

Situação em  
04/09/2024

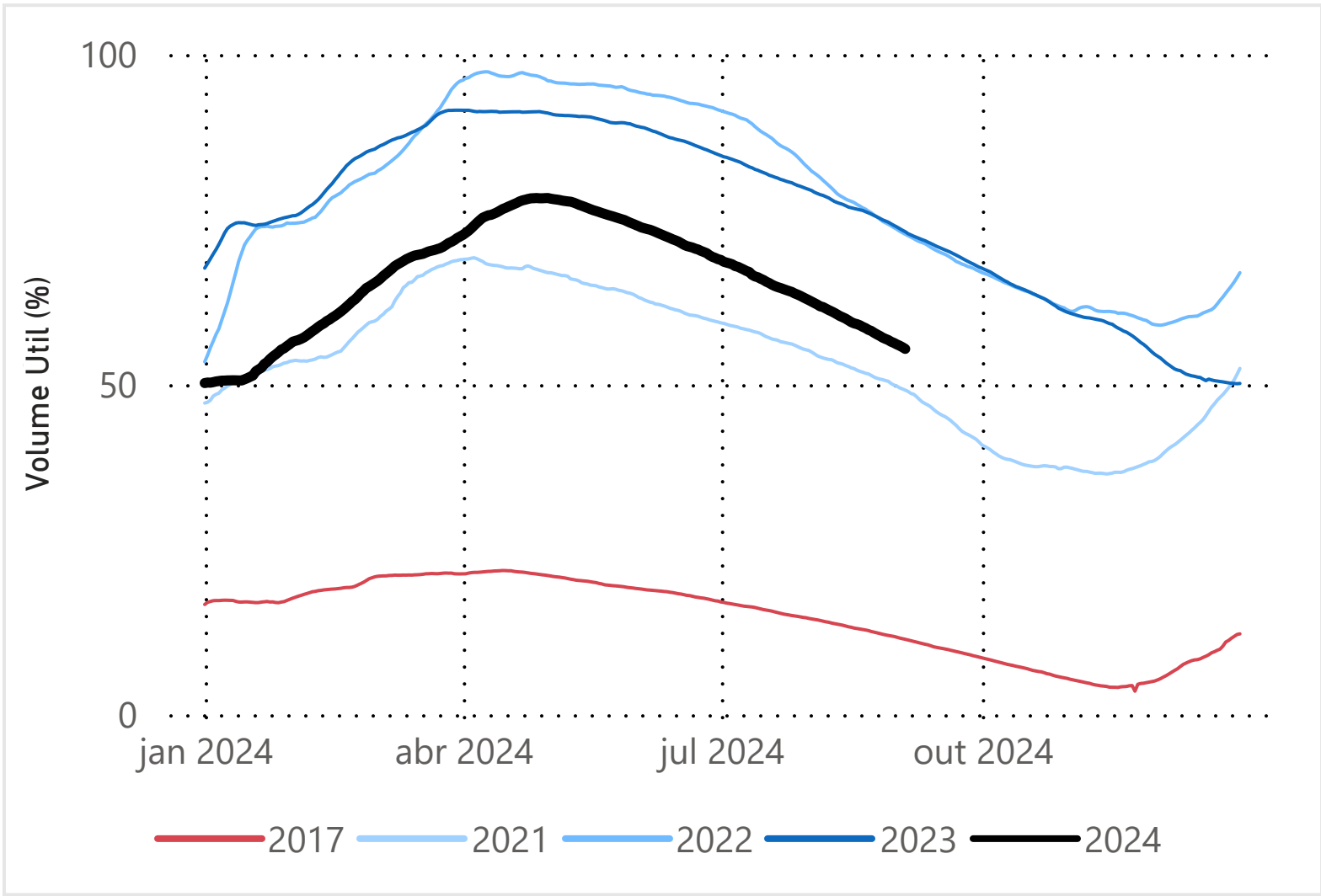
Período Seco

setembro de 2024

| Outros Reservatórios |                 |                  |                   |
|----------------------|-----------------|------------------|-------------------|
| UHEs                 | Volume Útil (%) | Afluência (m³/s) | Defluência (m³/s) |
| QUEIMADO             | 73.2            | 12,99            | 41,00             |
| MOXOTO               | -               | 1.104,30         | 212,00            |
| P. AFONSO 1,2,3      | -               | 233,00           | 233,00            |
| P. AFONSO 4          | -               | 857,57           | 846,00            |

