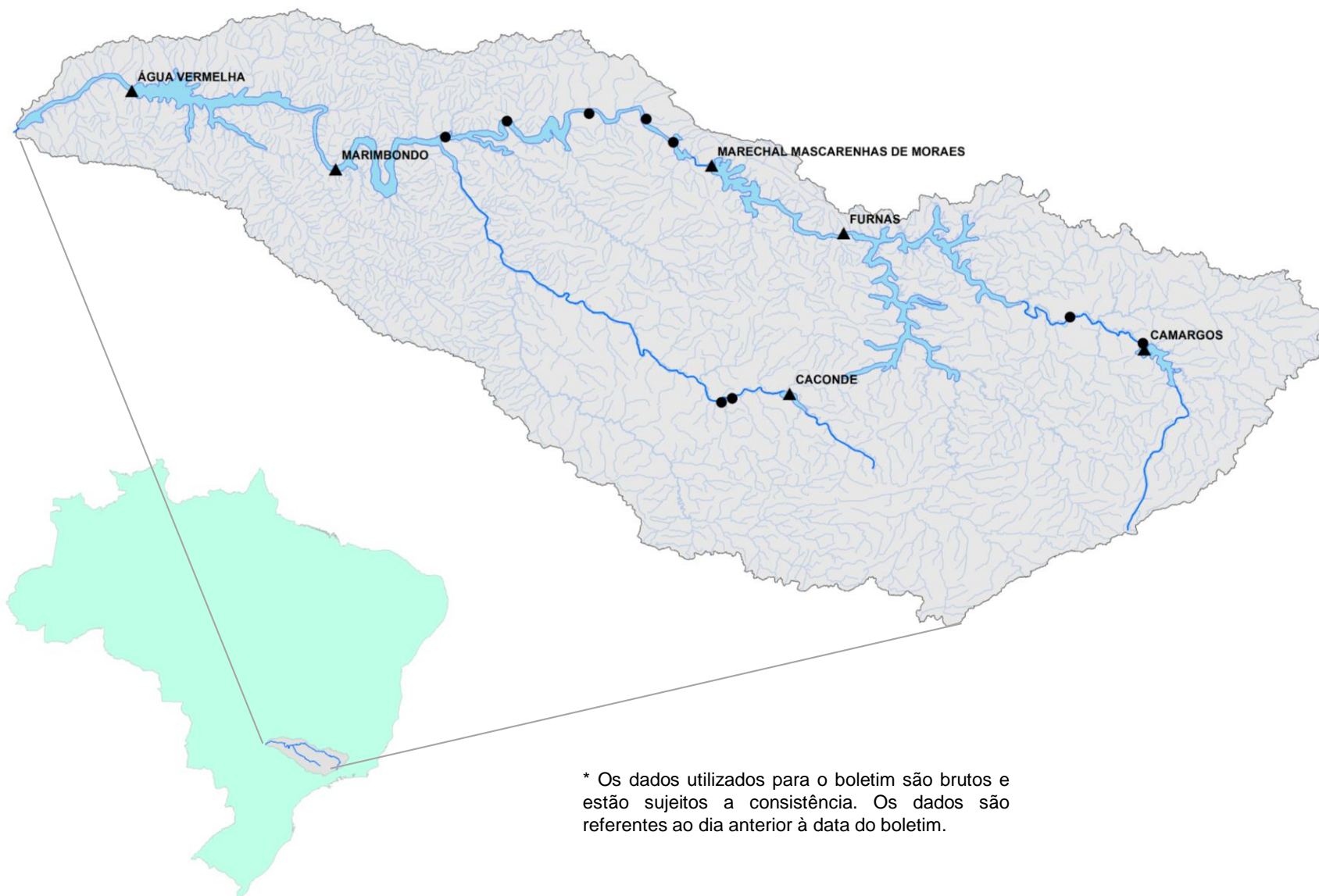


Acompanhamento Bacia do rio Grande

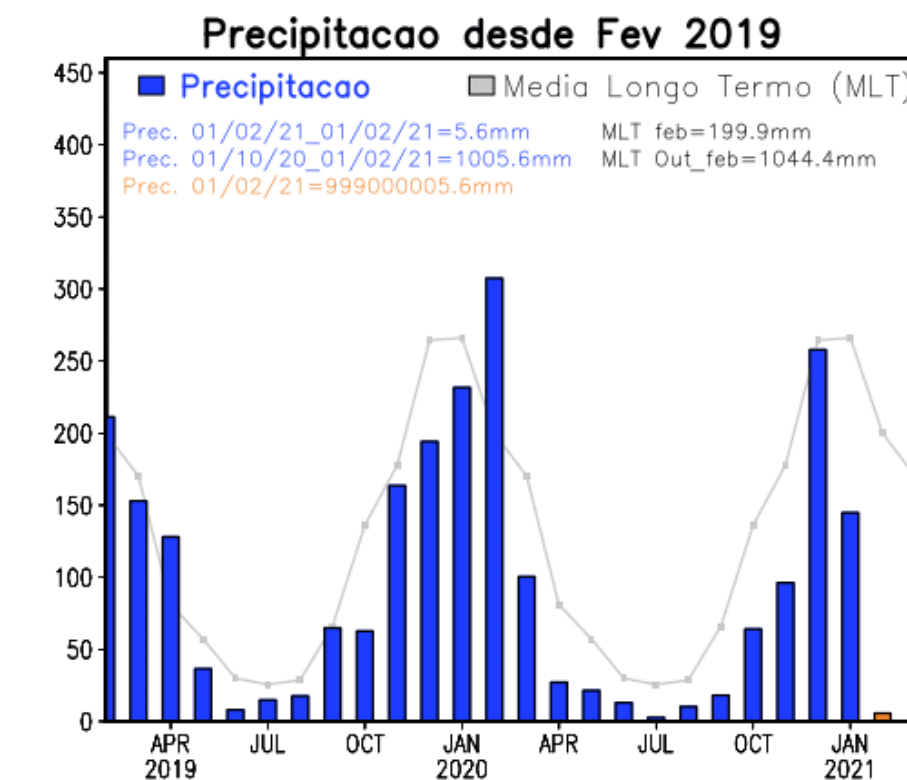
03/02/2021*



* 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 02/02/2021 | | | |
|-----------------|---------------------|---------------------|-------------------|------------------------|--------------|-----------------------|-------------|
| | 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 | 463,26 | 58,49 | 343,26 | 51,08 |
| UHE Furnas | 22.950,00 | 5.733,00 | 17.217,00 | 9.983,88 | 43,50 | 4.250,88 | 24,69 |
| UHE M. Moraes | 4.039,98 | 1.540,00 | 2.499,98 | 2.273,99 | 56,29 | 733,99 | 29,36 |
| UHE Caconde | 554,83 | 50,78 | 504,05 | 246,20 | 44,37 | 195,42 | 38,77 |
| UHE Marimbondo | 6.150,00 | 890,00 | 5.260,00 | 1.997,23 | 32,48 | 1.107,23 | 21,05 |
| UHE A. Vermelha | 11.024,96 | 5.855,57 | 5.169,39 | 6.855,85 | 62,18 | 1.000,28 | 19,35 |

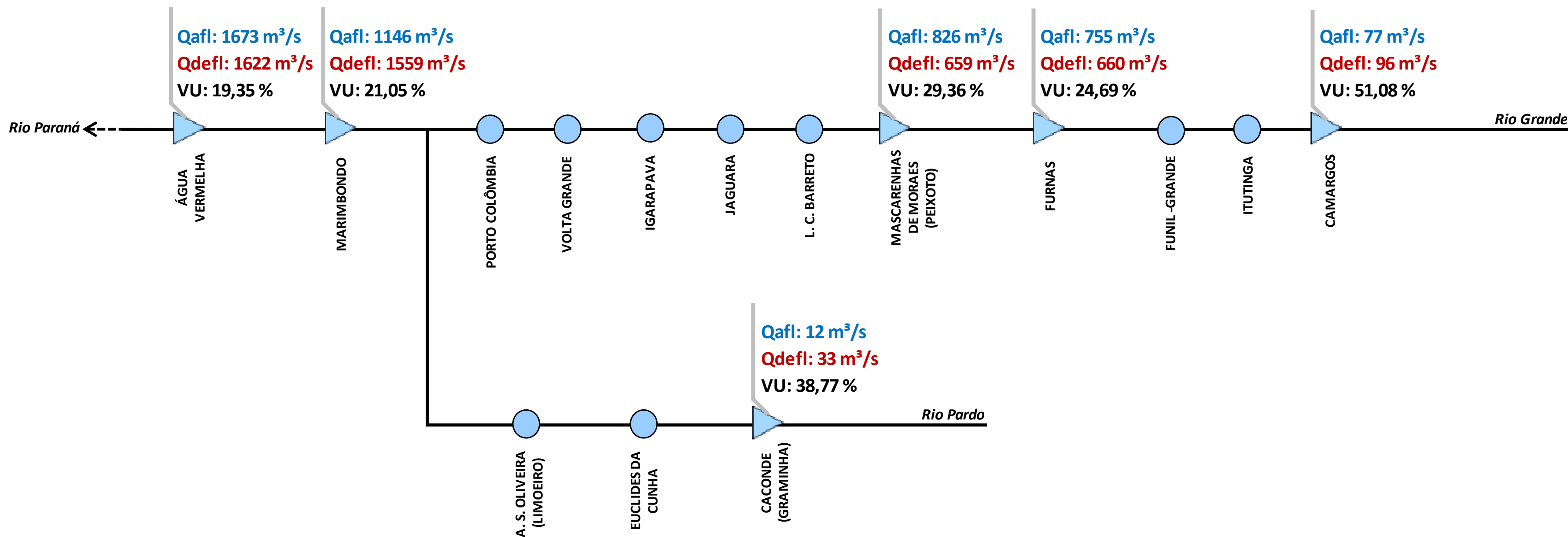
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)



