

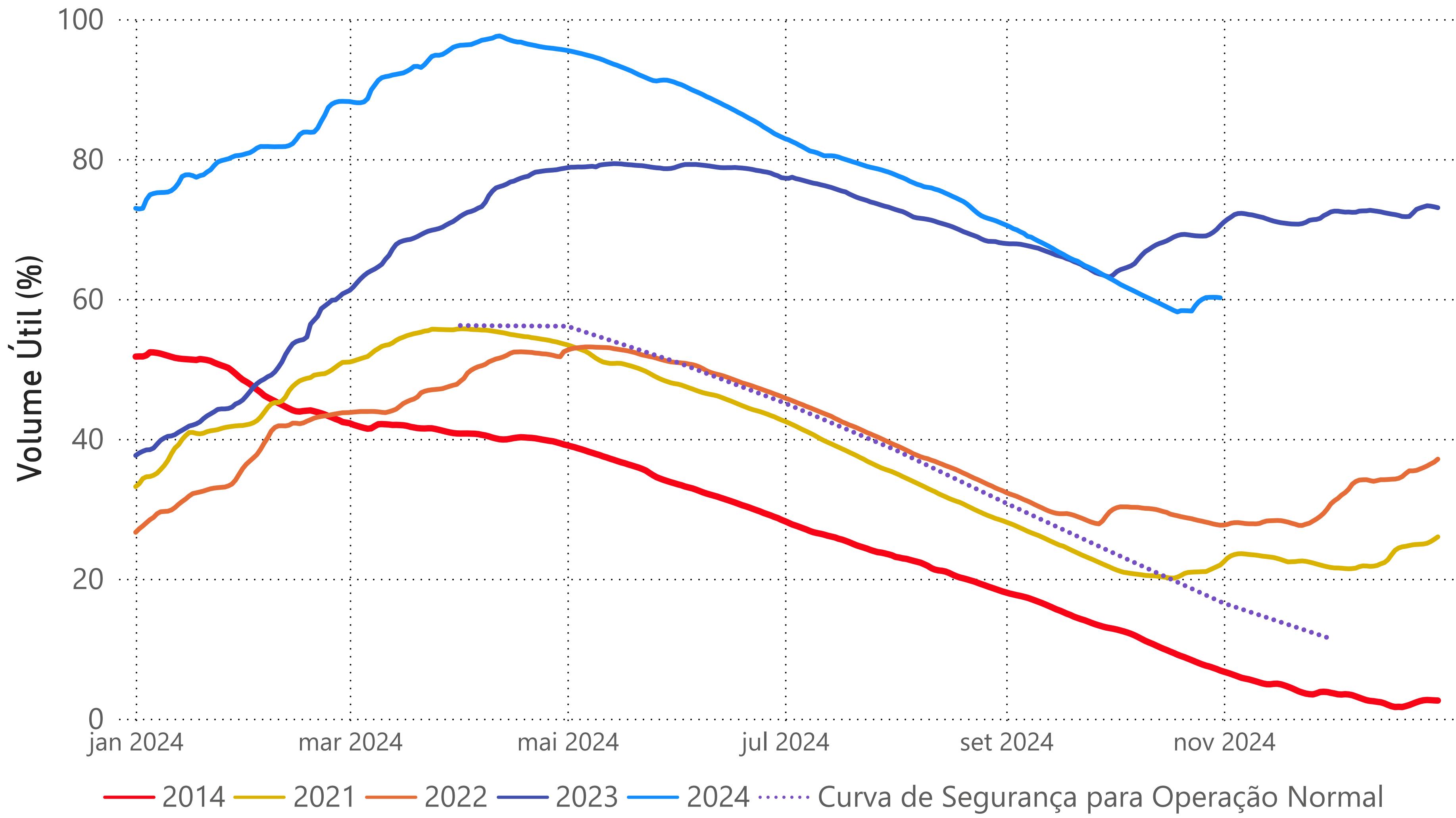


Saiba mais sobre as condições de operação do Sistema Hidráulico Paraíba do Sul

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

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

Reservatório Equivalente Paraíba do Sul



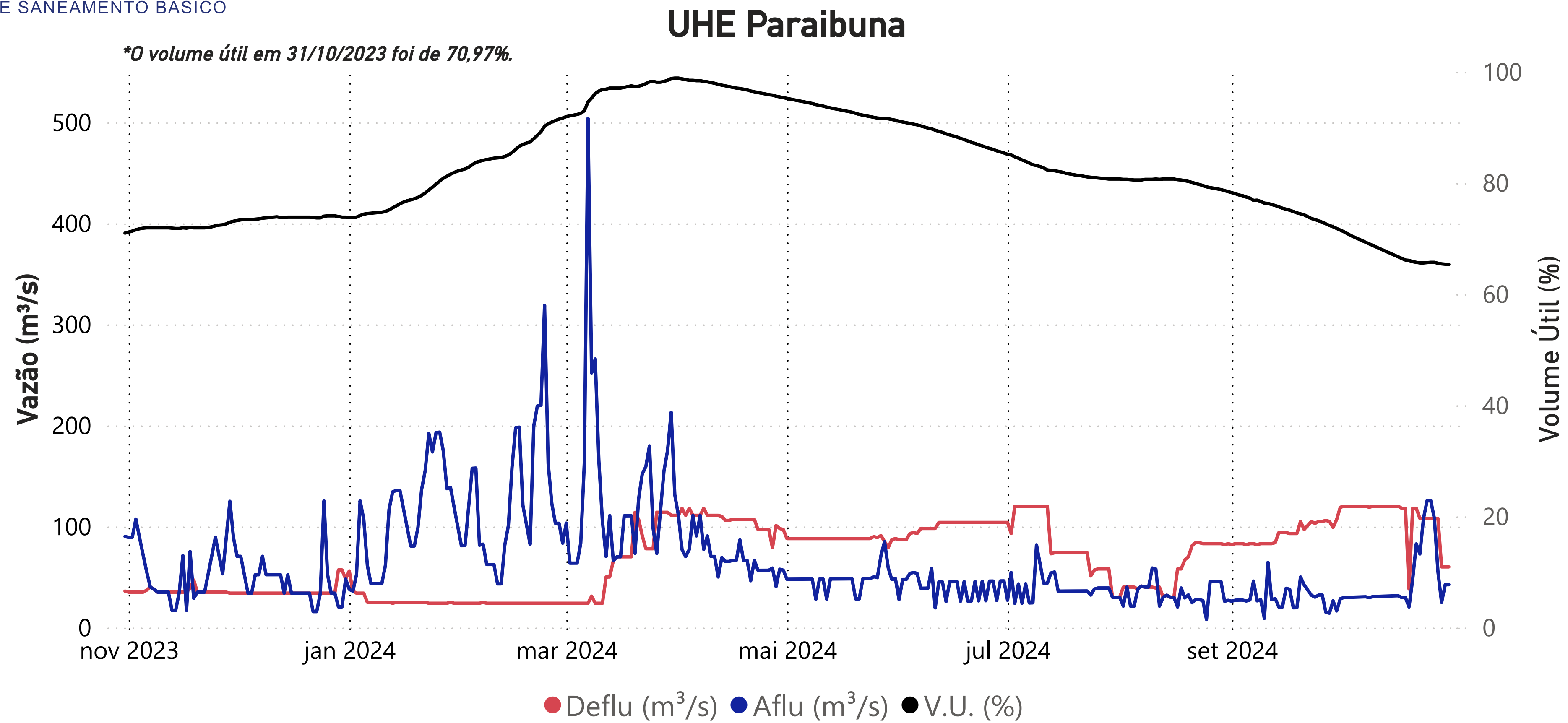
Situação em
31/10/2024

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	46,27
SANTA BRANCA	40,62
PARAIBUNA	65,31
JAGUARI	61,25
RESERVATÓRIO EQUIVALENTE	60,17
*Reservatório Equivalente em 31/10/2023	70,48

Fonte de dados: ONS



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
27/10/24	108	108	65,71
28/10/24	55	108	65,54
29/10/24	25	60	65,43
30/10/24	42	60	65,37
31/10/24	42	60	65,31

