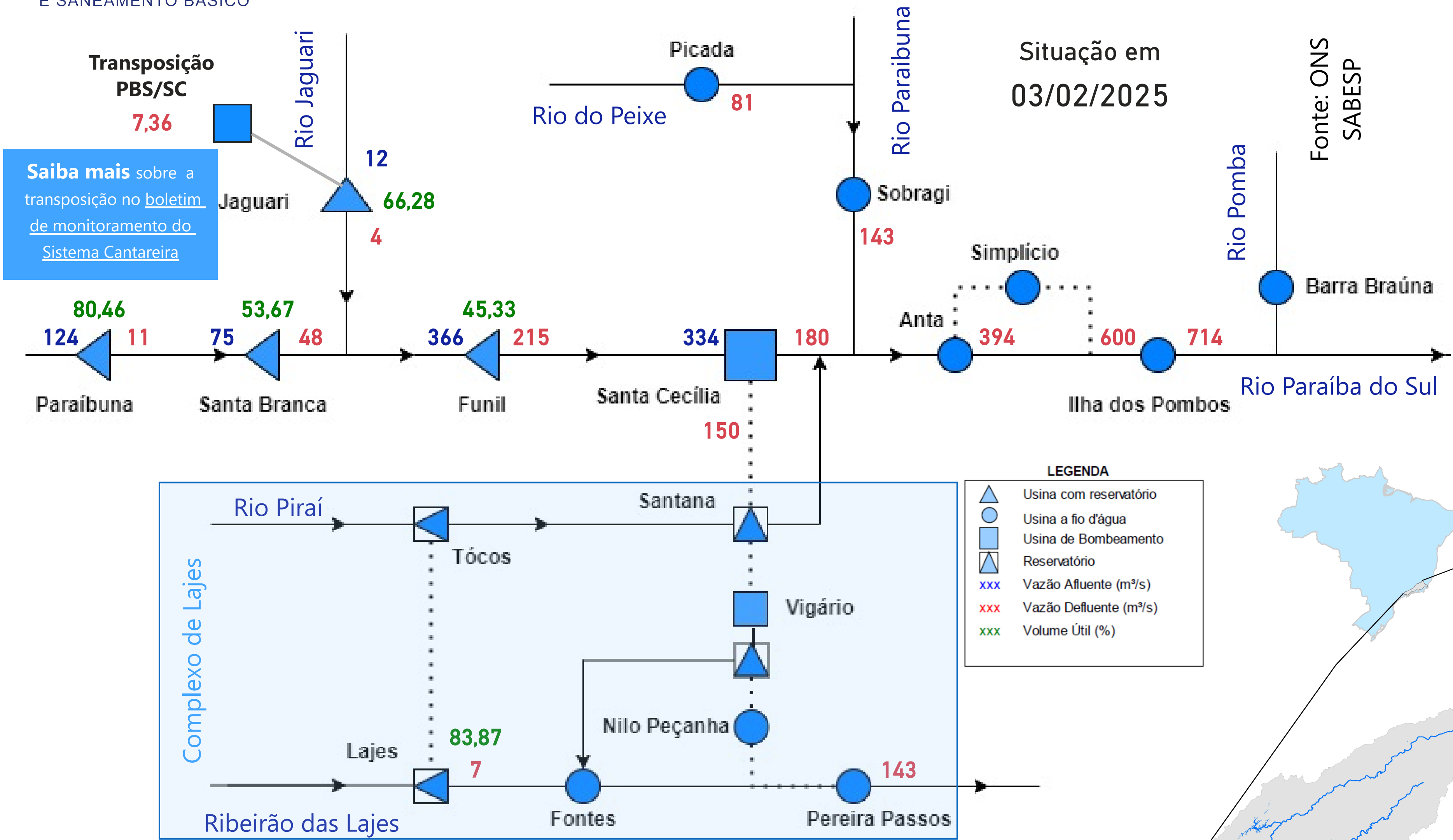




## Reservatório Equivalente em 03/02/2025

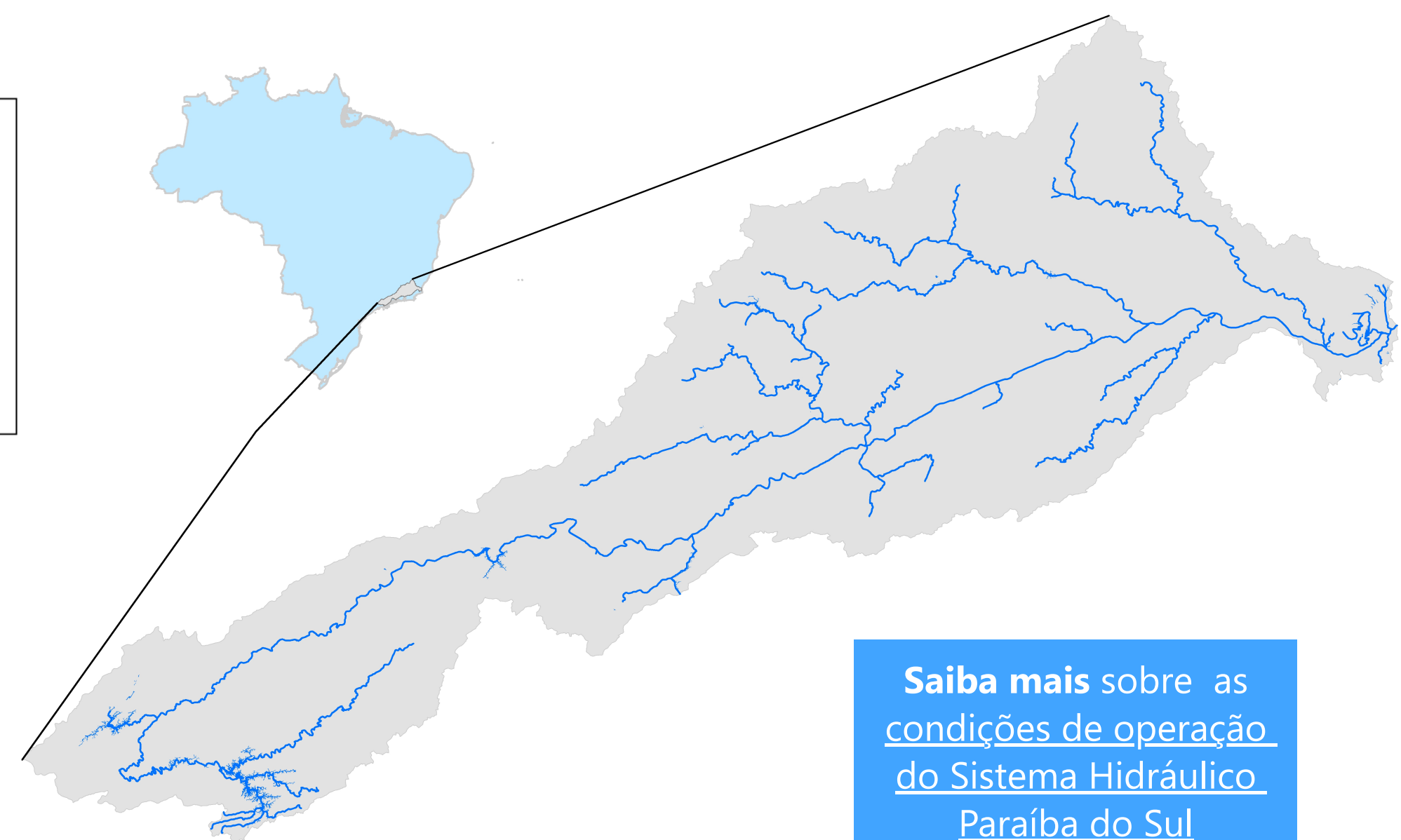
| Volume Útil (%) | Volume Útil (hm³) |
|-----------------|-------------------|
| 71,07           | 3.005,75          |

