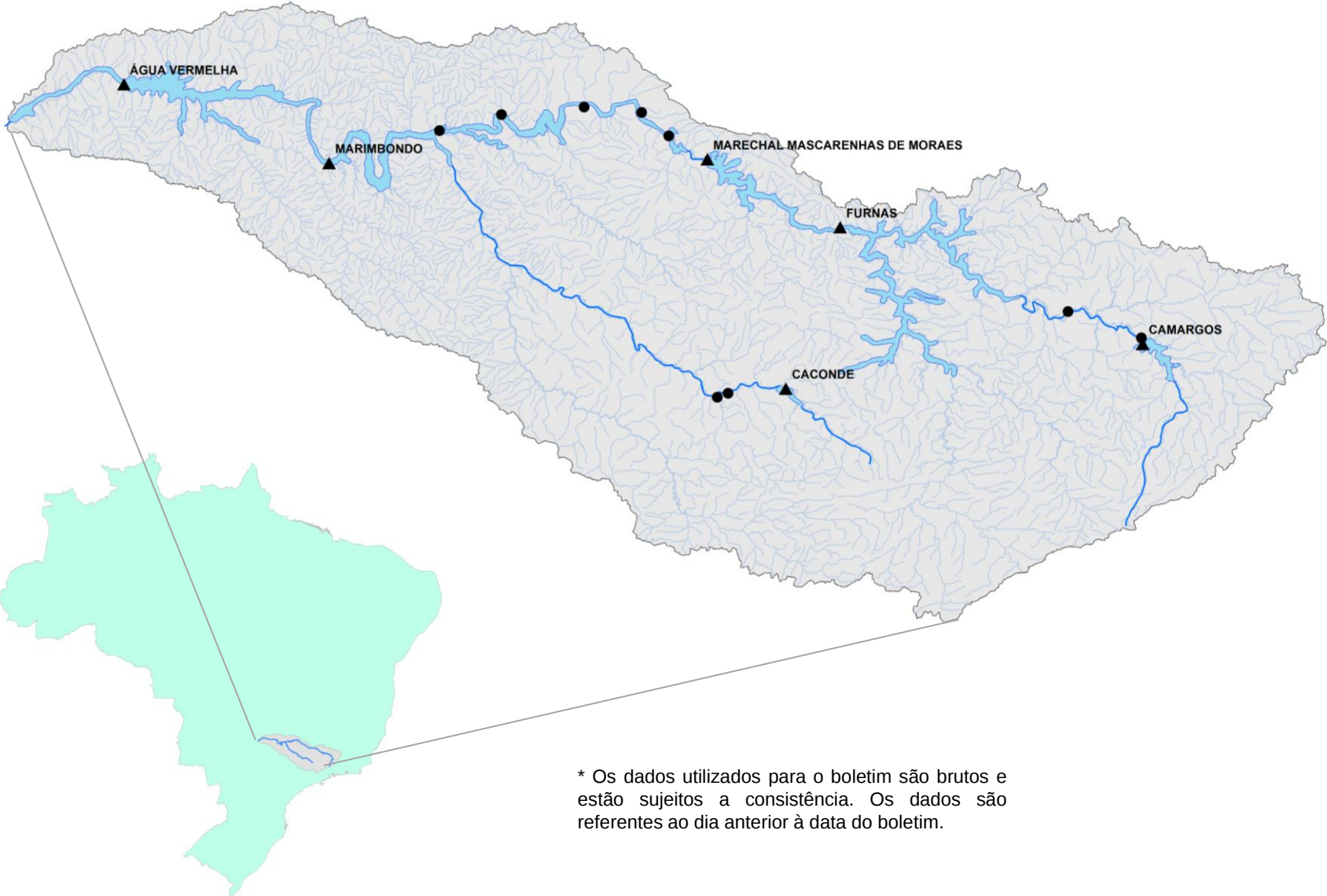


Acompanhamento  
Bacia do rio Grande

28/06/2023\*



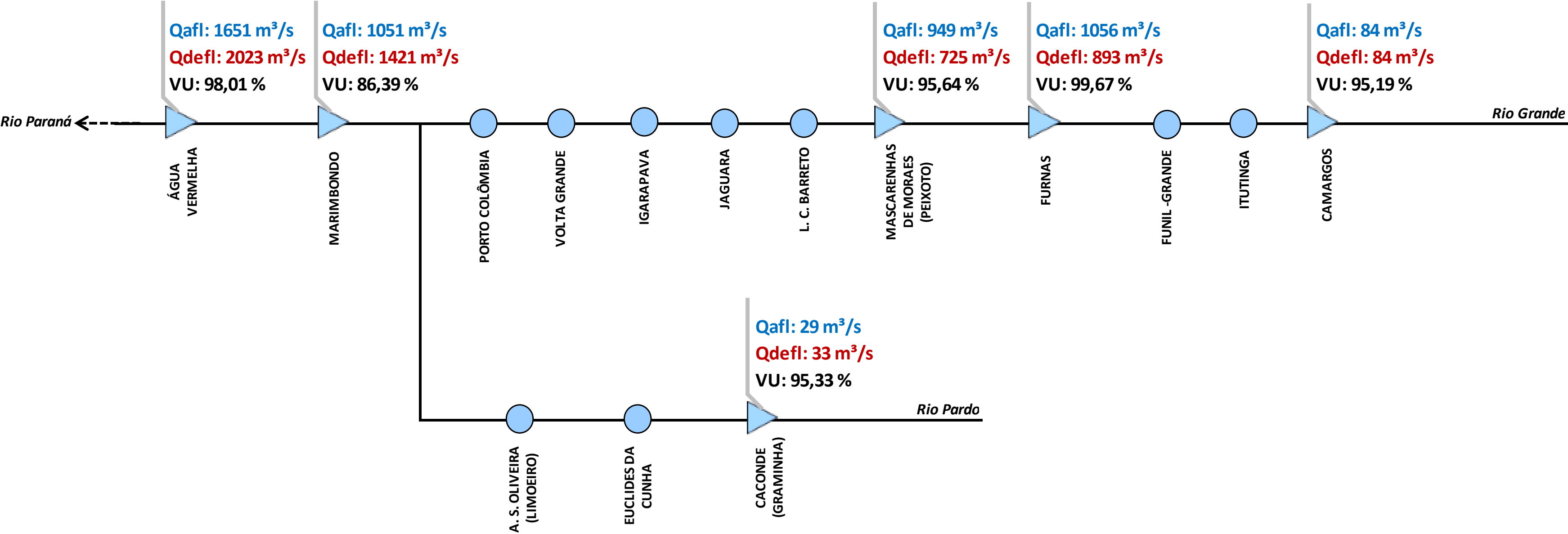
\* Os dados utilizados para o boletim são brutos e estão sujeitos a consistência. Os dados são referentes ao dia anterior à data do boletim.

| Características |                     |                     |                   | Situação em 27/06/2023 |              |                       |             |
|-----------------|---------------------|---------------------|-------------------|------------------------|--------------|-----------------------|-------------|
| Aproveitamentos | Volume Máximo (hm³) | Volume Mínimo (hm³) | Volume Útil (hm³) | Vol. Acum. (hm³)       | % Vol. Acum. | Vol. Útil Acum. (hm³) | % Vol. Útil |
| UHE Camargos    | 792,00              | 120,00              | 672,00            | 759,68                 | 95,92        | 639,68                | 95,19       |
| UHE Furnas      | 22.950,00           | 5.733,00            | 17.217,00         | 22.893,18              | 99,75        | 17.160,18             | 99,67       |
| UHE M. Moraes   | 4.039,98            | 1.540,00            | 2.499,98          | 3.930,98               | 97,30        | 2.390,98              | 95,64       |
| UHE Caconde     | 554,83              | 50,78               | 504,05            | 531,29                 | 95,76        | 480,51                | 95,33       |
| UHE Marimbondo  | 6.150,00            | 890,00              | 5.260,00          | 5.434,11               | 88,36        | 4.544,11              | 86,39       |
| UHE A. Vermelha | 11.024,96           | 5.855,57            | 5.169,39          | 10.922,09              | 99,07        | 5.066,52              | 98,01       |

