

## Acompanhamento Bacia do rio Paranapanema

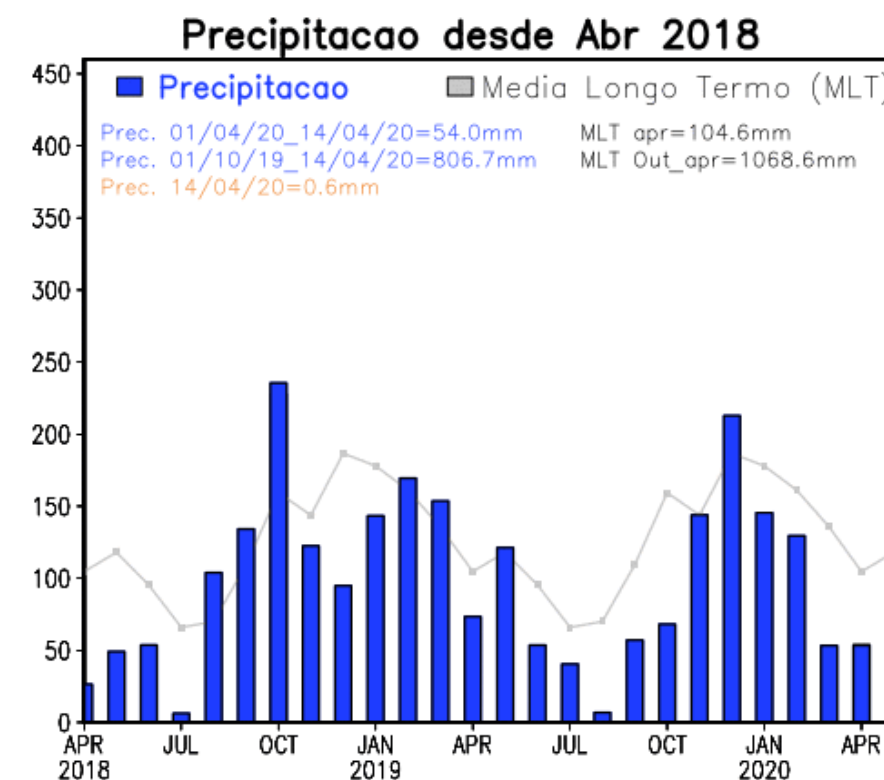
16/04/2020\*



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

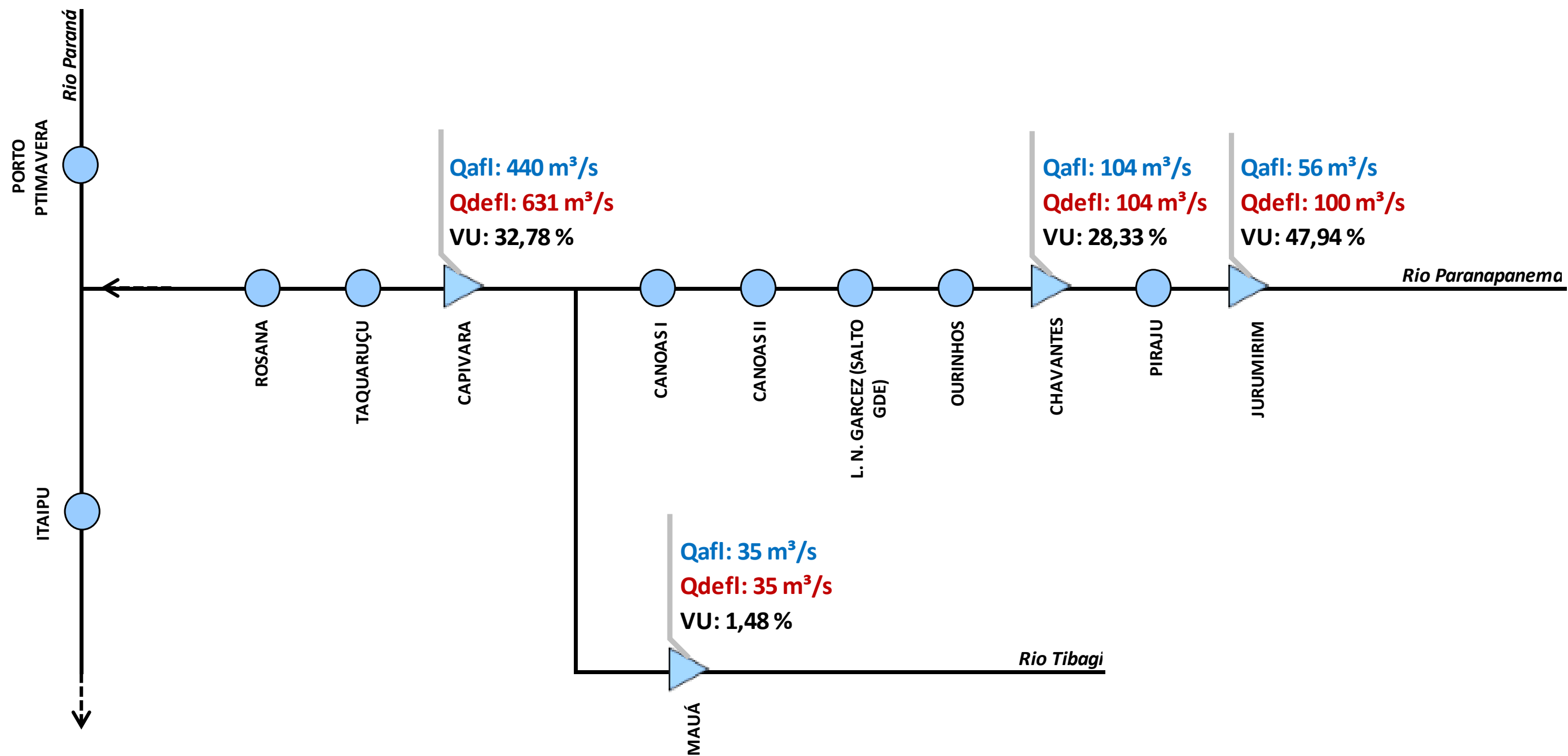
| Aproveitamentos | Características                  |                                  | Situação em 15/04/2020         |                               |              |                                    |             |
|-----------------|----------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------|------------------------------------|-------------|
|                 | Volume Máximo (hm <sup>3</sup> ) | Volume Mínimo (hm <sup>3</sup> ) | Volume Útil (hm <sup>3</sup> ) | Vol. Acum. (hm <sup>3</sup> ) | % Vol. Acum. | Vol. Útil Acum. (hm <sup>3</sup> ) | % Vol. Útil |
| UHE Jurumirim   | 7008                             | 3843                             | 3165                           | 5360                          | 76,49        | 1517                               | 47,94       |
| UHE Chavantes   | 8795                             | 5754                             | 3041                           | 6616                          | 75,22        | 862                                | 28,33       |
| UHE Mauá        | 2137                             | 1470                             | 667                            | 1480                          | 69,25        | 10                                 | 1,48        |
| UHE Capivara    | 10542                            | 4817                             | 5725                           | 6693                          | 63,49        | 1877                               | 32,78       |

