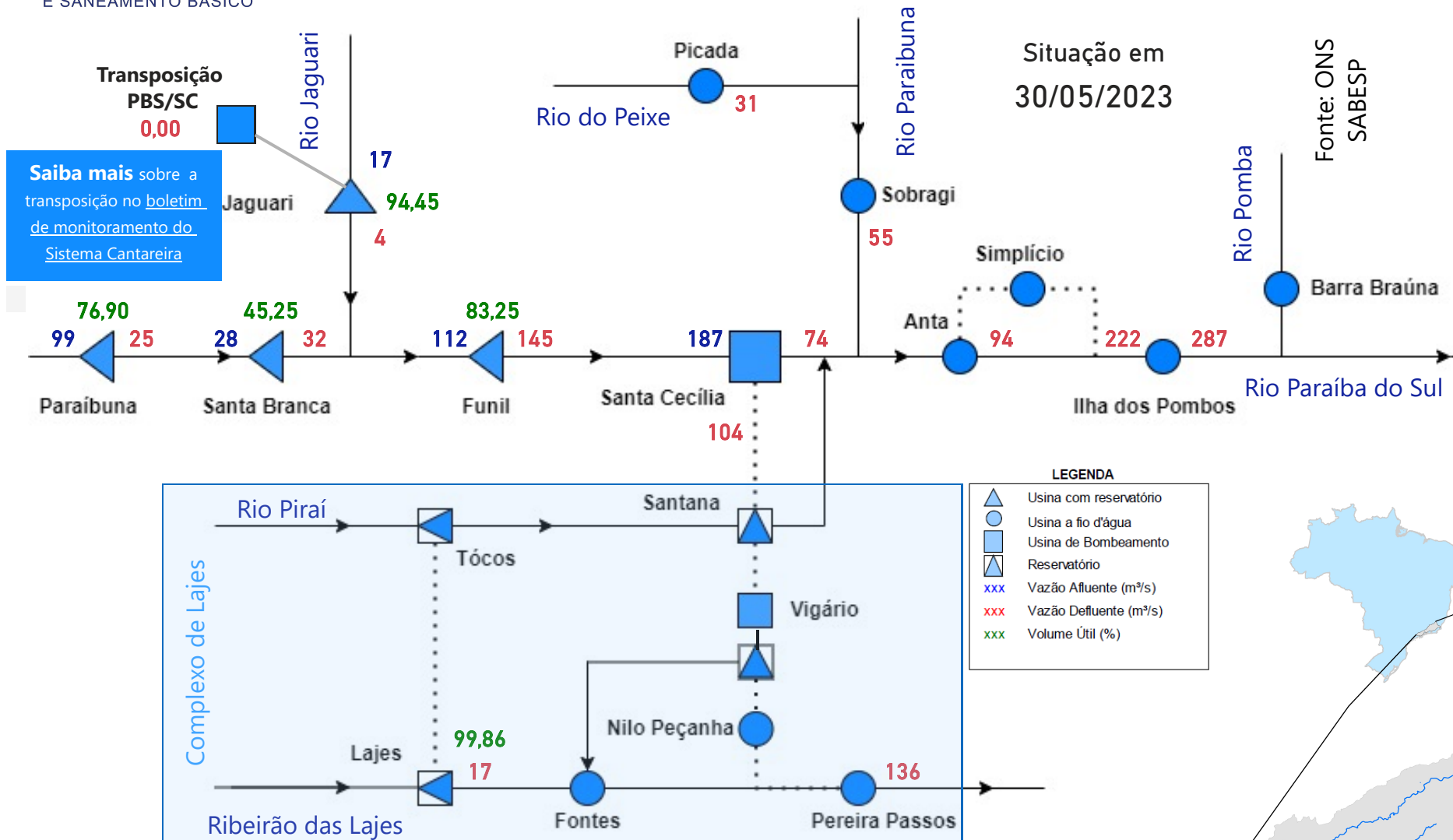




Reservatório Equivalente em 30/05/2023

Volume Útil (%)	Volume Útil (hm³)
78,75	3.330,31

Vazão natural mensal de maio de 2023

Aproveitamento	Mensal (m³/s)	% MLT
Paraibuna	54	89%
Santa Branca	61	89%
Jaguari	18	71%
Funil	172	92%
Santa Cecília	221	93%