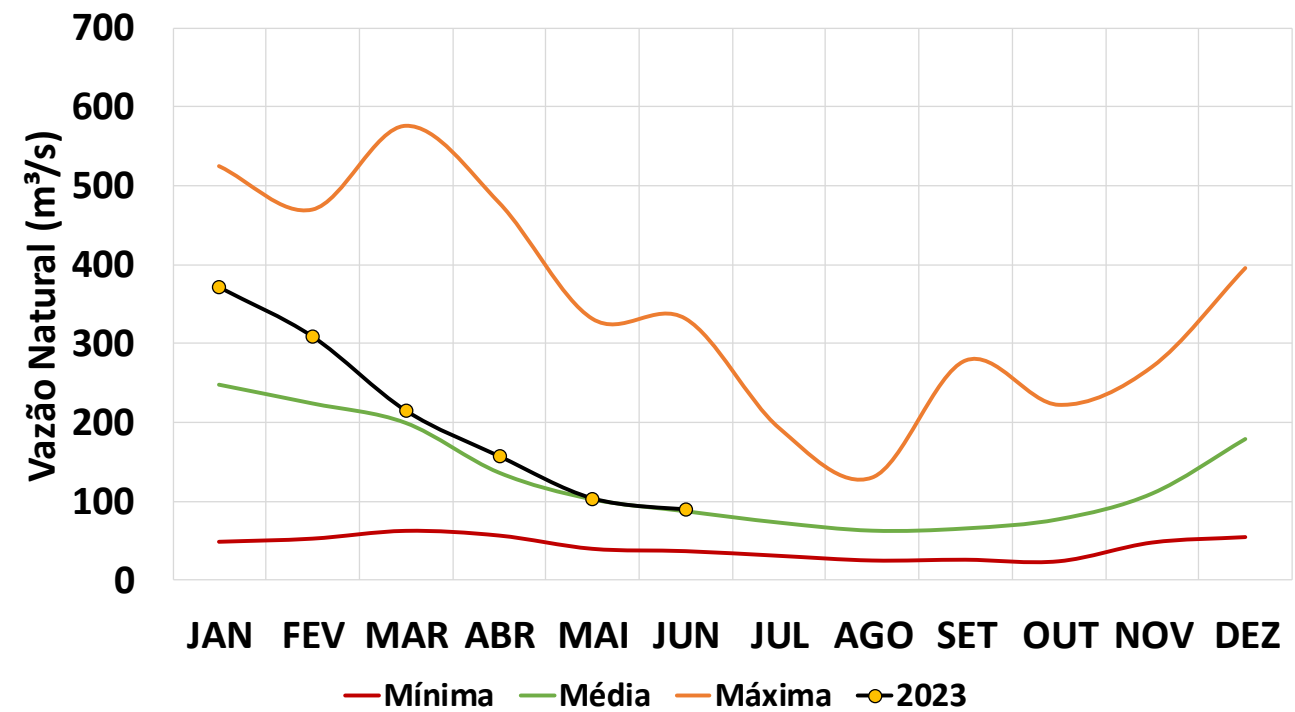
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

