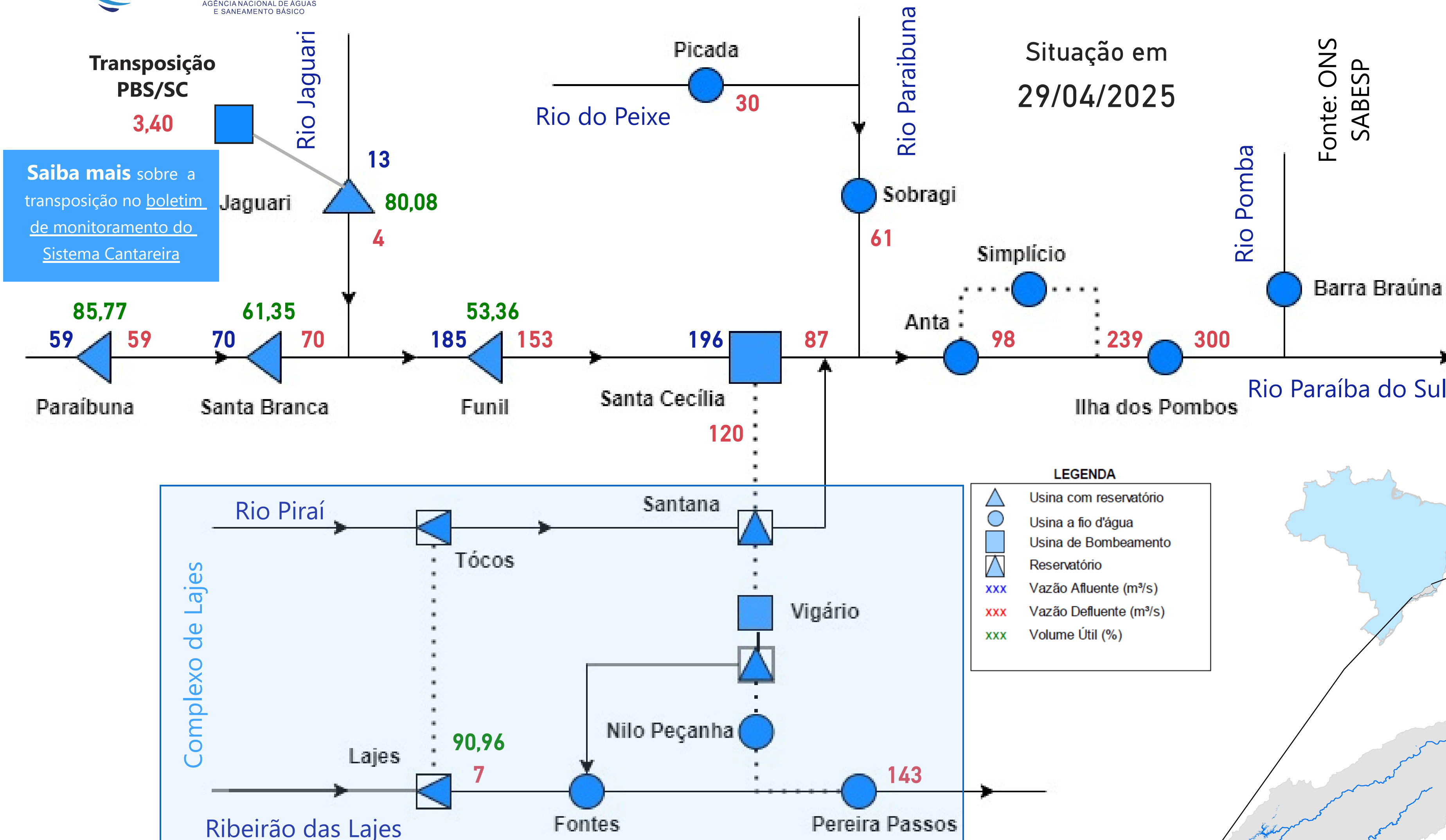




## Reservatório Equivalente em 29/04/2025

| Volume Útil (%) | Volume Útil (hm³) |
|-----------------|-------------------|
| 78,48           | 3.318,99          |