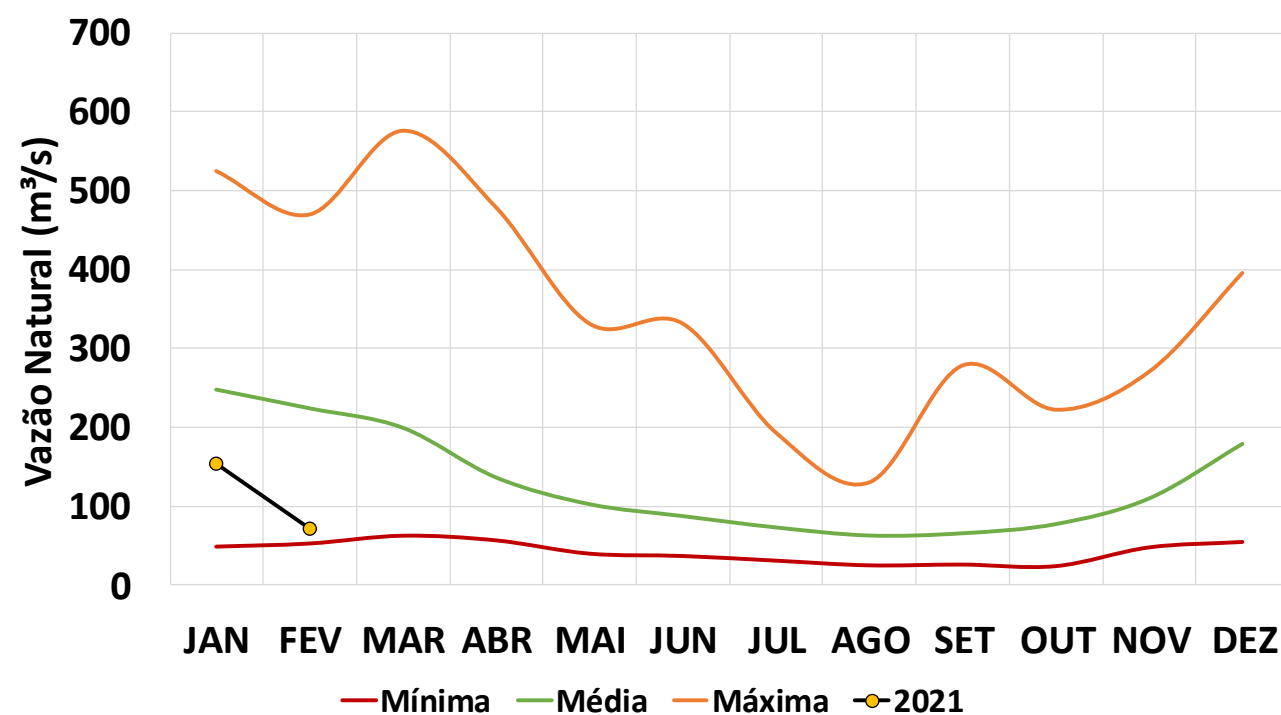
Fonte de dados: CPTEC/INPE

SALA DE SITUAÇÃO

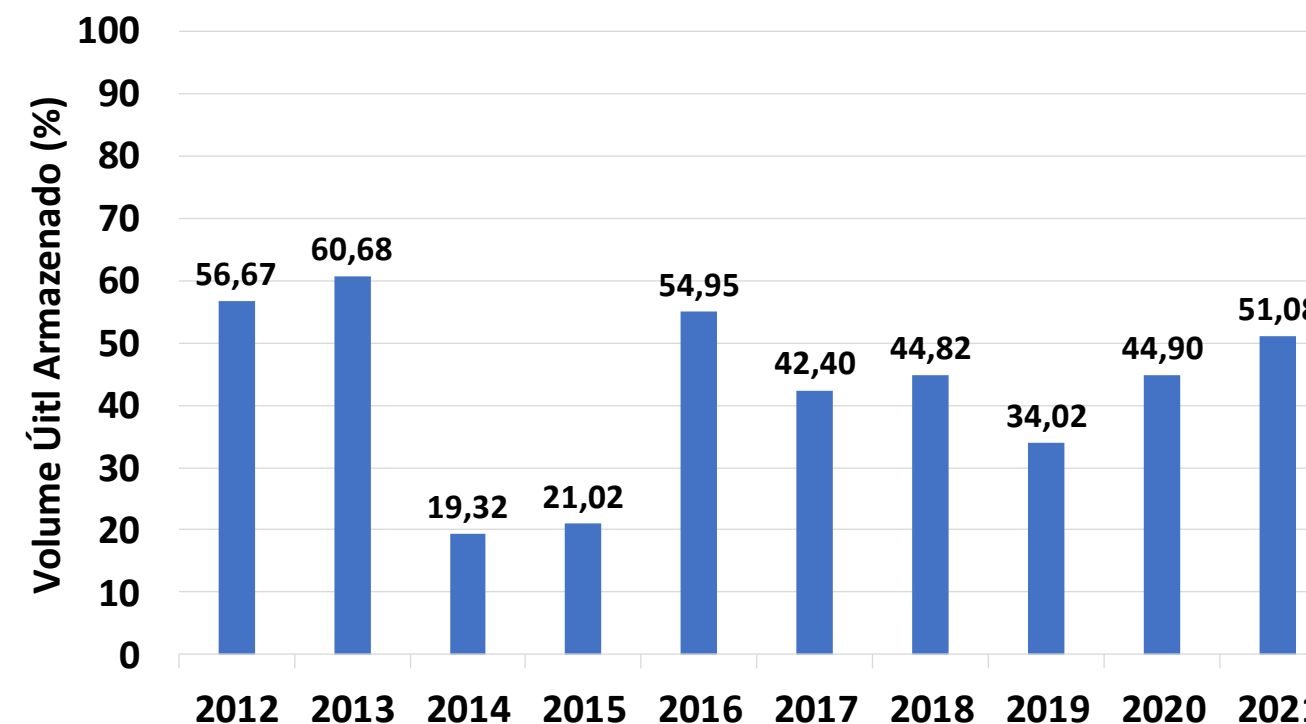
DIAGRAMA ESQUEMÁTICO



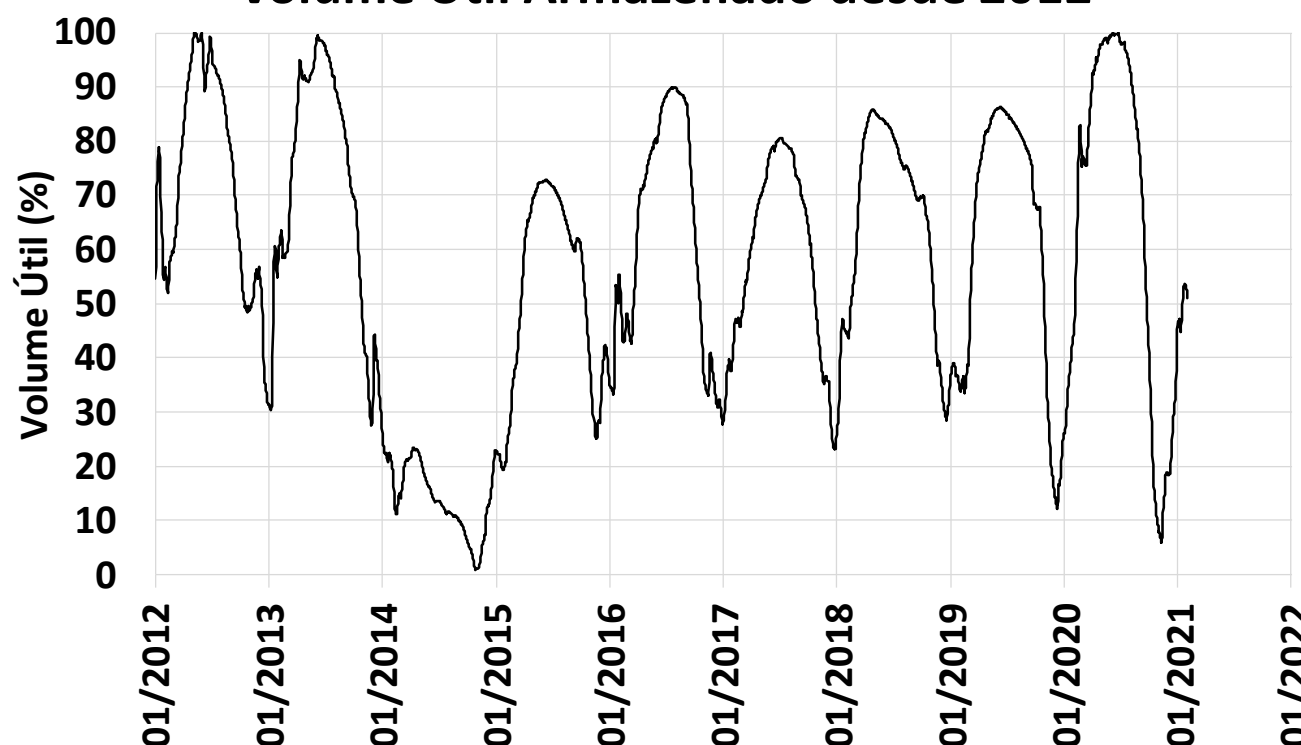
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 02/02



Volume Útil Armazenado desde 2012

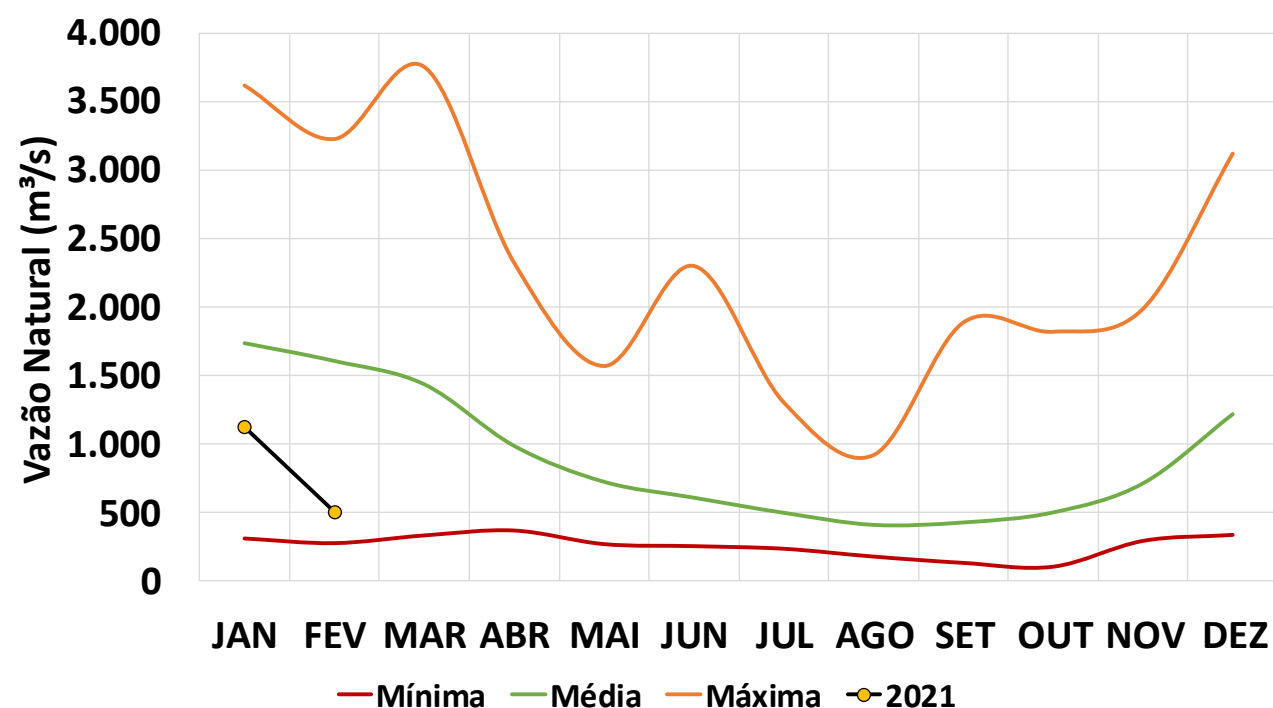


Operação nos últimos 7 dias

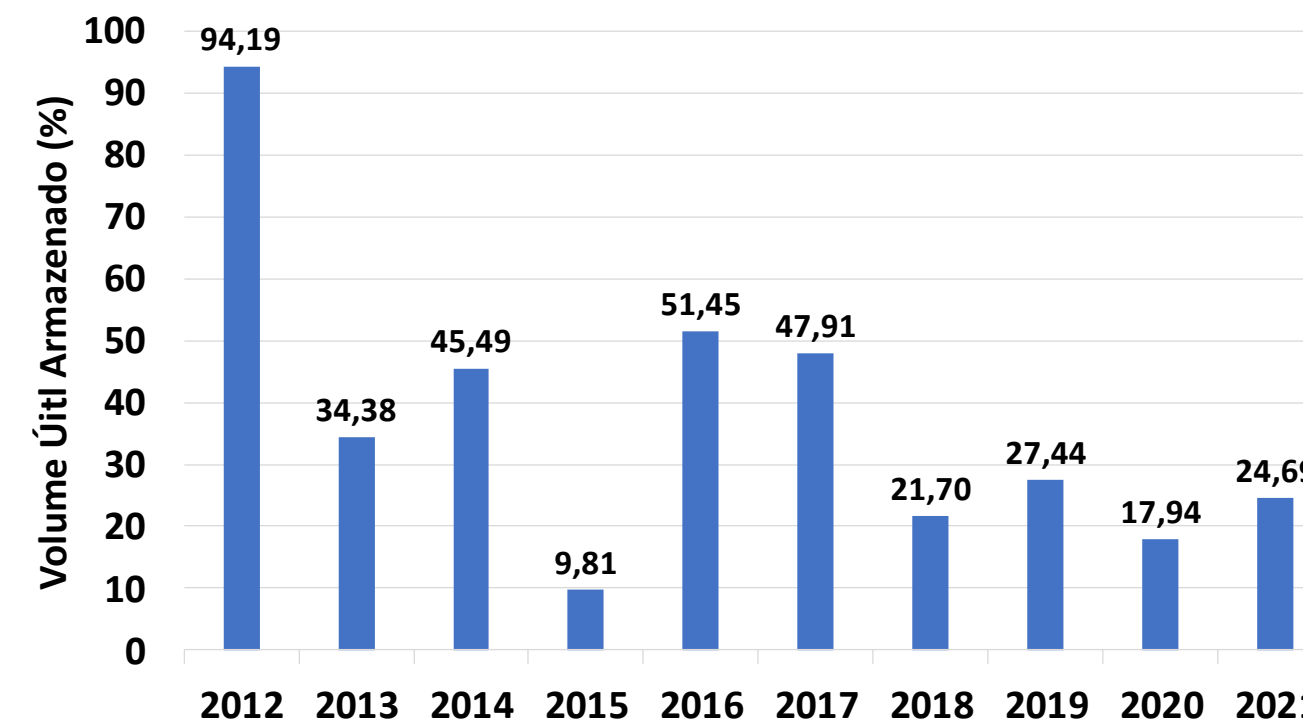
| Data | Afluência (m³/s) | Defluência (m³/s) | Volume Útil (%) |
|------------|------------------|-------------------|-----------------|
| 27/01/2021 | 82 | 102 | 53,05 |
| 28/01/2021 | 77 | 104 | 52,70 |
| 29/01/2021 | 74 | 100 | 52,37 |
| 30/01/2021 | 72 | 97 | 52,05 |
| 31/01/2021 | 72 | 97 | 51,73 |
| 01/02/2021 | 67 | 98 | 51,32 |
| 02/02/2021 | 77 | 96 | 51,08 |

