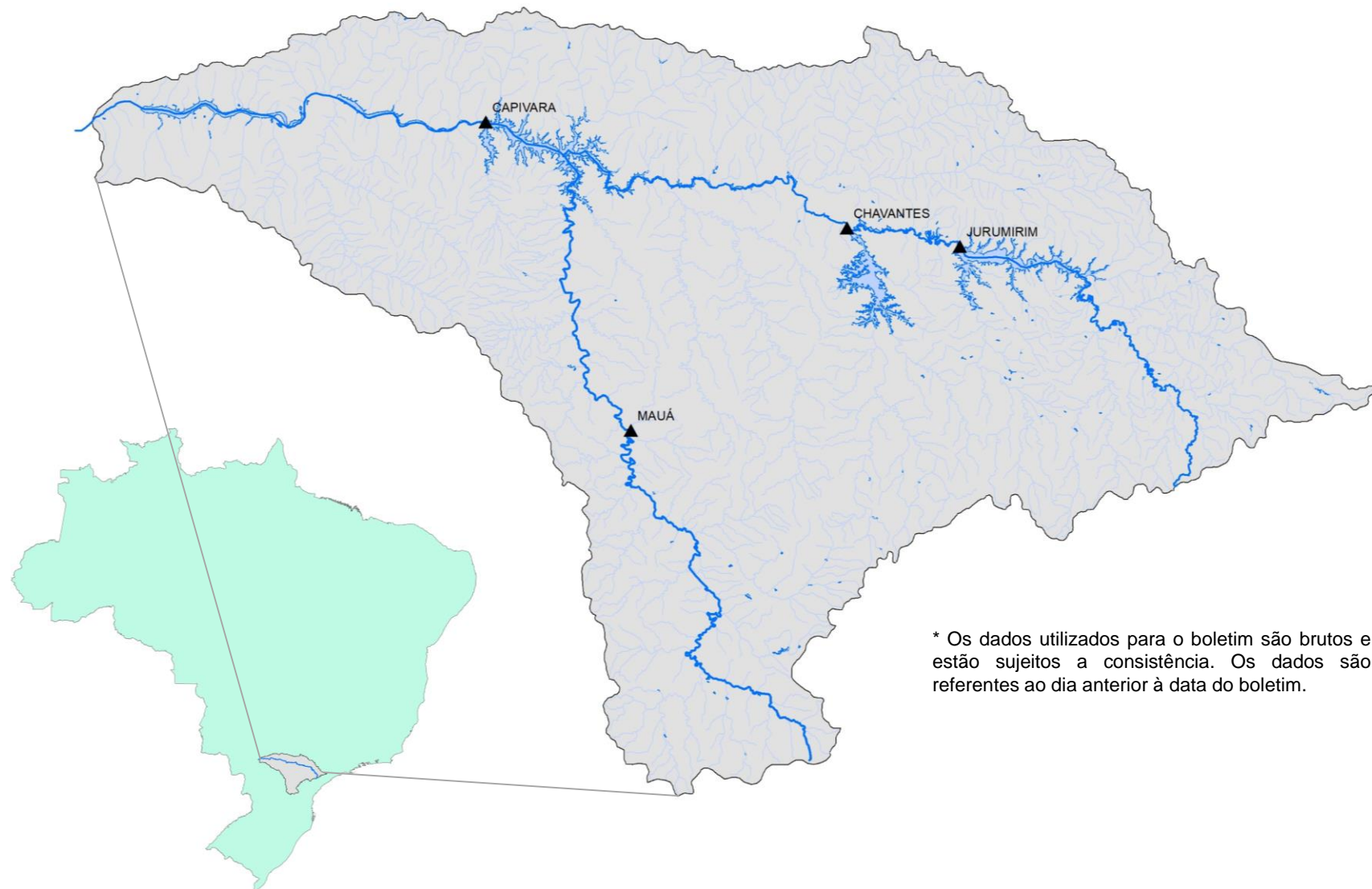


## Acompanhamento Bacia do rio Paranapanema

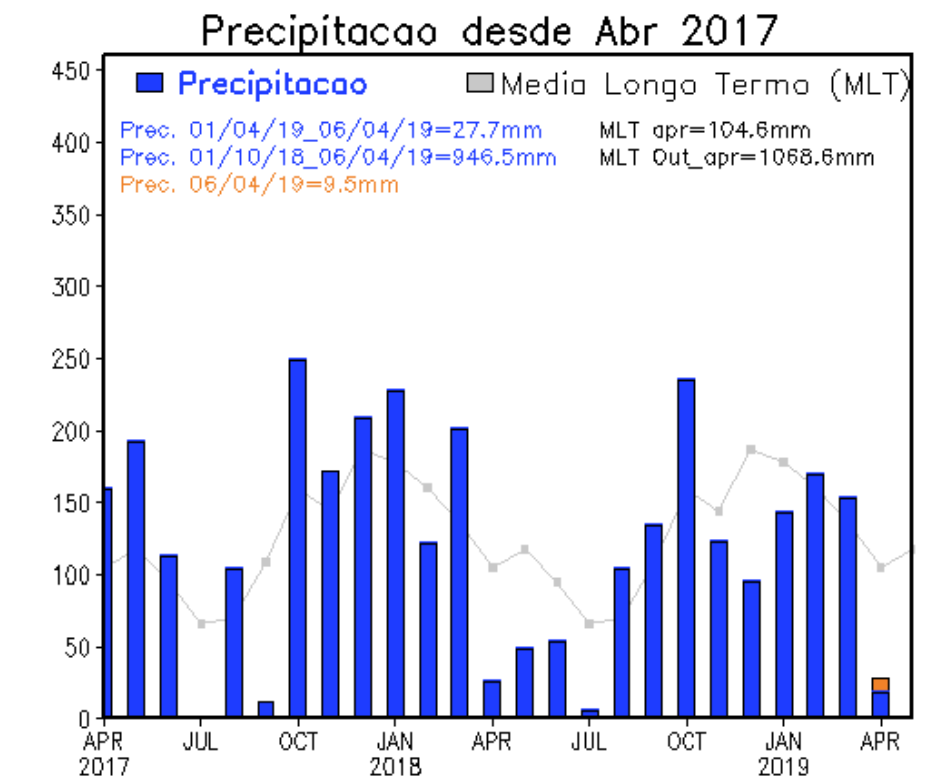
05/04/2019\*



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

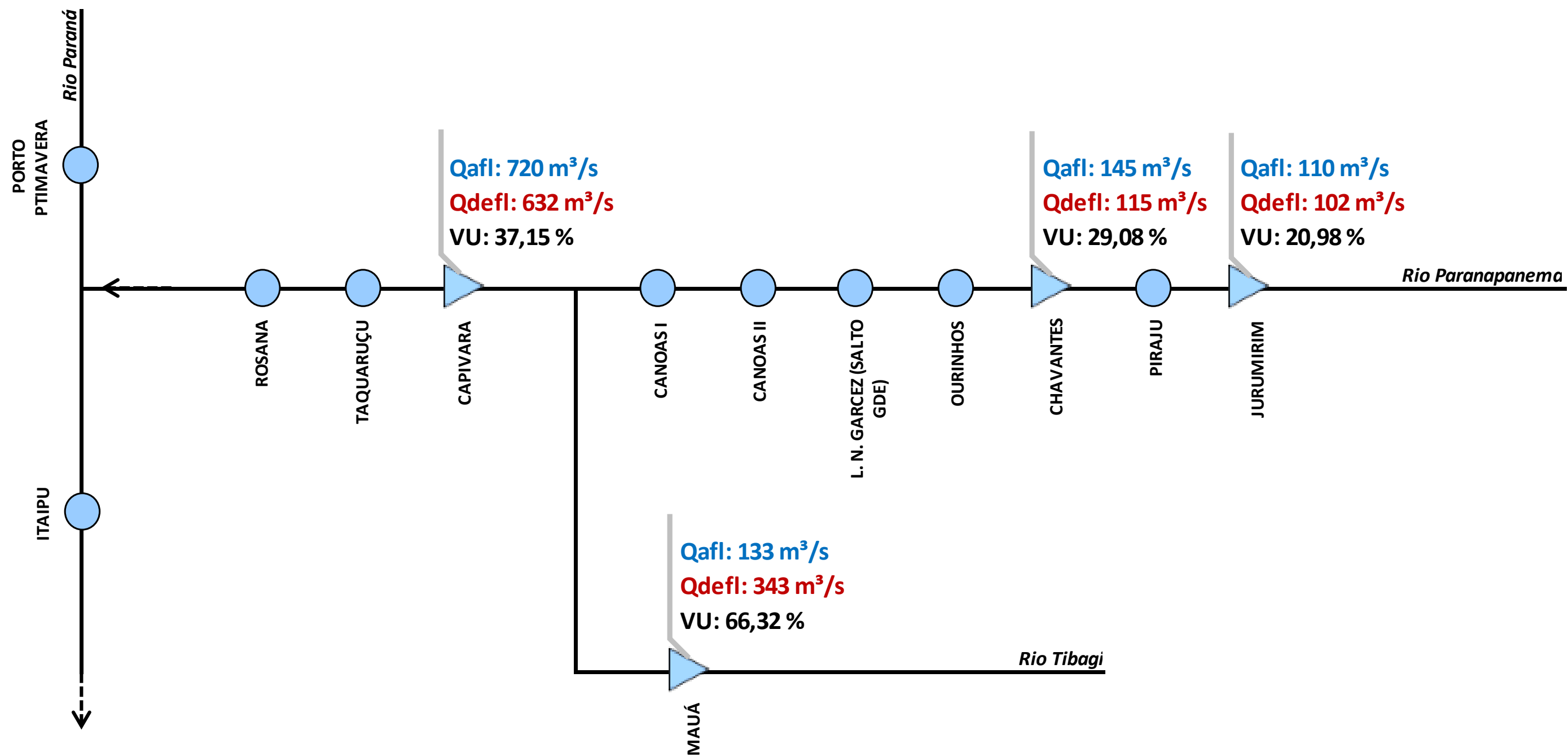
| Aproveitamentos | Características     |                     | Situação em 04/04/2019 |                  |              |                       |             |
|-----------------|---------------------|---------------------|------------------------|------------------|--------------|-----------------------|-------------|
|                 | Volume Máximo (hm³) | Volume Mínimo (hm³) | Volume Útil (hm³)      | Vol. Acum. (hm³) | % Vol. Acum. | Vol. Útil Acum. (hm³) | % Vol. Útil |
| UHE Jurumirim   | 7008                | 3843                | 3165                   | 4507             | 64,31        | 664                   | 20,98       |
| UHE Chavantes   | 8795                | 5754                | 3041                   | 6638             | 75,48        | 884                   | 29,08       |
| UHE Mauá        | 2137                | 1470                | 667                    | 1912             | 89,49        | 442                   | 66,32       |
| UHE Capivara    | 10542               | 4817                | 5725                   | 6944             | 65,87        | 2127                  | 37,15       |