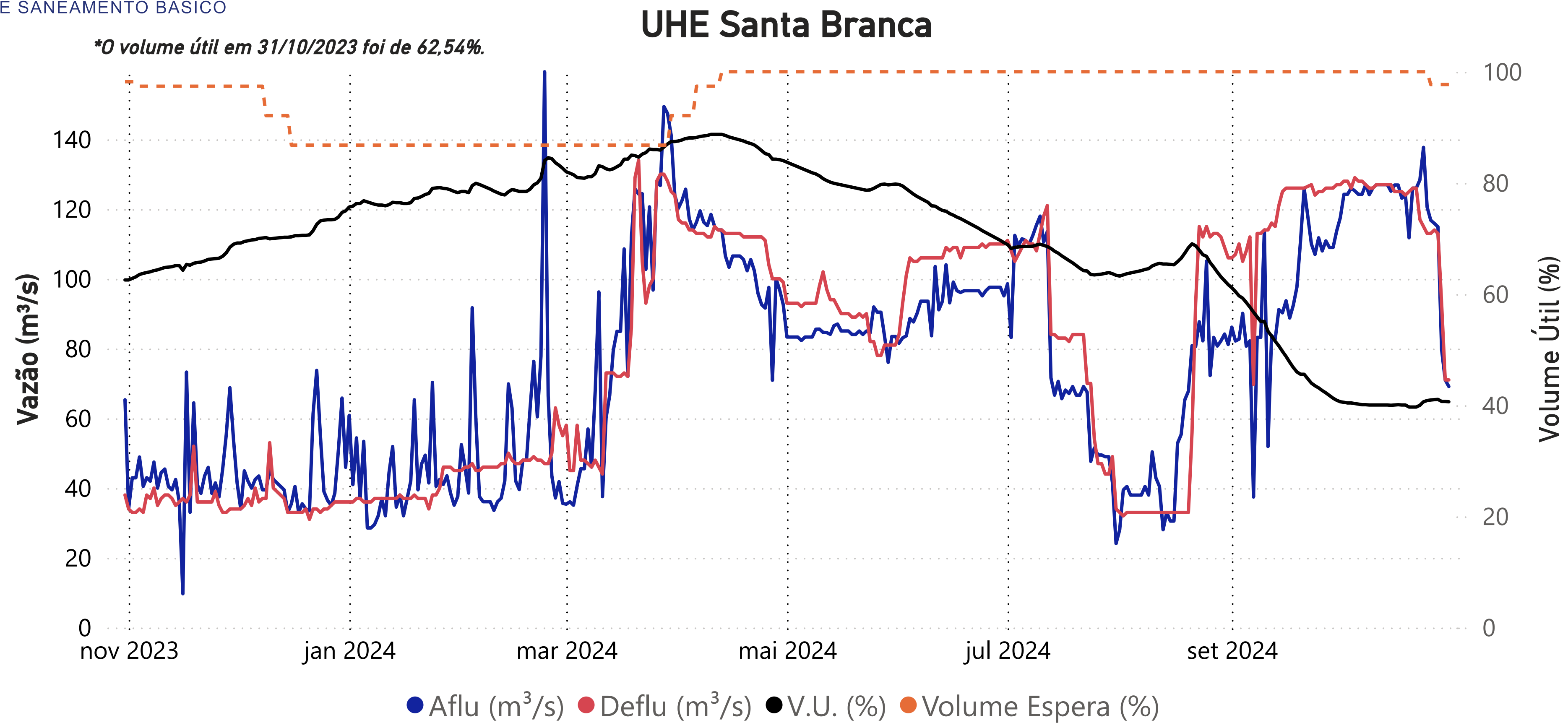
Vazões Naturais Médias Mensais e Relação com a Vazão Média de Longo Termo - MLT

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT %
2023	outubro	81	162%
2023	novembro	61	105%
2023	dezembro	46	59%
2024	janeiro	102	98%
2024	fevereiro	139	126%
2024	março	127	126%
2024	abril	67	86%
2024	maio	44	73%
2024	junho	33	62%
2024	julho	32	69%
2024	agosto	34	83%
2024	setembro	26	58%
2024	outubro	51	102%

Vazões Naturais Médias Mensais - Paraibuna (m³/s) - Histórico (1931-2022)

Vazões	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
min(1931 - 2022)	35	29	49	41	33	28	28	21	21	22	27	34
med(1931 - 2022)	105	111	101	78	60	54	47	41	44	50	58	78
max(1931 - 2022)	262	276	225	148	108	152	94	72	132	92	115	192

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
27/10/24	116	114	41,00
28/10/24	115	113	41,05
29/10/24	80	93	40,68
30/10/24	71	71	40,68
31/10/24	69	71	40,62

