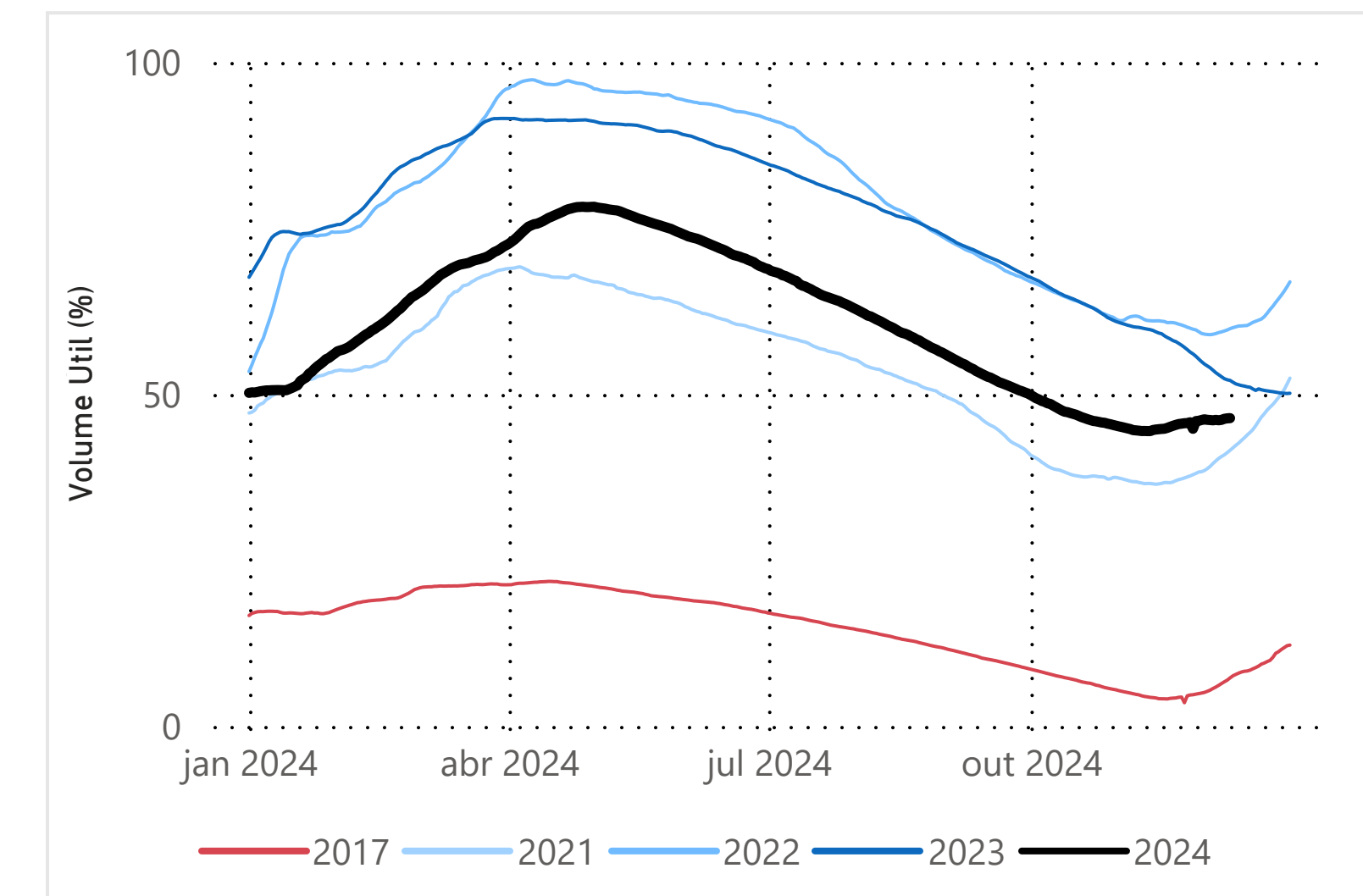


Situação em  
10/12/2024  
Período Úmido  
**dezembro de 2024**

| Outros Reservatórios |                 |                  |                   |
|----------------------|-----------------|------------------|-------------------|
| UHEs                 | Volume Útil (%) | Afluência (m³/s) | Defluência (m³/s) |
| QUEIMADO             | 42.27           | 24               | 45                |
| MOXOTO               | -               | 1.080            | 142               |
| P. AFONSO 1,2,3      | -               | 142              | 165               |
| P. AFONSO 4          | -               | 921              | 933               |

