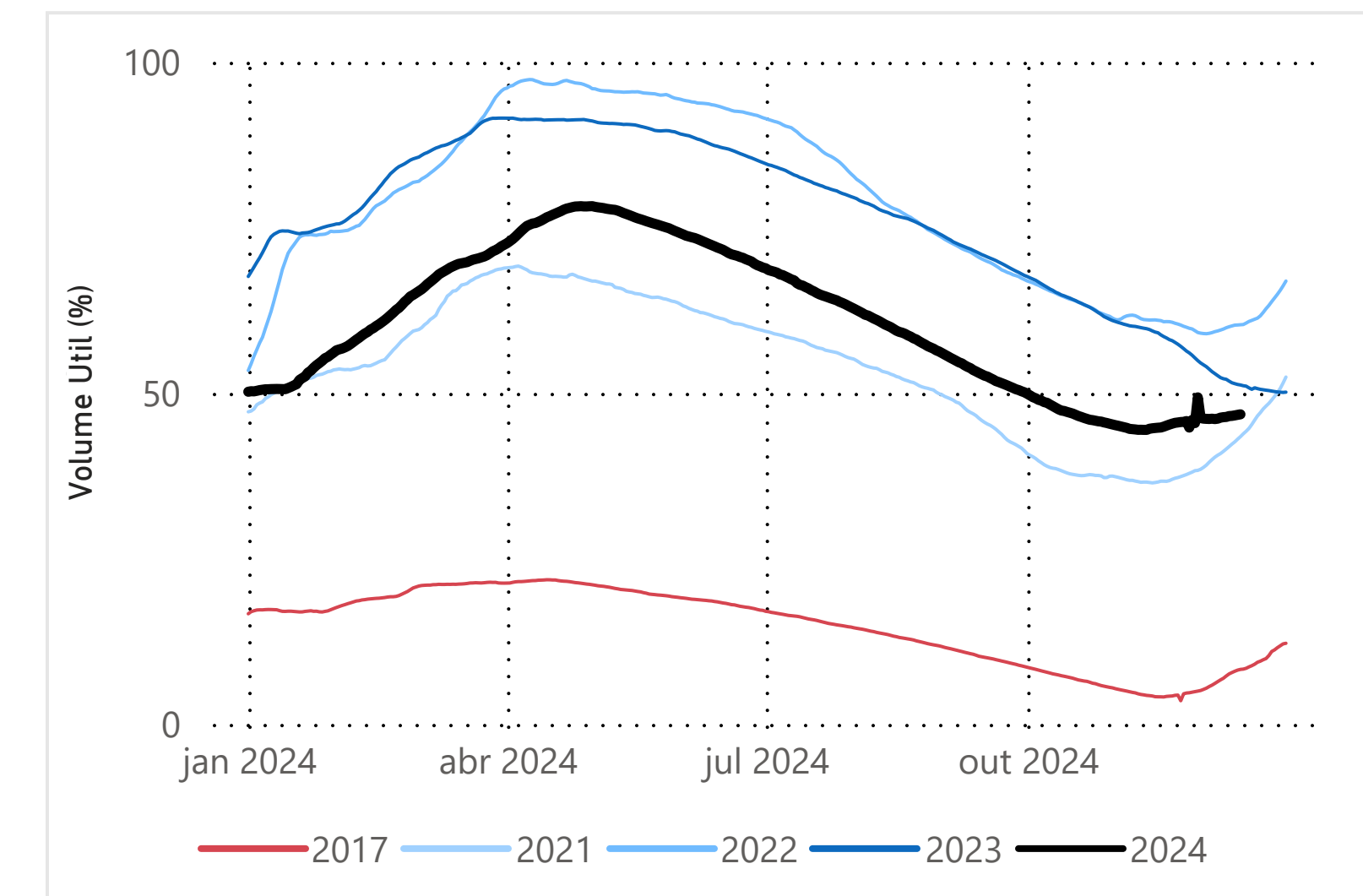


Situação em  
15/12/2024  
Período Úmido  
**dezembro de 2024**

| Outros Reservatórios |                 |                  |                   |
|----------------------|-----------------|------------------|-------------------|
| UHEs                 | Volume Útil (%) | Afluência (m³/s) | Defluência (m³/s) |
