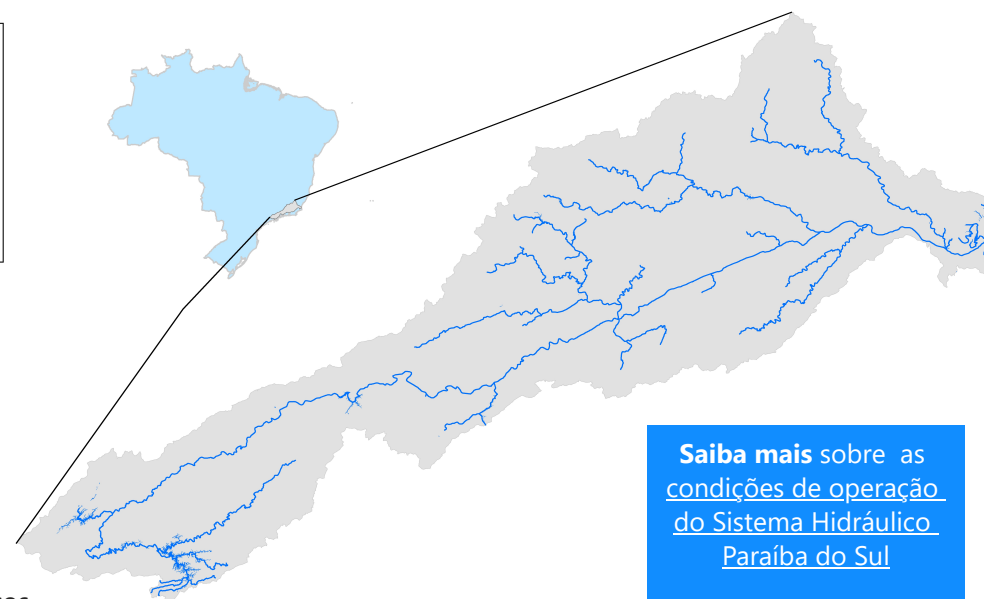




Volume Útil (%)	Volume Útil (hm³)
79,10	3.344,95

Vazão natural mensal de maio de 2023

Aproveitamento	Mensal (m³/s)	% MLT
Paraibuna	56	92%
Santa Branca	64	93%
Jaguari	18	70%
Funil	189	101%
Santa Cecília	241	102%



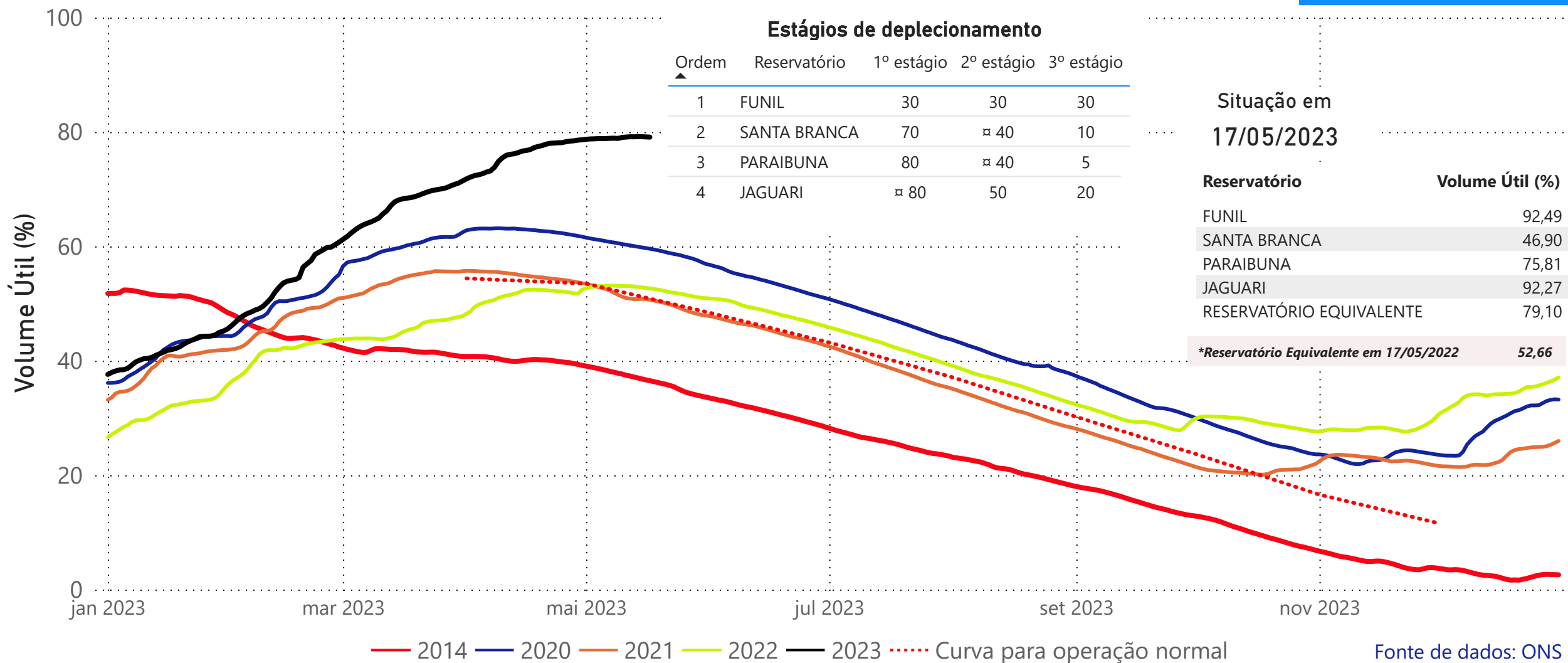
Saiba mais sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no [Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA](#)

Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

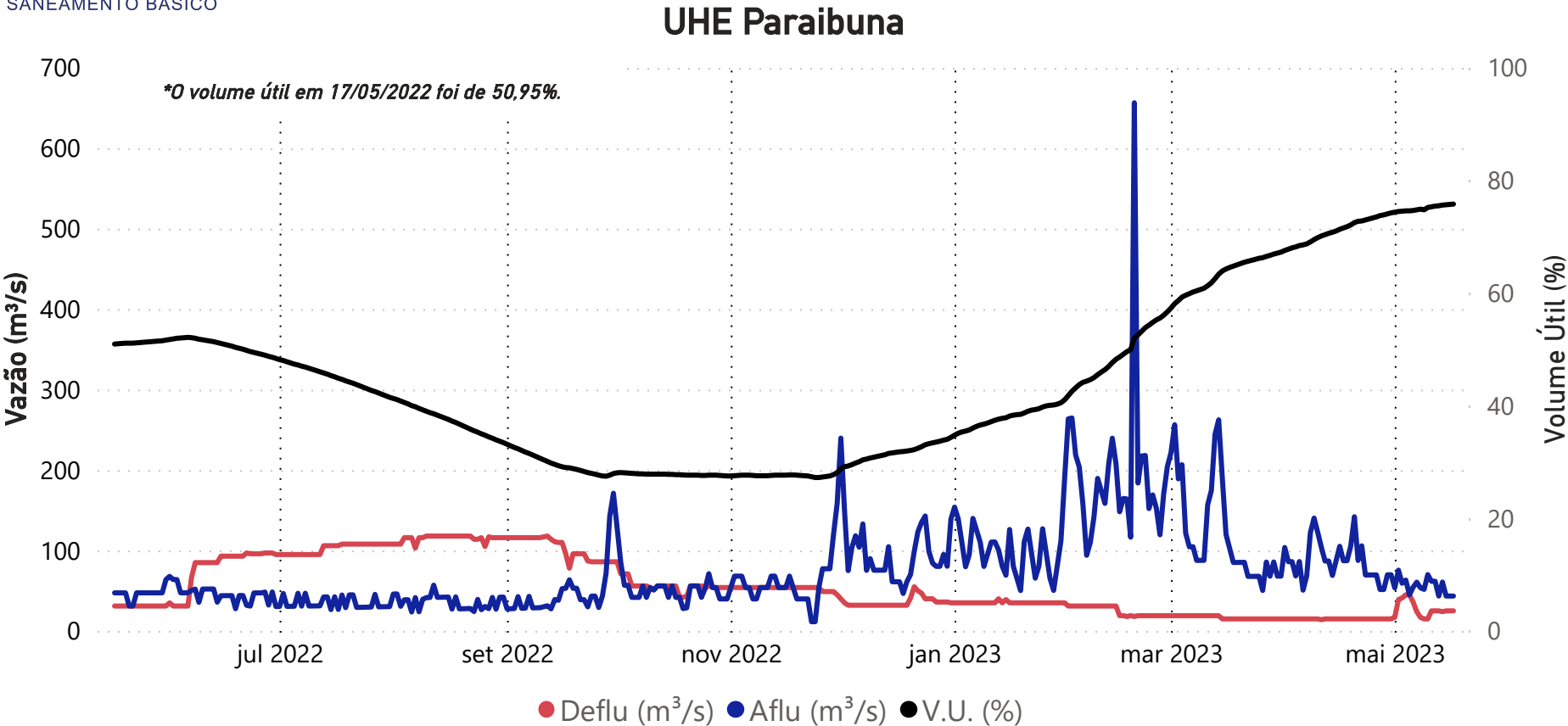
*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