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

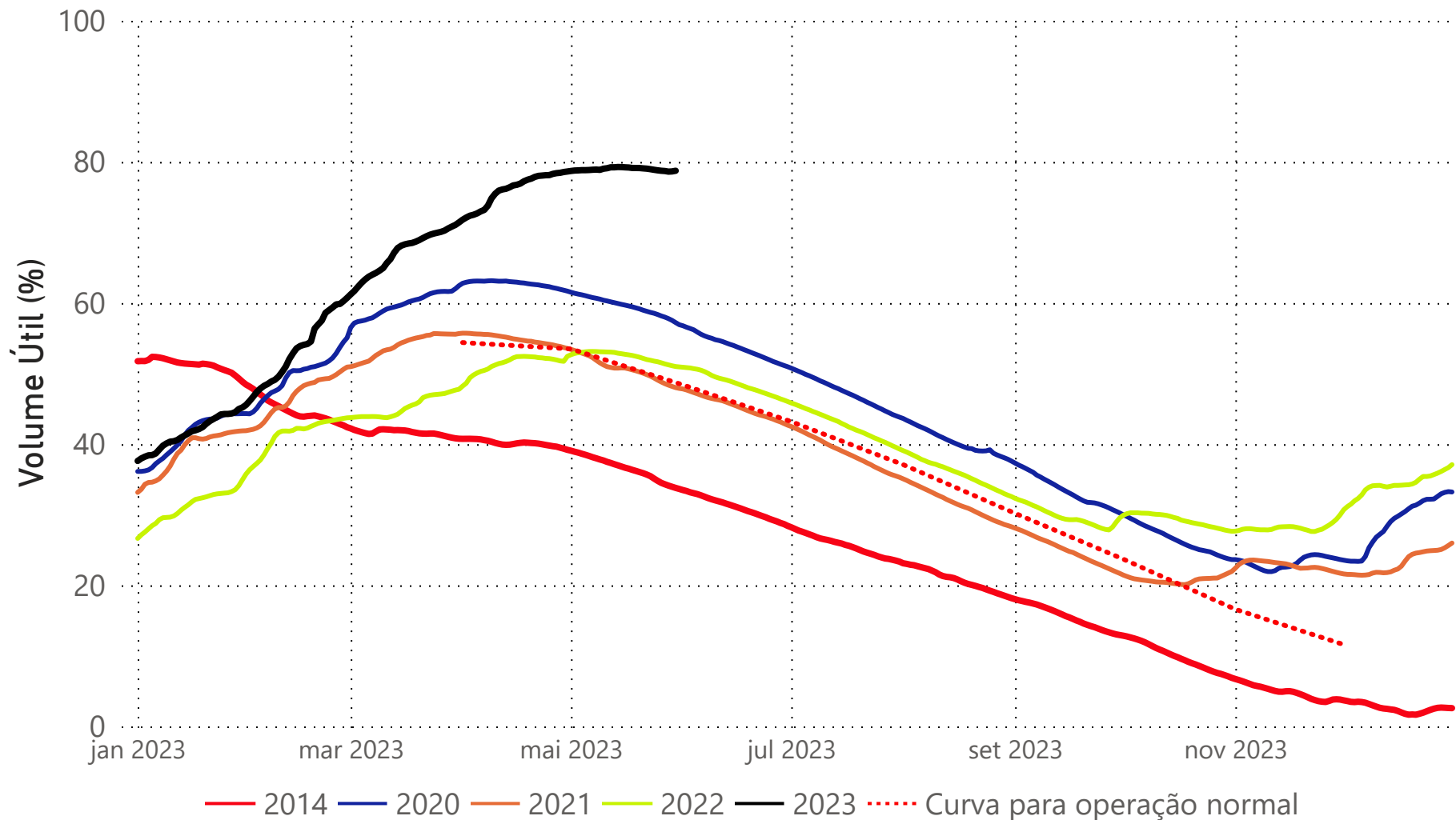
Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