## Vazão natural mensal de abril de 2025

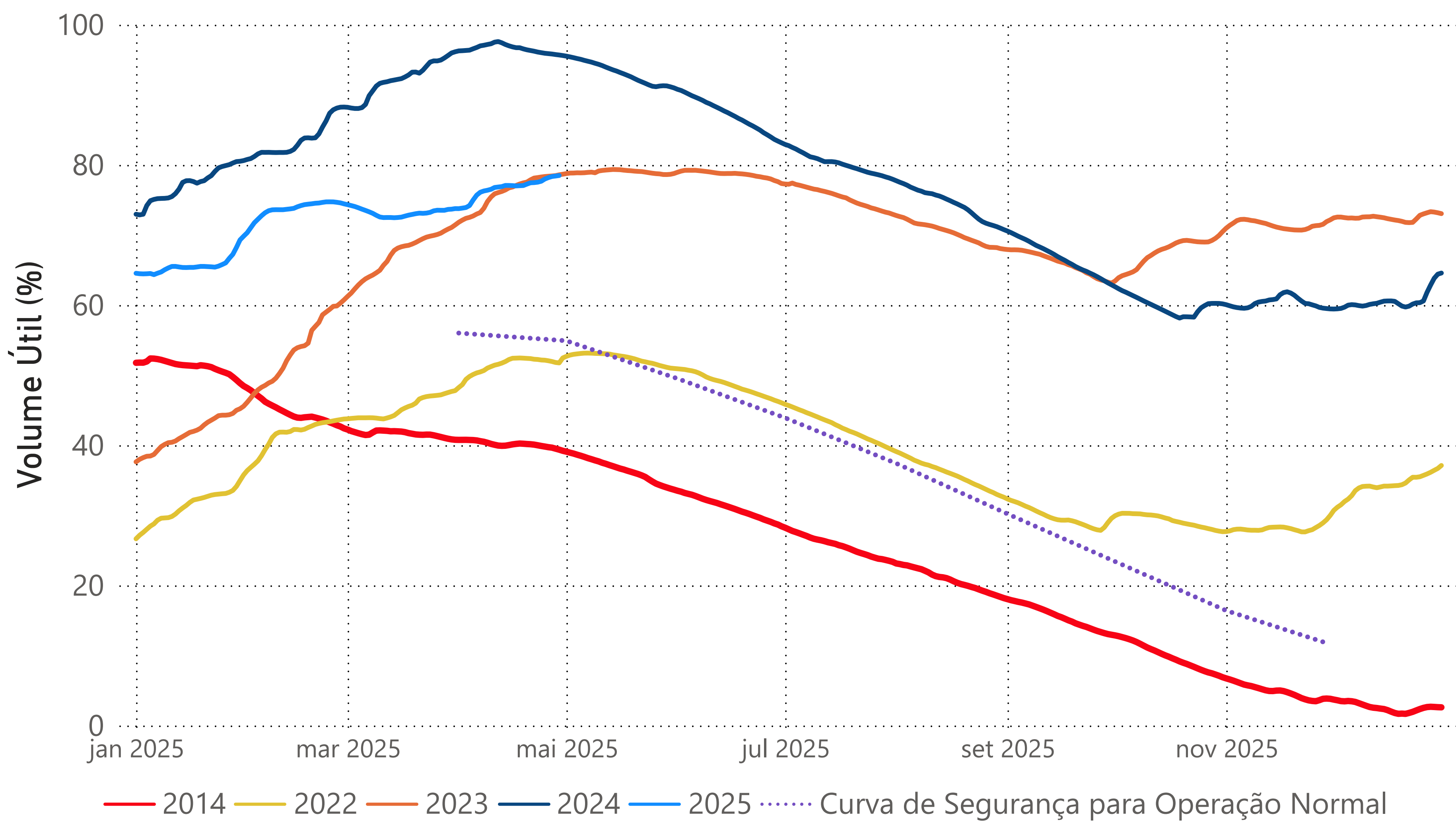
| Aproveitamento | Mensal (m³/s) | % MLT |
|----------------|---------------|-------|
| Paraibuna      | 82            | 105%  |
| Santa Branca   | 94            | 107%  |
| Jaguari        | 22            | 70%   |
| Funil          | 228           | 85%   |
| Santa Cecília  | 301           | 89%   |