## Vazão natural mensal de fevereiro de 2025

| Aproveitamento | Mensal (m³/s) | % MLT |
|----------------|---------------|-------|
| Paraibuna      | 148           | 132%  |
| Santa Branca   | 183           | 143%  |
| Jaguari        | 11            | 23%   |
| Funil          | 537           | 136%  |
| Santa Cecília  | 631           | 123%  |

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

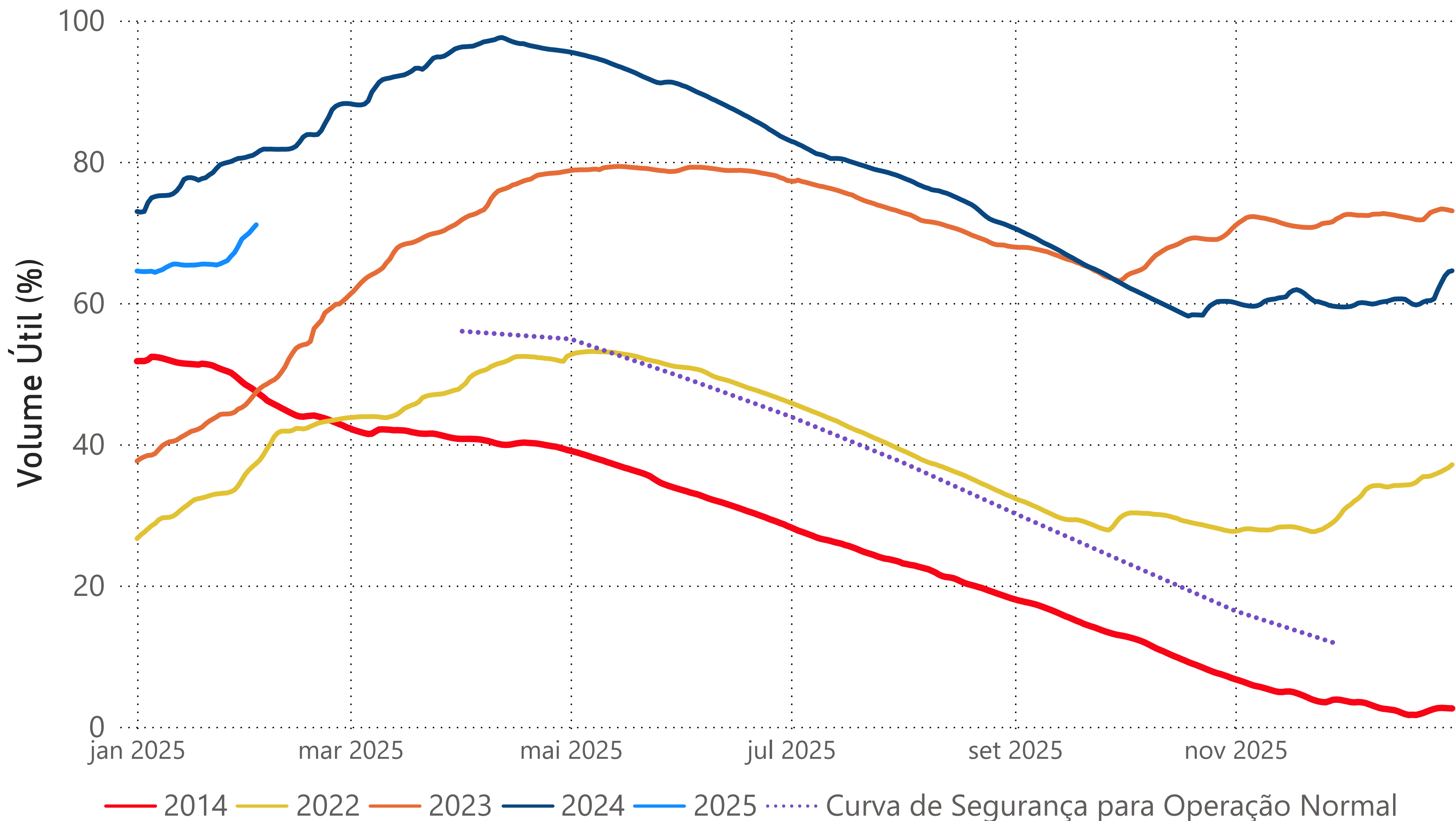
Saiba mais sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA



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

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

## Reservatório Equivalente Paraíba do Sul



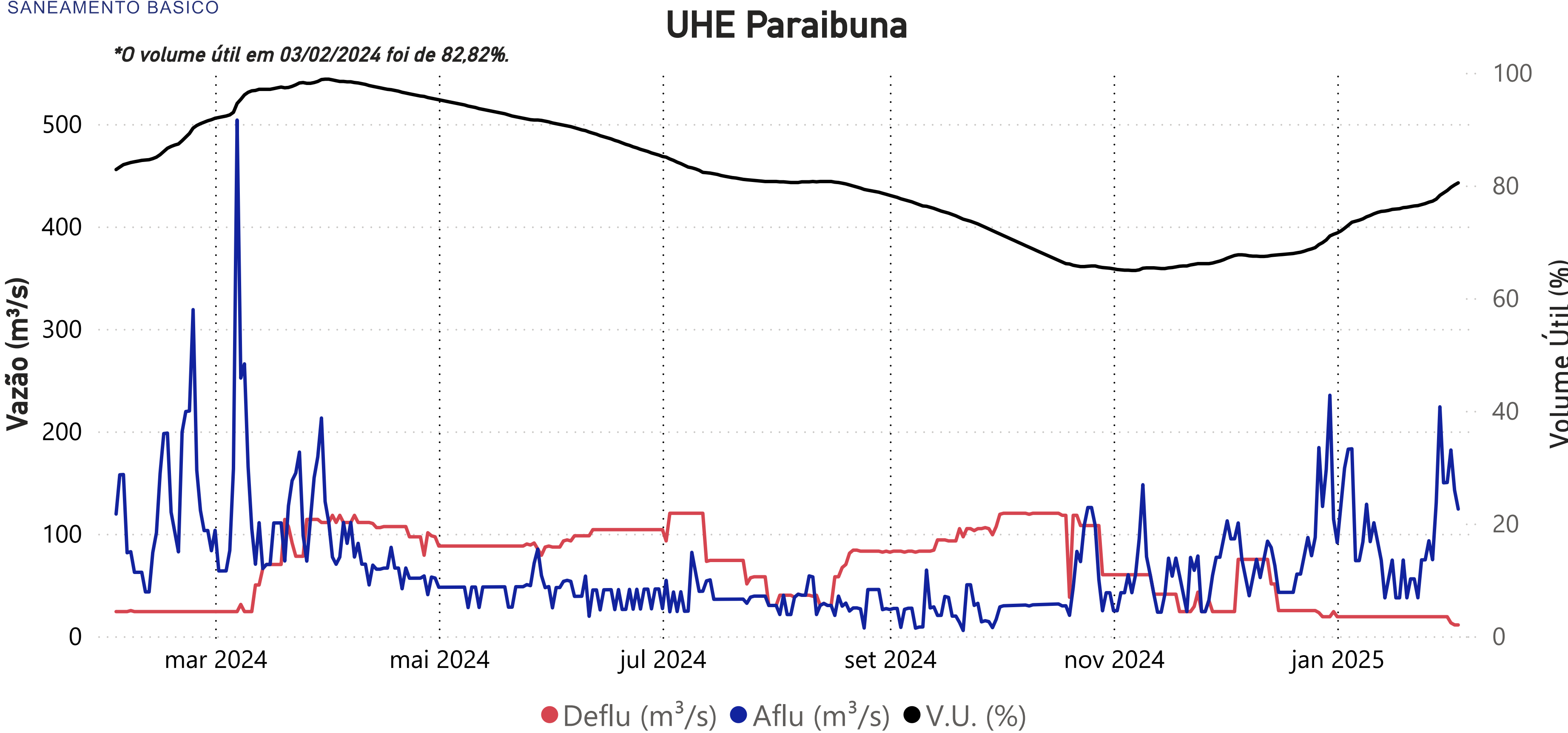
Situação em  
03/02/2025

### 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                                          | 45,33           |
| SANTA BRANCA                                   | 53,67           |
| PARAIBUNA                                      | 80,46           |
| JAGUARI                                        | 66,28           |
| RESERVATÓRIO EQUIVALENTE                       | 71,07           |
| <b>*Reservatório Equivalente em 03/02/2024</b> | <b>81,20</b>    |

Fonte de dados: ONS



| Data     | Aflu (m³/s) | Deflu (m³/s) | V.U. (%) |
|----------|-------------|--------------|----------|
| 30/01/25 | 150         | 19           | 78,67    |
| 31/01/25 | 150         | 19           | 79,10    |
| 01/02/25 | 182         | 13           | 79,66    |
| 02/02/25 | 143         | 11           | 80,09    |
| 03/02/25 | 124         | 11           | 80,46    |

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

| Ano  | Mês       | Mensal (m³/s) | MLT % |
|------|-----------|---------------|-------|
| 2024 | fevereiro | 142           | 127%  |
| 2024 | março     | 127           | 126%  |
| 2024 | abril     | 67            | 86%   |
| 2024 | maio      | 44            | 73%   |
| 2024 | junho     | 33            | 63%   |
| 2024 | julho     | 32            | 69%   |
| 2024 | agosto    | 34            | 84%   |
| 2024 | setembro  | 27            | 61%   |
| 2024 | outubro   | 52            | 104%  |
| 2024 | novembro  | 53            | 91%   |
| 2024 | dezembro  | 93            | 120%  |
| 2025 | janeiro   | 98            | 93%   |
| 2025 | fevereiro | 148           | 132%  |