Reservatório Equivalente em 10/12/2024 : **46,36%**

*\*Reservatório Equivalente em 10/12/2023 : 52,04%*



## Faixa de Operação de Três Marias

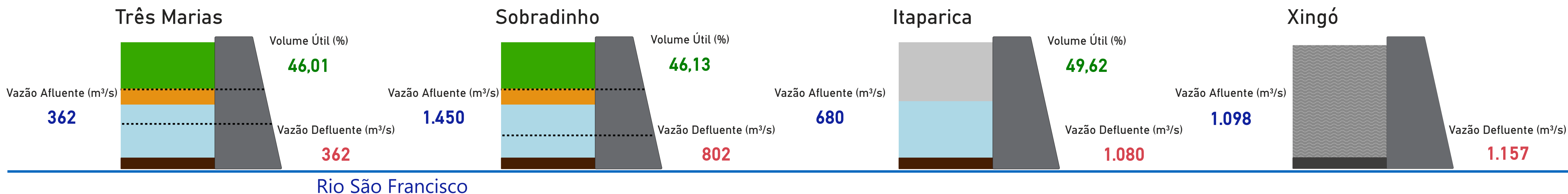
### ATENÇÃO

| Vazão Máxima Mensal (m³/s) | Vazão Mínima Diária (m³/s) |
|----------------------------|----------------------------|
| 350                        | 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) |
|----------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|
| 1150                             | 800                                   | 800                              |



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

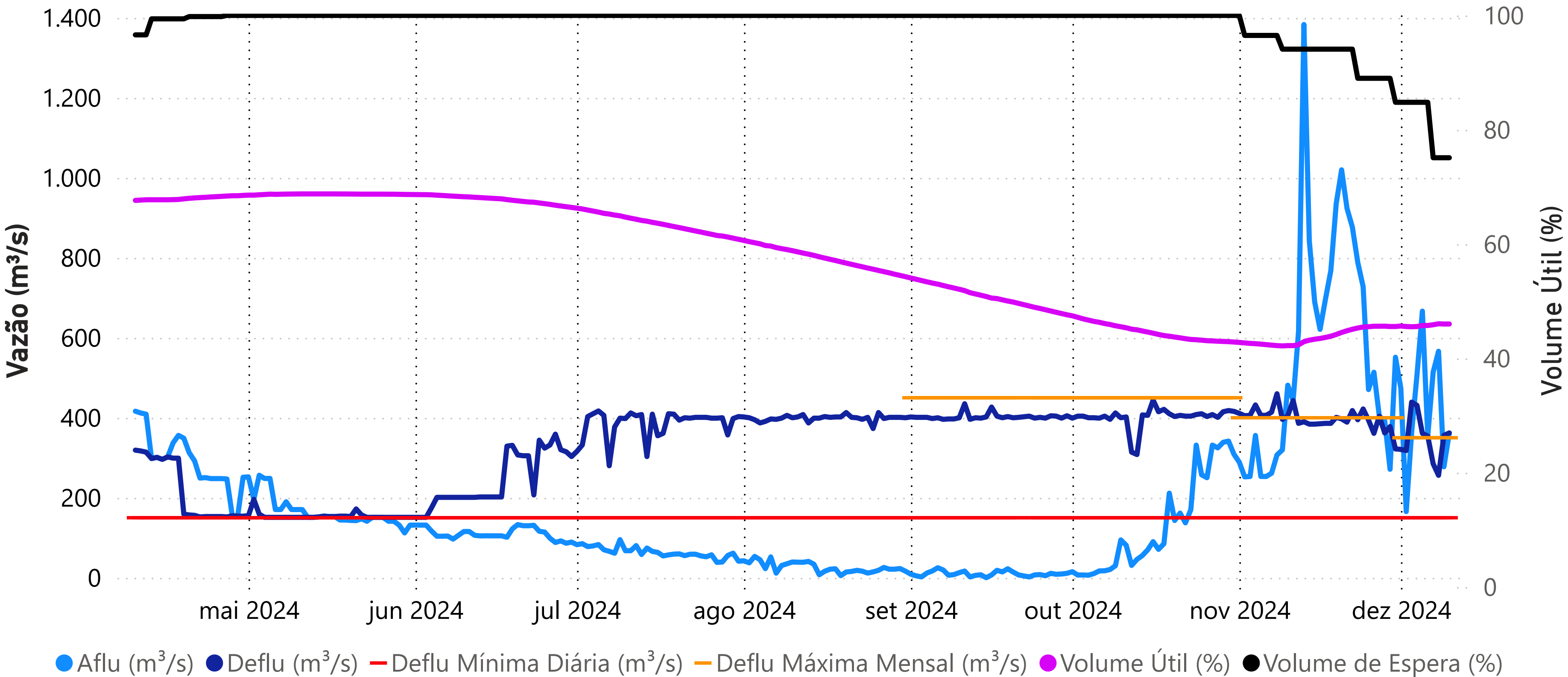
Saiba mais sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no [Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA](#)