Saiba mais sobre as [condições de operação do Sistema Hidráulico Paraíba do Sul](#)

Reservatório Equivalente Paraíba do Sul



Fonte de dados: ONS



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
13/05/23	43	25	75,51
14/05/23	61	24	75,63
15/05/23	43	25	75,69
16/05/23	43	25	75,75
17/05/23	43	25	75,81

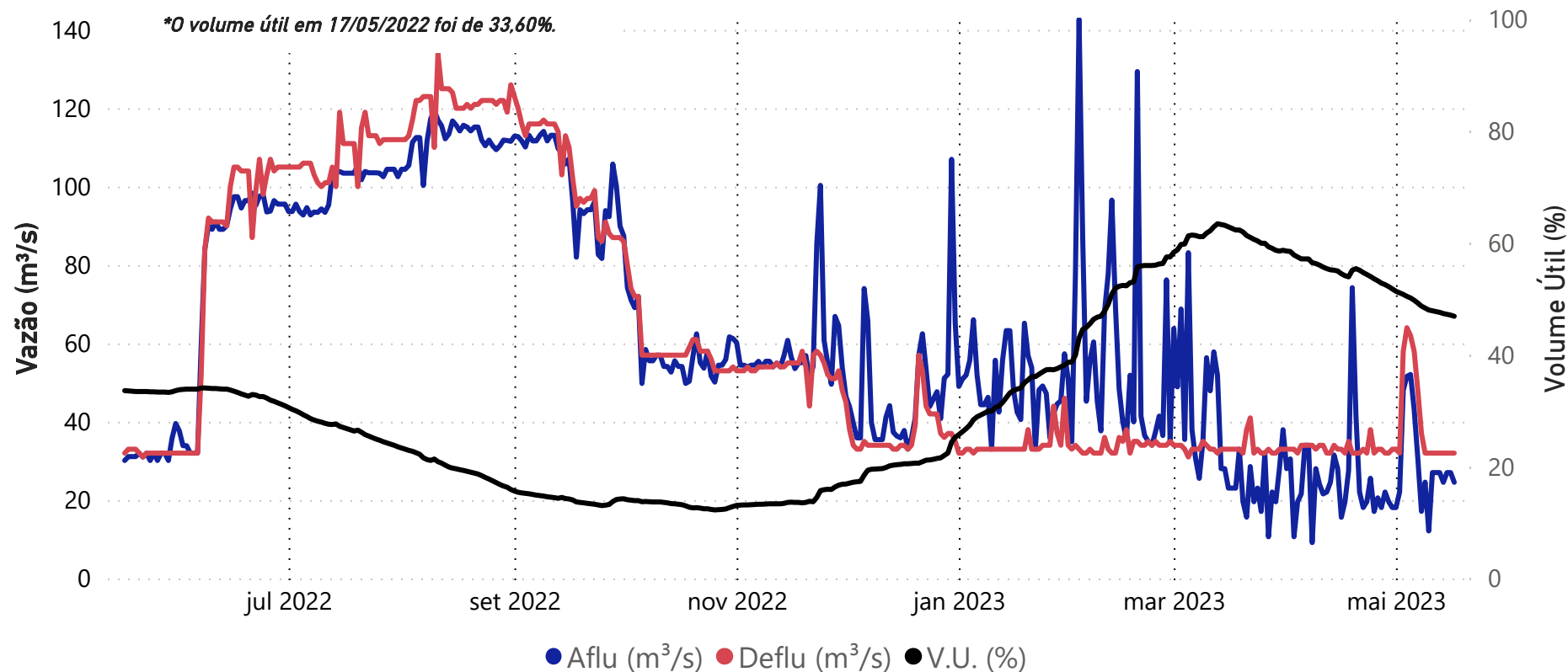
Vazões Naturais Médias Mensais e Relação com a Vazão Média de Longo Termo - MLT

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT %
2022	maio	51	84%
2022	junho	50	93%
2022	julho	34	72%
2022	agosto	31	75%
2022	setembro	42	96%
2022	outubro	48	96%
2022	novembro	55	94%
2022	dezembro	93	119%
2023	janeiro	97	92%
2023	fevereiro	199	180%
2023	março	124	122%
2023	abril	84	108%
2023	maio	56	92%