**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  
29/04/2025

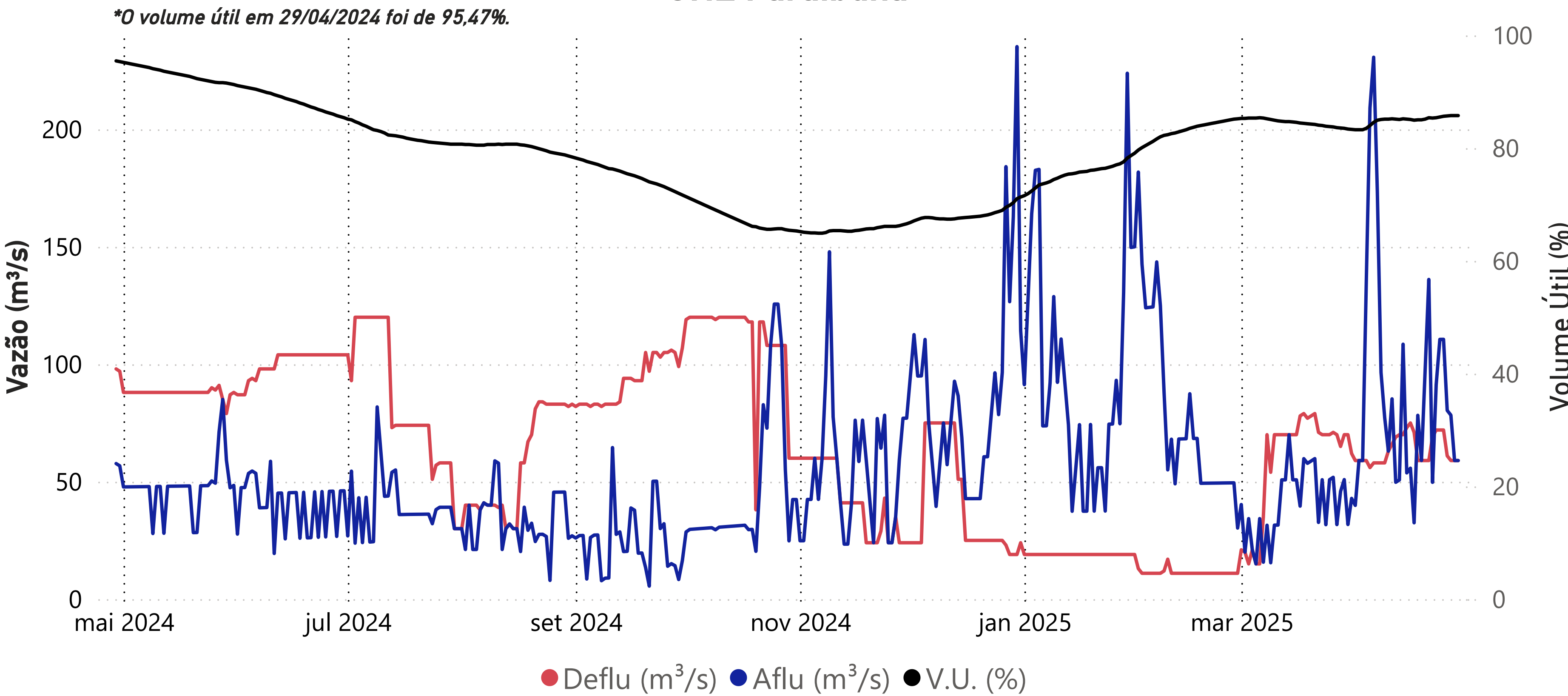
### Estágios de deplecionamento

| 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                                          | 53,36           |
| SANTA BRANCA                                   | 61,35           |
| PARAIBUNA                                      | 85,77           |
| JAGUARI                                        | 80,08           |
| RESERVATÓRIO EQUIVALENTE                       | 78,48           |
| <i>*Reservatório Equivalente em 29/04/2024</i> | <b>95,68</b>    |

Fonte de dados: ONS

## UHE Paraibuna



| Data     | Aflu (m³/s) | Deflu (m³/s) | V.U. (%) |
|----------|-------------|--------------|----------|
| 25/04/25 | 111         | 72           | 85,65    |
| 26/04/25 | 80          | 61           | 85,71    |
| 27/04/25 | 78          | 59           | 85,77    |
| 28/04/25 | 59          | 59           | 85,77    |
| 29/04/25 | 59          | 59           | 85,77    |

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

| Ano  | Mês       | Mensal (m³/s) | MLT % |
|------|-----------|---------------|-------|
| 2024 | abril     | 46            | 59%   |
| 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   | 97            | 93%   |
| 2025 | fevereiro | 86            | 77%   |
| 2025 | março     | 62            | 61%   |
| 2025 | abril     | 82            | 105%  |

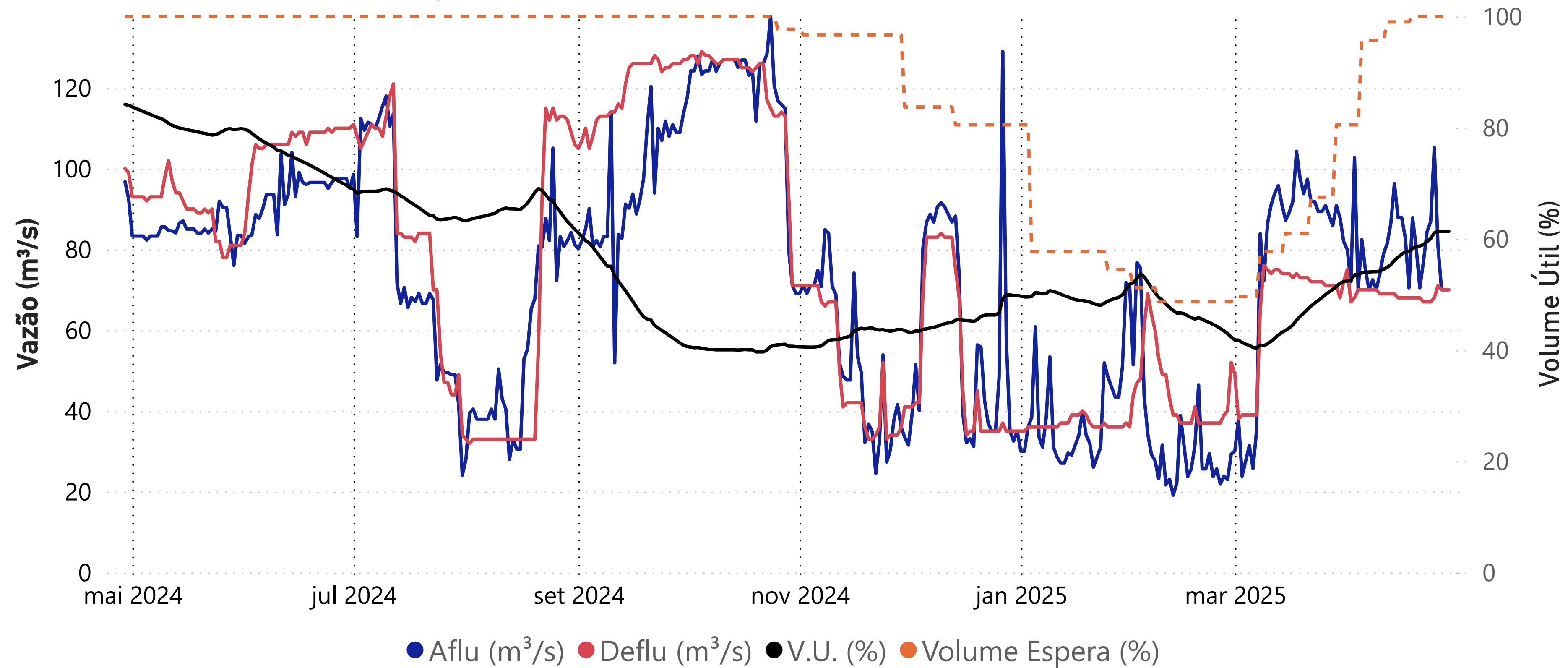
### Vazões Naturais Médias Mensais - Paraibuna (m³/s) - Histórico (1931-2023)

