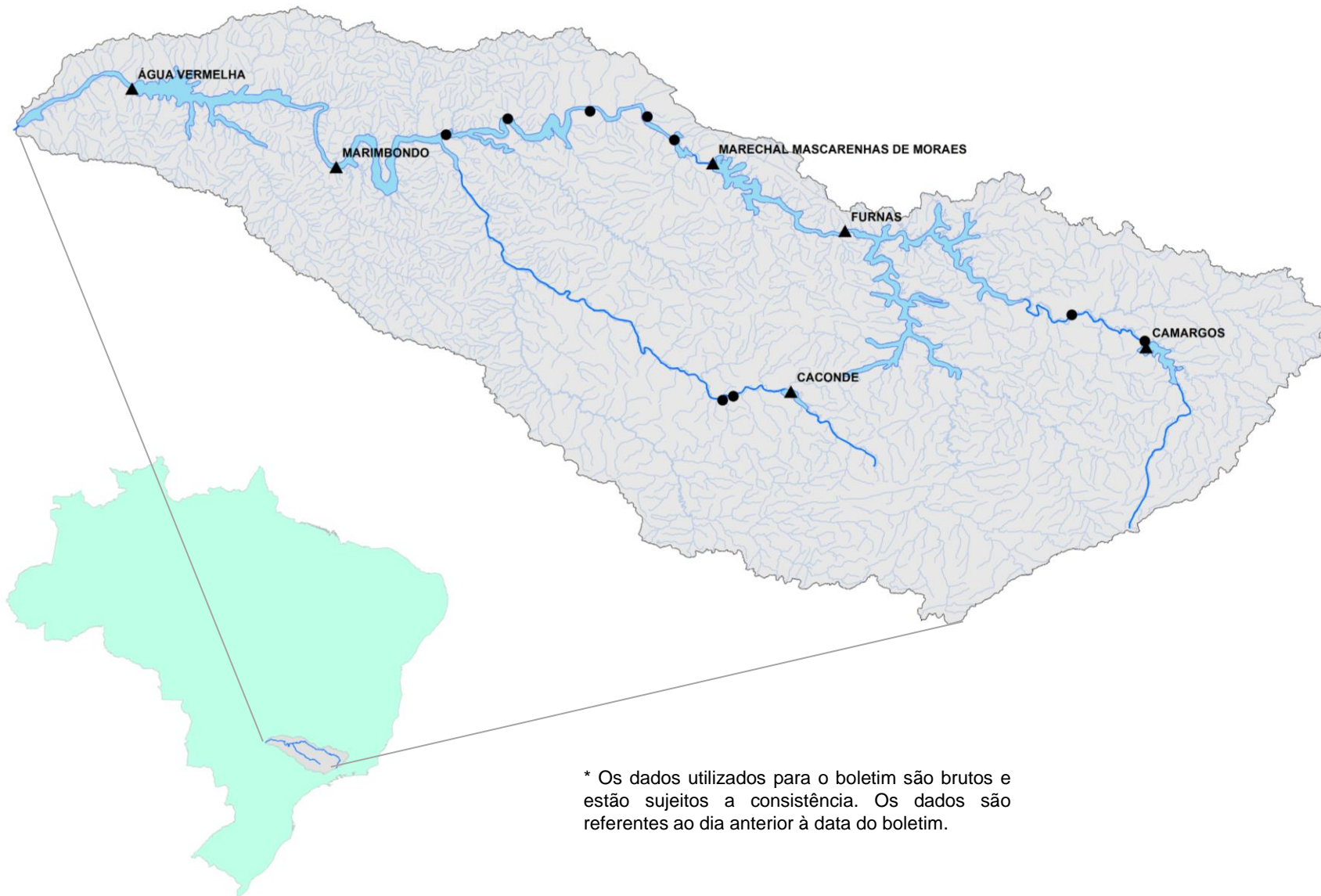


SALA DE SITUAÇÃO

Acompanhamento Bacia do rio Grande

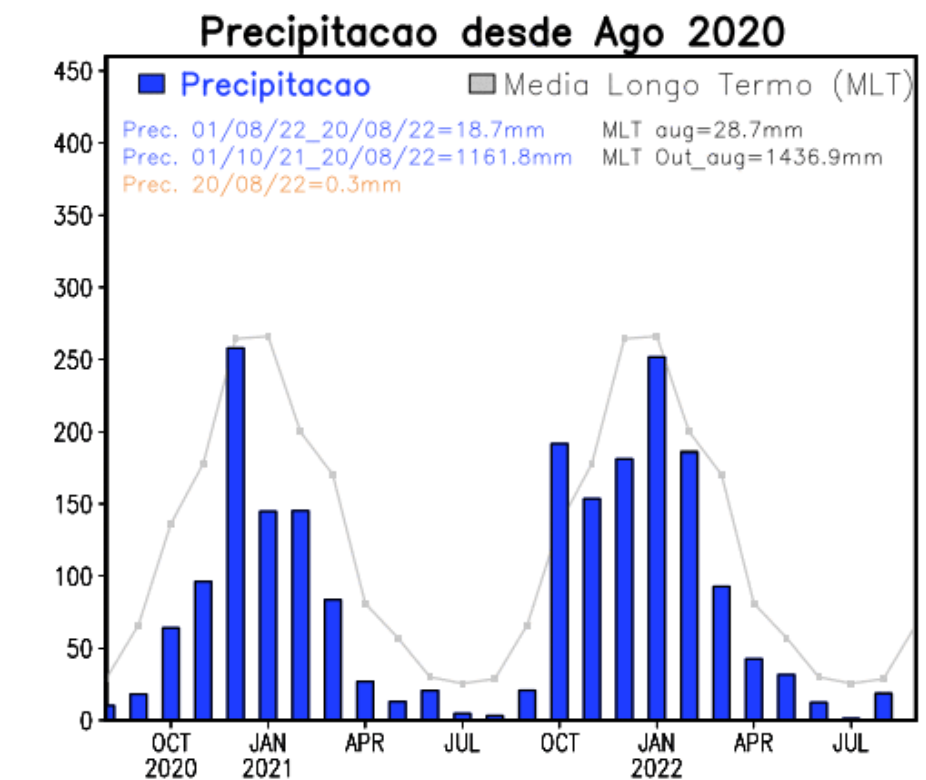
22/08/2022*



* 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 21/08/2022 | | | |
|-----------------|---------------------|---------------------|-------------------|------------------------|--------------|-----------------------|-------------|
| | 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 | 682,40 | 86,16 | 562,40 | 83,69 |
| UHE Furnas | 22.950,00 | 5.733,00 | 17.217,00 | 17.388,91 | 75,77 | 11.655,91 | 67,70 |
| UHE M. Moraes | 4.039,98 | 1.540,00 | 2.499,98 | 3.417,73 | 84,60 | 1.877,73 | 75,11 |
| UHE Caconde | 554,83 | 50,78 | 504,05 | 399,99 | 72,09 | 349,21 | 69,28 |
| UHE Marimbondo | 6.150,00 | 890,00 | 5.260,00 | 3.364,30 | 54,70 | 2.474,30 | 47,04 |
| UHE A. Vermelha | 11.024,96 | 5.855,57 | 5.169,39 | 7.779,10 | 70,56 | 1.923,53 | 37,21 |

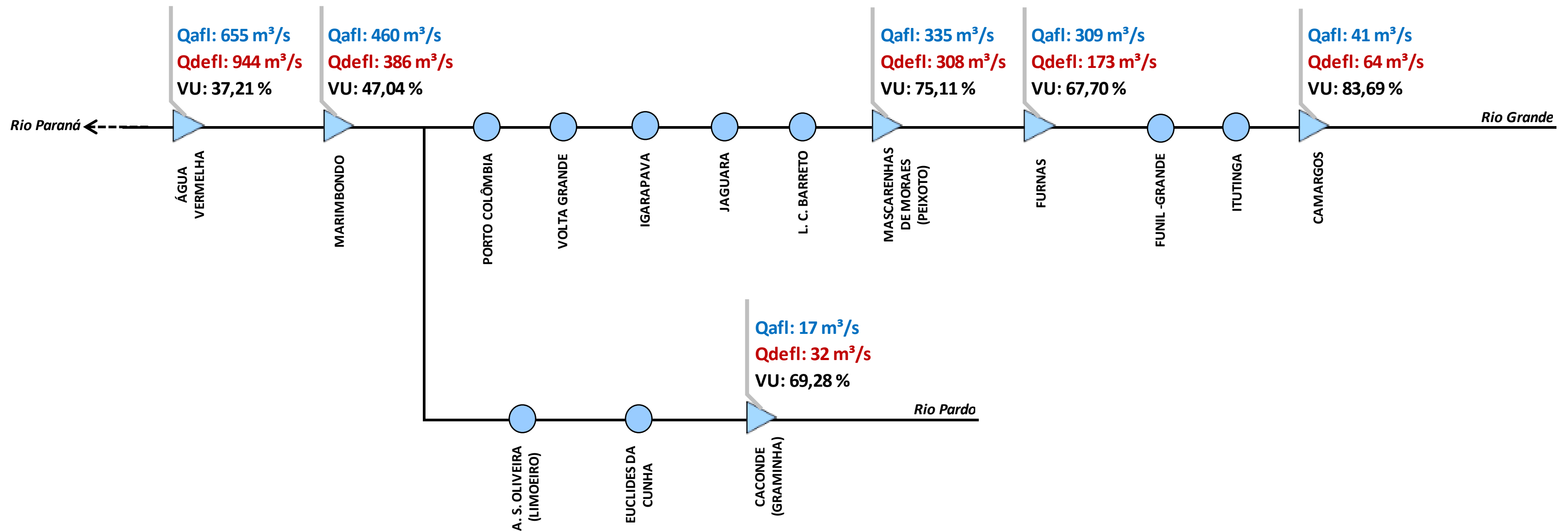
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)



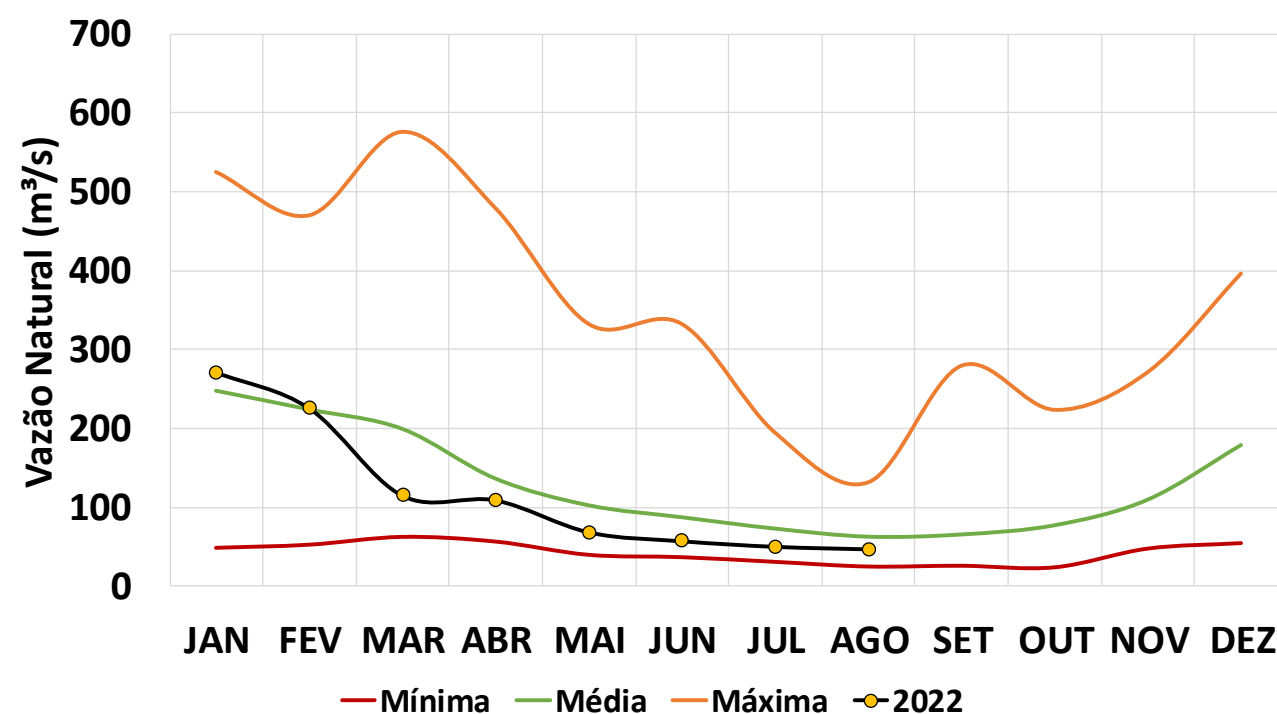
Fonte de dados: CPTEC/INPE

SALA DE SITUAÇÃO

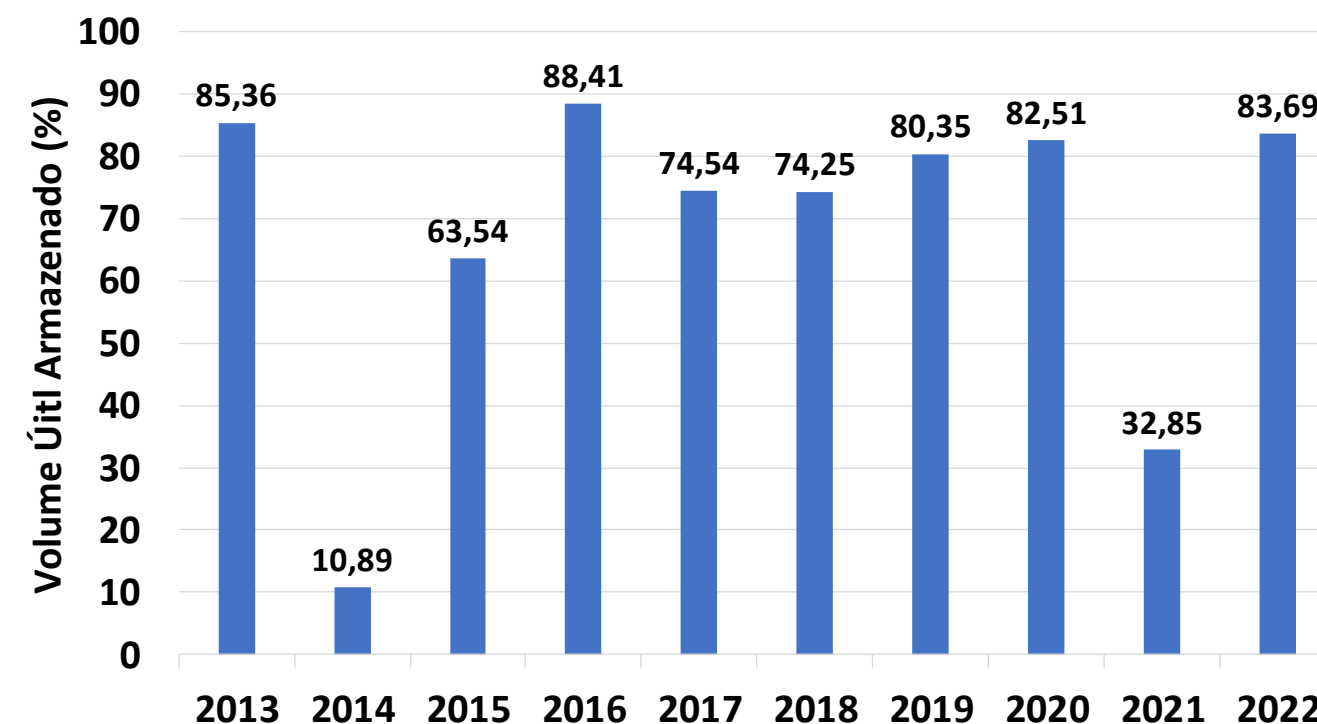
DIAGRAMA ESQUEMÁTICO



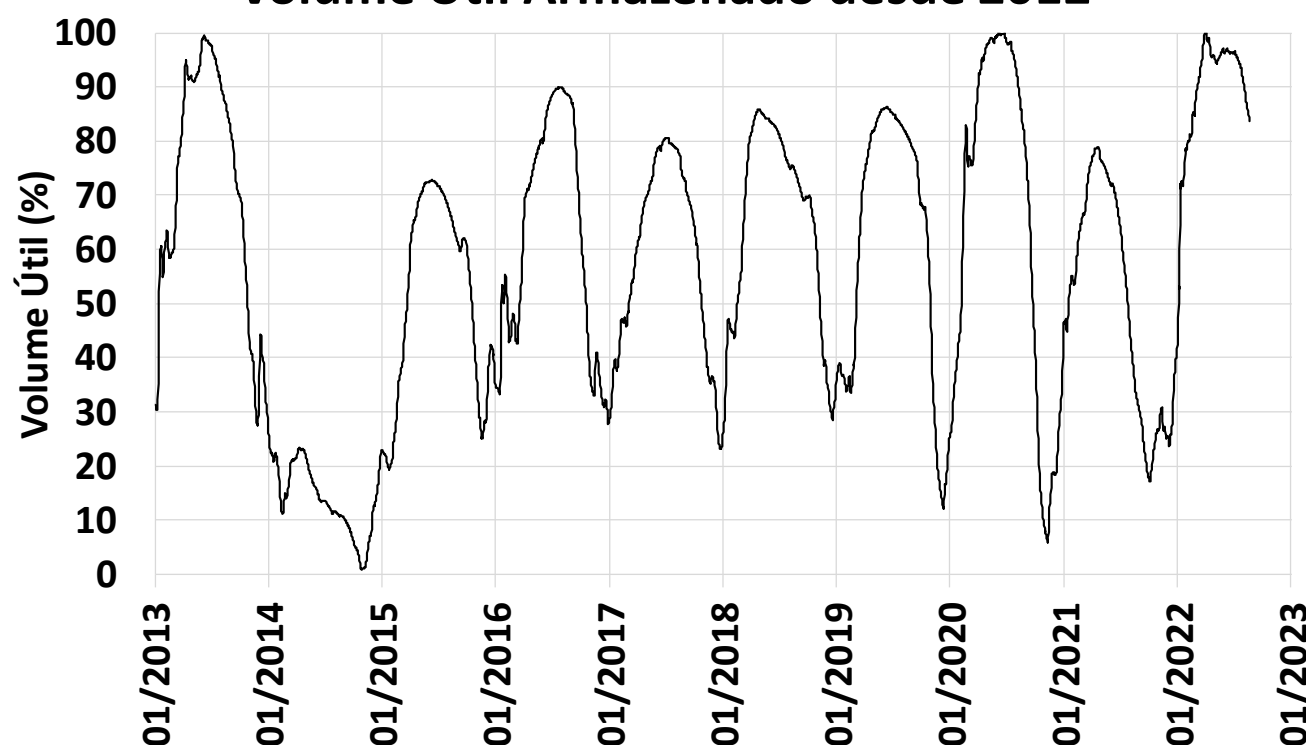
Vazões Naturais Médias Mensais em 2022



Volume Útil Armazenado em 21/08



Volume Útil Armazenado desde 2012

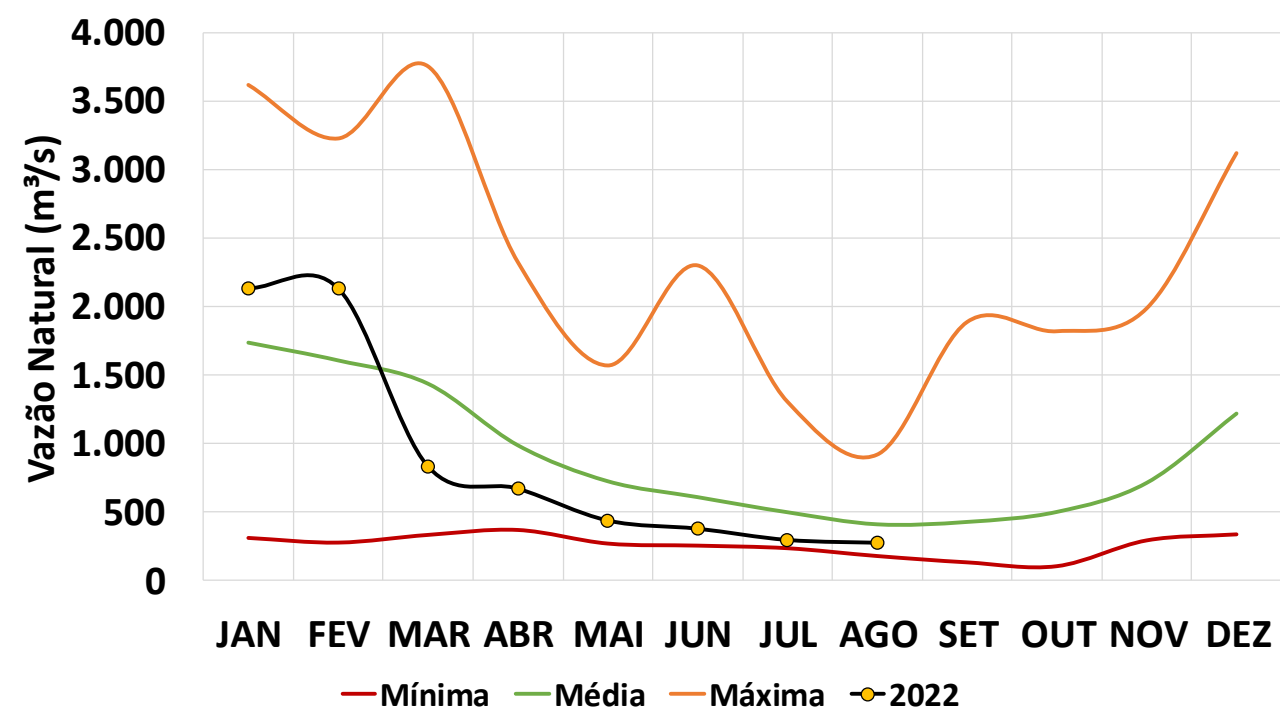


Operação nos últimos 7 dias

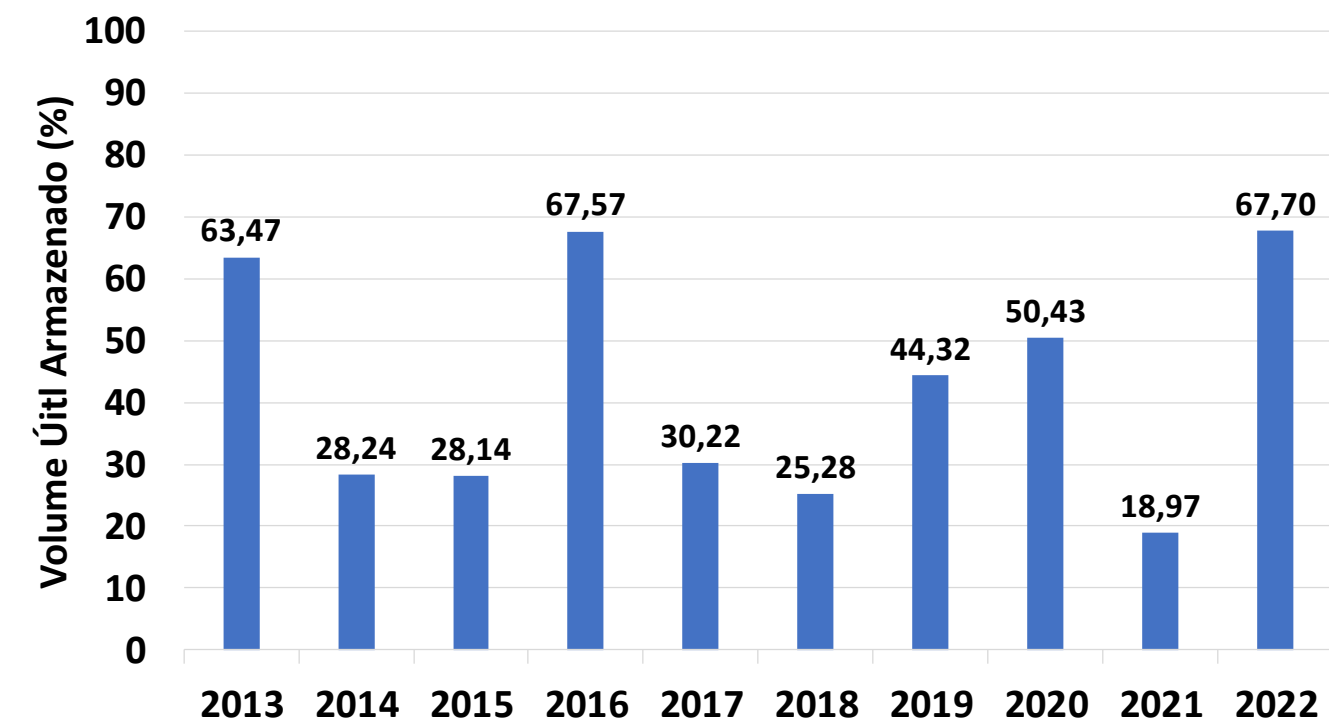
| Data | Afluência (m³/s) | Defluência (m³/s) | Volume Útil (%) |
|------------|------------------|-------------------|-----------------|
| 15/08/2022 | 43 | 66 | 85,26 |
| 16/08/2022 | 52 | 67 | 85,07 |
| 17/08/2022 | 43 | 66 | 84,77 |
| 18/08/2022 | 43 | 66 | 84,48 |
| 19/08/2022 | 49 | 64 | 84,28 |
| 20/08/2022 | 41 | 64 | 83,99 |
| 21/08/2022 | 41 | 64 | 83,69 |

SALA DE SITUAÇÃO

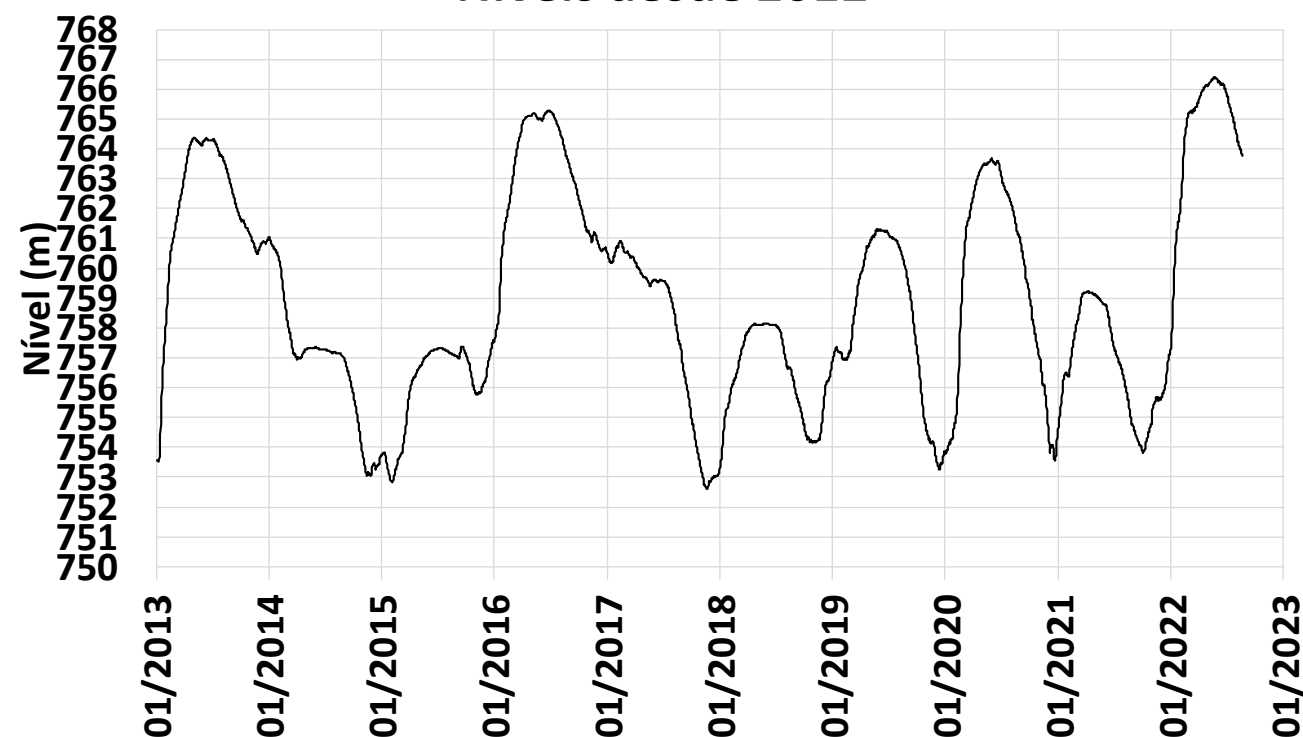
Vazões Naturais Médias Mensais em 2022



Volume Útil Armazenado em 21/08



Níveis desde 2012



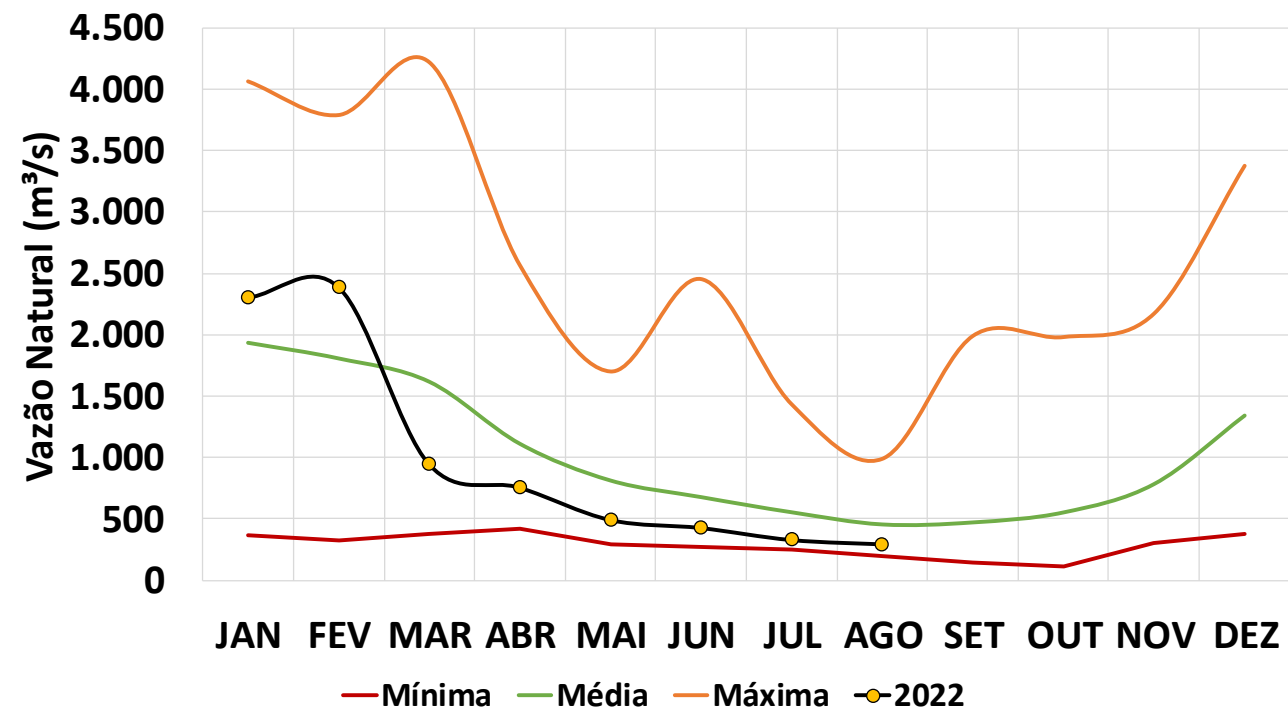
Operação nos últimos 7 dias

| Data | Afluência (m³/s) | Defluência (m³/s) | Nível (m) | Volume Útil (%) |
|------------|------------------|-------------------|-----------|-----------------|
| 15/08/2022 | 153 | 697 | 763,93 | 68,73 |
| 16/08/2022 | 321 | 865 | 763,89 | 68,45 |
| 17/08/2022 | 271 | 679 | 763,86 | 68,25 |
| 18/08/2022 | 286 | 830 | 763,82 | 67,98 |
| 19/08/2022 | 203 | 747 | 763,78 | 67,70 |
| 20/08/2022 | 348 | 484 | 763,77 | 67,64 |
| 21/08/2022 | 309 | 173 | 763,78 | 67,70 |

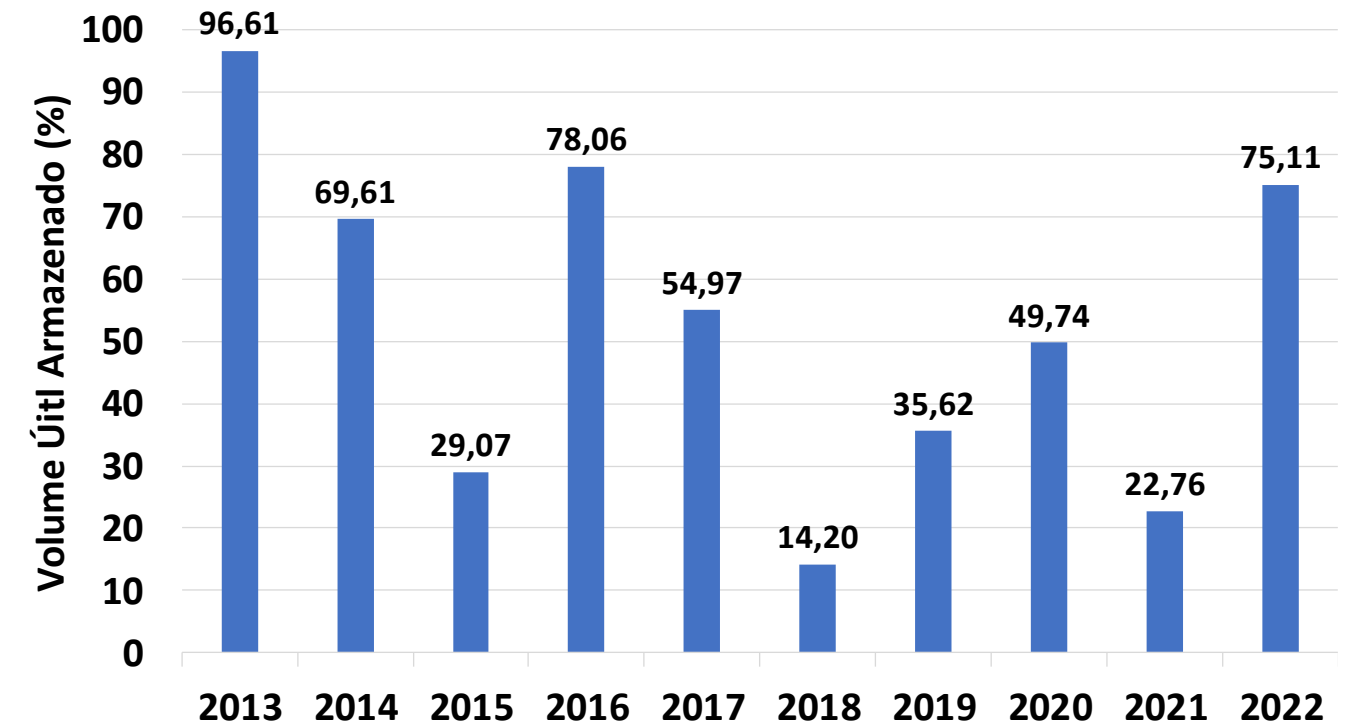
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