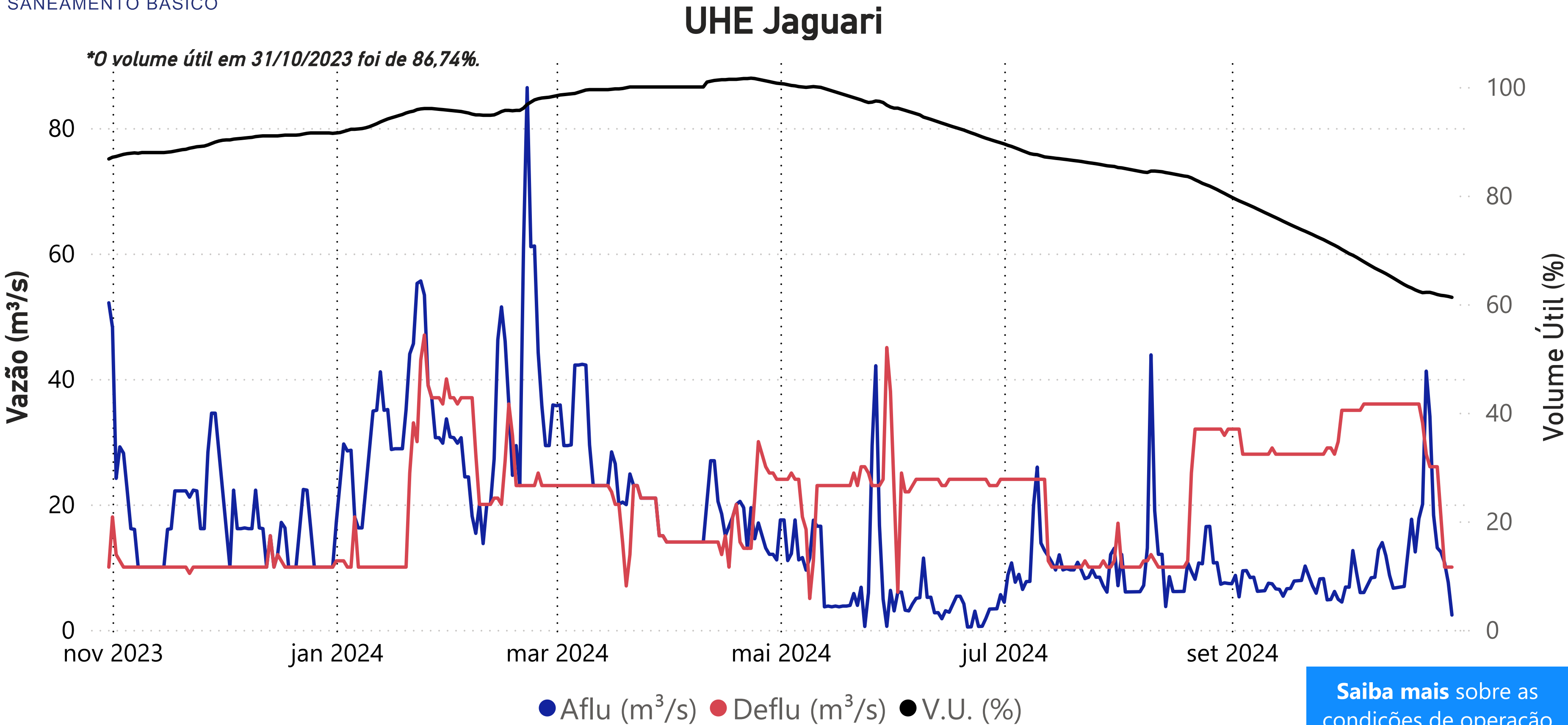
Vazões Naturais Médias Mensais e Relação com a Vazão Média de Longo Termo - MLT

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2023	outubro	90	159%
2023	novembro	70	106%
2023	dezembro	53	60%
2024	janeiro	117	97%
2024	fevereiro	159	126%
2024	março	145	127%
2024	abril	78	88%
2024	maio	50	73%
2024	junho	39	63%
2024	julho	37	70%
2024	agosto	39	84%
2024	setembro	29	59%
2024	outubro	58	102%

Vazões Naturais Médias Mensais - Santa Branca (m³/s) - Histórico (1931-2022)

Vazões	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2022)	298	298	253	169	123	195	108	83	148	104	120	217
med(1931 - 2022)	120	127	115	88	69	61	53	47	50	57	66	88
min(1931 - 2022)	39	34	54	49	39	33	32	23	23	24	31	39

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
27/10/24	13	26	61,77
28/10/24	12	18	61,62
29/10/24	11	10	61,54
30/10/24	8	10	61,42
31/10/24	2	10	61,25

Data	Transferência (m³/s)
27/10/2024	7,55
28/10/2024	7,55
29/10/2024	7,55
30/10/2024	7,55
31/10/2024	7,52

