

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, com destaque para as seguintes estações: **Bacia do Búzi:** Macate (P-SN) com 33.0, Garuso (P-91) com 12.8, Estaquinha (P-77) com 07.2, Dombe (P-422) com 06.1, Macuiana (P-336) com 05.0; **Bacia do Púnguè:** Localidade de Púnguè (P-1313) com 30.0, Nhacangale (P-1380) com 09.1; **Bacia do Zambeze:** Vila Mualadzi (P-861) 27.0, Caia (P-50) 13.0, Meluluca (P-1419) com 10.0, Mitengo Wambalame (P-434) 09.1.

1.2. Níveis Hidrométricos Observados

No geral, as bacias hidrográficas do Zambeze, Púnguè e Búzi os níveis registam oscilações com tendencia a baixar ligeiramente, no entanto as estações de Mafambisse (Bacia do Púnguè), Aruângua, Zumbo, Mutarara, Chire Batelão, Caia e Marromeu (Bacia do Zambeza) encontram-se acima dos seus níveis de alerta.

1.3. Gestão das Principais Albufeiras

As albufeiras de **Cahora Bassa e Chicamba** registam níveis de enchimento de 51.67% e 56.70%, respectivamente, com efluências na ordem de 1726.42 m³/s para Cahora Bassa e 25.50 m³/s para Chicamba.

2. PREVISÃO PARA AS PRÓXIMAS 24 HORAS

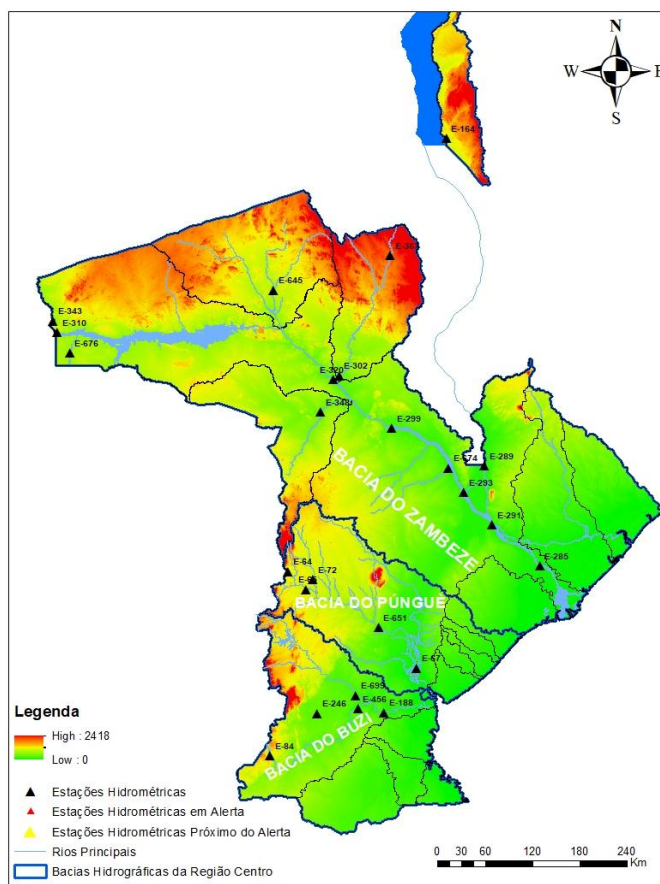
Para as próximas 24 horas, nas bacias do Zambeze, Púnguè e Búzi prevê-se uma ligeira descida dos níveis hidrométricos não obstante a precipitação que vem se registando.

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 inundação e não atravessar os leitos dos rios.

