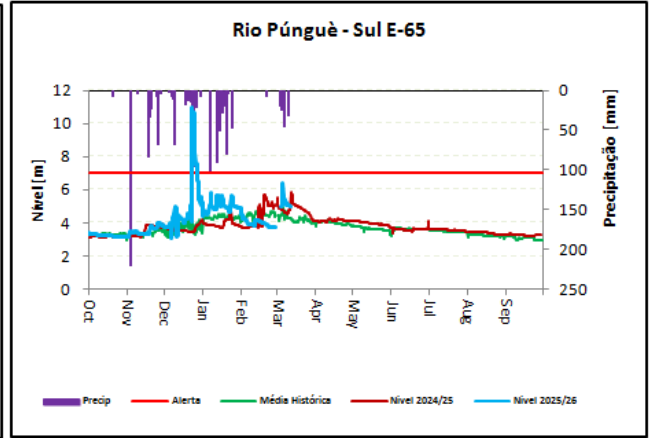
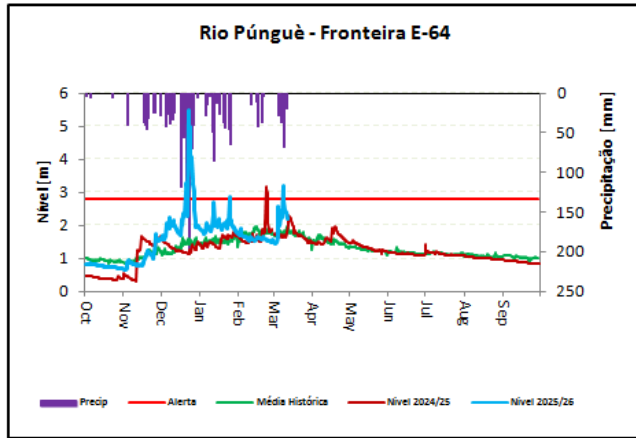
ANEXO III. BACIA HIDROGRÁFICA DO PÚNGUÊ

1. Dados Hidrológicos Observados nas Principais Estações do Púnguê

Rio Púnguê: Curso Principal												
Data	Hora	P. Fronteira E-64: N.Alerta=2.8m			Púnguê Sul E-65: N.Alerta=7.0m			Gorongosa E-651: N.Alerta=6.5m			Mafambisse E-67: N.Alerta=6.0m	
		Nível (m)	Caudal (m3/s)	Prec: P-378 (mm)	Nível (m)	Caudal (m3/s)	Prec: P-375 (mm)	Nível (m)	Caudal (m3/s)	Prec: P-1313 (mm)	Nível (m)	Prec: P-1415 (mm)
09-03-2026	06:00	2.45	114.44	0.00	5.09	422.20	32.20	4.28	790.74	65.50	4.87	34.20
	12:00	2.43	112.08		5.09	422.20		4.36	838.91		5.26	
	18:00	2.39	107.42		5.09	422.20		4.45	895.26		4.96	
10-03-2026	06:00	2.41	109.73	0.00	5.07	417.67	0.00	4.47	908.09	86.00	4.98	49.30
	12:00	2.38	106.27		5.04	410.91		6.19	2485.05		5.26	
	18:00	2.40	108.57		5.04	410.91		6.25	2558.52		5.38	
11-03-2026	06:00	2.20	86.63	20.00	5.01	404.21	0.00	6.48	2852.73	S/l	5.44	31.70
Estágio Actual do Alerta		Abaixo do alerta			Abaixo do Alerta			Abaixo do alerta			abaixo do alerta	

Rio Púnguê: Principais Afluentes				
Data	Hora	Nhazónia E-72: N.Alerta=6.5m		
		Nível (m)	Caudal (m3/s)	Prec: P-1273 (mm)
09-03-2026	06:00	S/l		0.00
	12:00	S/l		
	18:00	S/l		
10-03-2026	06:00	S/l		0.00
	12:00	S/l		
	18:00	S/l		
11-03-2026	06:00	S/l		0.00
Estágio Actual do Alerta		Abaixo do alerta		