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

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

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

Reservatório Equivalente Paraíba do Sul



Situação em
30/05/2023

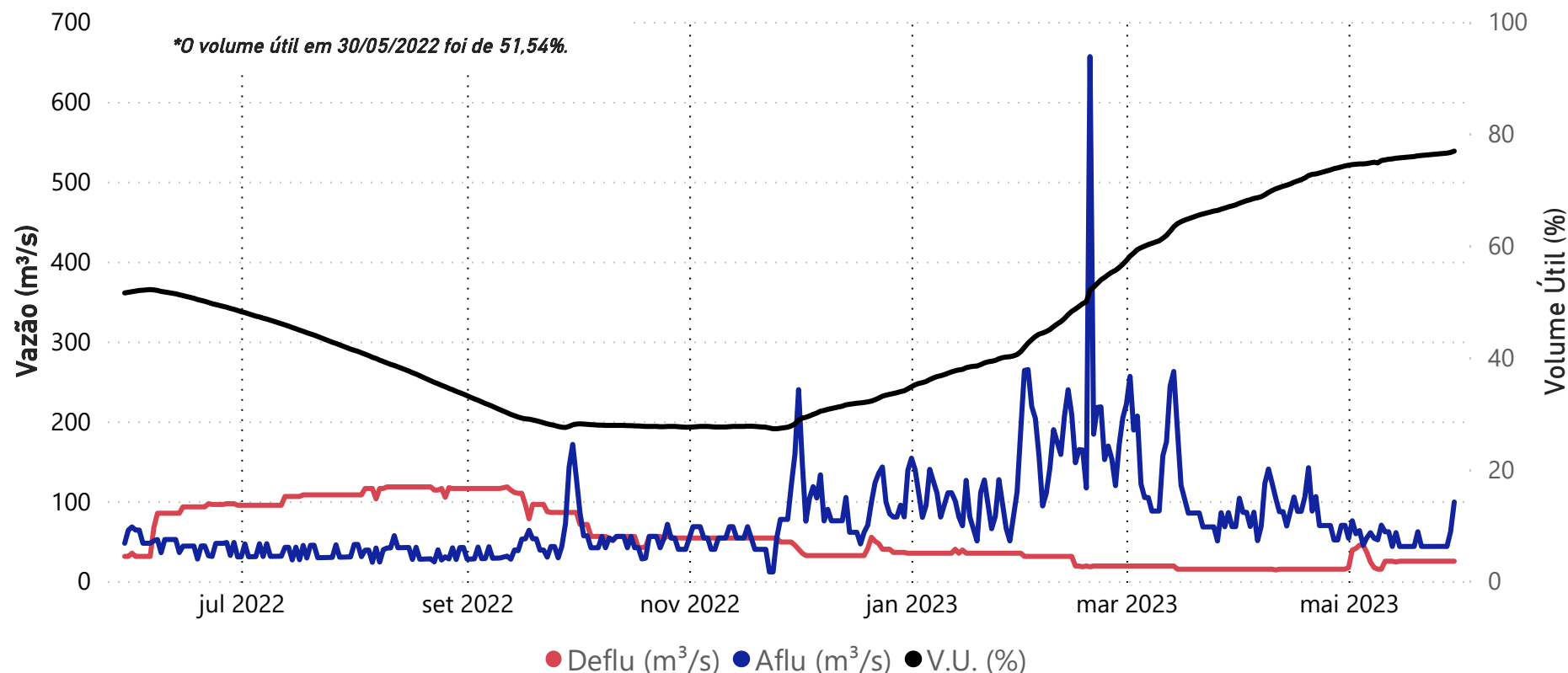
Estágios de deplecionamento

Reservatório	1º estágio	2º estágio	3º estágio
FUNIL	30	30	30
SANTA BRANCA	70	≈ 40	10
PARAIBUNA	80	≈ 40	5
JAGUARI	≈ 80	50	20

Reservatório	Volume Útil (%)
FUNIL	83,25
SANTA BRANCA	45,25
PARAIBUNA	76,90
JAGUARI	94,45
RESERVATÓRIO EQUIVALENTE	78,75
*Reservatório Equivalente em 30/05/2022	51,00

Fonte de dados: ONS

UHE Paraibuna



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
26/05/23	43	25	76,42
27/05/23	44	25	76,48
28/05/23	43	25	76,54
29/05/23	62	25	76,66
30/05/23	99	25	76,90