# SALA DE SITUAÇÃO

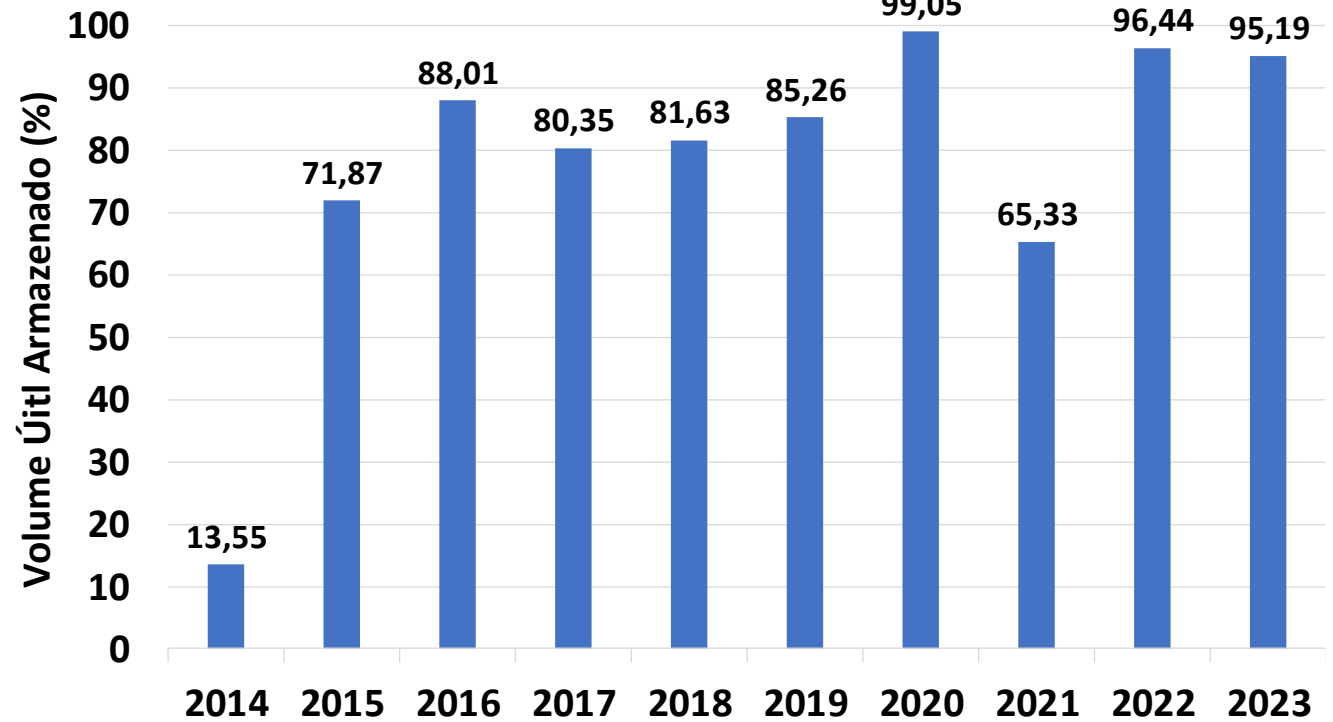
## DIAGRAMA ESQUEMÁTICO



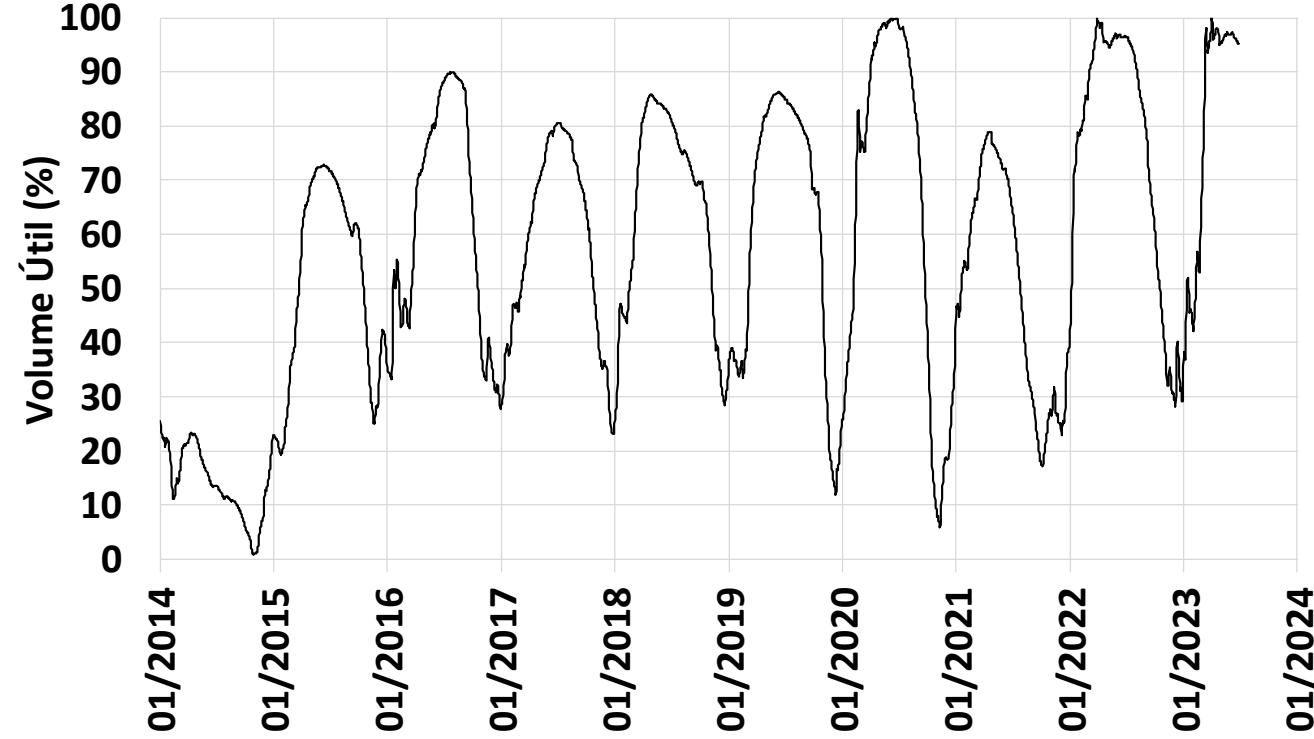
Vazões Naturais Médias Mensais em 2023



Volume Útil Armazenado em 27/06



Volume Útil Armazenado desde 2014



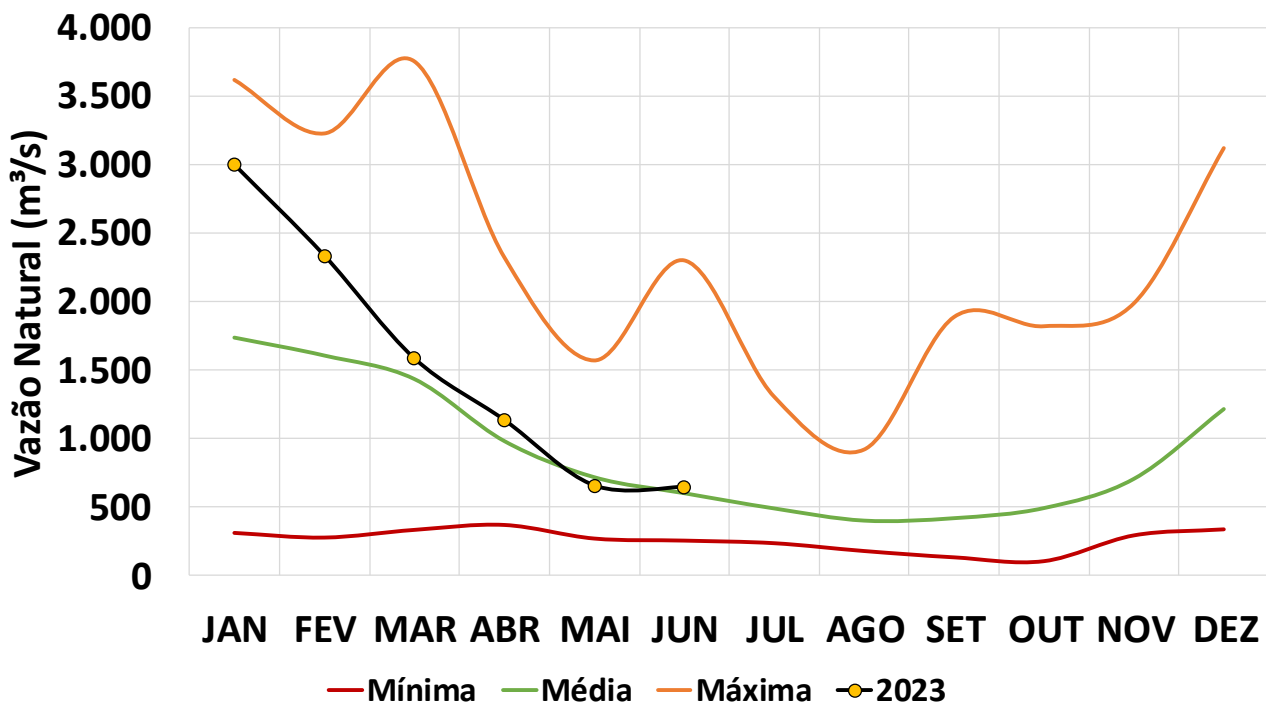
Operação nos últimos 7 dias

| Data       | Afluência (m³/s) | Defluência (m³/s) | Volume Útil (%) |
|------------|------------------|-------------------|-----------------|
| 21/06/2023 | 82               | 90                | 95,61           |
| 22/06/2023 | 86               | 94                | 95,51           |
| 23/06/2023 | 85               | 93                | 95,40           |
| 24/06/2023 | 84               | 92                | 95,30           |
| 25/06/2023 | 77               | 77                | 95,30           |
| 26/06/2023 | 78               | 86                | 95,19           |
| 27/06/2023 | 84               | 84                | 95,19           |

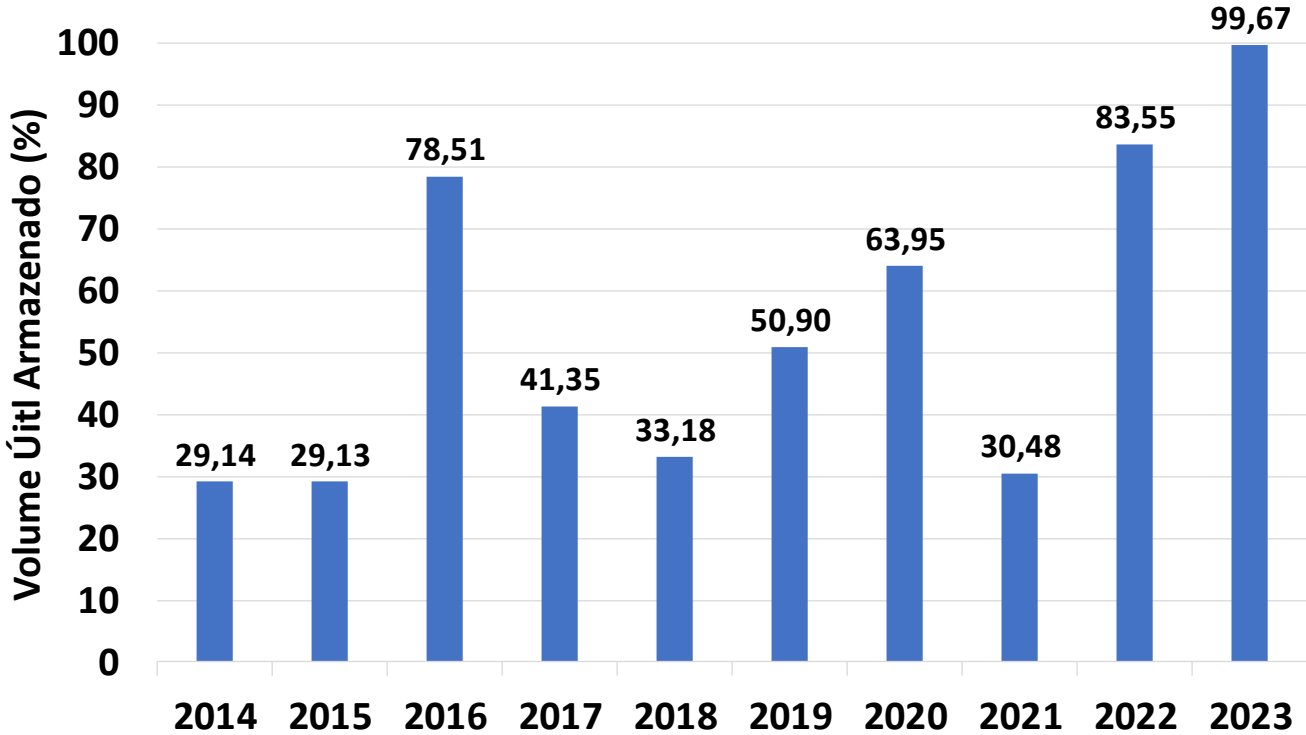
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