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

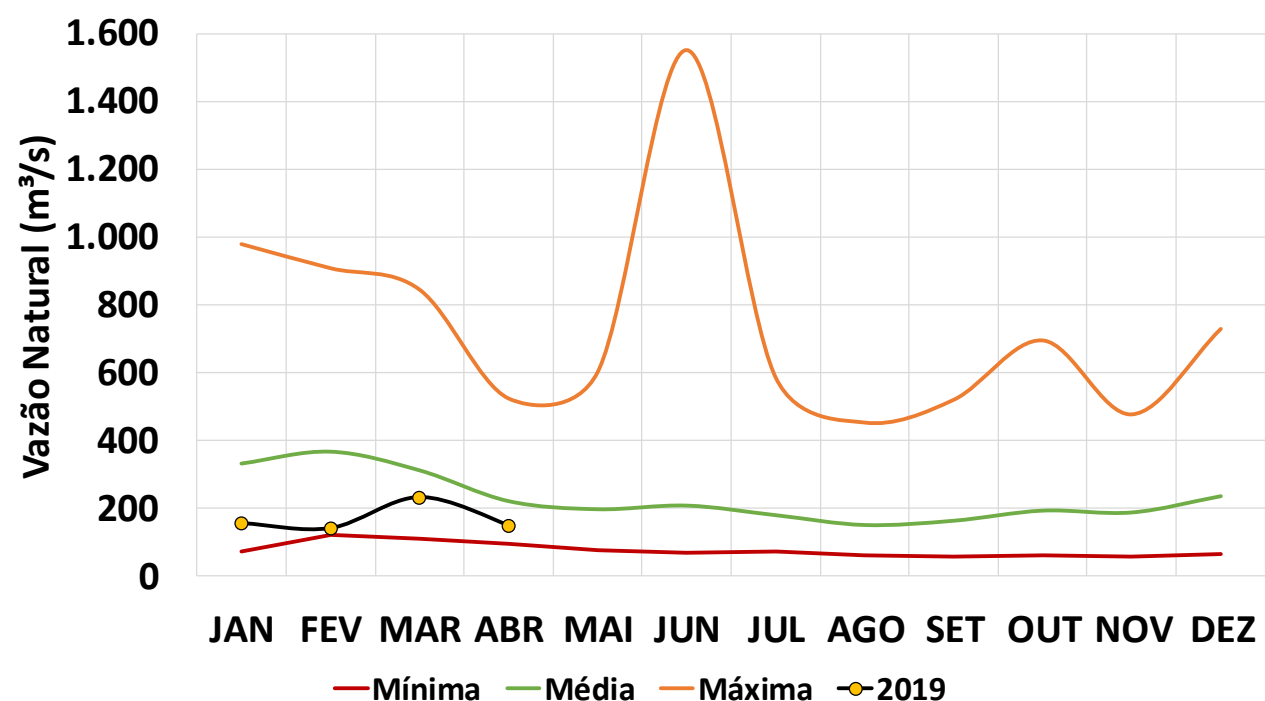


Fonte de dados: CPTEC/INPE

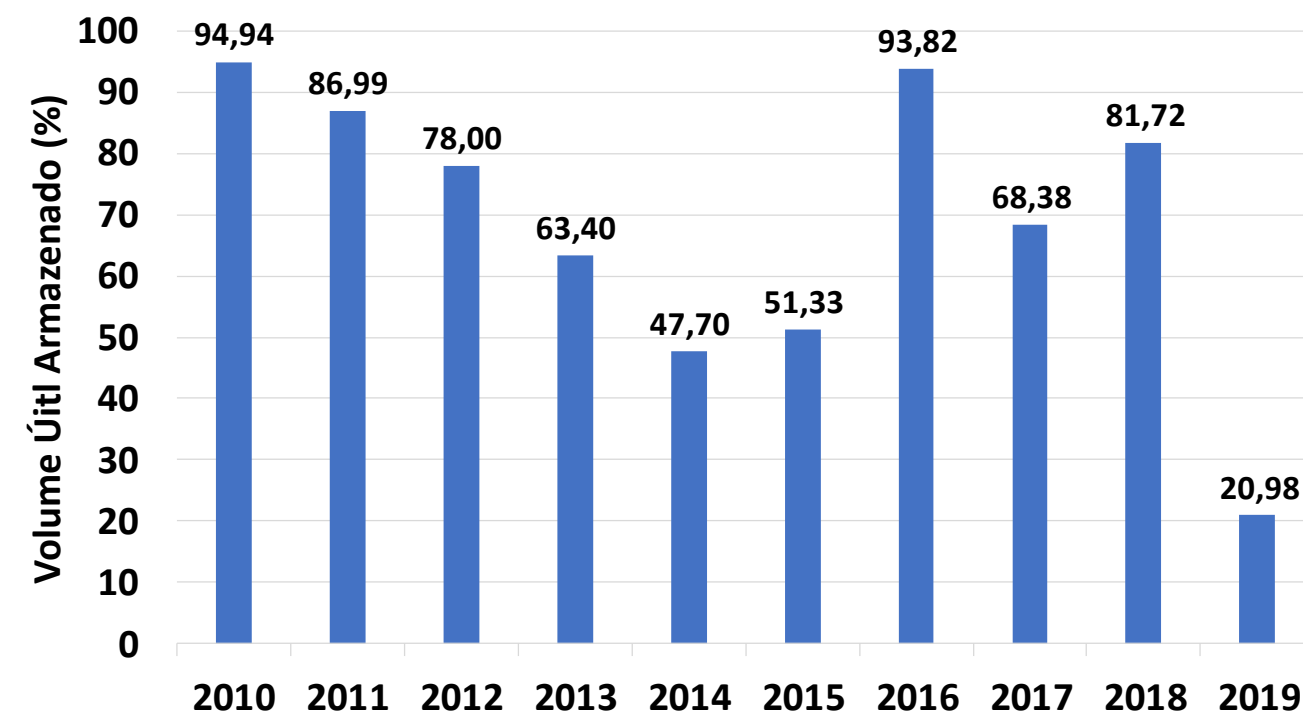
## DIAGRAMA ESQUEMÁTICO



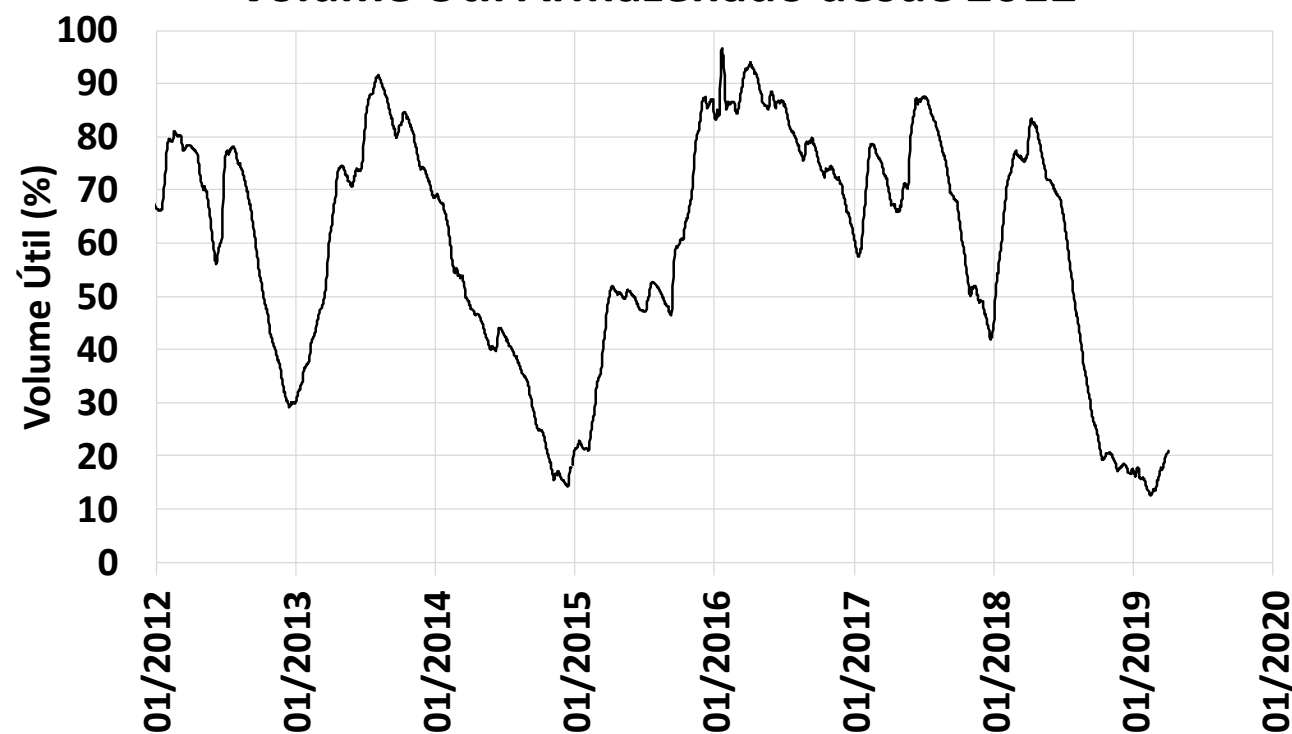
### Vazões Naturais Médias Mensais em 2019