| 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 29/04/2024 foi de 84,18%.



| Data     | Aflu (m³/s) | Deflu (m³/s) | V.U. (%) |
|----------|-------------|--------------|----------|
| 25/04/25 | 105         | 68           | 61,07    |
| 26/04/25 | 81          | 71           | 61,35    |
| 27/04/25 | 70          | 70           | 61,35    |
| 28/04/25 | 70          | 70           | 61,35    |
| 29/04/25 | 70          | 70           | 61,35    |

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

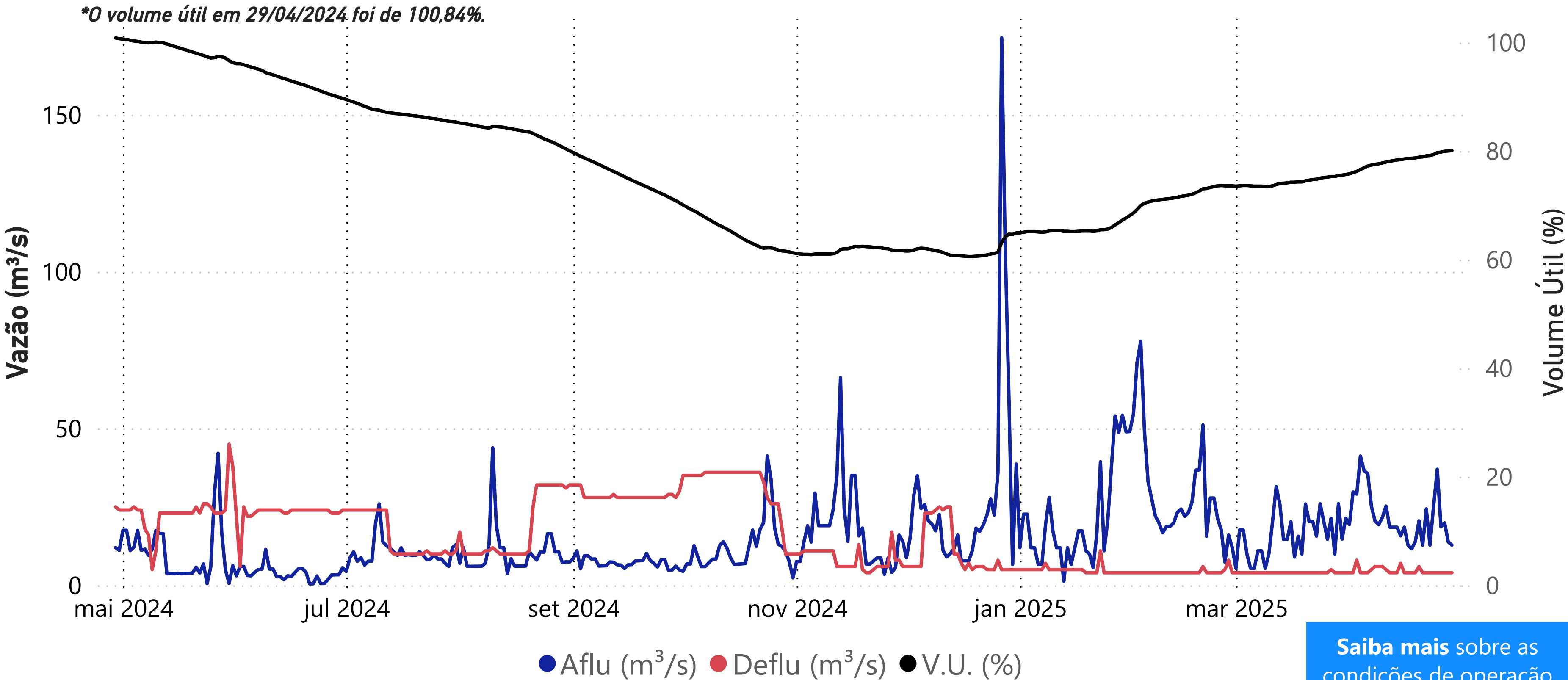
| Ano  | Mês       | Mensal (m³/s) | MLT (%) |
|------|-----------|---------------|---------|
| 2024 | abril     | 53            | 60%     |
| 2024 | maio      | 50            | 73%     |
| 2024 | junho     | 39            | 64%     |
| 2024 | julho     | 37            | 70%     |
| 2024 | agosto    | 39            | 84%     |
| 2024 | setembro  | 31            | 62%     |
| 2024 | outubro   | 59            | 104%    |
| 2024 | novembro  | 61            | 92%     |
| 2024 | dezembro  | 106           | 120%    |
| 2025 | janeiro   | 111           | 93%     |
| 2025 | fevereiro | 100           | 78%     |
| 2025 | março     | 71            | 62%     |
| 2025 | abril     | 94            | 107%    |

