

## 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 com destaque para as seguintes estações: **Bacia do Pungue:** Púngue Fronteira (P-378) com 83.1, Tica (P-687) com 32.5, Chitengo (P-373) com 30.2, Vila de Gorongosa (P-812) com 26.9, Ponte Gorongosa (P-131) com 20.0; **Bacia do Búzi:** Chibabava (P-359) com 62.6, Dombe (P-422) com 58.8, Chissinguana (P-s/n) com 41.0, Dacata (P-1110) com 36.4, Muxúngue (P-1065) com 32.0; **Bacia do Zambeze:** Furancungo (P-788) com 43.7, Maniamba (P-801) com 33.3, Metangula (P-1419) com 21, Macuse (P-256) com 18.1.

#### 1.2. Níveis Hidrométricos Observados

No geral, as bacias hidrográficas do Zambeze, Púnguè e Búzi os níveis registam oscilações com tendencia a subir ligeiramente, na bacia do Zambere tendem a baixar ligeiramente. No entanto as estações de 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, Muda Nhaurire e Chicamba** registam níveis de enchimento de 53.12%, 103.64% e 58.45% respectivamente, com efluências na ordem de 1721.27 m<sup>3</sup>/s para Cahora Bassa, 18.1 m<sup>3</sup>/s para Chicamba e 22.80% para Muda Nhaurire.

### 2. PREVISÃO PARA AS PRÓXIMAS 24 HORAS

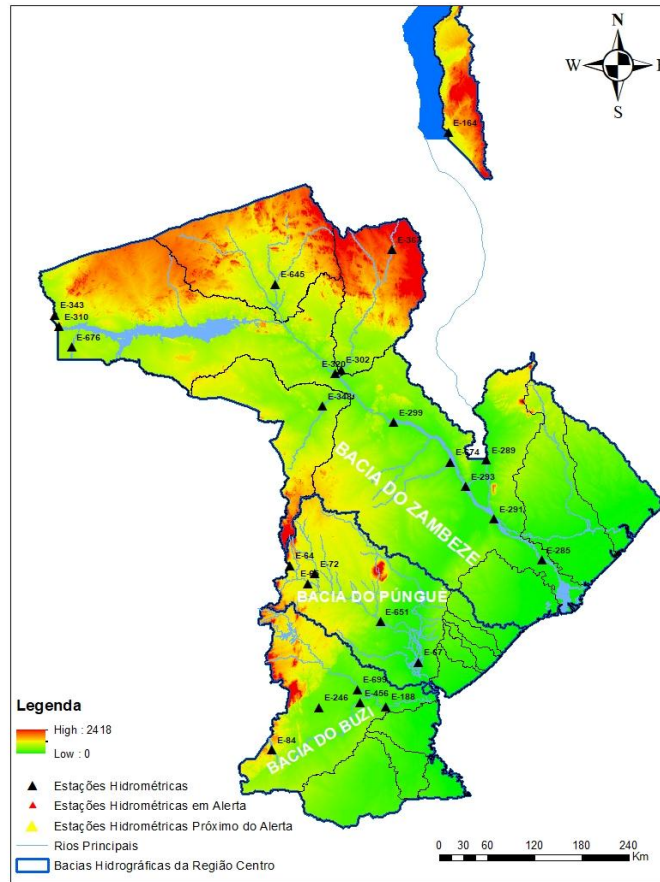
Para as próximas 24 horas, nas bacias do Zambeze, Púnguè e Búzi prevê-se uma ligeira descida dos níveis hidrométricos.