### Volume Útil Armazenado em 04/04



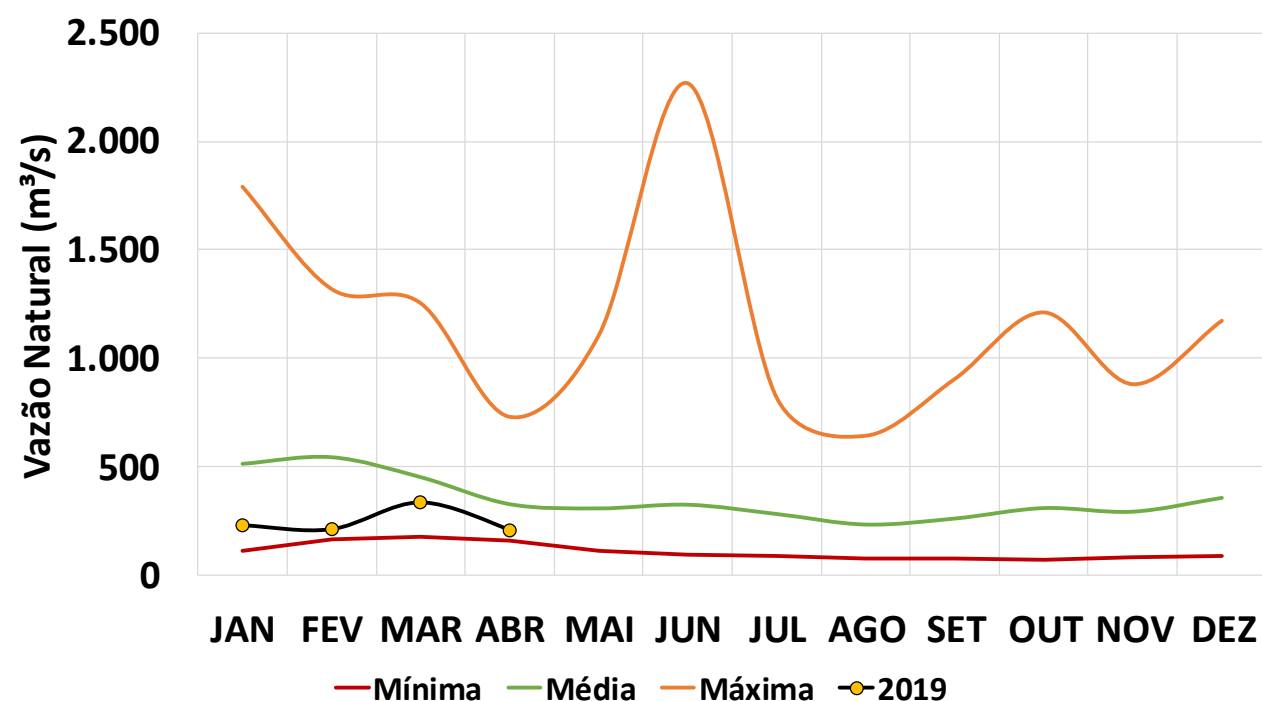
### Volume Útil Armazenado desde 2012



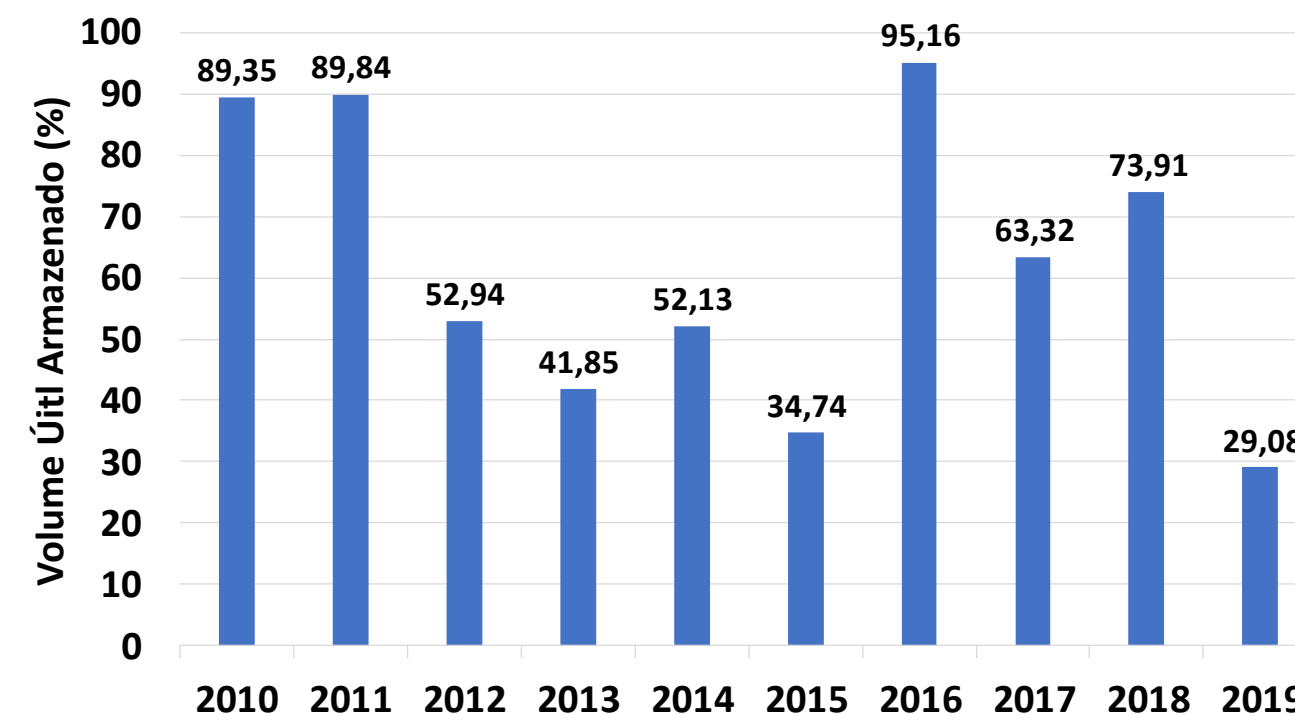
### Operação nos últimos 7 dias

| Data       | Afluência (m³/s) | Defluência (m³/s) | Volume Útil (%) |
|------------|------------------|-------------------|-----------------|
| 29/03/2019 | 138              | 98                | 20,37           |
| 30/03/2019 | 130              | 98                | 20,45           |
| 31/03/2019 | 138              | 98                | 20,56           |
| 01/04/2019 | 162              | 98                | 20,74           |
| 02/04/2019 | 146              | 98                | 20,87           |
| 03/04/2019 | 130              | 98                | 20,96           |
| 04/04/2019 | 110              | 102               | 20,98           |

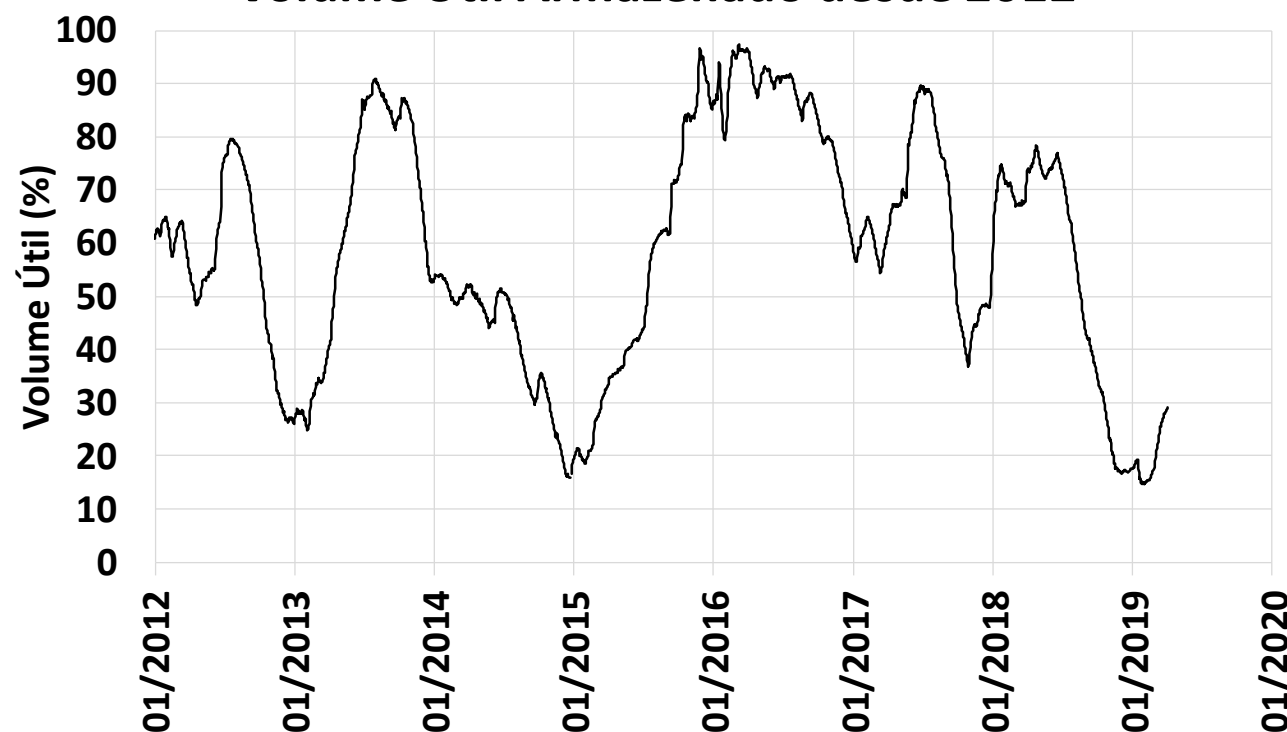
### Vazões Naturais Médias Mensais em 2019



