

Bacia Hidrográfica do Rio Paranaíba

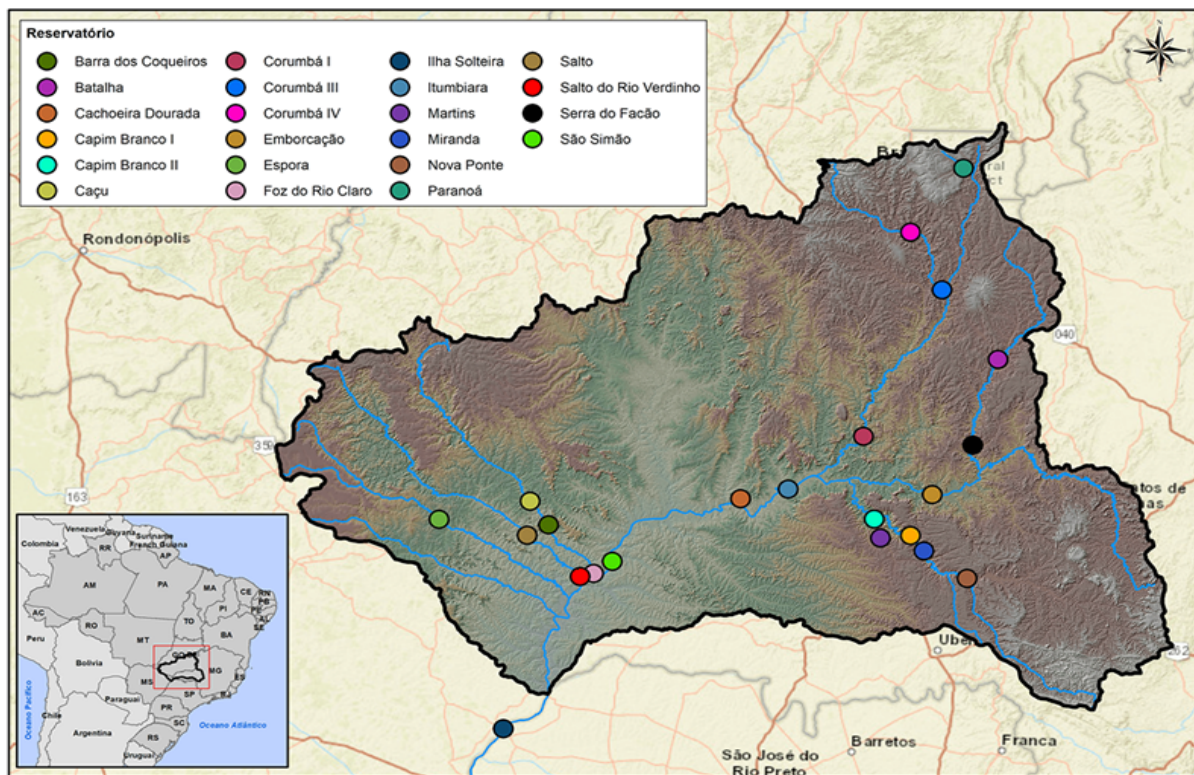
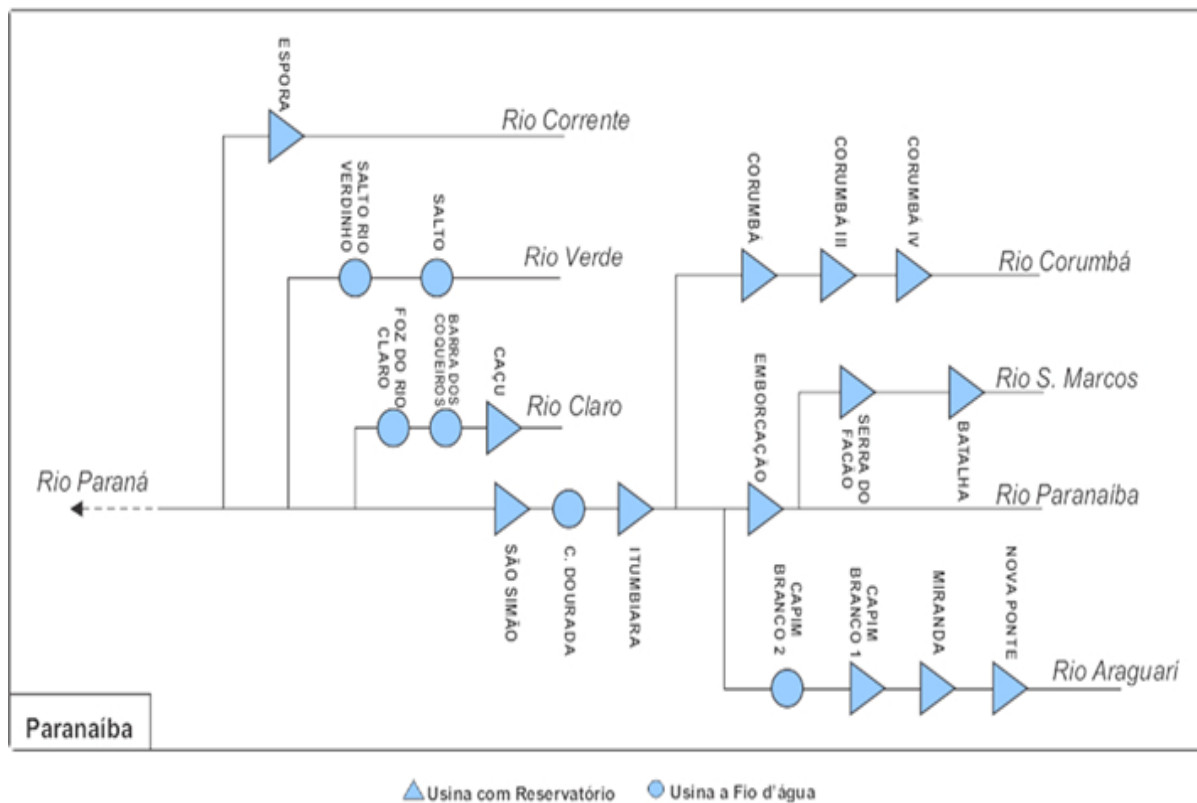


Diagrama Unifilar dos Reservatórios



Dados dos Reservatórios

Tipo	Usina	Capacidade instalada (MW ²)	Proprietários	Área (km ²)	Cota	Rio	UGH
UHE	Barra dos Coqueiros	54.60	Kinross Brasil Mineração S/A.	25.20	448.00	Rio Claro	Claro, Verde, Correntes e Aporé (ou Afluentes Goianos do Baixo Paranaíba)
UHE	Caçu	38.80	Kinross Brasil Mineração S/A.	14.00	477.00	Rio Claro	Claro, Verde, Correntes e Aporé (ou Afluentes Goianos do Baixo Paranaíba)
UHE	Espora	21.40	Espora Energética S.A.	284.00	583.50	Rio Corrente	Claro, Verde, Correntes e Aporé (ou Afluentes Goianos do Baixo Paranaíba)
UHE	Foz do Rio Claro	37.10	Foz do Rio Claro Energia S.A.	84.00	354.00	Rio Claro	Claro, Verde, Correntes e Aporé (ou Afluentes Goianos do Baixo Paranaíba)
UHE	Salto	63.20	Rio Verde Energia S.A.	59.40	446.50	Rio Verde	Claro, Verde, Correntes e Aporé (ou Afluentes Goianos do Baixo Paranaíba)
UHE	Salto do Rio Verdinho	57.80	Companhia Brasileira de Alumínio	43.60	370.50	Rio Verde	Claro, Verde, Correntes e Aporé (ou Afluentes Goianos do Baixo Paranaíba)
UHE	São Simão	1151.50	UHE São Simão Energia S.A.	682.60	401.80	Rio Paranaíba	Claro, Verde, Correntes e Aporé (ou Afluentes Goianos do Baixo Paranaíba)
UHE	Itumbiara	948.90	Furnas-Centrals Elétricas S.A.	794.30	521.20	Rio Paranaíba	Afluentes Mineiros do Alto Paranaíba
UHE	Cachoeira Dourada	374.60	Enel Green Power Cachoeira Dourada S.A.	64.70	434.20	Rio Paranaíba	Afluentes Mineiros do Baixo Paranaíba
UHE	Capim Branco I	146.70	Aliança Geração de Energia S.A.; L.D.O.S.P.E; Geração de Energia e Participações LTDA.	20.60	625.50	Rio Araguari	Rio Araguari
UHE	Capim Branco II	125.20	Aliança Geração de Energia S.A.; L.D.O.S.P.E; Geração de Energia e Participações LTDA.	43.50	566.20	Rio Araguari	Rio Araguari
UHE	Martins	1.84	CEMIG Geração Oeste S.A.	.10	709.50	Rio Uberabinha	Rio Araguari
UHE	Miranda	188.30	Companhia Energética Miranda	53.00	697.00	Rio Araguari	Rio Araguari
UHE	Nova Ponte	256.60	CEMIG Geração Oeste S.A.	459.50	815.00	Rio Araguari	Rio Araguari
UHE	Batalha	47.00	Furnas-Centrals Elétricas S.A.	143.80	801.00	Rio São Marcos	São Marcos
UHE	Corumbá I	217.40	Furnas-Centrals Elétricas S.A.	63.70	595.50	Rio Corumbá	Corumbá
UHE	Corumbá III	47.00	Energética Corumbá III S.A; Geração CIII S/A	70.70	772.00	Rio Corumbá	Corumbá
UHE	Corumbá IV	72.00	Corumbá Concessões S.A.	183.20	843.30	Rio Corumbá	Corumbá
UHE	Emborcação	474.80	CEMIG Geração e Transmissão S.A.	480.20	661.30	Rio Paranaíba	Afluentes Mineiros do Alto Paranaíba
UHE	Serra do Facão	174.40	Serra do Facão Energia S.A.	208.80	756.00	Rio São Marcos	São Marcos
PCH	Paranoá	12.23	CEB Geração S.A.	39.00	1001.00	Rio Paranoá	Lago Paranoá, Descoberto, Corumbá, São Bartolomeu e São Marcos
UHE	Ilha Solteira	1645.00	Rio Paraná Energia S.A.	1326.40	329.00	Rio Paraná	Santana-Aporé

Situação dos Reservatórios

Reservatório	Situação em 01/05/2024		Situação em 31/05/2024	
	Cota (m)	Volume Útil (%)	Cota (m)	Volume Útil (%)
Barra dos Coqueiros	447.94	-	447.96	-
Caçu	476.96	97.90	476.95	97.38
Espora	583.42	98.41	583.44	98.81
Foz do Rio Claro	353.94	-	353.93	-
Salto	446.50	-	446.49	-
Salto do Rio Verdinho	370.45	-	370.48	-
São Simão	399.51	83.80	398.78	76.42
Itumbiara	516.79	81.16	516.96	82.09
Cachoeira Dourada	430.52	-	430.89	-
Capim Branco I	623.54	33.83	623.45	21.07
Capim Branco II	564.77	-	564.79	-
Martins	-	-	-	-
Miranda	695.01	66.05	694.83	59.97
Nova Ponte	806.88	69.44	806.93	69.61
Batalha	799.36	94.28	798.84	89.63
Corumbá I	594.21	95.34	593.95	93.82
Corumbá III	771.30	80.74	769.86	43.52
Corumbá IV	842.18	91.83	842.42	96.49
Emborcação	652.87	73.31	652.65	72.69
Serra do Facão	740.78	26.37	740.73	26.19
Paranoá	-	-	-	-
Ilha Solteira	327.41	87.33	326.94	77.39

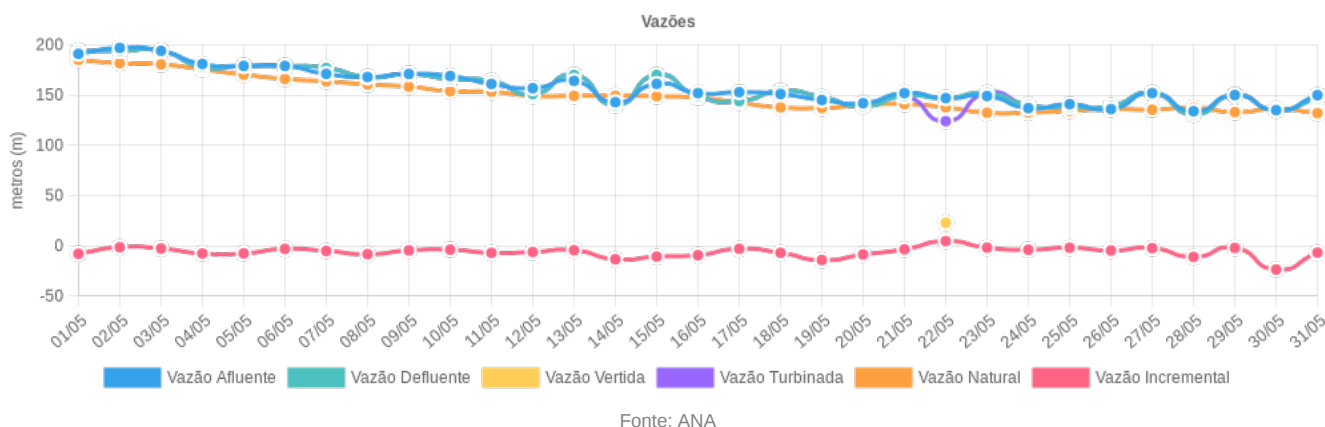
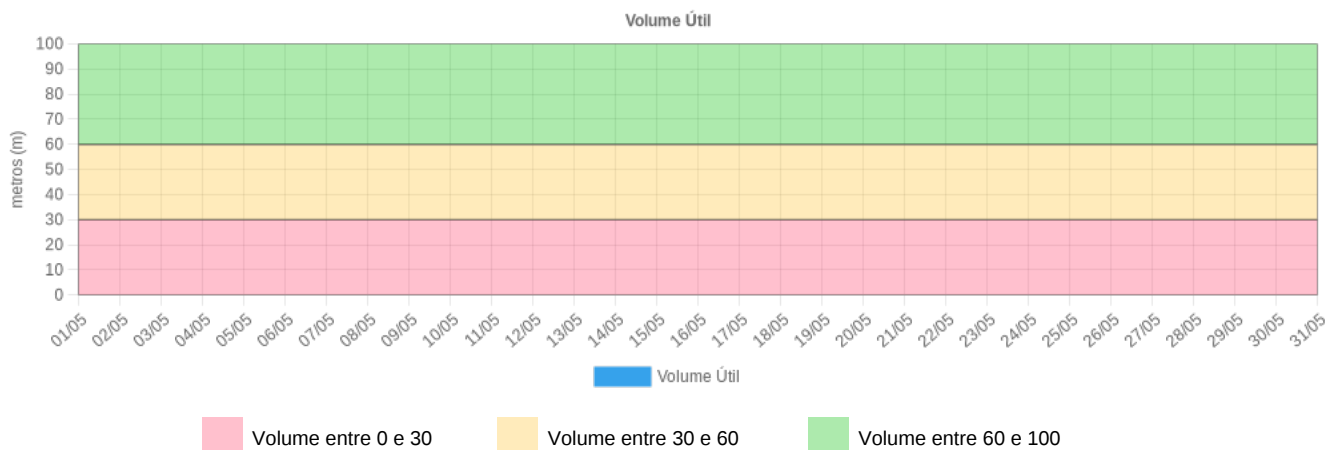
 Volume entre 0 e 30