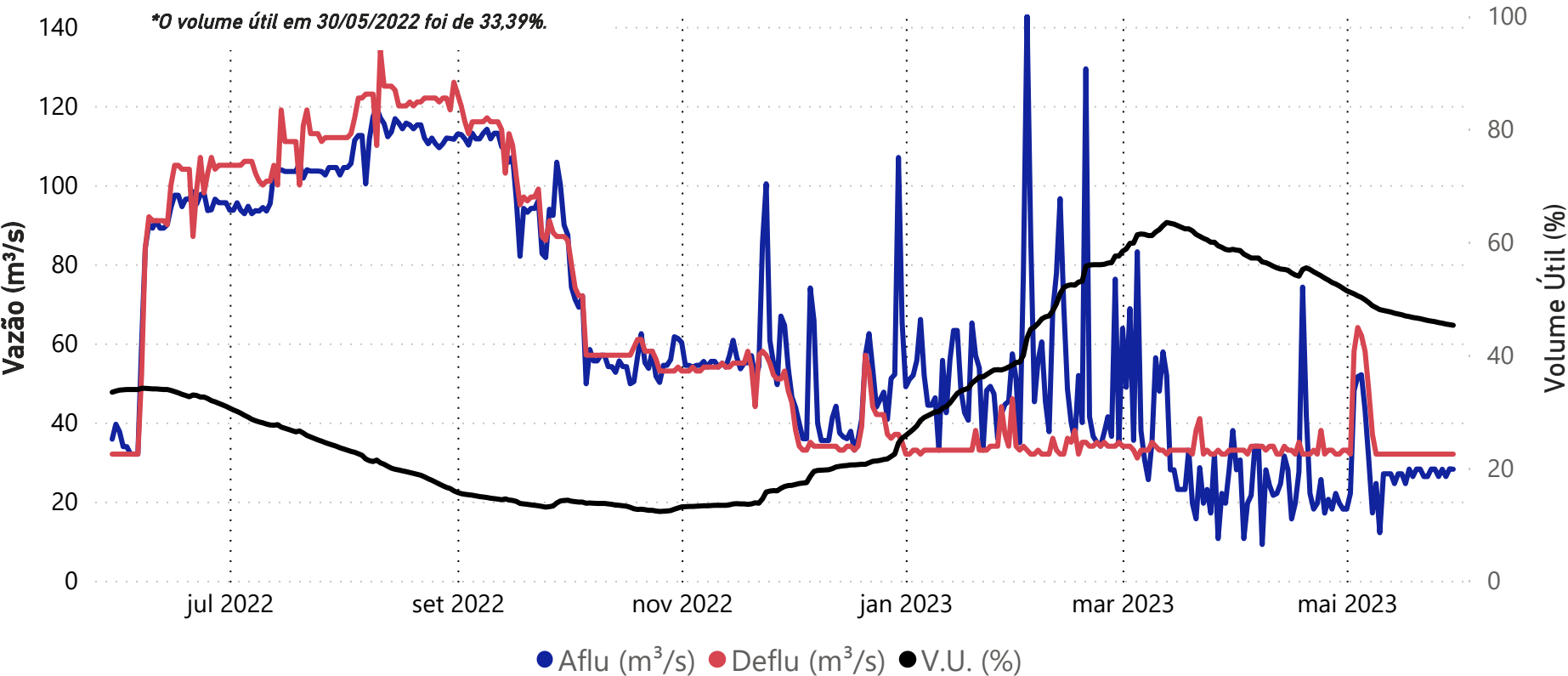
Vazões Naturais Médias Mensais e Relação com a Vazão Média de Longo Termo - MLT

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT %
2022	maio	60	100%
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	54	89%

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. (%)
26/05/23	26	32	45,73
27/05/23	28	32	45,62
28/05/23	26	32	45,46
29/05/23	28	32	45,36
30/05/23	28	32	45,25