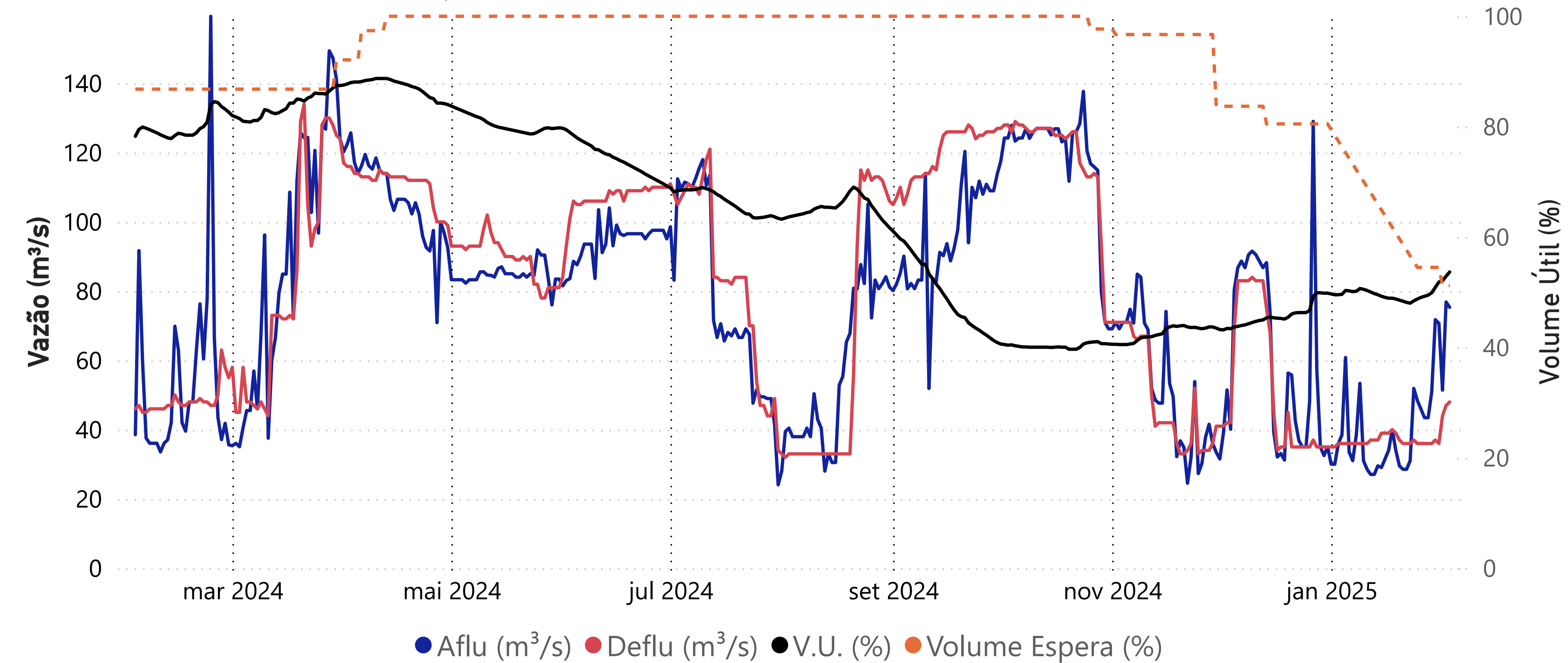
Vazões Naturais Médias Mensais - Paraibuna (m³/s) - Histórico (1931-2023)

| Vazões           | Janeiro | Fevereiro | Março | Abril | Maio | Junho | Julho | Agosto | Setembro | Outubro | Novembro | Dezembro |
|------------------|---------|-----------|-------|-------|------|-------|-------|--------|----------|---------|----------|----------|
| min(1931 - 2023) | 35      | 29        | 49    | 41    | 33   | 28    | 28    | 21     | 21       | 22      | 27       | 34       |
| med(1931 - 2023) | 105     | 112       | 101   | 78    | 60   | 53    | 47    | 41     | 44       | 50      | 58       | 78       |
| max(1931 - 2023) | 262     | 276       | 225   | 148   | 108  | 152   | 94    | 72     | 132      | 92      | 115      | 192      |

\*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

## UHE Santa Branca

\*O volume útil em 03/02/2024 foi de 78,25%.



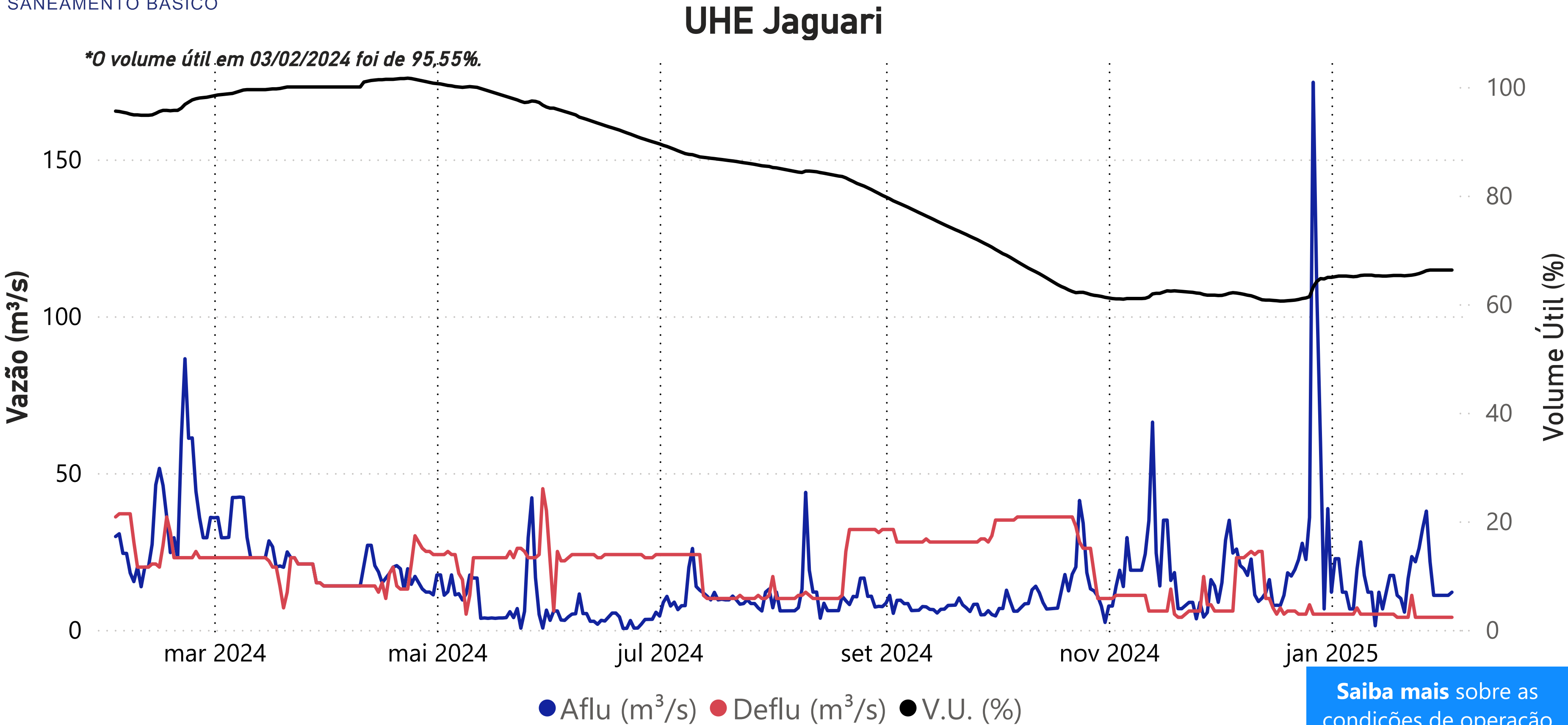
| Data     | Aflu (m³/s) | Deflu (m³/s) | V.U. (%) |
|----------|-------------|--------------|----------|
| 30/01/25 | 72          | 37           | 50,88    |
| 31/01/25 | 71          | 36           | 51,86    |
| 01/02/25 | 51          | 44           | 52,07    |
| 02/02/25 | 77          | 47           | 52,90    |
| 03/02/25 | 75          | 48           | 53,67    |