Reservatório Equivalente em 04/09/2024 : 55,34%

\*Reservatório Equivalente em 04/09/2023 : 73,09%



Faixa de Operação de Três Marias

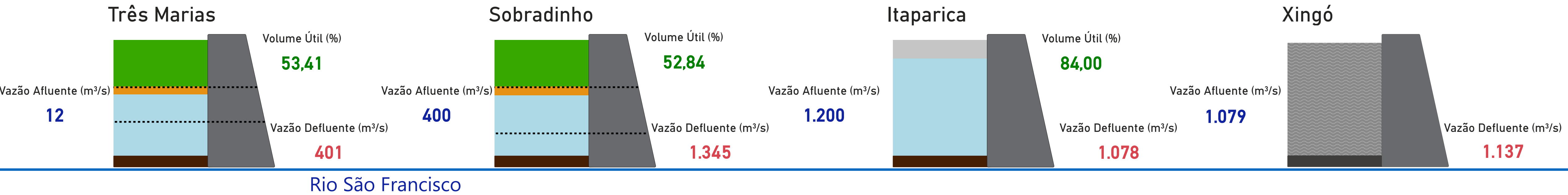
ATENÇÃO

| Vazão Máxima Mensal (m³/s) | Vazão Mínima Diária (m³/s) |
|----------------------------|----------------------------|
| 450                        | 150                        |

Faixa de Operação de Sobradinho

ATENÇÃO

| Vazão Máxima Mensal Xingó (m³/s) | Vazão Mínima Diária Sobradinho (m³/s) | Vazão Mínima Diária Xingó (m³/s) |
|----------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|
| 1000                             | 800                                   | 800                              |