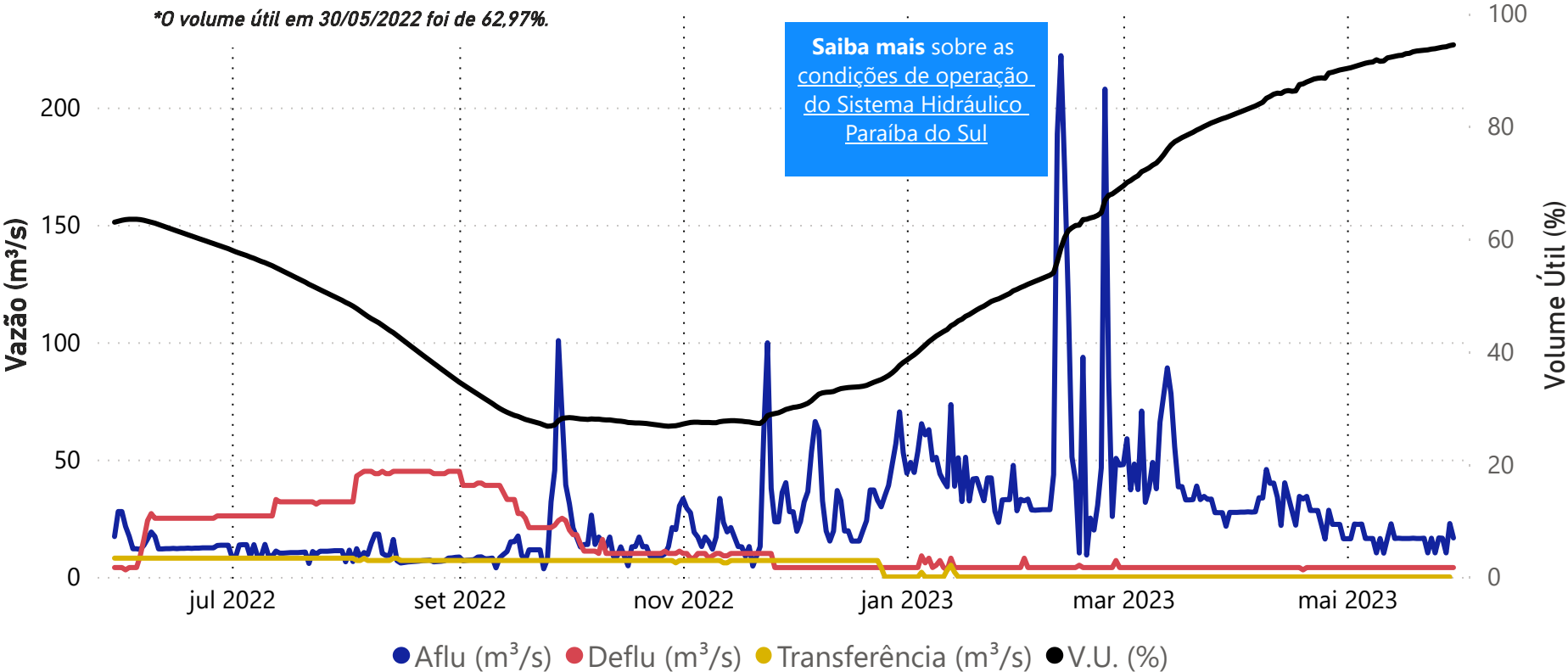
Vazões Naturais Médias Mensais e Relação com a Vazão Média de Longo Termo - MLT

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2022	maio	65	94%
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	61	89%

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. (%)
26/05/23	17	4	93,91
27/05/23	17	4	94,04
28/05/23	10	4	94,11
29/05/23	23	4	94,32
30/05/23	17	4	94,45

Data	Transferência (m³/s)
26/05/2023	0,00
27/05/2023	0,00
28/05/2023	0,00
29/05/2023	0,00
30/05/2023	0,00

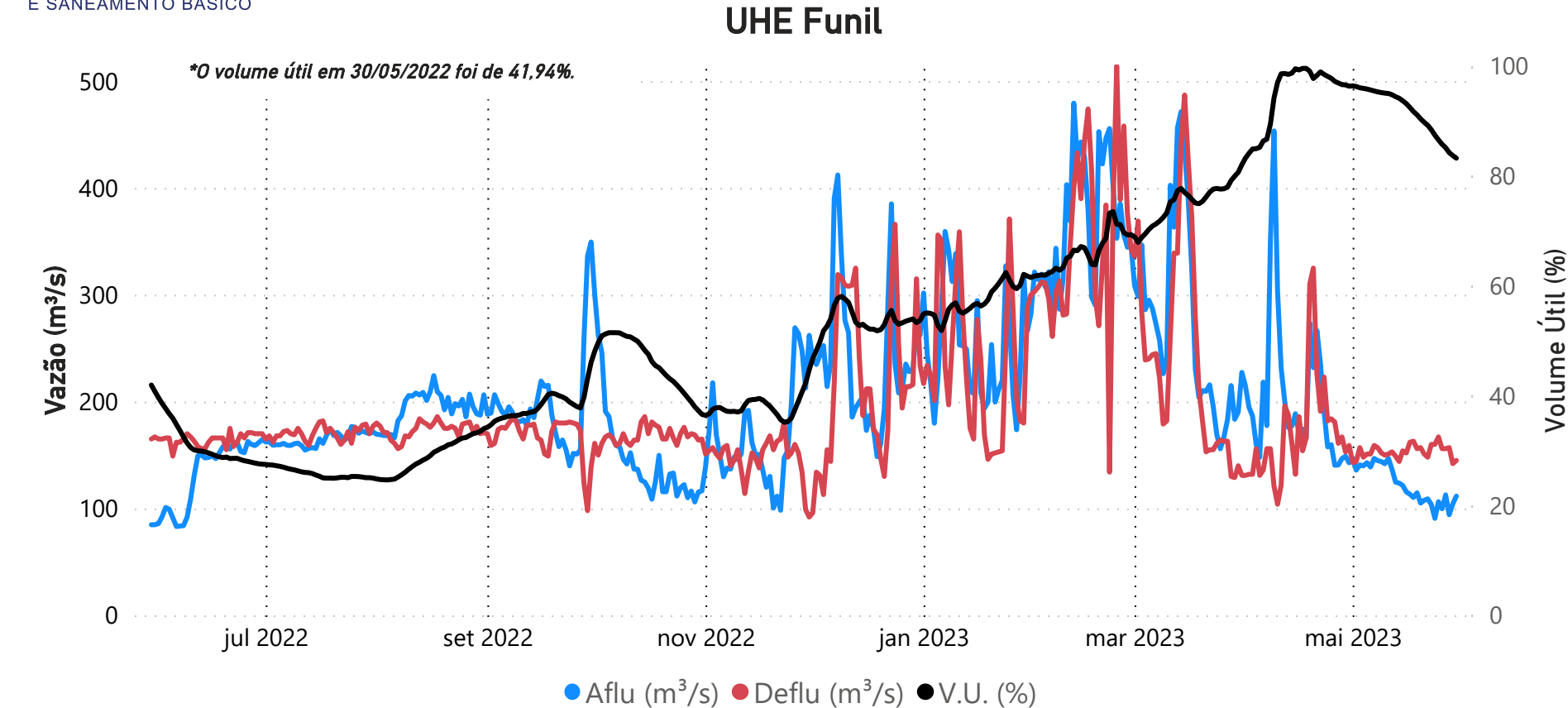
Saiba mais sobre a transposição no boletim de monitoramento do Sistema Cantareira.