O Director Geral
ARA-Centro,IP
Hilário Morais Pereira
(Técnico Superior N1)
Teto

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



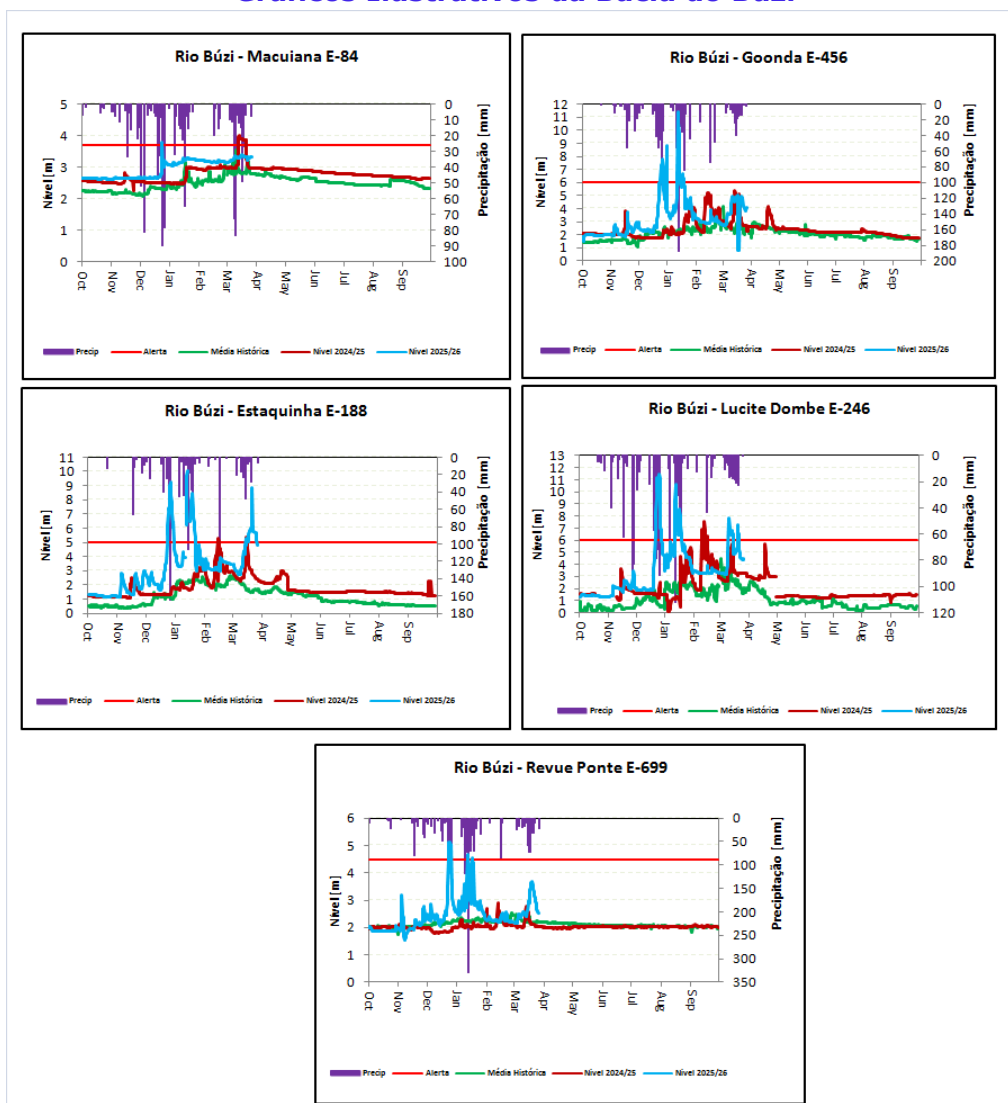
ANEXO II. BACIA HIDROGRÁFICA DO BÚZI

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 (m3/s)	Prec: P-1274 (mm)	Nível (m)	Prec: P-77 (mm)
24-03-2026	06:00	3.30	0.00	4.08	204.67	1.60	5.70	0.00
	12:00	3.30		4.03	199.12		5.70	
	18:00	3.30		3.97	192.55		5.70	
25-03-2026	06:00	3.31	8.00	3.85	179.75	0.80	5.70	0.00
	12:00	3.33		3.87	181.85		5.30	
	18:00	3.33		3.94	189.31		5.13	
26-03-2026	06:00	3.33	5.00	4.10	206.91	3.40	4.81	7.20
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)
24-03-2026	06:00	4.48	319.02	0.00	2.68	0.00
	12:00	4.45	314.87		2.66	
	18:00	4.39	306.66		2.64	
25-03-2026	06:00	4.39	306.66	0.20	2.61	0.00
	12:00	4.39	306.66		2.57	
	18:00	4.39	306.66		2.55	
26-03-2026	06:00	4.50	321.80	0.00	2.52	22.10
Estágio Actual do Alerta		Abaixo do alerta			Abaixo do alerta	