 Volume entre 30 e 60

 Volume entre 60 e 100

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios

Barra dos Coqueiros

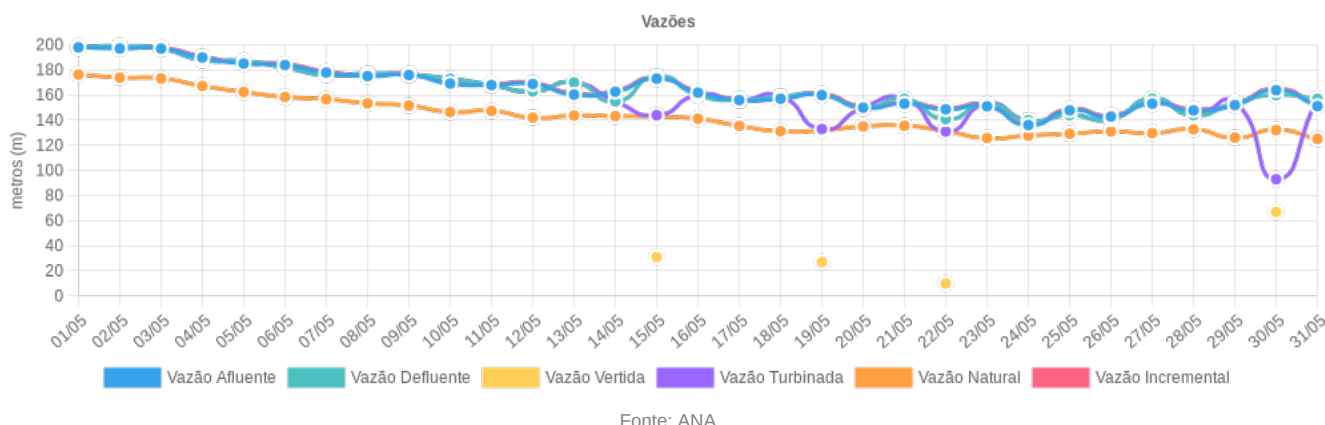
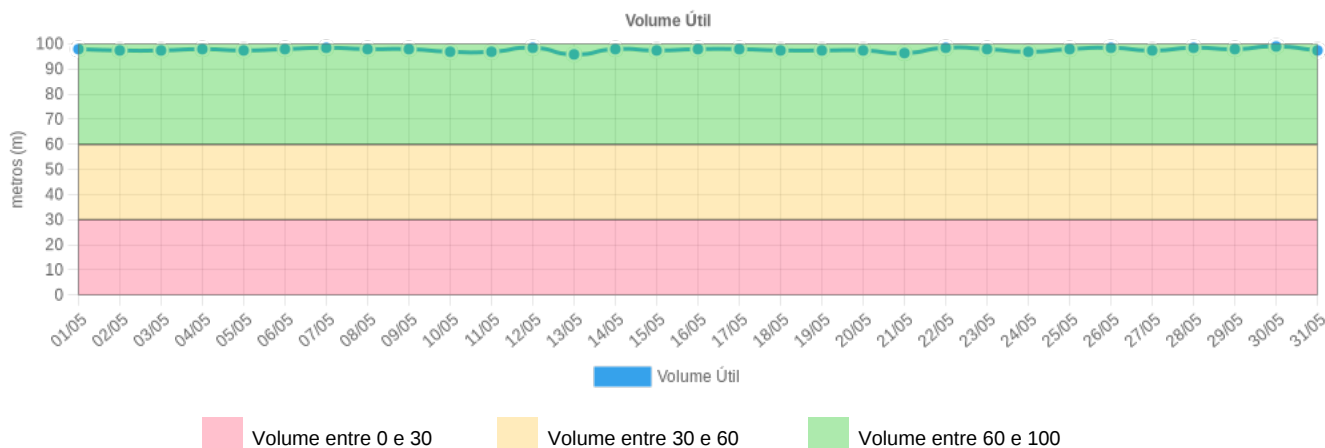


Demonstrativo dos últimos 12 meses

Mês	Deflu. Máx (m³/s)	Deflu. Mín (m³/s)	Volume Útil Max (%)	Volume Útil Mín (%)
mai/2024	194.00	131.00	-	-
abr/2024	899.00	199.00	-	-
mar/2024	705.00	95.00	-	-
fev/2024	315.00	93.00	-	-
jan/2024	240.00	78.00	-	-
dez/2023	188.00	49.00	-	-
nov/2023	246.00	48.00	-	-
out/2023	111.00	48.00	-	-
set/2023	99.00	50.00	-	-
ago/2023	92.00	52.00	-	-
jul/2023	93.00	71.00	-	-
jun/2023	137.00	94.00	-	-

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios

Caçu

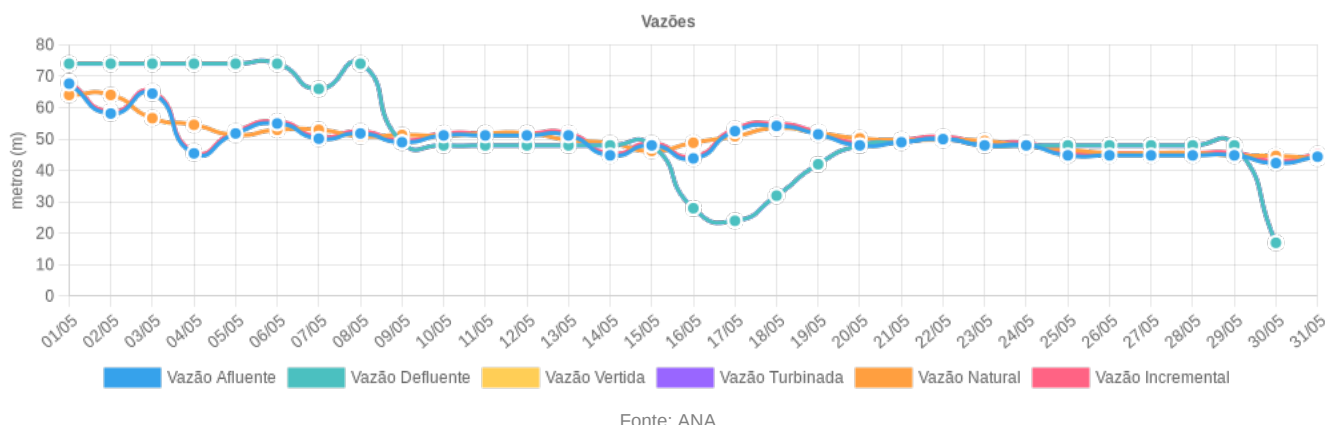
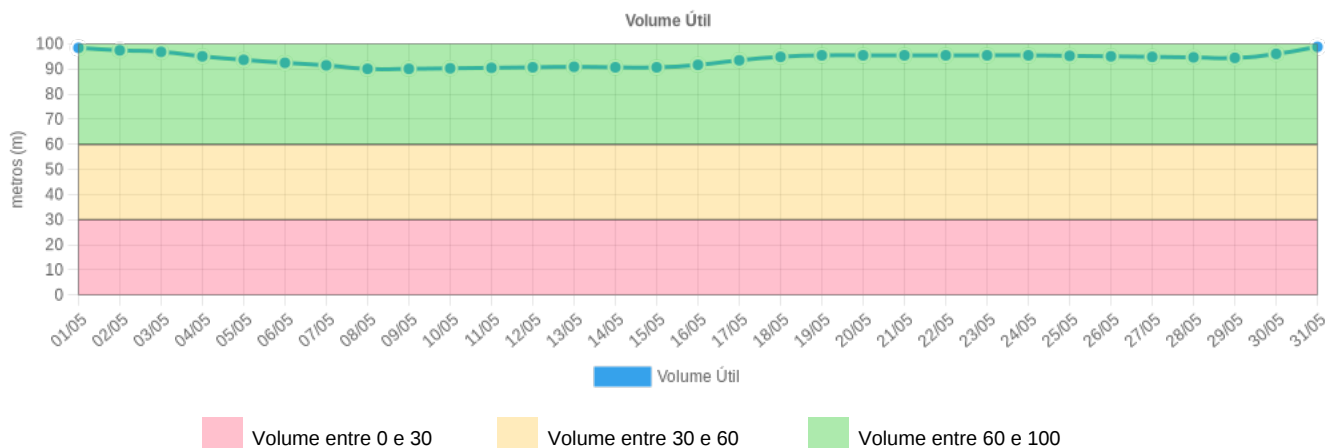


Demonstrativo dos últimos 12 meses

Mês	Deflu. Máx (m³/s)	Deflu. Mín (m³/s)	Volume Útil Max (%)	Volume Útil Mín (%)
mai/2024	199.00	140.00	98.95	95.81
abr/2024	969.00	210.00	98.43	93.20
mar/2024	620.00	106.00	99.48	94.76
fev/2024	286.00	92.00	98.95	95.81
jan/2024	207.00	79.00	100.00	84.88
dez/2023	180.00	61.00	89.03	74.58
nov/2023	239.00	51.00	100.00	84.88
out/2023	100.00	53.00	100.00	95.29
set/2023	106.00	52.00	99.48	91.11
ago/2023	92.00	50.00	100.00	91.63
jul/2023	96.00	74.00	100.00	97.38
jun/2023	140.00	95.00	100.00	96.33

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios

Espora

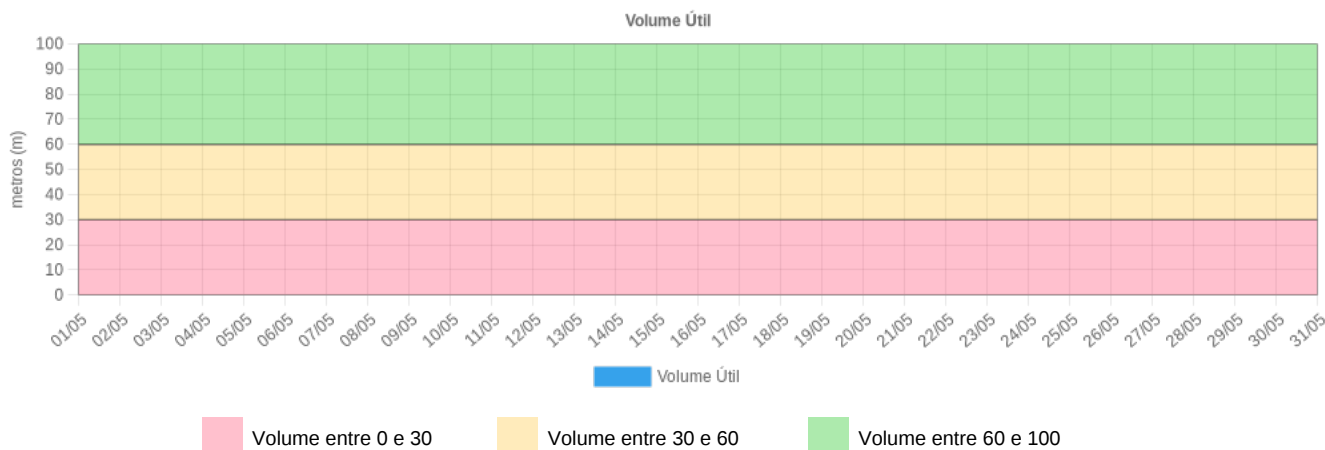


Demonstrativo dos últimos 12 meses

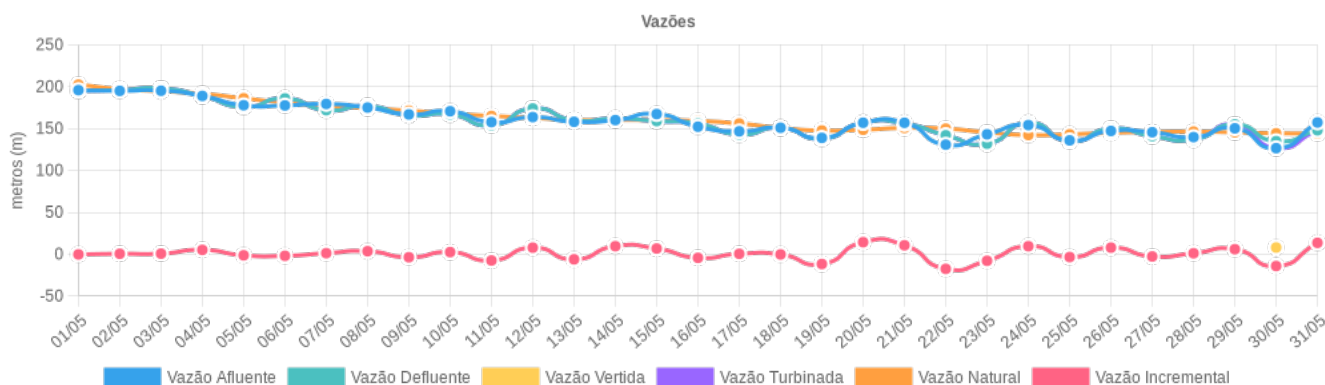
Mês	Deflu. Máx (m³/s)	Deflu. Mín (m³/s)	Volume Útil Max (%)	Volume Útil Mín (%)
mai/2024	74.00	0	98.81	90.06
abr/2024	83.00	43.00	100.39	65.11
mar/2024	79.00	25.00	64.43	34.16
fev/2024	83.00	25.00	54.39	32.79
jan/2024	78.00	38.00	73.08	51.33
dez/2023	78.00	49.00	84.84	74.39
nov/2023	54.00	50.00	82.41	75.70
out/2023	69.00	49.00	87.64	81.11
set/2023	92.00	29.00	99.40	87.64
ago/2023	52.00	24.00	101.17	99.40
jul/2023	56.00	24.00	100.00	98.61
jun/2023	69.00	33.00	100.59	98.21