Vazões Naturais Médias Mensais - Paraibuna (m³/s) - Histórico (1931-2021)

Vazões (m³/s)	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2021)	262	276	225	148	108	152	94	72	132	92	115	192
med(1931 - 2021)	105	110	101	78	60	54	47	42	44	50	58	78
min(1931 - 2021)	35	29	49	41	33	28	28	21	21	22	27	34

UHE Santa Branca



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
13/05/23	27	32	47,60
14/05/23	25	32	47,39
15/05/23	27	32	47,25
16/05/23	27	32	47,11
17/05/23	25	32	46,90

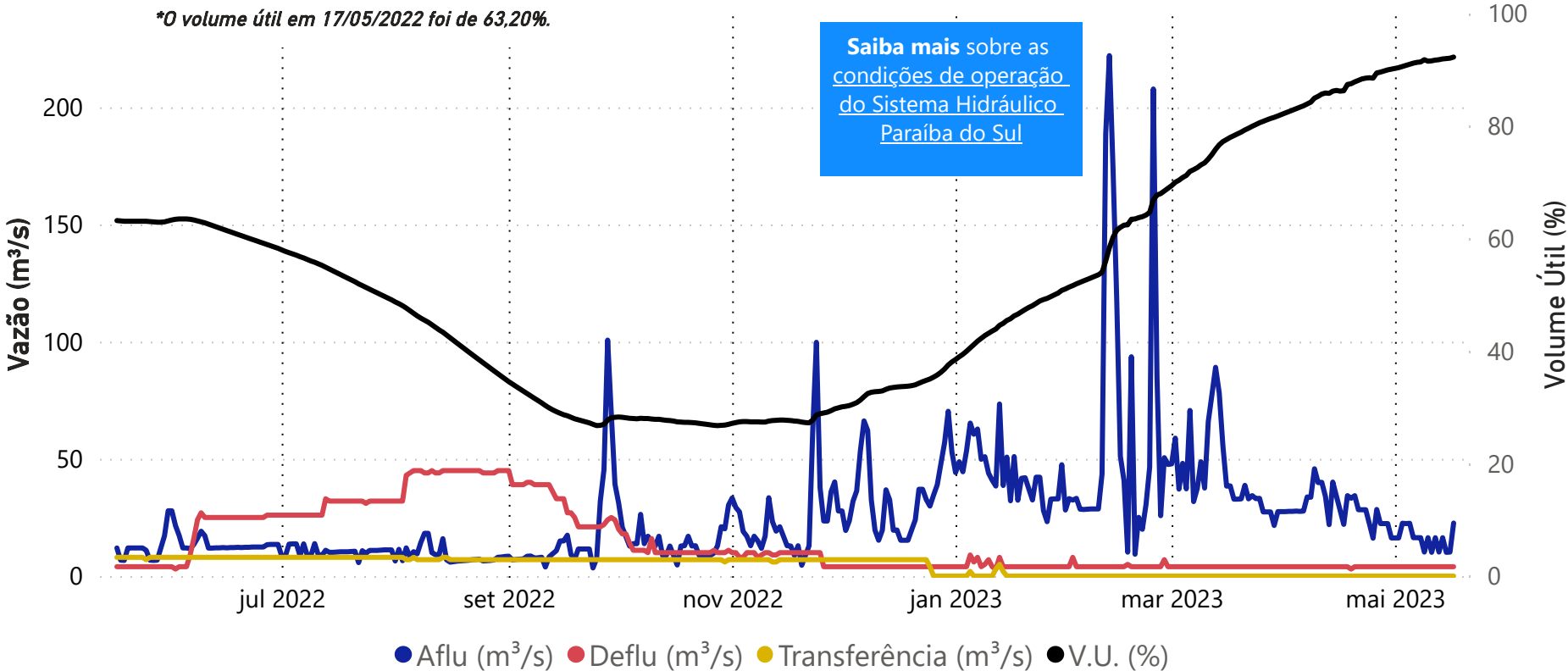
Vazões Naturais Médias Mensais e Relação com a Vazão Média de Longo Termo - MLT

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2022	maio	56	81%
2022	junho	54	88%
2022	julho	38	71%
2022	agosto	36	76%
2022	setembro	47	94%
2022	outubro	56	98%
2022	novembro	62	93%
2022	dezembro	107	121%
2023	janeiro	110	92%
2023	fevereiro	227	179%
2023	março	143	124%
2023	abril	96	109%
2023	maio	64	93%