| QUEIMADO             | 40.72           | 30               | 40                |
| MOXOTO               | -               | 869              | 0                 |
| P. AFONSO 1,2,3      | -               | 0                | 0                 |
| P. AFONSO 4          | -               | 811              | 810               |

Reservatório Equivalente em 15/12/2024 : **46,76%**  
*\*Reservatório Equivalente em 15/12/2023 : 51,19%*



## Faixa de Operação de Três Marias

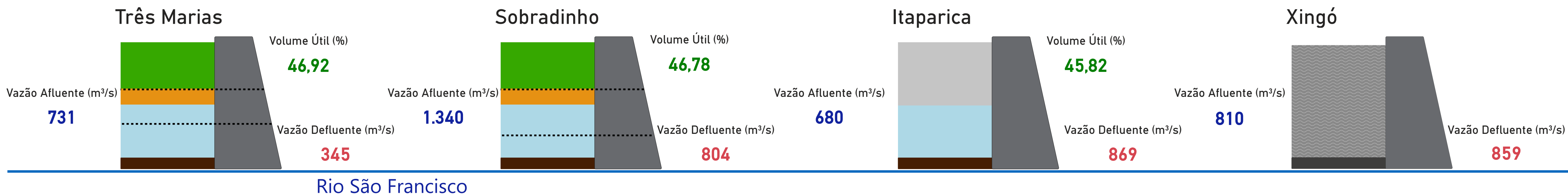
### ATENÇÃO

| 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

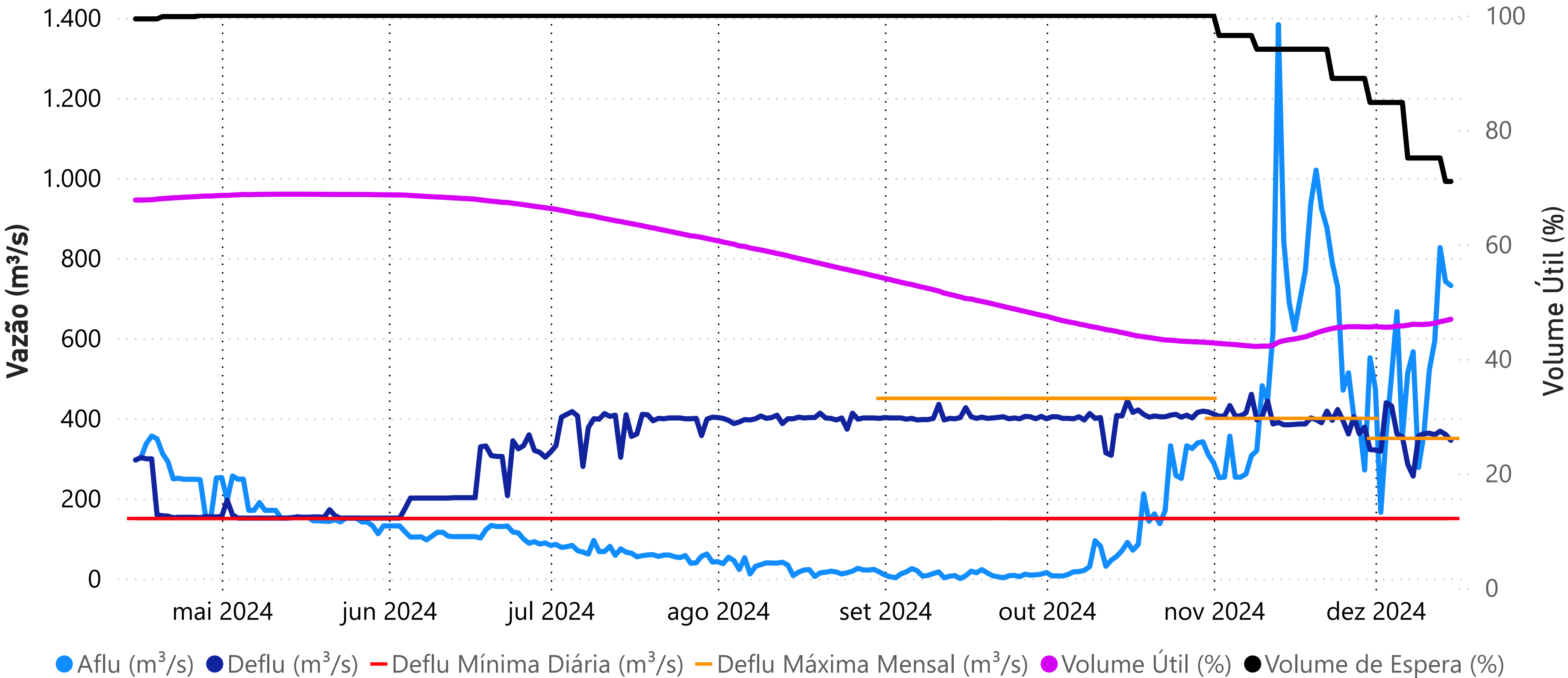
Saiba mais sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no [Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA](#)