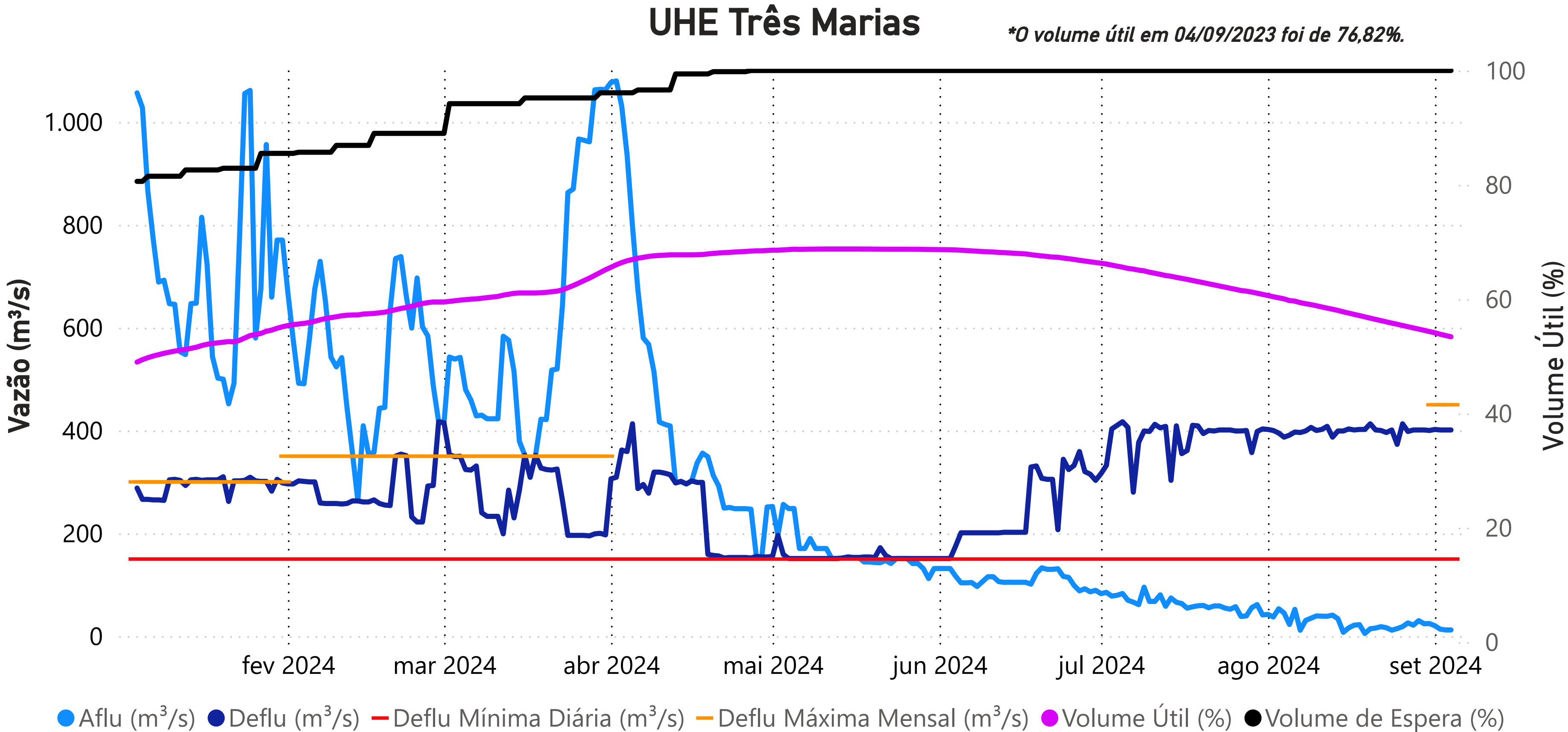


Fonte de dados: ONS \*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

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 do Rio São Francisco](#)



| Data     | Aflu (m³/s) | Deflu (m³/s) | V.U. (%) |
|----------|-------------|--------------|----------|
| 31/08/24 | 25          | 400          | 54,32    |
| 01/09/24 | 20          | 402          | 54,11    |
| 02/09/24 | 14          | 401          | 53,85    |
| 03/09/24 | 12          | 401          | 53,63    |
| 04/09/24 | 12          | 401          | 53,41    |

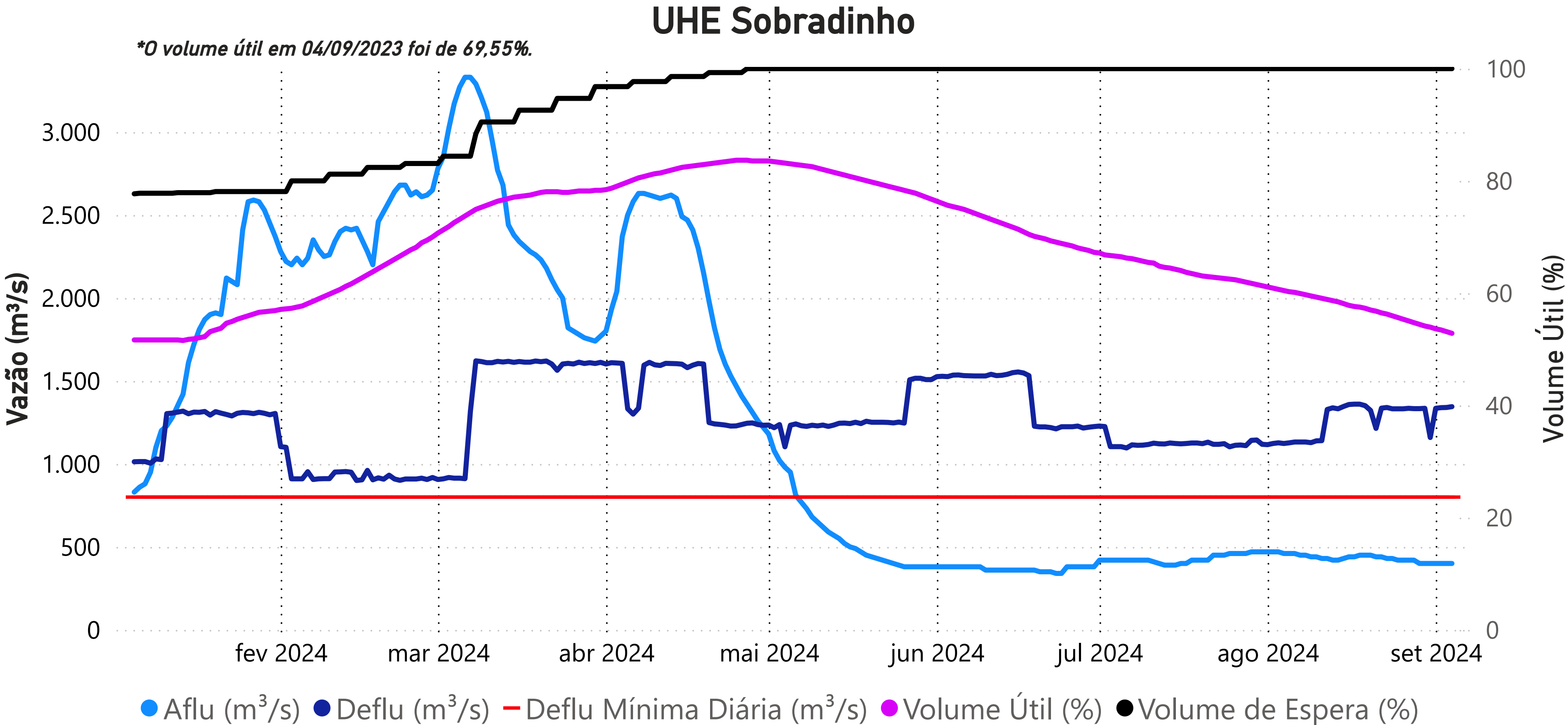
Defluência mensal até 04/09/2024  
401 m³/s