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

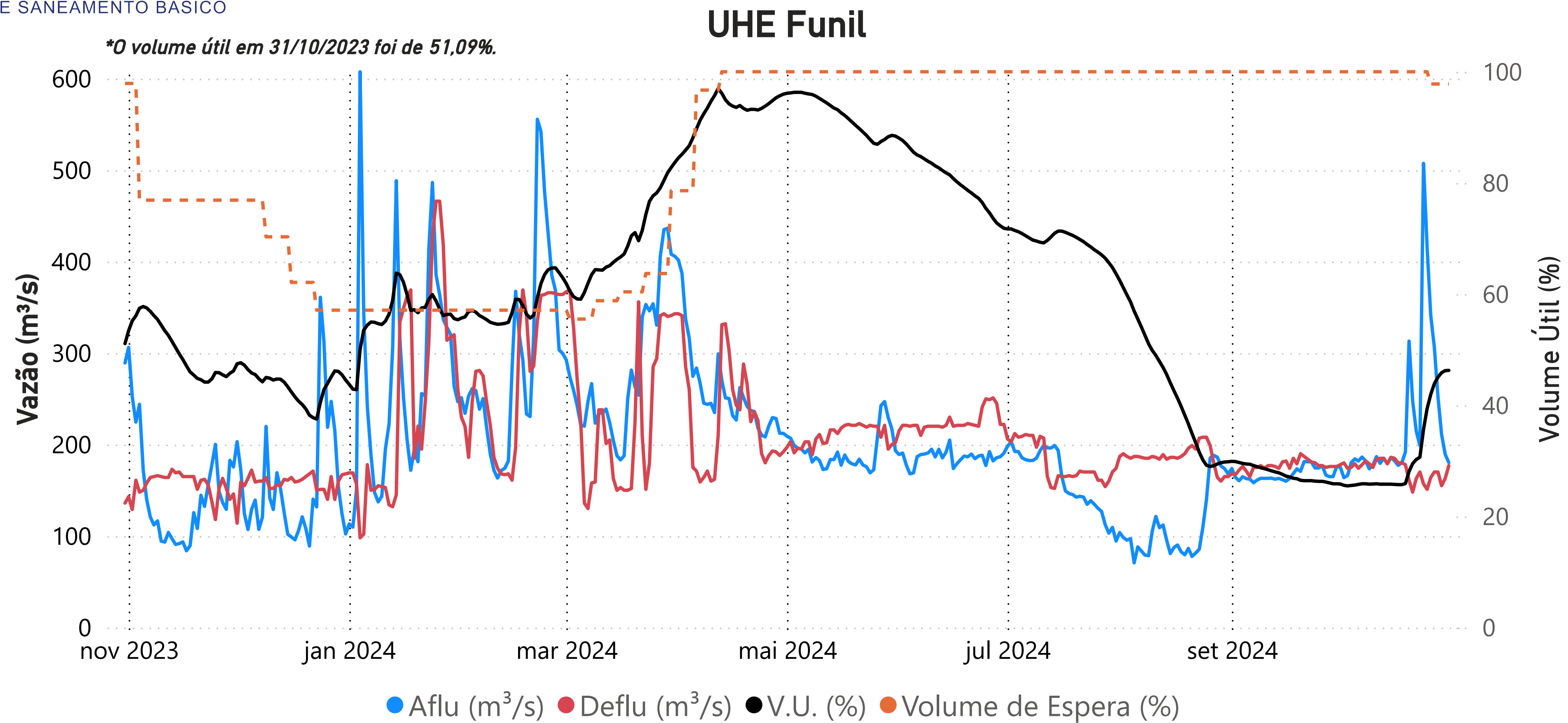
Vazões Naturais Médias Mensais e Relação com a Vazão Média de Longo Termo - MLT

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2023	outubro	37	189%
2023	novembro	20	87%
2023	dezembro	14	44%
2024	janeiro	32	72%
2024	fevereiro	35	73%
2024	março	26	58%
2024	abril	17	54%
2024	maio	12	45%
2024	junho	5	23%
2024	julho	12	61%
2024	agosto	12	71%
2024	setembro	8	47%
2024	outubro	12	62%

Vazões Naturais Médias Mensais - Jaguari (m³/s) - Histórico (1931-2022)

Vazões	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2022)	101	111	101	58	52	76	44	32	53	39	44	74
med(1931 - 2022)	44	47	45	32	26	23	19	17	17	20	23	33
min(1931 - 2022)	9	10	19	12	10	10	9	8	8	5	11	13

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



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
27/10/24	306	170	43,88
28/10/24	252	170	45,05
29/10/24	211	155	45,85
30/10/24	189	163	46,22
31/10/24	180	177	46,27

