

Bacia Hidrográfica do Rio Paranaíba

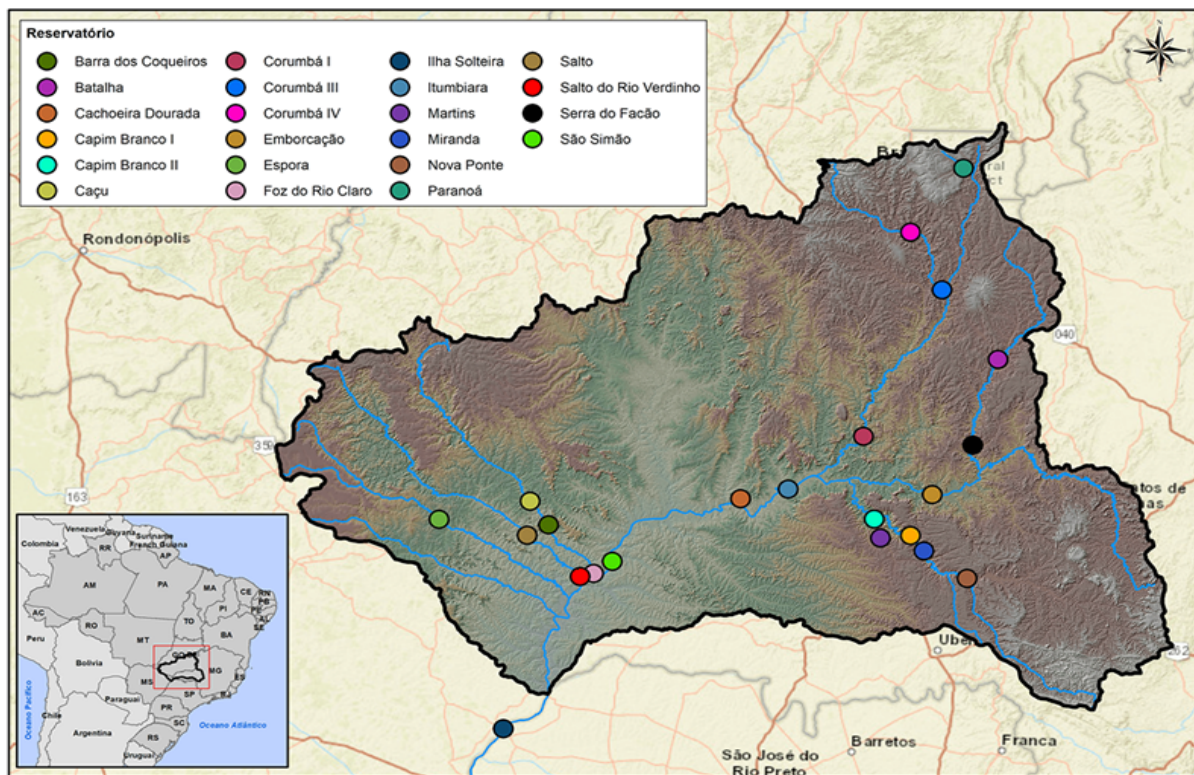
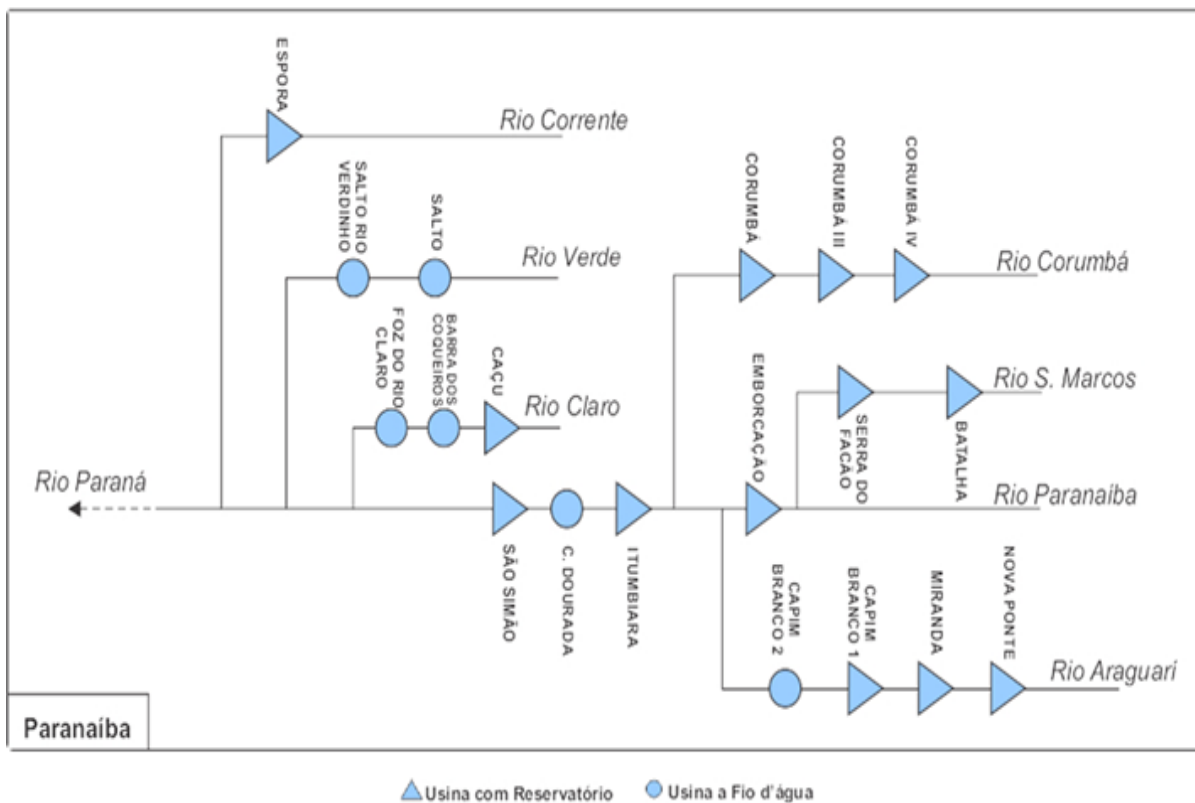


Diagrama Unifilar dos Reservatórios (Usinas)



Dados dos Reservatórios (Usinas)

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

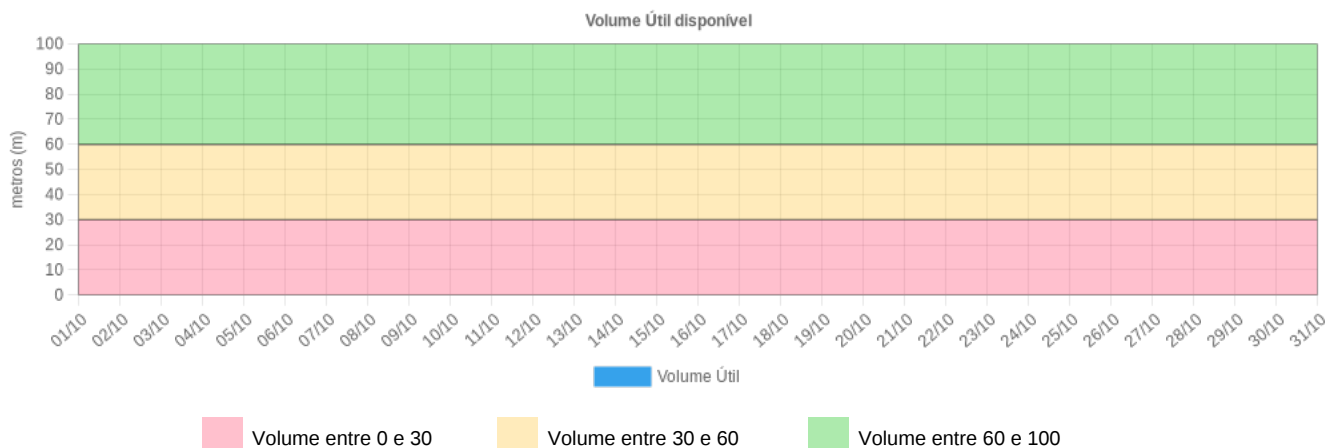
Situação dos Reservatórios (Usinas)

Reservatório	Situação em 01/10/2024		Situação em 31/10/2024	
	Cota (m)	Volume Útil disponível (%)	Cota (m)	Volume Útil disponível (%)
Barra dos Coqueiros	447.95	-	447.88	-
Caçu	476.96	97.90	476.95	97.38
Espora	580.78	51.02	578.92	24.50
Foz do Rio Claro	353.92	-	353.81	-
Salto	446.39	-	446.46	-
Salto do Rio Verdinho	370.37	-	370.35	-
São Simão	395.95	47.82	396.45	52.87
Itumbiara	507.70	38.38	504.59	26.87
Cachoeira Dourada	430.86	-	430.69	-
Capim Branco I	623.71	58.09	623.57	38.10
Capim Branco II	564.86	-	564.95	-
Martins	-	-	-	-
Miranda	695.35	77.62	694.63	53.26
Nova Ponte	800.53	49.50	798.10	42.92
Batalha	793.17	43.36	792.35	38.01
Corumbá I	577.47	20.97	579.42	27.52
Corumbá III	769.20	27.50	769.58	36.65
Corumbá IV	839.38	40.19	839.15	36.16
Emborcação	642.67	47.11	638.49	37.68
Serra do Facão	739.03	20.09	738.83	19.39
Paranoá	-	-	-	-
Ilha Solteira	326.71	72.62	326.12	60.39

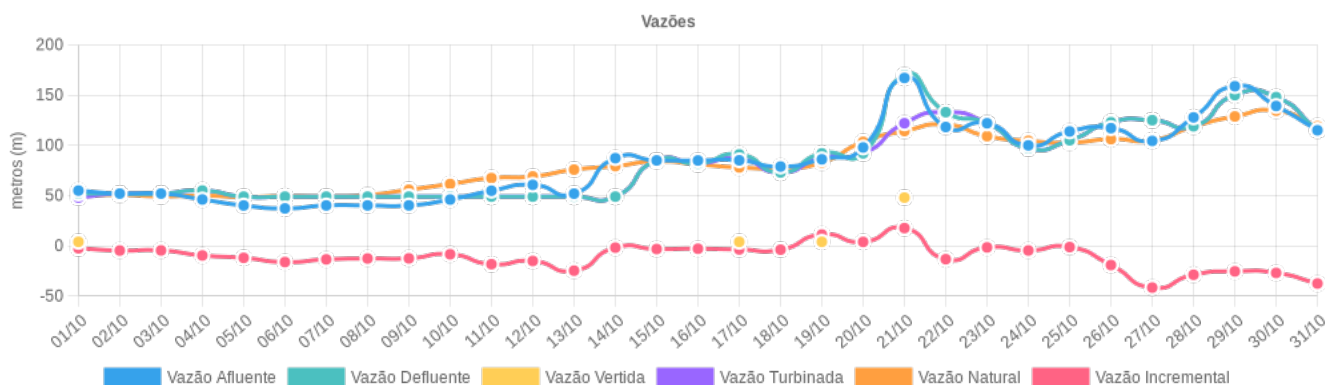
 Volume entre 0 e 30  Volume entre 30 e 60  Volume entre 60 e 100

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios (Usinas)

Barra dos Coqueiros



Fonte: ANA



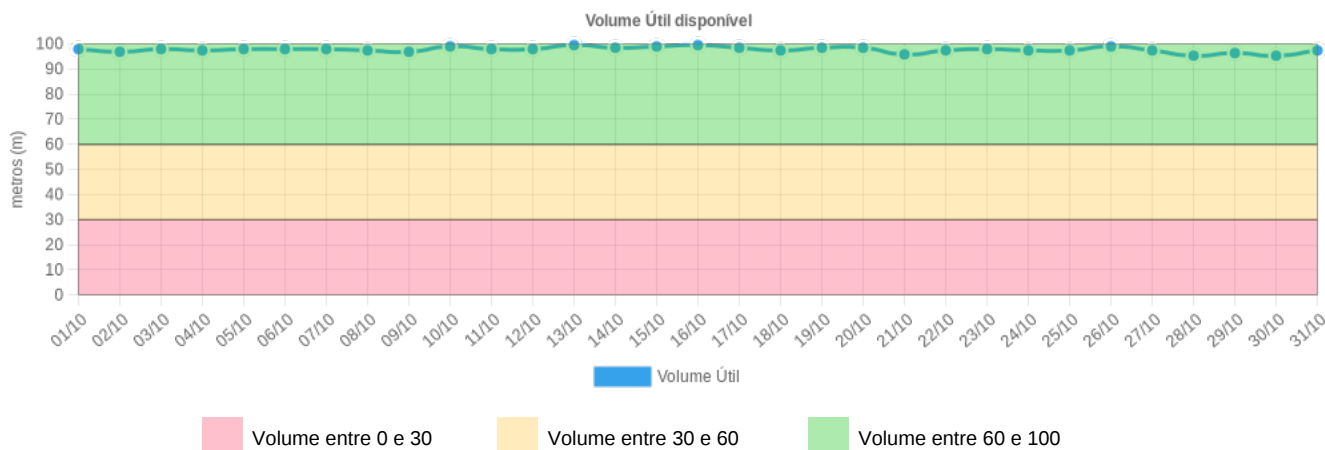
Fonte: ANA

Demonstrativo dos últimos 12 meses

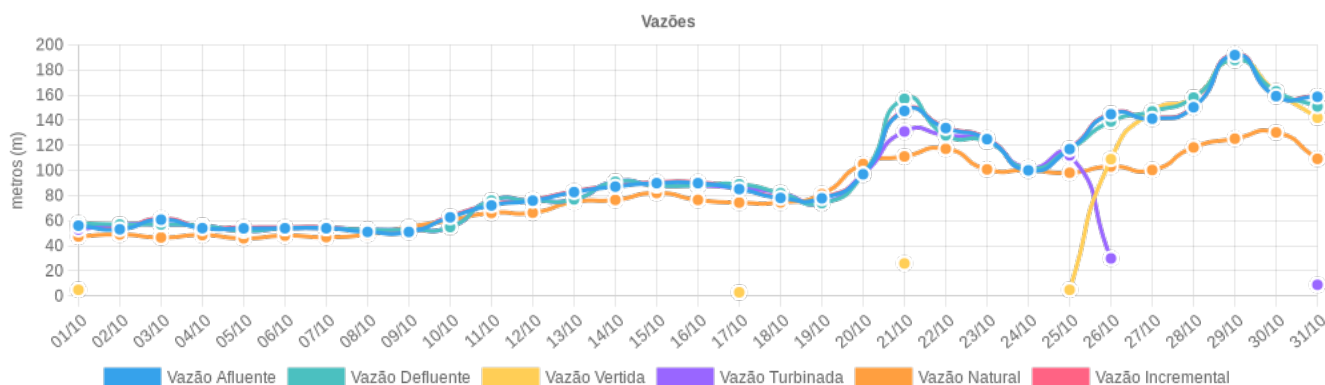
Mês	Deflu. Máx (m³/s)	Deflu. Mín (m³/s)	Volume Útil disponível Max (%)	Volume Útil disponível Mín (%)
out/2024	170.00	49.00	-	-
set/2024	74.00	51.00	-	-
ago/2024	91.00	60.00	-	-
jul/2024	141.00	68.00	-	-
jun/2024	209.00	82.00	-	-
mai/2024	194.00	131.00	-	-
abr/2024	899.00	199.00	-	-
mar/2024	705.00	95.00	-	-
fev/2024	315.00	93.00	-	-
jan/2024	240.00	78.00	-	-
dez/2023	188.00	49.00	-	-
nov/2023	246.00	48.00	-	-