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

| Ano  | Mês       | Mensal (m³/s) | MLT % |
|------|-----------|---------------|-------|
| 2023 | setembro  | 150           | 73%   |
| 2023 | outubro   | 138           | 49%   |
| 2023 | novembro  | 223           | 39%   |
| 2023 | dezembro  | 243           | 23%   |
| 2024 | janeiro   | 664           | 47%   |
| 2024 | fevereiro | 596           | 45%   |
| 2024 | março     | 585           | 53%   |
| 2024 | abril     | 517           | 72%   |
| 2024 | maio      | 183           | 42%   |
| 2024 | junho     | 143           | 44%   |
| 2024 | julho     | 97            | 37%   |
| 2024 | agosto    | 56            | 26%   |
| 2024 | setembro  | 43            | 21%   |

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

| Vazão            | Janeiro | Fevereiro | Março | Abril | Maio  | Junho | Julho | Agosto | Setembro | Outubro | Novembro | Dezembro |
|------------------|---------|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|----------|---------|----------|----------|
| max(1931 - 2022) | 3.786   | 4.435     | 2.716 | 2.095 | 1.287 | 1.062 | 747   | 487    | 531      | 957     | 1.849    | 2.496    |
| med(1931 - 2022) | 1.423   | 1.325     | 1.100 | 716   | 432   | 325   | 260   | 212    | 206      | 281     | 572      | 1.073    |
| min(1931 - 2022) | 164     | 151       | 200   | 157   | 124   | 64    | 51    | 38     | 27       | 28      | 163      | 163      |



| Data     | Aflu (m³/s) | Deflu (m³/s) | V.U. (%) |
|----------|-------------|--------------|----------|
| 31/08/24 | 400         | 1159         | 53,94    |
| 01/09/24 | 400         | 1335         | 53,64    |
| 02/09/24 | 400         | 1339         | 53,44    |
| 03/09/24 | 400         | 1340         | 53,14    |
| 04/09/24 | 400         | 1345         | 52,84    |