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

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2022	maio	23	89%
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	71%

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

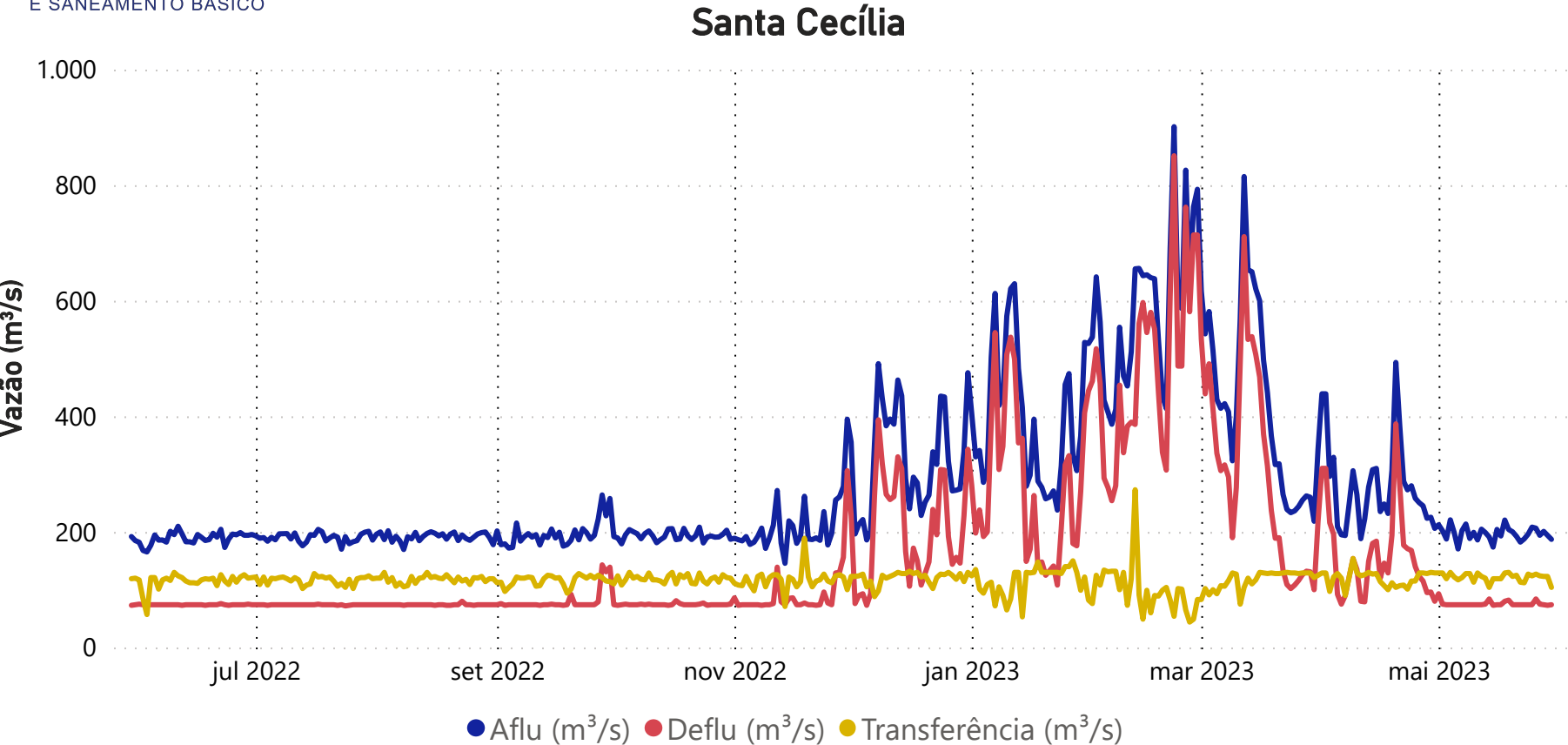


Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
26/05/23	100	156	85,78
27/05/23	113	156	85,16
28/05/23	94	157	84,26
29/05/23	104	142	83,72
30/05/23	112	145	83,25