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

| Ano  | Mês       | Mensal (m³/s) | MLT (%) |
|------|-----------|---------------|---------|
| 2024 | fevereiro | 163           | 127%    |
| 2024 | março     | 145           | 126%    |
| 2024 | abril     | 78            | 89%     |
| 2024 | maio      | 50            | 73%     |
| 2024 | junho     | 39            | 64%     |
| 2024 | julho     | 37            | 70%     |
| 2024 | agosto    | 39            | 84%     |
| 2024 | setembro  | 31            | 62%     |
| 2024 | outubro   | 59            | 104%    |
| 2024 | novembro  | 61            | 92%     |
| 2024 | dezembro  | 106           | 120%    |
| 2025 | janeiro   | 113           | 94%     |
| 2025 | fevereiro | 183           | 143%    |

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

| Vazões           | Janeiro | Fevereiro | Março | Abril | Mai | Junho | Julho | Agosto | Setembro | Outubro | Novembro | Dezembro |
|------------------|---------|-----------|-------|-------|-----|-------|-------|--------|----------|---------|----------|----------|
| min(1931 - 2023) | 39      | 34        | 54    | 49    | 39  | 33    | 32    | 23     | 23       | 24      | 31       | 39       |
| med(1931 - 2023) | 120     | 128       | 115   | 88    | 69  | 61    | 53    | 47     | 50       | 57      | 66       | 88       |
| max(1931 - 2023) | 298     | 298       | 253   | 169   | 123 | 195   | 108   | 83     | 148      | 104     | 120      | 217      |



| Data     | Aflu (m³/s) | Deflu (m³/s) | V.U. (%) |
|----------|-------------|--------------|----------|
| 30/01/25 | 11          | 4            | 66,28    |
| 31/01/25 | 11          | 4            | 66,28    |
| 01/02/25 | 11          | 4            | 66,28    |
| 02/02/25 | 11          | 4            | 66,28    |
| 03/02/25 | 12          | 4            | 66,28    |

| Data       | Transferência (m³/s) |
|------------|----------------------|
| 30/01/2025 | 7,40                 |
| 31/01/2025 | 7,37                 |
| 01/02/2025 | 7,37                 |
| 02/02/2025 | 7,37                 |
| 03/02/2025 | 7,36                 |

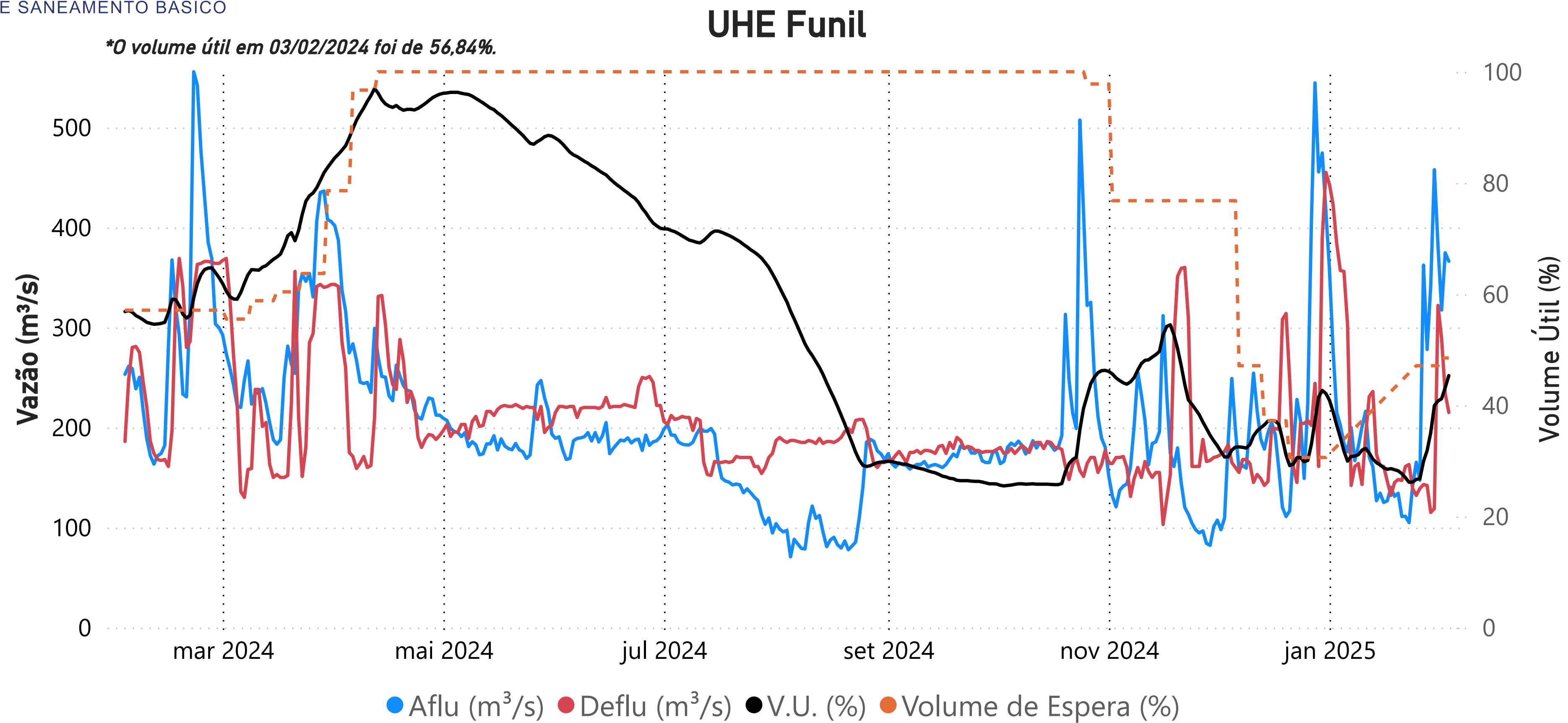
Saiba mais sobre a transposição no boletim de monitoramento do Sistema Cantareira.