Gráficos Ilustrativos da Bacia do Búzi



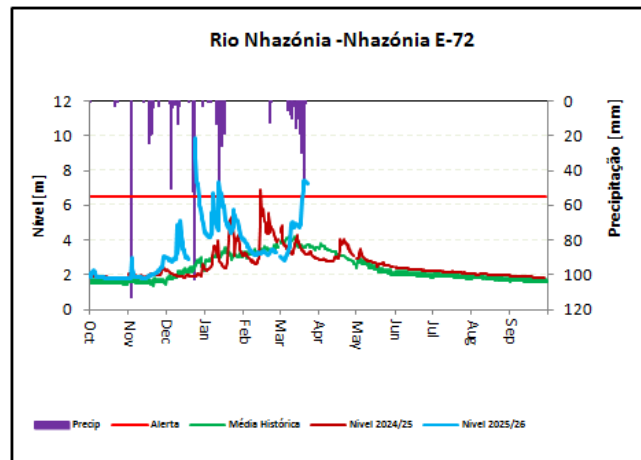
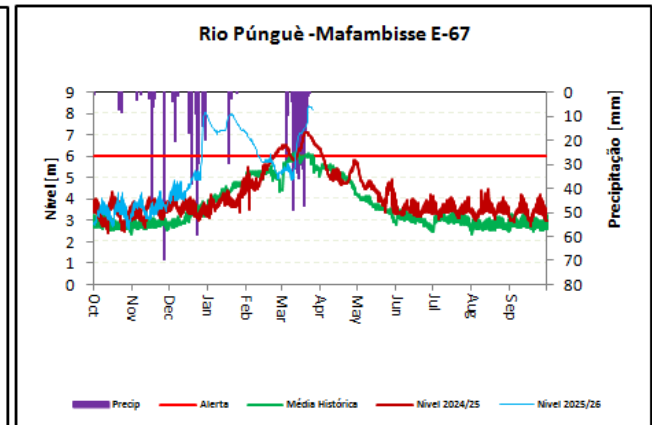
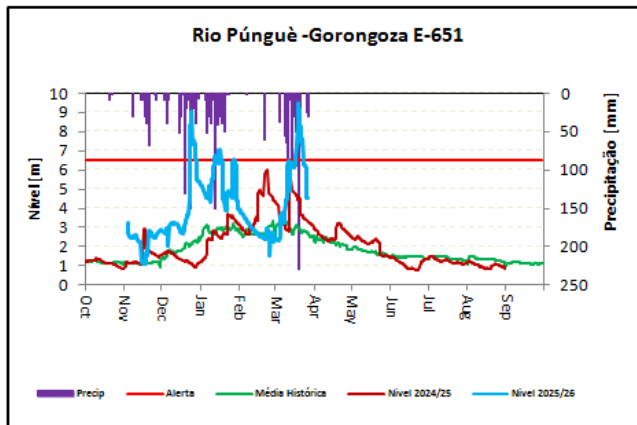
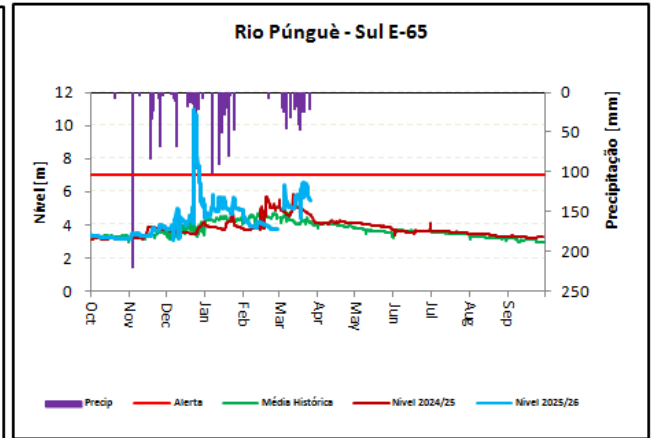
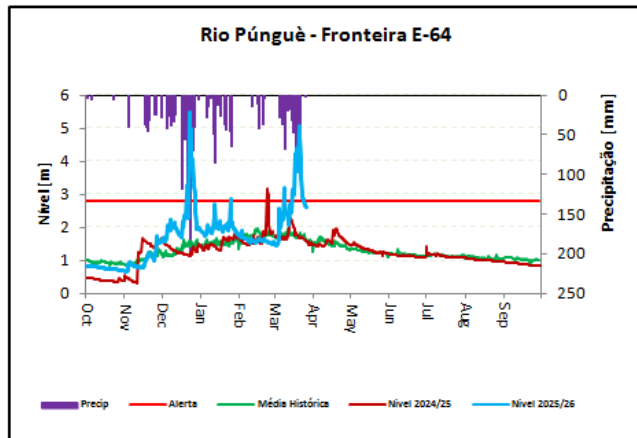
ANEXO III. BACIA HIDROGRÁFICA DO PÚNGUÊ