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

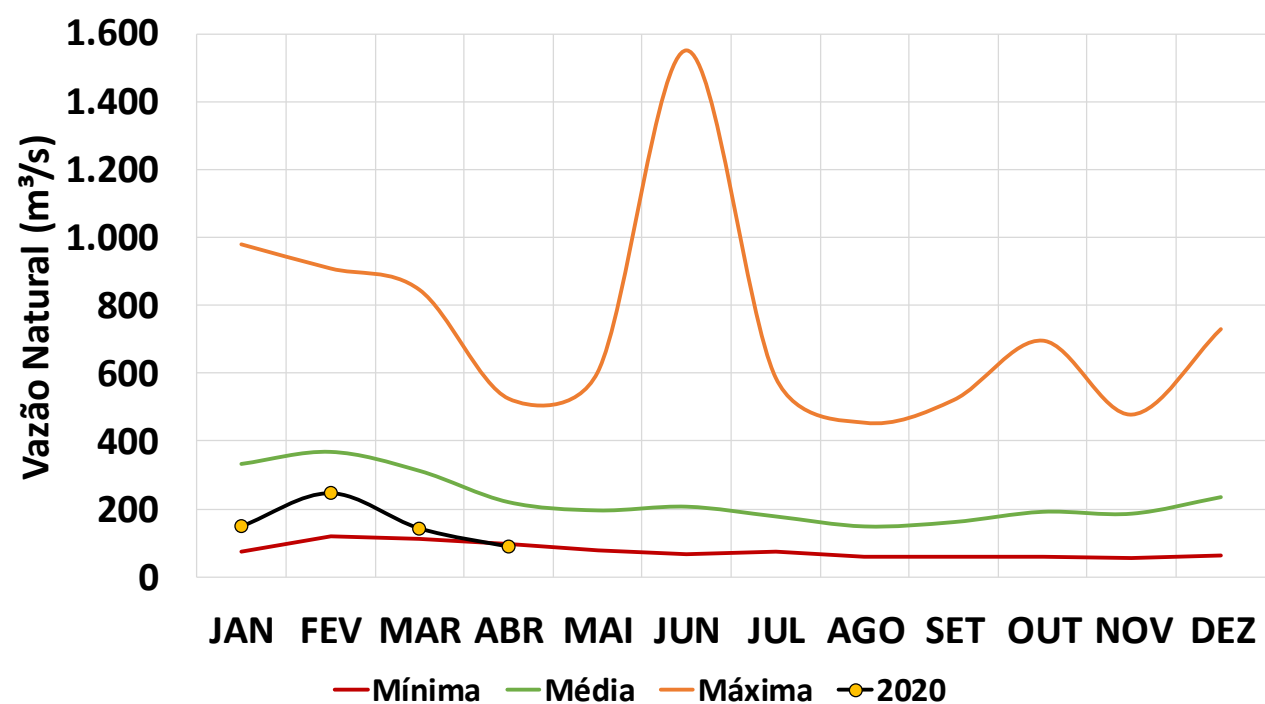


Fonte de dados: CPTEC/INPE

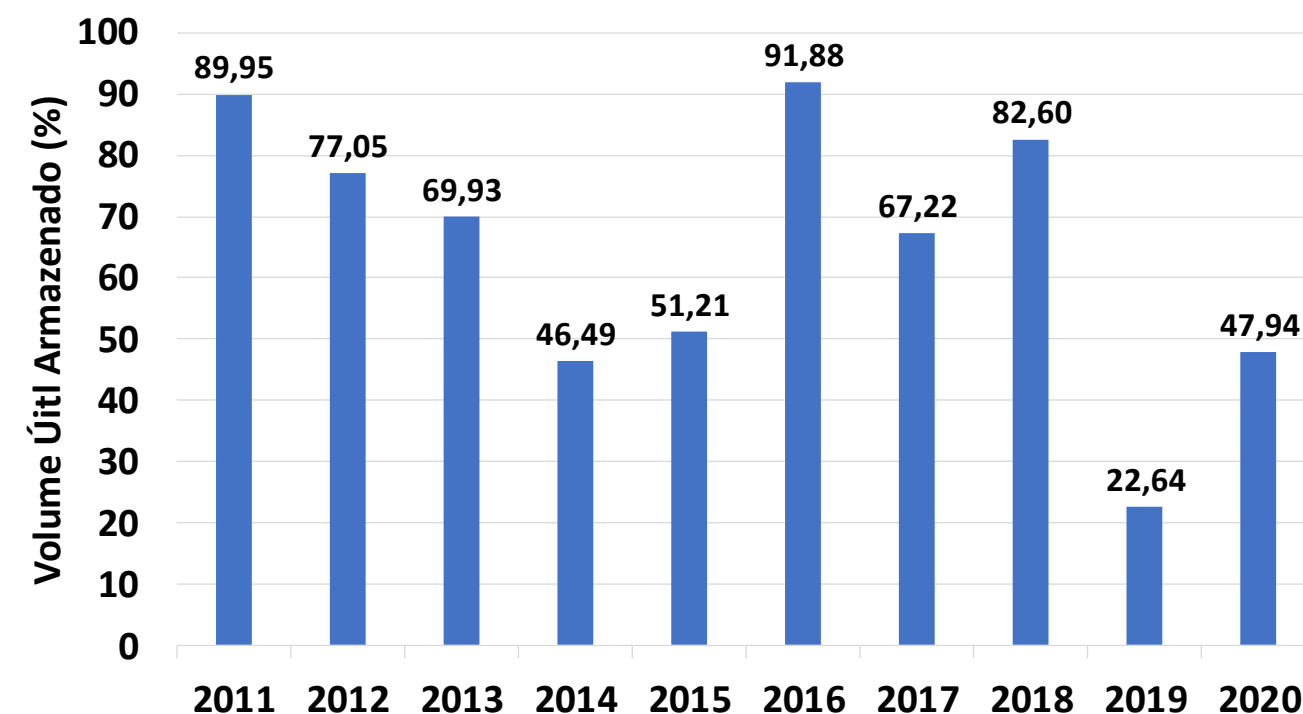
## DIAGRAMA ESQUEMÁTICO



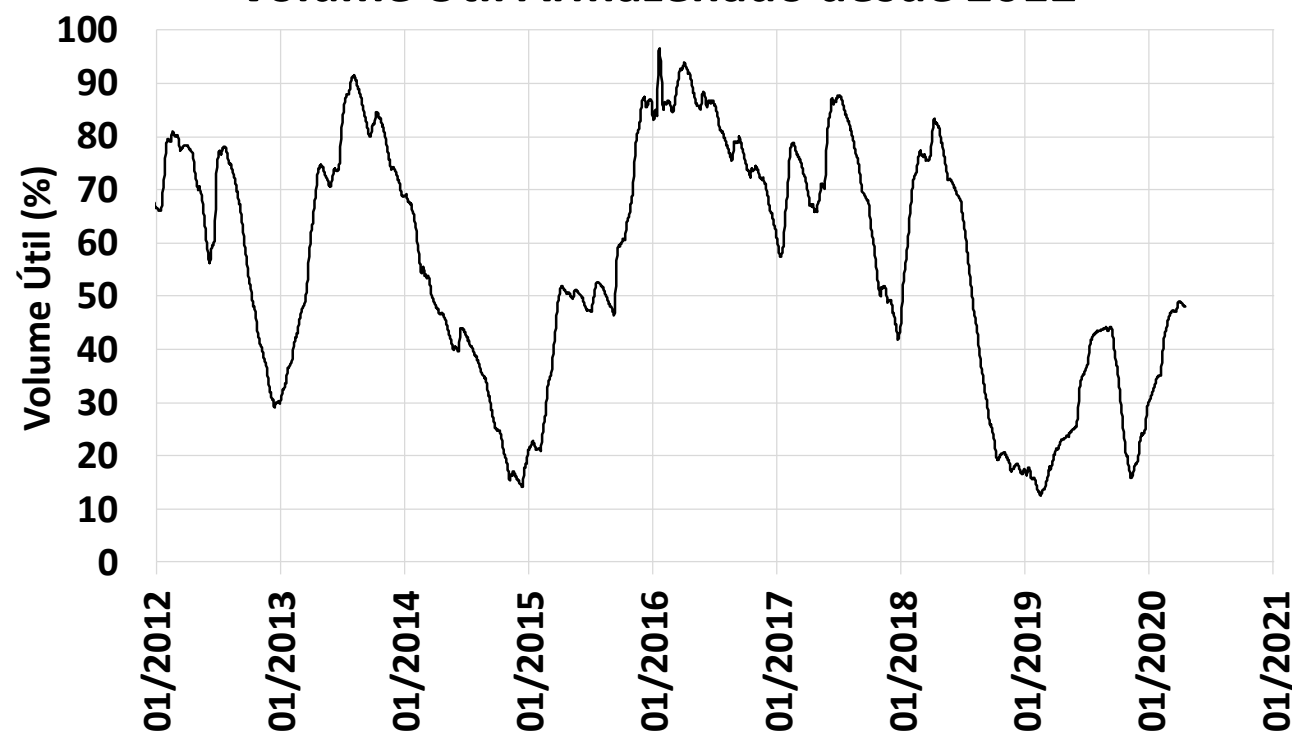
### Vazões Naturais Médias Mensais em 2020