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

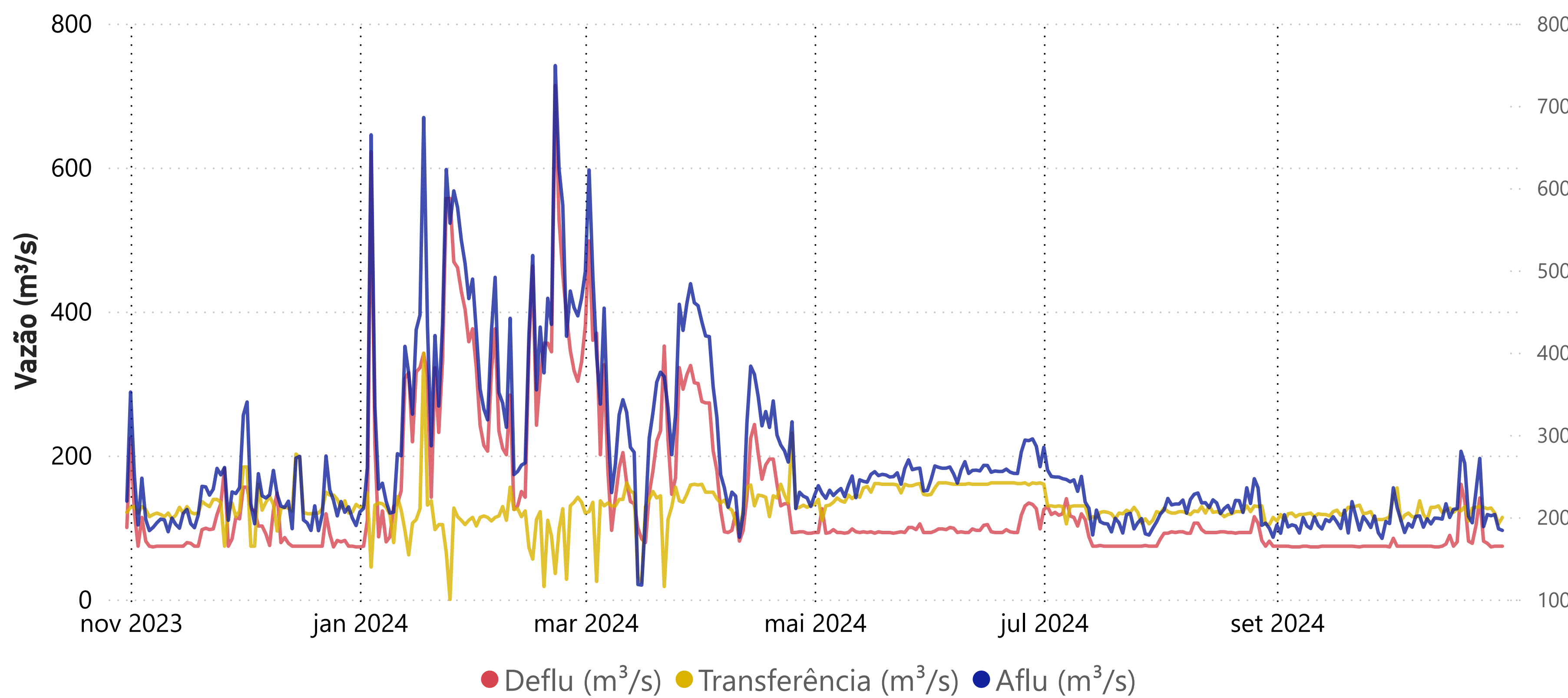
Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2023	outubro	241	165%
2023	novembro	195	106%
2023	dezembro	186	70%
2024	janeiro	353	94%
2024	fevereiro	422	107%
2024	março	365	96%
2024	abril	250	94%
2024	maio	146	78%
2024	junho	119	73%
2024	julho	111	81%
2024	agosto	103	88%
2024	setembro	71	59%
2024	outubro	133	91%

Vazões Naturais Médias Mensais - Funil (m³/s) - Histórico (1931-2022)

Vazões	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2022)	754	777	871	517	344	633	334	247	423	352	347	539
med(1931 - 2022)	374	394	379	266	186	163	137	118	122	146	184	267
min(1931 - 2022)	93	89	130	138	89	81	76	53	58	50	79	111

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

Santa Cecília



Data	Aflu (m³/s)	Deflu (m³/s)	Transferência (m³/s)
27/10/24	203	78	126
28/10/24	202	73	127
29/10/24	203	74	120
30/10/24	186	74	105
31/10/24	184	74	114