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      |

\*Dados consistidos sujeitos a novas revisões

## UHE Jaguari



| Data     | Aflu (m³/s) | Deflu (m³/s) | V.U. (%) |
|----------|-------------|--------------|----------|
| 25/04/25 | 37          | 4            | 79,69    |
| 26/04/25 | 19          | 4            | 79,81    |
| 27/04/25 | 20          | 4            | 79,96    |
| 28/04/25 | 14          | 4            | 80,02    |
| 29/04/25 | 13          | 4            | 80,08    |

| Data       | Transferência (m³/s) |
|------------|----------------------|
| 25/04/2025 | 4,35                 |
| 26/04/2025 | 3,41                 |
| 27/04/2025 | 3,41                 |
| 28/04/2025 | 3,41                 |
| 29/04/2025 | 3,40                 |

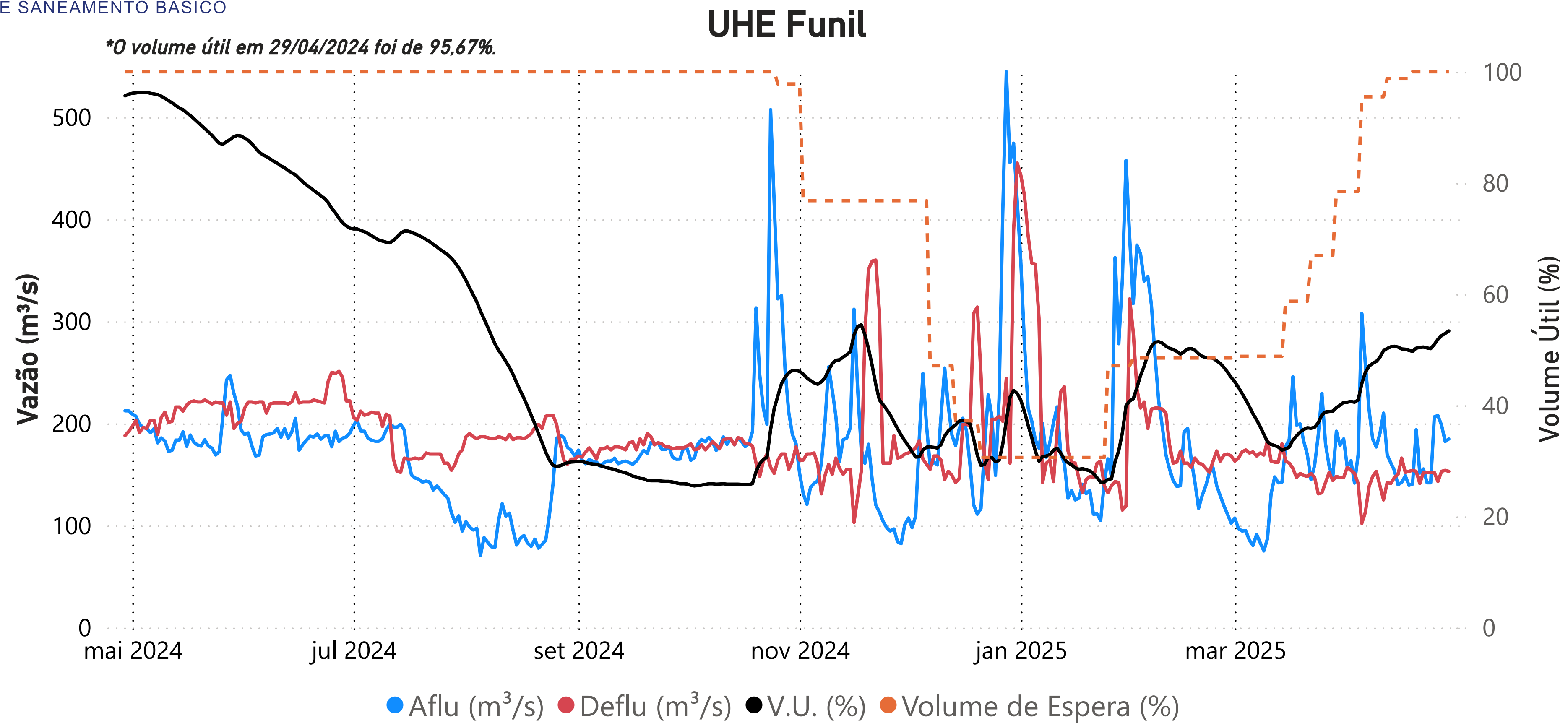
Saiba mais sobre a transposição no boletim de monitoramento do Sistema Cantareira.