# SALA DE SITUAÇÃO

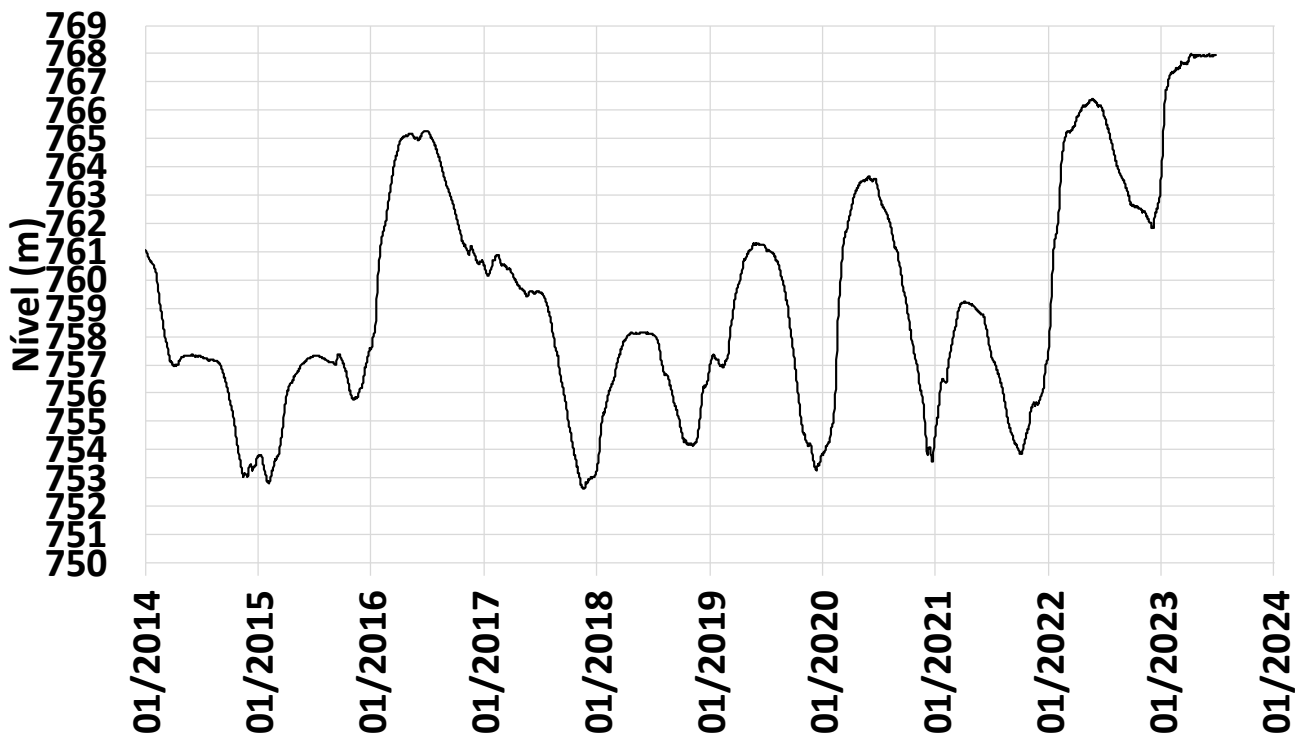
Vazões Naturais Médias Mensais em 2023



Volume Útil Armazenado em 27/06



Níveis desde 2014



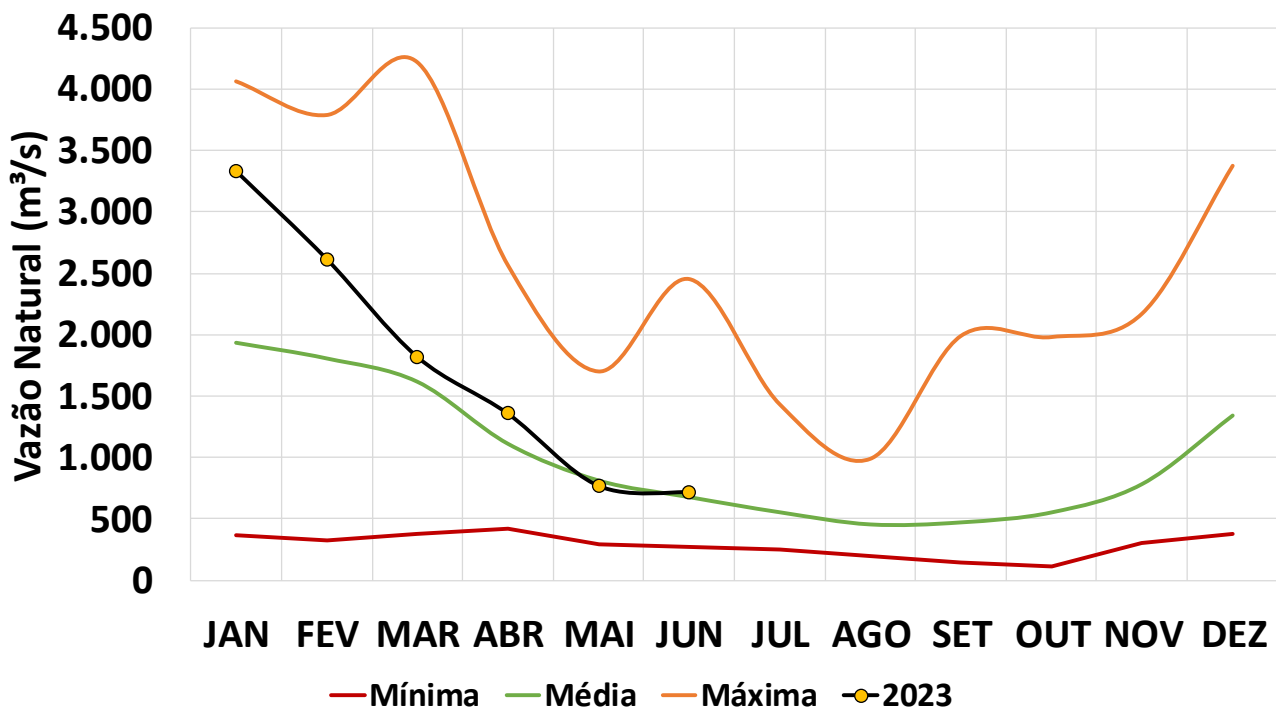
Operação nos últimos 7 dias

| Data       | Afluência (m³/s) | Defluência (m³/s) | Nível (m) | Volume Útil (%) |
|------------|------------------|-------------------|-----------|-----------------|
| 21/06/2023 | 460              | 623               | 767,95    | 99,59           |
| 22/06/2023 | 451              | 614               | 767,94    | 99,51           |
| 23/06/2023 | 592              | 429               | 767,95    | 99,59           |
| 24/06/2023 | 506              | 343               | 767,96    | 99,67           |
| 25/06/2023 | 297              | 134               | 767,97    | 99,75           |
| 26/06/2023 | 554              | 880               | 767,95    | 99,59           |
| 27/06/2023 | 1.056            | 893               | 767,96    | 99,67           |

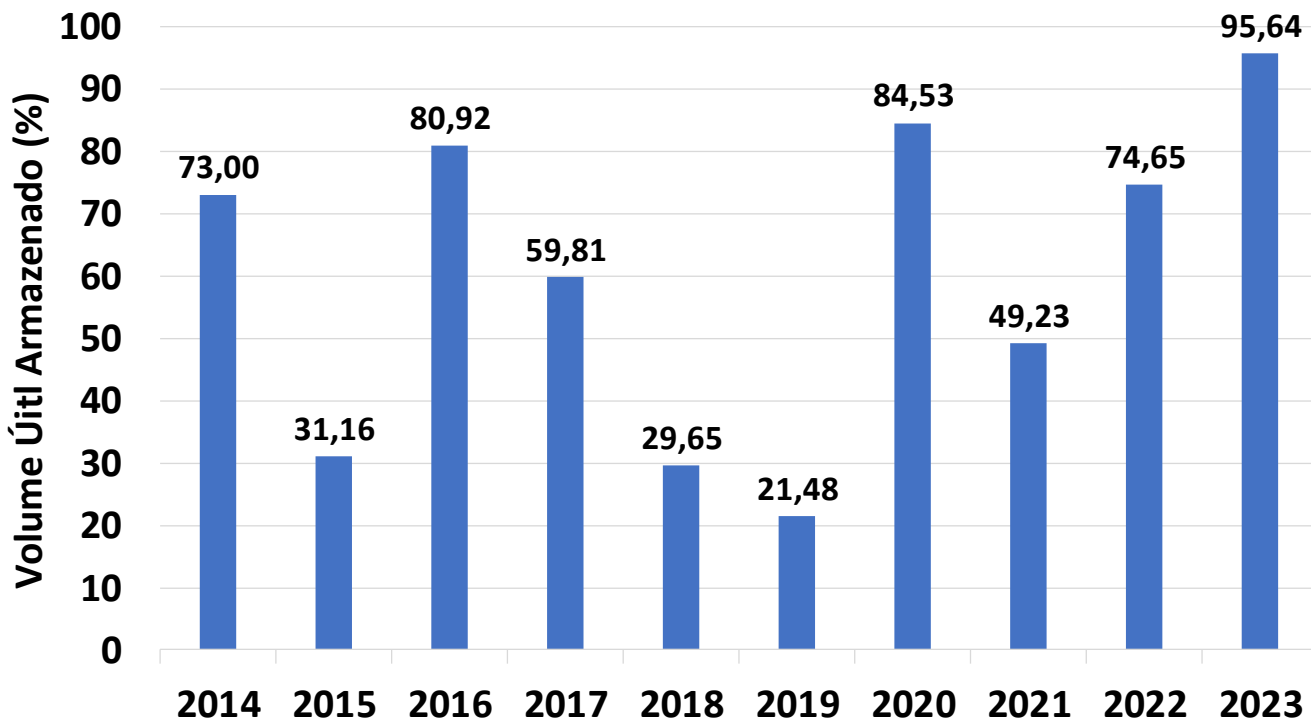
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