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 15/12/2023 foi de 49,36%.



| Data     | Aflu (m³/s) | Deflu (m³/s) | V.U. (%) |
|----------|-------------|--------------|----------|
| 11/12/24 | 520         | 363          | 46,09    |
| 12/12/24 | 593         | 359          | 46,23    |
| 13/12/24 | 826         | 368          | 46,49    |
| 14/12/24 | 742         | 360          | 46,70    |
| 15/12/24 | 731         | 345          | 46,92    |

Defluência mensal até 15/12/2024  
352 m³/s

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

| Ano  | Mês       | Mensal (m³/s) | MLT % |
|------|-----------|---------------|-------|
| 2023 | dezembro  | 230           | 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  | 530           | 50%   |

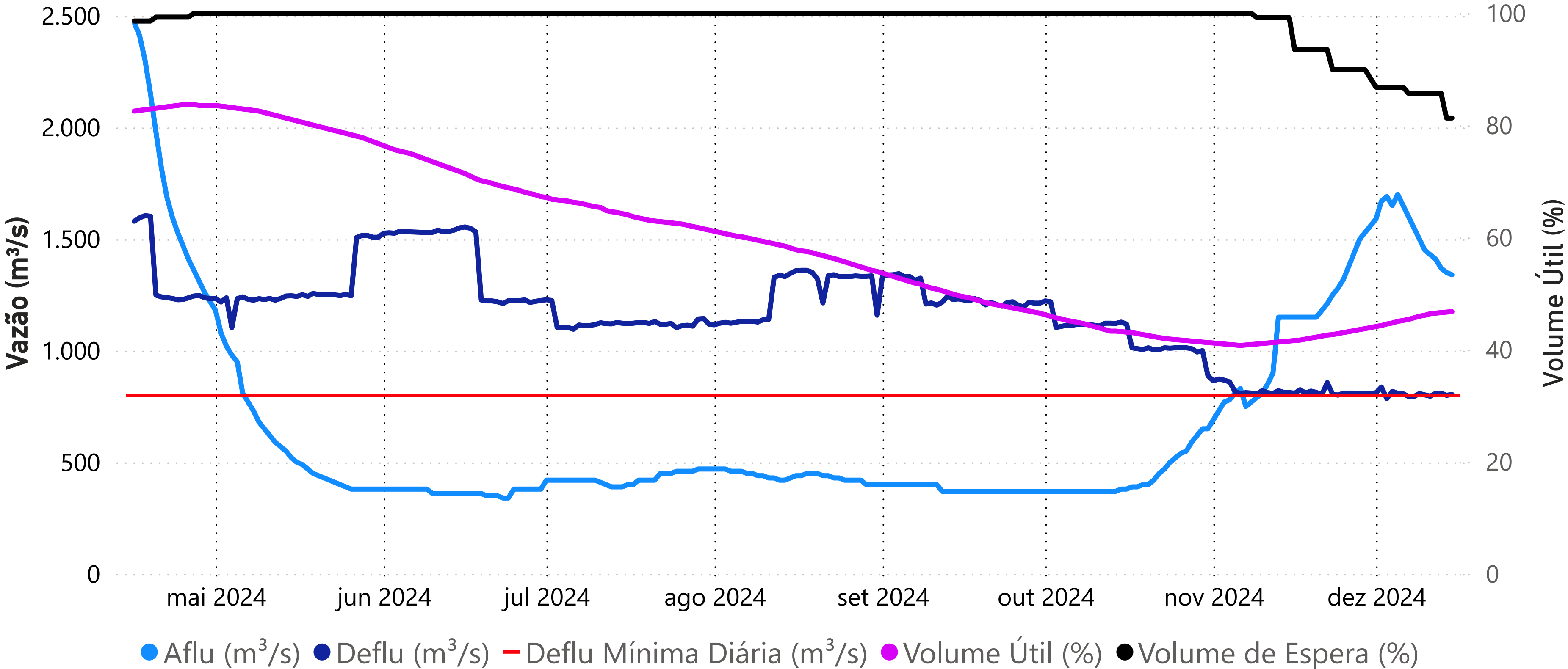
### Vazões Naturais Médias Mensais - Três Marias (m³/s) - Histórico (1931-2023)

| 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 15/12/2023 foi de 52,45%.



| Data     | Aflu (m³/s) | Deflu (m³/s) | V.U. (%) |
|----------|-------------|--------------|----------|
| 11/12/24 | 1.430       | 796          | 46,41    |
| 12/12/24 | 1.410       | 809          | 46,50    |
| 13/12/24 | 1.370       | 810          | 46,60    |
| 14/12/24 | 1.350       | 800          | 46,69    |
| 15/12/24 | 1.340       | 804          | 46,78    |

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

| Ano  | Mês       | Mensal (m³/s) | MLT (%) |
|------|-----------|---------------|---------|
| 2023 | dezembro  | 787           | 24%     |
| 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  | 1.314         | 75%     |
| 2024 | dezembro  | 2.037         | 63%     |