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

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2022	maio	123	66%
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	172	92%

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



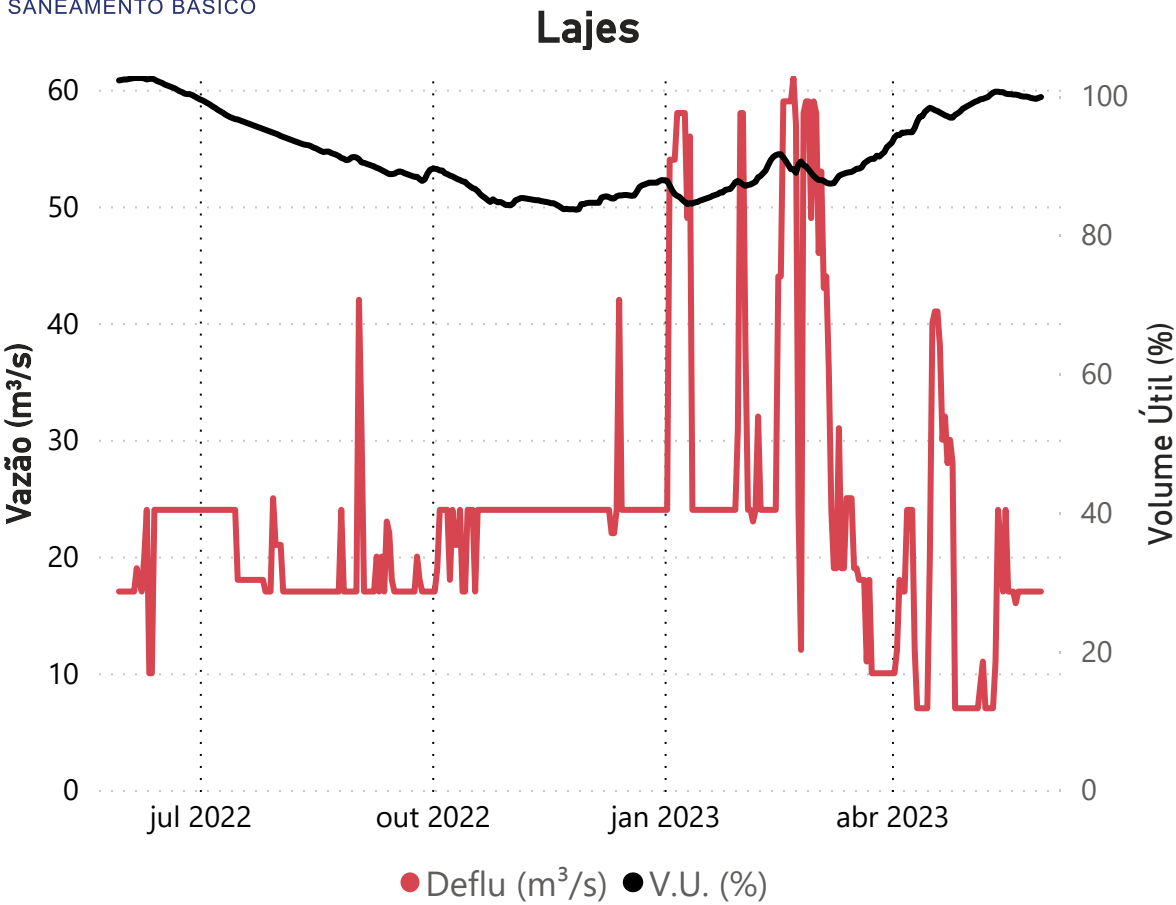
Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	Transferência (m³/s)
26/05/23	206	84	127
27/05/23	194	75	124
28/05/23	201	74	123
29/05/23	194	73	123
30/05/23	187	74	104