# SALA DE SITUAÇÃO

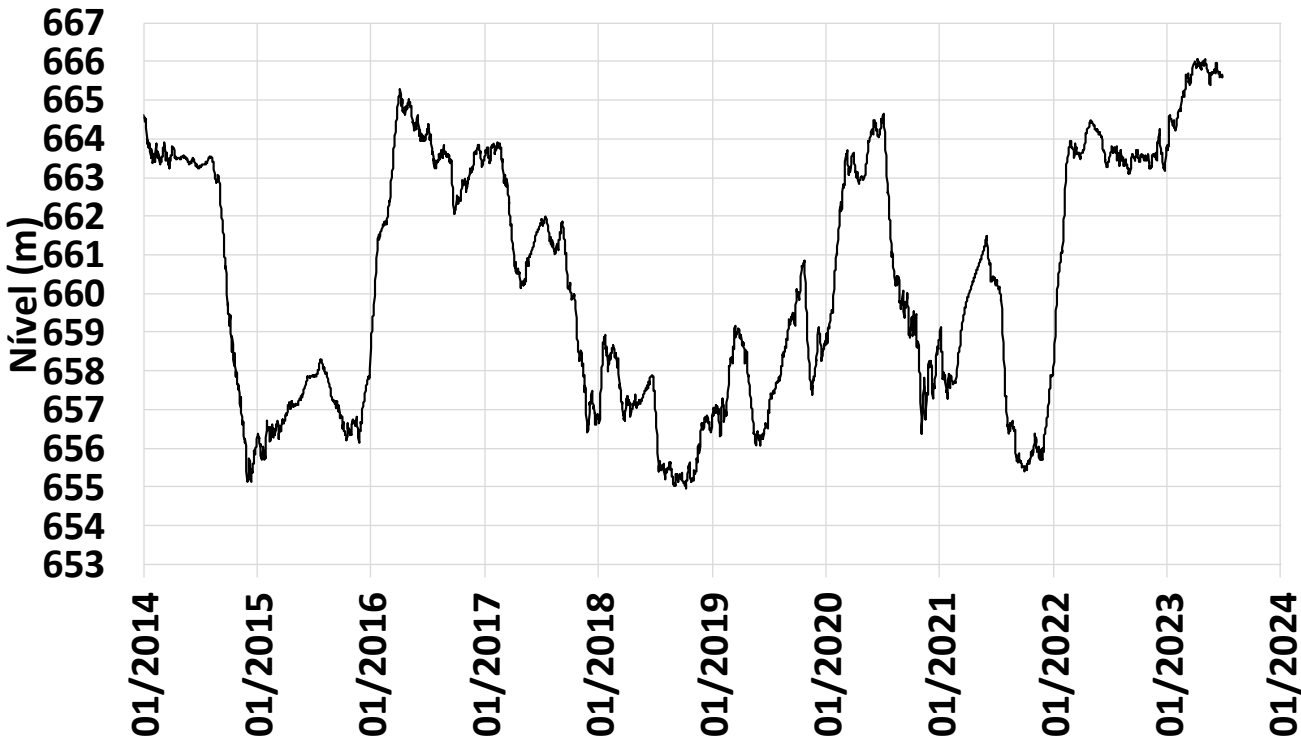
Vazões Naturais Médias Mensais em 2023



Volume Útil Armazenado em 27/06



Níveis desde 2014



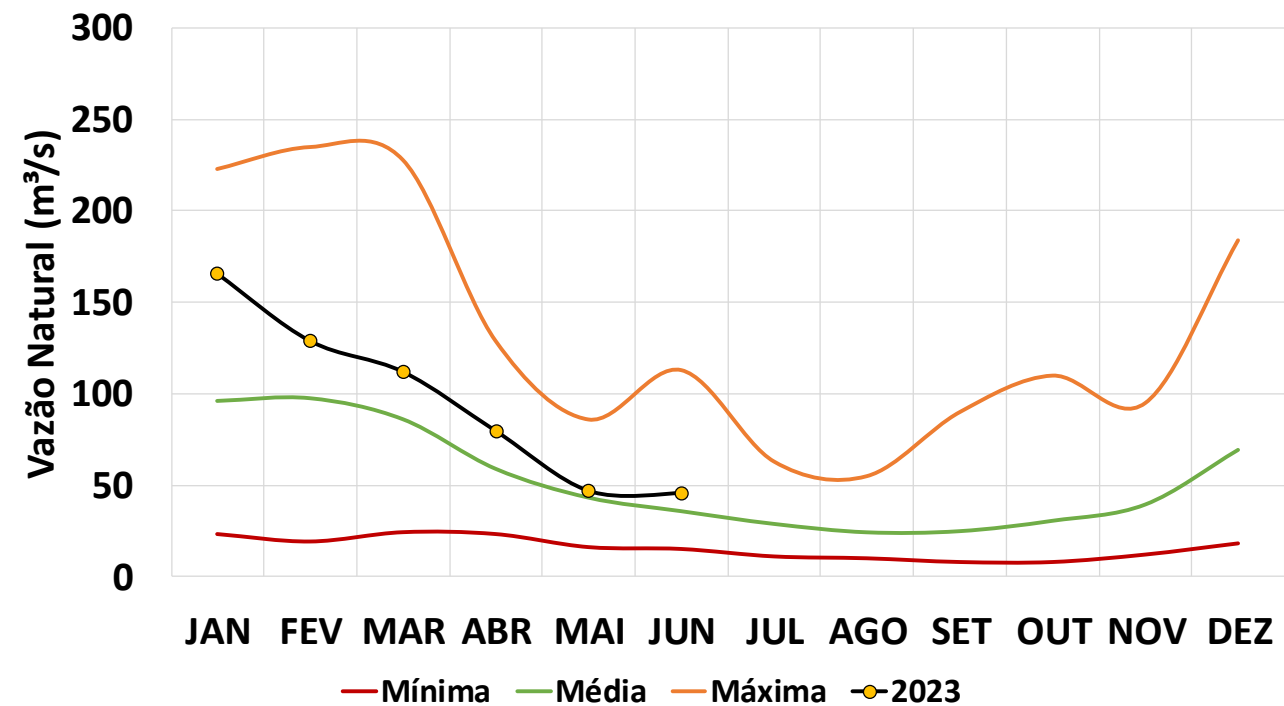
Operação nos últimos 7 dias

| Data       | Afluência (m³/s) | Defluência (m³/s) | Nível (m) | Volume Útil (%) |
|------------|------------------|-------------------|-----------|-----------------|
| 21/06/2023 | 675              | 619               | 665,61    | 95,06           |
| 22/06/2023 | 672              | 616               | 665,63    | 95,26           |
| 23/06/2023 | 555              | 471               | 665,66    | 95,55           |
| 24/06/2023 | 467              | 495               | 665,65    | 95,45           |
| 25/06/2023 | 210              | 294               | 665,62    | 95,16           |
| 26/06/2023 | 680              | 764               | 665,59    | 94,87           |
| 27/06/2023 | 949              | 725               | 665,67    | 95,64           |