### Volume Útil Armazenado em 04/04



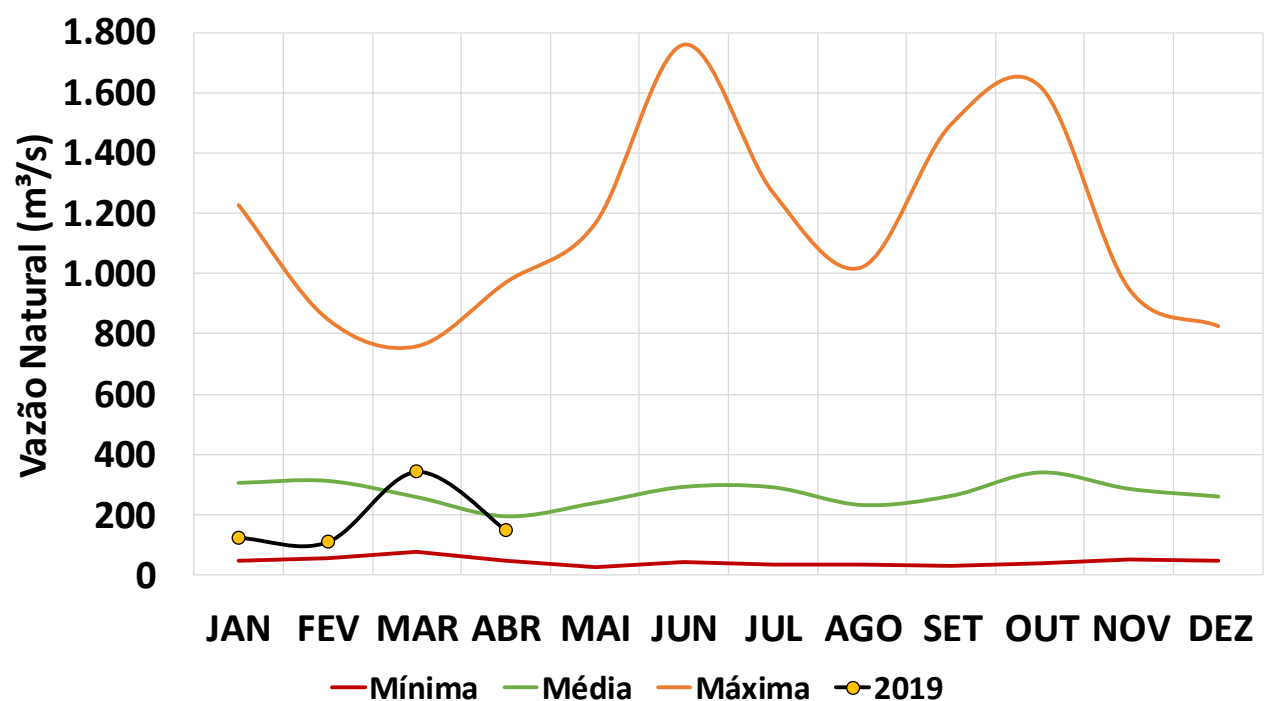
### Volume Útil Armazenado desde 2012



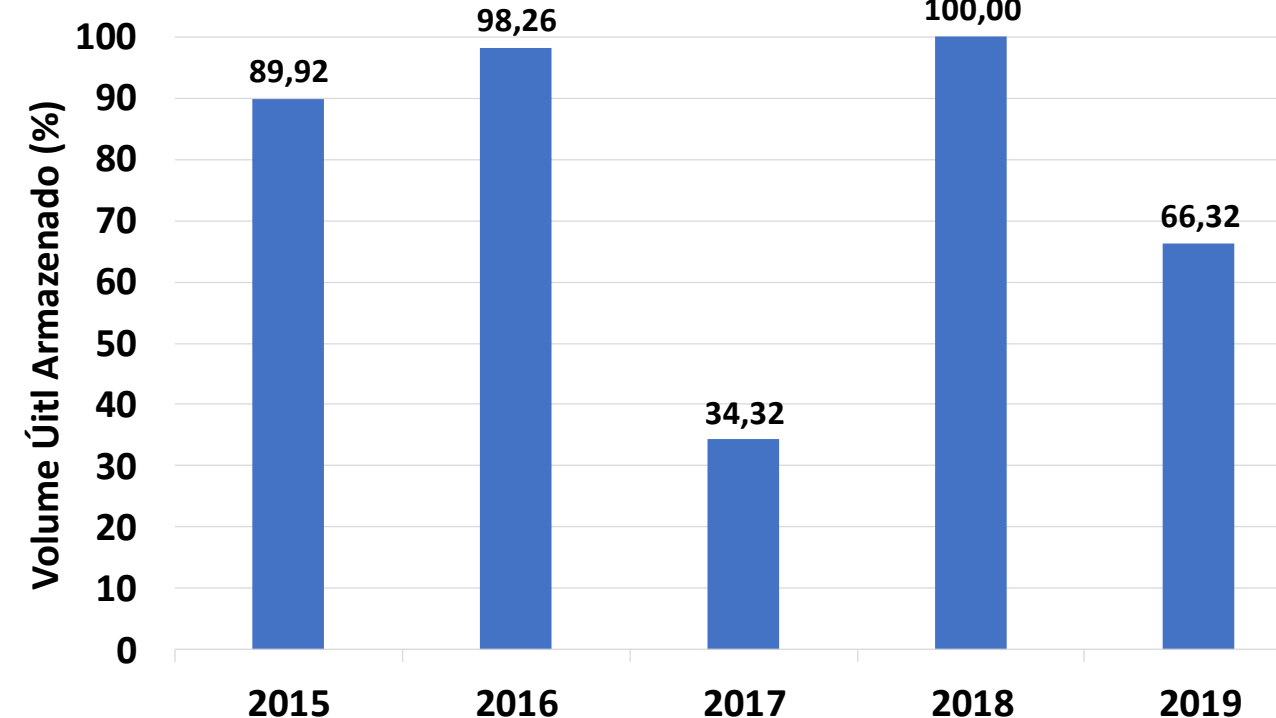
### Operação nos últimos 7 dias

| Data       | Afluência (m³/s) | Defluência (m³/s) | Volume Útil (%) |
|------------|------------------|-------------------|-----------------|
| 29/03/2019 | 149              | 104               | 28,39           |
| 30/03/2019 | 149              | 104               | 28,52           |
| 31/03/2019 | 149              | 104               | 28,65           |
| 01/04/2019 | 150              | 104               | 28,78           |
| 02/04/2019 | 142              | 104               | 28,89           |
| 03/04/2019 | 142              | 104               | 29              |
| 04/04/2019 | 145              | 115               | 29,08           |