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)
24-03-2026	06:00	2.87	169.79	0.00	6.02	659.96	0.00	6.29	2608.24	0.00	8.31	0.00
	12:00	2.82	162.63		5.82	604.40		6.24	2546.18		8.31	
	18:00	2.78	157.02		5.76	588.20		6.16	2448.82		8.29	
25-03-2026	06:00	2.68	143.41	3.40	5.62	551.26	22.30	6.14	2424.85	25.00	8.27	0.00
	12:00	2.66	140.76		5.55	533.24		4.59	987.53		8.24	
	18:00	2.63	136.84		5.53	528.14		4.56	967.28		8.22	
26-03-2026	06:00	2.59	131.69	0.00	5.45	508.01	0.00	4.52	940.69	30.00	8.19	0.00
Estágio Actual do Alerta		Abaixo do alerta			Abaixo do Alerta			Abaixo do alerta			Acima do alerta	

Rio Púnguê: Principais Afluentes				
Data	Hora	Nhazónia E-72: N.Alerta=6.5m		
		Nível (m)	Caudal (m3/s)	Prec: P-1273 (mm)
24-03-2026	06:00	S/I		S/I
	12:00	S/I		
	18:00	S/I		
25-03-2026	06:00	S/I		S/I
	12:00	S/I		
	18:00	S/I		
26-03-2026	06:00	S/I		S/I
Estágio Actual do Alerta		Abaixo do alerta		