### 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.**



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



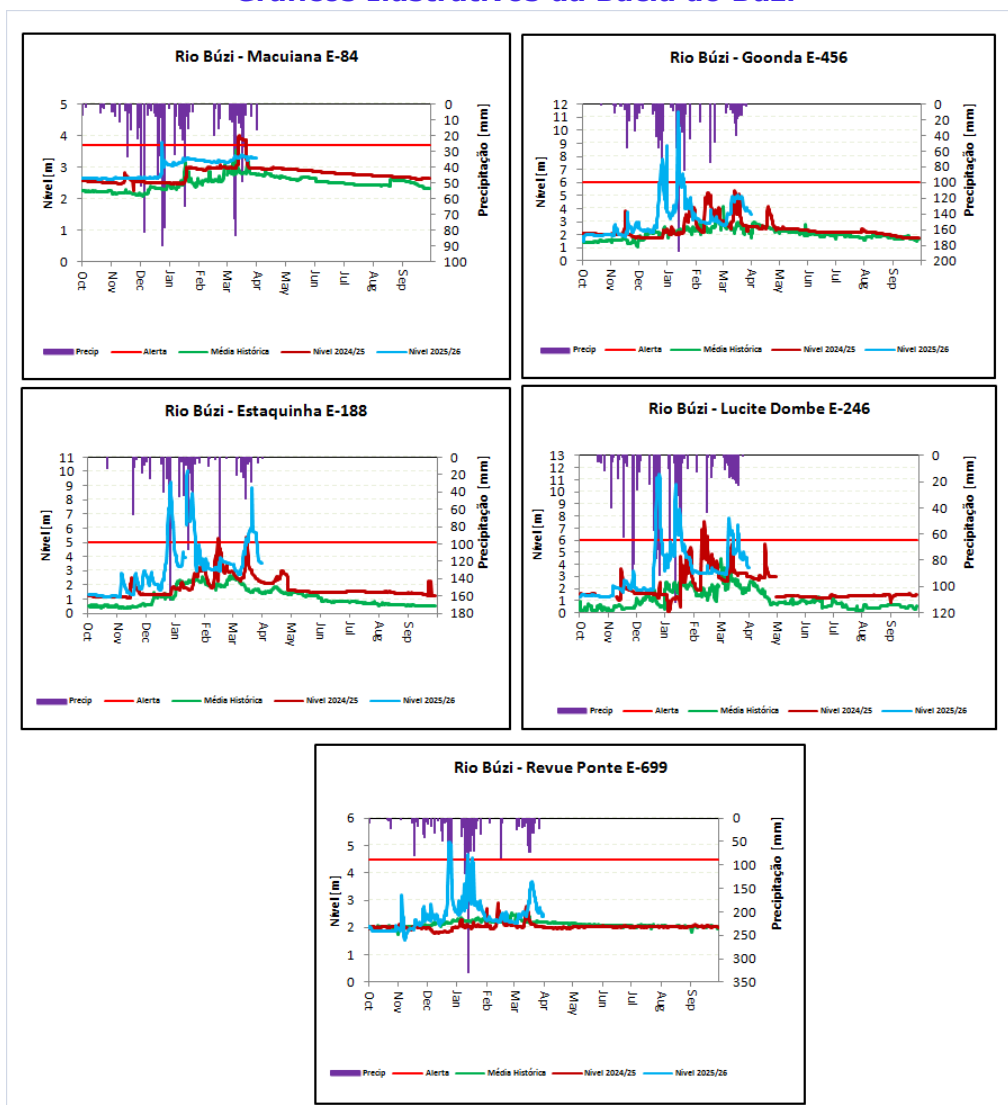
## ANEXO II. BACIA HIDROGRÁFICA DO BÚZI

### 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 <sup>3</sup> /s)	Prec: P-1274 (mm)	Nível (m)	Prec: P-77 (mm)
30-03-2026	06:00	3.29	0.00	3.77	171.45	0.80	3.60	0.00
	12:00	3.28		3.74	168.39		3.57	
	18:00	3.28		3.69	163.34		3.56	
31-03-2026	06:00	3.30	16.20	3.55	149.62	1.60	3.54	0.10
	12:00	3.30		3.57	151.54		3.54	
	18:00	3.29		3.58	152.51		3.52	
<b>01-04-2026</b>	<b>06:00</b>	<b>3.29</b>	<b>6.00</b>	<b>3.63</b>	<b>157.39</b>	<b>2.30</b>	<b>3.50</b>	<b>2.80</b>
<b>Estágio Actual do Alerta</b>		<b>Abaixo do Alerta</b>		<b>Abaixo do alerta</b>		<b>Abaixo do alerta</b>		