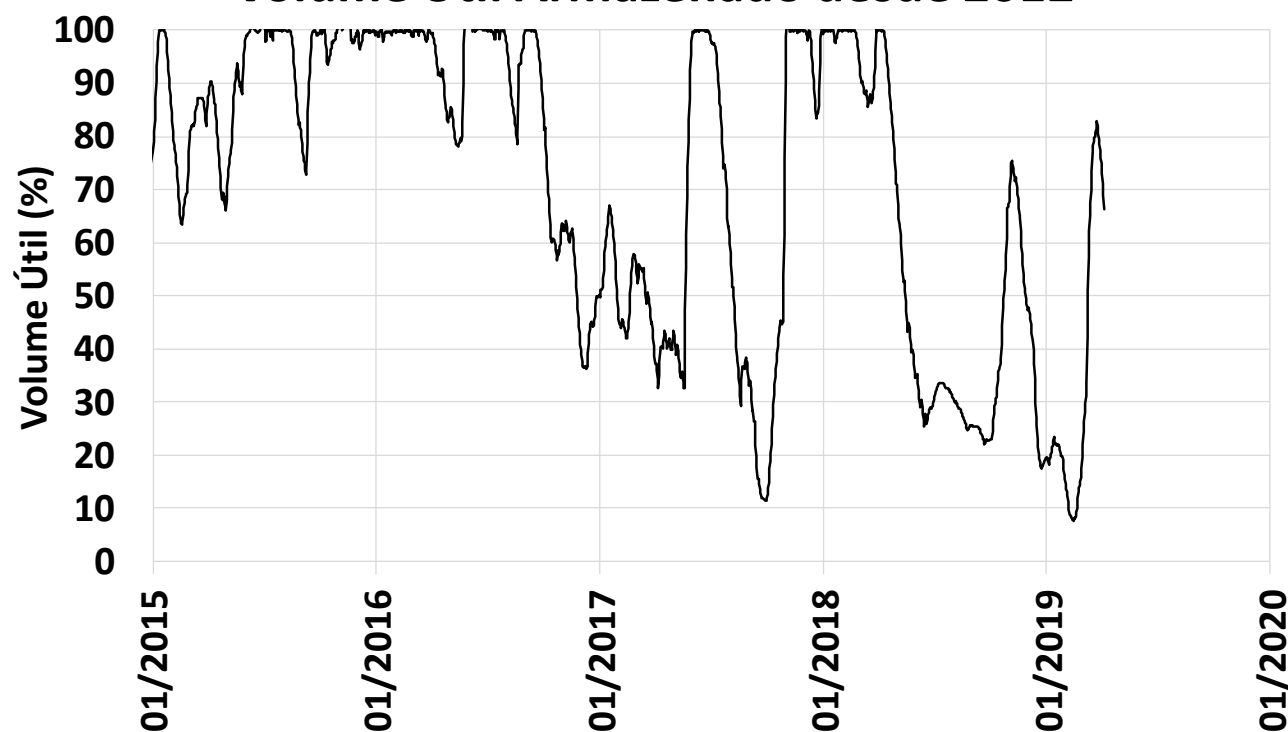
### Vazões Naturais Médias Mensais em 2019