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios (Usinas)

Caçu



Fonte: ANA



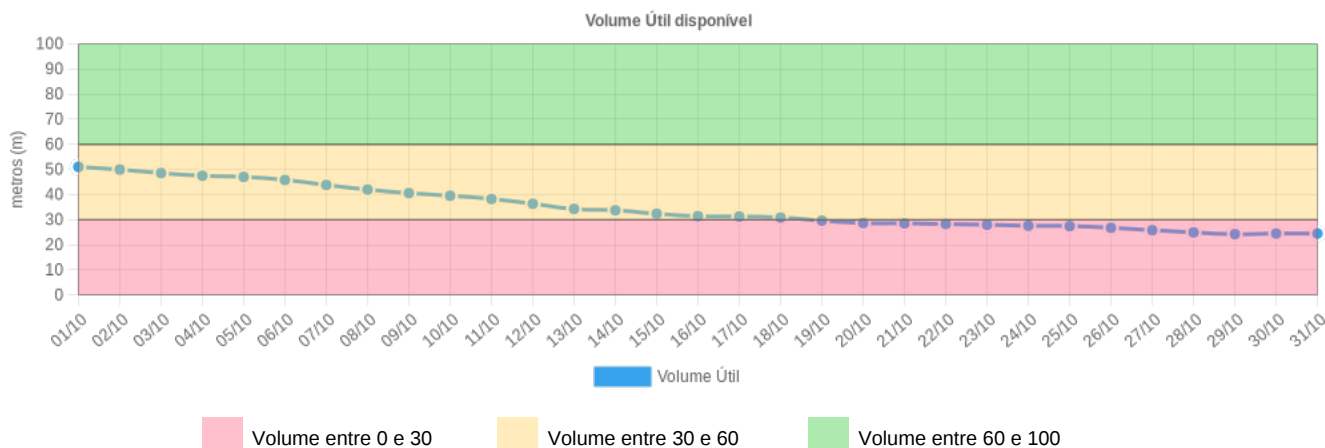
Fonte: ANA

Demonstrativo dos últimos 12 meses

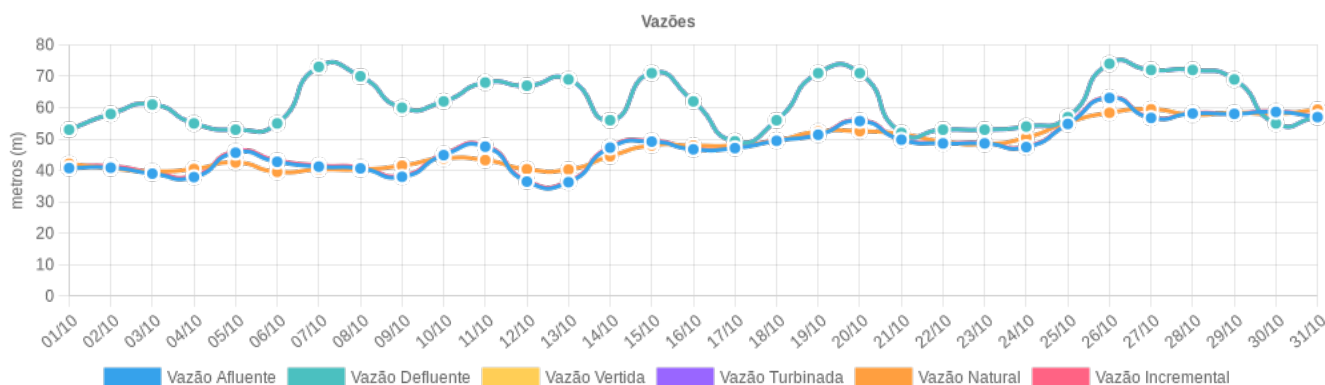
Mês	Deflu. Máx (m³/s)	Deflu. Mín (m³/s)	Volume Útil disponível Max (%)	Volume Útil disponível Mín (%)
out/2024	188.00	52.00	99.48	95.29
set/2024	69.00	54.00	99.48	96.33
ago/2024	95.00	68.00	100.00	95.81
jul/2024	114.00	85.00	98.95	95.81
jun/2024	142.00	108.00	98.95	93.20
mai/2024	199.00	140.00	98.95	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

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios (Usinas)

Espora



Fonte: ANA



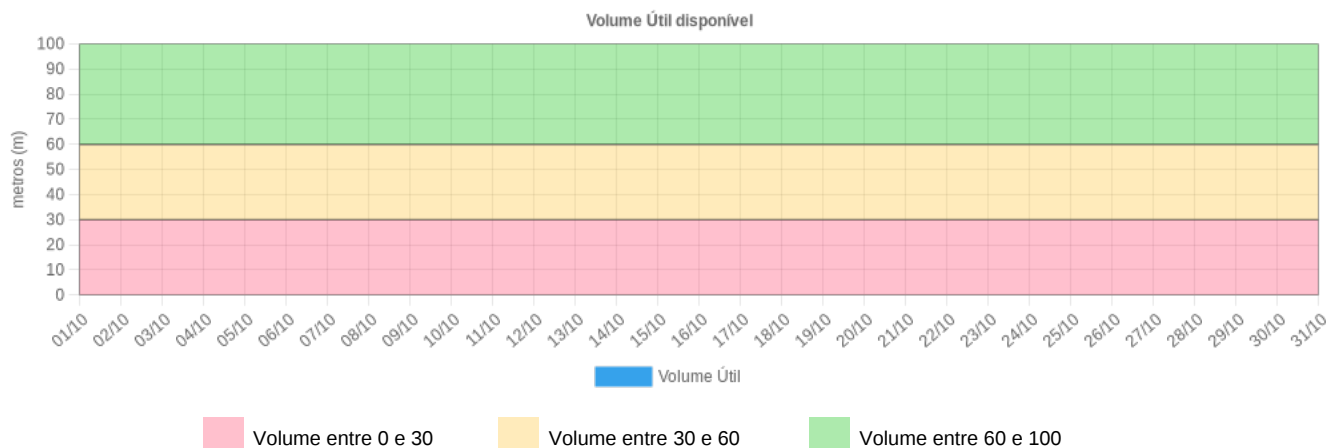
Fonte: ANA

Demonstrativo dos últimos 12 meses

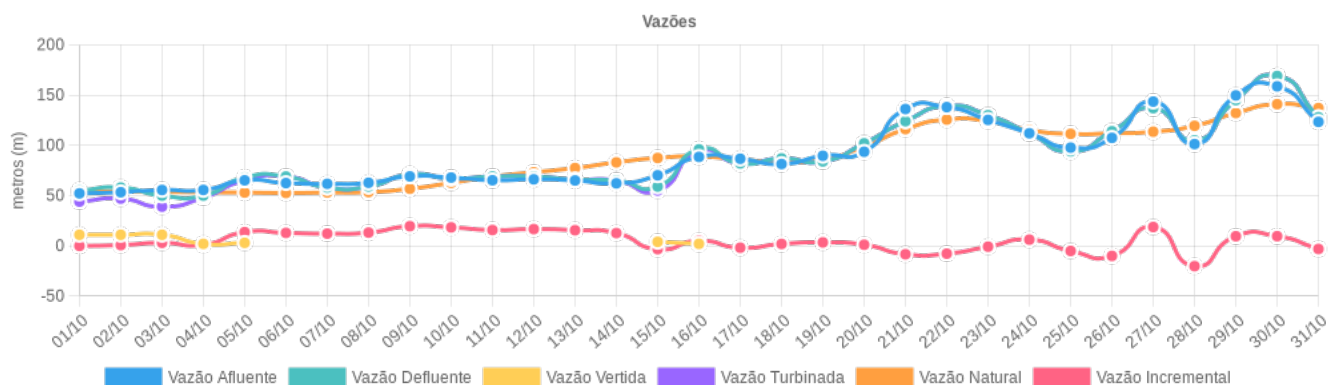
Mês	Deflu. Máx (m³/s)	Deflu. Mín (m³/s)	Volume Útil disponível Max (%)	Volume Útil disponível Mín (%)
out/2024	74.00	49.31	51.02	24.27
set/2024	56.00	43.00	71.59	51.79
ago/2024	54.00	37.00	89.13	71.59
jul/2024	68.00	25.00	92.65	86.52
jun/2024	54.00	33.00	99.40	93.24
mai/2024	74.00	0	98.81	90.06
abr/2024	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

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios (Usinas)

Foz do Rio Claro



Fonte: ANA



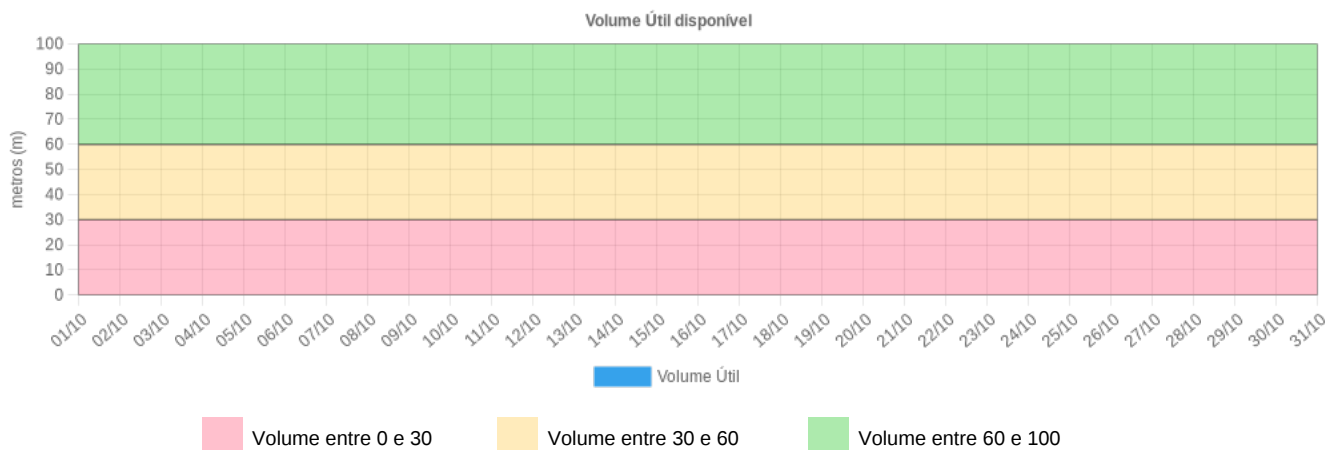
Fonte: ANA

Demonstrativo dos últimos 12 meses

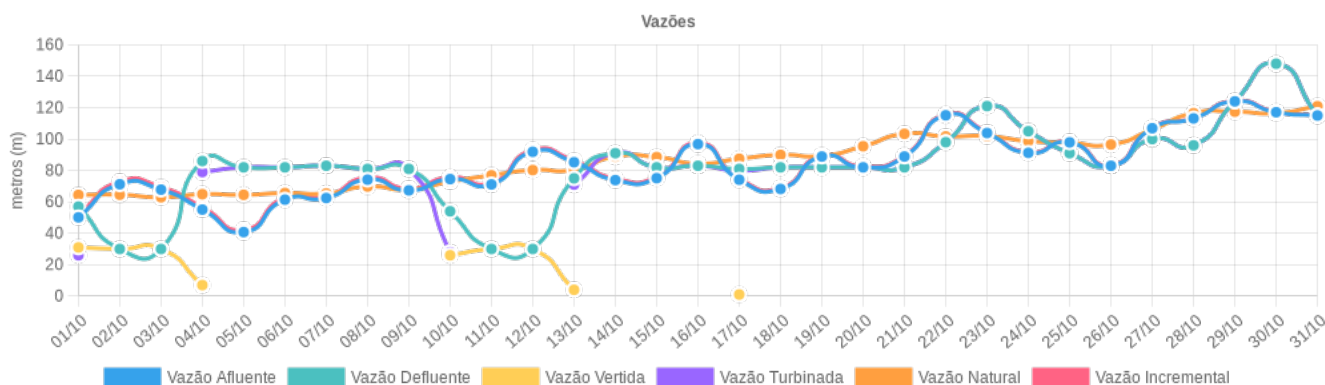
Mês	Deflu. Máx (m³/s)	Deflu. Mín (m³/s)	Volume Útil disponível Max (%)	Volume Útil disponível Mín (%)
out/2024	169.00	50.00	-	-
set/2024	78.00	49.00	-	-
ago/2024	92.00	55.00	-	-
jul/2024	107.00	56.00	-	-
jun/2024	212.00	73.00	-	-
mai/2024	198.00	132.00	-	-
abr/2024	929.00	199.00	-	-
mar/2024	587.00	98.00	-	-
fev/2024	260.00	92.00	-	-
jan/2024	231.00	79.00	-	-
dez/2023	202.00	50.00	-	-
nov/2023	245.00	49.00	-	-