### Volume Útil Armazenado em 15/04



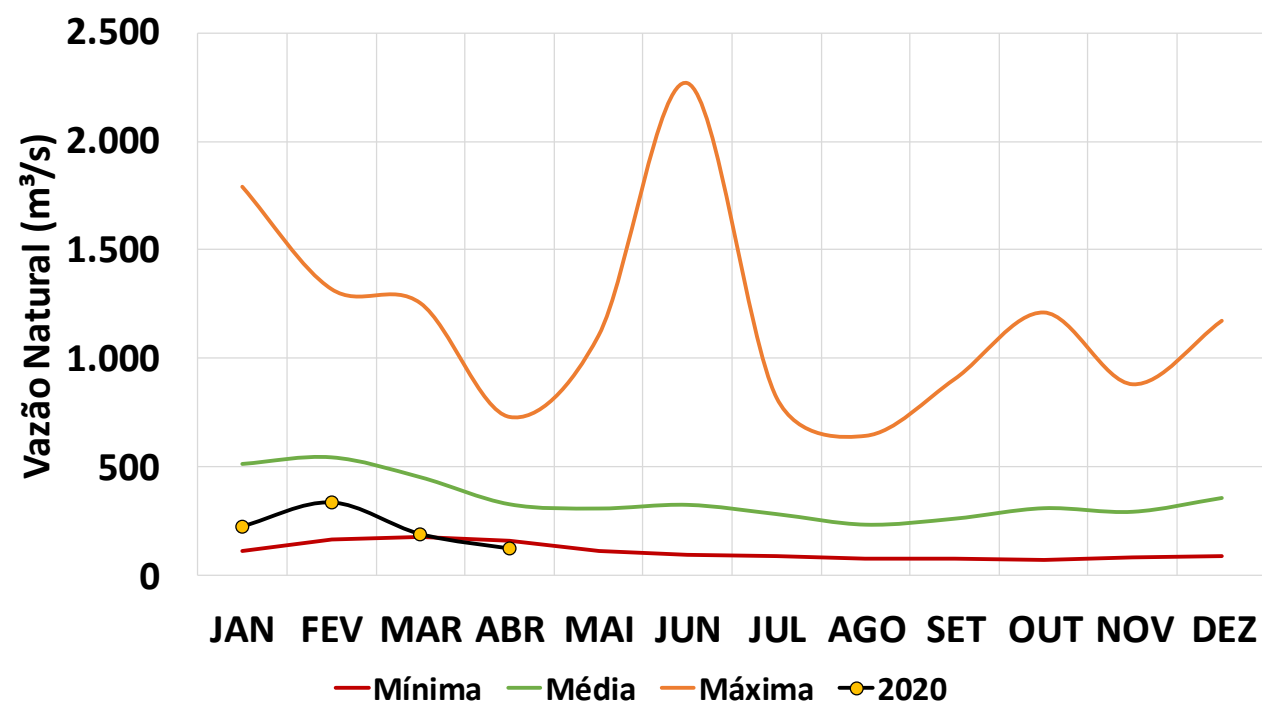
### Volume Útil Armazenado desde 2012



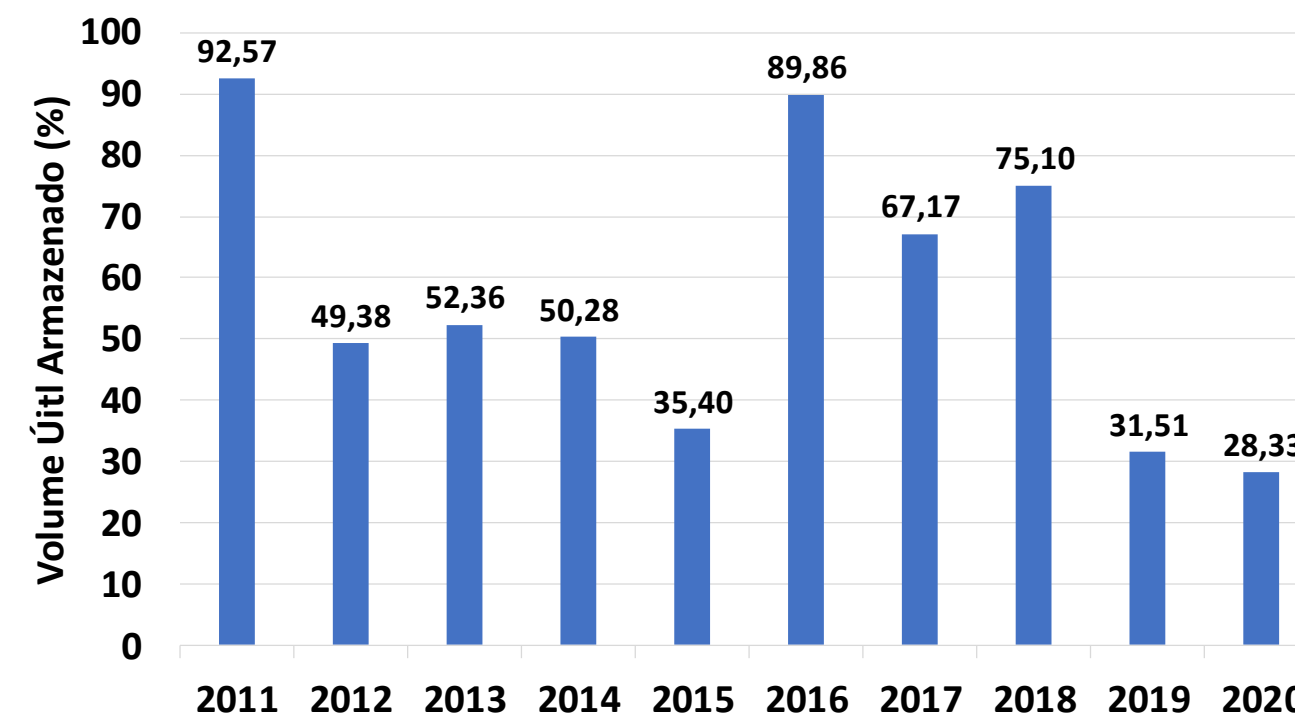
### Operação nos últimos 7 dias

| Data       | Afluência (m³/s) | Defluência (m³/s) | Volume Útil (%) |
|------------|------------------|-------------------|-----------------|
| 09/04/2020 | 73               | 100               | 48,42           |
| 10/04/2020 | 75               | 102               | 48,35           |
| 11/04/2020 | 82               | 100               | 48,3            |
| 12/04/2020 | 79               | 106               | 48,23           |
| 13/04/2020 | 73               | 100               | 48,16           |
| 14/04/2020 | 65               | 100               | 48,06           |
| 15/04/2020 | 56               | 100               | 47,94           |