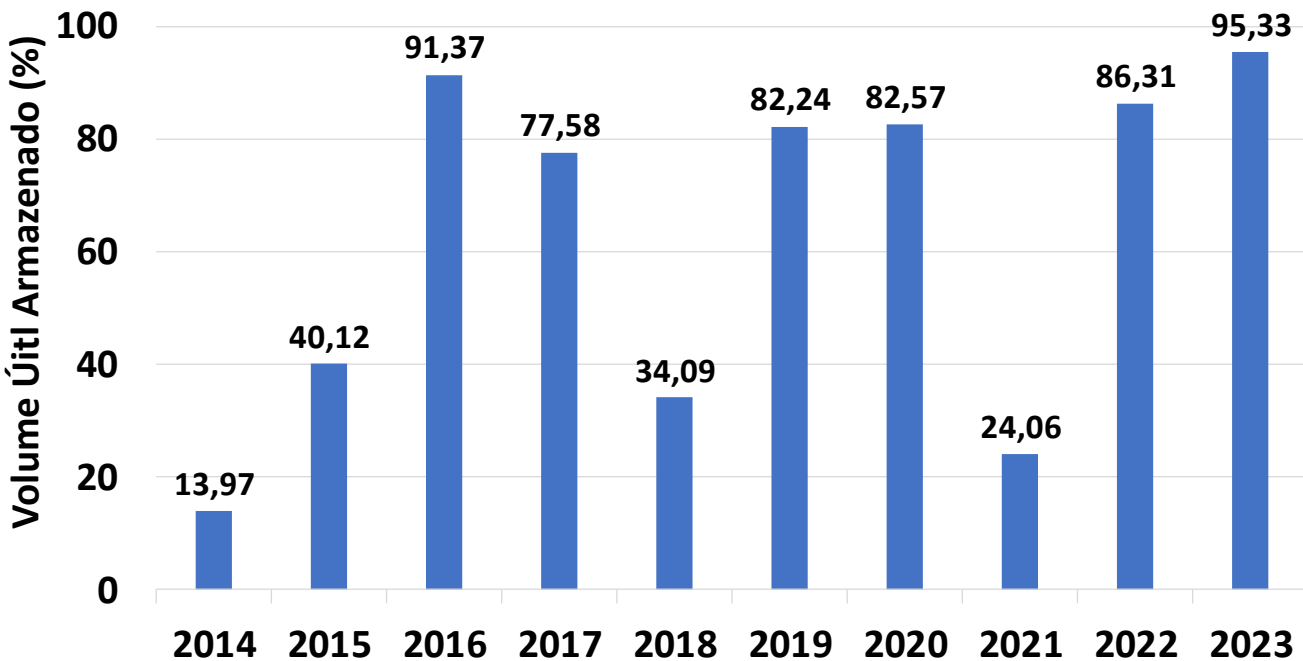
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

## SALA DE SITUAÇÃO

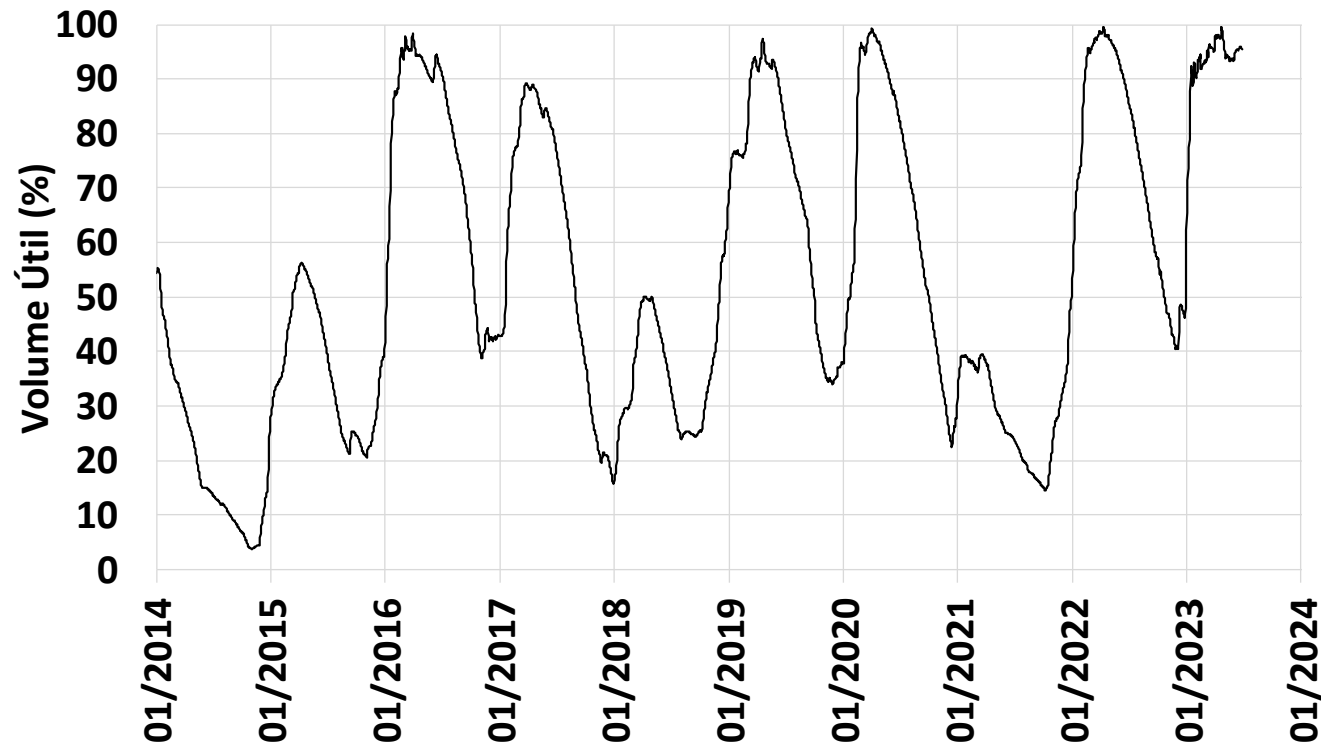
Vazões Naturais Médias Mensais em 2023



Volume Útil Armazenado em 27/06



Volume Útil Armazenado desde 2014



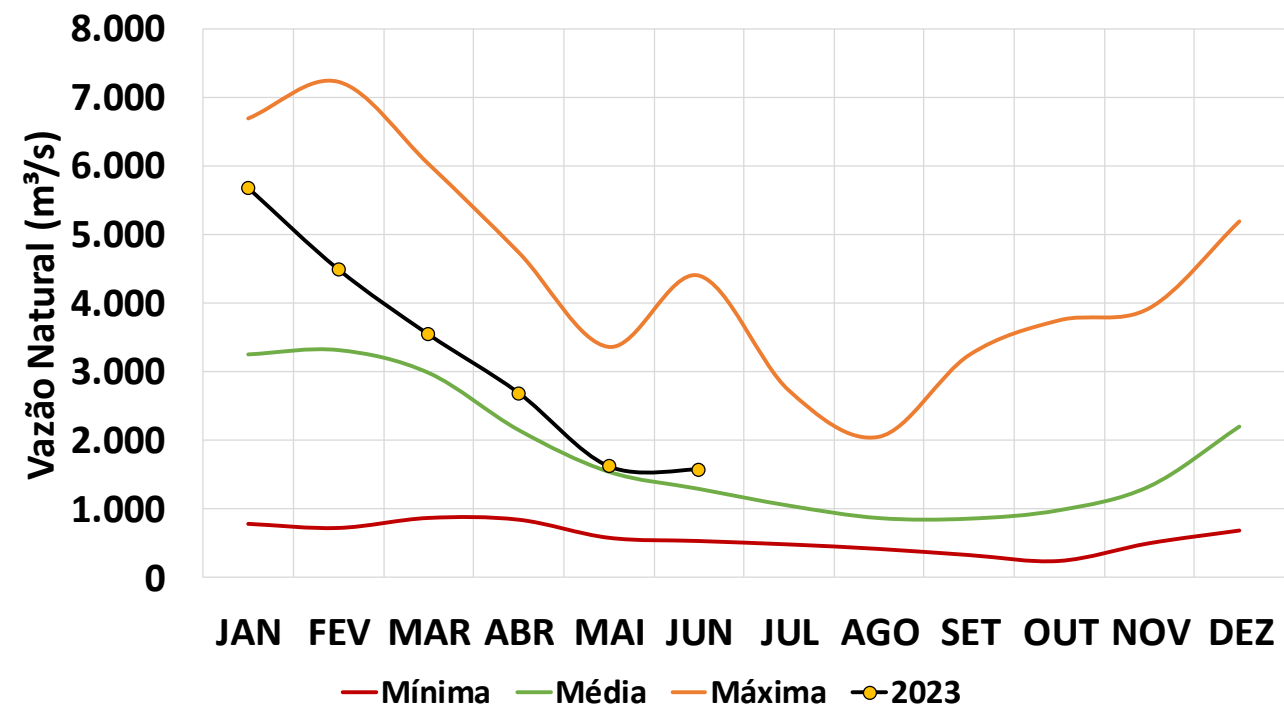
Operação nos últimos 7 dias

| Data       | Afluência (m³/s) | Defluência (m³/s) | Volume Útil (%) |
|------------|------------------|-------------------|-----------------|
| 21/06/2023 | 38               | 41                | 95,81           |
| 22/06/2023 | 38               | 41                | 95,75           |
| 23/06/2023 | 38               | 41                | 95,69           |
| 24/06/2023 | 35               | 42                | 95,57           |
| 25/06/2023 | 35               | 42                | 95,45           |
| 26/06/2023 | 32               | 35                | 95,39           |
| 27/06/2023 | 29               | 33                | 95,33           |