### Volume Útil Armazenado em 04/04



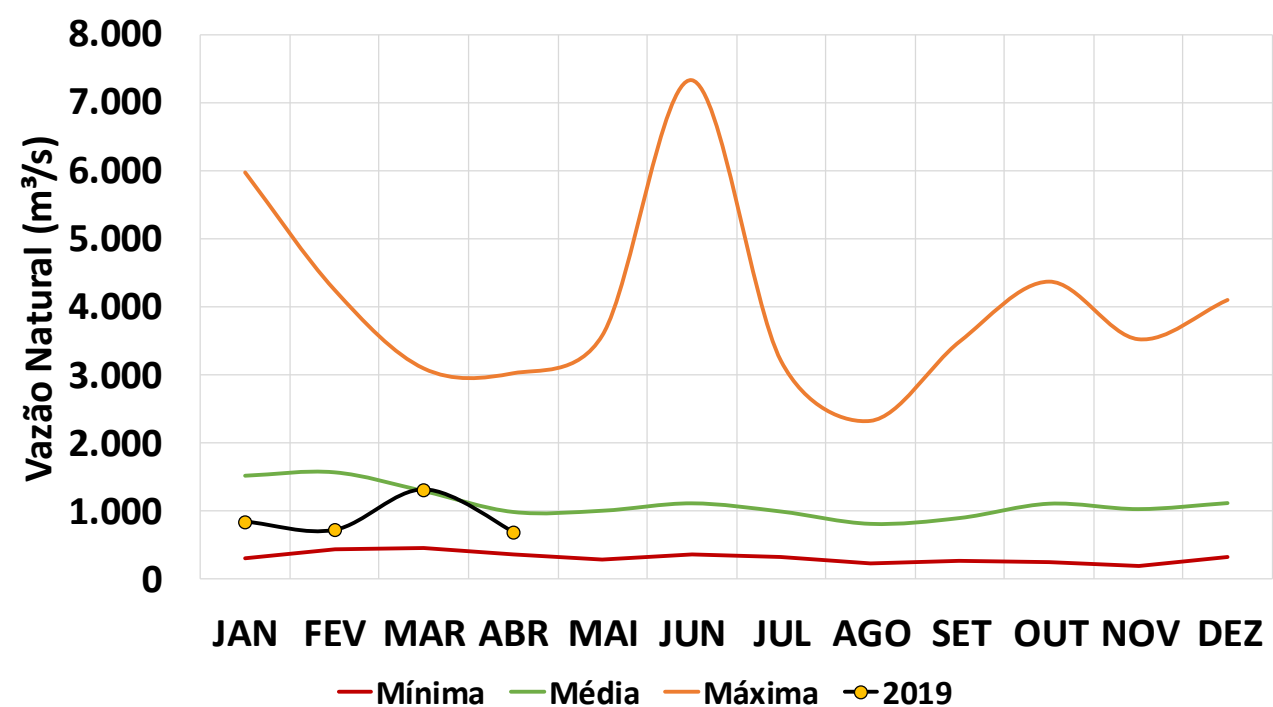
### Volume Útil Armazenado desde 2012



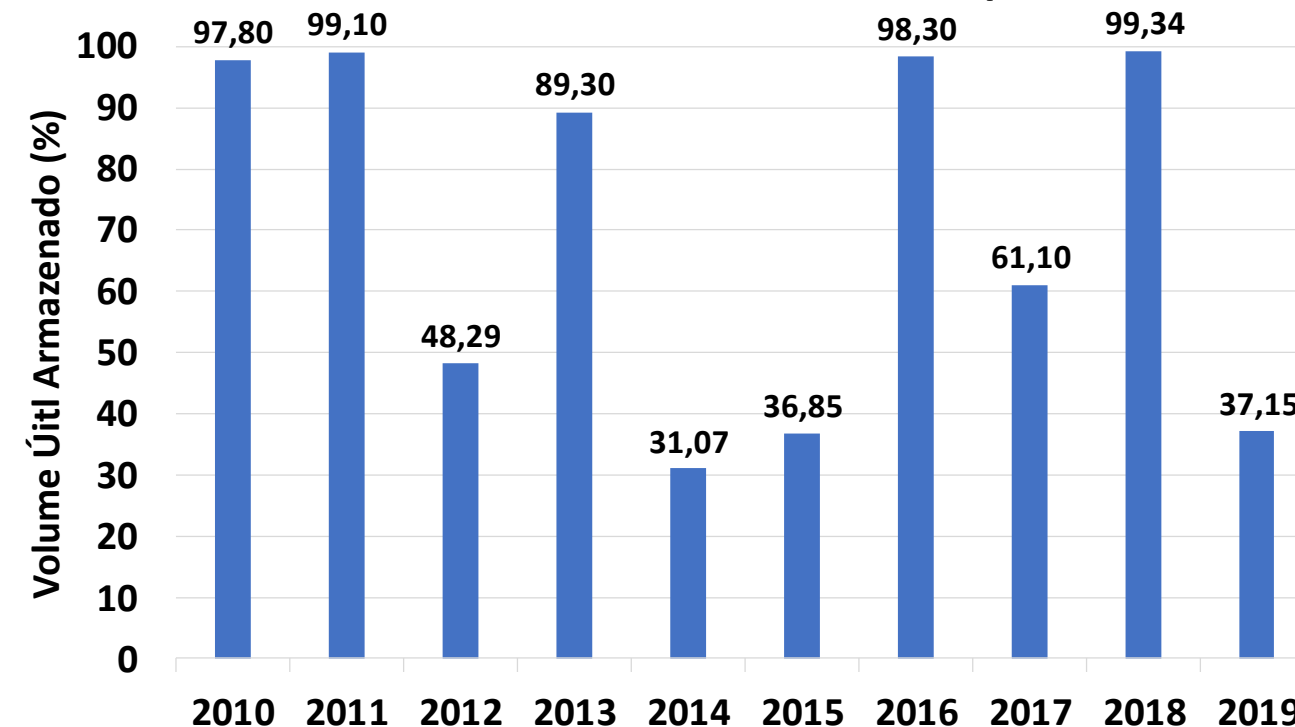
### Operação nos últimos 7 dias

| Data       | Afluência (m³/s) | Defluência (m³/s) | Volume Útil (%) |
|------------|------------------|-------------------|-----------------|
| 29/03/2019 | 171              | 264               | 77,36           |
| 30/03/2019 | 173              | 284               | 75,92           |
| 31/03/2019 | 158              | 232               | 74,97           |
| 01/04/2019 | 149              | 304               | 72,96           |
| 02/04/2019 | 153              | 290               | 71,18           |
| 03/04/2019 | 142              | 307               | 69,05           |
| 04/04/2019 | 133              | 343               | 66,32           |