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

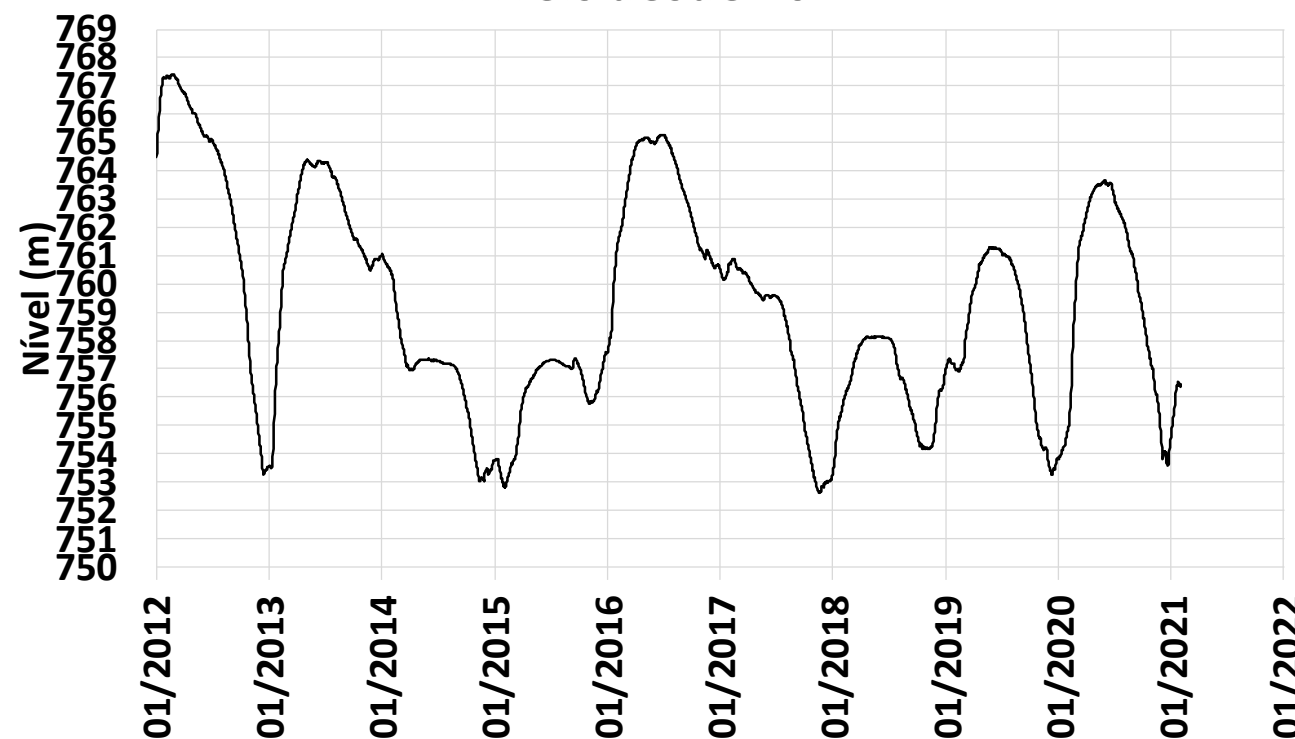
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 02/02



Níveis desde 2012

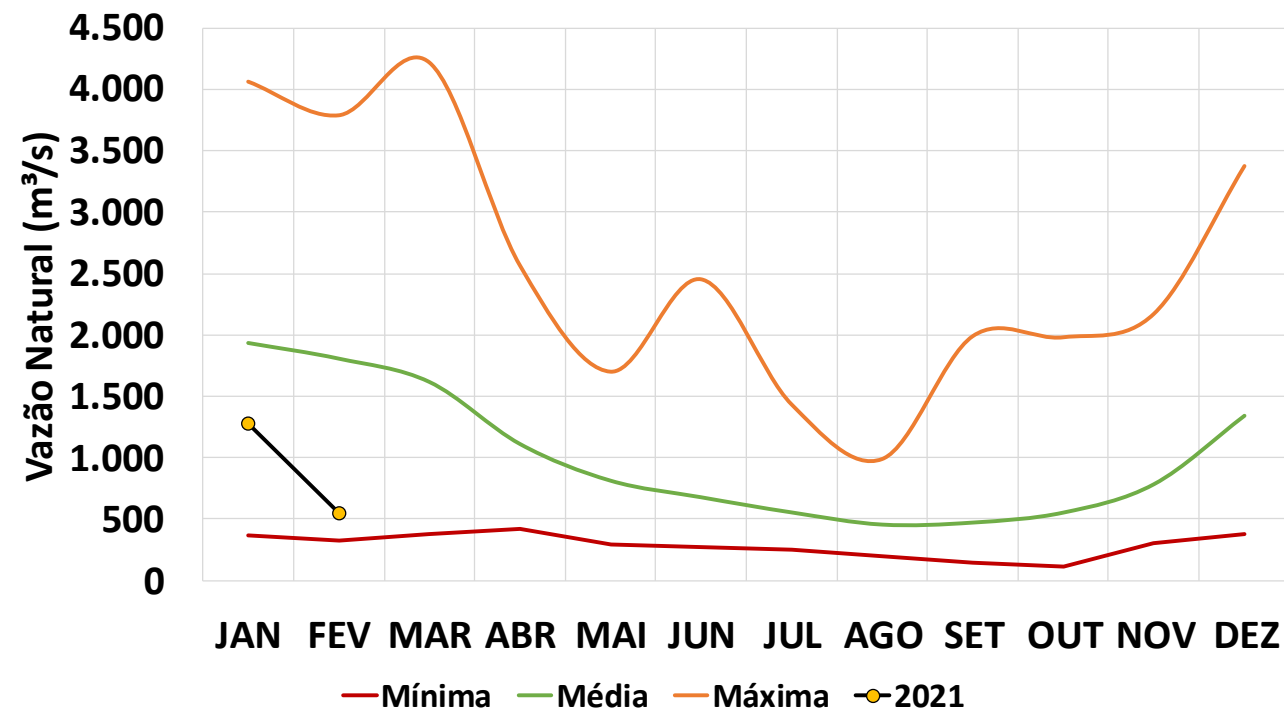


Operação nos últimos 7 dias

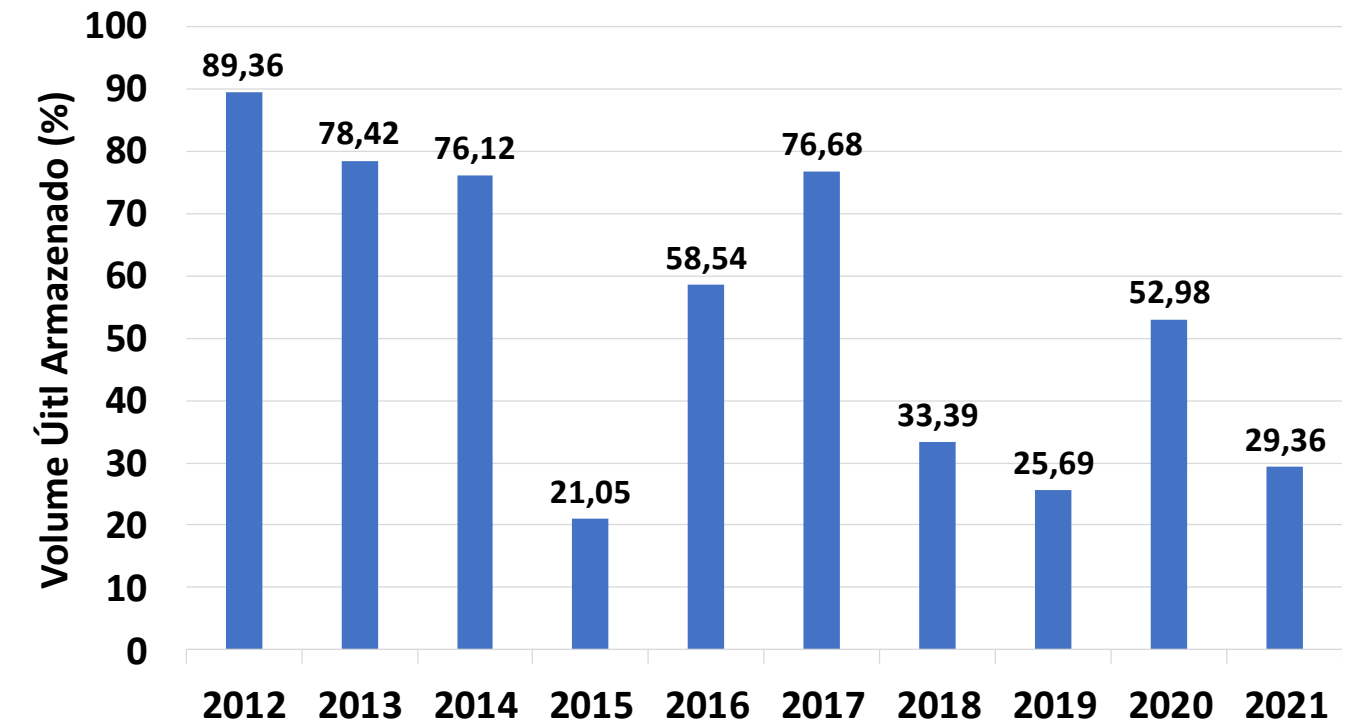
| Data | Afluência (m³/s) | Defluência (m³/s) | Nível (m) | Volume Útil (%) |
|------------|------------------|-------------------|-----------|-----------------|
| 27/01/2021 | 450 | 830 | 756,44 | 24,98 |
| 28/01/2021 | 333 | 523 | 756,42 | 24,88 |
| 29/01/2021 | 554 | 554 | 756,42 | 24,88 |
| 30/01/2021 | 373 | 278 | 756,43 | 24,93 |
| 31/01/2021 | 482 | 767 | 756,40 | 24,79 |
| 01/02/2021 | 469 | 754 | 756,37 | 24,65 |
| 02/02/2021 | 755 | 660 | 756,38 | 24,69 |