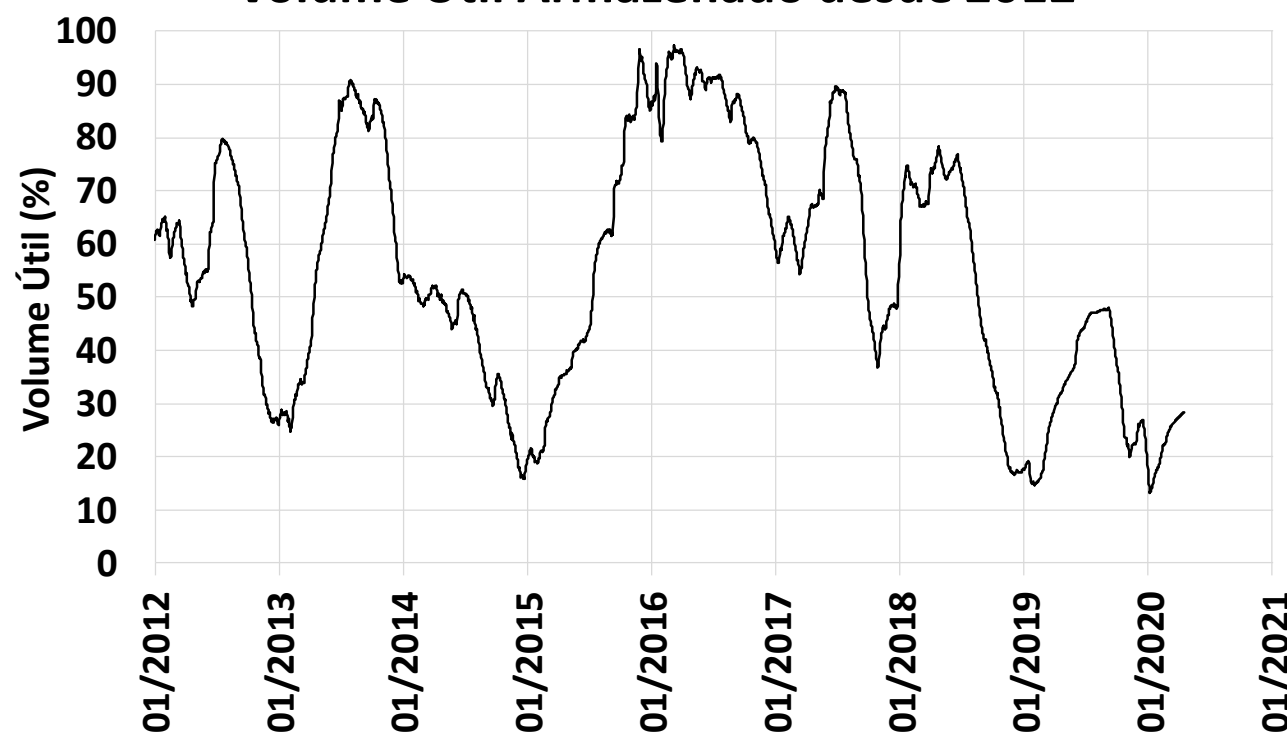
### Vazões Naturais Médias Mensais em 2020