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

| Ano  | Mês       | Mensal (m³/s) | MLT (%) |
|------|-----------|---------------|---------|
| 2024 | fevereiro | 35            | 74%     |
| 2024 | março     | 26            | 58%     |
| 2024 | abril     | 17            | 54%     |
| 2024 | maio      | 12            | 45%     |
| 2024 | junho     | 5             | 23%     |
| 2024 | julho     | 12            | 61%     |
| 2024 | agosto    | 12            | 70%     |
| 2024 | setembro  | 8             | 48%     |
| 2024 | outubro   | 12            | 61%     |
| 2024 | novembro  | 17            | 74%     |
| 2024 | dezembro  | 27            | 82%     |
| 2025 | janeiro   | 15            | 35%     |
| 2025 | fevereiro | 11            | 23%     |

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

| Vazões           | Janeiro | Fevereiro | Março | Abril | Maio | Junho | Julho | Agosto | Setembro | Outubro | Novembro | Dezembro |
|------------------|---------|-----------|-------|-------|------|-------|-------|--------|----------|---------|----------|----------|
| max(1931 - 2023) | 101     | 111       | 101   | 58    | 52   | 76    | 44    | 32     | 53       | 39      | 44       | 74       |
| med(1931 - 2023) | 44      | 47        | 45    | 32    | 26   | 23    | 19    | 17     | 17       | 20      | 23       | 33       |
| min(1931 - 2023) | 9       | 10        | 19    | 12    | 10   | 10    | 9     | 8      | 8        | 5       | 11       | 13       |



| Data     | Aflu (m³/s) | Deflu (m³/s) | V.U. (%) |
|----------|-------------|--------------|----------|
| 30/01/25 | 458         | 119          | 39,91    |
| 31/01/25 | 382         | 322          | 40,76    |
| 01/02/25 | 317         | 289          | 41,17    |
| 02/02/25 | 375         | 234          | 43,17    |
| 03/02/25 | 366         | 215          | 45,33    |

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

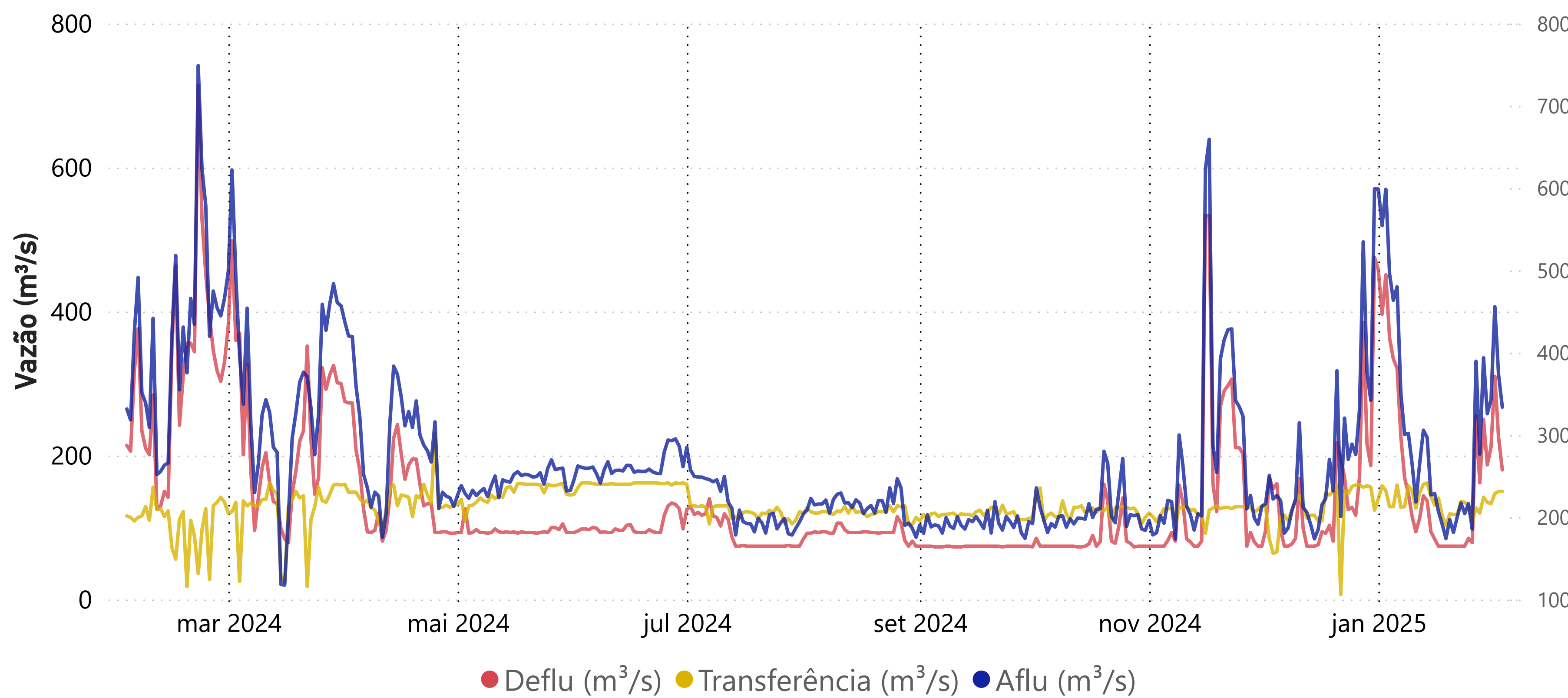
| Ano  | Mês       | Mensal (m³/s) | MLT (%) |
|------|-----------|---------------|---------|
| 2024 | fevereiro | 423           | 107%    |
| 2024 | março     | 365           | 96%     |
| 2024 | abril     | 250           | 94%     |
| 2024 | maio      | 146           | 78%     |
| 2024 | junho     | 119           | 73%     |
| 2024 | julho     | 111           | 81%     |
| 2024 | agosto    | 103           | 88%     |
| 2024 | setembro  | 71            | 59%     |
| 2024 | outubro   | 136           | 92%     |
| 2024 | novembro  | 178           | 97%     |
| 2024 | dezembro  | 264           | 99%     |
| 2025 | janeiro   | 308           | 82%     |
| 2025 | fevereiro | 537           | 136%    |