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

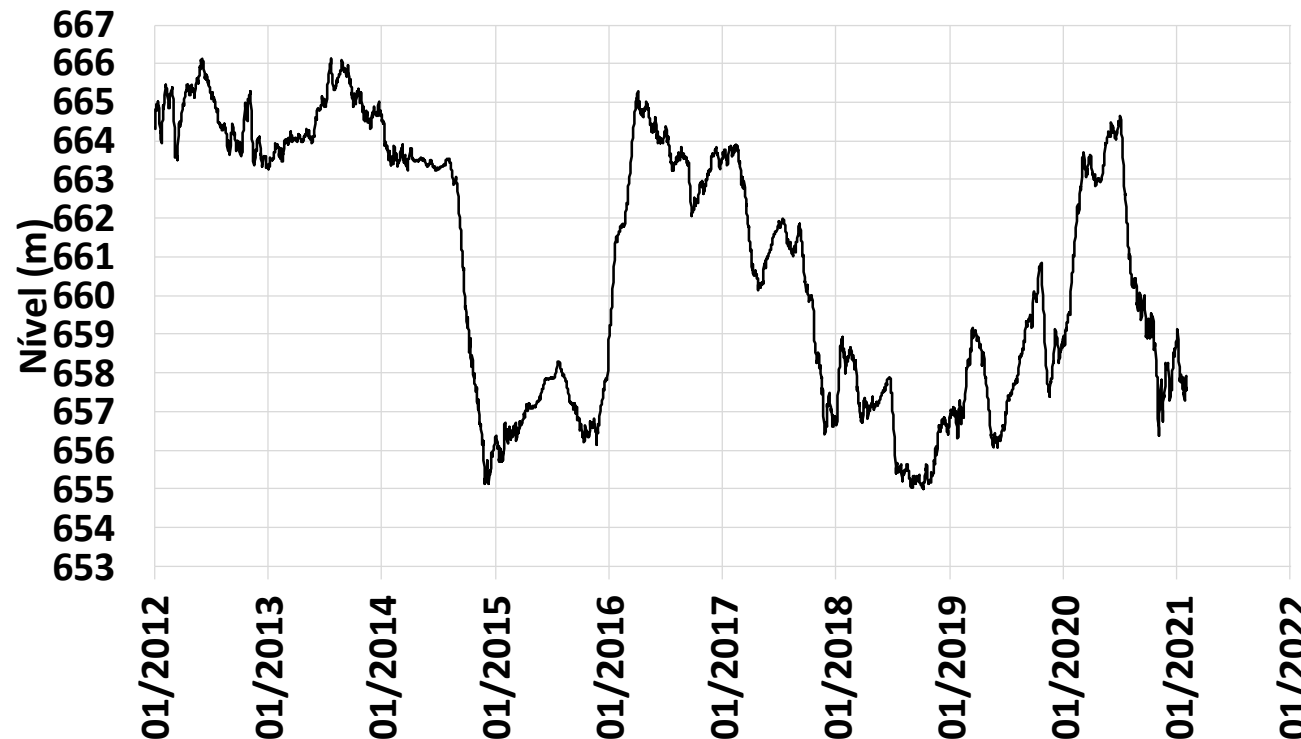
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 02/02