Vazões Naturais Médias Mensais - Santa Branca (m³/s) - Histórico (1931-2021)

Vazões	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
min(1931 - 2021)	39	34	54	49	39	33	32	23	23	24	31	39
med(1931 - 2021)	120	127	115	88	69	62	53	47	50	57	66	88
max(1931 - 2021)	298	298	253	169	123	195	108	83	148	104	120	217

UHE Jaguari



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
13/05/23	10	4	91,80
14/05/23	16	4	91,94
15/05/23	10	4	92,00
16/05/23	10	4	92,07
17/05/23	23	4	92,27

Data	Transferência (m³/s)
13/05/2023	0,00
14/05/2023	0,00
15/05/2023	0,00
16/05/2023	0,00
17/05/2023	0,00

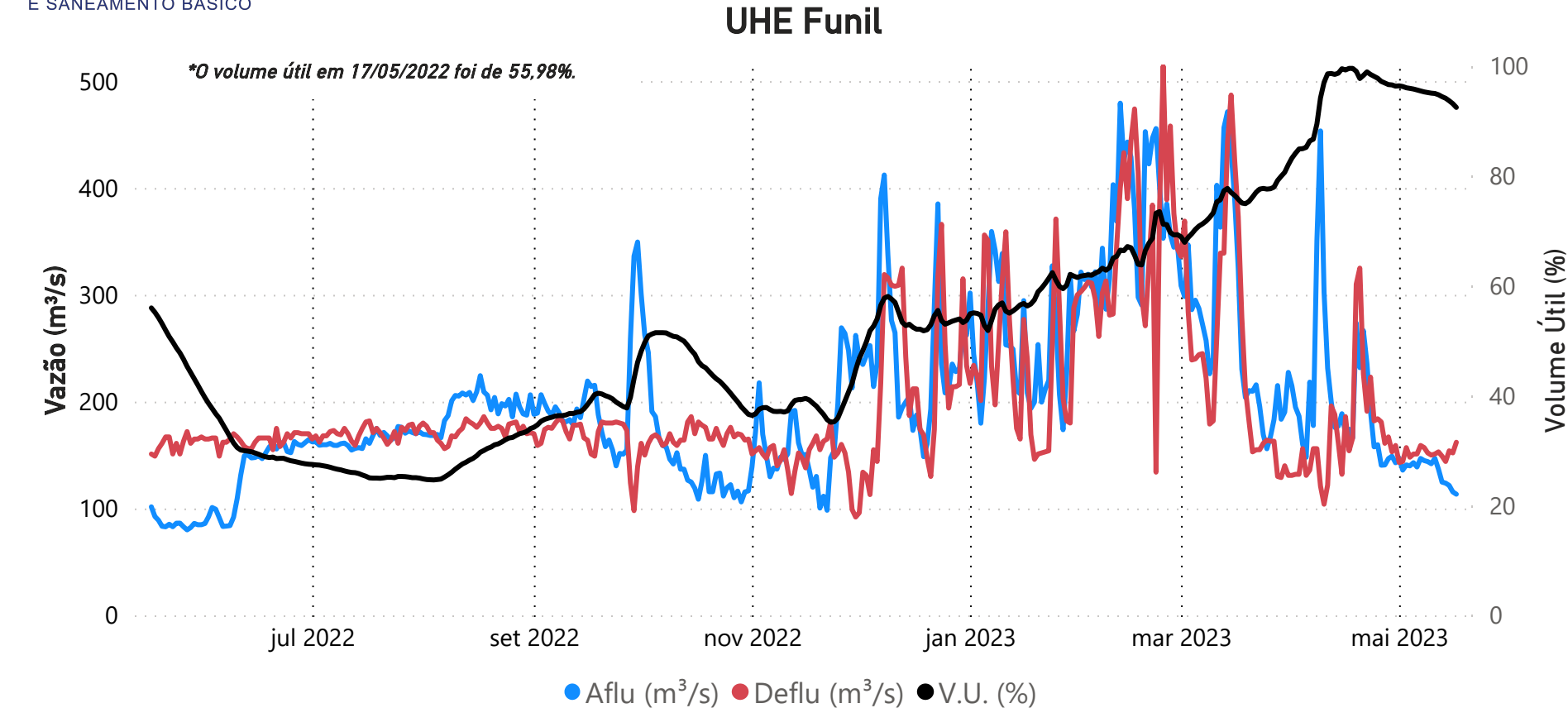
Saiba mais sobre a transposição no boletim de monitoramento do Sistema Cantareira.