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](#)

## UHE Três Marias

\*O volume útil em 10/12/2023 foi de 50,06%.



| Data     | Aflu (m³/s) | Deflu (m³/s) | V.U. (%) |
|----------|-------------|--------------|----------|
| 06/12/24 | 354         | 354          | 45,75    |
| 07/12/24 | 514         | 285          | 45,88    |
| 08/12/24 | 566         | 256          | 46,05    |
| 09/12/24 | 277         | 356          | 46,01    |
| 10/12/24 | 362         | 362          | 46,01    |

Defluência mensal até 10/12/2024  
348 m³/s

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

| Ano  | Mês       | Mensal (m³/s) | MLT % |
|------|-----------|---------------|-------|
| 2023 | dezembro  | 233           | 22%   |
| 2024 | janeiro   | 664           | 46%   |
| 2024 | fevereiro | 596           | 45%   |
| 2024 | março     | 585           | 53%   |
| 2024 | abril     | 517           | 72%   |
| 2024 | maio      | 183           | 43%   |
| 2024 | junho     | 143           | 44%   |
| 2024 | julho     | 97            | 37%   |
| 2024 | agosto    | 56            | 26%   |
| 2024 | setembro  | 36            | 18%   |
| 2024 | outubro   | 136           | 49%   |
| 2024 | novembro  | 580           | 102%  |
| 2024 | dezembro  | 423           | 40%   |