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios (Usinas)

Salto



Fonte: ANA



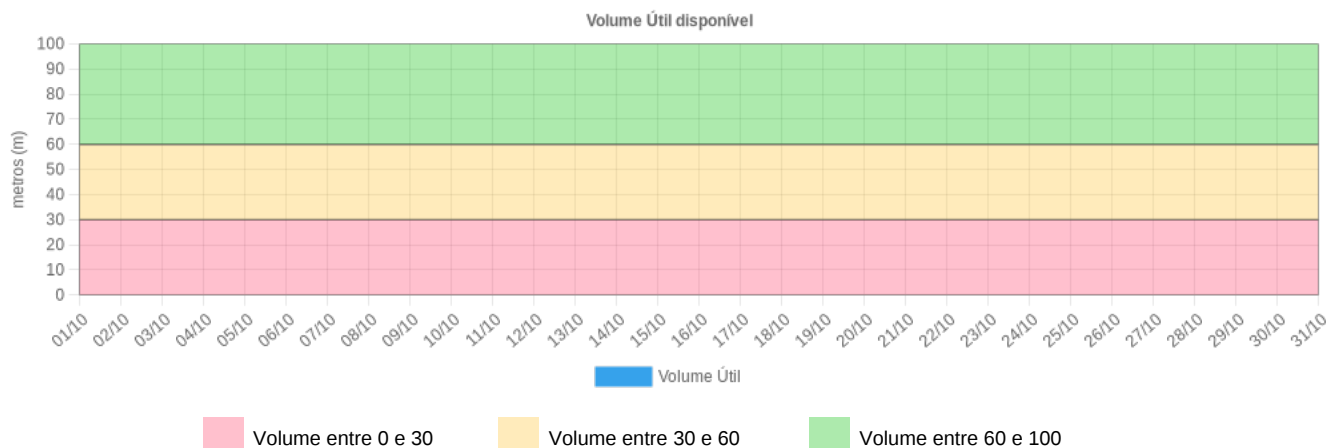
Fonte: ANA

Demonstrativo dos últimos 12 meses

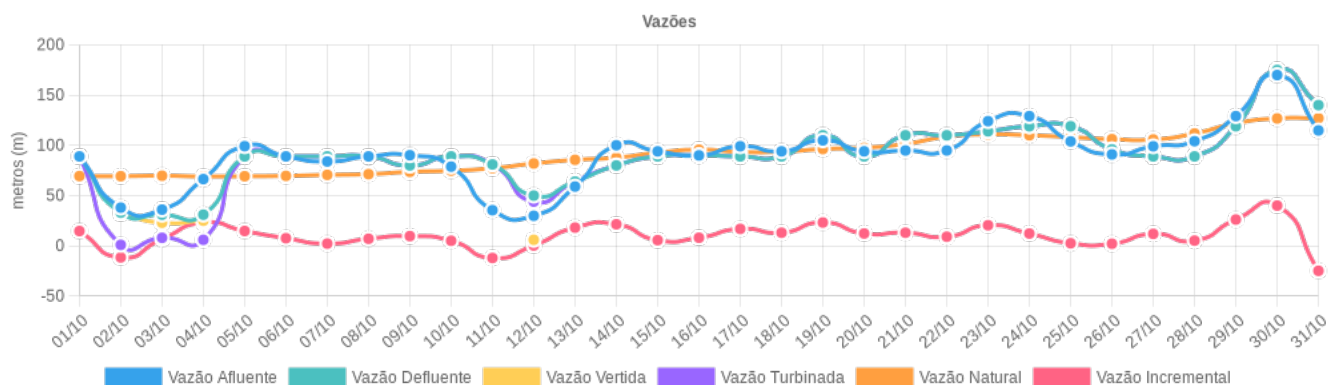
Mês	Deflu. Máx (m³/s)	Deflu. Mín (m³/s)	Volume Útil disponível Max (%)	Volume Útil disponível Mín (%)
out/2024	148.00	30.00	-	-
set/2024	82.00	30.00	-	-
ago/2024	87.00	30.00	-	-
jul/2024	91.00	83.00	-	-
jun/2024	123.00	83.00	-	-
mai/2024	158.00	90.00	-	-
abr/2024	475.00	116.00	-	-
mar/2024	423.00	83.00	-	-
fev/2024	206.00	86.00	-	-
jan/2024	171.00	82.00	-	-
dez/2023	156.00	77.00	-	-
nov/2023	268.00	75.00	-	-

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios (Usinas)

Salto do Rio Verdinho



Fonte: ANA



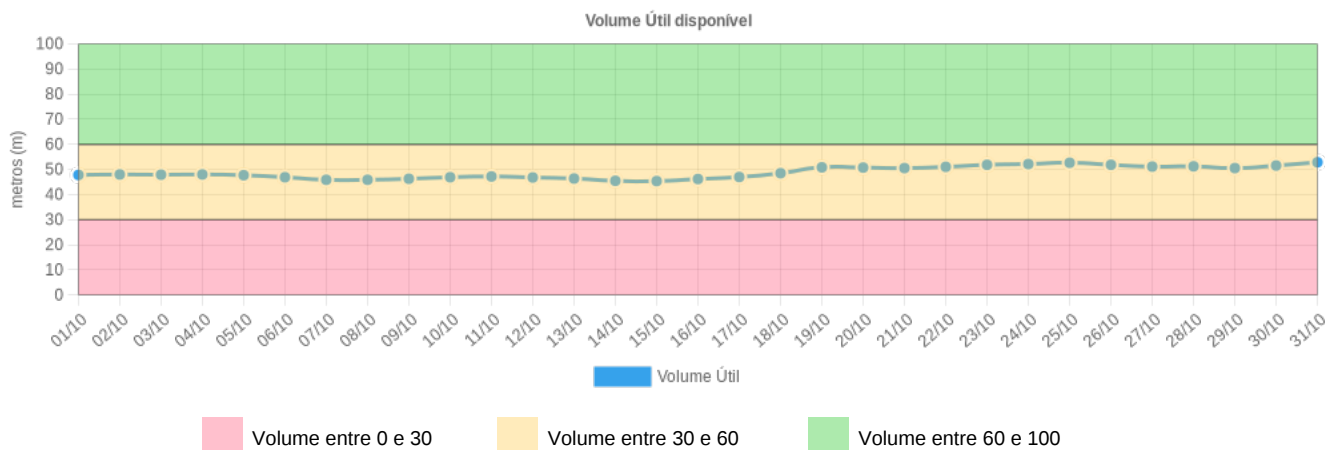
Fonte: ANA

Demonstrativo dos últimos 12 meses

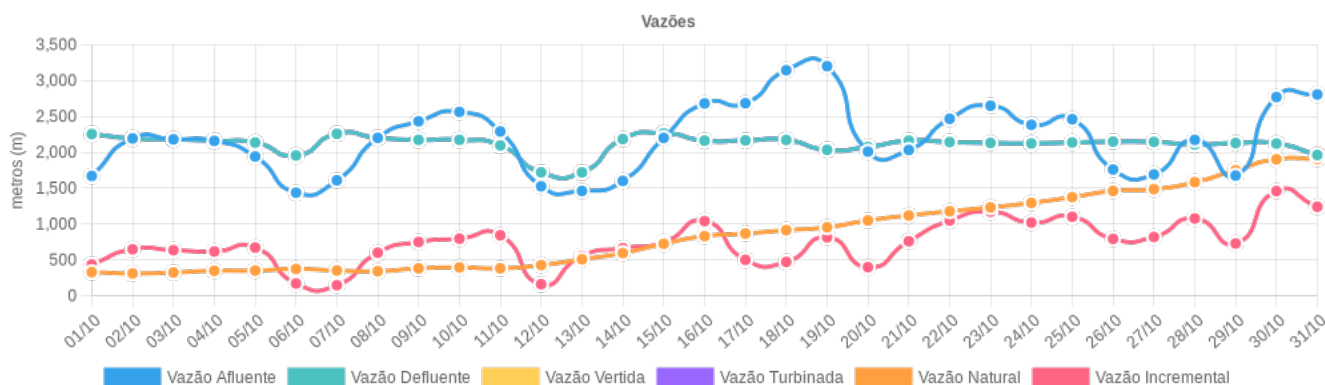
Mês	Deflu. Máx (m³/s)	Deflu. Mín (m³/s)	Volume Útil disponível Max (%)	Volume Útil disponível Mín (%)
out/2024	175.00	31.00	-	-
set/2024	99.00	30.00	-	-
ago/2024	90.00	30.00	-	-
jul/2024	92.00	89.00	-	-
jun/2024	142.00	90.00	-	-
mai/2024	181.00	96.00	-	-
abr/2024	502.00	118.00	-	-
mar/2024	370.00	90.00	-	-
fev/2024	223.00	89.00	-	-
jan/2024	180.00	90.00	-	-
dez/2023	192.00	90.00	-	-
nov/2023	267.00	89.00	-	-

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios (Usinas)

São Simão



Fonte: ANA



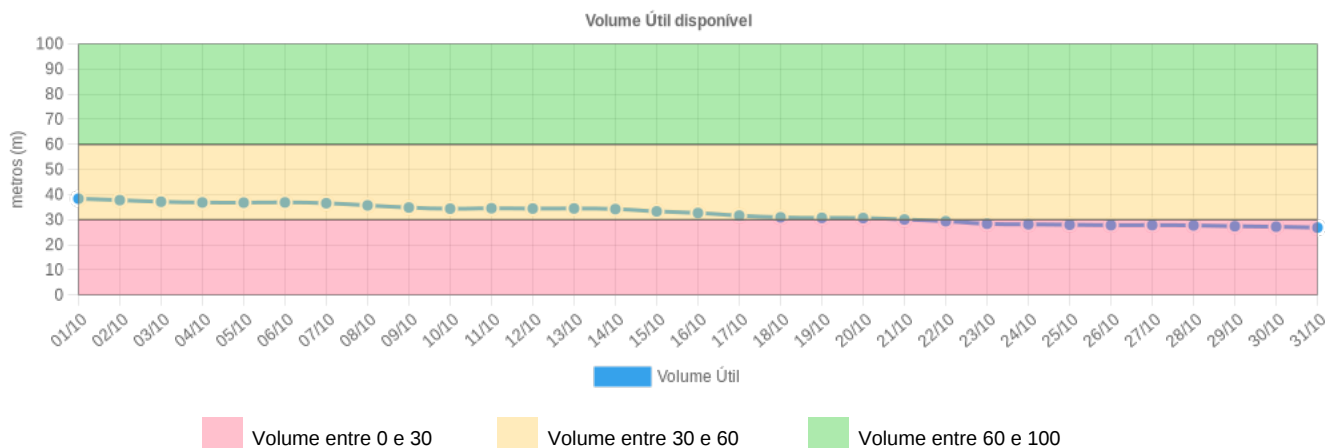
Fonte: ANA

Demonstrativo dos últimos 12 meses

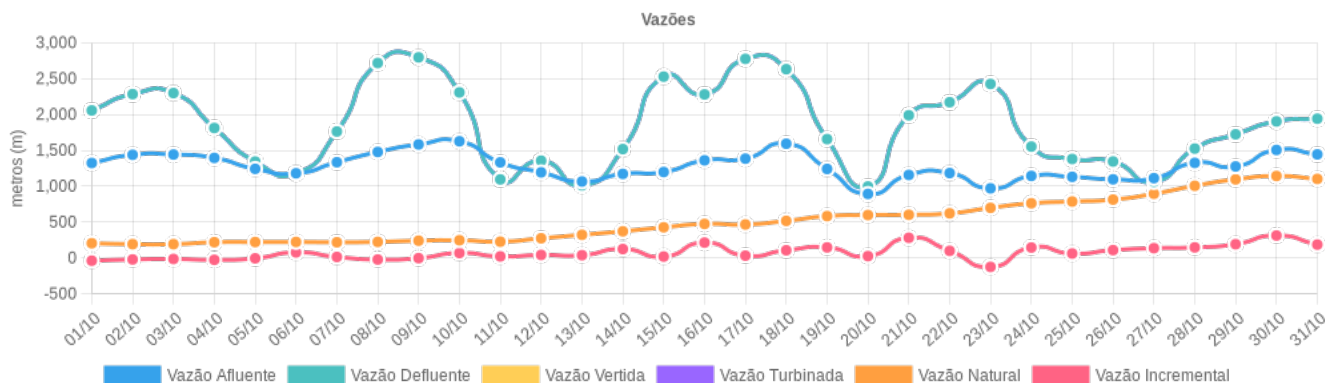
Mês	Deflu. Máx (m³/s)	Deflu. Mín (m³/s)	Volume Útil disponível Max (%)	Volume Útil disponível Mín (%)
out/2024	2267.00	1722.00	52.87	45.39
set/2024	3905.00	1445.00	69.85	48.42
ago/2024	2146.00	1266.00	72.58	62.47
jul/2024	2176.00	1283.00	75.31	70.86
jun/2024	2346.00	949.00	76.12	68.03
mai/2024	1678.00	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

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios (Usinas)