### Volume Útil Armazenado em 15/04



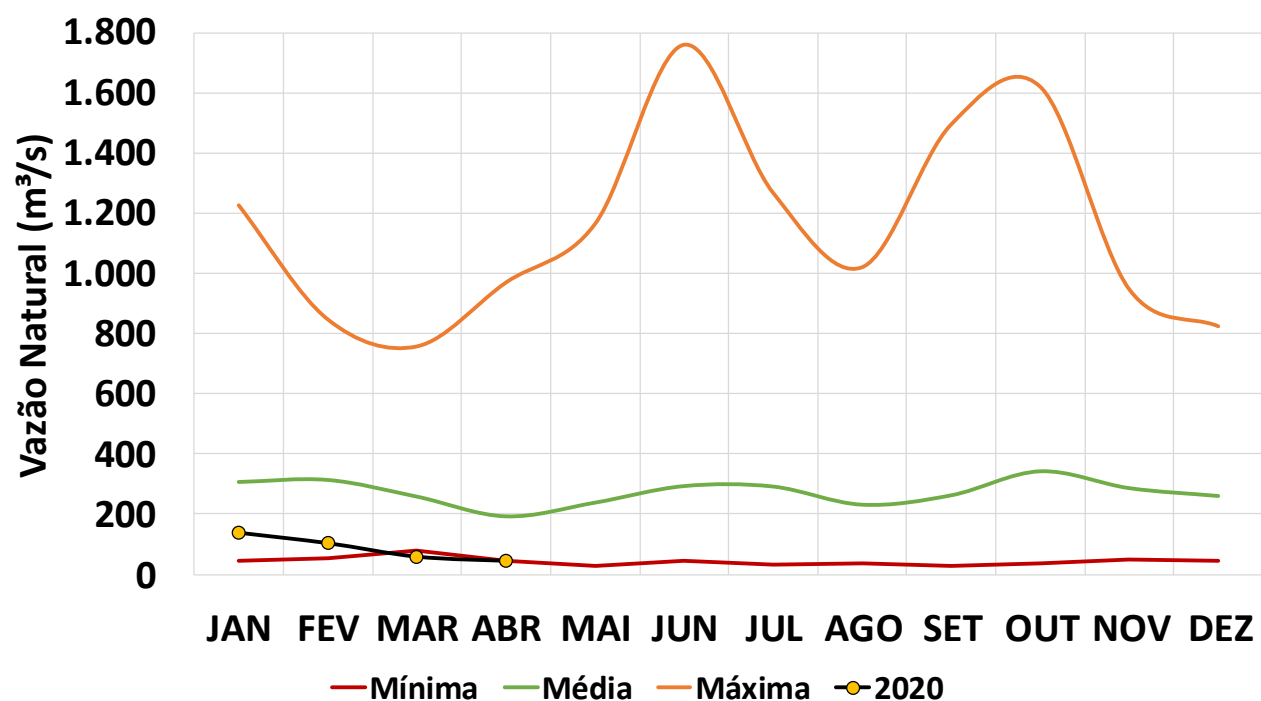
### Volume Útil Armazenado desde 2012



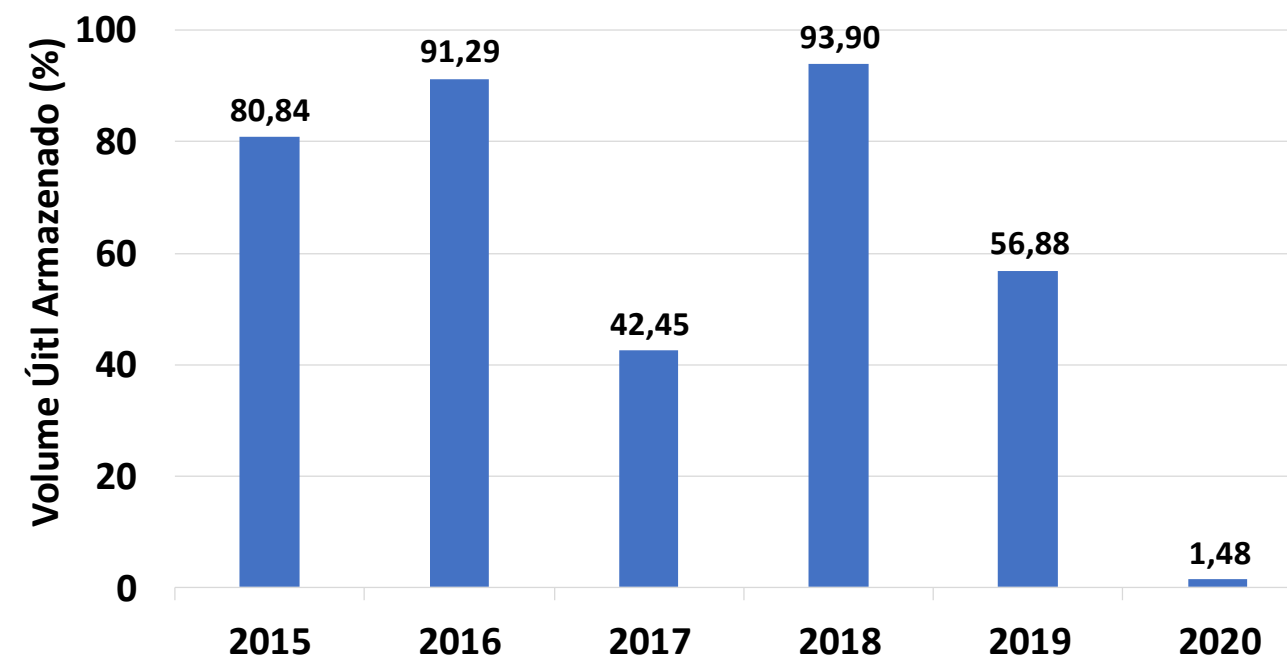
### Operação nos últimos 7 dias

| Data       | Afluência (m³/s) | Defluência (m³/s) | Volume Útil (%) |
|------------|------------------|-------------------|-----------------|
| 09/04/2020 | 134              | 104               | 28,03           |
| 10/04/2020 | 134              | 111               | 28,09           |