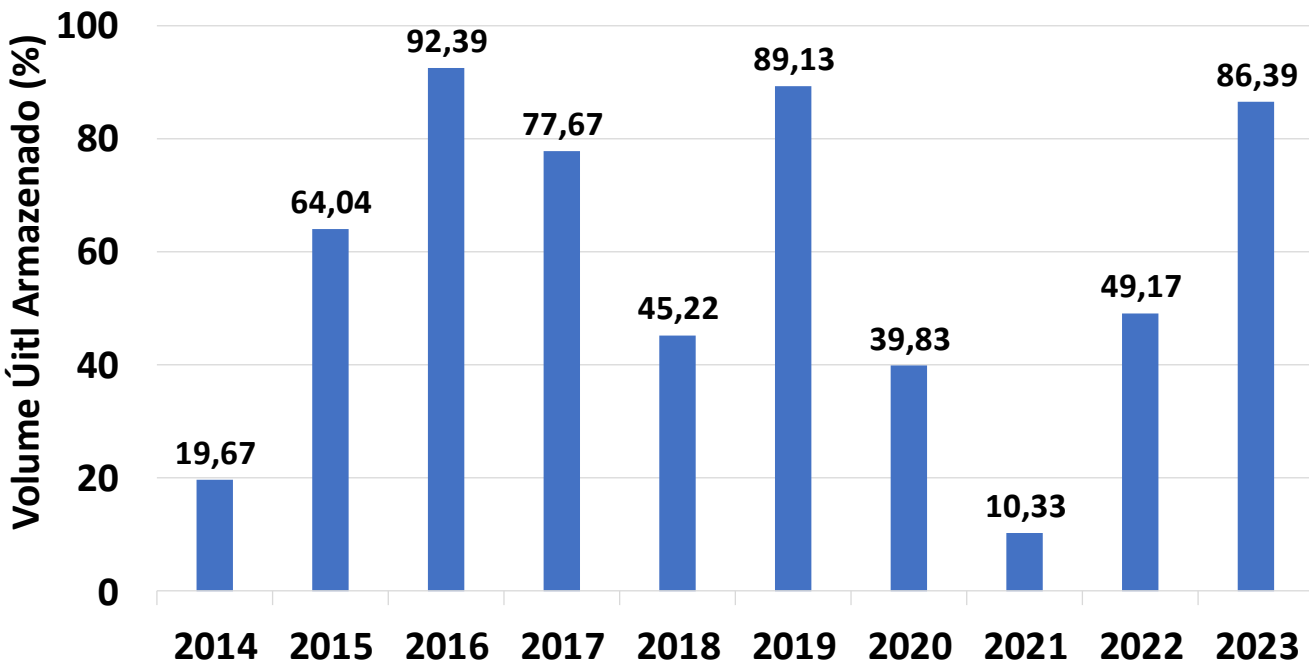
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