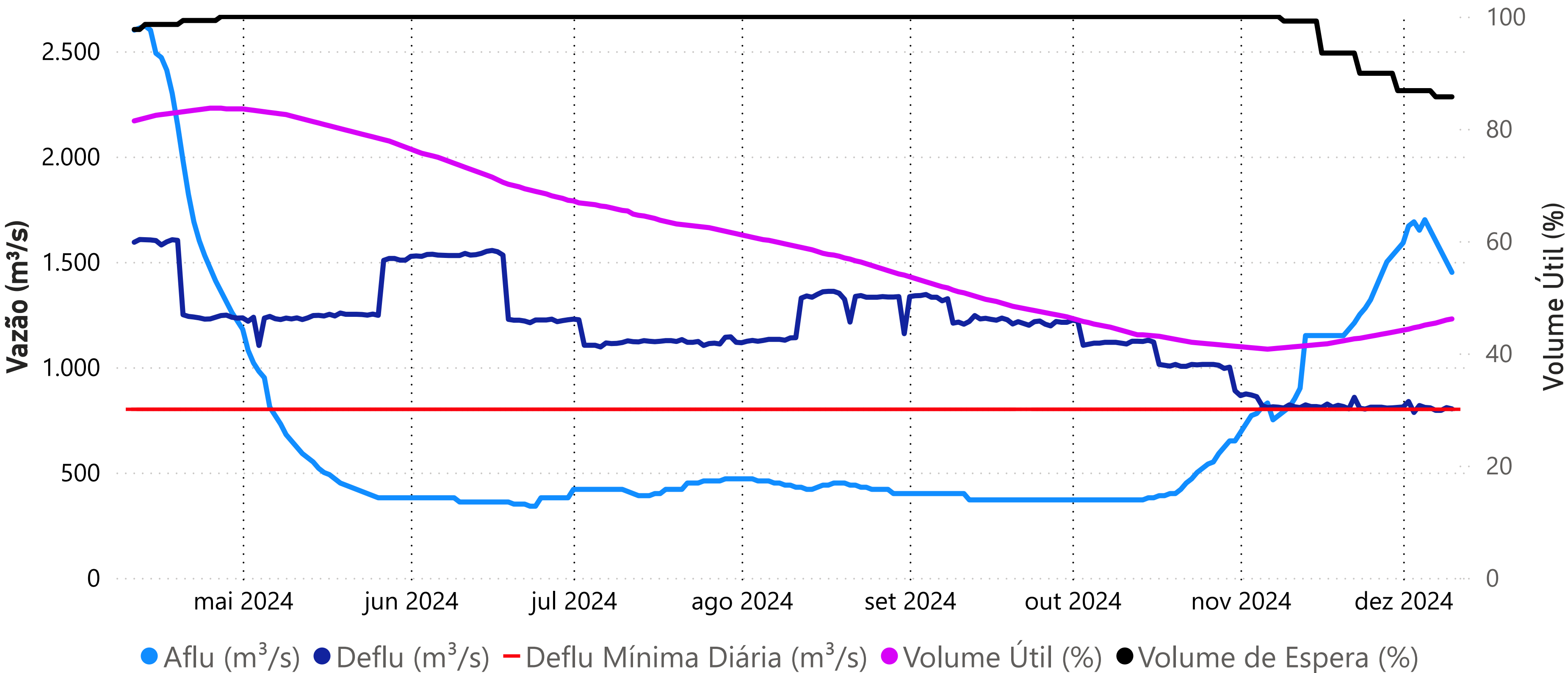
### Vazões Naturais Médias Mensais - Três Marias (m³/s) - Histórico (1931-2023)

| Vazão            | Janeiro | Fevereiro | Março | Abril | Maio  | Junho | Julho | Agosto | Setembro | Outubro | Novembro | Dezembro |
|------------------|---------|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|----------|---------|----------|----------|
| max(1931 - 2023) | 3.786   | 4.435     | 2.716 | 2.095 | 1.287 | 1.062 | 747   | 487    | 531      | 957     | 1.849    | 2.496    |
| med(1931 - 2023) | 1.433   | 1.326     | 1.095 | 713   | 430   | 324   | 260   | 212    | 205      | 279     | 569      | 1.065    |
| min(1931 - 2023) | 164     | 151       | 200   | 157   | 124   | 64    | 51    | 38     | 27       | 28      | 163      | 163      |

\*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

## UHE Sobradinho

\*O volume útil em 10/12/2023 foi de 53,84%.



| Data     | Aflu (m³/s) | Deflu (m³/s) | V.U. (%) |
|----------|-------------|--------------|----------|
| 06/12/24 | 1.650       | 807          | 45,21    |
| 07/12/24 | 1.600       | 795          | 45,39    |
| 08/12/24 | 1.550       | 795          | 45,67    |
| 09/12/24 | 1.500       | 808          | 45,95    |
| 10/12/24 | 1.450       | 802          | 46,13    |