| 11/04/2020 | 134              | 104               | 28,18           |
| 12/04/2020 | 132              | 109               | 28,24           |
| 13/04/2020 | 119              | 104               | 28,29           |
| 14/04/2020 | 119              | 104               | 28,33           |
| 15/04/2020 | 104              | 104               | 28,33           |

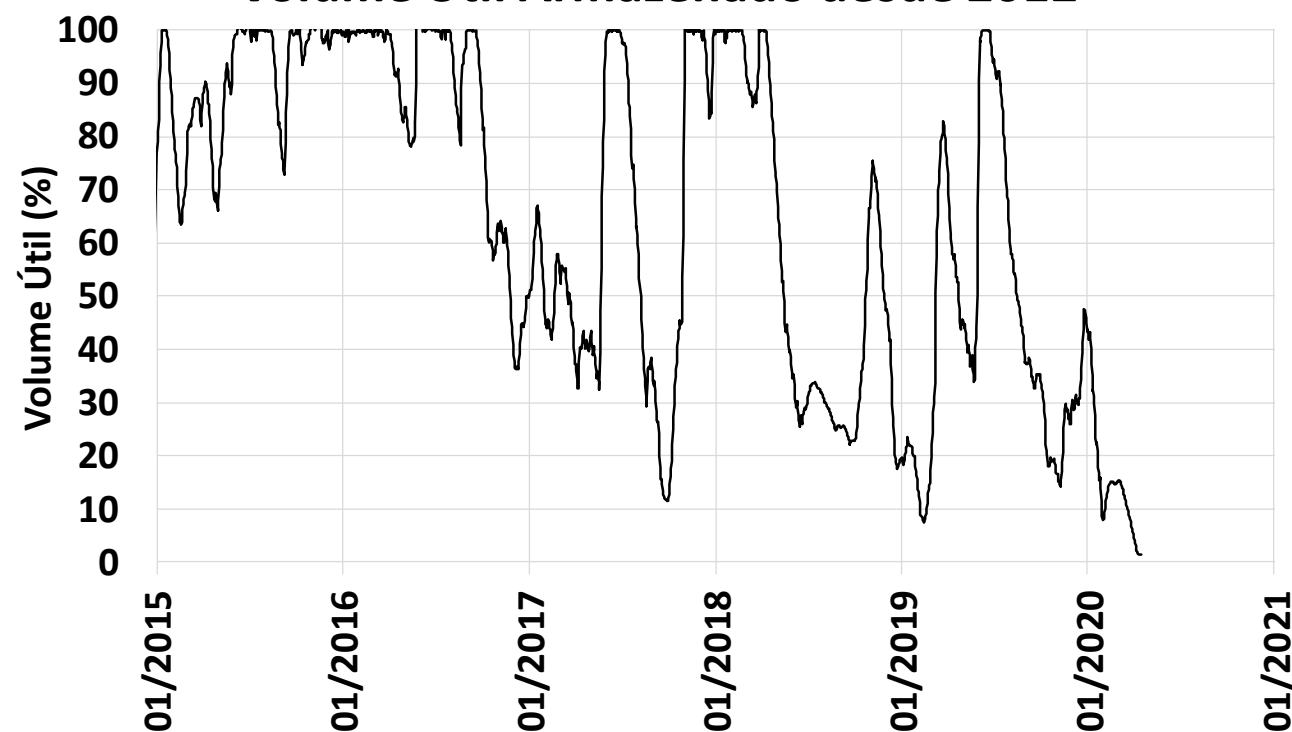
### Vazões Naturais Médias Mensais em 2020