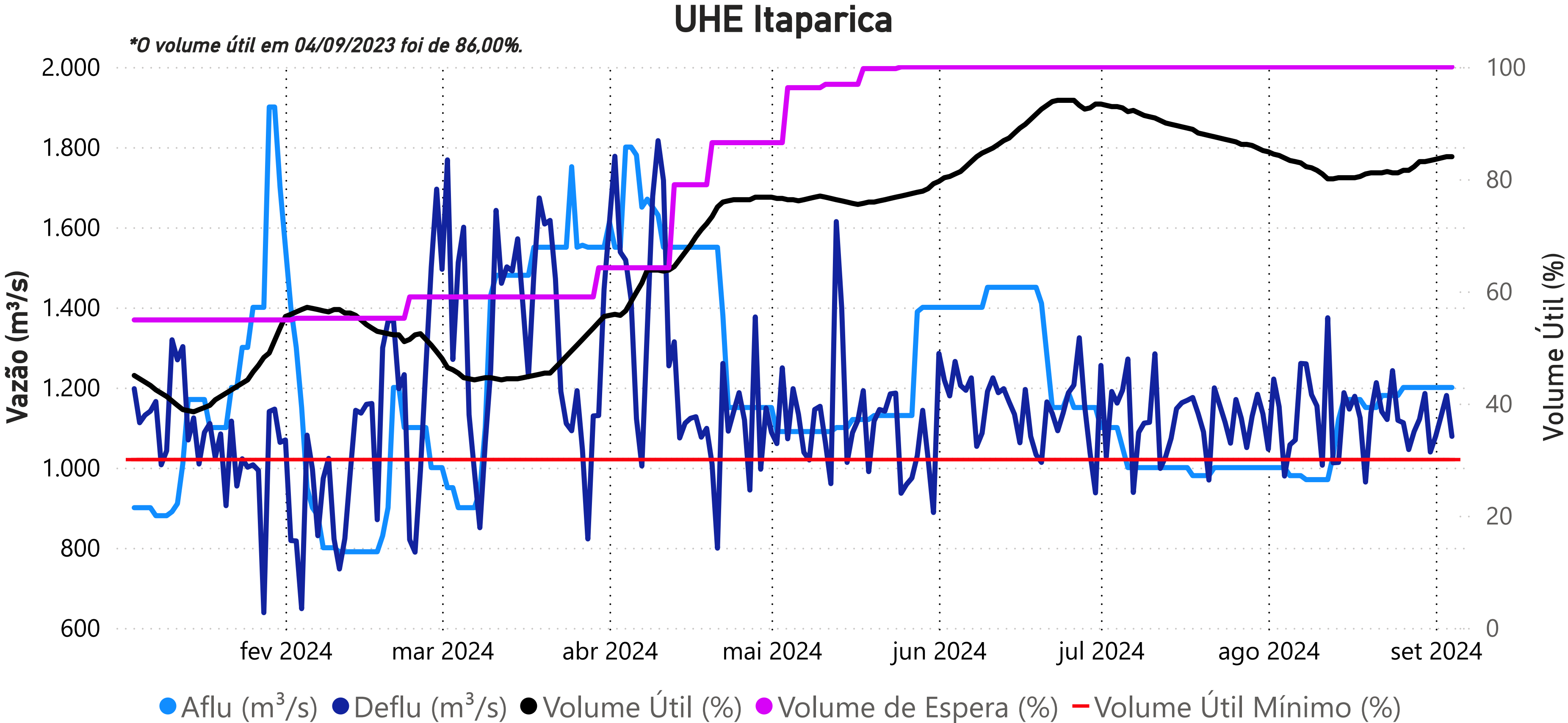
Vazões Naturais Médias Mensais e Relação com a Vazão Média de Longo Termo - MLT

| Ano  | Mês       | Mensal (m³/s) | MLT (%) |
|------|-----------|---------------|---------|
| 2023 | setembro  | 691           | 73%     |
| 2023 | outubro   | 515           | 49%     |
| 2023 | novembro  | 722           | 41%     |
| 2023 | dezembro  | 643           | 20%     |
| 2024 | janeiro   | 2147          | 48%     |
| 2024 | fevereiro | 2986          | 64%     |
| 2024 | março     | 2759          | 61%     |
| 2024 | abril     | 2597          | 73%     |
| 2024 | maio      | 933           | 43%     |
| 2024 | junho     | 587           | 40%     |
| 2024 | julho     | 528           | 43%     |
| 2024 | agosto    | 450           | 42%     |
| 2024 | setembro  | 418           | 44%     |

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

| Vazão            | Janeiro | Fevereiro | Março  | Abril | Mai   | Junho | Julho | Agosto | Setembro | Outubro | Novembro | Dezembro |
|------------------|---------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|----------|---------|----------|----------|
| max(1931 - 2022) | 9.467   | 10.080    | 15.676 | 7.965 | 8.764 | 3.939 | 2591  | 2.078  | 2.034    | 2.050   | 4.448    | 6.411    |
| med(1931 - 2022) | 4.465   | 4.696     | 4.543  | 3.568 | 2.152 | 1.471 | 1229  | 1.064  | 952      | 1.058   | 1.774    | 3.240    |
| min(1931 - 2022) | 1.133   | 1.277     | 1.025  | 835   | 516   | 464   | 376   | 344    | 257      | 207     | 307      | 1.078    |

\*Dados consistidos sujeitos a novas revisões



| Data     | Aflu (m³/s) | Deflu (m³/s) | V.U. (%) |
|----------|-------------|--------------|----------|
| 31/08/24 | 1200        | 1039         | 83,32    |
| 01/09/24 | 1200        | 1079         | 83,54    |
| 02/09/24 | 1200        | 1129         | 83,77    |
| 03/09/24 | 1200        | 1180         | 84,00    |
| 04/09/24 | 1200        | 1078         | 84,00    |

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

| Ano  | Mês       | Mensal (m³/s) | MLT (%) |
|------|-----------|---------------|---------|
| 2023 | setembro  | 697           | 71%     |
| 2023 | outubro   | 520           | 49%     |
| 2023 | novembro  | 724           | 42%     |
| 2023 | dezembro  | 601           | 19%     |
| 2024 | janeiro   | 2166          | 48%     |
| 2024 | fevereiro | 3033          | 63%     |
| 2024 | março     | 2866          | 60%     |
| 2024 | abril     | 2746          | 71%     |
| 2024 | maio      | 991           | 43%     |
| 2024 | junho     | 593           | 39%     |
| 2024 | julho     | 535           | 43%     |
| 2024 | agosto    | 456           | 42%     |
| 2024 | setembro  | 412           | 42%     |

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

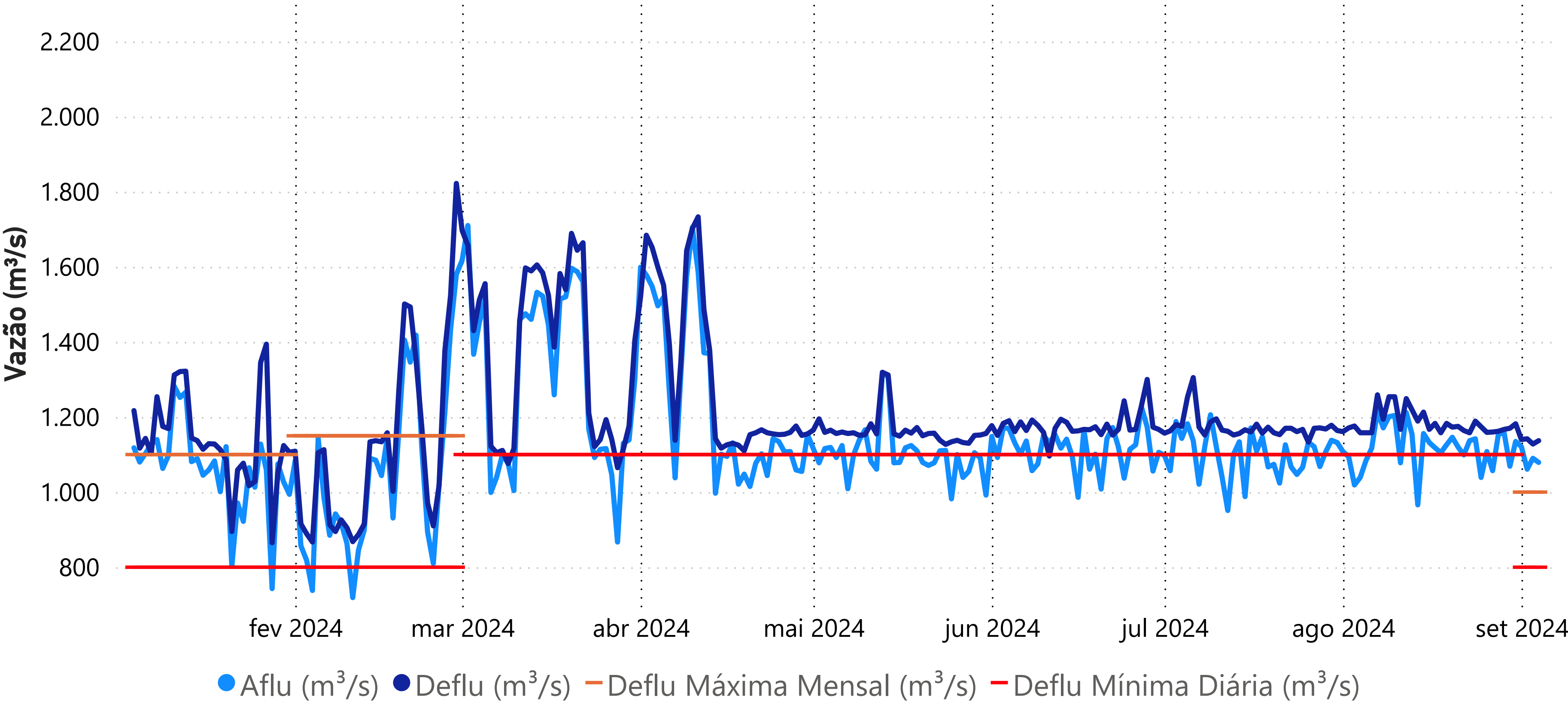
| Vazão            | Janeiro | Fevereiro | Março  | Abril | Mai   | Junho | Julho | Agosto | Setembro | Outubro | Novembro | Dezembro |
|------------------|---------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|----------|---------|----------|----------|
| min(1931 - 2022) | 1.307   | 1.236     | 1.143  | 891   | 539   | 486   | 412   | 396    | 340      | 283     | 344      | 1.098    |
| med(1931 - 2022) | 4.506   | 4.811     | 4.792  | 3.866 | 2.321 | 1.528 | 1.257 | 1.096  | 980      | 1.054   | 1.707    | 3.186    |
| max(1931 - 2022) | 9.585   | 10.782    | 16.069 | 8.336 | 9.073 | 4.417 | 2.659 | 2.119  | 1.993    | 2.011   | 4.134    | 6.221    |