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

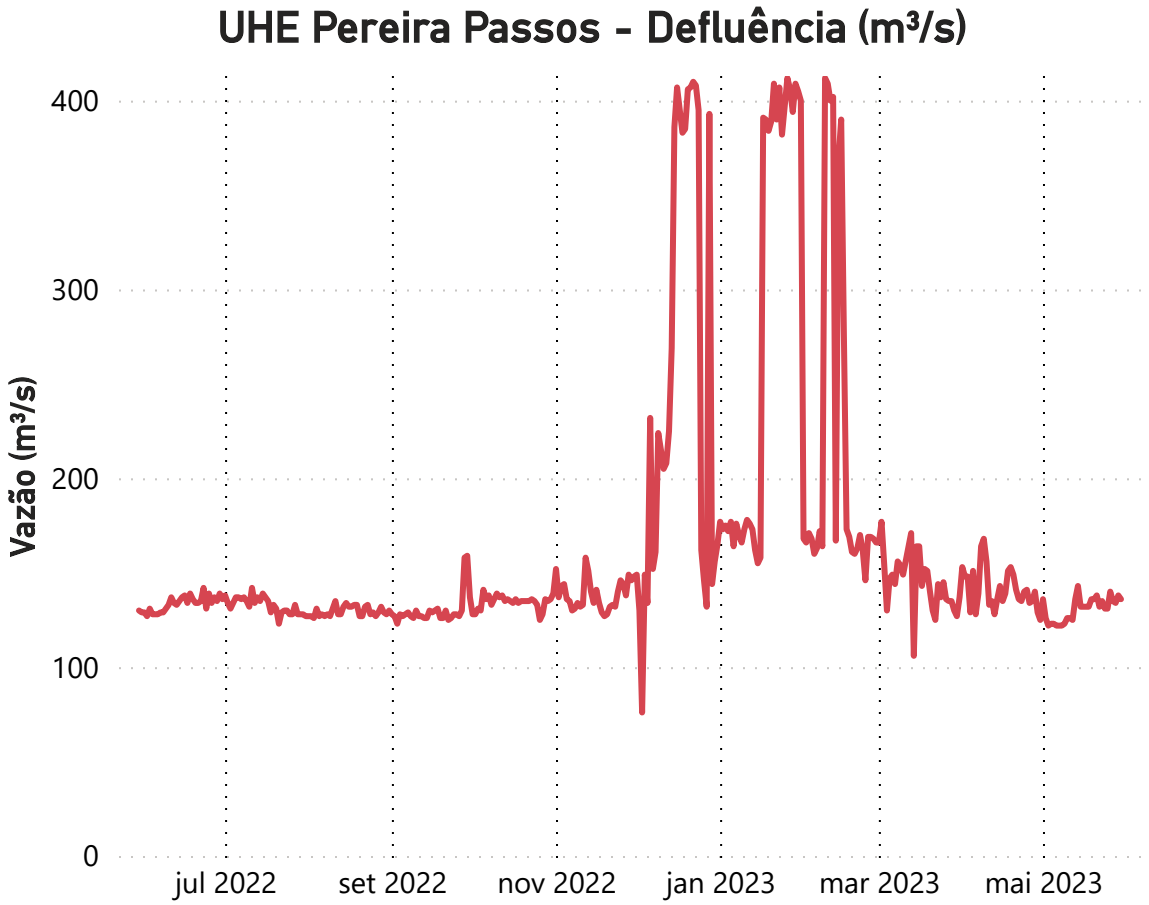
Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2022	maio	143	60%
2022	junho	145	71%
2022	julho	110	65%
2022	agosto	108	74%
2022	setembro	137	92%
2022	outubro	194	108%
2022	novembro	239	100%
2022	dezembro	448	129%
2023	janeiro	530	108%
2023	fevereiro	847	167%
2023	março	636	131%
2023	abril	407	121%
2023	maio	221	93%

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



Data	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
26/05/23	17	99,73
27/05/23	17	99,66
28/05/23	17	99,59
29/05/23	17	99,73
30/05/23	17	99,86



Data	Deflu (m³/s)
26/05/23	140
27/05/23	135
28/05/23	134
29/05/23	138
30/05/23	136

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões