

Acompanhamento Bacia do rio Grande

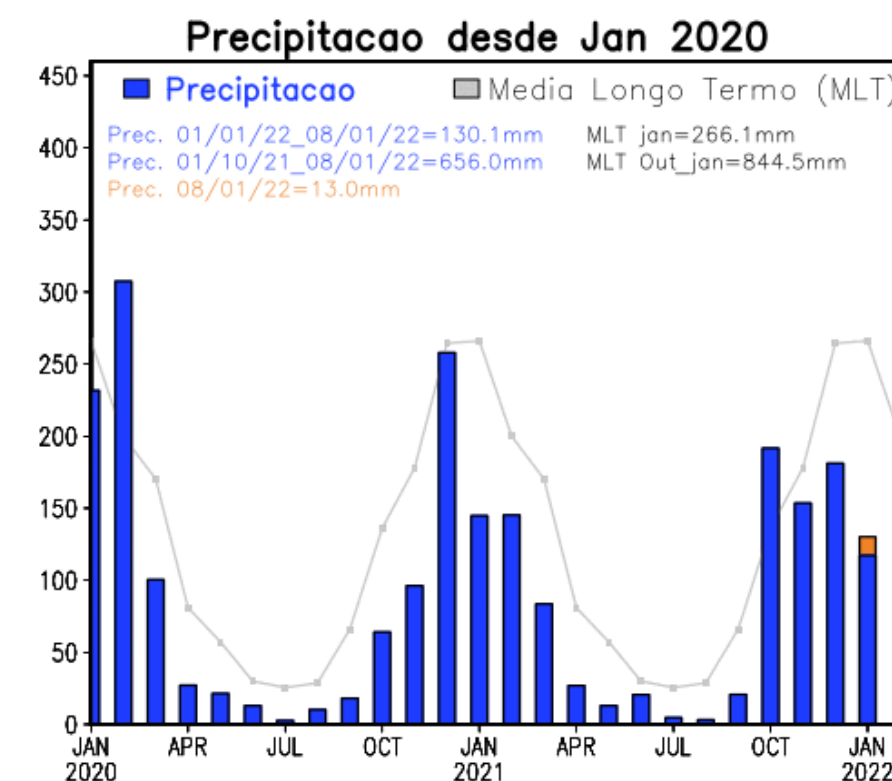
10/01/2022*



* 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 09/01/2022 | | | |
|-----------------|---------------------|---------------------|-------------------|------------------------|--------------|-----------------------|-------------|
| | 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 | 569,70 | 71,93 | 449,70 | 66,92 |
| UHE Furnas | 22.950,00 | 5.733,00 | 17.217,00 | 12.426,97 | 54,15 | 6.693,97 | 38,88 |
| UHE M. Moraes | 4.039,98 | 1.540,00 | 2.499,98 | 2.626,74 | 65,02 | 1.086,74 | 43,47 |
| UHE Caconde | 554,83 | 50,78 | 504,05 | 380,38 | 68,56 | 329,60 | 65,39 |
| UHE Marimbondo | 6.150,00 | 890,00 | 5.260,00 | 1.730,55 | 28,14 | 840,55 | 15,98 |
| UHE A. Vermelha | 11.024,96 | 5.855,57 | 5.169,39 | 6.581,87 | 59,70 | 726,30 | 14,05 |

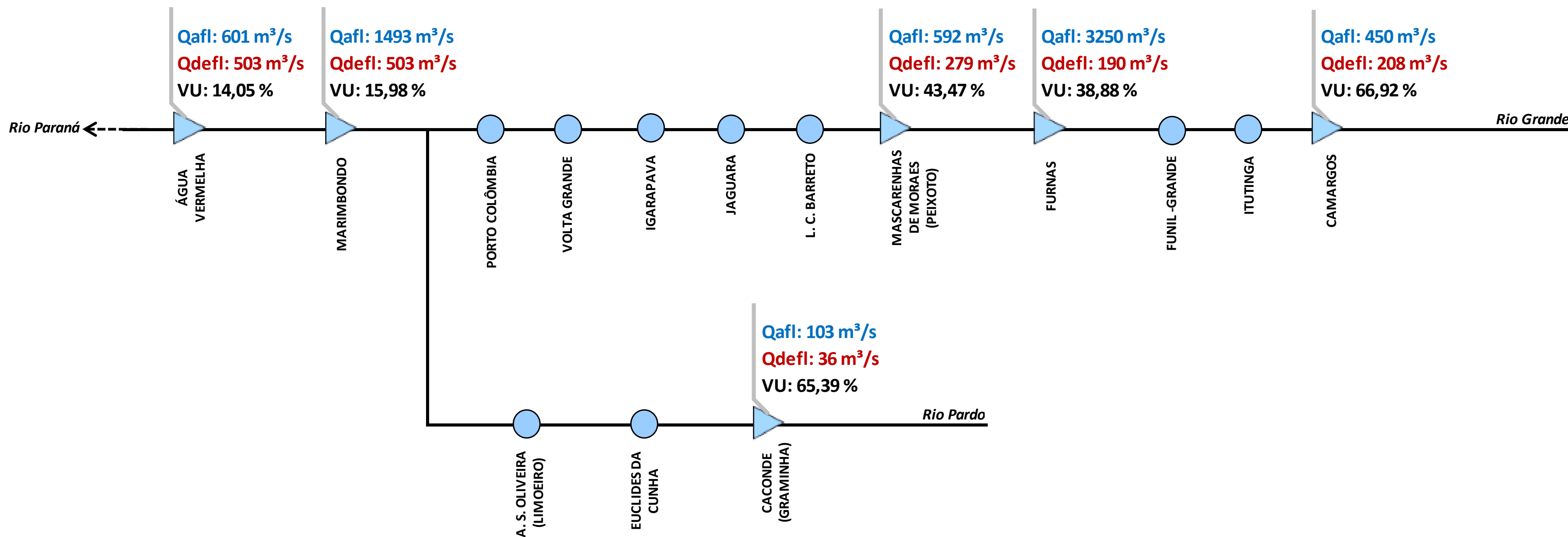
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)



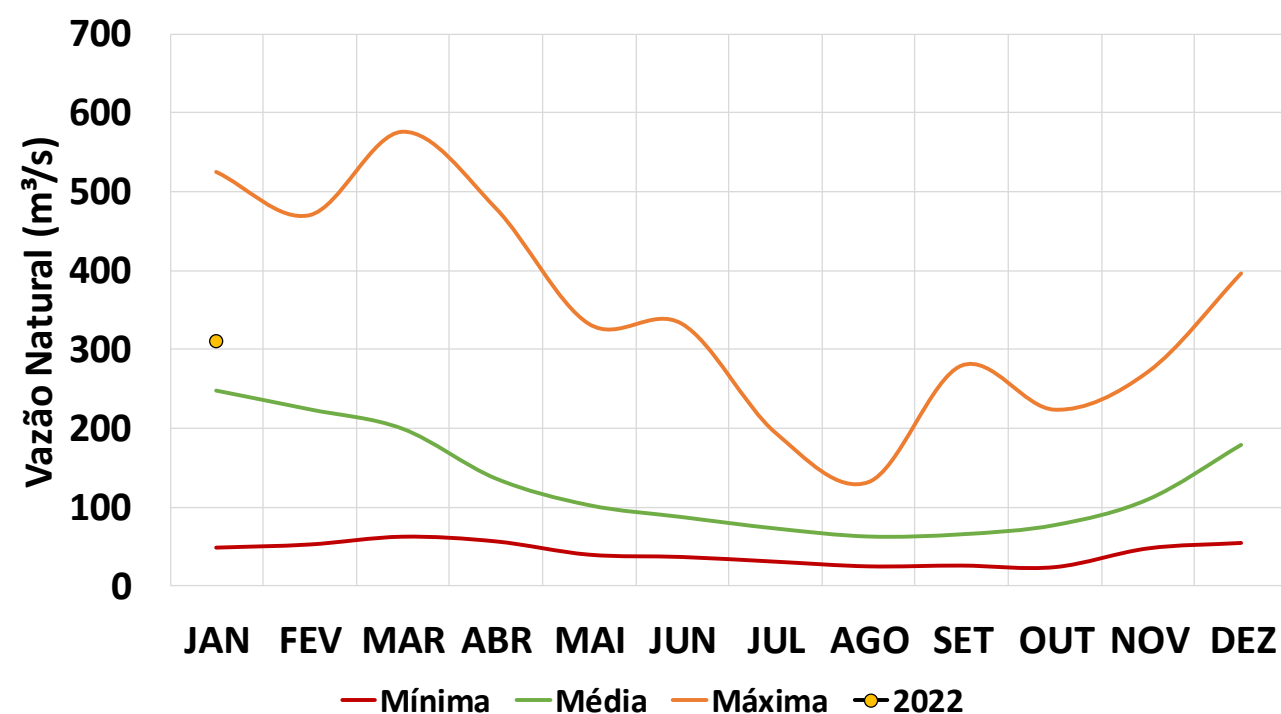
Fonte de dados: CPTEC/INPE

SALA DE SITUAÇÃO

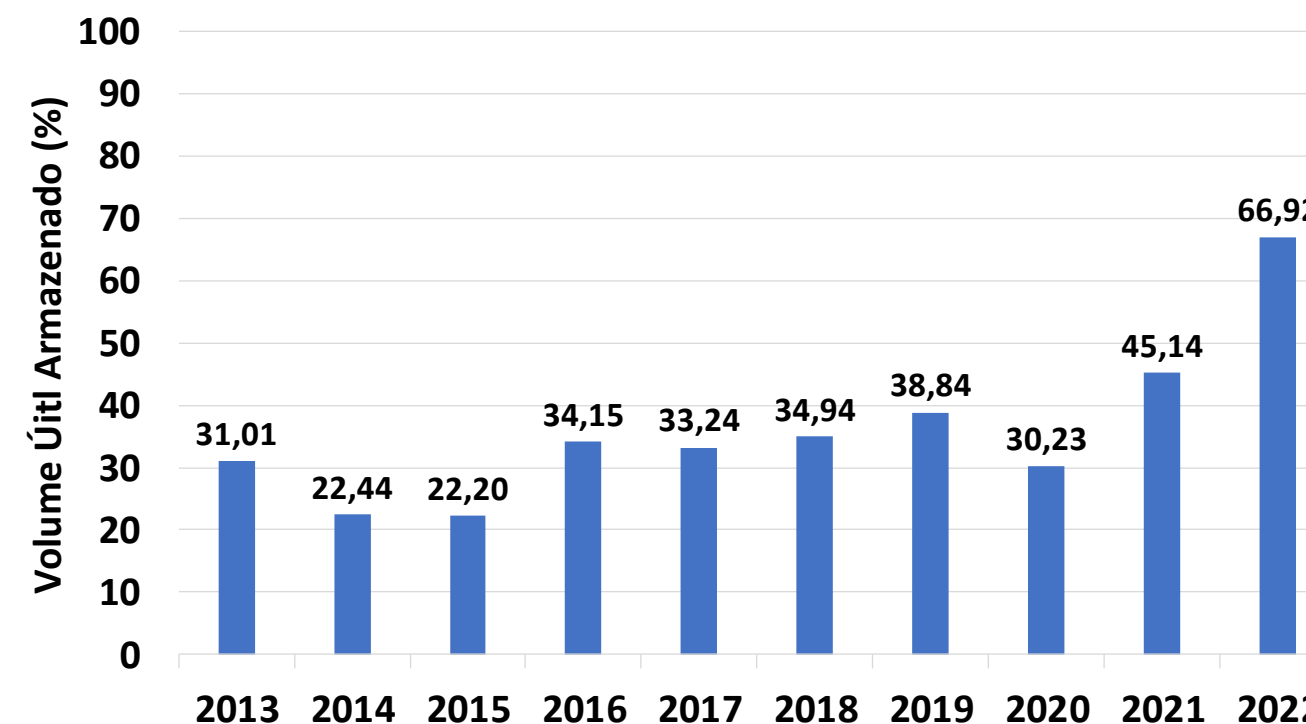
DIAGRAMA ESQUEMÁTICO



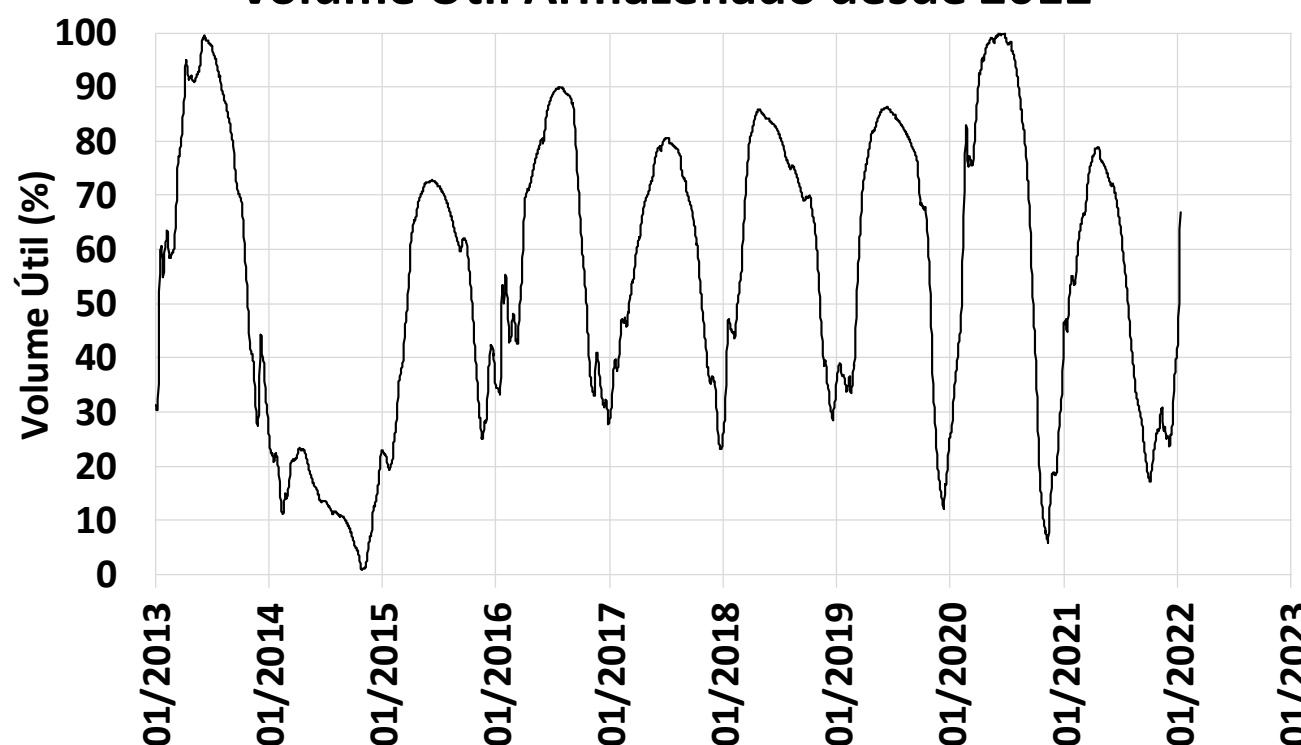
Vazões Naturais Médias Mensais em 2022



Volume Útil Armazenado em 09/01



Volume Útil Armazenado desde 2012

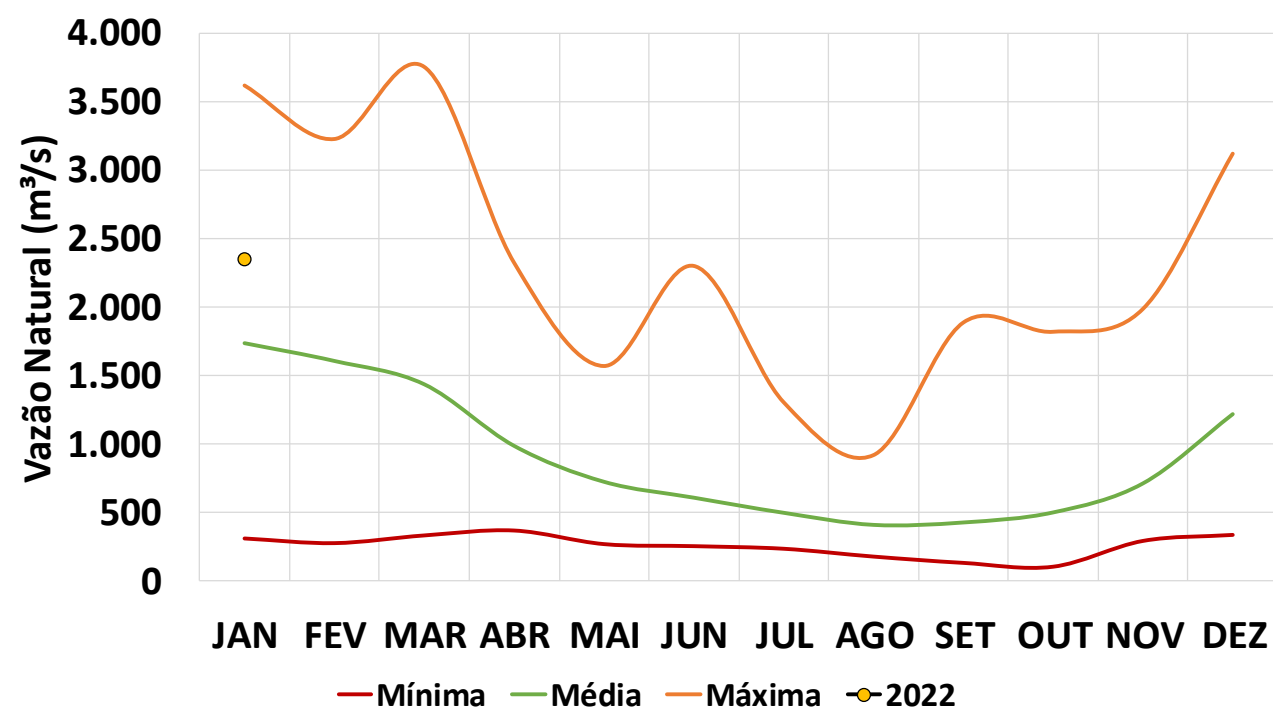


Operação nos últimos 7 dias

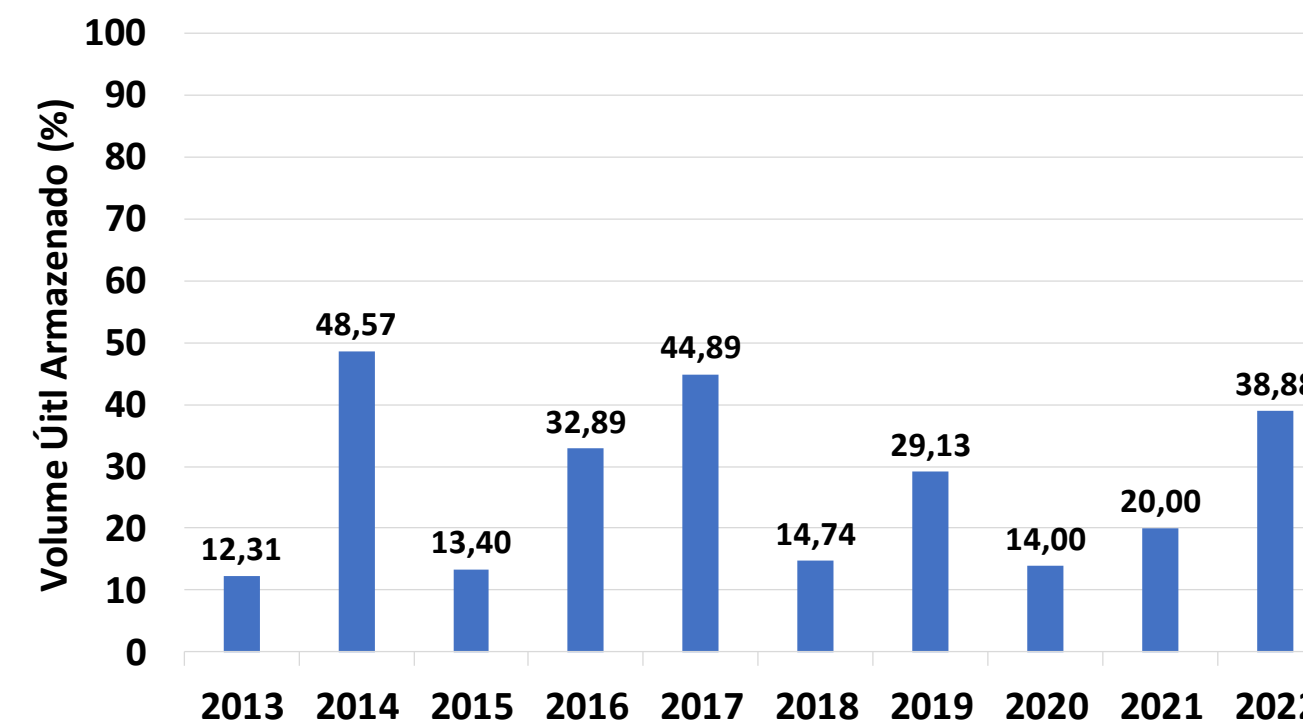
| Data | Afluência (m³/s) | Defluência (m³/s) | Volume Útil (%) |
|------------|------------------|-------------------|-----------------|
| 03/01/2022 | 273 | 73 | 47,47 |
| 04/01/2022 | 279 | 73 | 50,12 |
| 05/01/2022 | 275 | 34 | 53,22 |
| 06/01/2022 | 362 | 120 | 56,33 |
| 07/01/2022 | 453 | 163 | 60,06 |
| 08/01/2022 | 477 | 185 | 63,81 |
| 09/01/2022 | 450 | 208 | 66,92 |

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

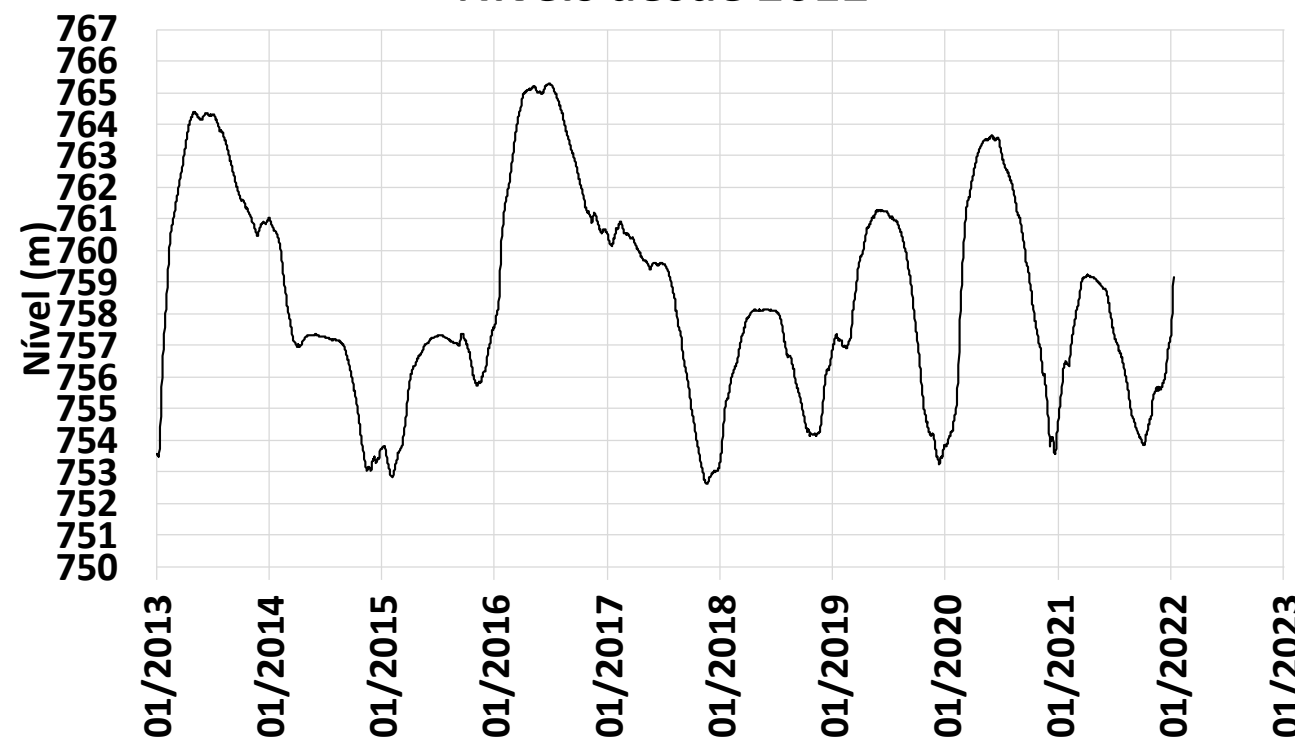
Vazões Naturais Médias Mensais em 2022



Volume Útil Armazenado em 09/01



Níveis desde 2012

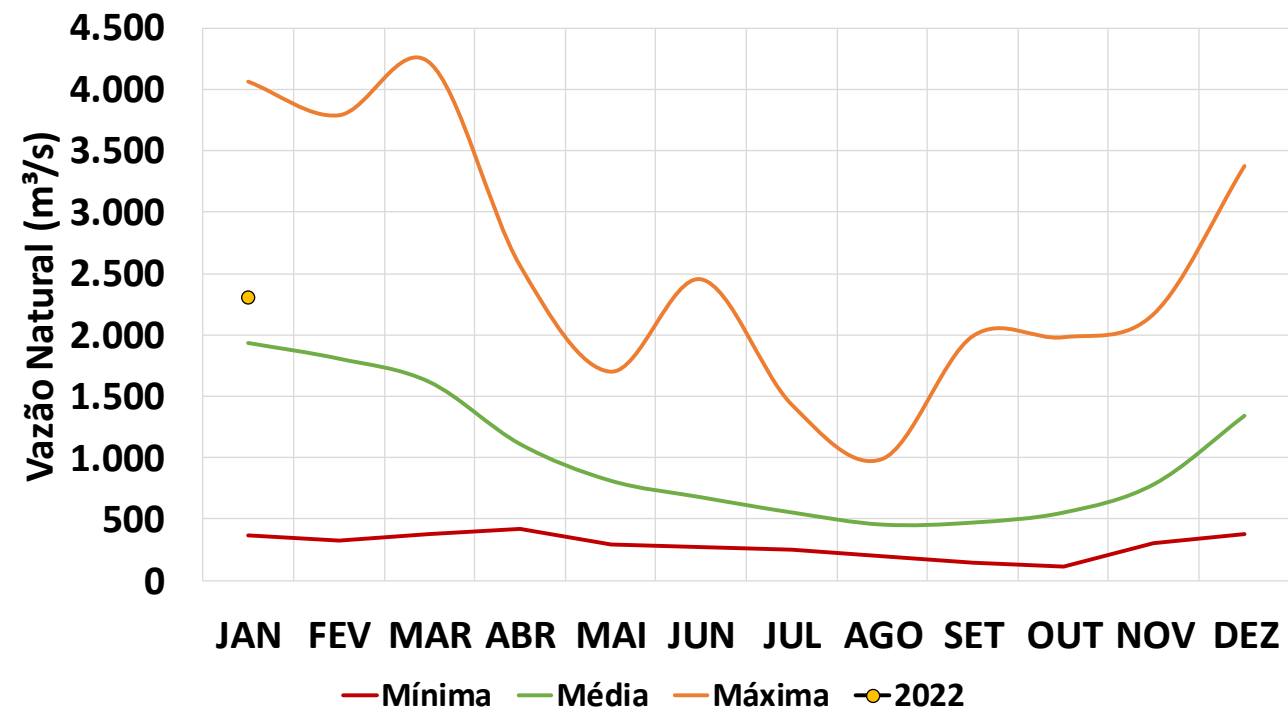


Operação nos últimos 7 dias

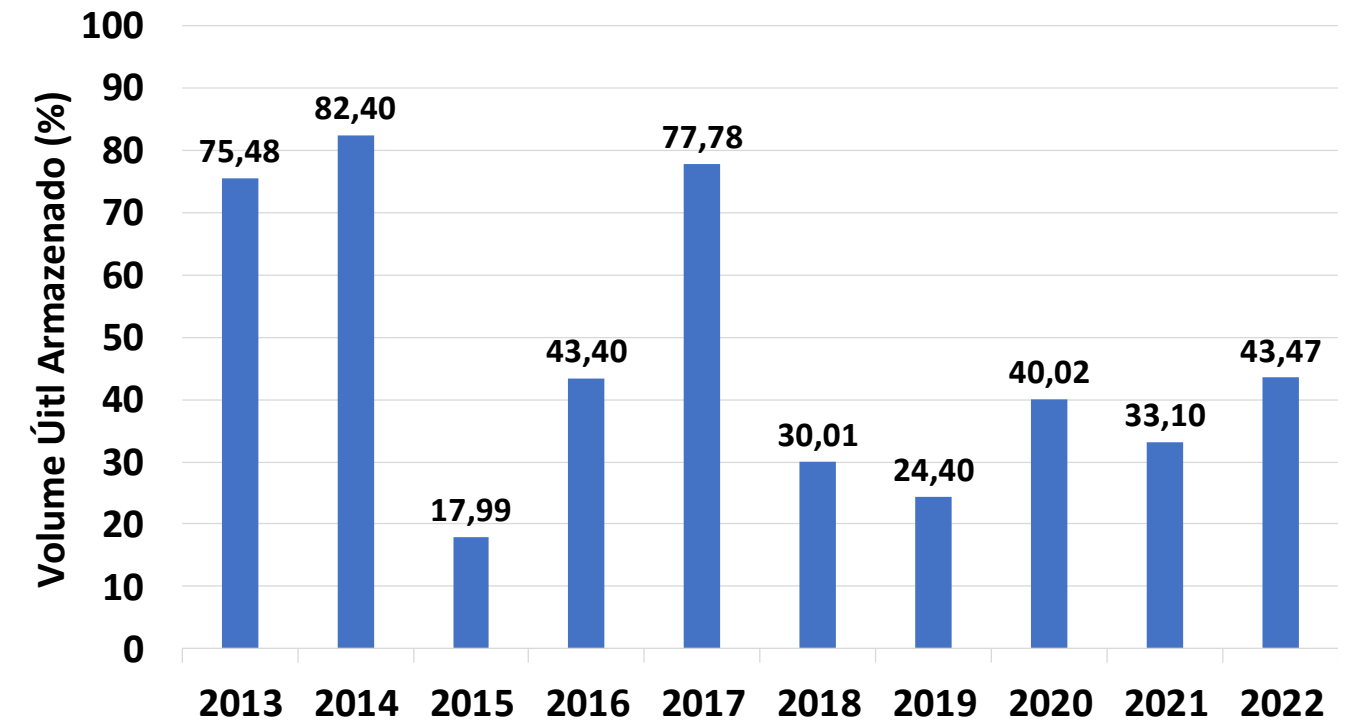
| Data | Afluência (m³/s) | Defluência (m³/s) | Nível (m) | Volume Útil (%) |
|------------|------------------|-------------------|-----------|-----------------|
| 03/01/2022 | 2.037 | 325 | 757,81 | 31,74 |
| 04/01/2022 | 2.282 | 262 | 758,01 | 32,75 |
| 05/01/2022 | 2.466 | 336 | 758,21 | 33,82 |
| 06/01/2022 | 2.234 | 317 | 758,39 | 34,78 |
| 07/01/2022 | 2.996 | 334 | 758,64 | 36,12 |
| 08/01/2022 | 2.769 | 320 | 758,87 | 37,35 |
| 09/01/2022 | 3.250 | 190 | 759,15 | 38,88 |

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

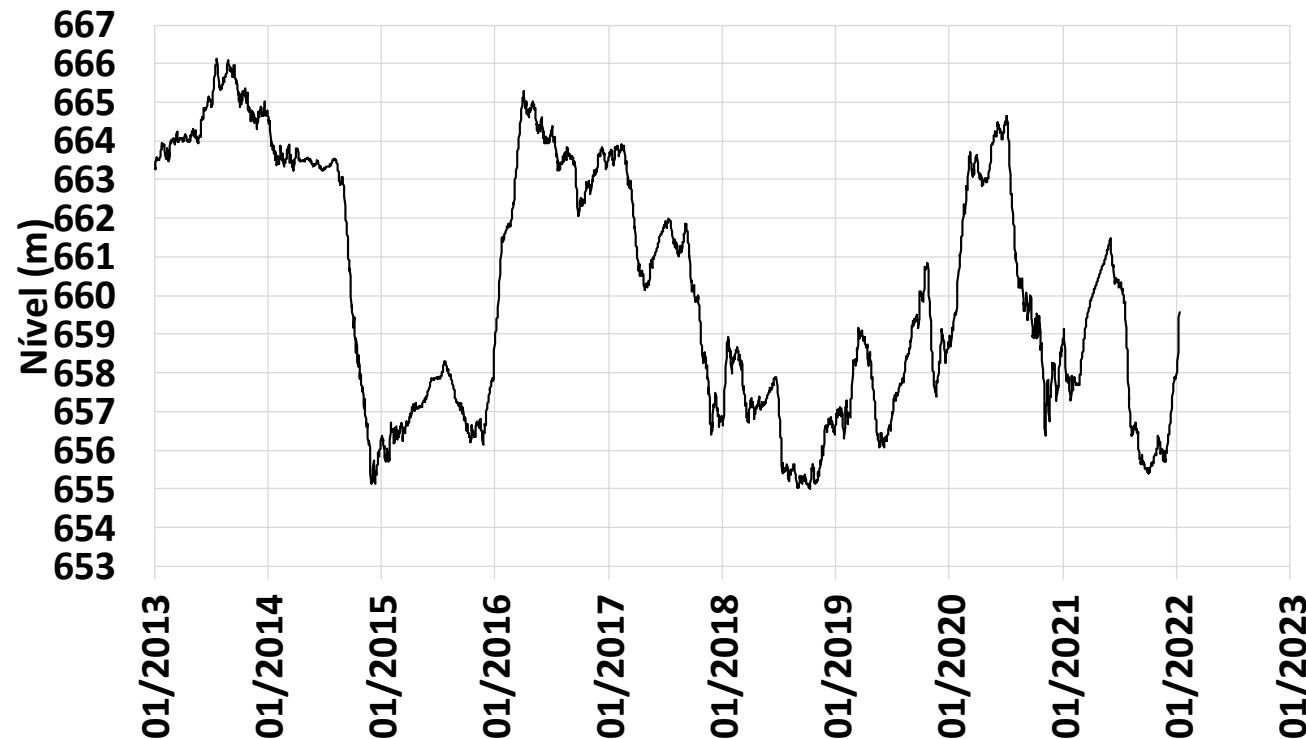
Vazões Naturais Médias Mensais em 2022



Volume Útil Armazenado em 09/01



Níveis desde 2012

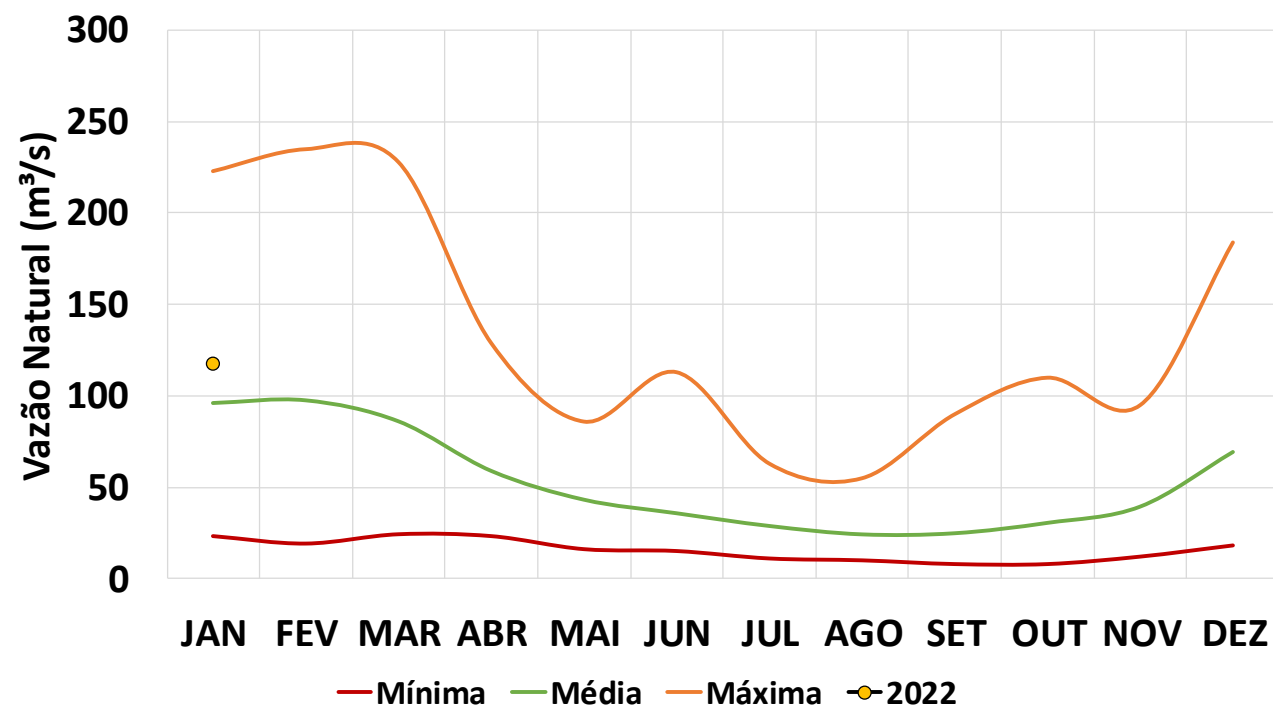


Operação nos últimos 7 dias

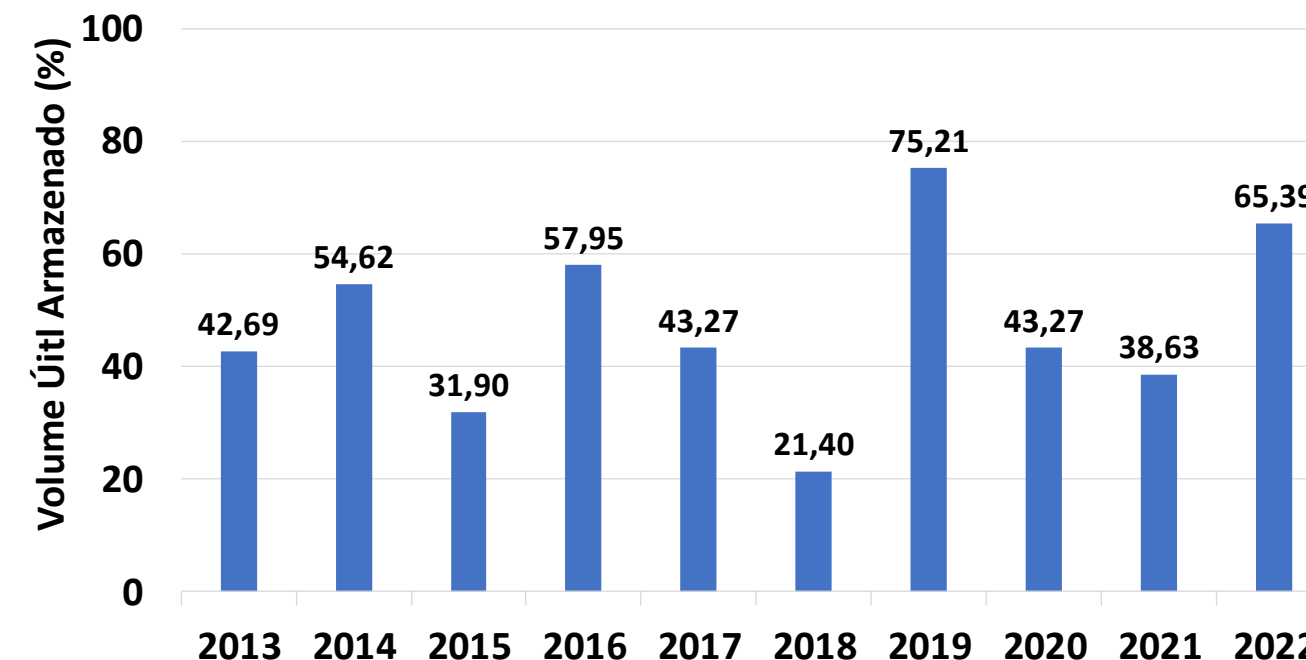
| Data | Afluência (m³/s) | Defluência (m³/s) | Nível (m) | Volume Útil (%) |
|------------|------------------|-------------------|-----------|-----------------|
| 03/01/2022 | 484 | 317 | 658,30 | 34,26 |
| 04/01/2022 | 750 | 312 | 658,51 | 35,77 |
| 05/01/2022 | 708 | 312 | 658,70 | 37,14 |
| 06/01/2022 | 730 | 313 | 658,90 | 38,58 |
| 07/01/2022 | 929 | 304 | 659,20 | 40,74 |
| 08/01/2022 | 786 | 307 | 659,43 | 42,39 |
| 09/01/2022 | 592 | 279 | 659,58 | 43,47 |

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

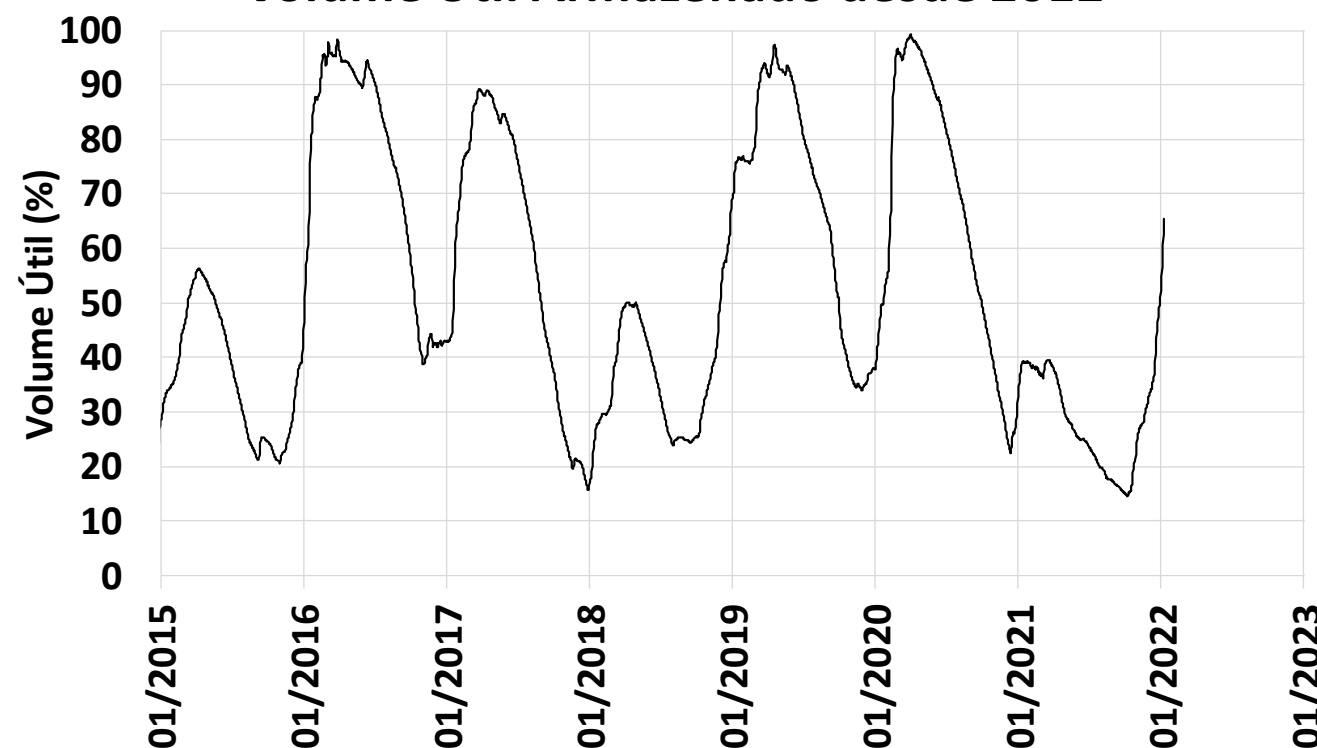
Vazões Naturais Médias Mensais em 2022



Volume Útil Armazenado em 09/01



Volume Útil Armazenado desde 2012

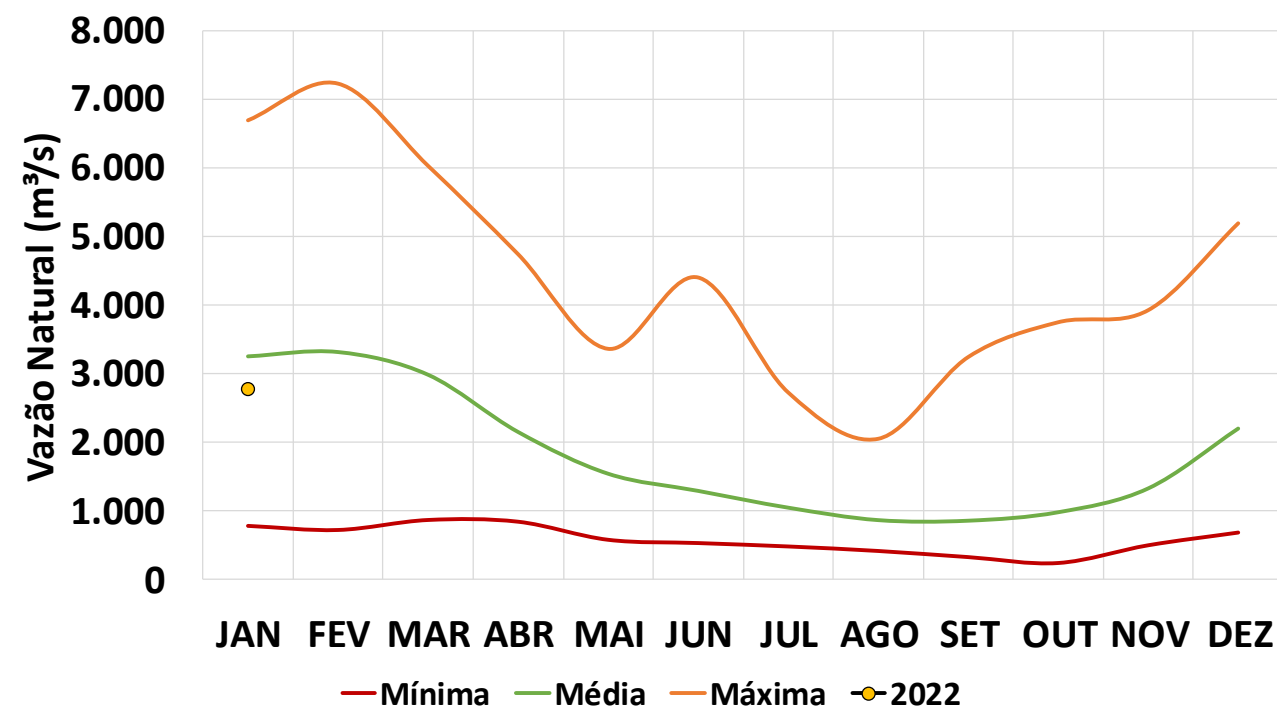


Operação nos últimos 7 dias

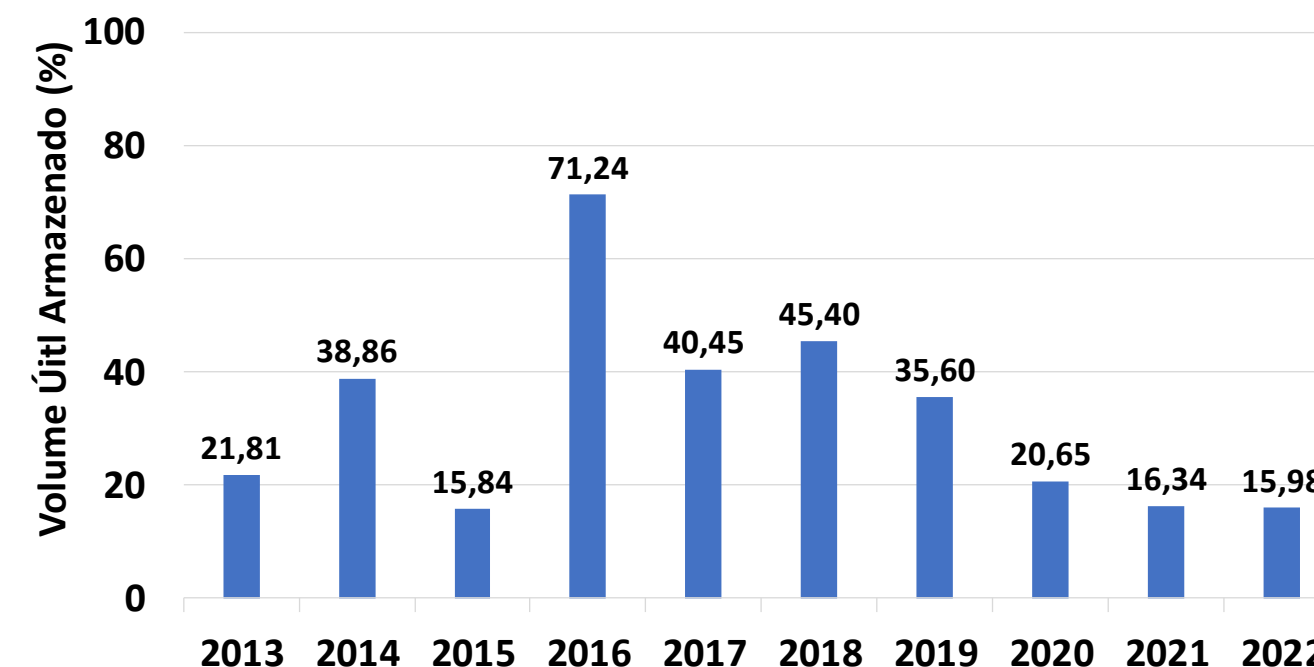
| Data | Afluência (m³/s) | Defluência (m³/s) | Volume Útil (%) |
|------------|------------------|-------------------|-----------------|
| 03/01/2022 | 128 | 35 | 56,52 |
| 04/01/2022 | 117 | 36 | 57,91 |
| 05/01/2022 | 120 | 35 | 59,36 |
| 06/01/2022 | 110 | 35 | 60,65 |
| 07/01/2022 | 138 | 34 | 62,43 |
| 08/01/2022 | 139 | 34 | 64,24 |
| 09/01/2022 | 103 | 36 | 65,39 |

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

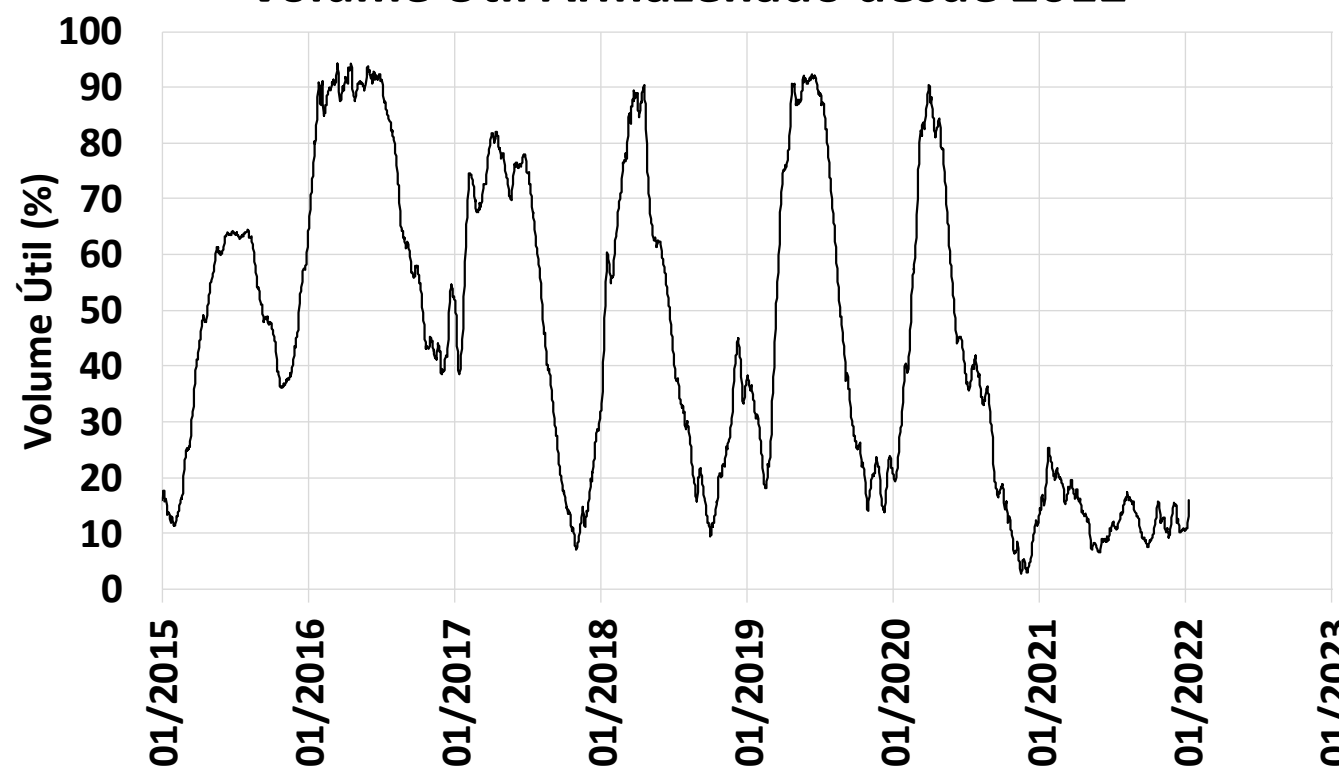
Vazões Naturais Médias Mensais em 2022



Volume Útil Armazenado em 09/01



Volume Útil Armazenado desde 2012

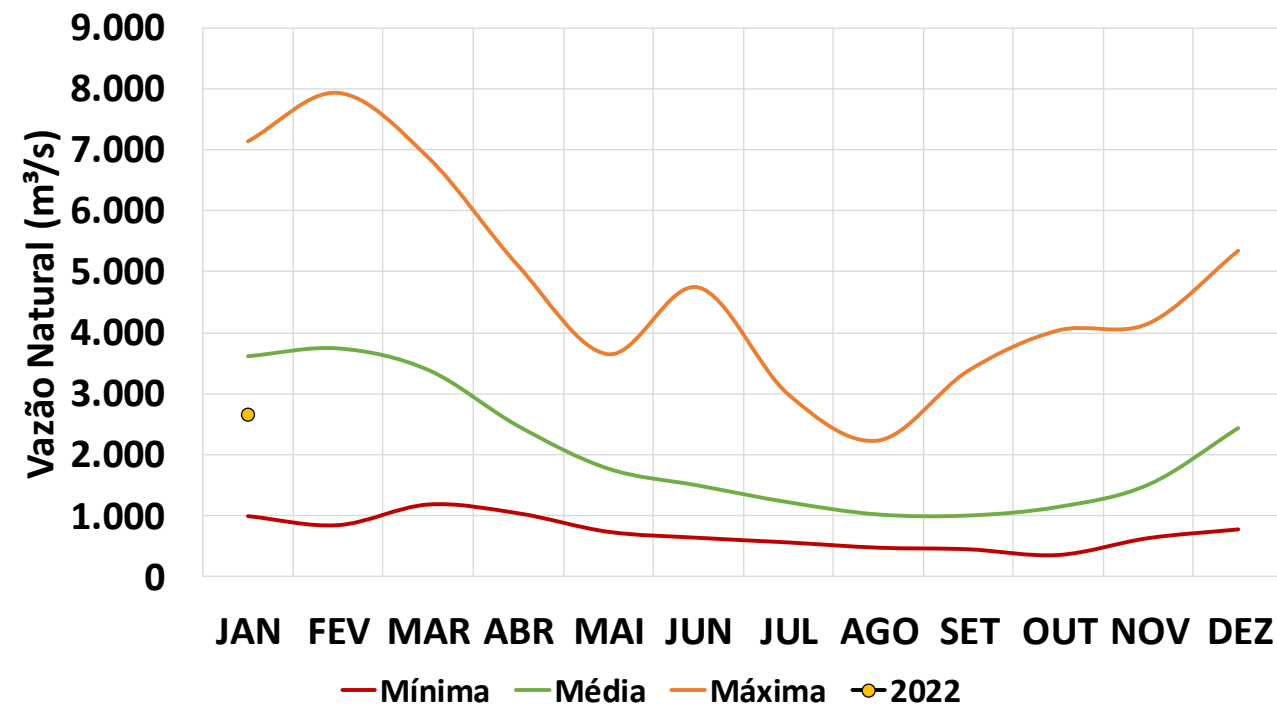


Operação nos últimos 7 dias

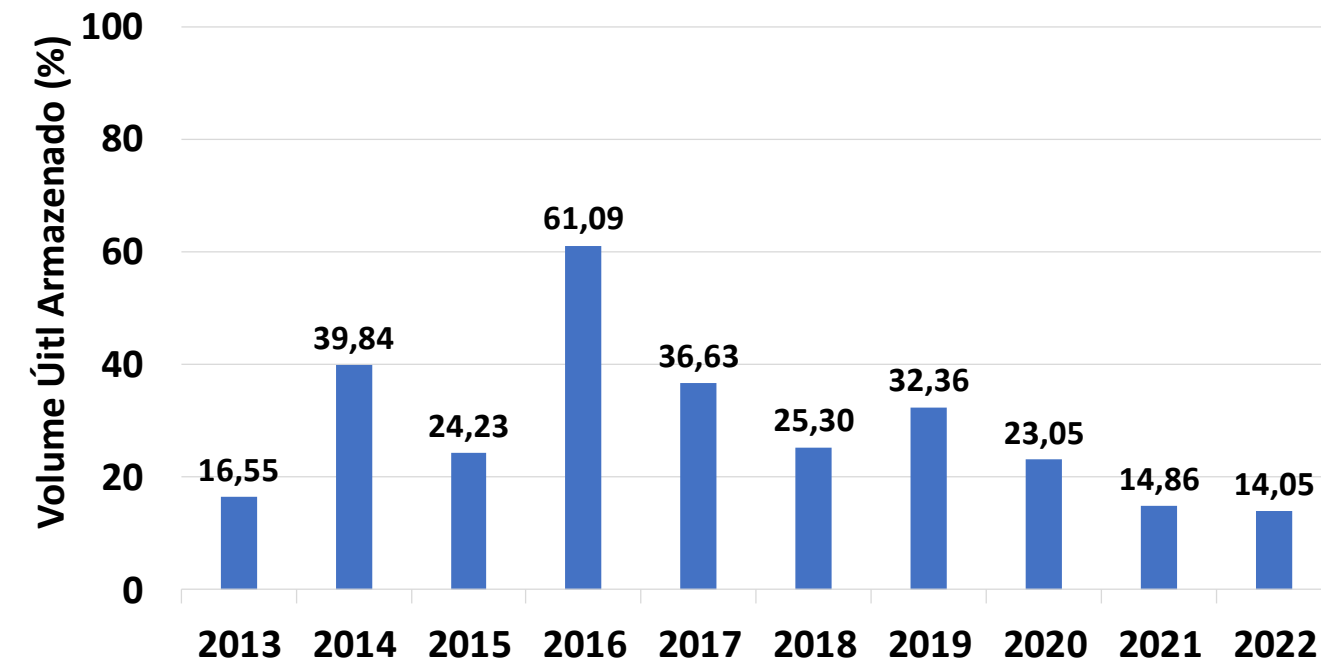
| Data | Afluência (m³/s) | Defluência (m³/s) | Volume Útil (%) |
|------------|------------------|-------------------|-----------------|
| 03/01/2022 | 751 | 825 | 10,84 |
| 04/01/2022 | 845 | 882 | 10,78 |
| 05/01/2022 | 1.065 | 880 | 11,09 |
| 06/01/2022 | 1.283 | 876 | 11,76 |
| 07/01/2022 | 1.528 | 732 | 13,06 |
| 08/01/2022 | 1.606 | 820 | 14,36 |
| 09/01/2022 | 1.493 | 503 | 15,98 |

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

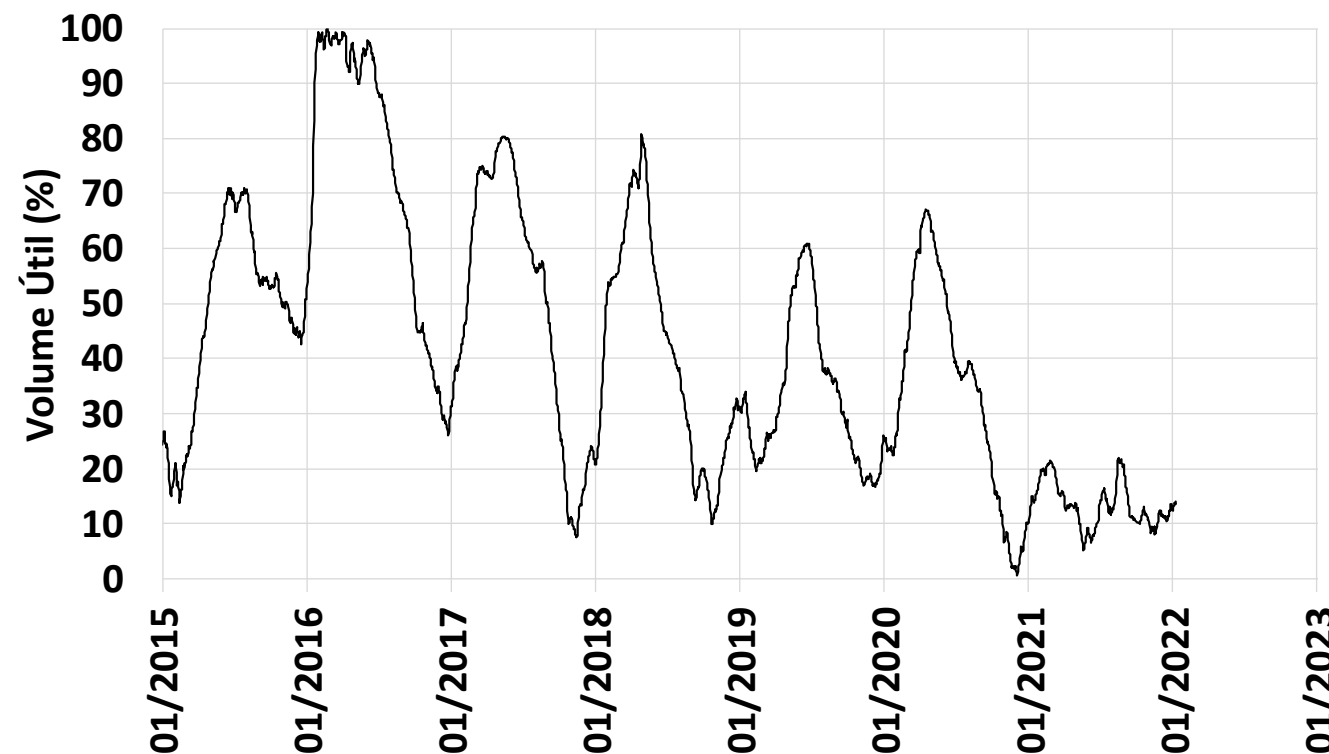
Vazões Naturais Médias Mensais em 2022



Volume Útil Armazenado em 09/01



Volume Útil Armazenado desde 2012



Operação nos últimos 7 dias

| Data | Afluência (m³/s) | Defluência (m³/s) | Volume Útil (%) |
|------------|------------------|-------------------|-----------------|
| 03/01/2022 | 1.011 | 923 | 13,30 |
| 04/01/2022 | 1.105 | 958 | 13,54 |
| 05/01/2022 | 1.083 | 975 | 13,72 |
| 06/01/2022 | 1.097 | 1.097 | 13,72 |
| 07/01/2022 | 1.040 | 1.089 | 13,64 |
| 08/01/2022 | 1.175 | 1.028 | 13,89 |
| 09/01/2022 | 601 | 503 | 14,05 |

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