### Volume Útil Armazenado em 15/04



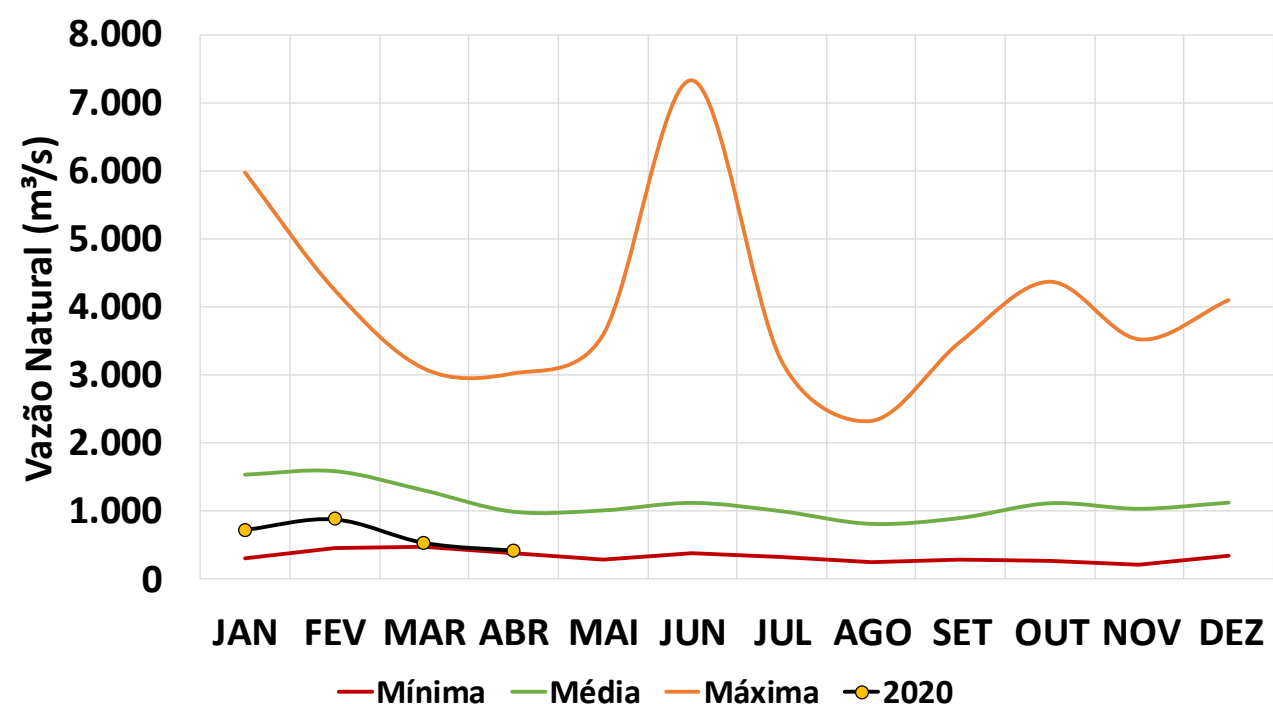
### Volume Útil Armazenado desde 2012



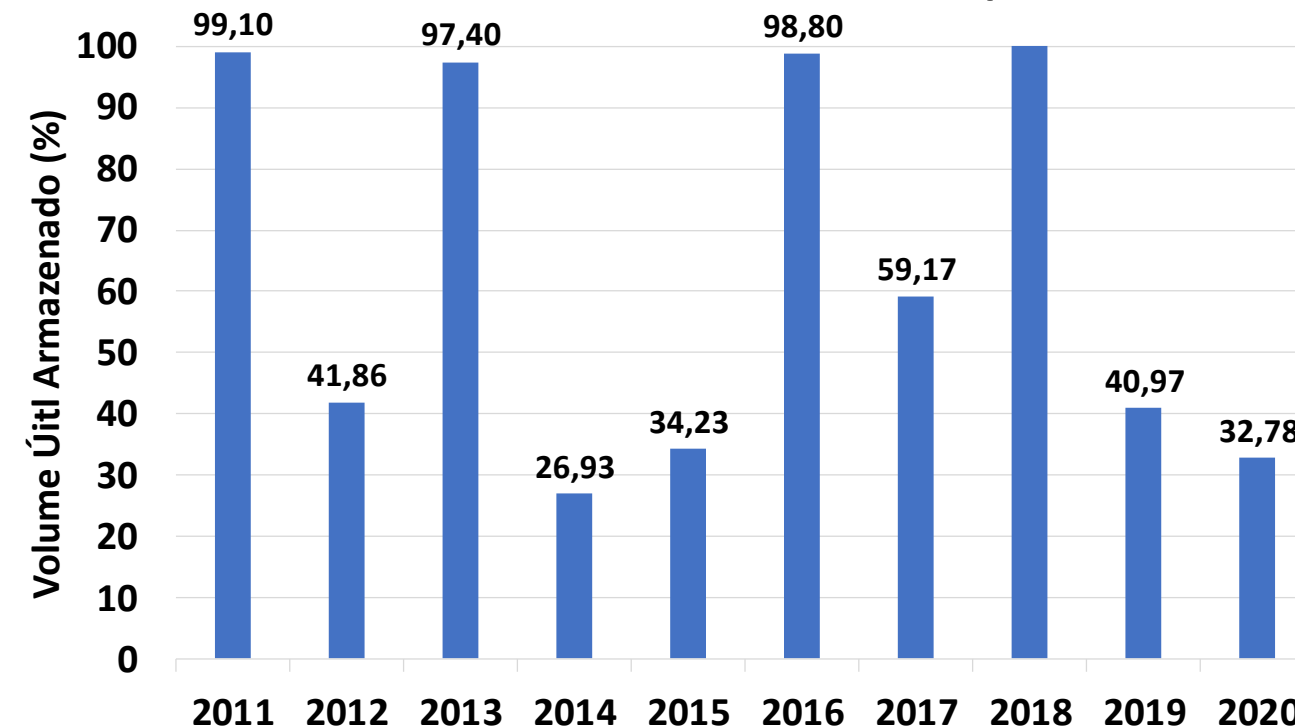
### Operação nos últimos 7 dias

| Data       | Afluência (m³/s) | Defluência (m³/s) | Volume Útil (%) |
|------------|------------------|-------------------|-----------------|
| 09/04/2020 | 40               | 48                | 1,48            |
| 10/04/2020 | 39               | 47                | 1,39            |
| 11/04/2020 | 44               | 44                | 1,39            |
| 12/04/2020 | 34               | 42                | 1,29            |
| 13/04/2020 | 38               | 38                | 1,29            |
| 14/04/2020 | 50               | 35                | 1,48            |
| 15/04/2020 | 35               | 35                | 1,48            |