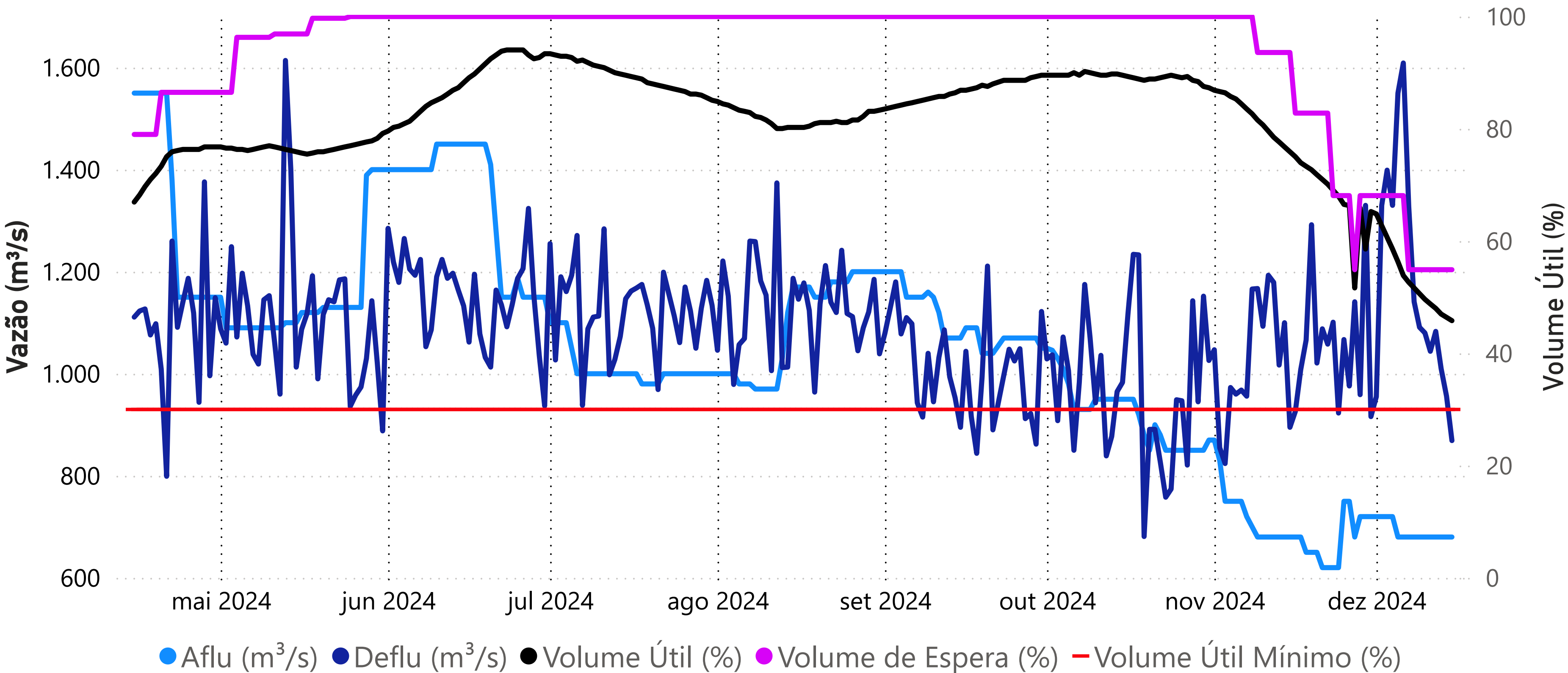
### Vazões Naturais Médias Mensais - Sobradinho (m³/s) - Histórico (1931-2023)

| 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

## UHE Itaparica

\*O volume útil em 15/12/2023 foi de 48,61%.



| Data     | Aflu (m³/s) | Deflu (m³/s) | V.U. (%) |
|----------|-------------|--------------|----------|
| 11/12/24 | 680         | 1.044        | 48,80    |
| 12/12/24 | 680         | 1.083        | 48,01    |
| 13/12/24 | 680         | 1.010        | 47,00    |
| 14/12/24 | 680         | 956          | 46,41    |
| 15/12/24 | 680         | 869          | 45,82    |

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

| Ano  | Mês       | Mensal (m³/s) | MLT (%) |
|------|-----------|---------------|---------|
| 2023 | dezembro  | 724           | 23%     |
| 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  | 1.275         | 75%     |
| 2024 | dezembro  | 2.100         | 66%     |