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)
30-03-2026	06:00	3.80	231.50	0.00	2.48	0.00
	12:00	3.78	229.13		2.47	
	18:00	3.70	219.78		2.47	
31-03-2026	06:00	3.70	219.78	1.60	2.42	0.00
	12:00	3.70	219.78		2.45	
	18:00	3.80	231.50		2.49	
<b>01-04-2026</b>	<b>06:00</b>	<b>4.10</b>	<b>268.43</b>	<b>58.80</b>	<b>2.51</b>	<b>26.10</b>
<b>Estágio Actual do Alerta</b>		<b>Abaixo do alerta</b>			<b>Abaixo do alerta</b>	

### Gráficos Ilustrativos da Bacia do Búzi



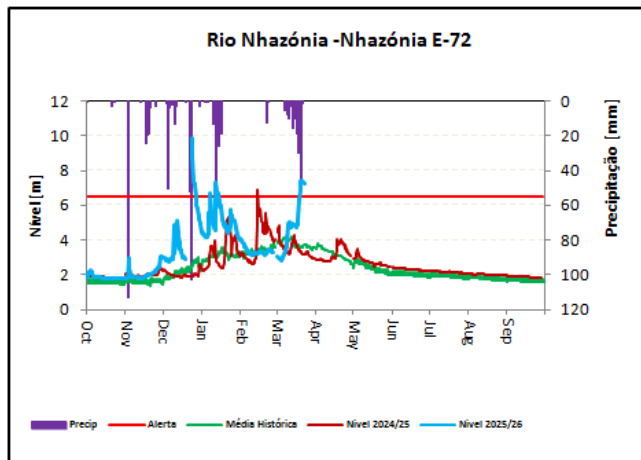
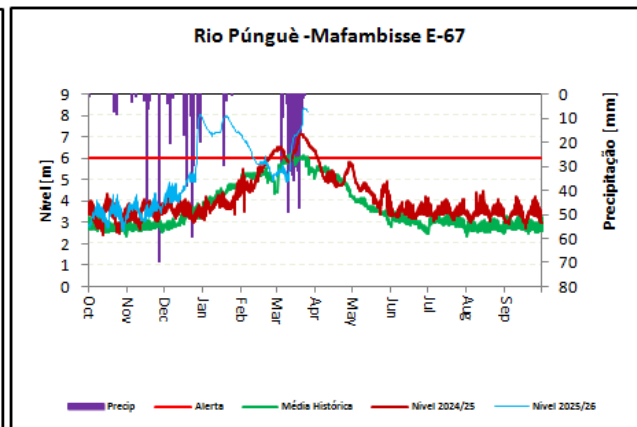
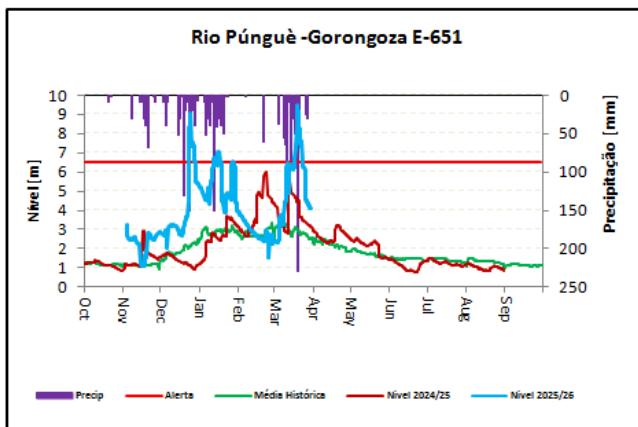
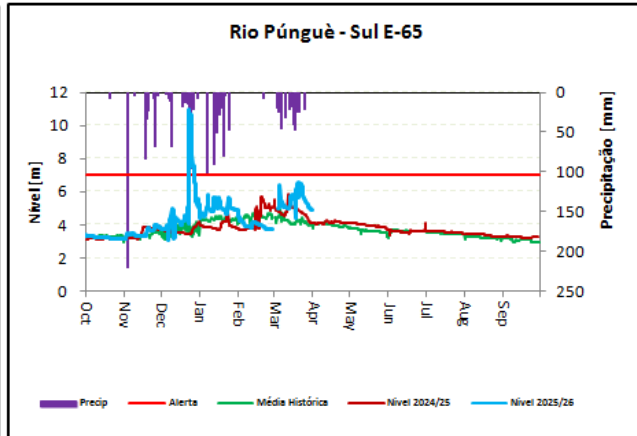
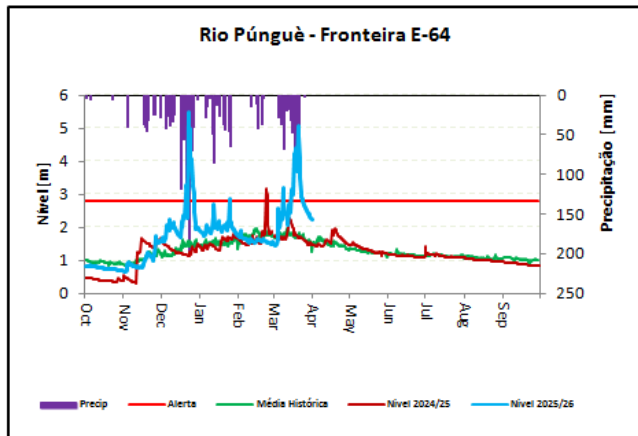
## ANEXO III. BACIA HIDROGRÁFICA DO PÚNGUÊ