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

| Vazões           | Janeiro | Fevereiro | Março | Abril | Maio | Junho | Julho | Agosto | Setembro | Outubro | Novembro | Dezembro |
|------------------|---------|-----------|-------|-------|------|-------|-------|--------|----------|---------|----------|----------|
| max(1931 - 2023) | 754     | 777       | 871   | 517   | 344  | 633   | 334   | 247    | 423      | 352     | 347      | 539      |
| med(1931 - 2023) | 374     | 396       | 379   | 267   | 186  | 163   | 137   | 118    | 121      | 147     | 184      | 266      |
| min(1931 - 2023) | 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) |
|----------|-------------|--------------|----------------------|
| 30/01/25 | 326         | 187          | 135                  |
| 31/01/25 | 343         | 212          | 133                  |
| 01/02/25 | 456         | 310          | 147                  |
| 02/02/25 | 373         | 225          | 150                  |
| 03/02/25 | 334         | 180          | 150                  |

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

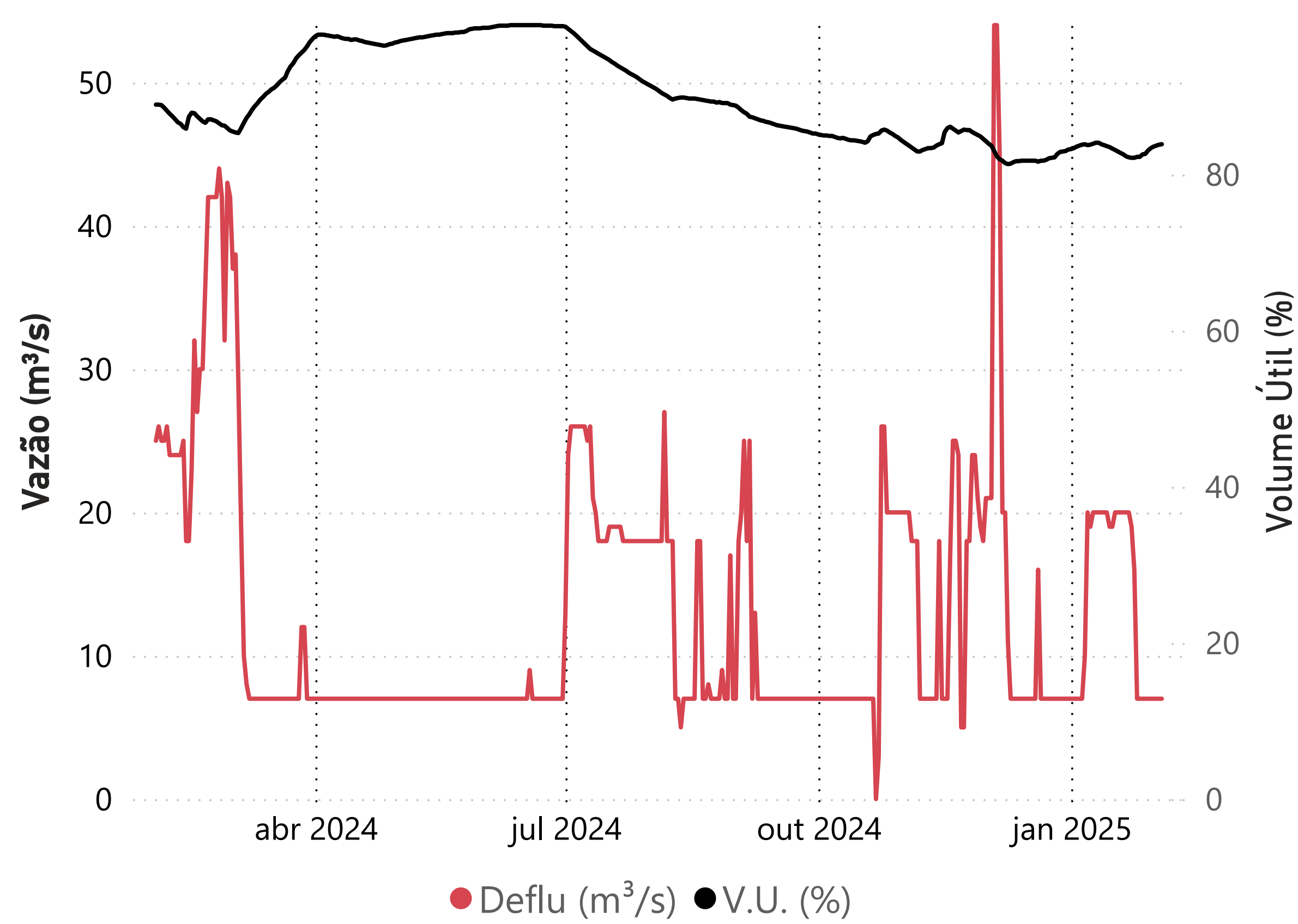
| Ano  | Mês       | Mensal (m³/s) | MLT (%) |
|------|-----------|---------------|---------|
| 2024 | fevereiro | 577           | 112%    |
| 2024 | março     | 483           | 99%     |
| 2024 | abril     | 324           | 96%     |
| 2024 | maio      | 182           | 77%     |
| 2024 | junho     | 161           | 79%     |
| 2024 | julho     | 145           | 85%     |
| 2024 | agosto    | 132           | 91%     |
| 2024 | setembro  | 91            | 61%     |
| 2024 | outubro   | 164           | 90%     |
| 2024 | novembro  | 276           | 116%    |
| 2024 | dezembro  | 320           | 92%     |
| 2025 | janeiro   | 417           | 85%     |
| 2025 | fevereiro | 631           | 123%    |