Itumbiara



Fonte: ANA



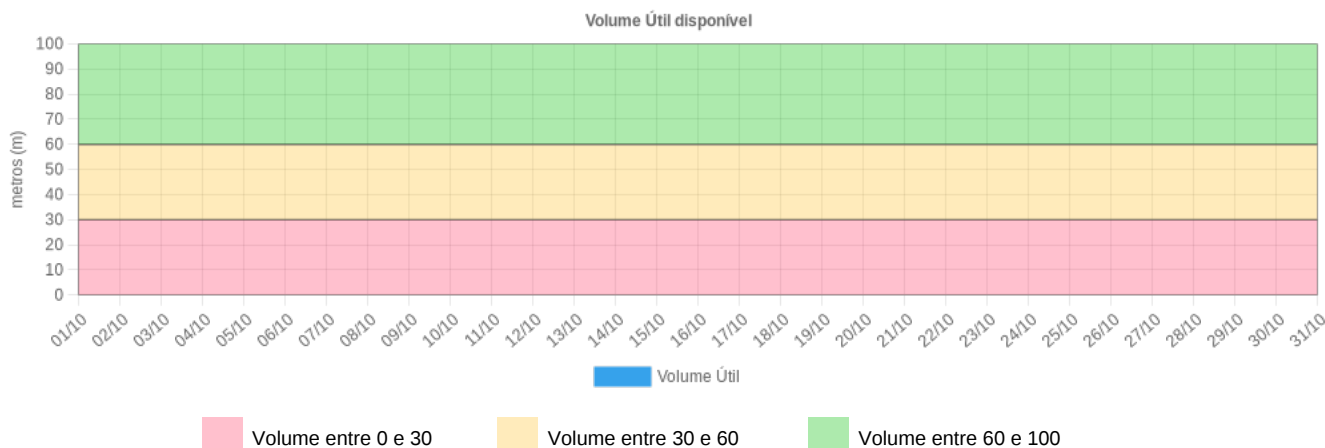
Fonte: ANA

Demonstrativo dos últimos 12 meses

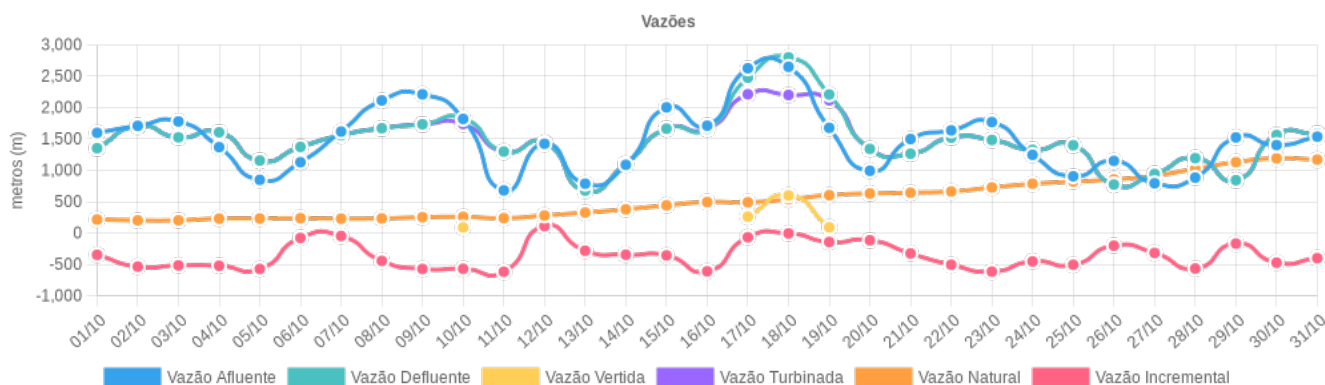
Mês	Deflu. Máx (m³/s)	Deflu. Mín (m³/s)	Volume Útil disponível Max (%)	Volume Útil disponível Mín (%)
out/2024	2798.00	998.00	38.38	26.87
set/2024	2905.00	1191.00	55.02	39.01
ago/2024	1907.00	860.00	63.42	55.54
jul/2024	2466.00	778.00	73.38	63.51
jun/2024	2233.00	414.00	82.09	73.80
mai/2024	979.00	322.00	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

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios (Usinas)

Cachoeira Dourada



Fonte: ANA



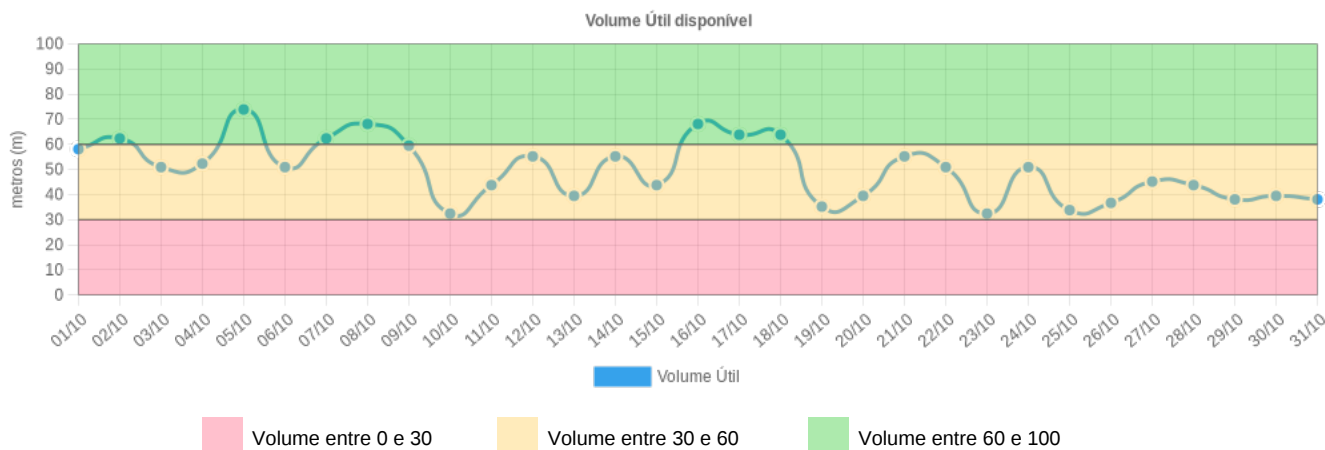
Fonte: ANA

Demonstrativo dos últimos 12 meses

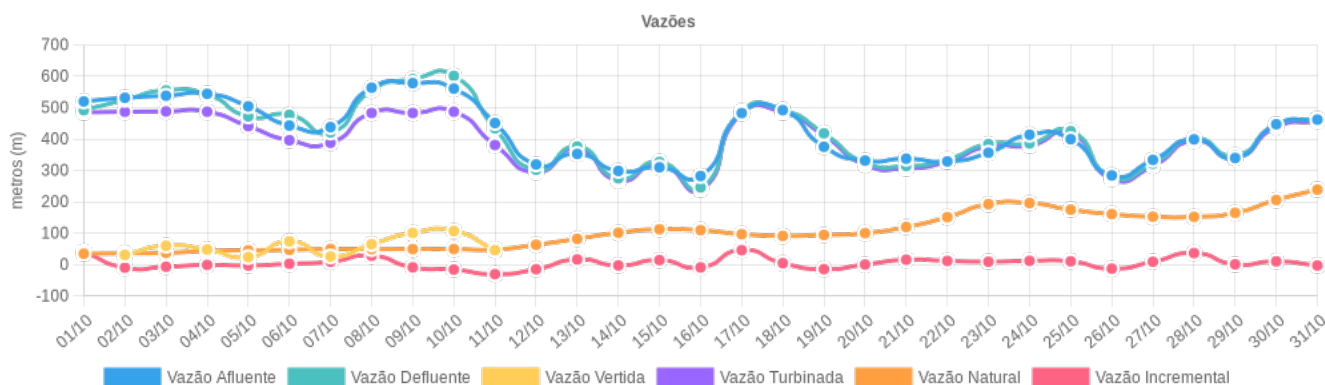
Mês	Deflu. Máx (m³/s)	Deflu. Mín (m³/s)	Volume Útil disponível Max (%)	Volume Útil disponível Mín (%)
out/2024	2801.00	677.00	-	-
set/2024	2752.00	763.00	-	-
ago/2024	1756.00	636.00	-	-
jul/2024	1765.00	779.00	-	-
jun/2024	1783.00	283.00	-	-
mai/2024	858.00	260.00	-	-
abr/2024	1733.00	44.00	-	-
mar/2024	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	-	-

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios (Usinas)

Capim Branco I



Fonte: ANA



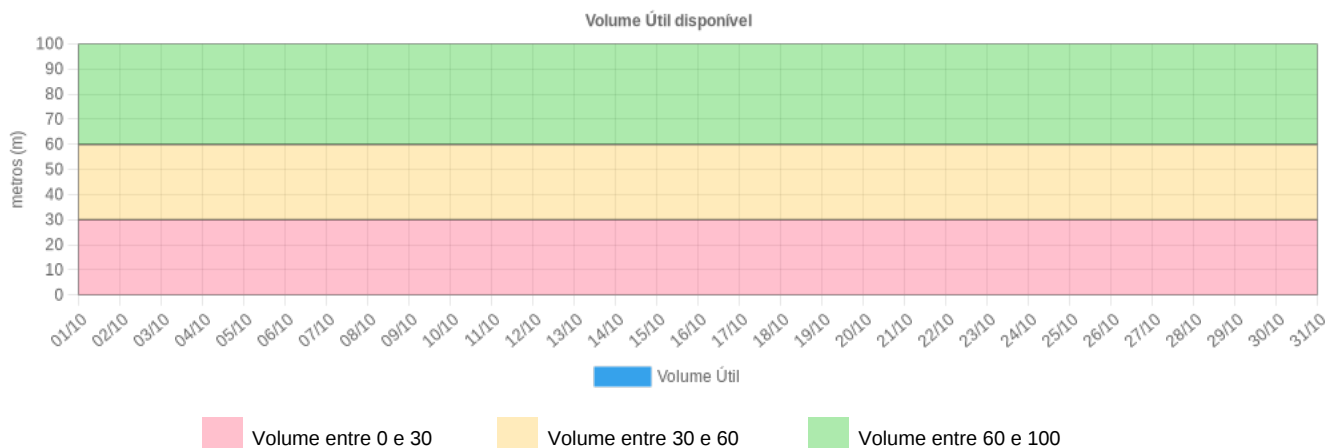
Fonte: ANA

Demonstrativo dos últimos 12 meses

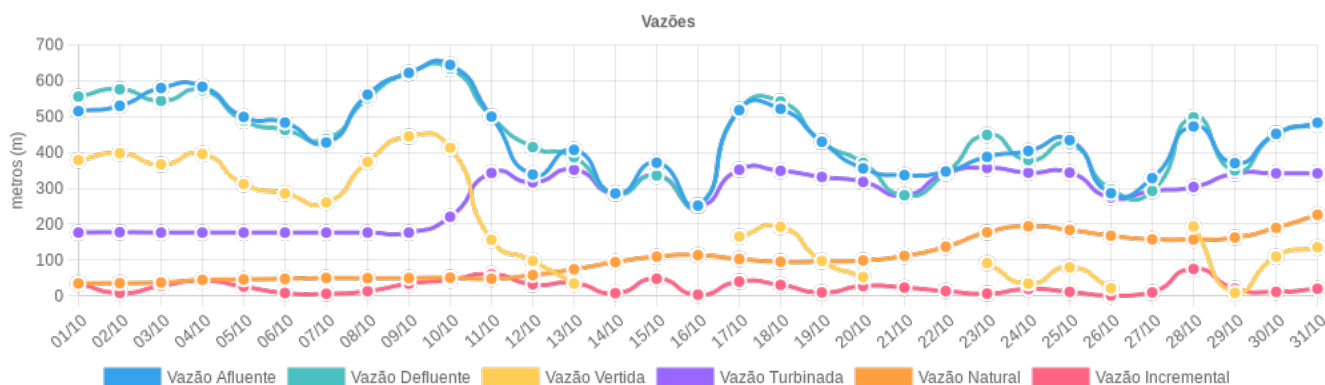
Mês	Deflu. Máx (m³/s)	Deflu. Mín (m³/s)	Volume Útil disponível Max (%)	Volume Útil disponível Mín (%)
out/2024	601.00	246.00	73.87	32.43
set/2024	567.00	181.00	75.35	5.60
ago/2024	408.00	177.00	69.60	22.47
jul/2024	359.00	184.00	81.10	21.07
jun/2024	324.00	128.00	88.34	25.35
mai/2024	292.00	131.00	59.49	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

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios (Usinas)

Capim Branco II



Fonte: ANA



Fonte: ANA

Demonstrativo dos últimos 12 meses

Mês	Deflu. Máx (m³/s)	Deflu. Mín (m³/s)	Volume Útil disponível Max (%)	Volume Útil disponível Mín (%)
out/2024	634.00	252.00	-	-
set/2024	591.00	180.00	-	-
ago/2024	406.00	175.00	-	-
jul/2024	354.00	177.00	-	-
jun/2024	347.00	138.00	-	-
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	-	-

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios (Usinas)

Martins

Volume Útil disponível

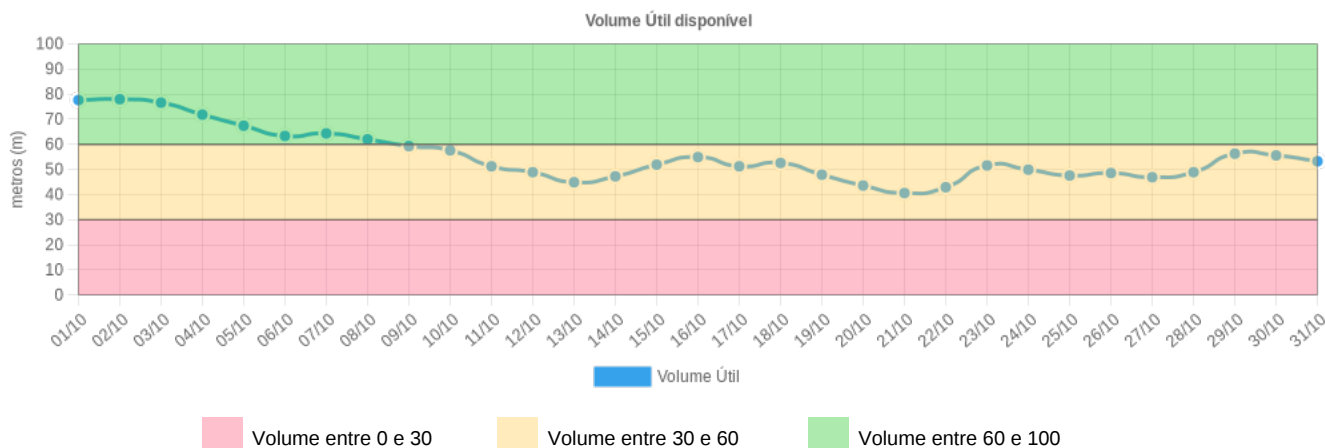
Sem dados de monitoramento para o reservatório