Vazões Naturais Médias Mensais e Relação com a Vazão Média de Longo Termo - MLT

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2022	maio	13	50%
2022	junho	15	66%
2022	julho	12	61%
2022	agosto	10	61%
2022	setembro	18	102%
2022	outubro	15	78%
2022	novembro	24	105%
2022	dezembro	33	101%
2023	janeiro	43	97%
2023	fevereiro	66	141%
2023	março	43	96%
2023	abril	30	92%
2023	maio	18	70%

Vazões Naturais Médias Mensais - Jaguari (m³/s) - Histórico (1931-2021)

Vazões	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2021)	101	111	101	58	52	76	44	32	53	39	44	74
med(1931 - 2021)	44	47	45	32	26	23	19	17	17	20	23	33
min(1931 - 2021)	9	10	19	12	10	10	9	8	8	5	11	13



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
13/05/23	125	149	94,45
14/05/23	124	144	94,16
15/05/23	122	154	93,70
16/05/23	116	152	93,18
17/05/23	113	162	92,49

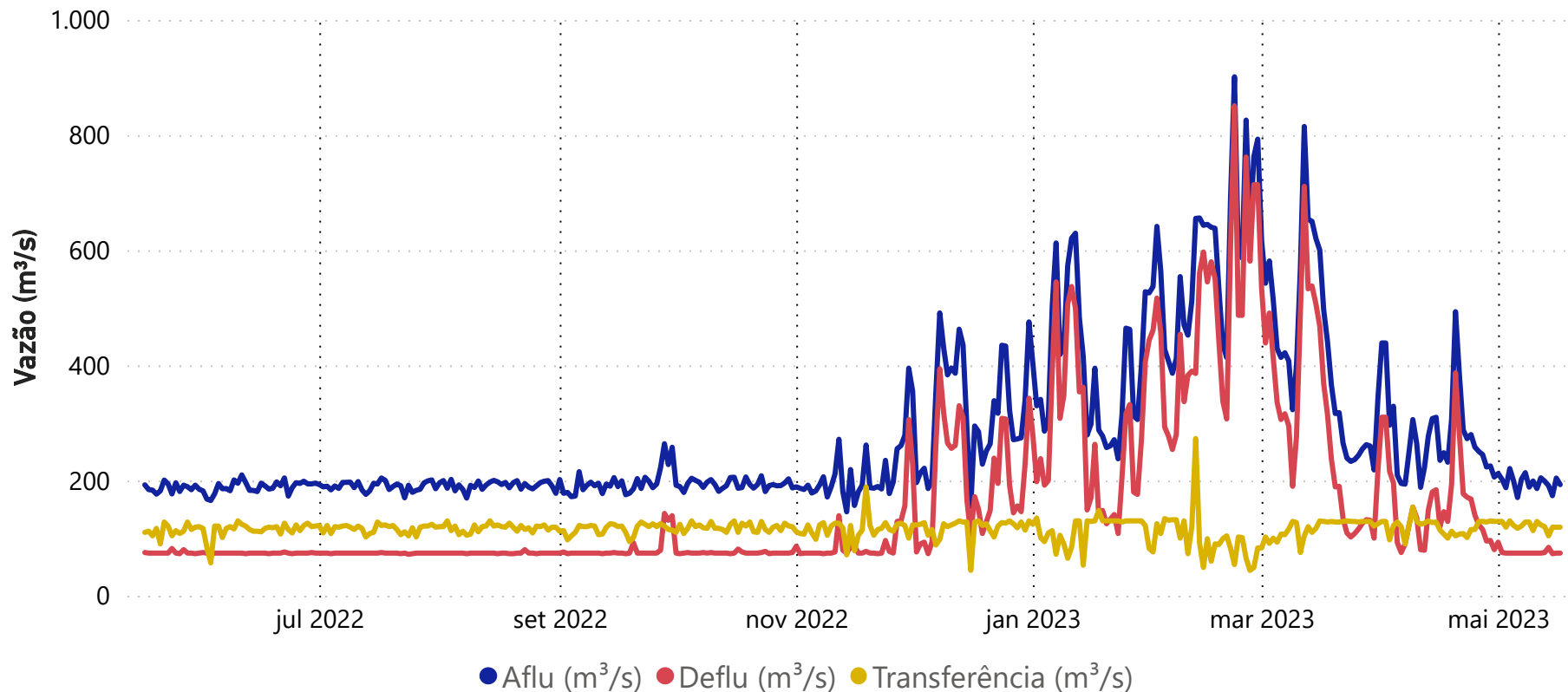
Vazões Naturais Médias Mensais e Relação com a Vazão Média de Longo Termo - MLT