### 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)
30-03-2026	06:00	2.33	100.61	0.00	4.98	397.56	0.00	4.11	694.24	0.00	S/l	S/l
	12:00	2.27	94.03		4.93	386.60		4.16	721.81		S/l	
	18:00	2.26	92.96		4.93	386.60		4.25	773.14		S/l	
31-03-2026	06:00	2.23	89.77	0.00	4.90	380.10	0.00	4.30	802.61	0.00	S/l	S/l
	12:00	2.22	88.72		4.95	390.96		4.34	826.70		S/l	
	18:00	2.22	88.72		4.96	393.16		4.39	857.44		S/l	
<b>01-04-2026</b>	<b>06:00</b>	2.53	<b>124.15</b>	<b>83.10</b>	<b>4.96</b>	393.16	<b>5.20</b>	4.45	895.26	<b>20.00</b>	<b>S/l</b>	<b>S/l</b>
<b>Estágio Actual do Alerta</b>		<b>Abaixo do alerta</b>			<b>Abaixo do Alerta</b>			<b>Abaixo do alerta</b>			<b>Abaixo do alerta</b>	

Rio Púnguê: Principais Afluentes				
Data	Hora	Nhazónia E-72: N.Alerta=6.5m		
		Nível (m)	Caudal (m3/s)	Prec: P-1273 (mm)
30-03-2026	06:00	S/l		S/l
	12:00	S/l		
	18:00	S/l		
31-03-2026	06:00	S/l		S/l
	12:00	S/l		
	18:00	S/l		
<b>01-04-2026</b>	<b>06:00</b>	<b>S/l</b>		<b>S/l</b>
<b>Estágio Actual do Alerta</b>		<b>Abaixo do alerta</b>		