Vazões

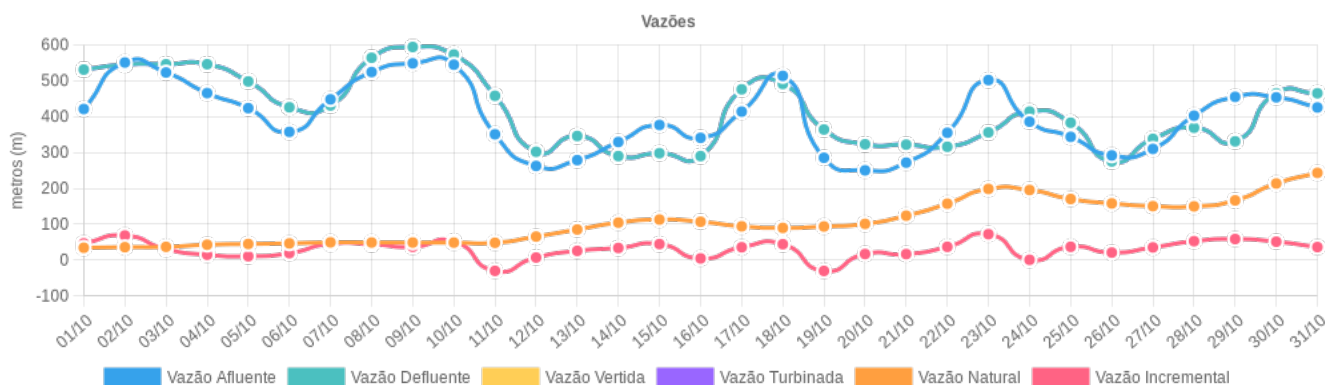
Sem dados de monitoramento para o reservatório

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios (Usinas)

Miranda



Fonte: ANA



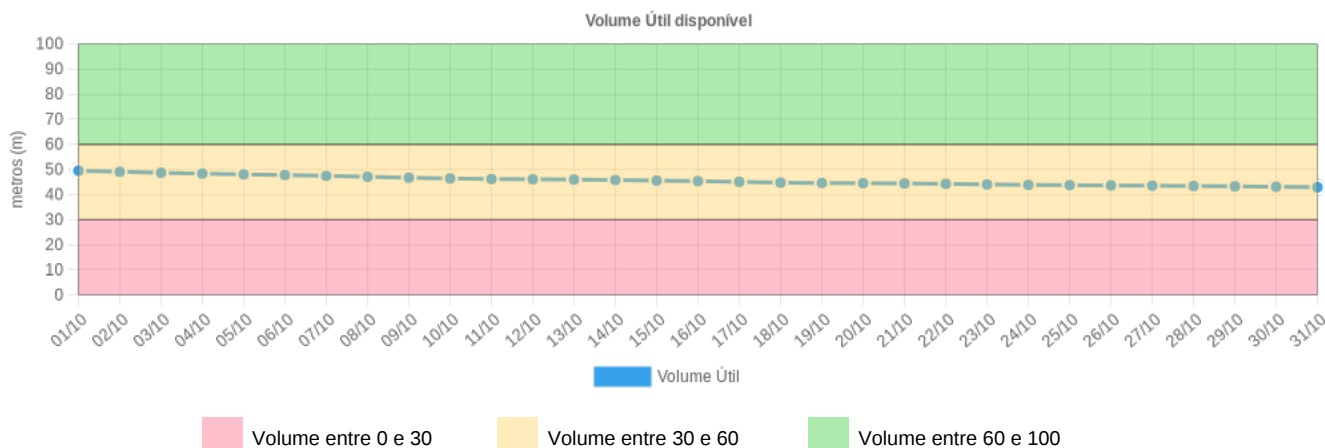
Fonte: ANA

Demonstrativo dos últimos 12 meses

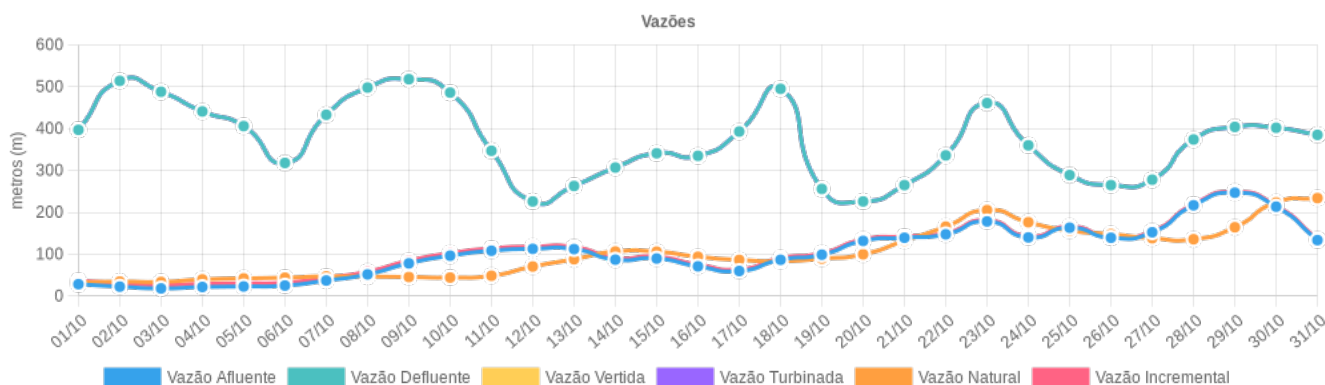
Mês	Deflu. Máx (m³/s)	Deflu. Mín (m³/s)	Volume Útil disponível Max (%)	Volume Útil disponível Mín (%)
out/2024	594.00	275.00	77.97	40.62
set/2024	556.00	184.00	90.70	68.76
ago/2024	419.00	128.00	82.08	65.71
jul/2024	356.00	168.00	78.65	69.79
jun/2024	347.00	130.00	74.21	58.29
mai/2024	241.00	124.00	74.21	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

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios (Usinas)

Nova Ponte



Fonte: ANA



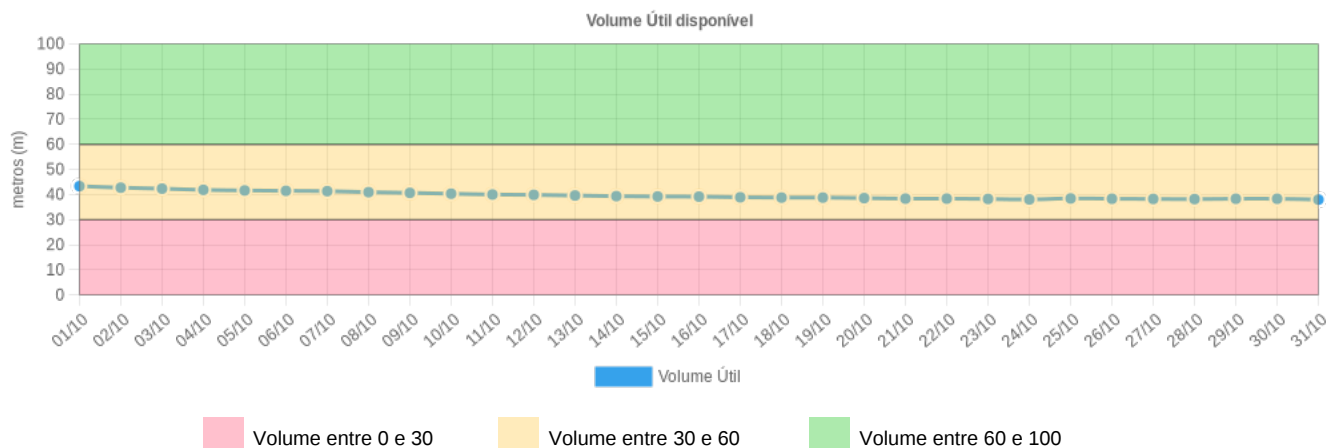
Fonte: ANA

Demonstrativo dos últimos 12 meses

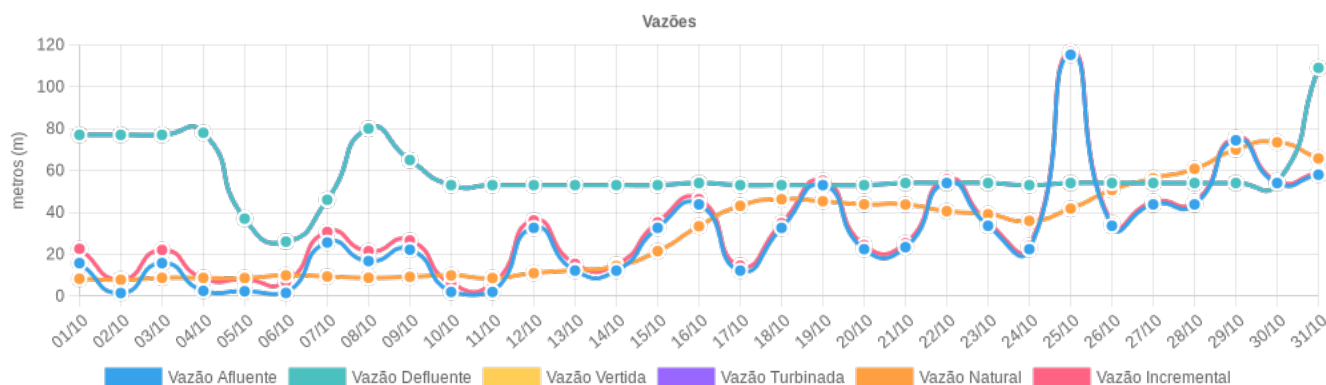
Mês	Deflu. Máx (m³/s)	Deflu. Mín (m³/s)	Volume Útil disponível Max (%)	Volume Útil disponível Mín (%)
out/2024	518.00	226.00	49.50	42.92
set/2024	515.00	222.00	58.48	49.78
ago/2024	324.00	127.00	63.16	58.69
jul/2024	332.00	136.00	67.53	63.31
jun/2024	301.00	87.00	69.64	67.60
mai/2024	236.00	78.00	69.64	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

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios (Usinas)

Batalha



Fonte: ANA



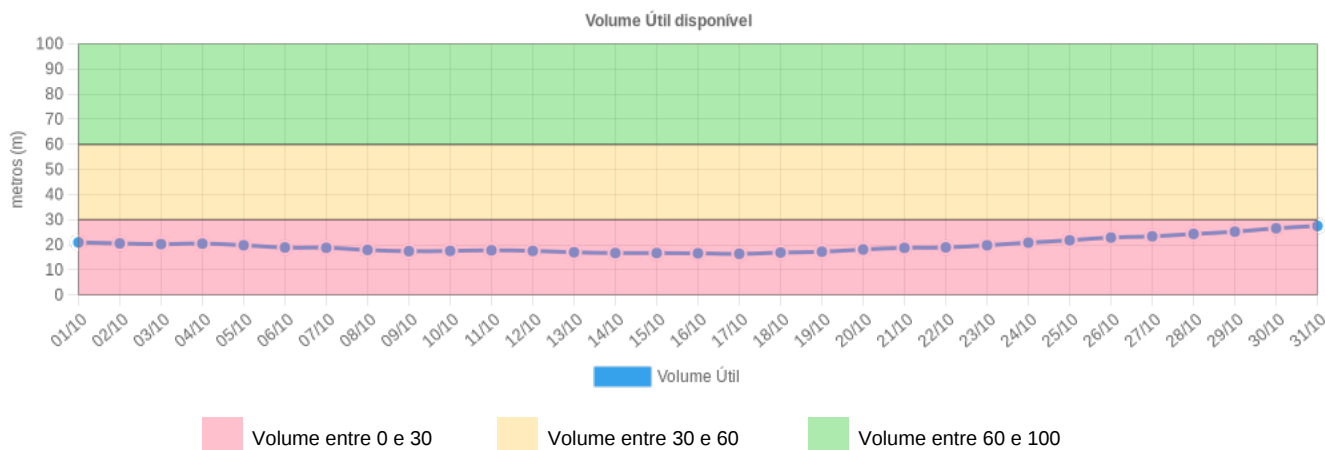
Fonte: ANA

Demonstrativo dos últimos 12 meses

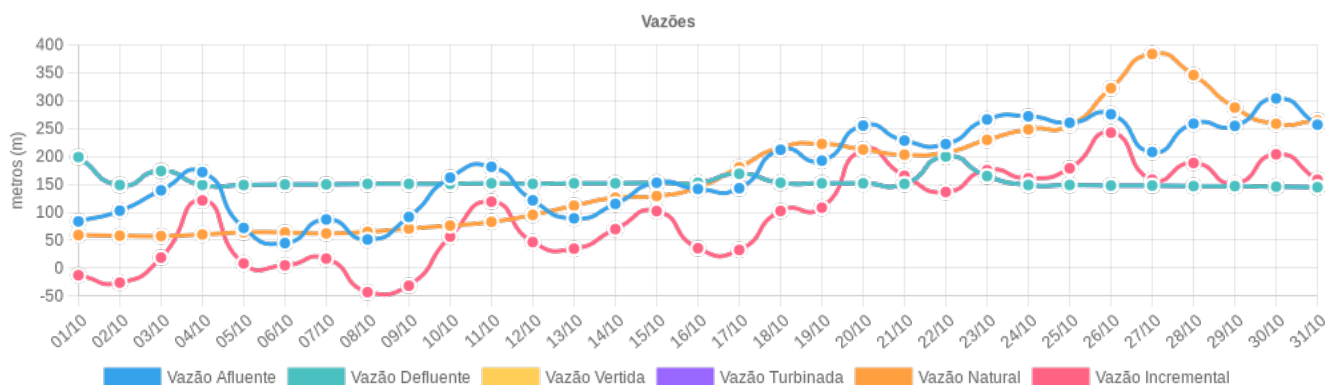
Mês	Deflu. Máx (m³/s)	Deflu. Mín (m³/s)	Volume Útil disponível Max (%)	Volume Útil disponível Mín (%)
out/2024	109.00	26.00	43.36	38.01
set/2024	94.00	43.00	55.73	43.75
ago/2024	88.00	32.00	68.61	56.02
jul/2024	111.00	47.00	79.98	69.12
jun/2024	104.00	30.00	89.54	80.42
mai/2024	103.00	30.00	94.55	89.63
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

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios (Usinas)

Corumbá I



Fonte: ANA



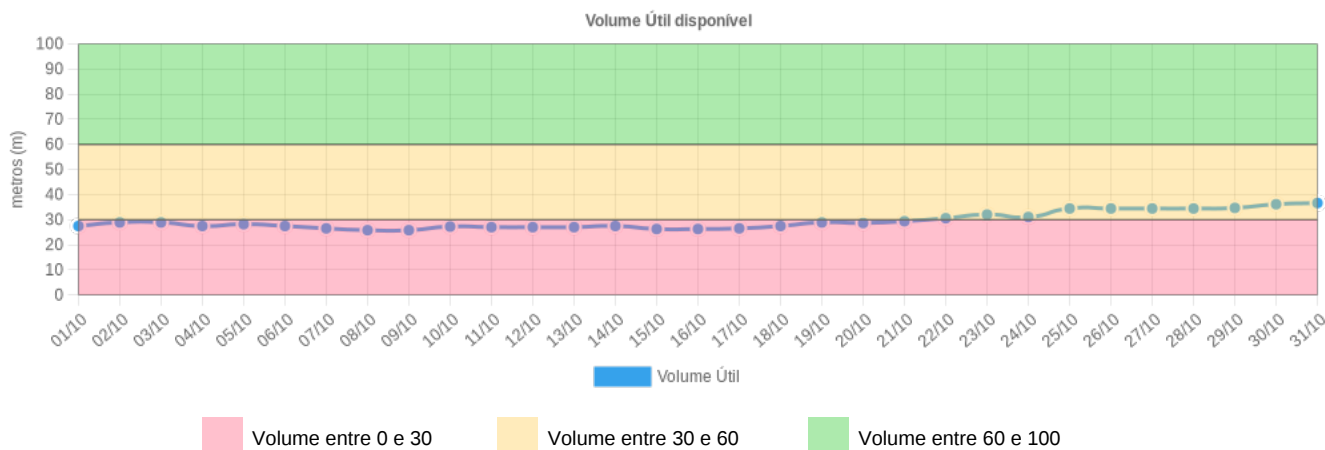
Fonte: ANA

Demonstrativo dos últimos 12 meses

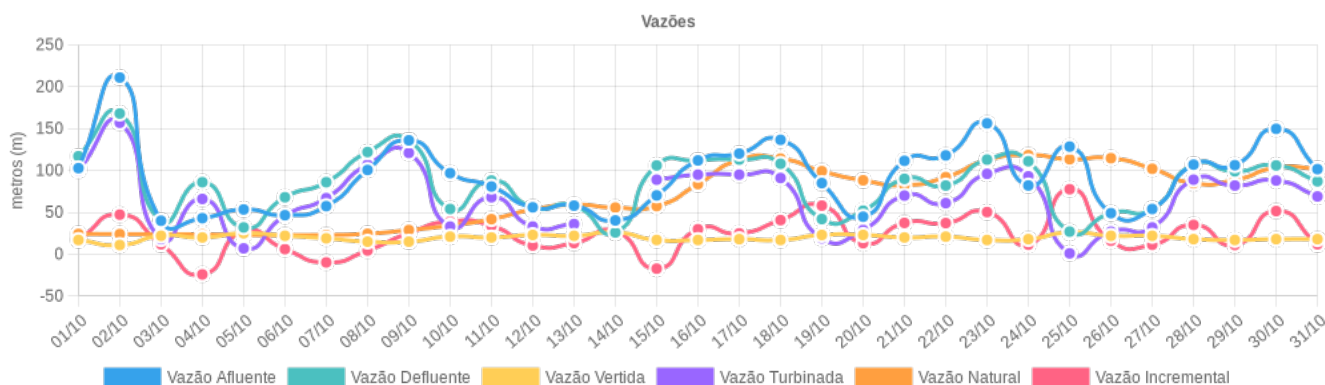
Mês	Deflu. Máx (m³/s)	Deflu. Mín (m³/s)	Volume Útil disponível Max (%)	Volume Útil disponível Mín (%)
out/2024	200.00	145.00	27.52	16.43
set/2024	298.00	142.00	36.74	21.94
ago/2024	319.00	134.00	58.66	36.93
jul/2024	428.00	147.00	81.66	58.90
jun/2024	388.00	123.00	94.11	82.35
mai/2024	443.00	125.00	96.64	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

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios (Usinas)

Corumbá III



Fonte: ANA



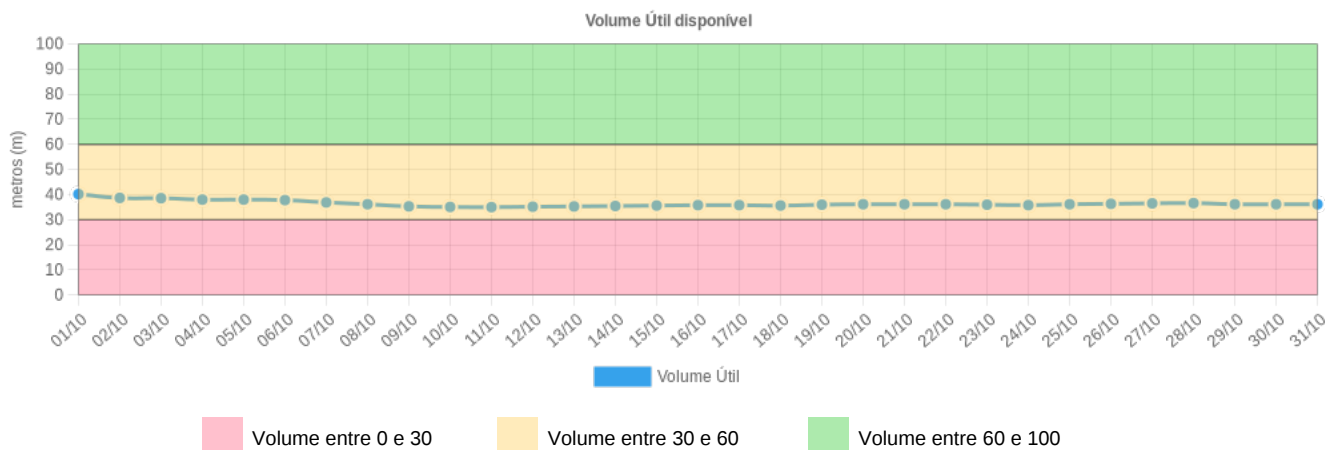
Fonte: ANA

Demonstrativo dos últimos 12 meses

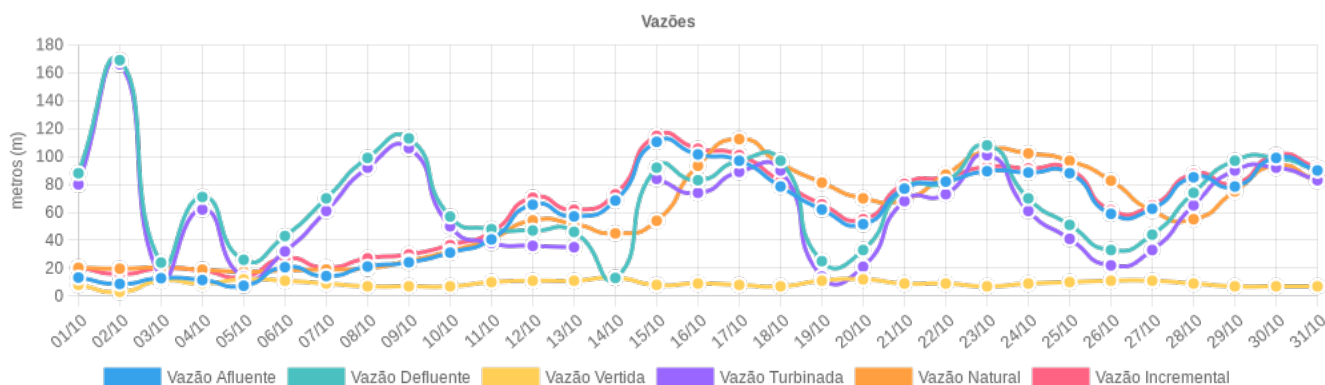
Mês	Deflu. Máx (m³/s)	Deflu. Mín (m³/s)	Volume Útil disponível Max (%)	Volume Útil disponível Mín (%)
out/2024	168.00	26.00	36.65	25.84
set/2024	169.00	43.00	34.46	27.98
ago/2024	128.00	23.00	37.14	28.69
jul/2024	178.00	58.00	43.52	34.71
jun/2024	136.00	26.00	43.52	38.60
mai/2024	299.00	26.00	80.74	43.27
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

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios (Usinas)

Corumbá IV



Fonte: ANA



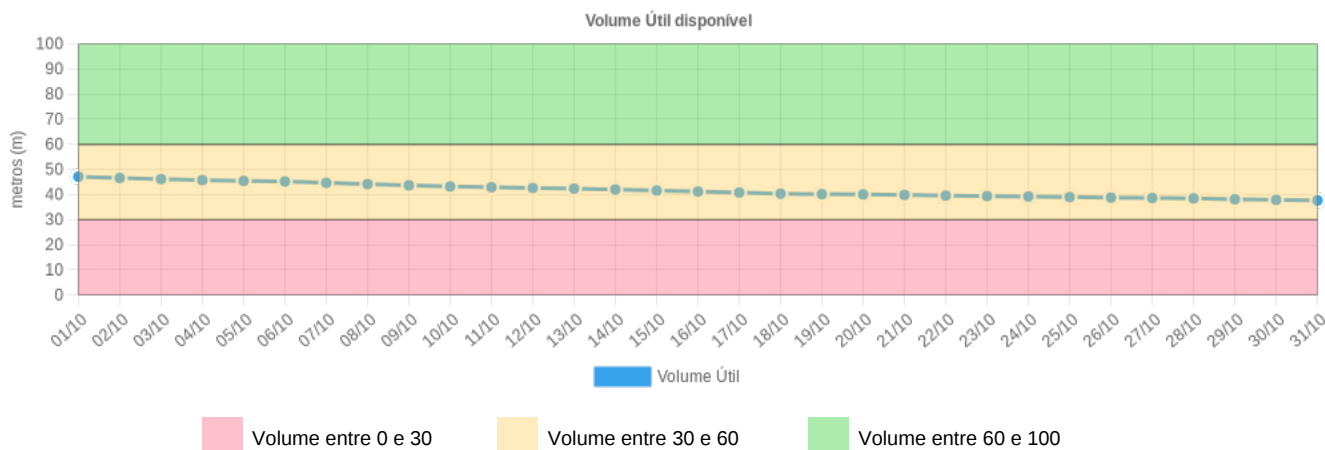
Fonte: ANA

Demonstrativo dos últimos 12 meses

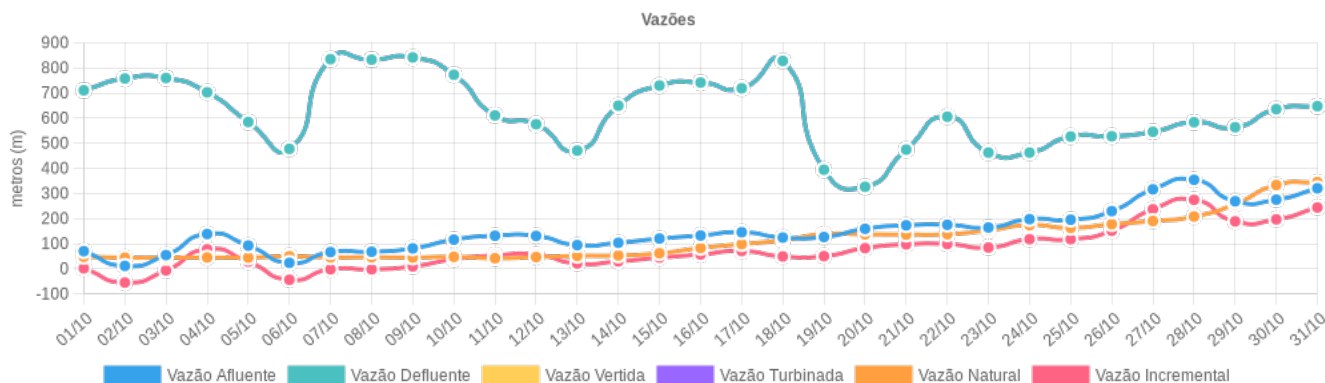
Mês	Deflu. Máx (m³/s)	Deflu. Mín (m³/s)	Volume Útil disponível Max (%)	Volume Útil disponível Mín (%)
out/2024	169.00	13.00	40.19	35.01
set/2024	155.00	29.00	61.22	40.89
ago/2024	112.00	13.00	75.08	61.55
jul/2024	178.00	35.00	92.99	75.83
jun/2024	138.00	13.00	98.05	93.19
mai/2024	193.00	13.00	96.49	90.48
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

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios (Usinas)

Emborcação



Fonte: ANA



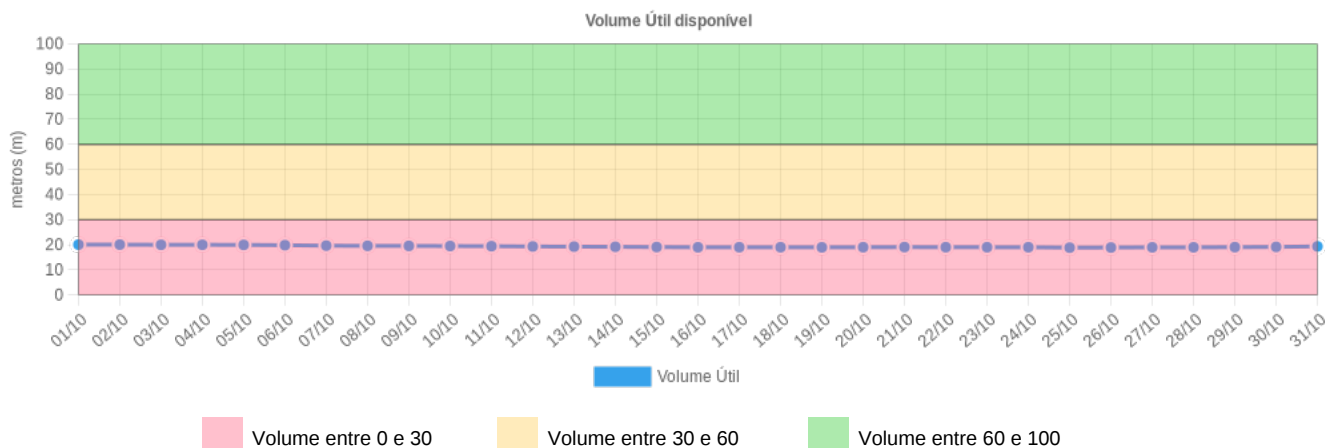
Fonte: ANA

Demonstrativo dos últimos 12 meses

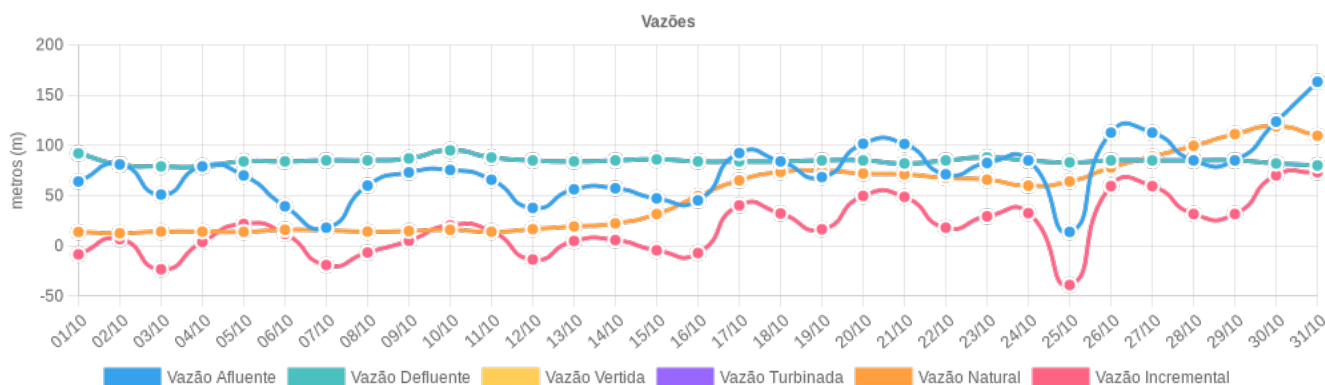
Mês	Deflu. Máx (m³/s)	Deflu. Mín (m³/s)	Volume Útil disponível Max (%)	Volume Útil disponível Mín (%)
out/2024	842.00	327.00	47.11	37.68
set/2024	891.00	413.00	58.73	47.53
ago/2024	731.00	263.00	65.42	58.96
jul/2024	650.00	246.00	70.72	65.56
jun/2024	455.00	145.00	72.69	70.86
mai/2024	358.00	139.00	73.34	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

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios (Usinas)

Serra do Facão



Fonte: ANA



Fonte: ANA

Demonstrativo dos últimos 12 meses

Mês	Deflu. Máx (m³/s)	Deflu. Mín (m³/s)	Volume Útil disponível Max (%)	Volume Útil disponível Mín (%)
out/2024	95.00	79.00	20.09	18.88
set/2024	135.00	71.00	21.81	19.95
ago/2024	138.00	73.00	23.68	21.89
jul/2024	151.00	73.00	25.52	23.52
jun/2024	149.00	80.00	26.26	25.60
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

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios (Usinas)

Paranoá

Volume Útil disponível

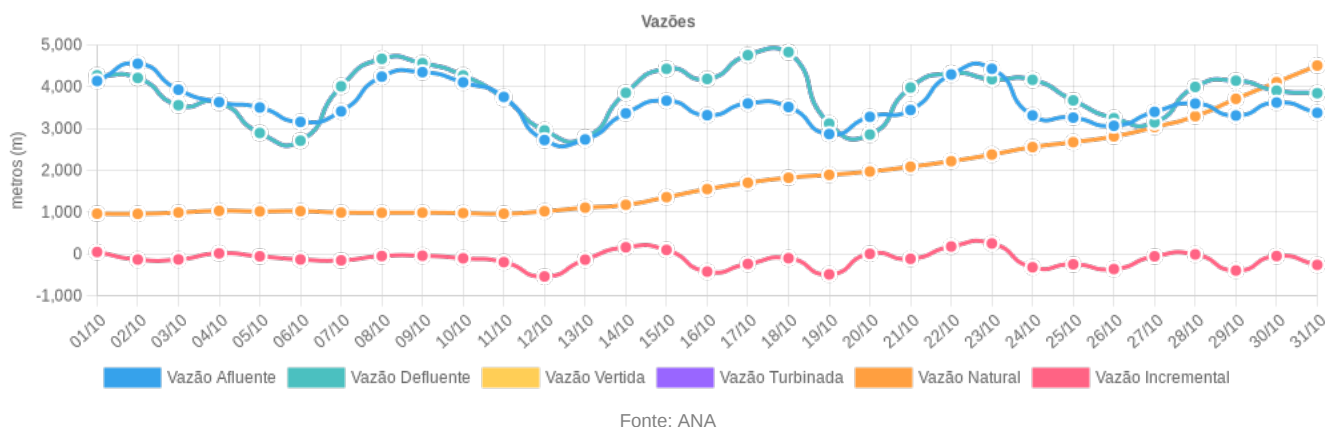
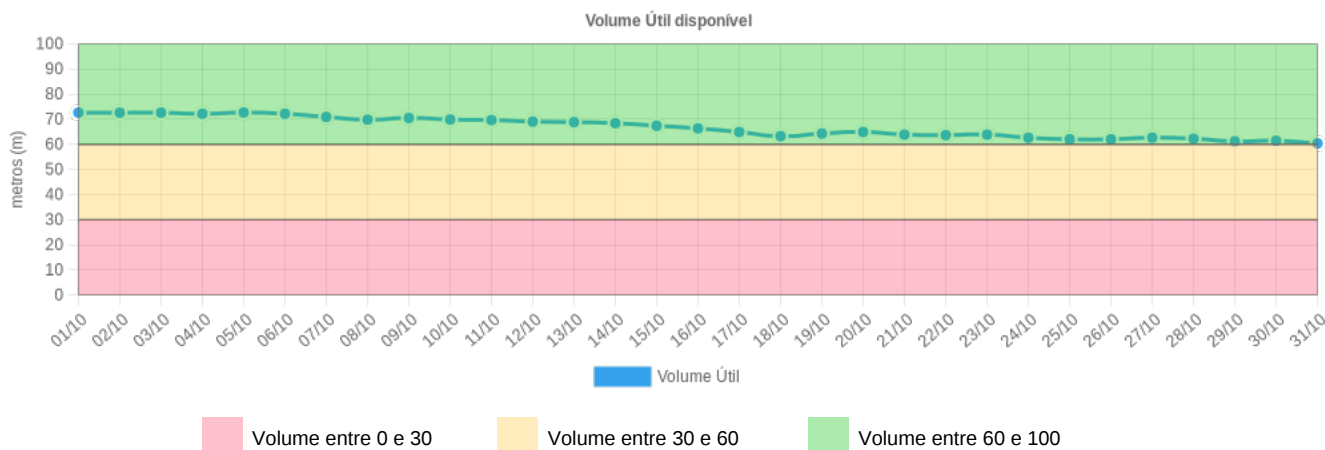
Sem dados de monitoramento para o reservatório

Vazões

Sem dados de monitoramento para o reservatório

Comportamento Hidrológico dos Reservatórios (Usinas)

Ilha Solteira

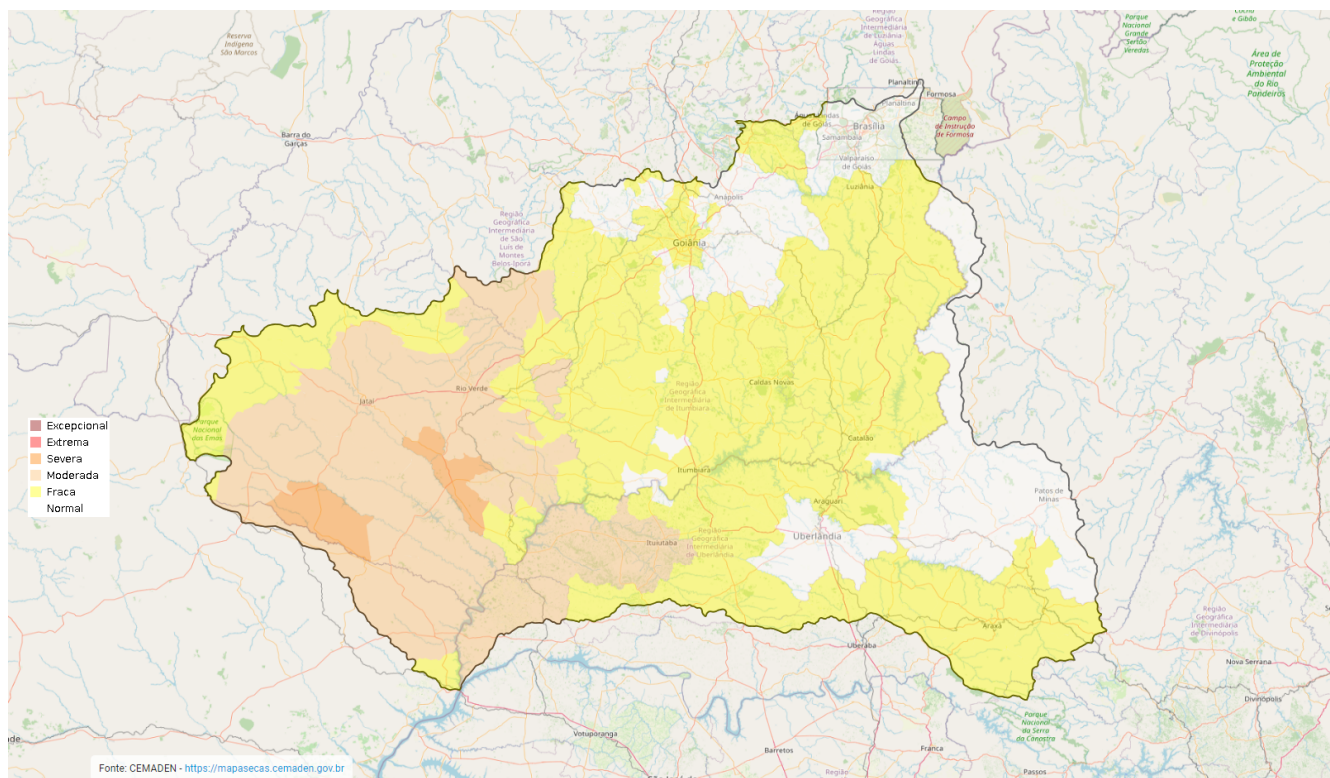


Demonstrativo dos últimos 12 meses

Mês	Deflu. Máx (m³/s)	Deflu. Mín (m³/s)	Volume Útil disponível Max (%)	Volume Útil disponível Mín (%)
out/2024	4827.00	2709.00	72.66	60.39
set/2024	4757.00	2717.00	75.42	64.71
ago/2024	4194.00	2450.00	90.10	72.00
jul/2024	3217.00	2468.00	89.25	83.50
jun/2024	3098.00	2318.00	86.05	72.79
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