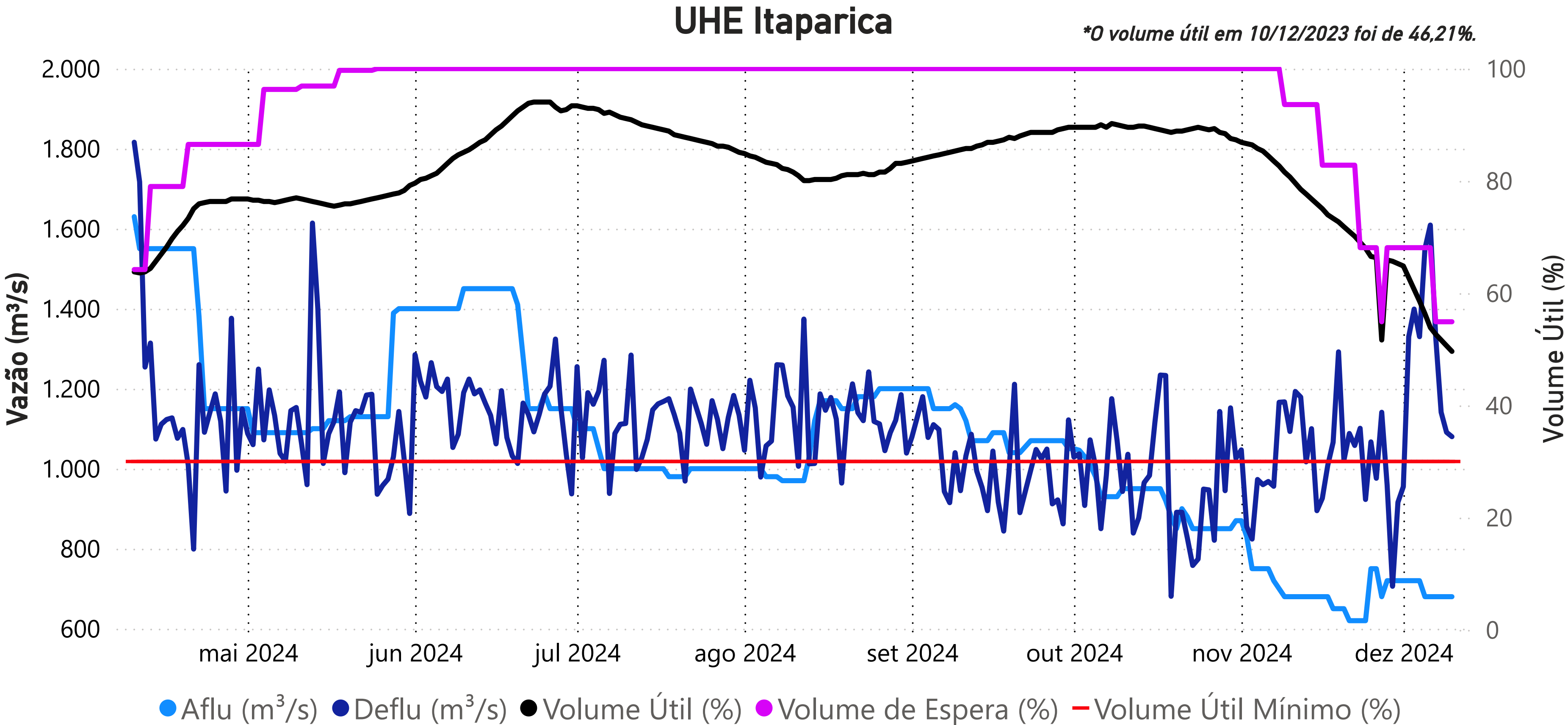
### Vazões Naturais Médias Mensais e Relação com a Vazão Média de Longo Termo - MLT

| Ano  | Mês       | Mensal (m³/s) | MLT (%) |
|------|-----------|---------------|---------|
| 2023 | dezembro  | 710           | 22%     |
| 2024 | janeiro   | 2.147         | 48%     |
| 2024 | fevereiro | 2.986         | 64%     |
| 2024 | março     | 2.759         | 61%     |
| 2024 | abril     | 2.597         | 73%     |
| 2024 | maio      | 933           | 44%     |
| 2024 | junho     | 587           | 40%     |
| 2024 | julho     | 528           | 43%     |
| 2024 | agosto    | 450           | 42%     |
| 2024 | setembro  | 397           | 42%     |
| 2024 | outubro   | 444           | 42%     |
| 2024 | novembro  | 1.338         | 76%     |
| 2024 | dezembro  | 2.232         | 69%     |