## 2. Gráficos Ilustrativos da Bacia do Púnguè



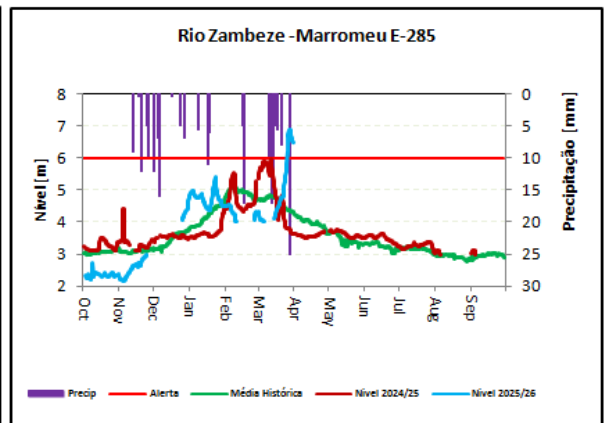
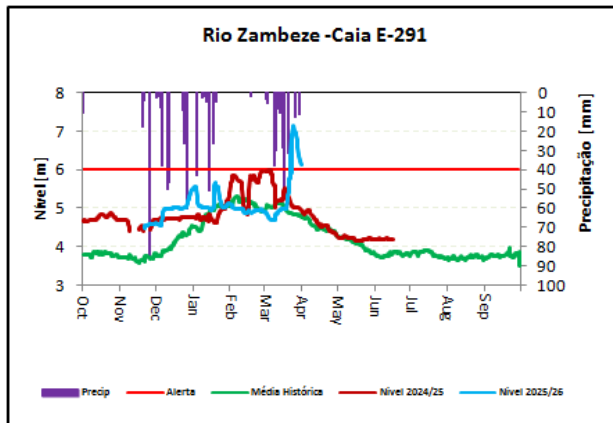
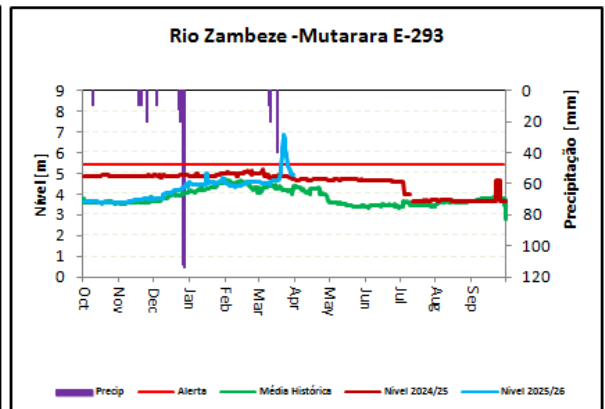
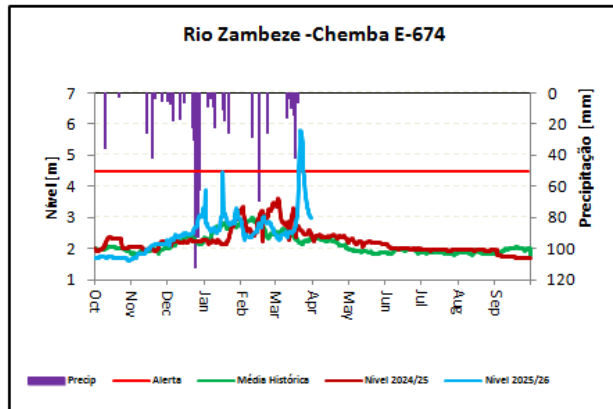
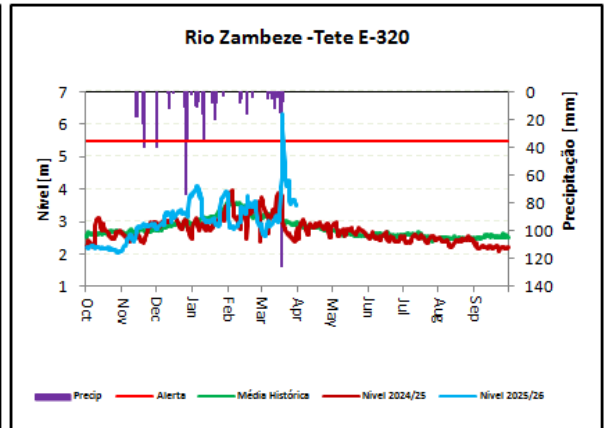
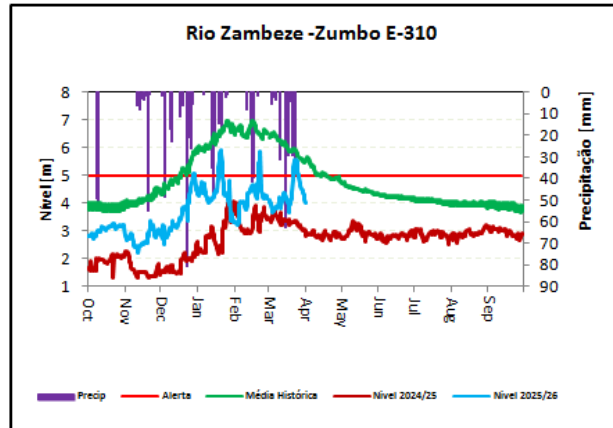
## ANEXO IV. BACIA HIDROGRÁFICA DO ZAMBEZE