SALA DE SITUAÇÃO

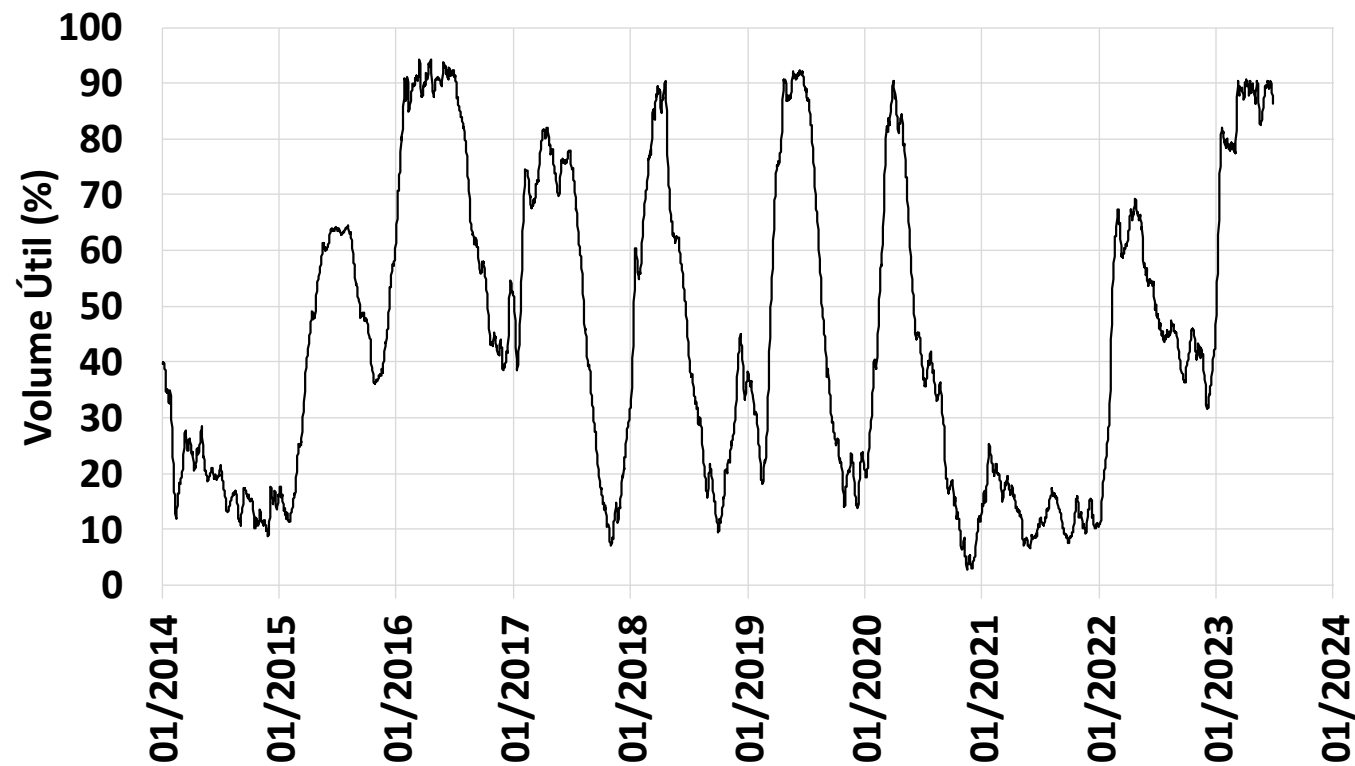
Vazões Naturais Médias Mensais em 2023



Volume Útil Armazenado em 27/06



Volume Útil Armazenado desde 2014



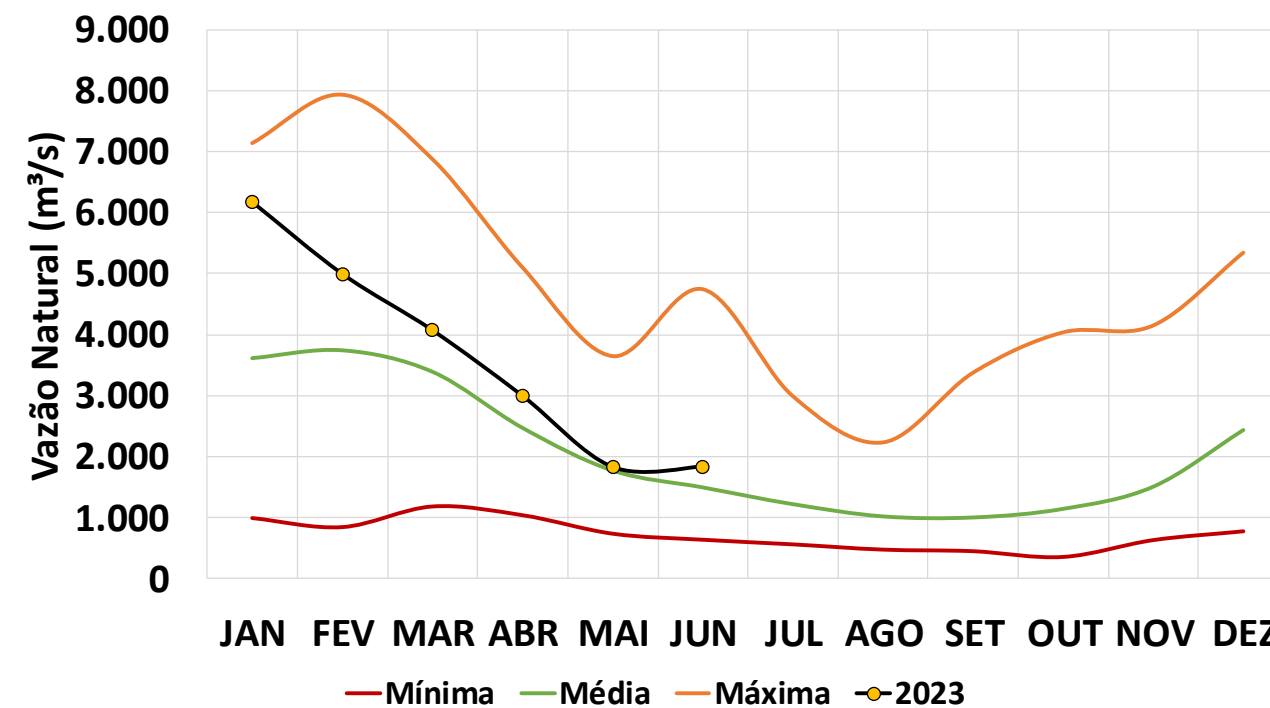
Operação nos últimos 7 dias

| Data       | Afluência (m³/s) | Defluência (m³/s) | Volume Útil (%) |
|------------|------------------|-------------------|-----------------|
| 21/06/2023 | 1.884            | 2.074             | 89,98           |
| 22/06/2023 | 1.575            | 1.955             | 89,35           |
| 23/06/2023 | 1.397            | 1.814             | 88,67           |
| 24/06/2023 | 1.209            | 1.533             | 88,14           |
| 25/06/2023 | 1.123            | 1.401             | 87,68           |
| 26/06/2023 | 1.290            | 1.707             | 87,00           |
| 27/06/2023 | 1.051            | 1.421             | 86,39           |

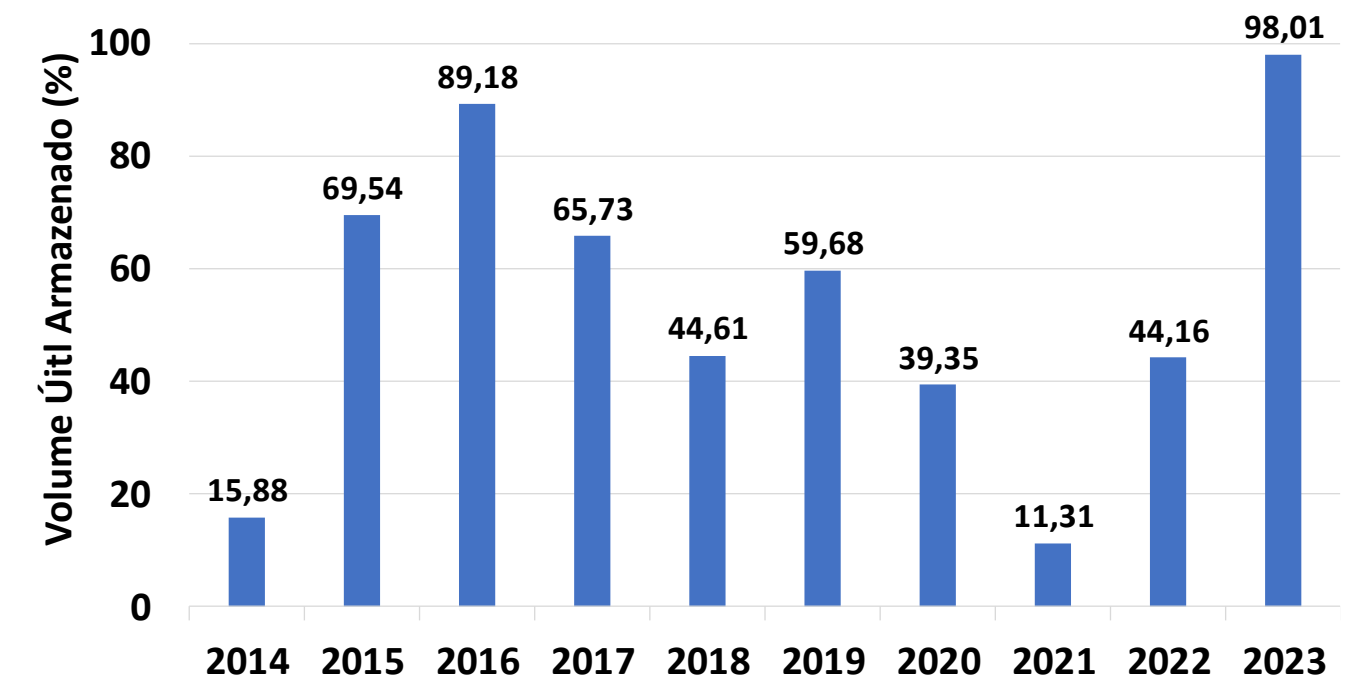
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

# SALA DE SITUAÇÃO

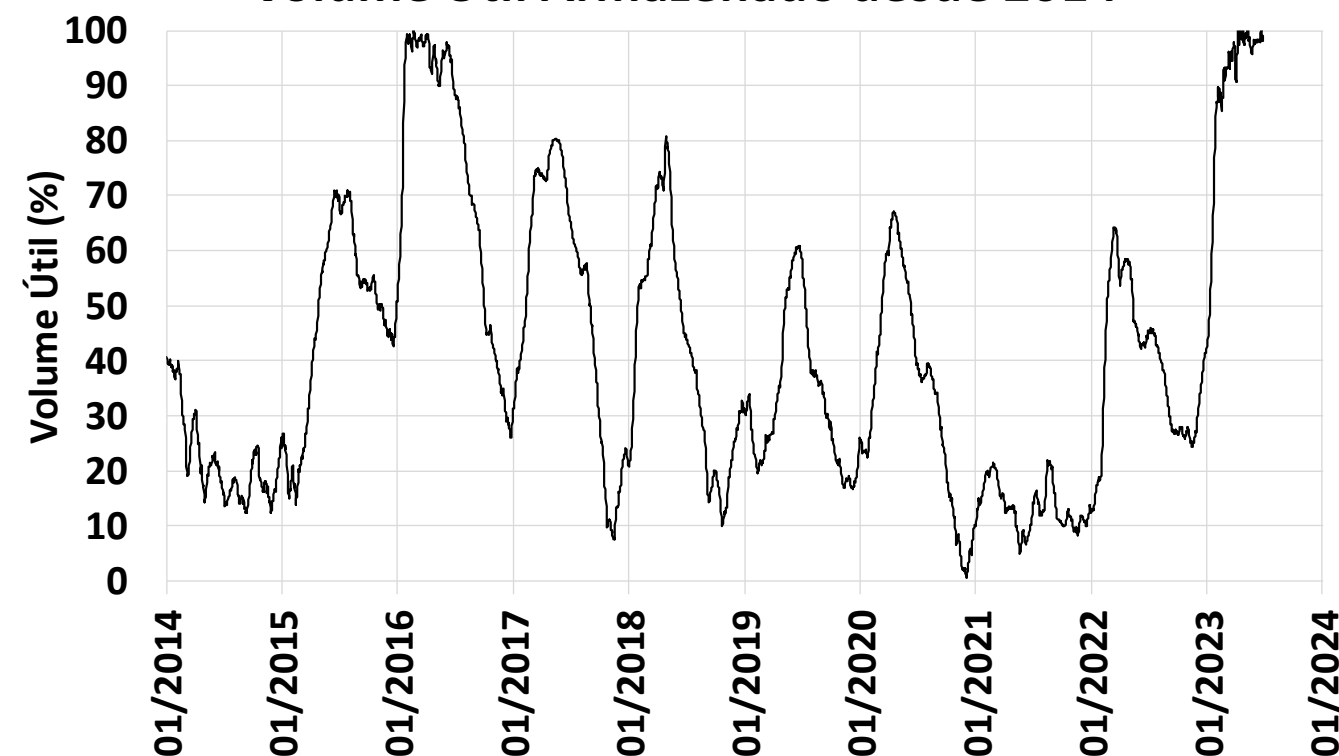
Vazões Naturais Médias Mensais em 2023



Volume Útil Armazenado em 27/06



Volume Útil Armazenado desde 2014



Operação nos últimos 7 dias

| Data       | Afluência (m³/s) | Defluência (m³/s) | Volume Útil (%) |
|------------|------------------|-------------------|-----------------|
| 21/06/2023 | 2.265            | 1.876             | 100,23          |
| 22/06/2023 | 2.174            | 2.921             | 98,98           |
| 23/06/2023 | 2.053            | 2.619             | 98,03           |
| 24/06/2023 | 1.741            | 1.428             | 98,55           |
| 25/06/2023 | 1.598            | 1.330             | 99,00           |
| 26/06/2023 | 1.841            | 2.064             | 98,63           |
| 27/06/2023 | 1.651            | 2.023             | 98,01           |