### Vazões Naturais Médias Mensais - Sobradinho (m³/s) - Histórico (1931-2023)

| Vazão            | Janeiro | Fevereiro | Março  | Abril | Maio  | Junho | Julho | Agosto | Setembro | Outubro | Novembro | Dezembro |
|------------------|---------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|----------|---------|----------|----------|
| max(1931 - 2023) | 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 - 2023) | 4.470   | 4.695     | 4.521  | 3.545 | 2.142 | 1.463 | 1224  | 1.060  | 949      | 1.052   | 1.763    | 3.212    |
| min(1931 - 2023) | 1.133   | 1.277     | 1.025  | 835   | 516   | 464   | 376   | 344    | 257      | 207     | 307      | 635      |

\*Dados consistidos sujeitos a novas revisões



| Data     | Aflu (m³/s) | Deflu (m³/s) | V.U. (%) |
|----------|-------------|--------------|----------|
| 06/12/24 | 680         | 1.609        | 53,87    |
| 07/12/24 | 680         | 1.328        | 52,66    |
| 08/12/24 | 680         | 1.141        | 51,65    |
| 09/12/24 | 680         | 1.091        | 50,63    |
| 10/12/24 | 680         | 1.080        | 49,62    |

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

| Ano  | Mês       | Mensal (m³/s) | MLT (%) |
|------|-----------|---------------|---------|
| 2023 | dezembro  | 664           | 21%     |
| 2024 | janeiro   | 2.166         | 48%     |
| 2024 | fevereiro | 3.033         | 63%     |
| 2024 | março     | 2.866         | 60%     |
| 2024 | abril     | 2.746         | 72%     |
| 2024 | maio      | 991           | 43%     |
| 2024 | junho     | 593           | 39%     |
| 2024 | julho     | 535           | 43%     |
| 2024 | agosto    | 456           | 42%     |
| 2024 | setembro  | 400           | 41%     |
| 2024 | outubro   | 423           | 40%     |
| 2024 | novembro  | 1.269         | 75%     |
| 2024 | dezembro  | 2.220         | 70%     |