Níveis desde 2012

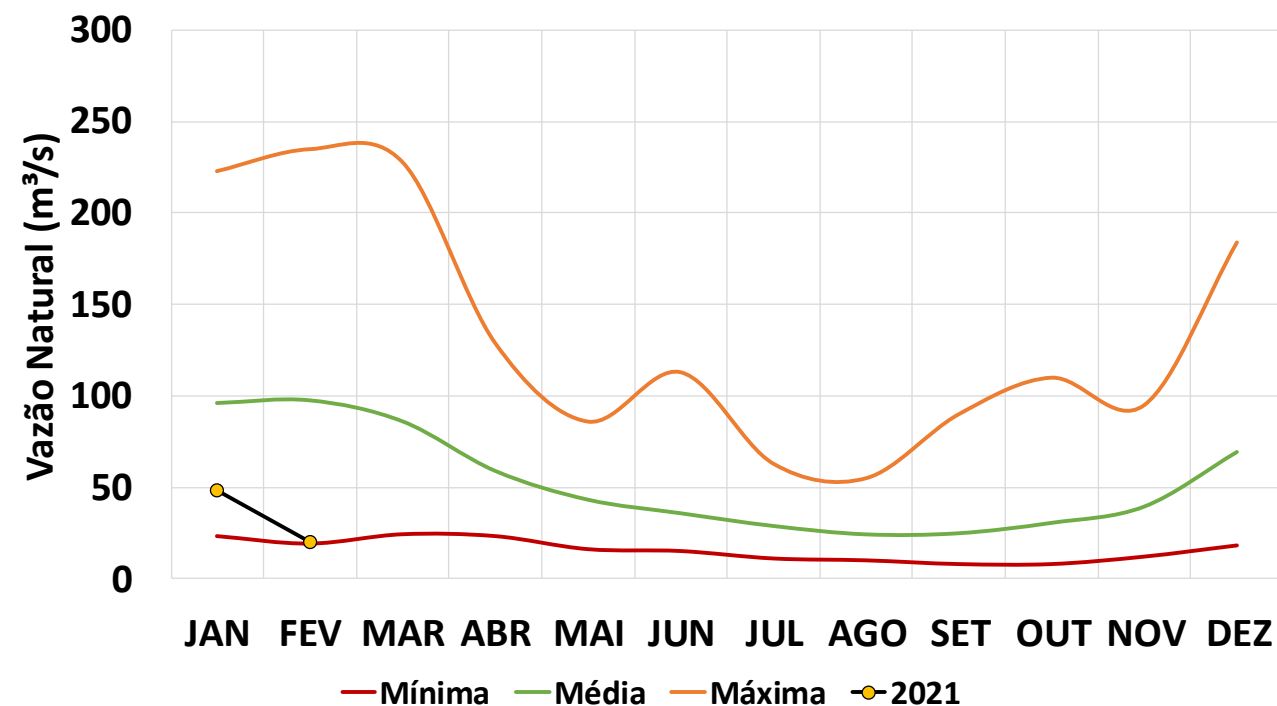


Operação nos últimos 7 dias

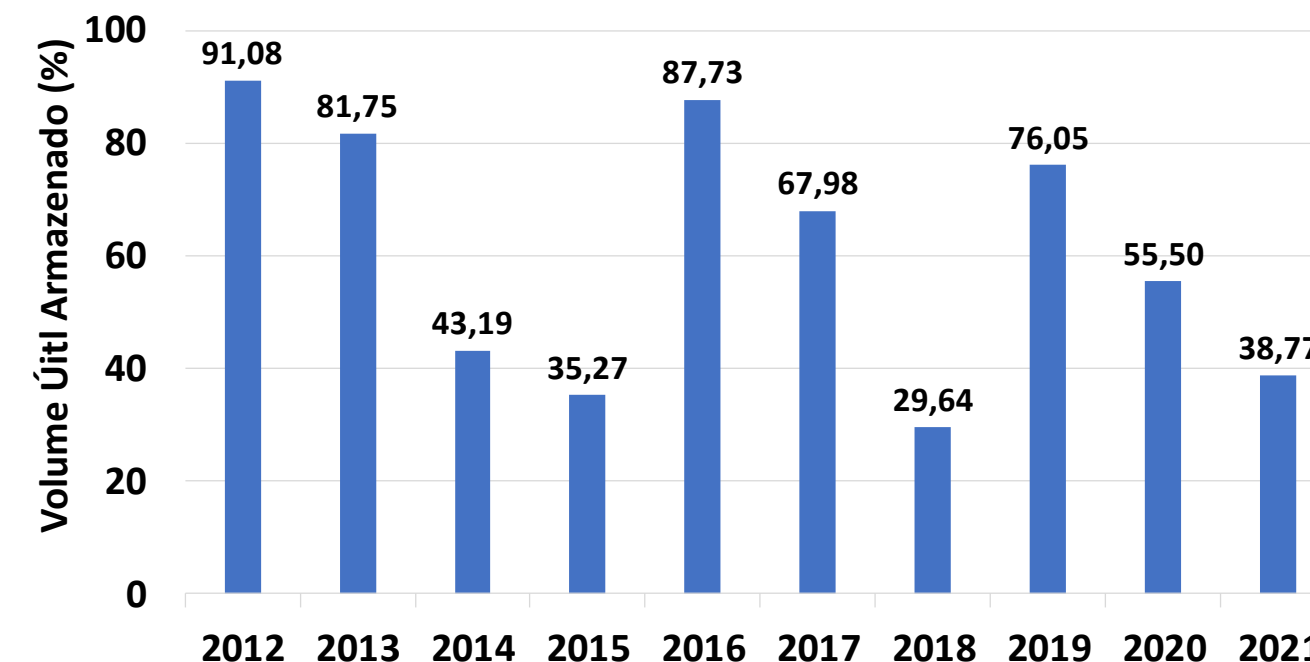
| Data | Afluência (m³/s) | Defluência (m³/s) | Nível (m) | Volume Útil (%) |
|------------|------------------|-------------------|-----------|-----------------|
| 27/01/2021 | 1.010 | 510 | 657,74 | 30,22 |
| 28/01/2021 | 727 | 498 | 657,85 | 31,02 |
| 29/01/2021 | 626 | 480 | 657,92 | 31,52 |
| 30/01/2021 | 448 | 719 | 657,79 | 30,58 |
| 31/01/2021 | 464 | 797 | 657,63 | 29,43 |
| 01/02/2021 | 854 | 1.041 | 657,54 | 28,78 |
| 02/02/2021 | 826 | 659 | 657,62 | 29,36 |

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

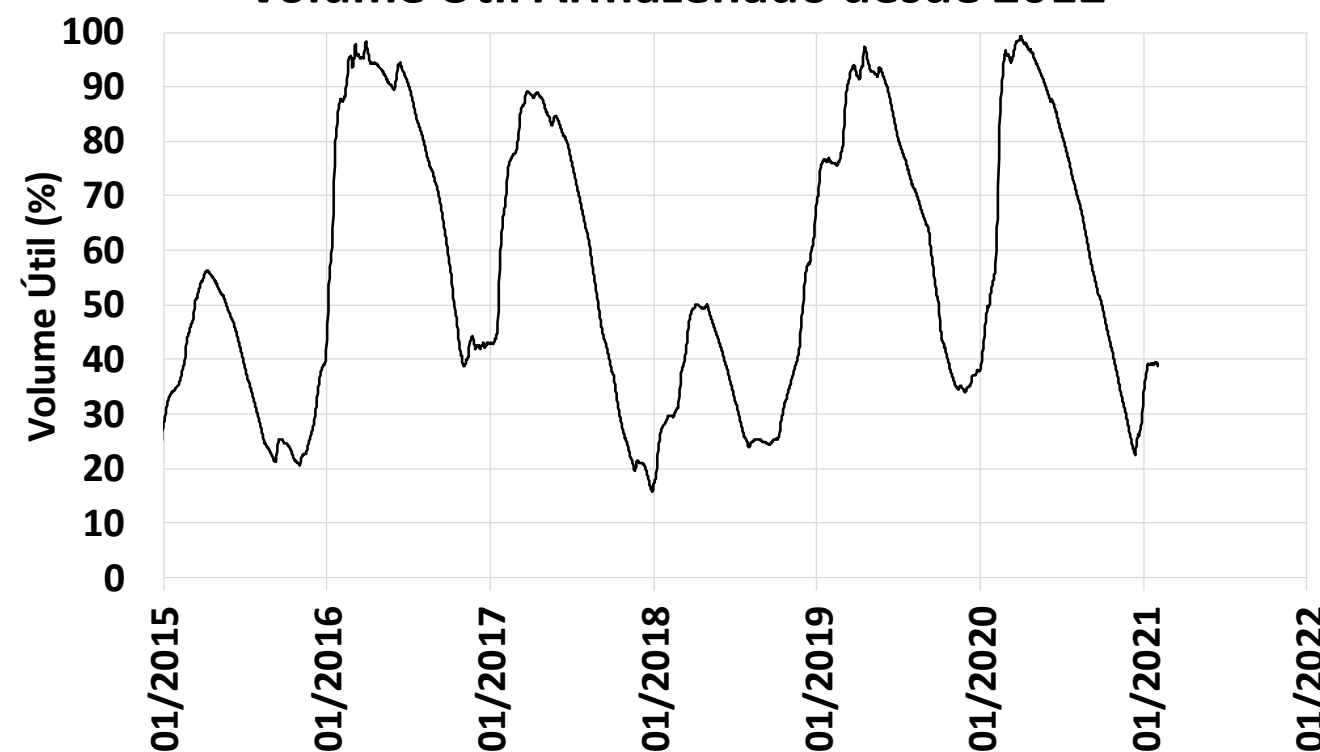
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 02/02