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

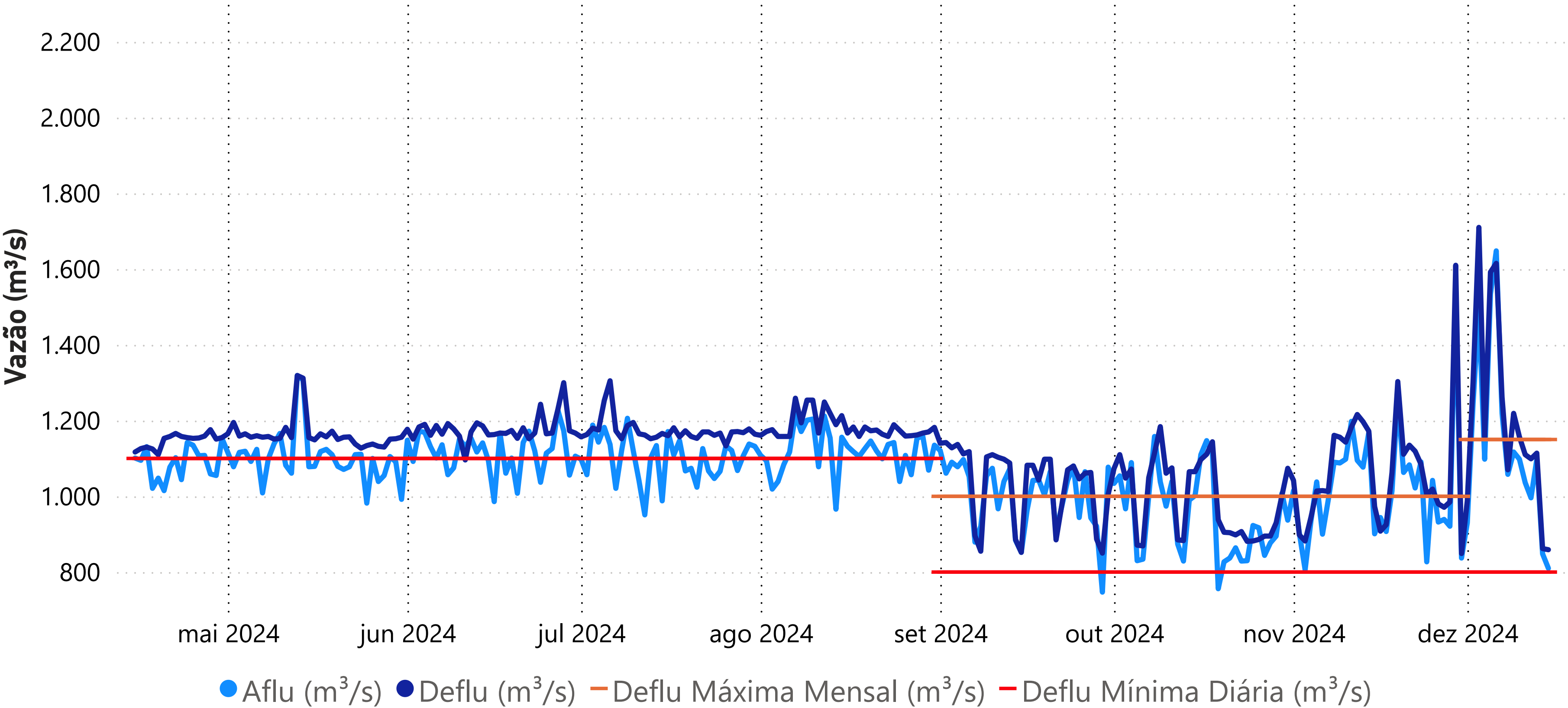
| Vazão            | Janeiro | Fevereiro | Março  | Abril | Maio  | Junho | Julho | Agosto | Setembro | Outubro | Novembro | Dezembro |
|------------------|---------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|----------|---------|----------|----------|
| min(1931 - 2023) | 1.307   | 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) |
|----------|-------------|--------------|
| 11/12/24 | 1.036       | 1.110        |
| 12/12/24 | 996         | 1.099        |
| 13/12/24 | 1.098       | 1.114        |
| 14/12/24 | 848         | 862          |
| 15/12/24 | 810         | 859          |

Defluência mensal até 15/12/2024  
1208 m³/s

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

| Ano  | Mês       | Mensal (m³/s) | MLT (%) |
|------|-----------|---------------|---------|
| 2023 | dezembro  | 693           | 22%     |
| 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  | 2.146         | 69%     |

### 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      |

\*Dados consistidos sujeitos a novas revisões