### Vazões Naturais Médias Mensais - Itaparica (m³/s) - Histórico (1931-2023)

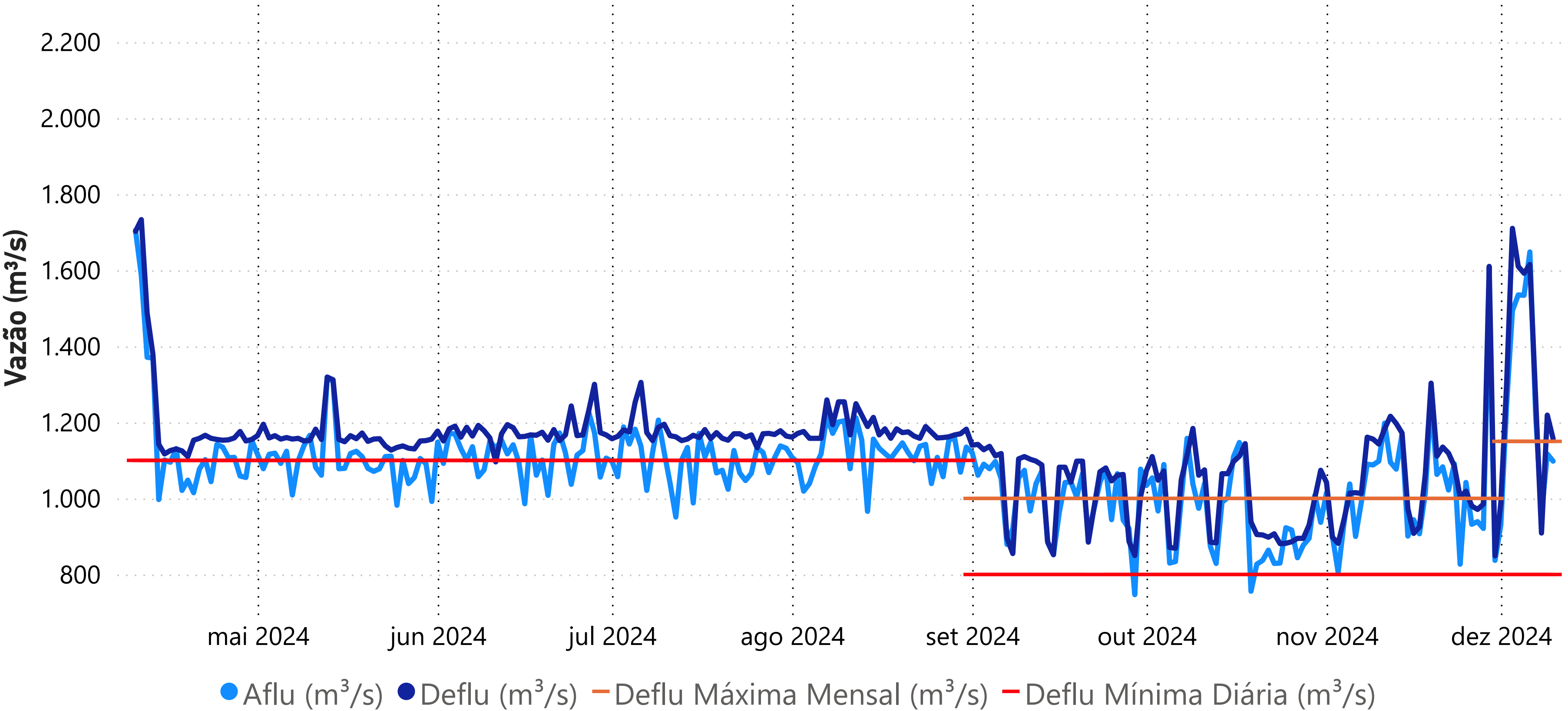
| Vazão            | Janeiro | Fevereiro | Março  | Abril | Maio  | Junho | Julho | Agosto | Setembro | Outubro | Novembro | Dezembro |
|------------------|---------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|----------|---------|----------|----------|
| min(1931 - 2023) | 1.307   | 1.236     | 1.143  | 891   | 539   | 486   | 412   | 396    | 340      | 283     | 344      | 594      |
| med(1931 - 2023) | 4.510   | 4.811     | 4.770  | 3.840 | 2.309 | 1.520 | 1.251 | 1.092  | 977      | 1.048   | 1.696    | 3.158    |
| max(1931 - 2023) | 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) |
|----------|-------------|--------------|
| 06/12/24 | 1.648       | 1.615        |
| 07/12/24 | 1.219       | 1.262        |
| 08/12/24 | 958         | 909          |
| 09/12/24 | 1.117       | 1.219        |
| 10/12/24 | 1.098       | 1.157        |

Defluência mensal até 10/12/2024  
1336 m³/s

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

| Ano  | Mês       | Mensal (m³/s) | MLT (%) |
|------|-----------|---------------|---------|
| 2023 | dezembro  | 641           | 20%     |
| 2024 | janeiro   | 2.081         | 46%     |
| 2024 | fevereiro | 3.045         | 63%     |
| 2024 | março     | 2.908         | 60%     |
| 2024 | abril     | 2.754         | 70%     |
| 2024 | maio      | 1.027         | 44%     |
| 2024 | junho     | 596           | 39%     |
| 2024 | julho     | 537           | 43%     |
| 2024 | agosto    | 458           | 42%     |
| 2024 | setembro  | 401           | 41%     |
| 2024 | outubro   | 414           | 39%     |
| 2024 | novembro  | 1.213         | 73%     |
| 2024 | dezembro  | 2.182         | 70%     |

Vazões Naturais Médias Mensais - Xingó (m³/s) - Histórico (1931-2023)

| Vazão            | Janeiro | Fevereiro | Março  | Abril | Maio  | Junho | Julho | Agosto | Setembro | Outubro | Novembro | Dezembro |
|------------------|---------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|----------|---------|----------|----------|
| max(1931 - 2023) | 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 - 2023) | 4.501   | 4.829     | 4.811  | 3.910 | 2.360 | 1.540 | 1.263 | 1.104  | 988      | 1.048   | 1.671    | 3.130    |
| min(1931 - 2023) | 1.366   | 1.207     | 1.185  | 899   | 541   | 486   | 413   | 395    | 343      | 284     | 336      | 581      |