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

Ano	Mês	Mensal (m³/s)	MLT (%)
2023	outubro	316	175%
2023	novembro	254	107%
2023	dezembro	260	75%
2024	janeiro	496	101%
2024	fevereiro	578	113%
2024	março	483	100%
2024	abril	324	96%
2024	maio	182	77%
2024	junho	161	79%
2024	julho	145	86%
2024	agosto	132	91%
2024	setembro	91	61%
2024	outubro	157	87%

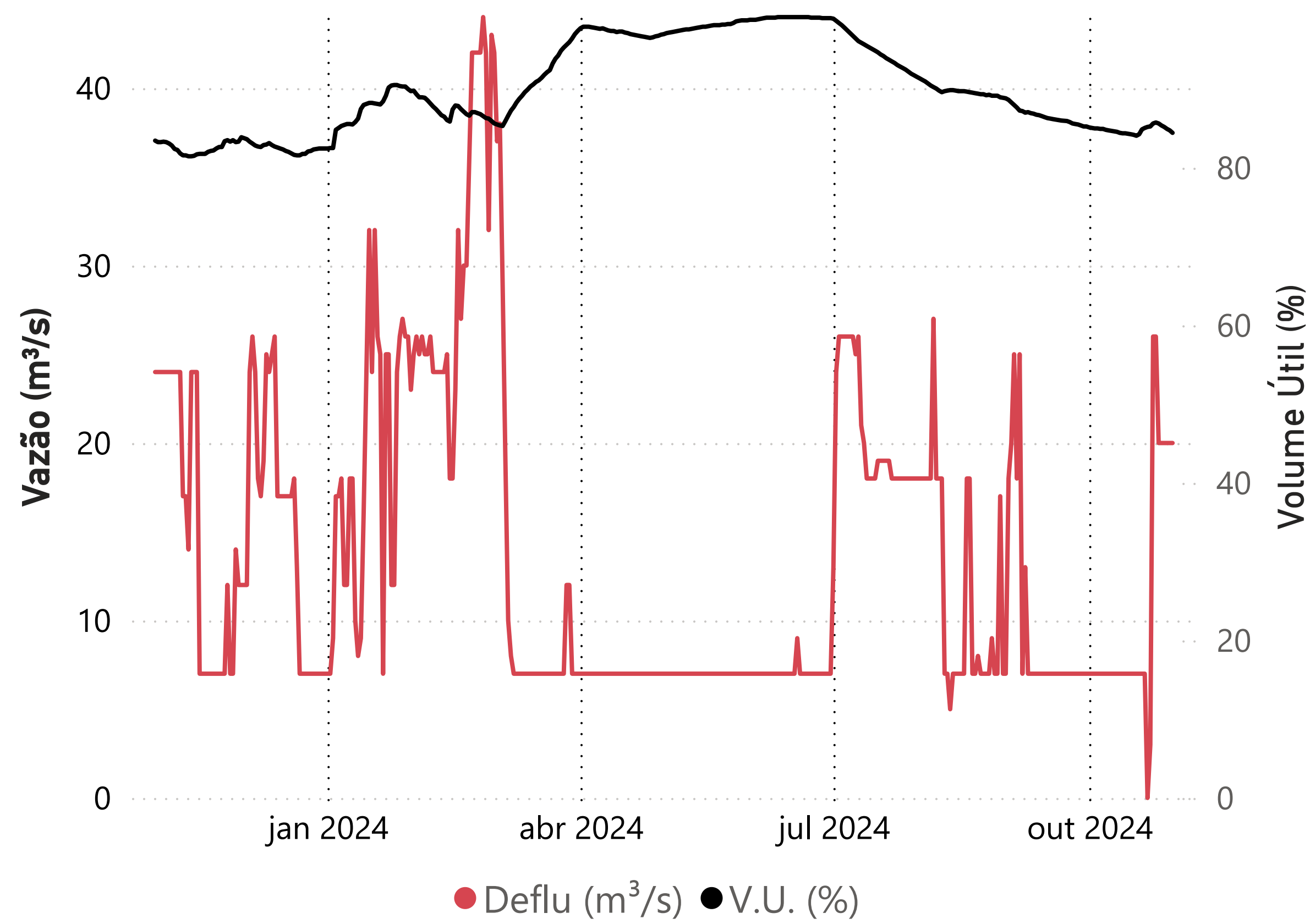
Vazões Naturais Médias Mensais - Santa Cecília (m³/s) - Histórico (1931-2022)

Vazões	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
max(1931 - 2022)	984	1.065	1.148	640	408	731	408	303	504	457	468	678
med(1931 - 2022)	491	510	485	336	236	204	170	145	150	181	238	349
min(1931 - 2022)	131	124	183	175	122	116	89	66	72	88	119	143