### 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)
30-03-2026	06:00	4.30	3356.57	0.00	3.52	2690.11	0.00	6.25	5475.88	0.00	6.61	0.00
	12:00	4.18	3228.04		3.51	2679.02		6.23	5453.89		6.55	
	18:00	4.12	3163.87		3.51	2679.02		6.21	5431.91		6.52	
31-03-2026	06:00	4.00	3035.73	0.00	3.49	2656.88	0.00	6.15	5365.99	0.00	6.48	0.00
	12:00	3.97	3003.74		3.48	2645.83		6.12	5333.05		6.48	
	18:00	3.93	2961.11		3.46	2623.77		6.10	5311.09		6.45	
01-04-2026	06:00	3.95	2982.42	0.00	3.45	2612.76	0.00	6.04	5245.24	1.60	6.39	5.50
Estágio Actual do Alerta		Abaixo 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		Revúbue E-302: N. Alerta=5.0m		Luenha E-348: N. Alerta=NA		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)
30-03-2026	06:00	6.41	0.00	2.05	103.51	0.00	3.10	2236.08	0.00	7.62	294.89	S/I	17.40
	12:00	6.27		2.04	102.56		3.12	2257.14		7.56	275.53	S/I	
	18:00	6.10		2.02	100.66		3.11	2246.60		7.56	275.53	S/I	
31-03-2026	06:00	5.83	0.00	2.00	98.78	0.00	3.11	2246.60	0.00	7.47	248.13	S/I	0.00
	12:00	5.69		2.00	98.78		3.20	2341.96		7.47	248.13	S/I	
	18:00	5.34		1.99	97.84		3.20	2341.96		7.47	248.13	S/I	
01-04-2026	06:00	5.18	0.00	1.95	94.14	0.00	3.42	2579.81	0.00	7.40	228.16	S/I	8.10
Estágio Actual do Alerta		Abaixo do alerta		Abaixo do 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 [m <sup>3</sup> /s]	Caudal Efluente [m <sup>3</sup> /s]	Enchimento [%]	NPA [m]	Observação
HCB	30-03-2026	315.34	2615.47	1725.50	52.90	326	
	31-03-2026	315.40	3058.45	1721.27	53.12		
	01-04-2026	*315.38		**1800			
Chicamba	30-03-2026	617.01	119.98	18.13	58.01	624	
	31-03-2027	617.11	S/I	S/I	58.45		
	01-04-2026	S/I		***20	S/I		
Muda	30-03-2026	106.78	1.96	25.30	103.64	106	
	31-03-2026	106.76	0.12	22.80	103.64		
	01-04-2026	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)