2. Gráficos Ilustrativos da Bacia do Púnguè



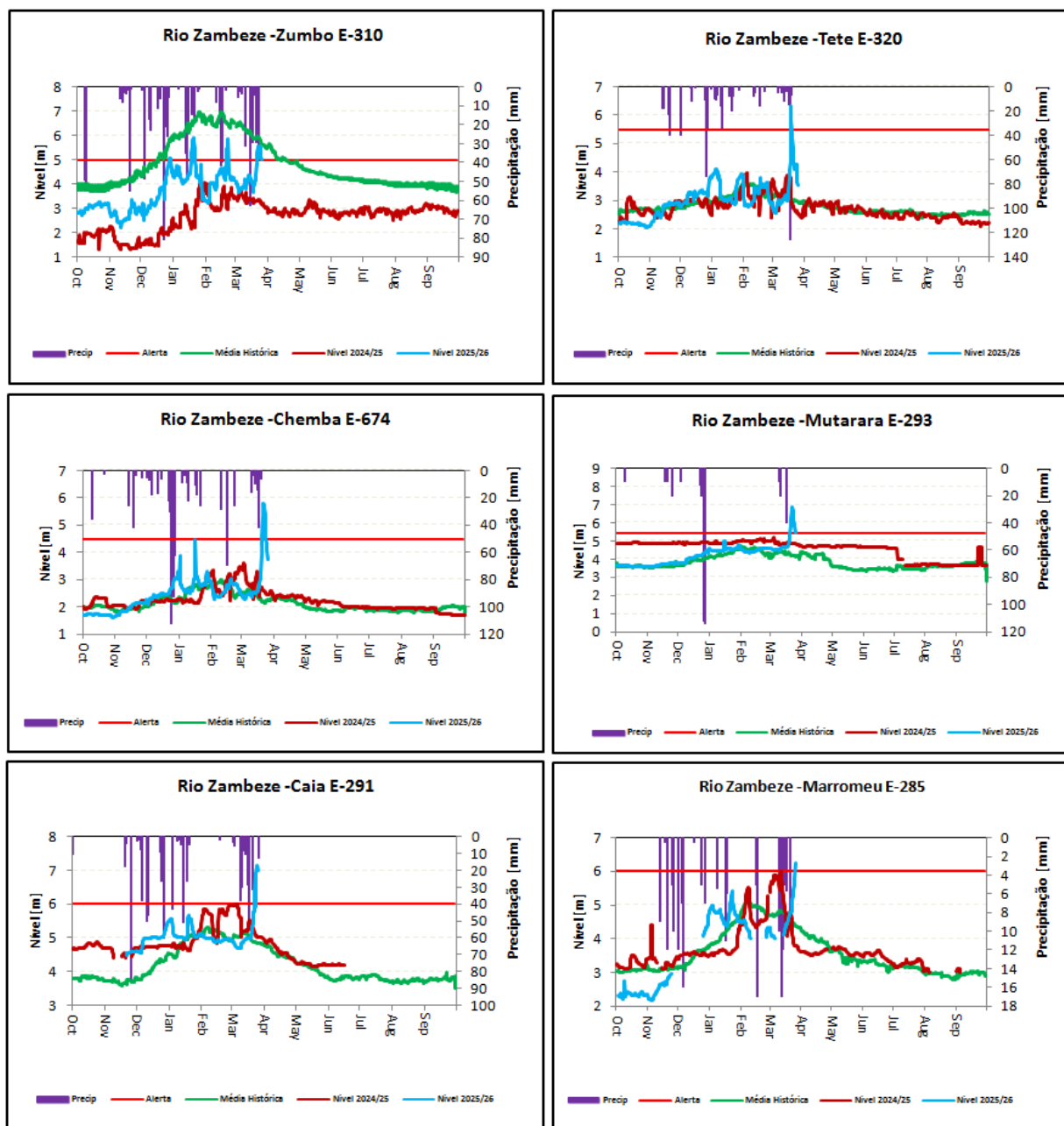
ANEXO IV. BACIA HIDROGRÁFICA DO ZAMBEZE

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)
24-03-2026	06:00	5.49	4643.72	0.00	4.28	3570.28	0.00	7.10	6414.33	0.00	5.27	0.00
	12:00	5.10	4219.56		4.07	3319.92		7.04	6347.84		5.38	
	18:00	5.09	4208.71		3.97	3202.57		7.08	6392.17		5.46	
25-03-2026	06:00	5.05	4165.34	0.00	3.70	2891.97	0.00	7.11	6425.42	0.00	5.59	0.00
	12:00	5.06	4176.18		3.67	2858.04		7.12	6436.50		5.67	
	18:00	5.09	4208.71		3.62	2801.73		7.14	6458.68		5.83	
26-03-2026	06:00	5.03	4143.66	0.00	3.53	2701.21	0.00	7.01	6314.61	13.00	6.25	0.00
Estágio Actual do Alerta		Acima do alerta			Abaixo do Alerta			Acima do Alerta			Acima do Alerta	

Rio Zambeze: Principais Afluentes													
Data	Hora	Aruãgua E-343: N.Alerta=6.0m		Luia E-645 N.Alerta=5.0m		Revúbuê 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-51 (mm)
		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)		
24-03-2026	06:00	7.49	0.00	3.50	282.57	0.00	3.12	2257.14	0.00	7.65	304.92	S/I	0.00
	12:00	7.47		3.60	297.79		3.00	2131.64		7.65	304.92	S/I	
	18:00	7.46		3.35	260.41		3.00	2131.64		7.65	304.92	S/I	
25-03-2026	06:00	7.45	0.00	3.10	225.31	0.00	2.95	2079.96	2.50	7.63	298.21	S/I	0.00
	12:00	7.45		3.00	211.91		2.95	2079.96		7.63	298.21	S/I	
	18:00	7.45		2.85	192.51		2.95	2079.96		7.63	298.21	S/I	
26-03-2026	06:00	7.43	0.00	2.70	173.95	0.00	2.88	2008.25	0.00	7.65	304.92	S/I	0.00
Estágio Actual do Alerta		Acima do alerta		Abaixo do Alerta		Abaixo da alerta		Abaixo da 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	24-03-2026	314.91	6749.26	1720.98	51.31	326	
	25-03-2026	315.01	3924.77	1726.42	51.67		
	26-03-2026	*315.04		**1800			
Chicamba	24-03-2026	616.59	114.10	18.00	56,29	624	
	25-03-2026	616.69	112.00	25.50	56,70		
	26-03-2026	616.78		***15.0	57,07		
Muda	24-03-2026	106.89	1.29	39.10	104.96	106	
	25-03-2026	106.86	0.59	35.40	104.96		
	26-03-2026	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)