Fonte de dados: ONS

\*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

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

UHE Xingó



| Data     | Aflu (m³/s) | Deflu (m³/s) |
|----------|-------------|--------------|
| 31/08/24 | 1135        | 1182         |
| 01/09/24 | 1121        | 1140         |
| 02/09/24 | 1061        | 1142         |
| 03/09/24 | 1090        | 1128         |
| 04/09/24 | 1079        | 1137         |

Defluência mensal até 04/09/2024  
1137 m³/s

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

| Ano  | Mês       | Mensal (m³/s) | MLT (%) |
|------|-----------|---------------|---------|
| 2023 | setembro  | 698           | 71%     |
| 2023 | outubro   | 525           | 50%     |
| 2023 | novembro  | 722           | 43%     |
| 2023 | dezembro  | 580           | 18%     |
| 2024 | janeiro   | 2081          | 46%     |
| 2024 | fevereiro | 3045          | 63%     |
| 2024 | março     | 2908          | 60%     |
| 2024 | abril     | 2754          | 70%     |
| 2024 | maio      | 1027          | 43%     |
| 2024 | junho     | 596           | 39%     |
| 2024 | julho     | 537           | 42%     |
| 2024 | agosto    | 458           | 41%     |
| 2024 | setembro  | 410           | 41%     |

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

| Vazão            | Janeiro | Fevereiro | Março  | Abril | Mai   | Junho | Julho | Agosto | Setembro | Outubro | Novembro | Dezembro |
|------------------|---------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|----------|---------|----------|----------|
| max(1931 - 2022) | 9.620   | 10.823    | 16.102 | 8.311 | 9.046 | 4.580 | 2.683 | 2.133  | 1.981    | 2.018   | 4.069    | 6.218    |
| med(1931 - 2022) | 4.498   | 4.828     | 4.834  | 3.937 | 2.371 | 1.548 | 1.268 | 1.108  | 991      | 1.054   | 1.681    | 3.158    |
| min(1931 - 2022) | 1.366   | 1.207     | 1.185  | 899   | 541   | 486   | 413   | 395    | 343      | 284     | 336      | 1.074    |

\*Dados consistidos sujeitos a novas revisões