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios

Foz do Rio Claro



Fonte: ANA



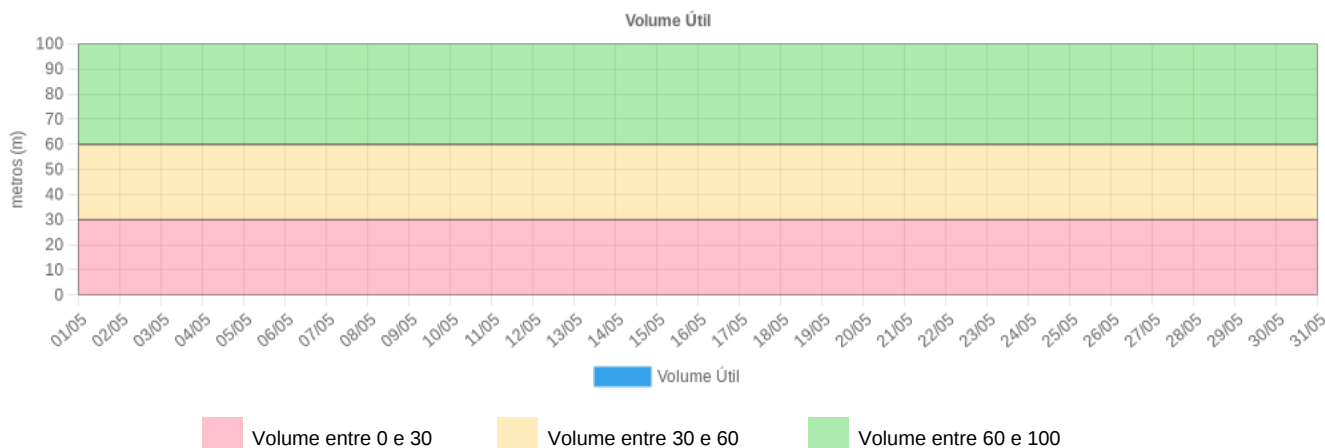
Fonte: ANA

Demonstrativo dos últimos 12 meses

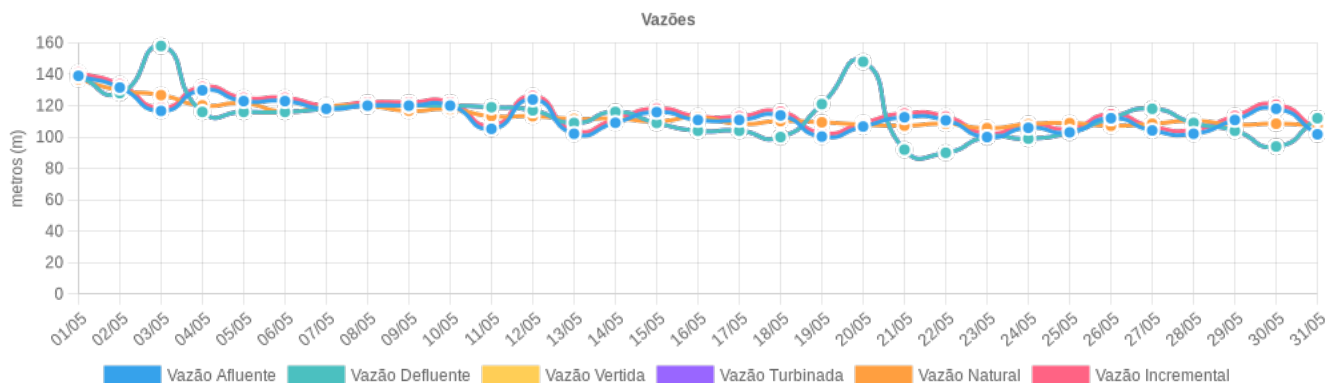
Mês	Deflu. Máx (m³/s)	Deflu. Mín (m³/s)	Volume Útil Max (%)	Volume Útil Mín (%)
mai/2024	198.00	132.00	-	-
abr/2024	929.00	199.00	-	-
mar/2024	587.00	98.00	-	-
fev/2024	260.00	92.00	-	-
jan/2024	231.00	79.00	-	-
dez/2023	202.00	50.00	-	-
nov/2023	245.00	49.00	-	-
out/2023	106.00	50.00	-	-
set/2023	105.00	50.00	-	-
ago/2023	99.00	50.00	-	-
jul/2023	101.00	71.00	-	-
jun/2023	150.00	96.00	-	-

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios

Salto



Fonte: ANA



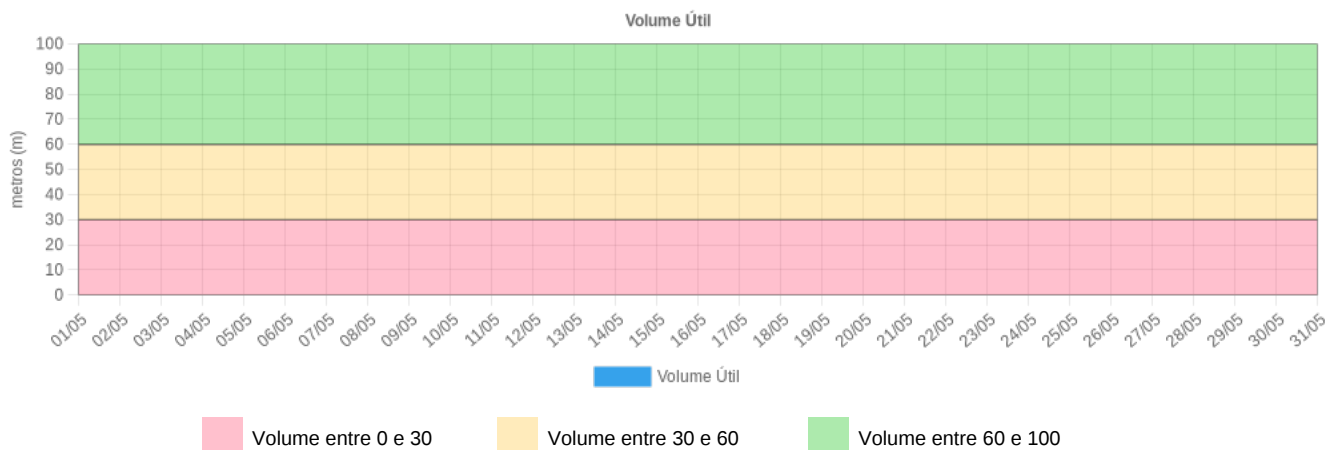
Fonte: ANA

Demonstrativo dos últimos 12 meses

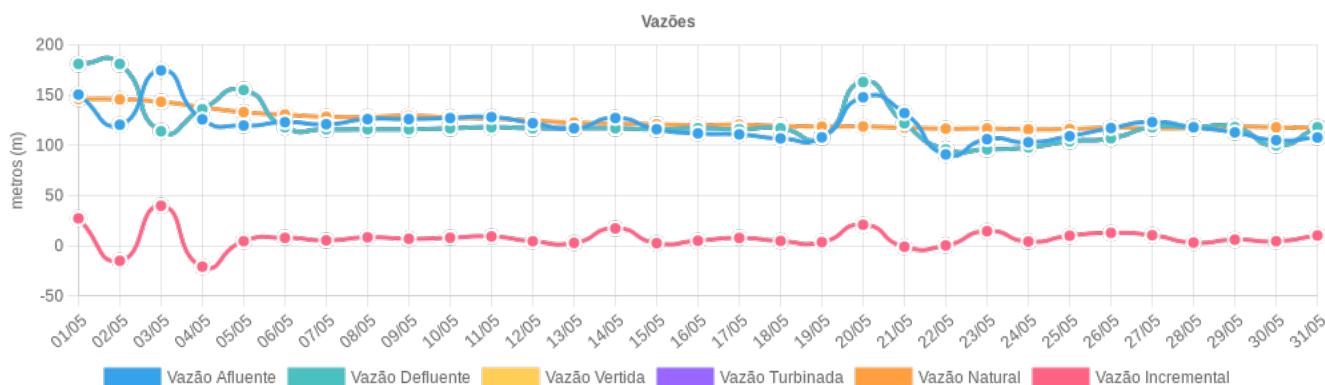
Mês	Deflu. Máx (m³/s)	Deflu. Mín (m³/s)	Volume Útil Max (%)	Volume Útil Mín (%)
mai/2024	158.00	90.00	-	-
abr/2024	475.00	116.00	-	-
mar/2024	423.00	83.00	-	-
fev/2024	206.00	86.00	-	-
jan/2024	171.00	82.00	-	-
dez/2023	156.00	77.00	-	-
nov/2023	268.00	75.00	-	-
out/2023	118.00	80.00	-	-
set/2023	105.00	33.00	-	-
ago/2023	94.00	80.00	-	-
jul/2023	105.00	81.00	-	-
jun/2023	165.00	99.00	-	-

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios

Salto do Rio Verdinho



Fonte: ANA



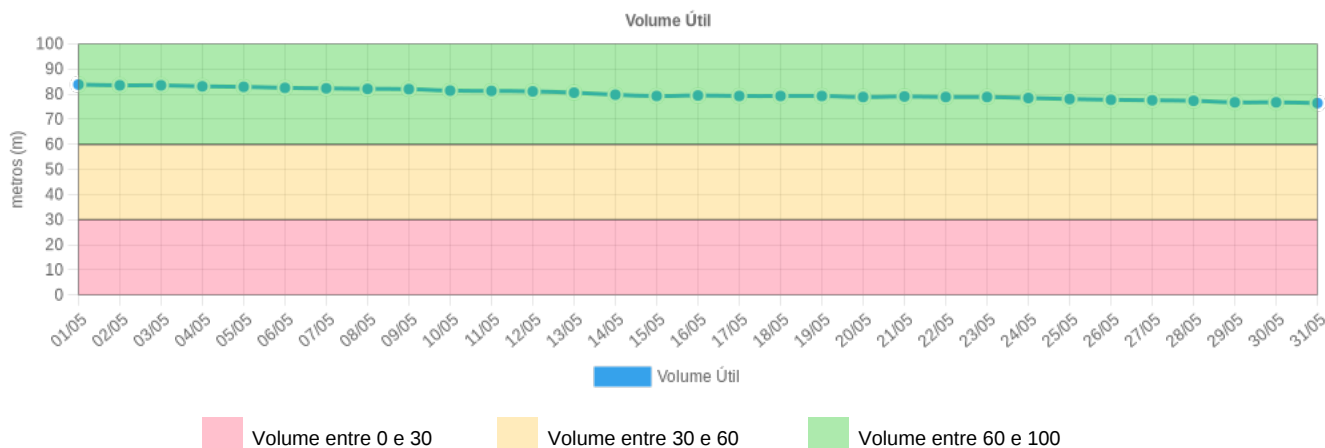
Fonte: ANA

Demonstrativo dos últimos 12 meses

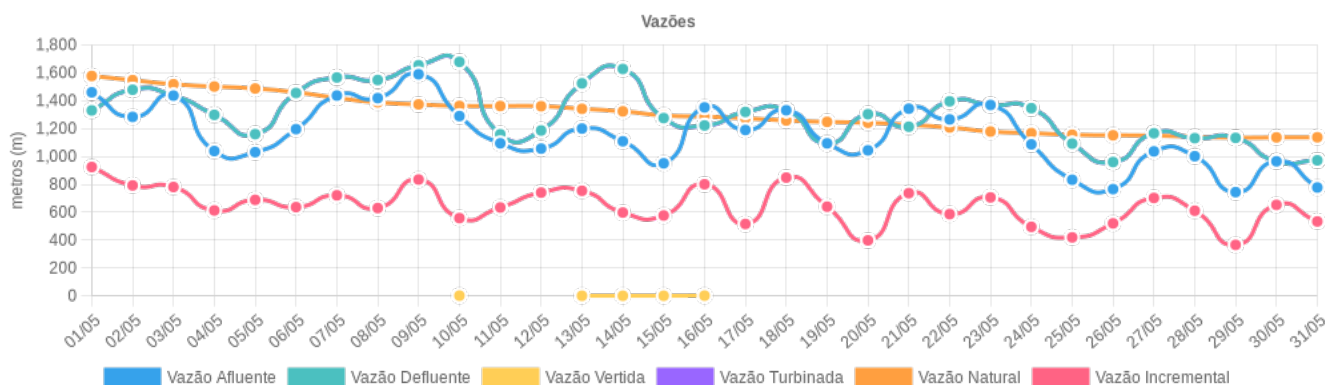
Mês	Deflu. Máx (m³/s)	Deflu. Mín (m³/s)	Volume Útil Max (%)	Volume Útil Mín (%)
mai/2024	181.00	96.00	-	-
abr/2024	502.00	118.00	-	-
mar/2024	370.00	90.00	-	-
fev/2024	223.00	89.00	-	-
jan/2024	180.00	90.00	-	-
dez/2023	192.00	90.00	-	-
nov/2023	267.00	89.00	-	-
out/2023	119.00	86.00	-	-
set/2023	96.00	29.00	-	-
ago/2023	103.00	83.00	-	-
jul/2023	113.00	91.00	-	-
jun/2023	192.00	96.00	-	-

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios

São Simão



Fonte: ANA



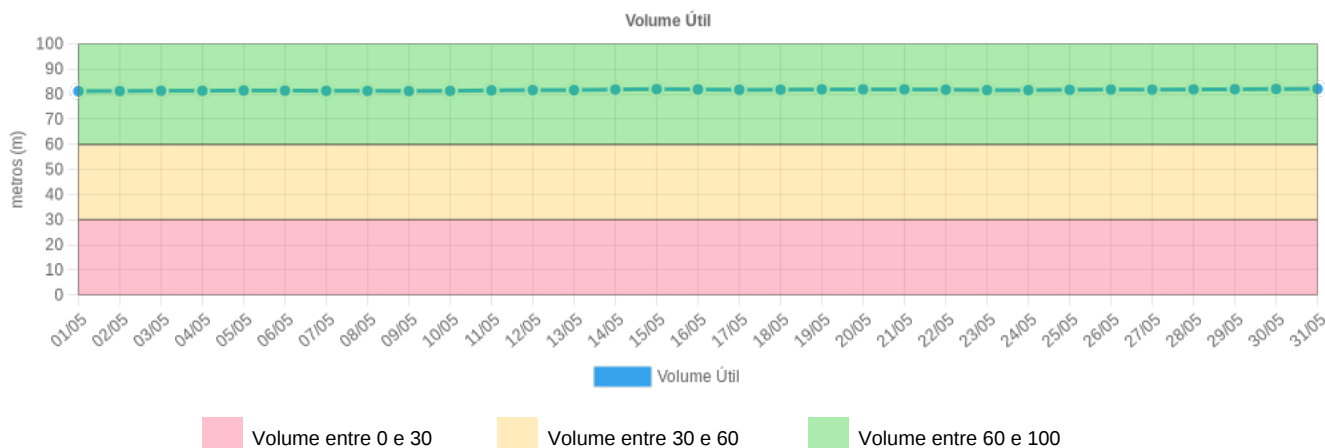
Fonte: ANA

Demonstrativo dos últimos 12 meses

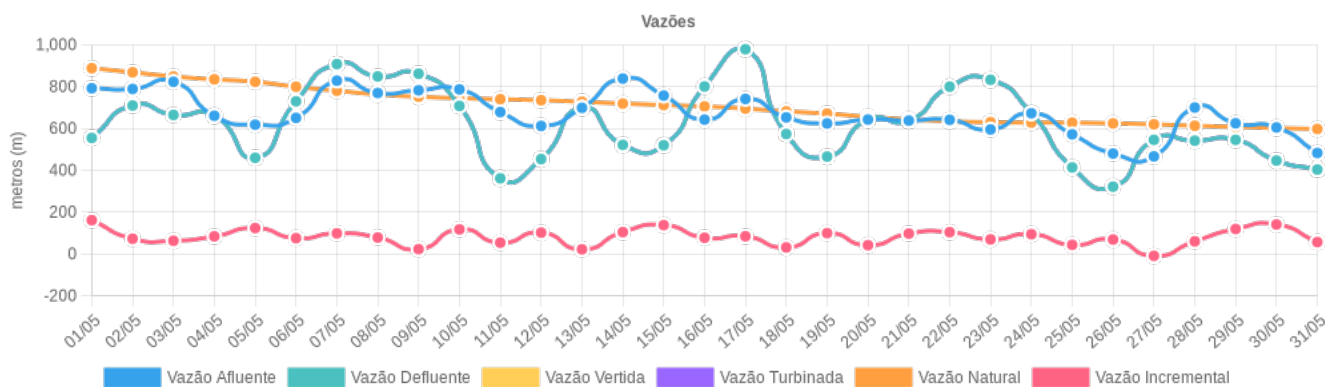
Mês	Deflu. Máx (m³/s)	Deflu. Mín (m³/s)	Volume Útil Max (%)	Volume Útil Mín (%)
mai/2024	1678.00	960.00	83.80	76.42
abr/2024	2074.00	941.00	85.12	57.12
mar/2024	2180.00	979.00	55.70	37.93
fev/2024	2180.00	1191.00	42.66	37.84
jan/2024	2193.00	1484.00	46.81	36.36
dez/2023	2139.00	1167.00	49.23	36.26
nov/2023	2004.00	1140.00	49.64	47.01
out/2023	2153.00	1213.00	64.29	49.64
set/2023	2072.00	1183.00	76.83	64.90
ago/2023	2213.00	962.00	86.33	77.33
jul/2023	1418.00	932.00	94.69	86.73
jun/2023	1231.00	905.00	95.14	93.34

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios

Itumbiara



Fonte: ANA



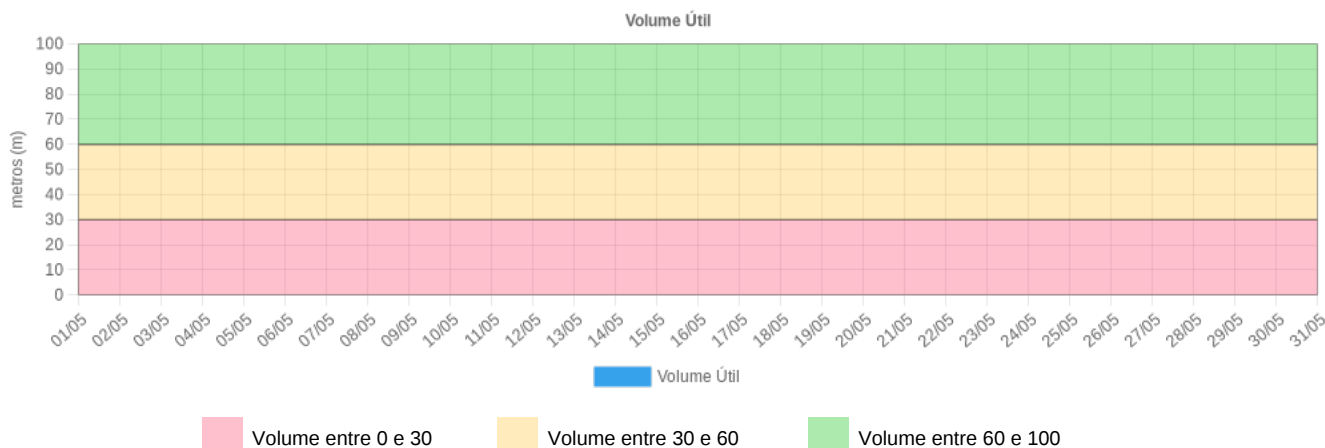
Fonte: ANA

Demonstrativo dos últimos 12 meses

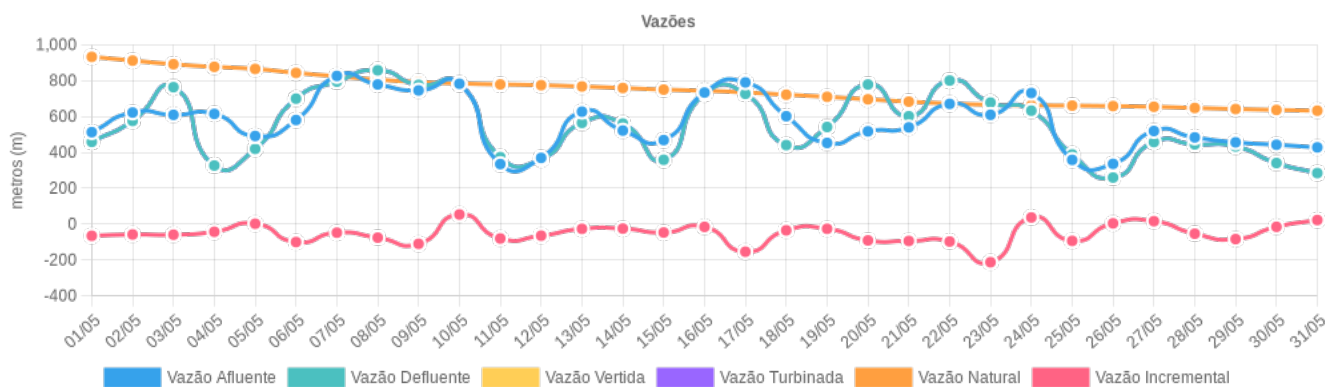
Mês	Deflu. Máx (m³/s)	Deflu. Mín (m³/s)	Volume Útil Max (%)	Volume Útil Mín (%)
mai/2024	979.00	322.00	82.09	81.16
abr/2024	1923.00	332.00	80.99	72.59
mar/2024	1898.00	337.00	72.16	65.60
fev/2024	2298.00	329.00	68.98	67.40
jan/2024	2297.00	761.00	67.51	64.08
dez/2023	1636.00	456.00	69.24	65.06
nov/2023	1970.00	455.00	72.74	68.68
out/2023	2000.00	610.00	77.48	72.74
set/2023	2081.00	563.00	84.83	77.60
ago/2023	1980.00	529.00	97.68	85.05
jul/2023	1216.00	300.00	99.26	97.91
jun/2023	577.00	283.00	99.33	99.04

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios

Cachoeira Dourada



Fonte: ANA



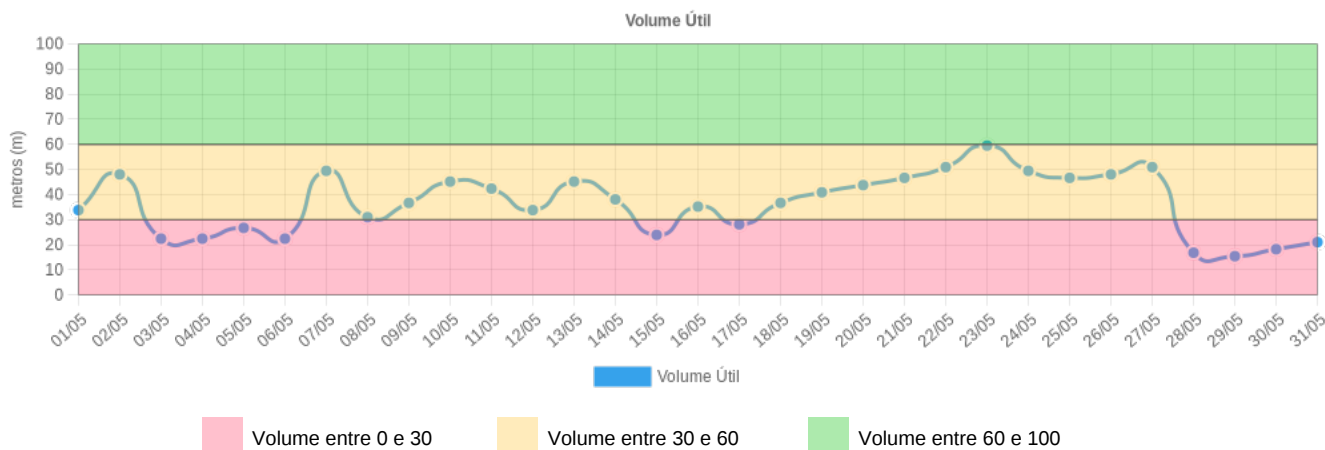
Fonte: ANA

Demonstrativo dos últimos 12 meses

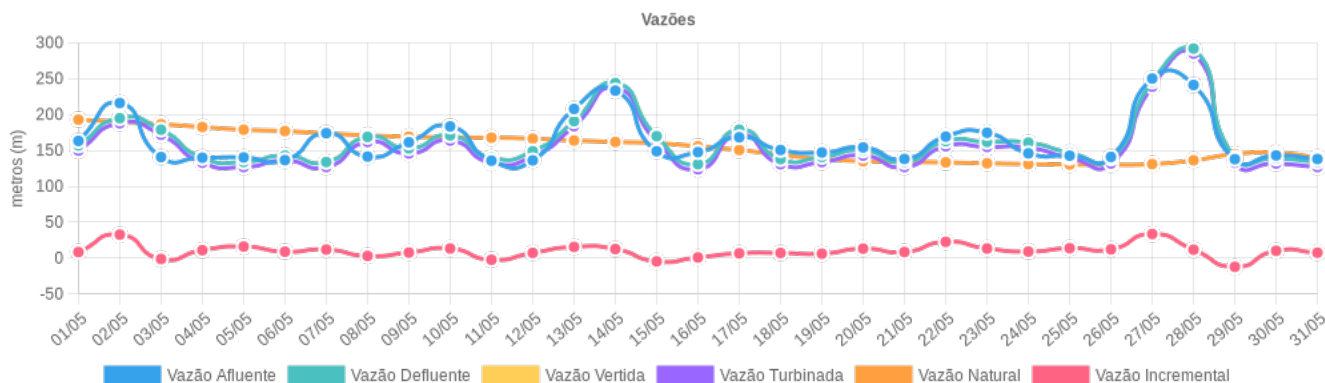
Mês	Deflu. Máx (m³/s)	Deflu. Mín (m³/s)	Volume Útil Max (%)	Volume Útil Mín (%)
mai/2024	858.00	260.00	-	-
abr/2024	1733.00	44.00	-	-
mar/2024	1794.00	304.00	-	-
fev/2024	1557.00	215.00	-	-
jan/2024	1964.00	669.00	-	-
dez/2023	1444.00	374.00	-	-
nov/2023	1746.00	372.00	-	-
out/2023	2058.00	498.00	-	-
set/2023	2066.00	529.00	-	-
ago/2023	1967.00	413.00	-	-
jul/2023	964.00	306.00	-	-
jun/2023	706.00	259.00	-	-

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios

Capim Branco I



Fonte: ANA



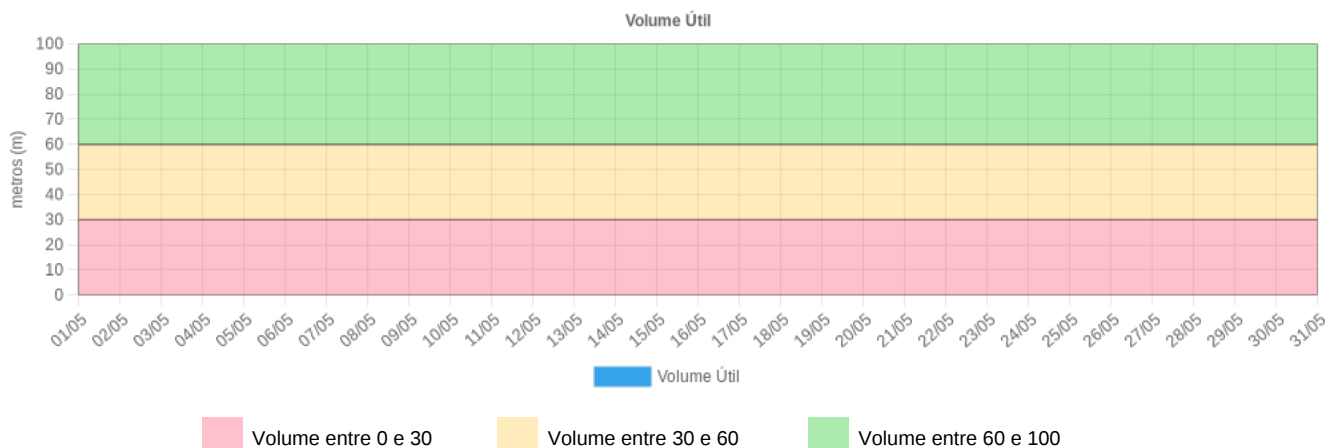
Fonte: ANA

Demonstrativo dos últimos 12 meses

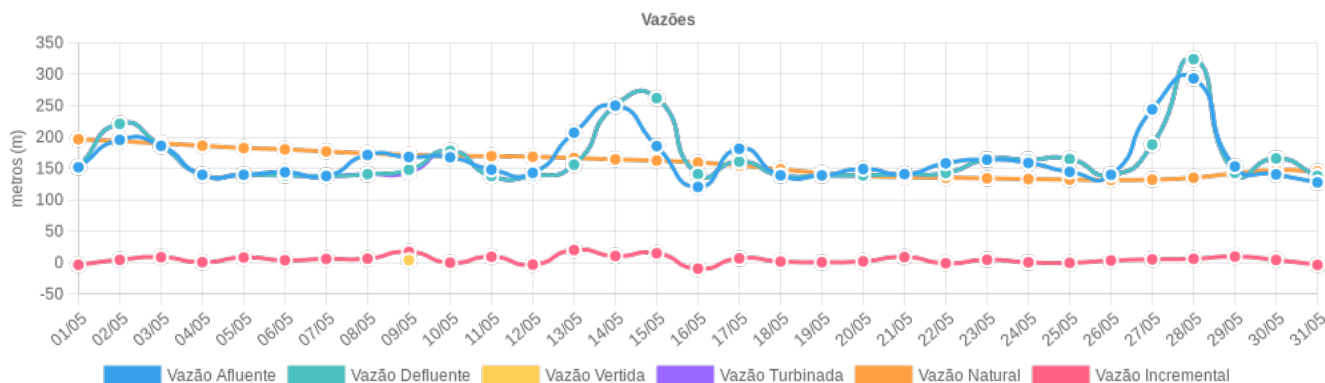
Mês	Deflu. Máx (m³/s)	Deflu. Mín (m³/s)	Volume Útil Max (%)	Volume Útil Mín (%)
mai/2024	292.00	131.00	59.49	15.47
abr/2024	425.00	124.00	86.94	19.67
mar/2024	481.00	143.00	68.12	15.47
fev/2024	420.00	137.00	55.21	5.60
jan/2024	482.00	213.00	75.35	9.80
dez/2023	476.00	141.00	78.23	14.07
nov/2023	482.00	144.00	76.75	9.80
out/2023	489.00	130.00	78.23	8.40
set/2023	486.00	124.00	69.60	11.20
ago/2023	239.00	132.00	60.96	5.60
jul/2023	166.00	135.00	63.84	33.83
jun/2023	216.00	126.00	58.09	26.75

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios

Capim Branco II



Fonte: ANA



Fonte: ANA

Demonstrativo dos últimos 12 meses

Mês	Deflu. Máx (m³/s)	Deflu. Mín (m³/s)	Volume Útil Max (%)	Volume Útil Mín (%)
mai/2024	324.00	138.00	-	-
abr/2024	450.00	113.00	-	-
mar/2024	525.00	125.00	-	-
fev/2024	444.00	144.00	-	-
jan/2024	547.00	216.00	-	-
dez/2023	524.00	170.00	-	-
nov/2023	511.00	175.00	-	-
out/2023	532.00	142.00	-	-
set/2023	513.00	136.00	-	-
ago/2023	244.00	131.00	-	-
jul/2023	174.00	110.00	-	-
jun/2023	218.00	131.00	-	-

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios

Martins

Volume Útil

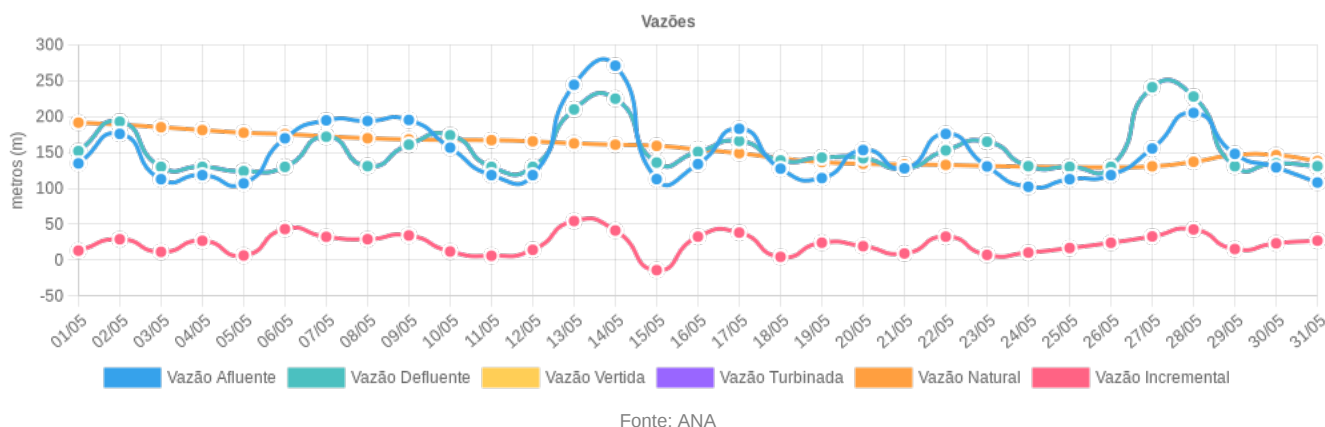
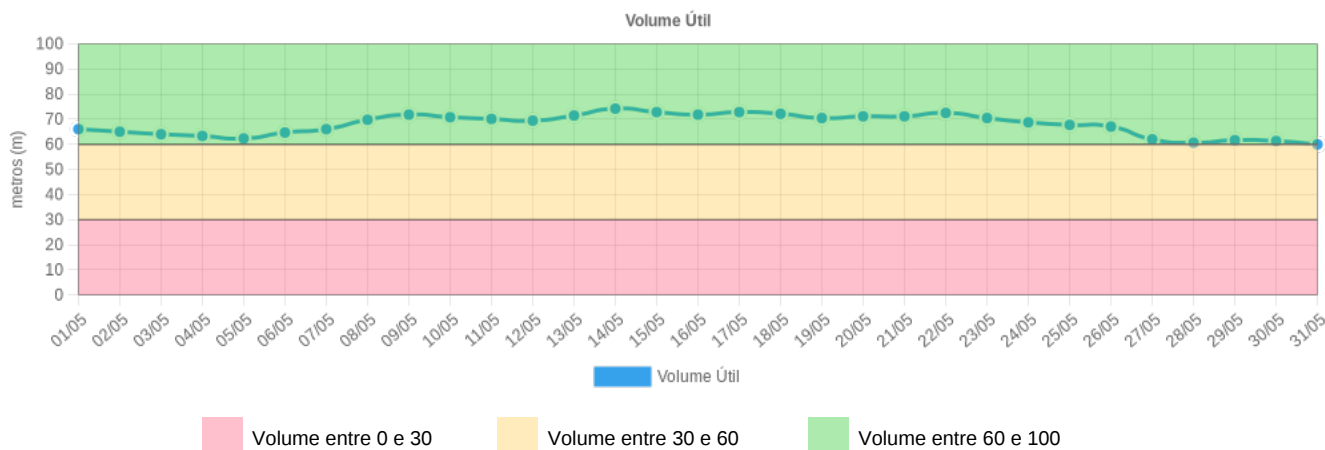
Sem dados de monitoramento para o reservatório

Vazões

Sem dados de monitoramento para o reservatório

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios

Miranda

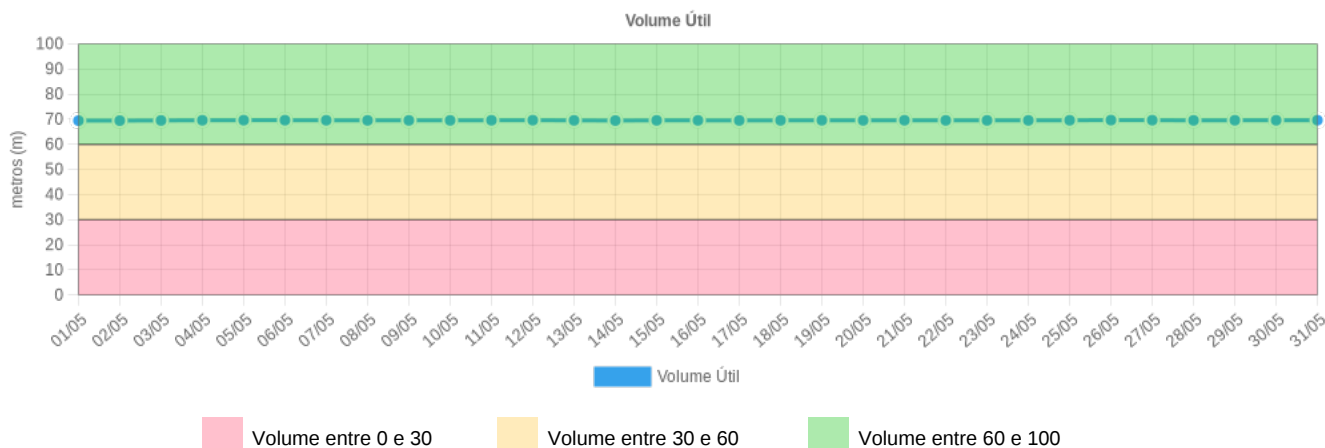


Demonstrativo dos últimos 12 meses

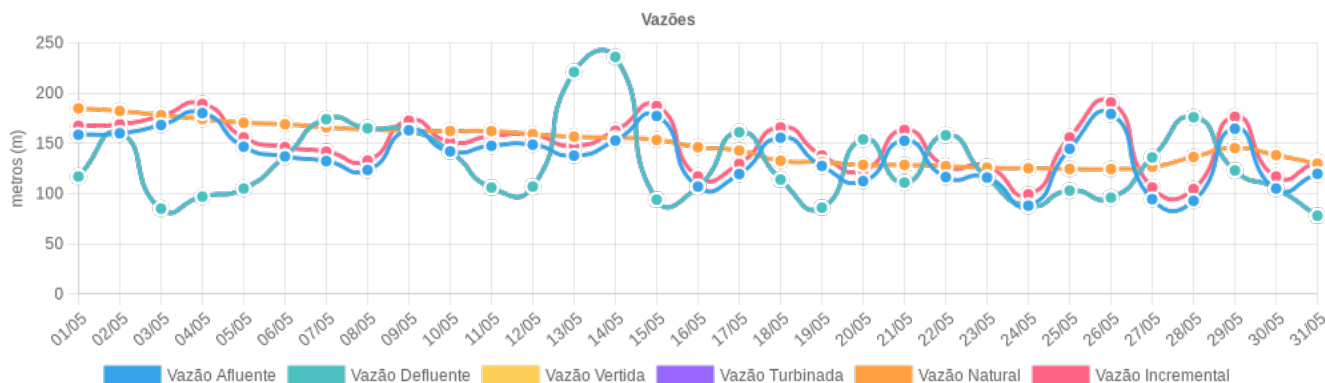
Mês	Deflu. Máx (m³/s)	Deflu. Mín (m³/s)	Volume Útil Max (%)	Volume Útil Mín (%)
mai/2024	241.00	124.00	74.21	59.97
abr/2024	460.00	130.00	96.94	63.01
mar/2024	425.00	130.00	82.77	47.58
fev/2024	422.00	131.00	79.34	41.94
jan/2024	506.00	246.00	70.80	41.94
dez/2023	481.00	160.00	75.23	37.31
nov/2023	483.00	131.00	68.43	40.95
out/2023	514.00	130.00	67.75	49.92
set/2023	523.00	130.00	87.25	49.59
ago/2023	231.00	128.00	95.21	80.02
jul/2023	144.00	130.00	90.70	79.00
jun/2023	176.00	129.00	94.51	84.84

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios

Nova Ponte



Fonte: ANA



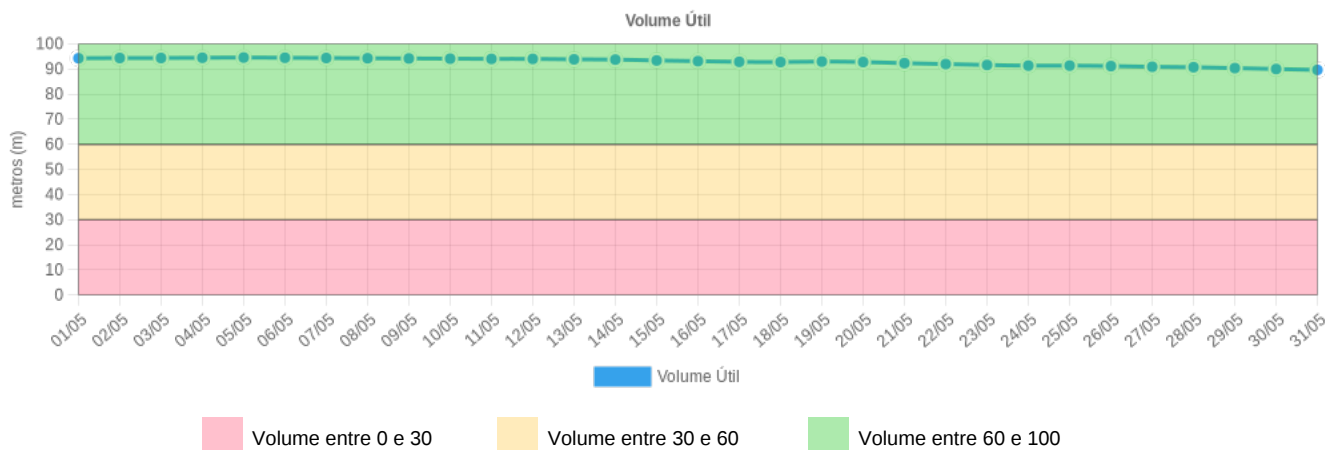
Fonte: ANA

Demonstrativo dos últimos 12 meses

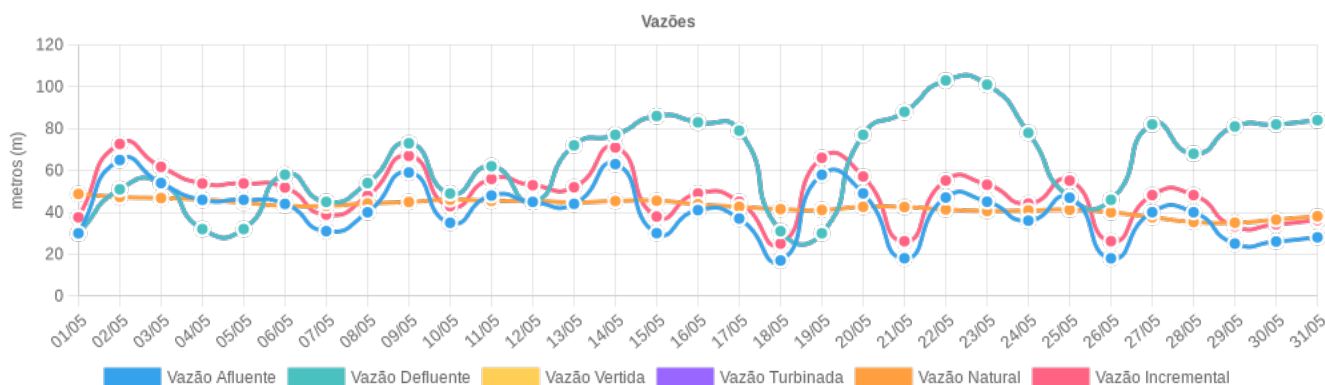
Mês	Deflu. Máx (m³/s)	Deflu. Mín (m³/s)	Volume Útil Max (%)	Volume Útil Mín (%)
mai/2024	236.00	78.00	69.64	69.44
abr/2024	366.00	68.00	69.40	66.98
mar/2024	454.00	130.00	66.77	62.03
fev/2024	391.00	83.00	62.54	61.88
jan/2024	454.00	136.00	64.59	61.91
dez/2023	441.00	145.00	66.87	64.49
nov/2023	471.00	133.00	70.75	67.01
out/2023	479.00	102.00	75.18	70.84
set/2023	437.00	108.00	77.81	75.16
ago/2023	230.00	102.00	78.82	77.81
jul/2023	129.00	59.00	78.85	78.61
jun/2023	137.00	121.00	78.62	78.02

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios

Batalha



Fonte: ANA



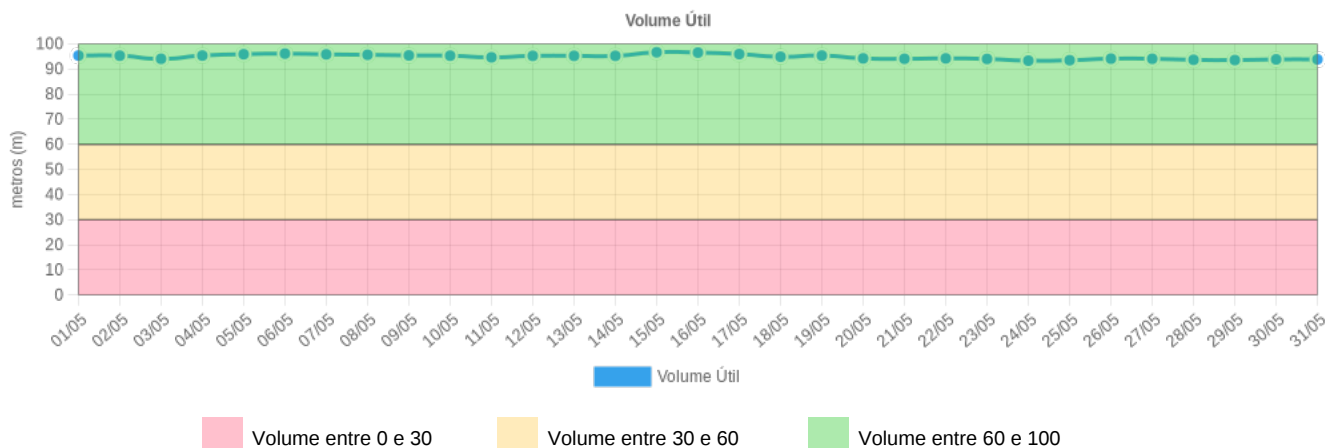
Fonte: ANA

Demonstrativo dos últimos 12 meses

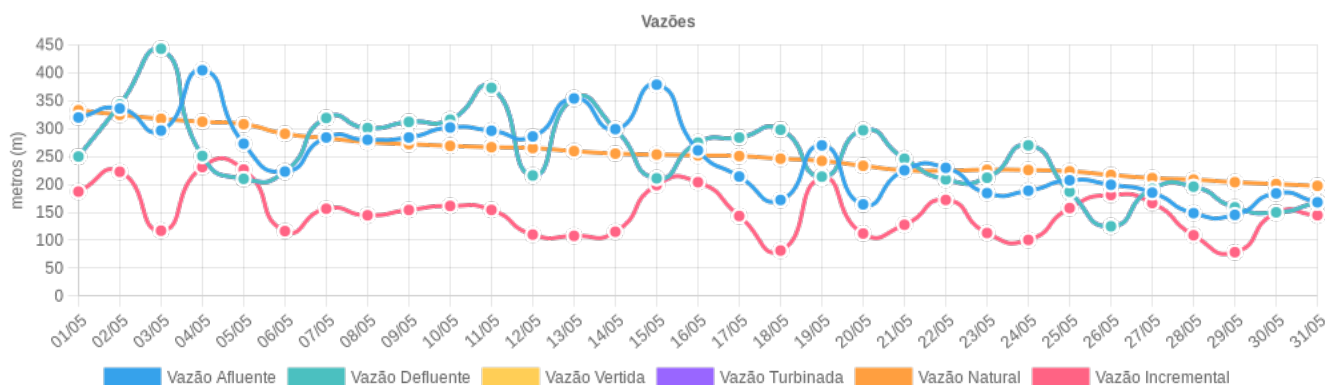
Mês	Deflu. Máx (m³/s)	Deflu. Mín (m³/s)	Volume Útil Max (%)	Volume Útil Mín (%)
mai/2024	103.00	30.00	94.55	89.63
abr/2024	97.00	31.00	94.28	82.39
mar/2024	77.00	29.00	81.14	62.90
fev/2024	47.00	30.00	62.19	41.54
jan/2024	43.00	30.00	41.21	21.23
dez/2023	72.00	27.00	22.32	20.18
nov/2023	116.00	54.00	33.77	22.68
out/2023	85.00	49.00	41.54	34.23
set/2023	164.00	49.00	58.61	41.73
ago/2023	149.00	48.00	72.02	59.42
jul/2023	83.00	46.00	81.05	72.47
jun/2023	81.00	46.00	88.11	81.41

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios

Corumbá I



Fonte: ANA



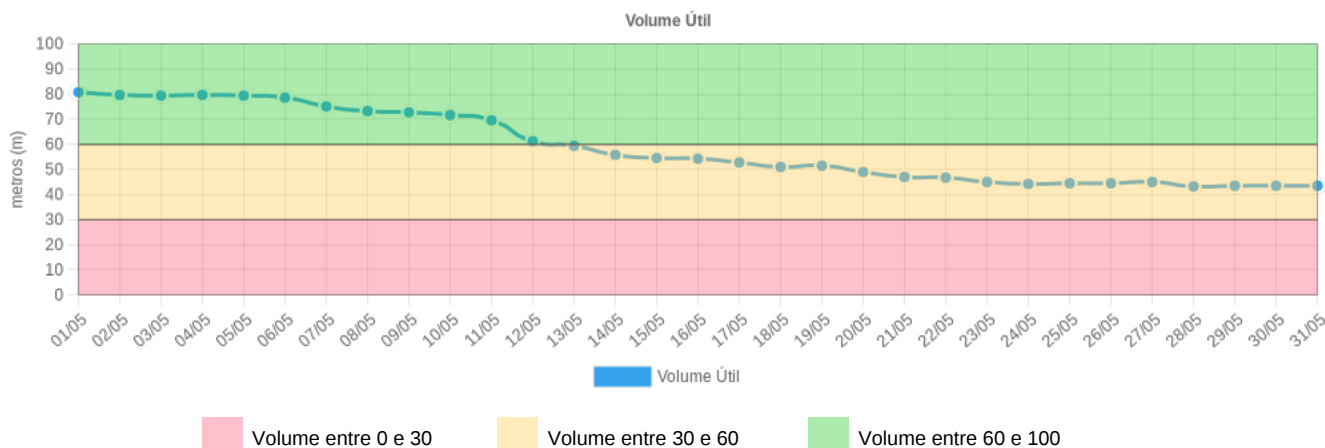
Fonte: ANA

Demonstrativo dos últimos 12 meses

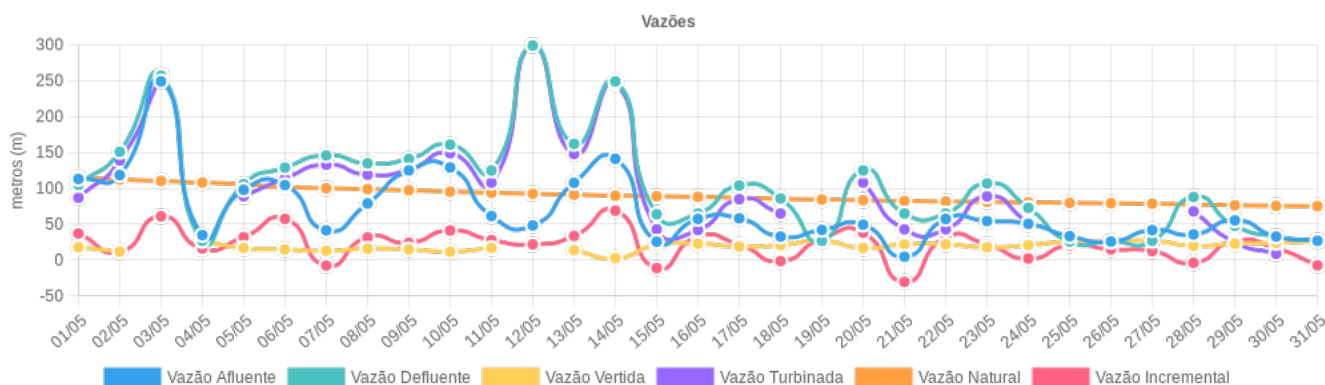
Mês	Deflu. Máx (m³/s)	Deflu. Mín (m³/s)	Volume Útil Max (%)	Volume Útil Mín (%)
mai/2024	443.00	125.00	96.64	93.31
abr/2024	973.00	246.00	96.35	86.58
mar/2024	1000.00	128.00	97.17	62.39
fev/2024	600.00	135.00	64.41	32.70
jan/2024	587.00	205.00	49.56	32.70
dez/2023	406.00	142.00	33.55	26.92
nov/2023	568.00	139.00	61.73	33.85
out/2023	353.00	128.00	73.52	62.77
set/2023	286.00	126.00	87.19	73.94
ago/2023	219.00	126.00	96.29	87.35
jul/2023	388.00	126.00	99.65	96.29
jun/2023	352.00	126.00	99.29	97.11

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios

Corumbá III



Fonte: ANA



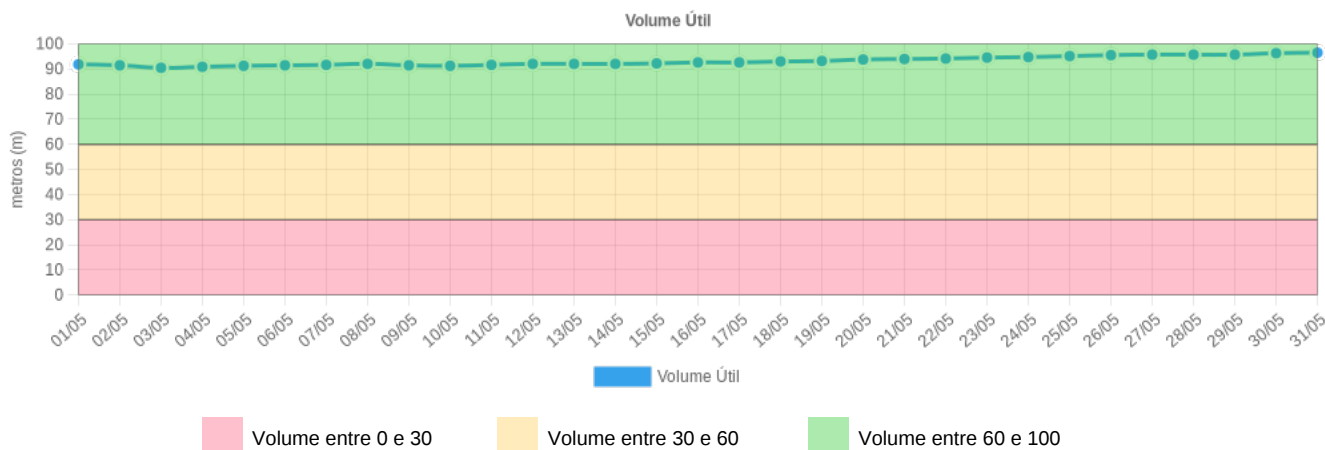
Fonte: ANA

Demonstrativo dos últimos 12 meses

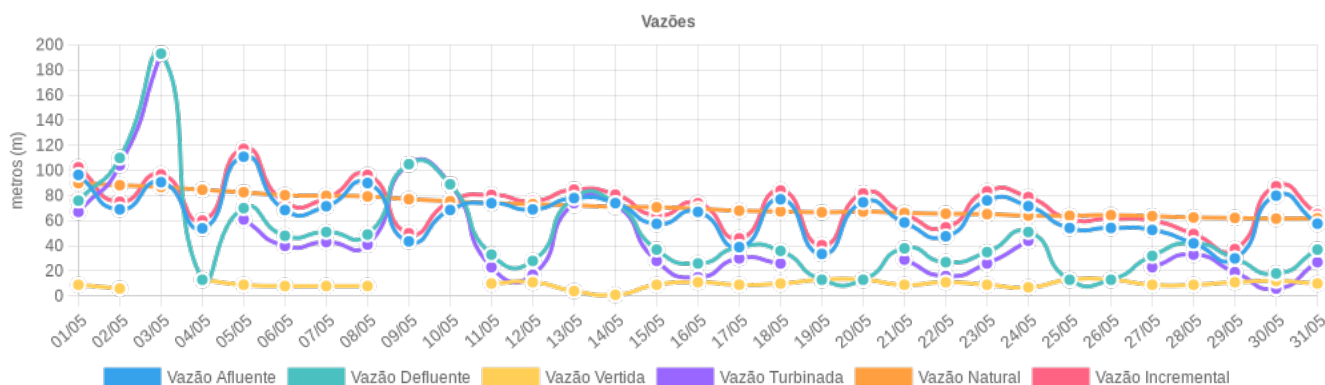
Mês	Deflu. Máx (m³/s)	Deflu. Mín (m³/s)	Volume Útil Max (%)	Volume Útil Mín (%)
mai/2024	299.00	26.00	80.74	43.27
abr/2024	300.00	99.00	87.80	71.40
mar/2024	290.00	26.00	71.40	52.53
fev/2024	298.00	25.00	57.10	28.69
jan/2024	296.00	26.00	49.25	24.90
dez/2023	238.00	27.00	37.14	20.44
nov/2023	258.00	25.00	47.00	23.48
out/2023	293.00	26.00	63.80	44.51
set/2023	266.00	26.00	68.24	60.96
ago/2023	117.00	26.00	66.15	60.44
jul/2023	164.00	26.00	81.28	66.93
jun/2023	117.00	25.00	85.08	77.52

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios

Corumbá IV



Fonte: ANA



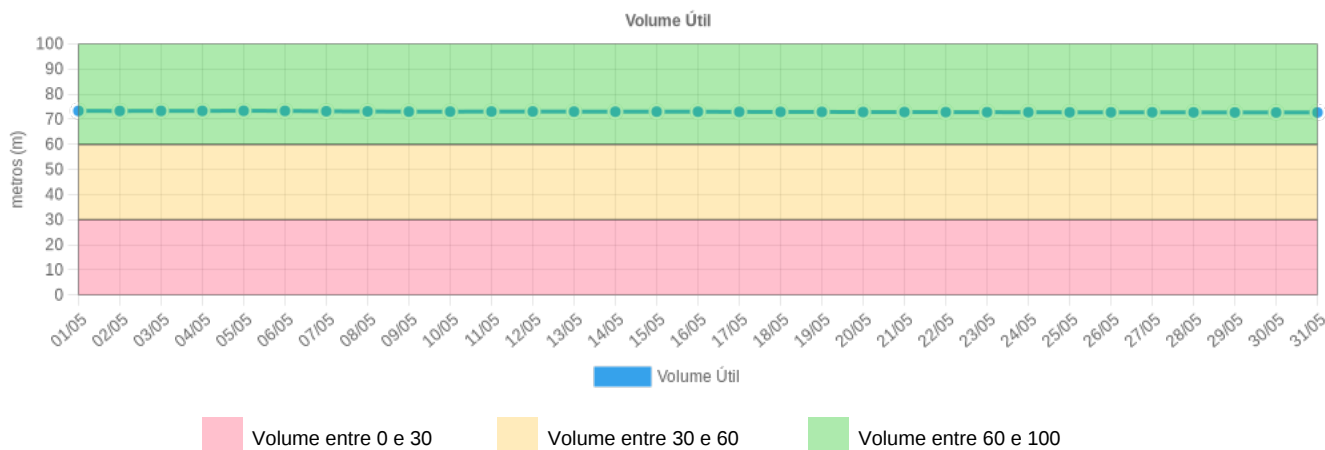
Fonte: ANA

Demonstrativo dos últimos 12 meses

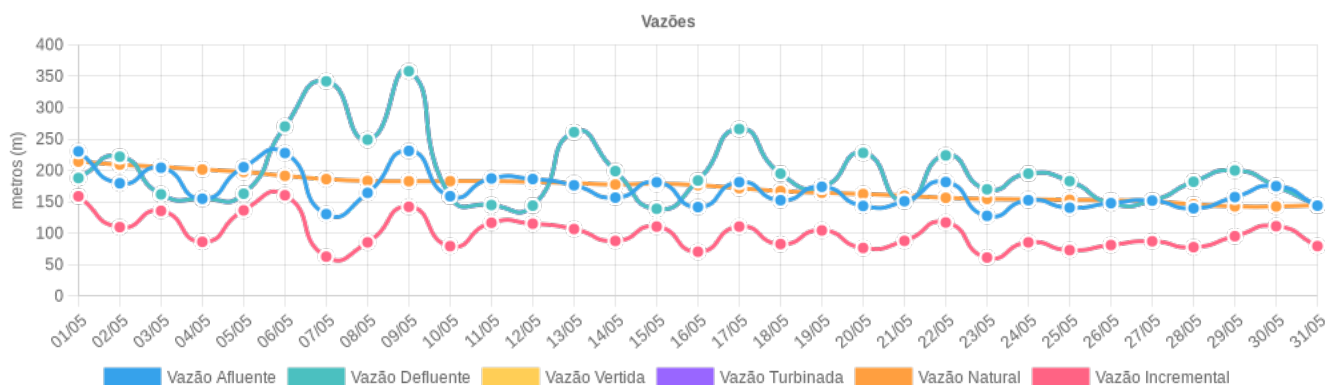
Mês	Deflu. Máx (m³/s)	Deflu. Mín (m³/s)	Volume Útil Max (%)	Volume Útil Mín (%)
mai/2024	193.00	13.00	96.49	90.48
abr/2024	321.00	68.00	100.59	91.64
mar/2024	217.00	13.00	98.44	64.86
fev/2024	225.00	13.00	68.74	37.38
jan/2024	223.00	13.00	41.42	33.72
dez/2023	202.00	12.00	38.96	30.09
nov/2023	220.00	13.00	59.36	39.66
out/2023	229.00	13.00	77.94	60.63
set/2023	209.00	13.00	90.02	77.56
ago/2023	76.00	13.00	97.50	90.17
jul/2023	82.00	13.00	99.41	97.85
jun/2023	104.00	13.00	99.84	95.90

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios

Emborcação



Fonte: ANA



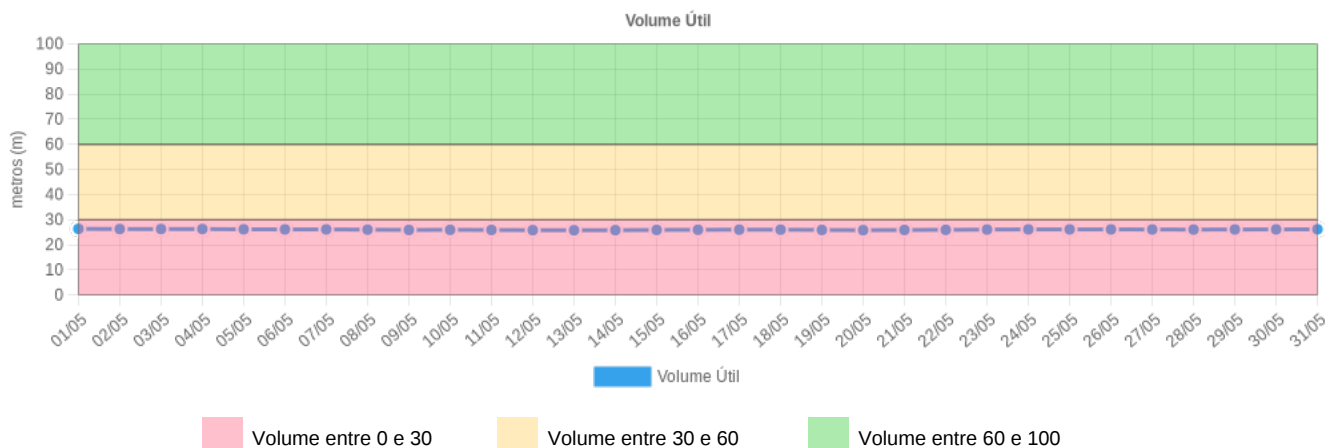
Fonte: ANA

Demonstrativo dos últimos 12 meses

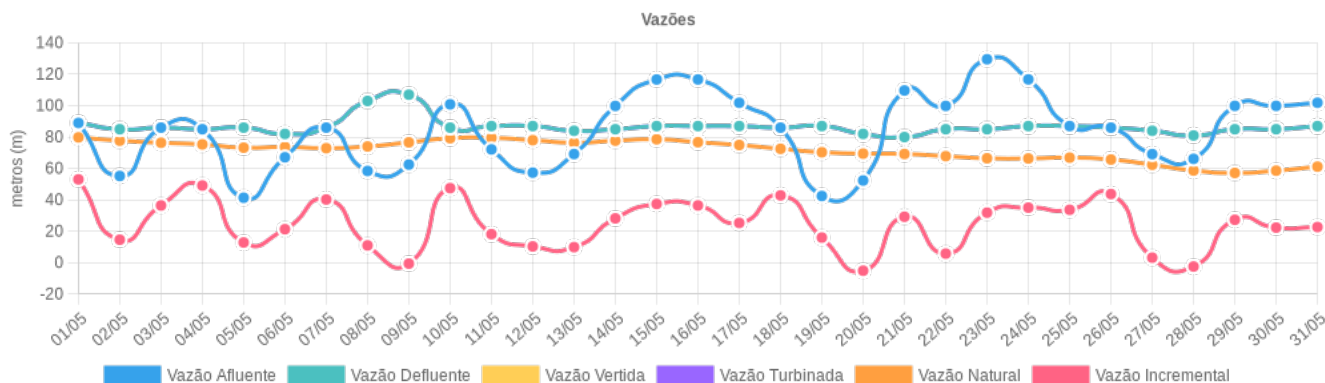
Mês	Deflu. Máx (m³/s)	Deflu. Mín (m³/s)	Volume Útil Max (%)	Volume Útil Mín (%)
mai/2024	358.00	139.00	73.34	72.69
abr/2024	424.00	139.00	73.28	70.56
mar/2024	515.00	130.00	70.09	66.60
fev/2024	529.00	131.00	66.86	65.82
jan/2024	767.00	168.00	69.49	65.88
dez/2023	444.00	140.00	70.97	69.43
nov/2023	708.00	145.00	73.64	71.14
out/2023	741.00	146.00	77.42	73.81
set/2023	631.00	86.00	79.79	77.39
ago/2023	305.00	49.00	80.69	79.85
jul/2023	120.00	43.00	80.36	79.08
jun/2023	121.00	40.00	79.03	77.21

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios

Serra do Facão



Fonte: ANA



Fonte: ANA

Demonstrativo dos últimos 12 meses

Mês	Deflu. Máx (m³/s)	Deflu. Mín (m³/s)	Volume Útil Max (%)	Volume Útil Mín (%)
mai/2024	107.00	80.00	26.37	25.82
abr/2024	151.00	83.00	27.34	26.37
mar/2024	157.00	81.00	26.52	24.79
fev/2024	115.00	81.00	26.22	25.45
jan/2024	180.00	85.00	29.76	26.26
dez/2023	148.00	86.00	33.85	29.68
nov/2023	179.00	86.00	37.58	33.97
out/2023	173.00	82.00	41.33	37.74
set/2023	171.00	72.00	41.46	39.80
ago/2023	98.00	72.00	39.59	39.00
jul/2023	80.00	73.00	39.22	38.88
jun/2023	77.00	72.00	38.97	38.53

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios

Paranoá

Volume Útil

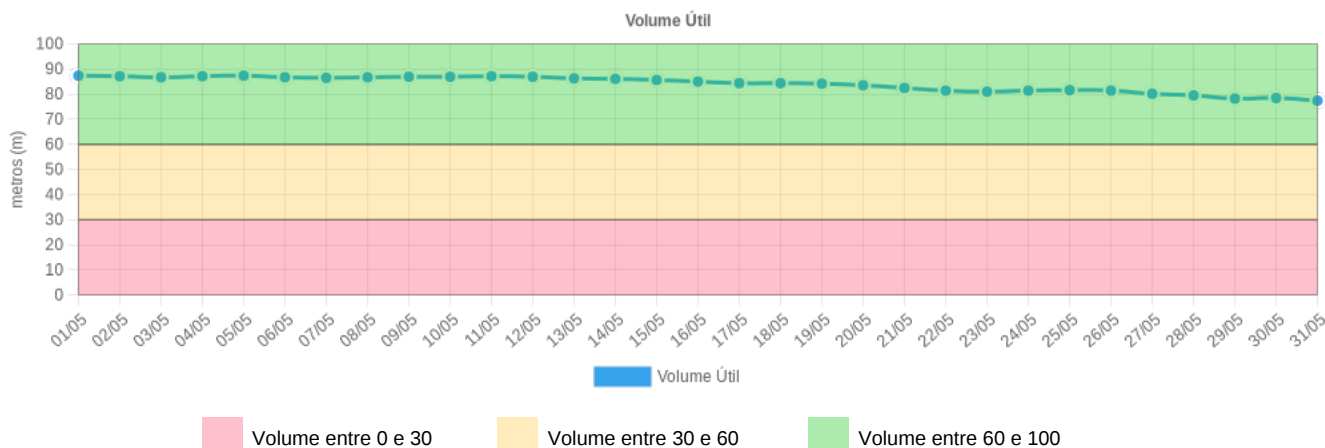
Sem dados de monitoramento para o reservatório

Vazões

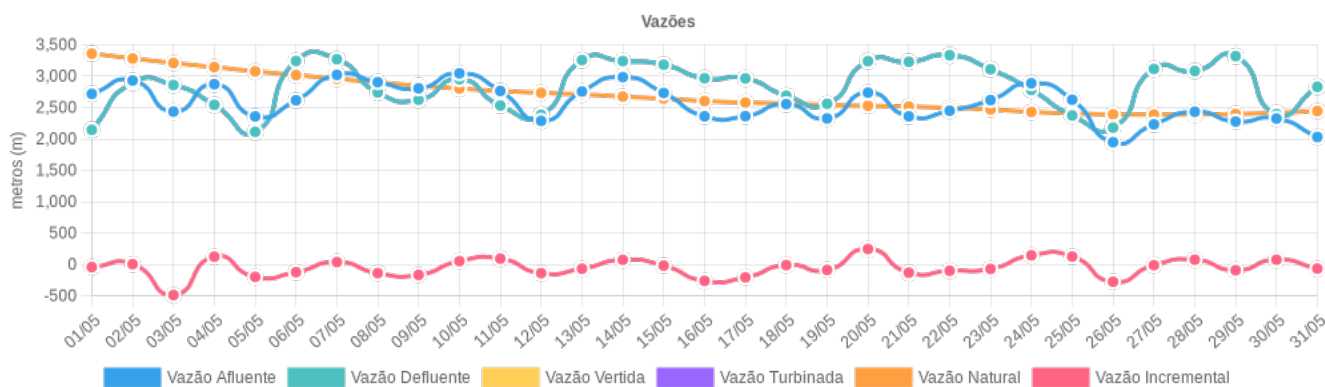
Sem dados de monitoramento para o reservatório

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios

Ilha Solteira



Fonte: ANA



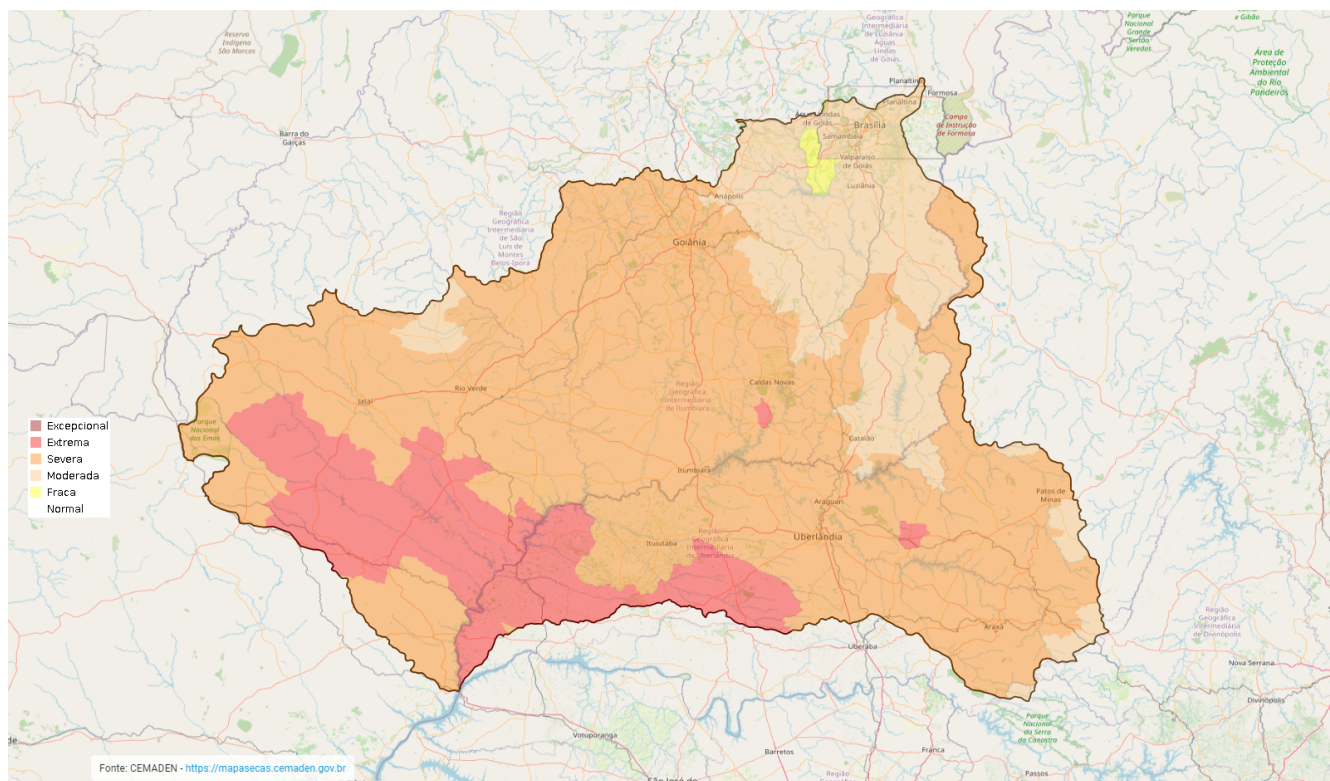
Fonte: ANA

Demonstrativo dos últimos 12 meses

Mês	Deflu. Máx (m³/s)	Deflu. Mín (m³/s)	Volume Útil Max (%)	Volume Útil Mín (%)
mai/2024	3334.00	2114.00	87.33	77.39
abr/2024	4097.00	1669.00	92.88	71.96
mar/2024	4052.00	2153.00	69.25	59.99
fev/2024	4675.00	2577.00	64.71	54.49
jan/2024	5827.00	2924.00	63.68	57.54
dez/2023	4942.00	2782.00	60.39	50.04
nov/2023	5455.00	2422.00	70.91	55.91
out/2023	5793.00	2814.00	77.39	70.29
set/2023	4986.00	2958.00	83.29	76.55
ago/2023	4501.00	2828.00	82.45	75.29
jul/2023	3883.00	2468.00	89.46	76.34
jun/2023	3851.00	2337.00	91.17	84.99

Índice Integrado de Seca 1

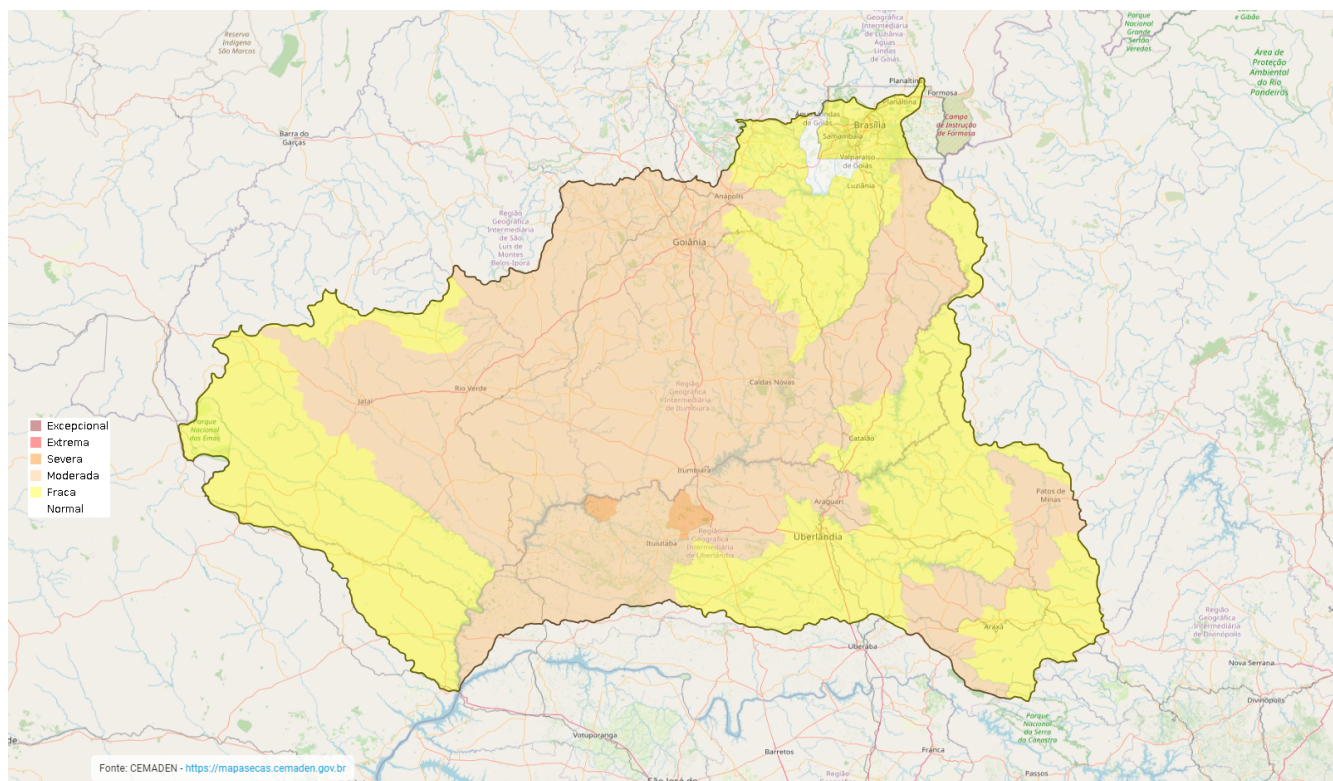
O **Índice Integrado de Seca 1 (IIS-1)** é uma ferramenta desenvolvida pelo Cemaden para avaliar a intensidade da seca em curto prazo, com foco em eventos recentes. Ele utiliza dados semanais de déficit de chuvas (SPI), umidade do solo e estresse hídrico da vegetação (VHI), fornecendo uma classificação que varia de "Condição normal" (6) a "Seca excepcional" (1). O IIS-1 é ideal para monitoramento rápido, especialmente em regiões onde mudanças nas condições climáticas podem ter impactos imediatos.



Fonte: CEMADEN

Índice Integrado de Seca 3

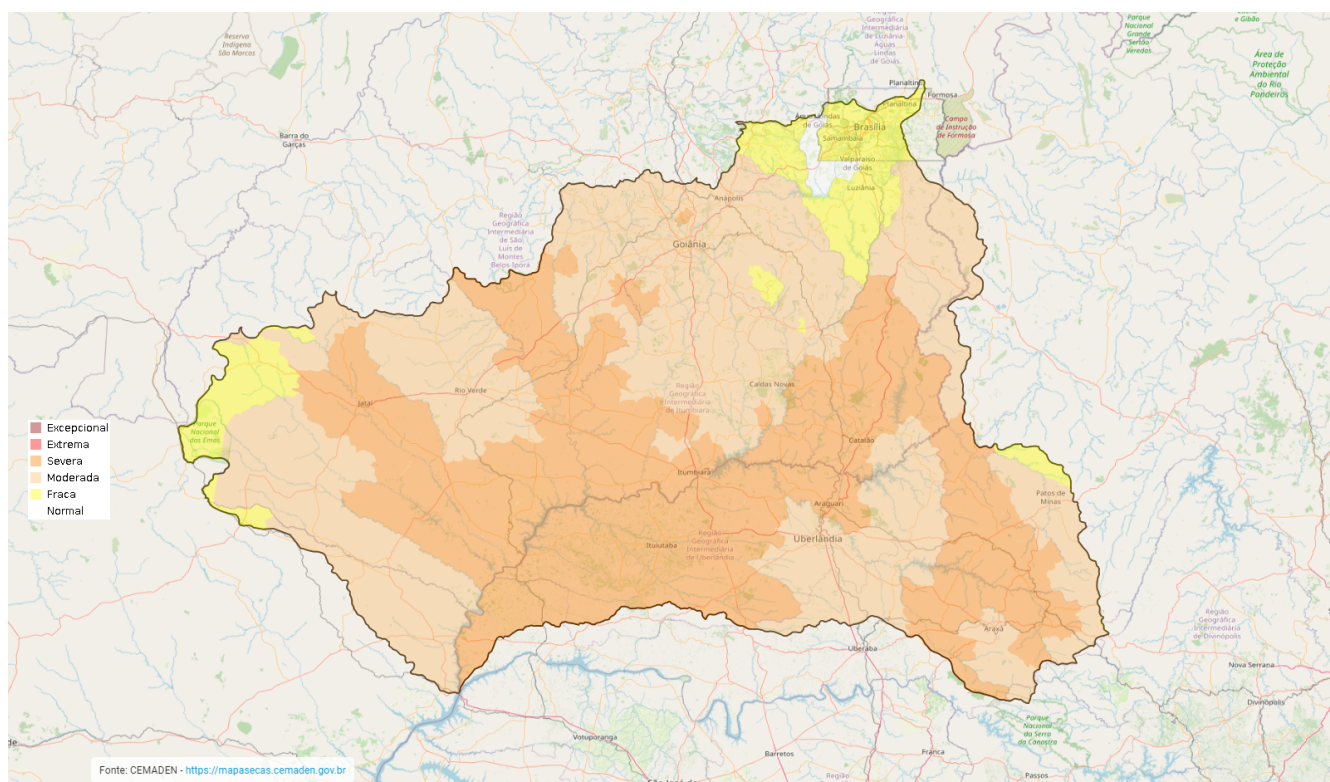
O **Índice Integrado de Seca 3 (IIS-3)**, avalia a intensidade da seca com base nas condições dos últimos três meses. Ele integra informações sobre déficit de chuvas (SPI), umidade do solo e estresse hídrico da vegetação (VHI), classificando a situação em uma escala que vai de "Condição normal" (6) a "Seca excepcional" (1). Este índice é particularmente relevante para monitorar os impactos da seca em culturas agrícolas de ciclo curto, oferecendo suporte estratégico para a gestão agrícola e ambiental.



Fonte: CEMADEN

Índice Integrado de Seca 6

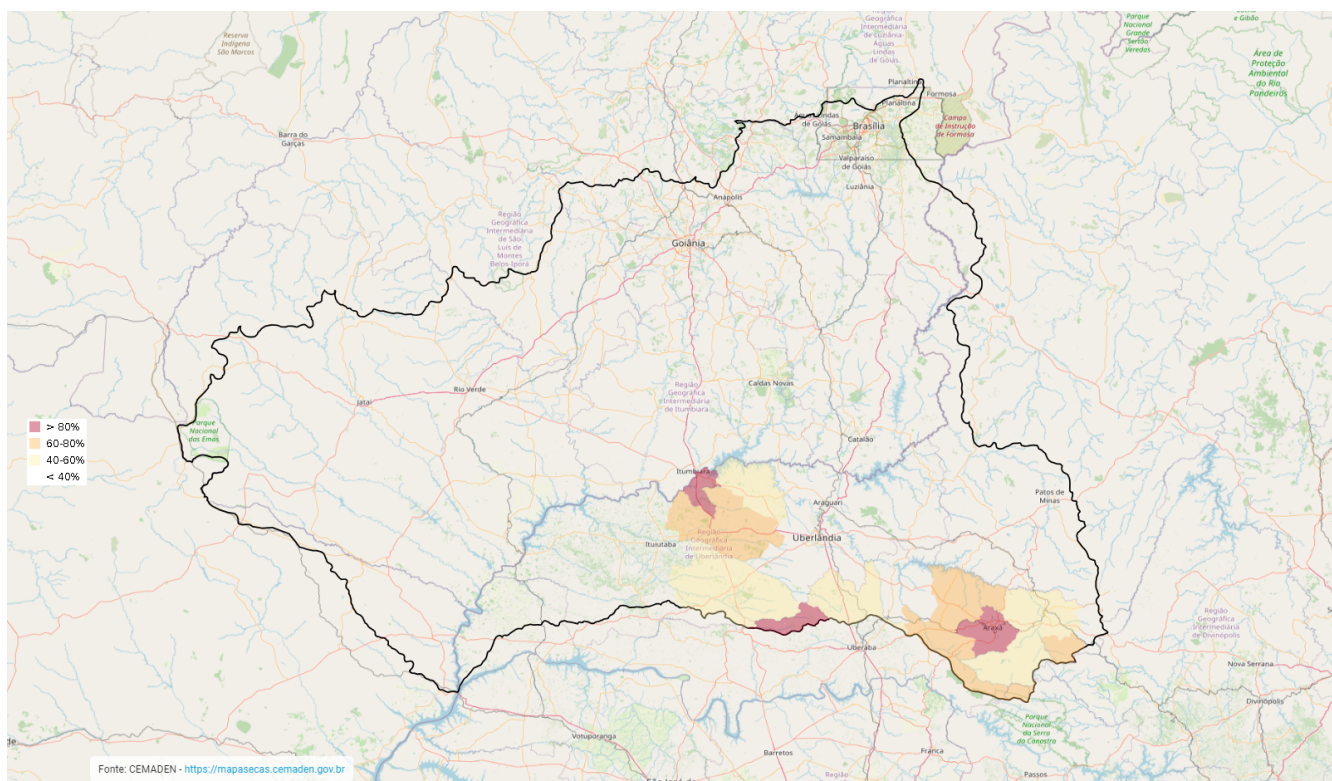
O **Índice Integrado de Seca 6 (IIS-6)**, é uma métrica utilizada para analisar a seca em períodos prolongados, considerando os últimos seis meses. Ele combina indicadores como o déficit de precipitação (SPI), umidade do solo e o estresse hídrico da vegetação (VHI). A classificação do IIS-6 varia de "Condição normal" (6) a "Seca excepcional" (1), refletindo as condições acumuladas no período. Este índice é amplamente aplicado no monitoramento de secas de longo prazo, permitindo uma avaliação mais abrangente dos impactos ambientais e na disponibilidade hídrica.



Fonte: CEMADEN

Área Agro Impactada por Seca

O **Índice Integrado de Seca - Área Agro Impactada por Seca (IIS - Área Agro)**, desenvolvido pelo Cemaden, tem como foco a avaliação dos impactos da seca nas atividades agrícolas. Este índice é projetado para identificar as áreas mais afetadas pela seca, levando em consideração o déficit de chuvas, umidade do solo e o estresse hídrico das culturas agrícolas. Através da combinação desses dados, o índice classifica a gravidade da seca e ajuda na gestão de recursos para a agricultura, permitindo um monitoramento preciso das regiões com maiores perdas no setor agropecuário. Ele contribui para a tomada de decisões mais assertivas, apoiando ações de mitigação e adaptação no campo.



Fonte: CEMADEN