Volume Útil Armazenado desde 2012

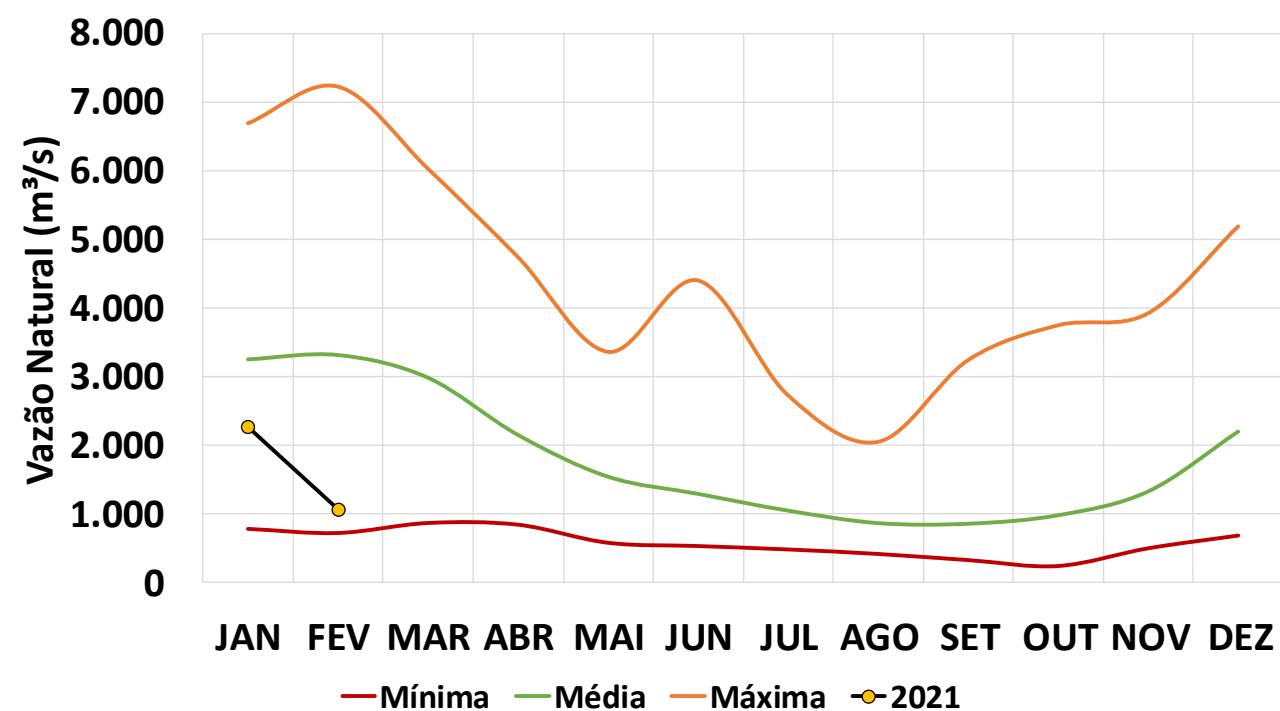


Operação nos últimos 7 dias

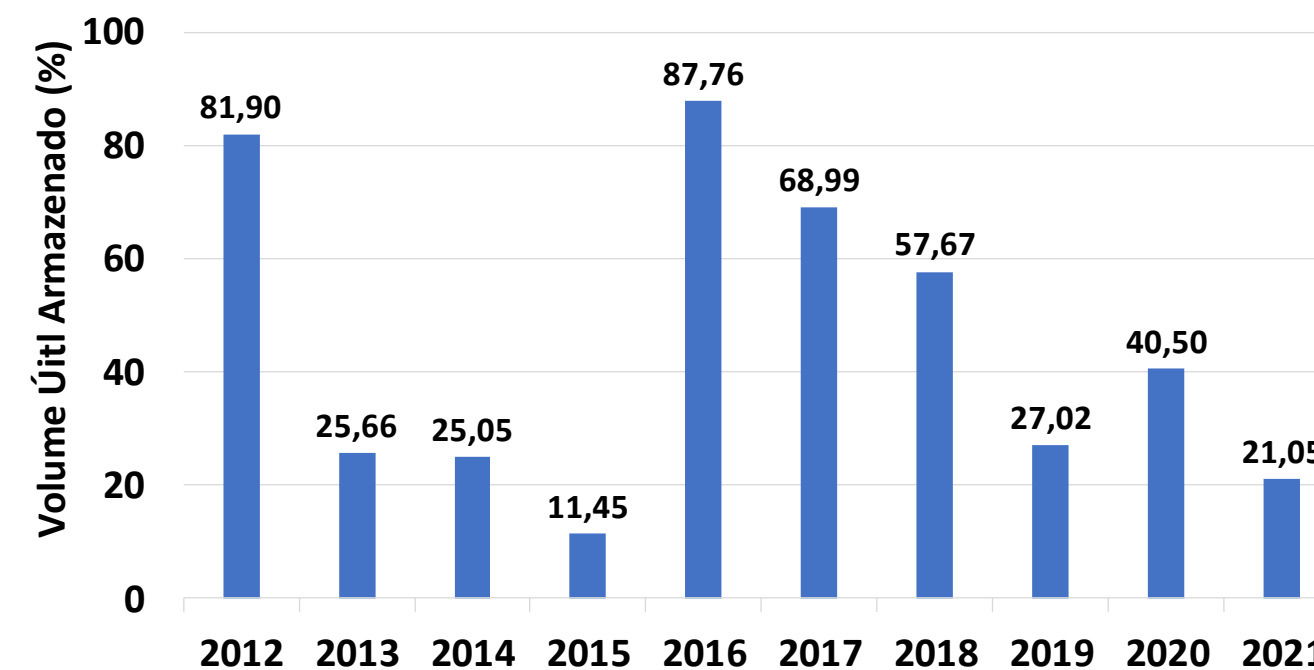
| Data | Afluência (m³/s) | Defluência (m³/s) | Volume Útil (%) |
|------------|------------------|-------------------|-----------------|
| 27/01/2021 | 29 | 33 | 39,39 |
| 28/01/2021 | 29 | 33 | 39,31 |
| 29/01/2021 | 44 | 33 | 39,50 |
| 30/01/2021 | 27 | 33 | 39,39 |
| 31/01/2021 | 25 | 33 | 39,24 |
| 01/02/2021 | 27 | 33 | 39,13 |
| 02/02/2021 | 12 | 33 | 38,77 |

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

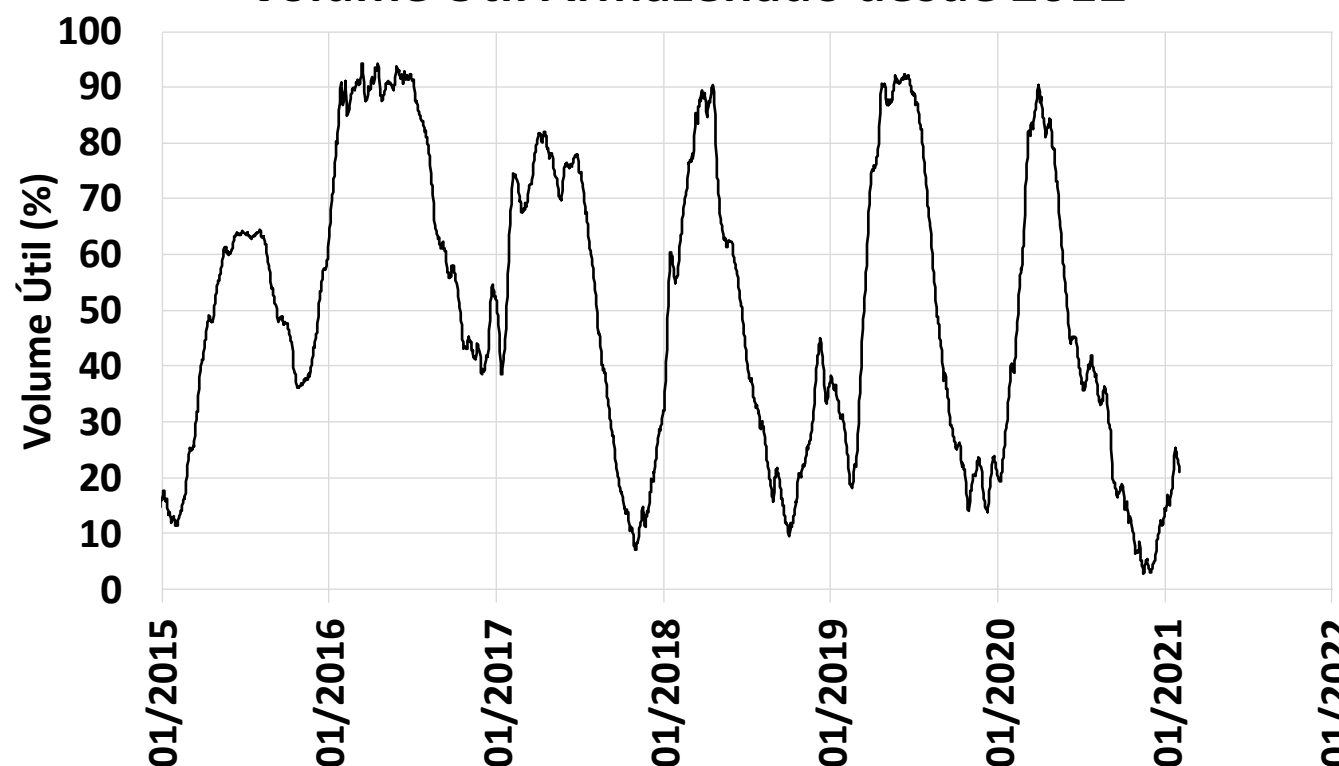
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 02/02