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

| Ano  | Mês       | Mensal (m³/s) | MLT (%) |
|------|-----------|---------------|---------|
| 2024 | abril     | 15            | 47%     |
| 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   | 21            | 48%     |
| 2025 | fevereiro | 29            | 61%     |
| 2025 | março     | 16            | 36%     |
| 2025 | abril     | 22            | 70%     |

## 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. (%) |
|----------|-------------|--------------|----------|
| 25/04/25 | 206         | 152          | 50,94    |
| 26/04/25 | 208         | 143          | 51,86    |
| 27/04/25 | 198         | 153          | 52,51    |
| 28/04/25 | 182         | 154          | 52,91    |
| 29/04/25 | 185         | 153          | 53,36    |

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

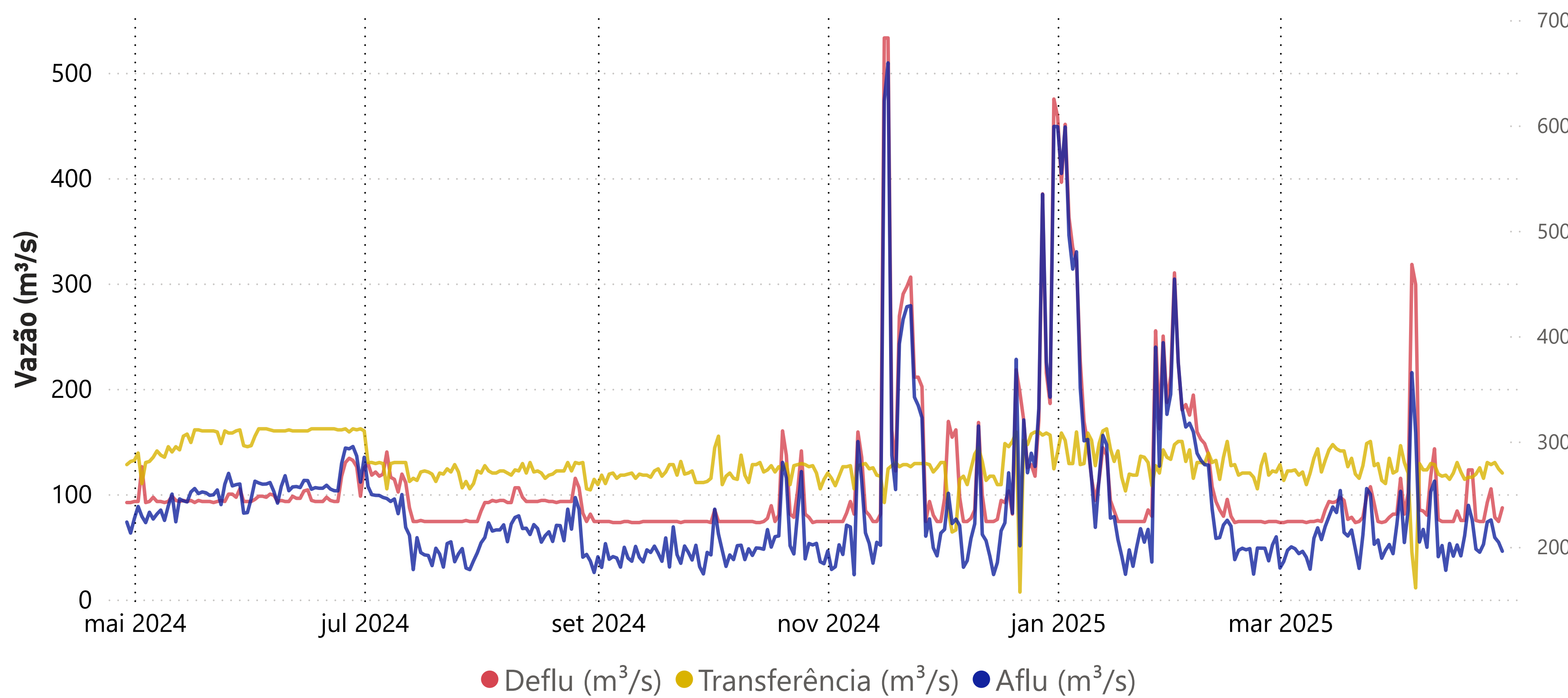
| Ano  | Mês       | Mensal (m³/s) | MLT (%) |
|------|-----------|---------------|---------|
| 2024 | abril     | 160           | 60%     |
| 2024 | maio      | 146           | 78%     |
| 2024 | junho     | 119           | 73%     |
| 2024 | julho     | 111           | 81%     |
| 2024 | agosto    | 103           | 88%     |
| 2024 | setembro  | 71            | 59%     |
| 2024 | outubro   | 136           | 92%     |
| 2024 | novembro  | 178           | 97%     |
| 2024 | dezembro  | 264           | 99%     |
| 2025 | janeiro   | 303           | 81%     |
| 2025 | fevereiro | 310           | 78%     |
| 2025 | março     | 169           | 45%     |
| 2025 | abril     | 228           | 85%     |