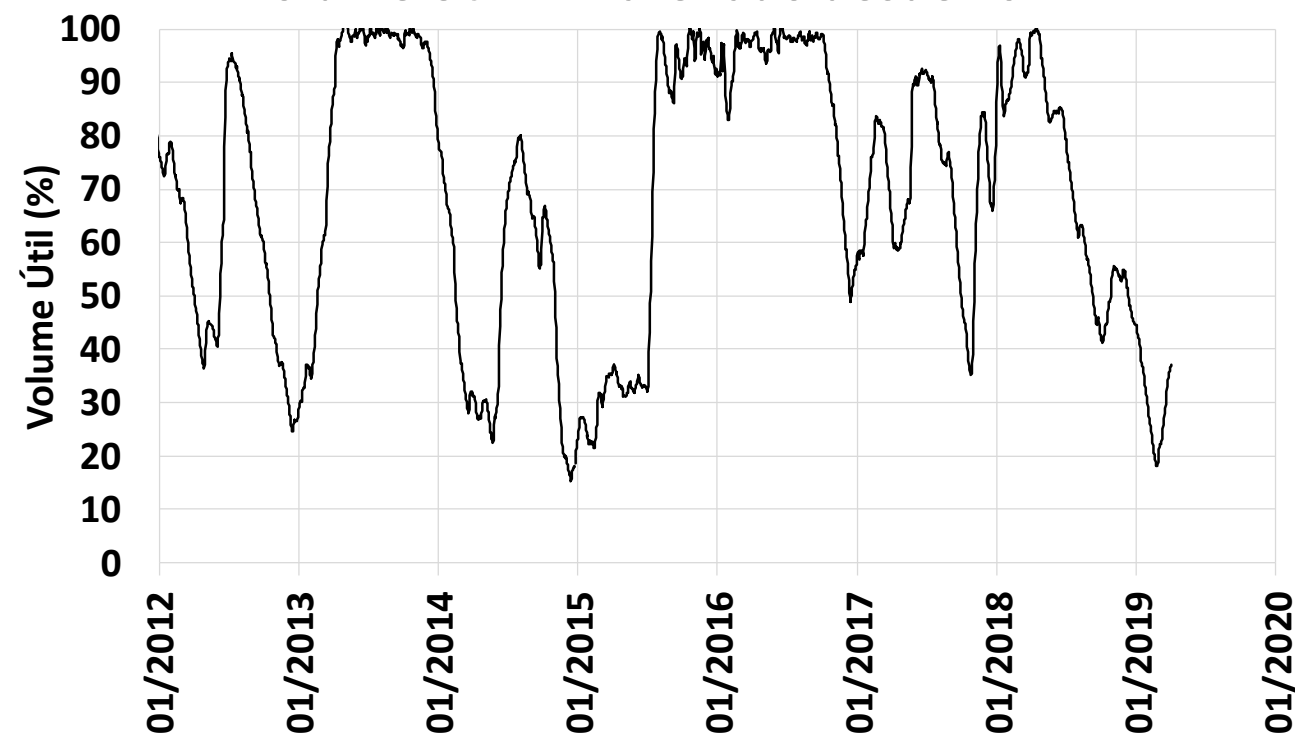
### Vazões Naturais Médias Mensais em 2019



### Volume Útil Armazenado em 04/04



### Volume Útil Armazenado desde 2012



### Operação nos últimos 7 dias

| Data       | Afluência (m³/s) | Defluência (m³/s) | Volume Útil (%) |
|------------|------------------|-------------------|-----------------|
| 29/03/2019 | 720              | 565               | 35,83           |
| 30/03/2019 | 686              | 511               | 36,09           |
| 31/03/2019 | 692              | 488               | 36,4            |
| 01/04/2019 | 646              | 558               | 36,53           |
| 02/04/2019 | 709              | 553               | 36,77           |
| 03/04/2019 | 737              | 571               | 37,02           |
| 04/04/2019 | 720              | 632               | 37,15           |