Volume Útil Armazenado desde 2012

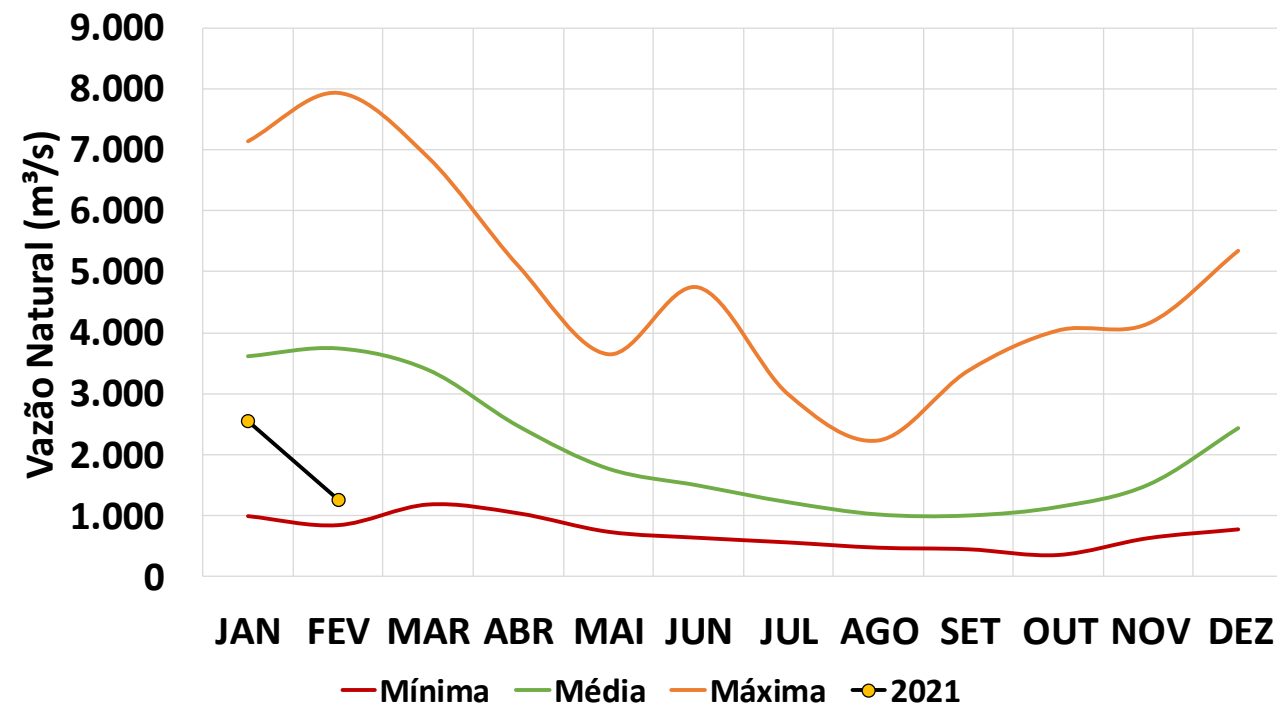


Operação nos últimos 7 dias

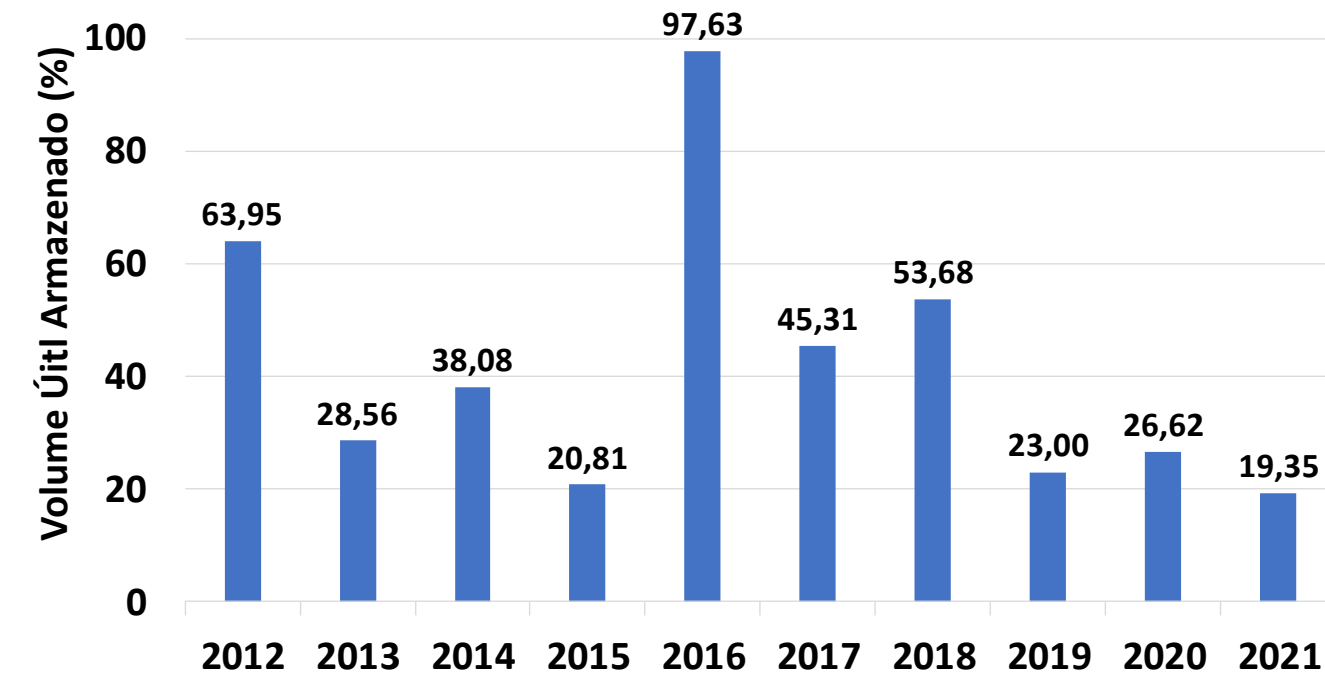
| Data | Afluência (m³/s) | Defluência (m³/s) | Volume Útil (%) |
|------------|------------------|-------------------|-----------------|
| 27/01/2021 | 1.185 | 1.477 | 23,69 |
| 28/01/2021 | 1.100 | 1.440 | 23,13 |
| 29/01/2021 | 1.128 | 1.322 | 22,81 |
| 30/01/2021 | 849 | 995 | 22,57 |
| 31/01/2021 | 697 | 1.086 | 21,93 |
| 01/02/2021 | 1.158 | 1.280 | 21,73 |
| 02/02/2021 | 1.146 | 1.559 | 21,05 |

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

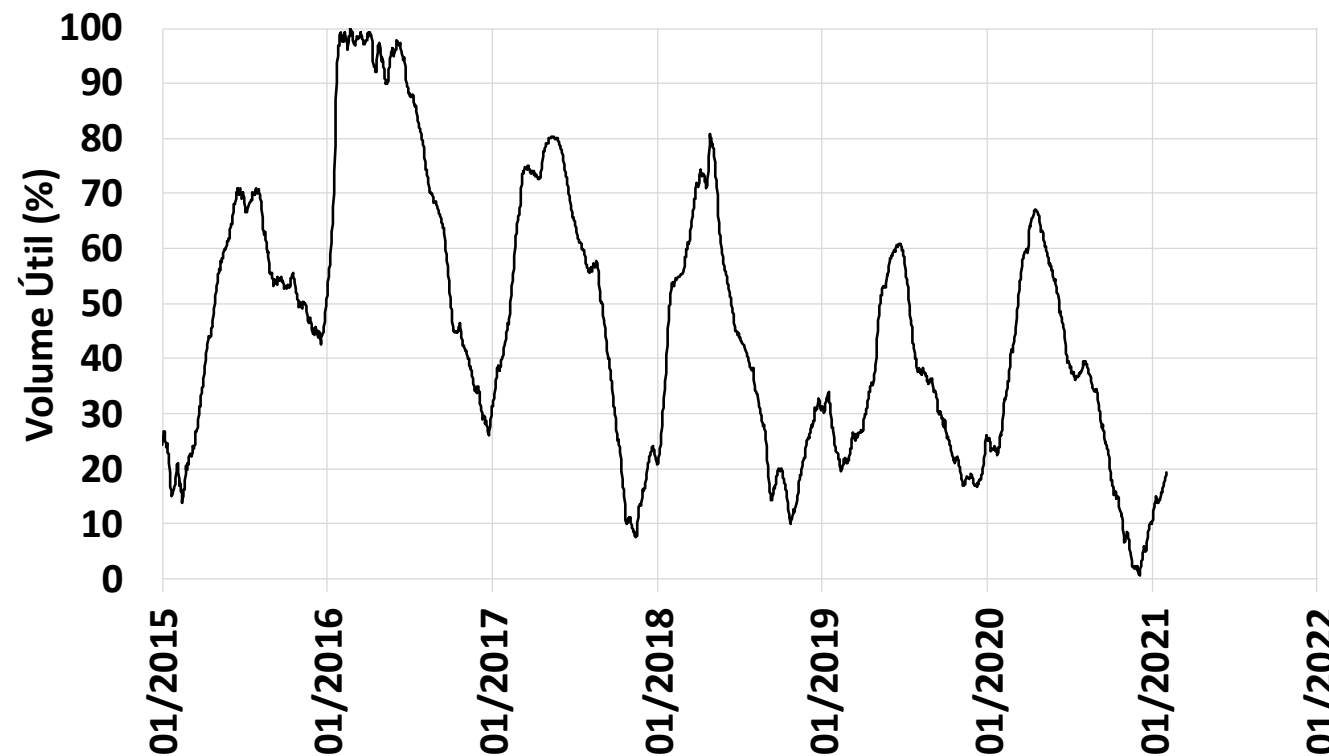
Vazões Naturais Médias Mensais em 2021



Volume Útil Armazenado em 02/02



Volume Útil Armazenado desde 2012



Operação nos últimos 7 dias

| Data | Afluência (m³/s) | Defluência (m³/s) | Volume Útil (%) |
|------------|------------------|-------------------|-----------------|
| 27/01/2021 | 1.646 | 1.414 | 17,35 |
| 28/01/2021 | 1.597 | 1.324 | 17,81 |
| 29/01/2021 | 1.490 | 1.378 | 18,00 |
| 30/01/2021 | 1.212 | 1.029 | 18,30 |
| 31/01/2021 | 1.187 | 932 | 18,73 |
| 01/02/2021 | 1.347 | 1.030 | 19,26 |
| 02/02/2021 | 1.673 | 1.622 | 19,35 |

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