SALA DE SITUAÇÃO

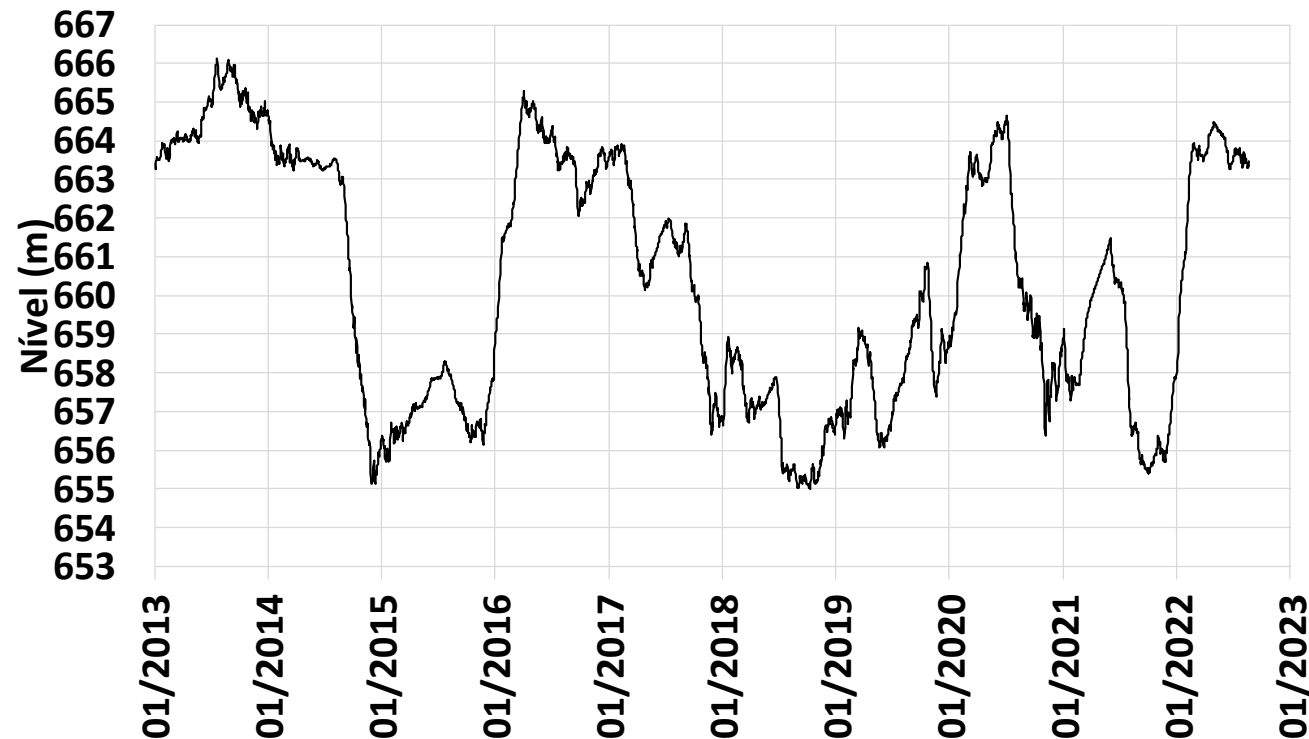
Vazões Naturais Médias Mensais em 2022



Volume Útil Armazenado em 21/08



Níveis desde 2012



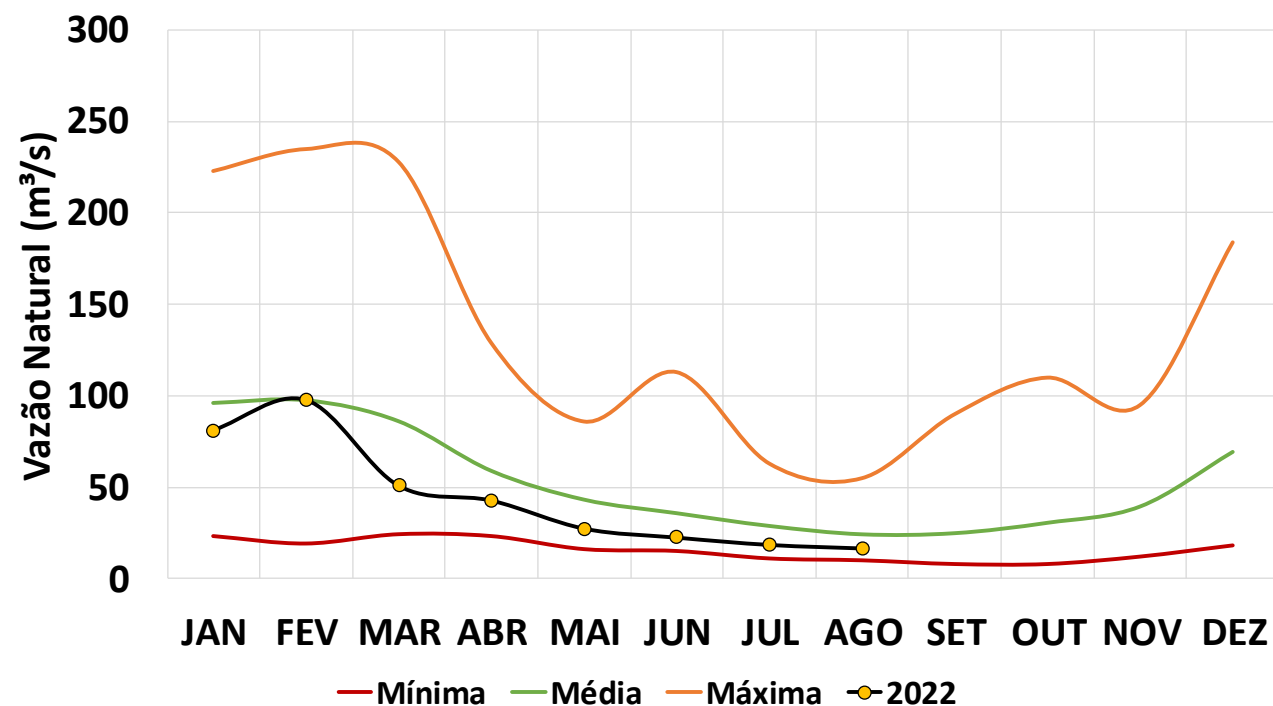
Operação nos últimos 7 dias

| Data | Afluência (m³/s) | Defluência (m³/s) | Nível (m) | Volume Útil (%) |
|------------|------------------|-------------------|-----------|-----------------|
| 15/08/2022 | 485 | 698 | 663,31 | 73,55 |
| 16/08/2022 | 916 | 810 | 663,35 | 73,92 |
| 17/08/2022 | 653 | 759 | 663,31 | 73,55 |
| 18/08/2022 | 878 | 772 | 663,35 | 73,92 |
| 19/08/2022 | 887 | 727 | 663,41 | 74,47 |
| 20/08/2022 | 452 | 292 | 663,47 | 75,02 |
| 21/08/2022 | 335 | 308 | 663,48 | 75,11 |

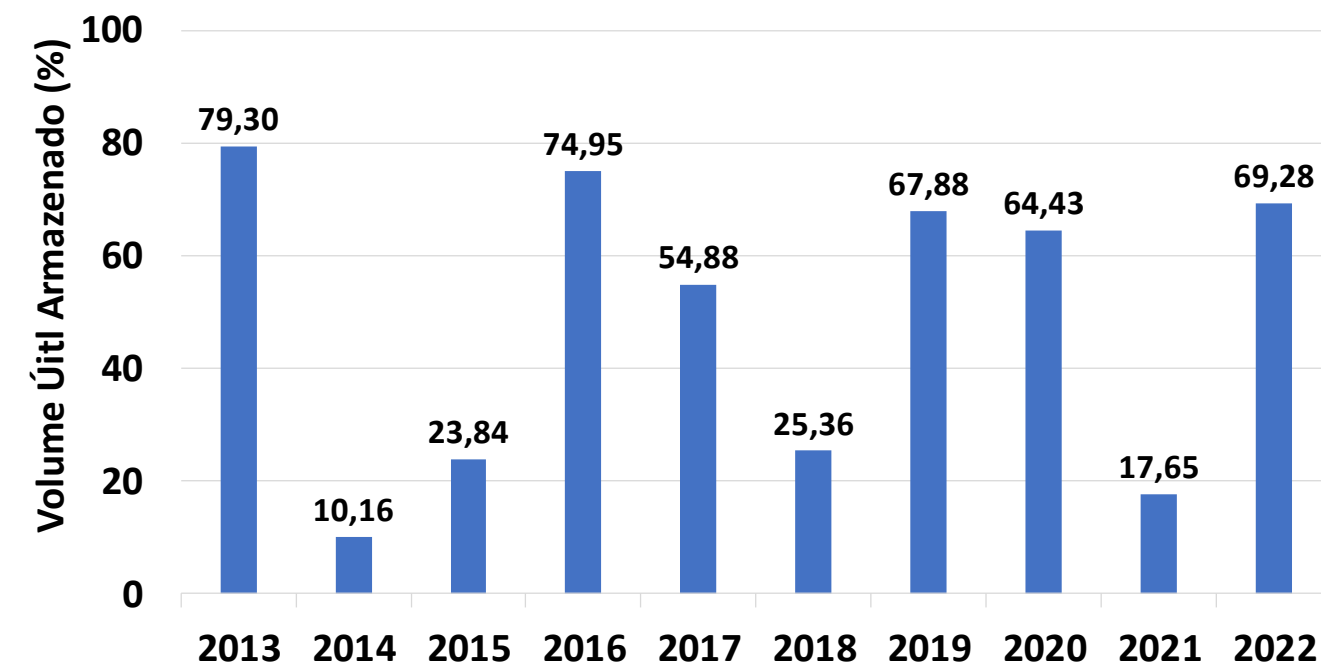
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