2. Gráficos Ilustrativos da Bacia do Púnguè



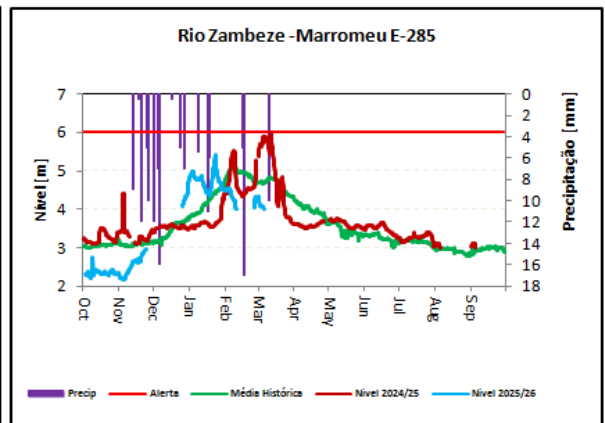
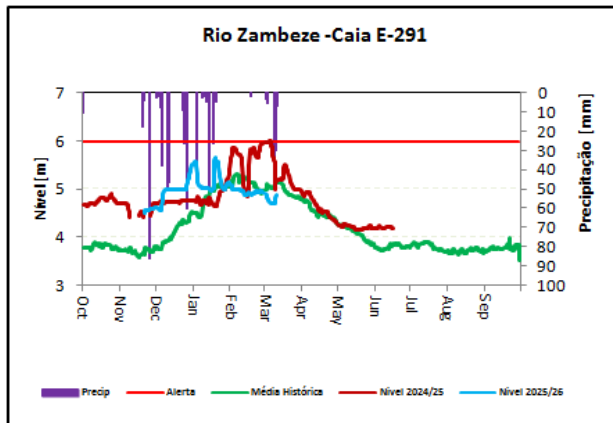
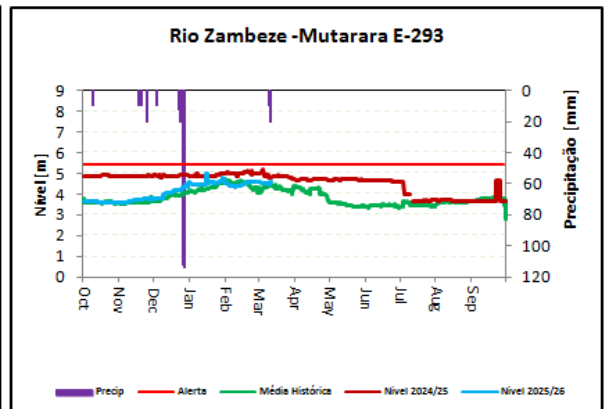
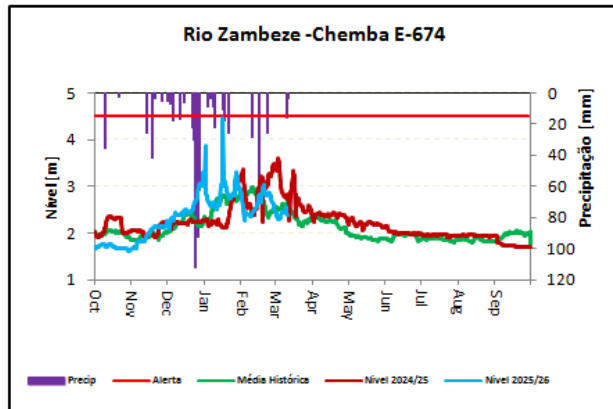
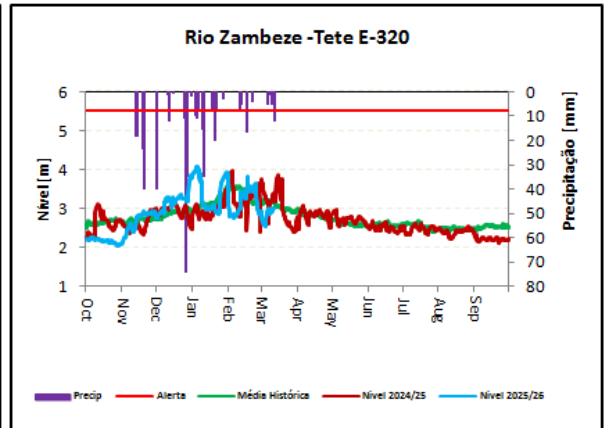
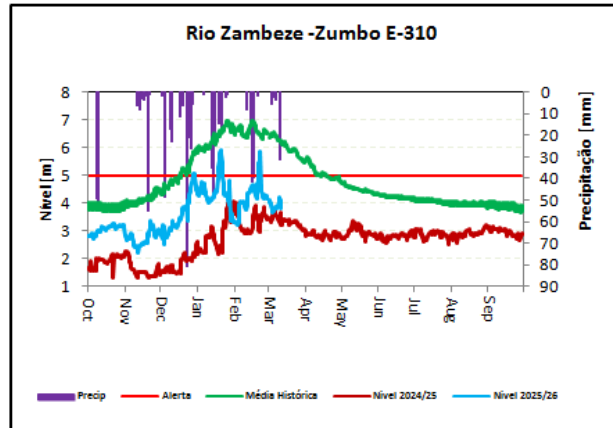
ANEXO IV. BACIA HIDROGRÁFICA DO ZAMBEZE