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

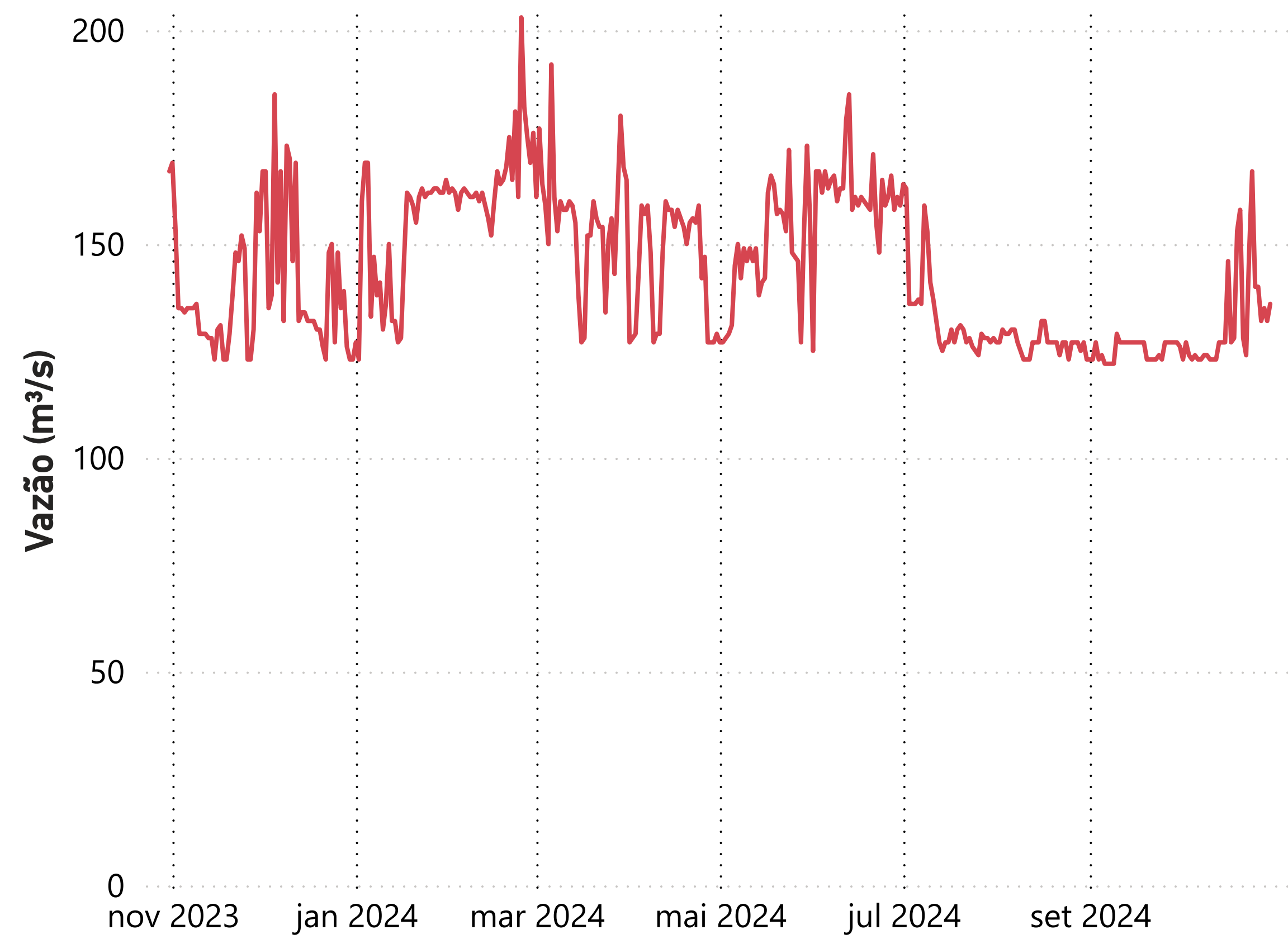
Acompanhamento do Sistema Hidráulico Paraíba do Sul

Lajes



Data	Deflu (m³/s)	V.U. (%)
27/10/24	20	85,37
28/10/24	20	85,18
29/10/24	20	84,93
30/10/24	20	84,74
31/10/24	20	84,43

UHE Pereira Passos - Defluência (m³/s)



Data	Deflu (m³/s)
27/10/24	140
28/10/24	132
29/10/24	135
30/10/24	132
31/10/24	136

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

*Dados consistidos sujeitos a novas revisões