Índice Integrado de Seca 1

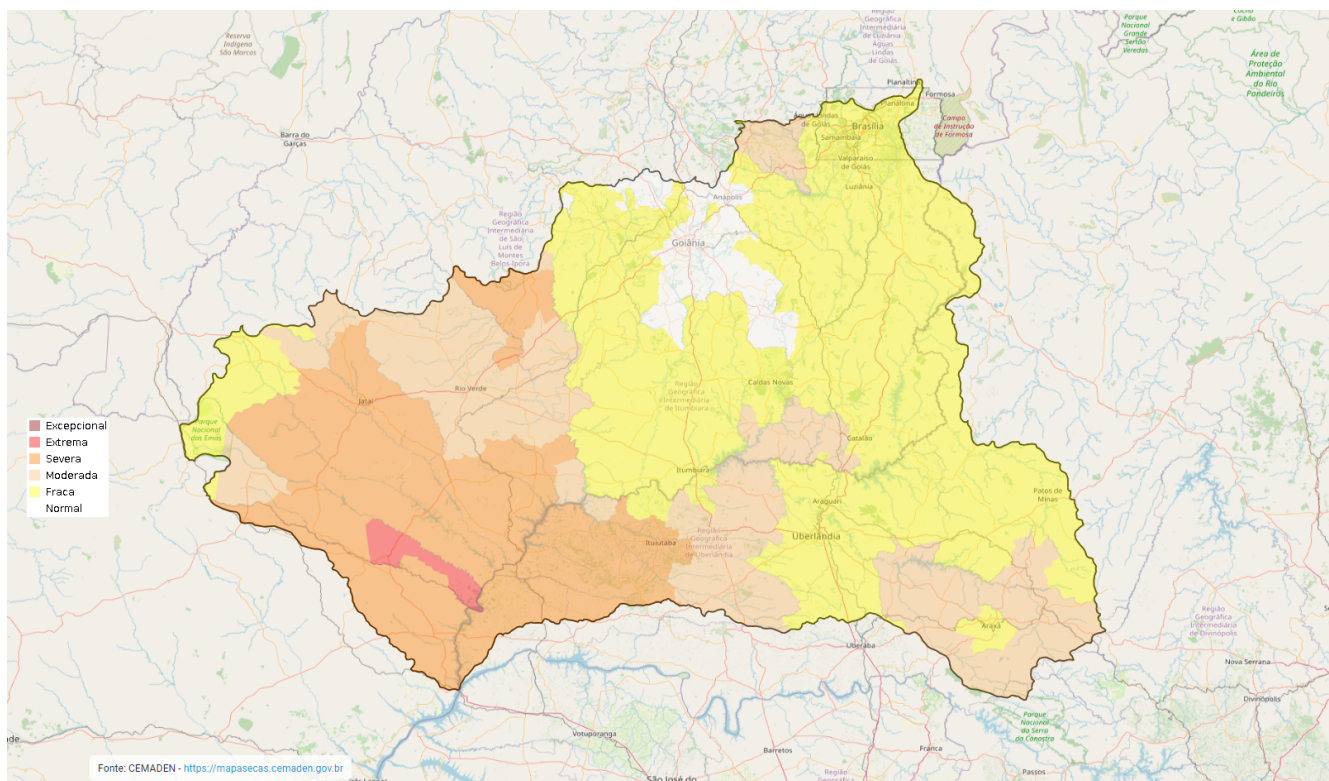
O **Índice Integrado de Seca 1 (IIS-1)** é uma ferramenta desenvolvida pelo Cemaden para avaliar a intensidade da seca em curto prazo, com foco em eventos recentes. Ele utiliza dados semanais de déficit de chuvas (SPI), umidade do solo e estresse hídrico da vegetação (VHI), fornecendo uma classificação 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

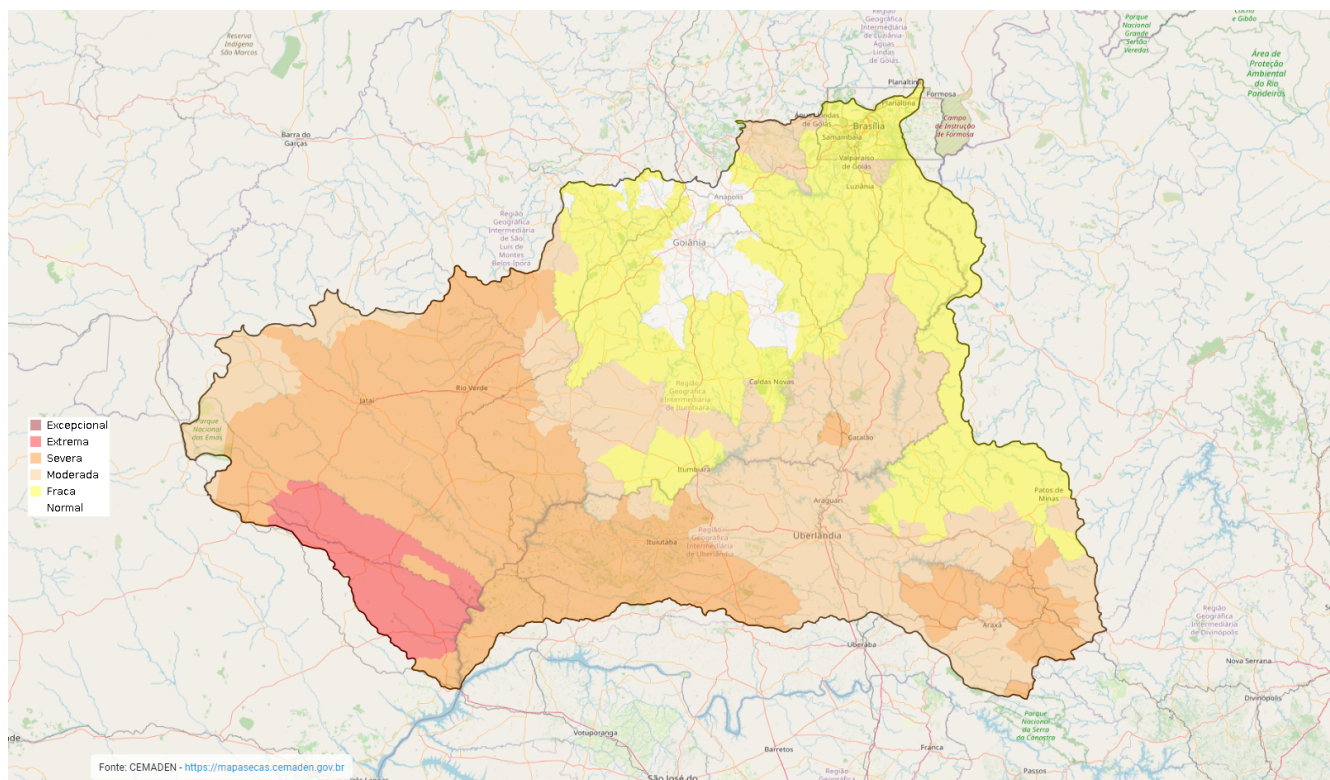
O **Índice Integrado de Seca 3 (IIS-3)**, avalia a intensidade da seca com base nas condições dos últimos três meses. Ele integra informações sobre déficit de chuvas (SPI), umidade do solo e estresse hídrico da vegetação (VHI), classificando a situação em uma escala que vai de "Condição normal" (6) a "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

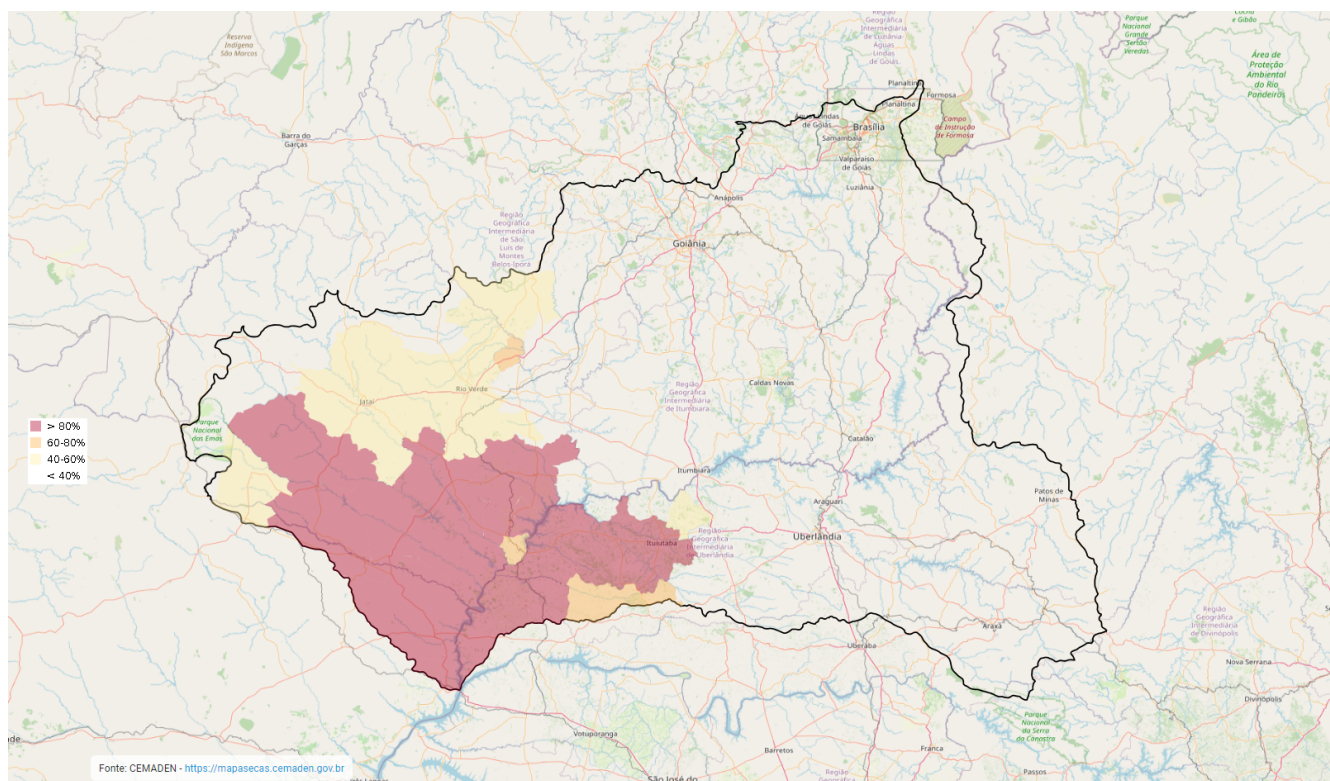
O **Índice Integrado de Seca 6 (IIS-6)**, é uma métrica utilizada para analisar a seca em períodos prolongados, considerando os últimos seis meses. Ele combina indicadores como o déficit de precipitação (SPI), umidade do solo e o estresse hídrico da vegetação (VHI). A classificação do IIS-6 varia de "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

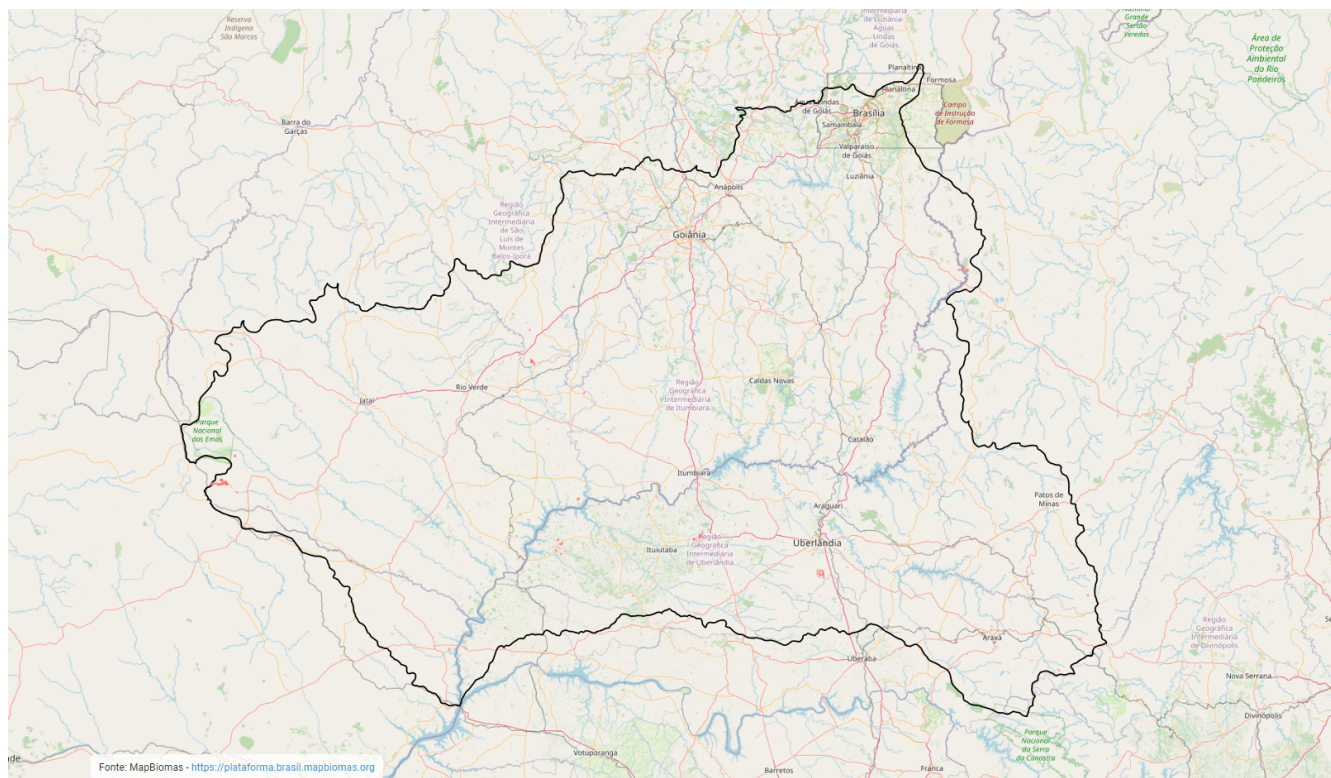
O **Índice Integrado de Seca - Área Agro Impactada por Seca (IIS - Área Agro)**, desenvolvido pelo Cemaden, tem como foco a avaliação dos impactos da seca nas atividades agrícolas. Este índice é projetado para identificar as áreas mais afetadas pela seca, levando em consideração o déficit de chuvas, 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

Queimadas

O MapBiomas mapeia e monitora áreas afetadas por incêndios. Através de imagens de satélite, o sistema identifica as cicatrizes de fogo, permitindo analisar a extensão e a intensidade dos incêndios, além de fornecer dados para a gestão ambiental e a implementação de políticas de prevenção e recuperação de áreas impactadas.



Fonte: MapBiomas