1. Dados Hidrológicos Observados nas Principais Estações do Zambeze

Rio Zambeze: Curso Principal												
Data	Hora	Zumbo E-310: N.Alerta=5.0m			Tete E-320: N.Alerta=5.5m			Caia E-291: N.Alerta=6.0m			Marromeu E-285: N.Alerta=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)
09-03-2026	06:00	4.05	3089.09	31.30	2.90	2028.66	5.20	4.71	3797.59	38.20	S/I	0.00
	12:00	4.20	3249.44		2.91	2038.89		4.71	3797.59		S/I	
	18:00	4.15	3195.94		2.91	2038.89		4.71	3797.59		S/I	
10-03-2026	06:00	4.13	3174.56	0.00	2.93	2059.40	1.70	4.71	3797.59	29.90	S/I	10.00
	12:00	4.00	3035.73		2.97	2100.59		4.81	3905.57		S/I	
	18:00	3.89	2918.51		3.00	2131.64		4.83	3927.18		S/I	
11-03-2026	06:00	3.82	2844.04	0.00	3.02	2152.41	12.00	4.87	3970.43	6.60	S/I	0.00
Estágio Actual do Alerta		Abaixo do alerta			Abaixo do Alerta			Abaixo do Alerta			Abaixo do Alerta	

Rio Zambeze: Principais Afluentes														
Data	Hora	Aruãgua E-343: N.Alerta=6.0m		Luia E-645: N.Alerta=5.0m			Revúbuè E-302: N. Alerta=5.0m			Luenha E-348: N. Alerta=N/A		Chire Megaza E-289: N.Alerta=8.0m		
		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)	
09-03-2026	06:00	4.50	2.70	0.50	6.21	4.80	2.55	1670.58	18.30	7.36	217.26	6.70	0.00	
	12:00	4.48		0.52	6.76		2.54			1670.58	7.39	225.40		6.68
	18:00	4.45		0.52	6.76		2.55			1680.25	7.39	225.40		6.67
10-03-2026	06:00	4.41	0.00	0.53	7.04	0.00	2.65	1777.84	3.70	7.65	304.92	6.65	0.00	
	12:00	4.41		0.51	6.48		2.69	1817.32		7.65	304.92	S/I		
	18:00	4.41		0.50	6.21		2.69	1817.32		7.65	304.92	S/I		
11-03-2026	06:00	4.45	1.80	0.50	6.21	2.40	2.68	1807.43	10.00	7.63	298.21	S/I	16.30	
Estágio Actual do Alerta		Abaixo 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 [m3/s]	Caudal Efluente [m3/s]	Enchimento [%]	NPA [m]	Observação
HCB	09-03-2026	313.48	2997.87	1327.64	46.19	326	
	10-03-2026	313.56	3084.47	1409.65	46.47		
	11-03-2026	*313.55		**1400			
Chicamba	09-03-2026	614.17	180.0	13.3	47.04	624	
	10-03-2026	614.37	104.9	13.2	47.75		
	11-03-2026	614.48		***15.0	48.15		
Muda	09-03-2026	S/I	S/I	S/I	S/I	106	
	10-03-2026	S/I	S/I	S/I	S/I		
	11-03-2026	S/I	S/I	S/I	S/I		

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)