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) |
|----------|-------------|--------------|----------------------|
| 25/04/25 | 224         | 92           | 130                  |
| 26/04/25 | 225         | 105          | 128                  |
| 27/04/25 | 209         | 78           | 130                  |
| 28/04/25 | 204         | 74           | 124                  |
| 29/04/25 | 196         | 87           | 120                  |

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

| Ano  | Mês       | Mensal (m³/s) | MLT (%) |
|------|-----------|---------------|---------|
| 2024 | abril     | 199           | 59%     |
| 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   | 409           | 83%     |
| 2025 | fevereiro | 386           | 75%     |
| 2025 | março     | 222           | 46%     |
| 2025 | abril     | 301           | 89%     |

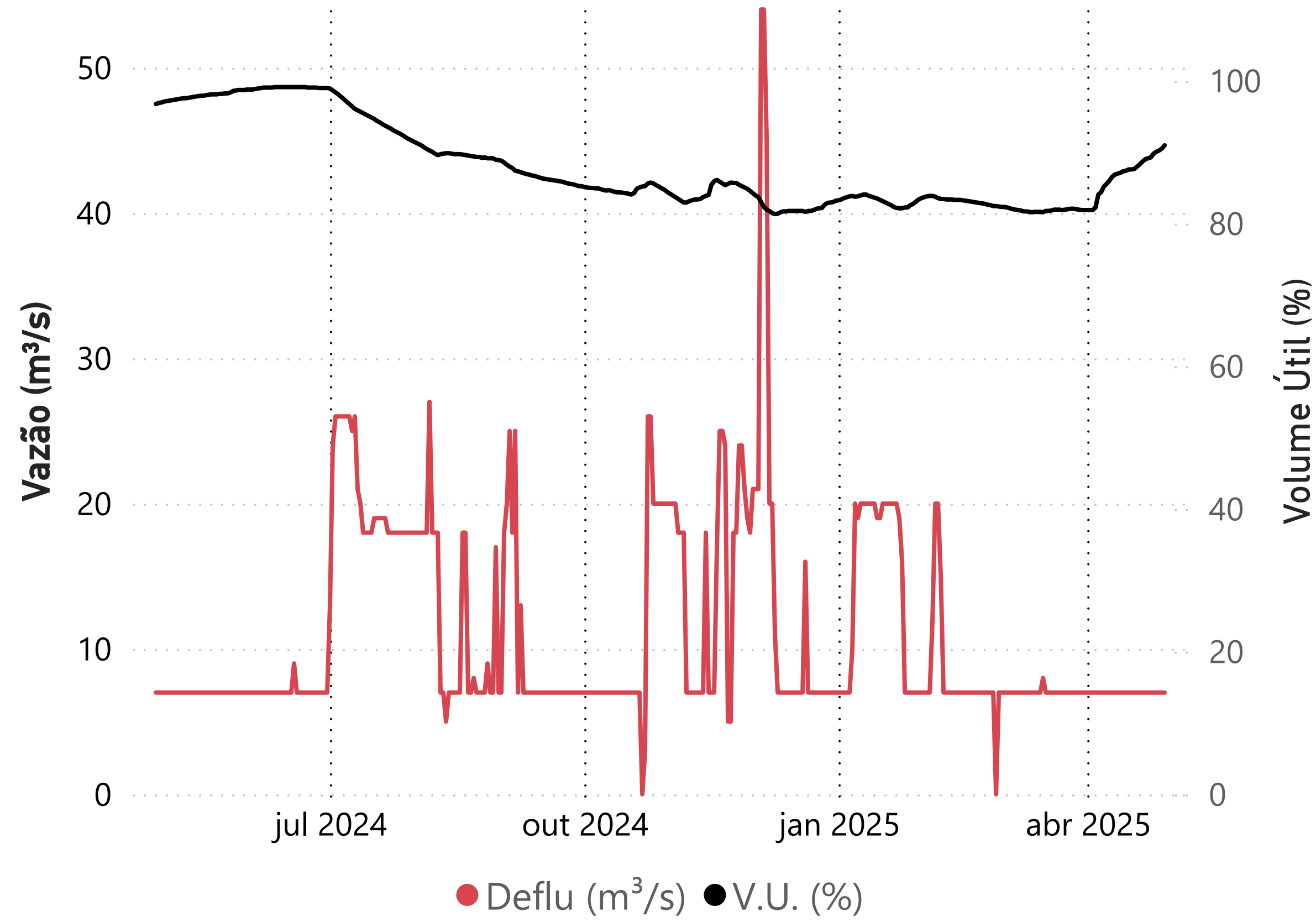
### Vazões Naturais Médias Mensais - Santa Cecília (m³/s) - Histórico (1931-2023)

| Vazões           | Janeiro | Fevereiro | Março | Abril | Maio | 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