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

| Vazões           | Janeiro | Fevereiro | Março | Abril | Mai | Junho | Julho | Agosto | Setembro | Outubro | Novembro | Dezembro |
|------------------|---------|-----------|-------|-------|-----|-------|-------|--------|----------|---------|----------|----------|
| max(1931 - 2023) | 984     | 1.065     | 1.148 | 640   | 408 | 731   | 408   | 303    | 504      | 457     | 468      | 678      |
| med(1931 - 2023) | 491     | 514       | 486   | 337   | 236 | 204   | 170   | 145    | 149      | 182     | 238      | 348      |
| min(1931 - 2023) | 131     | 124       | 183   | 175   | 122 | 116   | 89    | 66     | 72       | 88      | 119      | 143      |

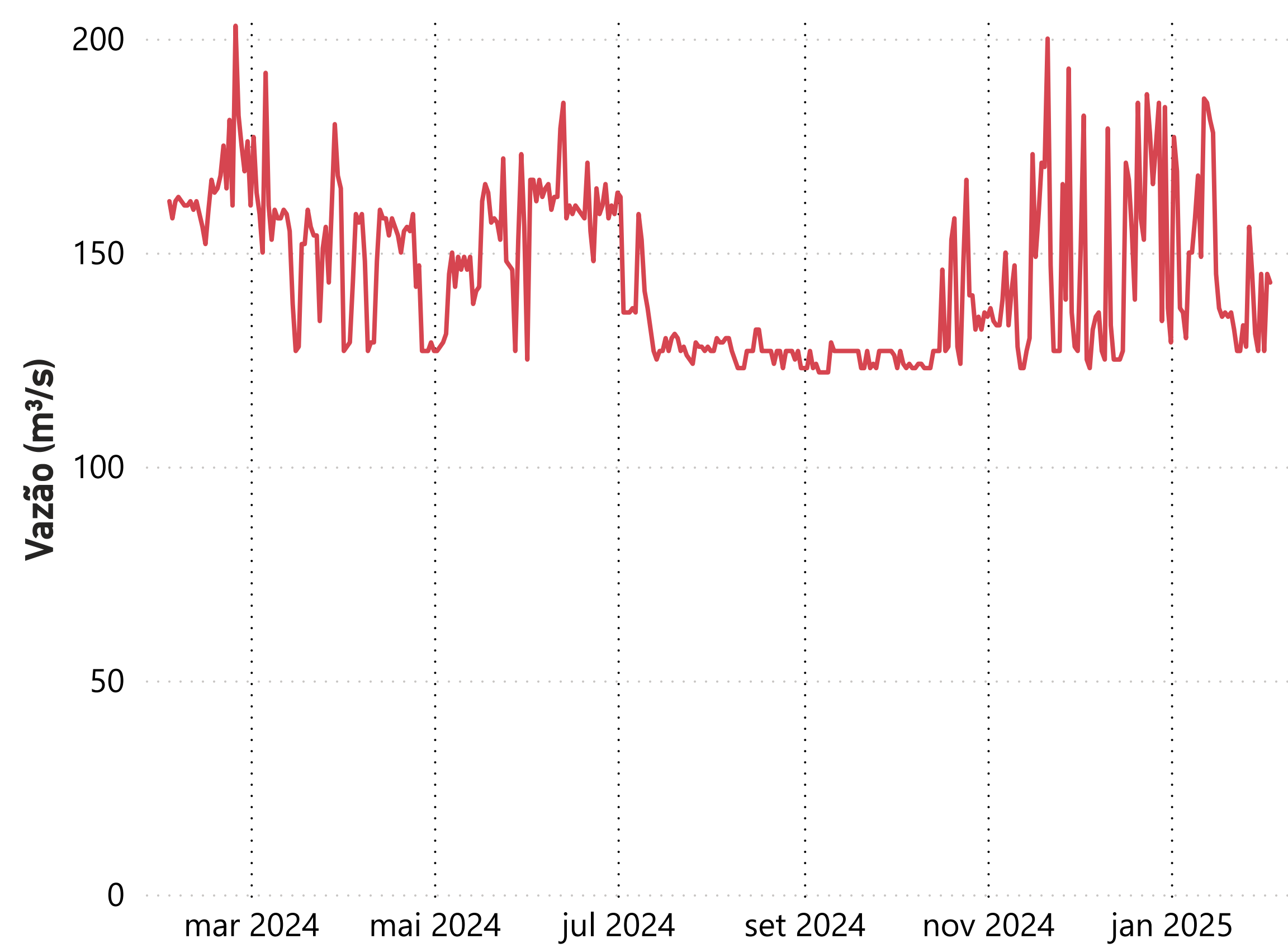
\*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

Lajes



| Data     | Deflu (m³/s) | V.U. (%) |
|----------|--------------|----------|
| 30/01/25 | 7            | 83,37    |
| 31/01/25 | 7            | 83,56    |
| 01/02/25 | 7            | 83,69    |
| 02/02/25 | 7            | 83,81    |
| 03/02/25 | 7            | 83,87    |

UHE Pereira Passos - Defluência (m³/s)



| Data     | Deflu (m³/s) |
|----------|--------------|
| 30/01/25 | 127          |
| 31/01/25 | 145          |
| 01/02/25 | 127          |
| 02/02/25 | 145          |
| 03/02/25 | 143          |

\*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

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