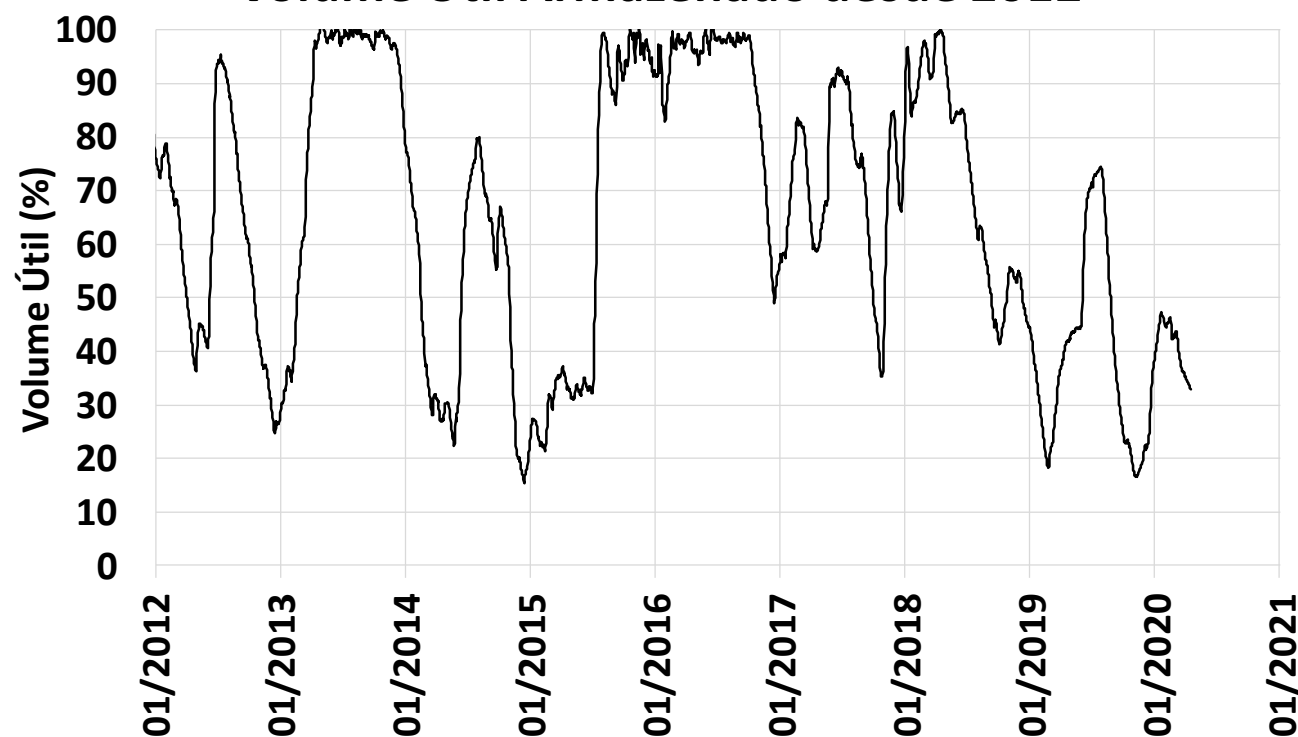
### Vazões Naturais Médias Mensais em 2020



### Volume Útil Armazenado em 15/04



### Volume Útil Armazenado desde 2012



### Operação nos últimos 7 dias

| Data       | Afluência (m³/s) | Defluência (m³/s) | Volume Útil (%) |
|------------|------------------|-------------------|-----------------|
| 09/04/2020 | 419              | 496               | 33,91           |
| 10/04/2020 | 400              | 496               | 33,76           |
| 11/04/2020 | 391              | 496               | 33,60           |
| 12/04/2020 | 400              | 496               | 33,46           |
| 13/04/2020 | 354              | 497               | 33,24           |
| 14/04/2020 | 383              | 497               | 33,07           |
| 15/04/2020 | 440              | 631               | 32,78           |