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2022	maio	122	65%
2022	junho	119	72%
2022	julho	88	64%
2022	agosto	90	76%
2022	setembro	114	94%
2022	outubro	161	110%
2022	novembro	184	100%
2022	dezembro	341	129%
2023	janeiro	371	99%
2023	fevereiro	617	157%
2023	março	442	116%
2023	abril	303	114%
2023	maio	189	101%

Vazões Naturais Médias Mensais - Funil (m³/s) - Histórico (1931-2021)

Vazões	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2021)	754	777	871	517	344	633	334	247	423	352	347	539
med(1931 - 2021)	374	393	380	267	187	164	138	118	122	146	184	266
min(1931 - 2021)	93	89	130	138	89	81	76	53	58	50	79	111

Santa Cecília



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	Transferência (m³/s)
13/05/23	199	75	120
14/05/23	191	84	104
15/05/23	174	73	119
16/05/23	204	74	119
17/05/23	193	74	119

Vazões Naturais Médias Mensais e Relação com a Vazão Média de Longo Termo - MLT

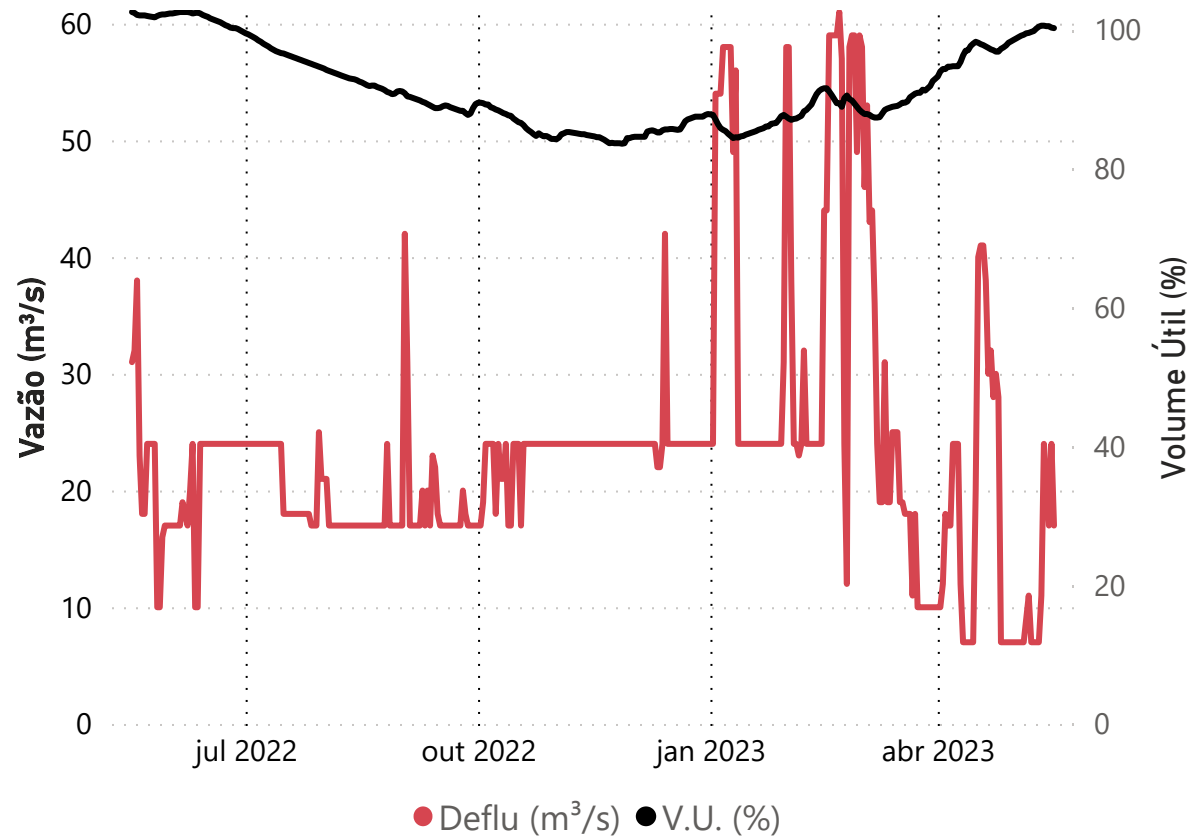
Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2022	maio	151	64%
2022	junho	145	71%
2022	julho	110	65%
2022	agosto	108	74%
2022	setembro	137	92%
2022	outubro	194	108%
2022	novembro	239	100%
2022	dezembro	448	129%
2023	janeiro	530	108%
2023	fevereiro	847	167%
2023	março	636	131%
2023	abril	407	121%
2023	maio	241	102%

Vazões Naturais Médias Mensais - Santa Cecília (m³/s) - Histórico (1931-2021)

Vazões	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2021)	984	1065	1148	640	408	731	408	303	504	457	468	678
med(1931 - 2021)	491	508	487	337	237	205	170	146	150	181	238	348
min(1931 - 2021)	131	124	183	175	122	116	89	66	72	88	119	143

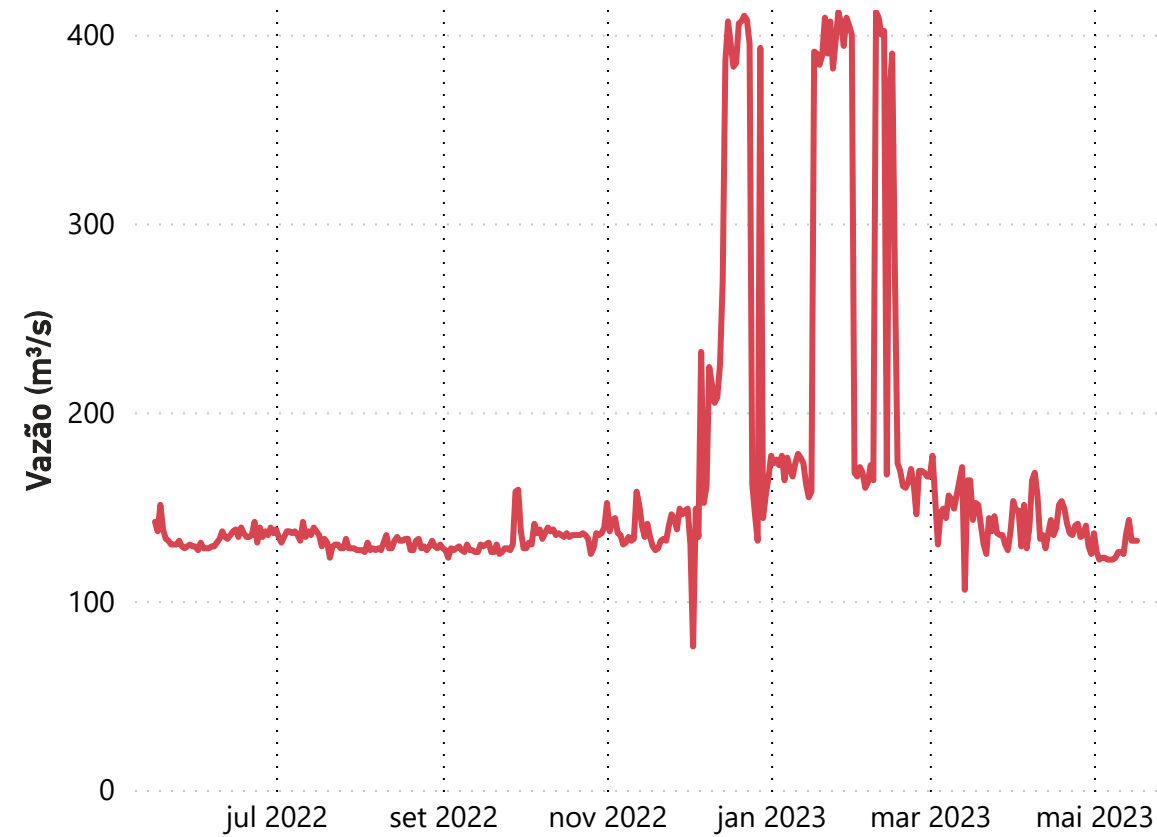
Acompanhamento do Sistema Hidráulico Paraíba do Sul

Lajes



Data	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
13/05/23	24	100,63
14/05/23	21	100,56
15/05/23	17	100,56
16/05/23	24	100,35
17/05/23	17	100,28

UHE Pereira Passos - Defluência (m³/s)



Data	Deflu (m³/s)
13/05/23	136
14/05/23	143
15/05/23	132
16/05/23	132
17/05/23	132

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

Fonte de dados: ONS

Saiba mais sobre as condições de operação do Sistema Hidráulico Paraíba do Sul