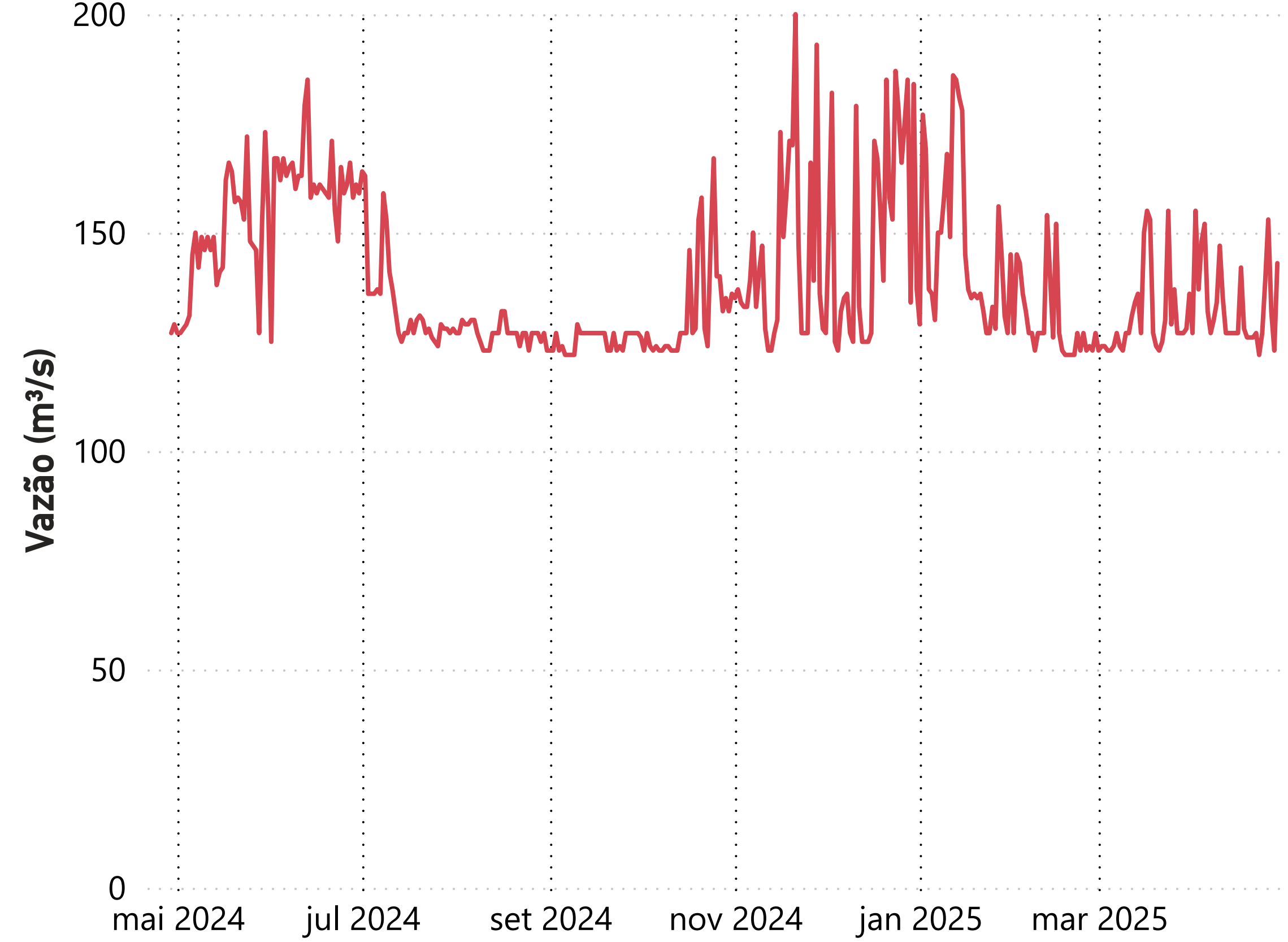
# Acompanhamento do Sistema Hidráulico Paraíba do Sul

Lajes



| Data     | Deflu (m³/s) | V.U. (%) |
|----------|--------------|----------|
| 25/04/25 | 7            | 89,79    |
| 26/04/25 | 7            | 90,05    |
| 27/04/25 | 7            | 90,24    |
| 28/04/25 | 7            | 90,50    |
| 29/04/25 | 7            | 90,96    |

UHE Pereira Passos - Defluência (m³/s)



| Data     | Deflu (m³/s) |
|----------|--------------|
| 25/04/25 | 139          |
| 26/04/25 | 153          |
| 27/04/25 | 132          |
| 28/04/25 | 123          |
| 29/04/25 | 143          |

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

\*Dados consistidos sujeitos a novas revisões