SALA DE SITUAÇÃO

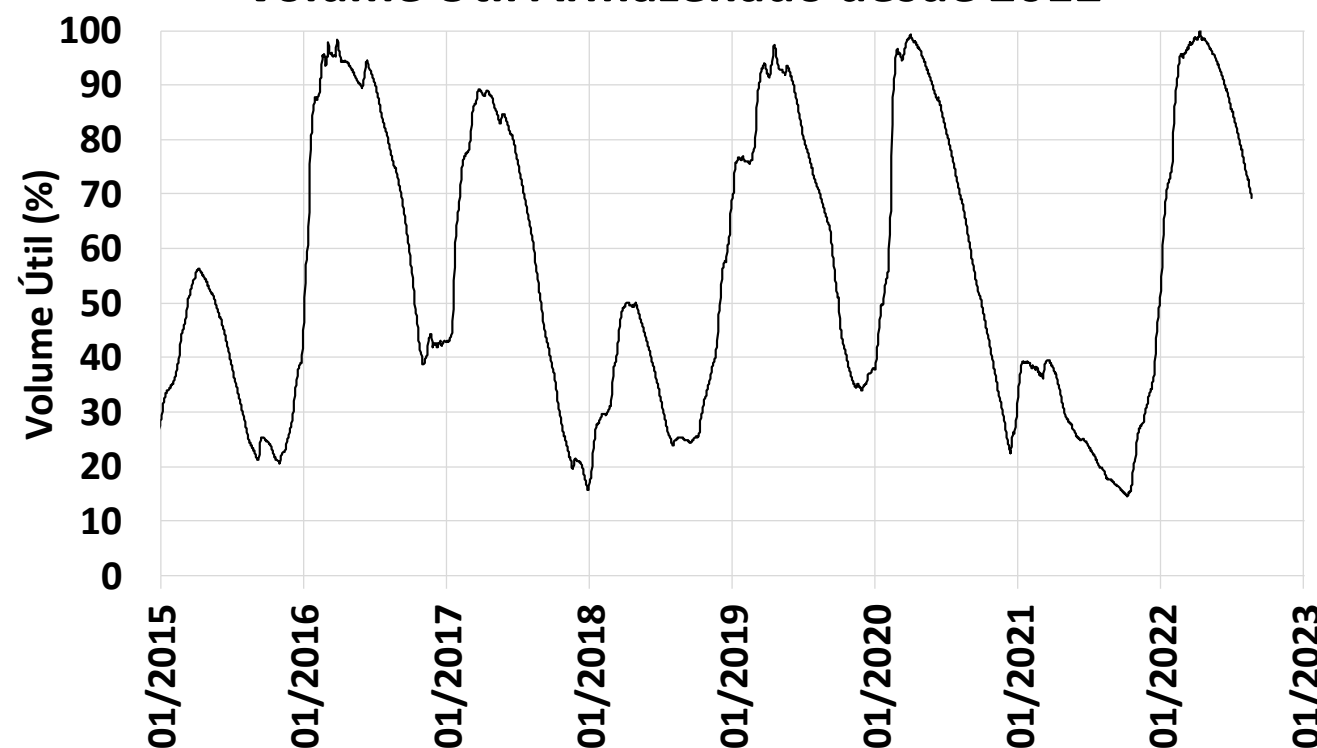
Vazões Naturais Médias Mensais em 2022



Volume Útil Armazenado em 21/08



Volume Útil Armazenado desde 2012

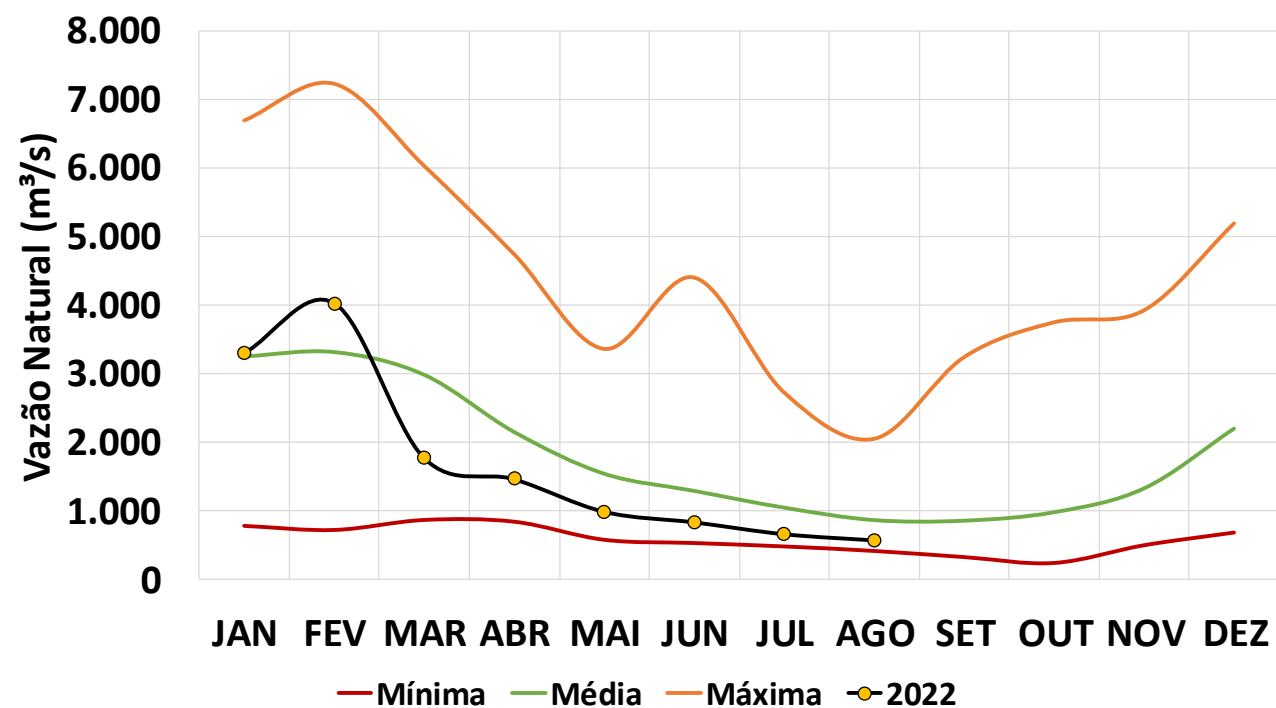


Operação nos últimos 7 dias

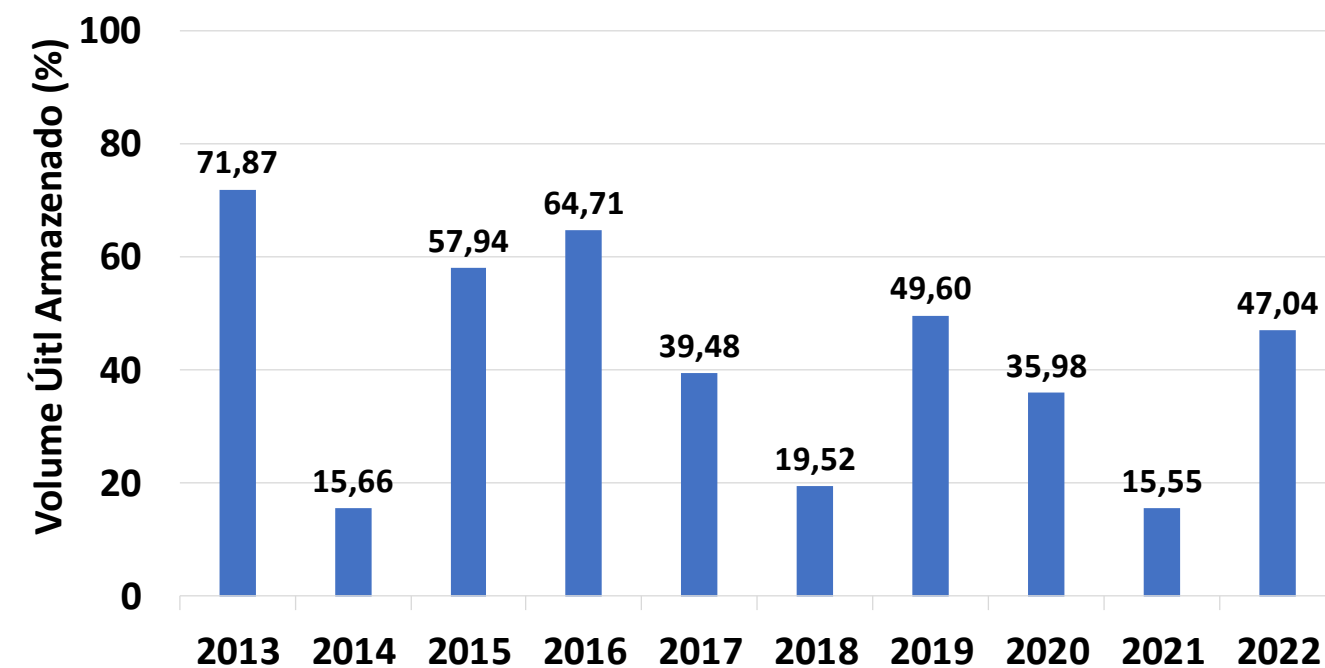
| Data | Afluência (m³/s) | Defluência (m³/s) | Volume Útil (%) |
|------------|------------------|-------------------|-----------------|
| 15/08/2022 | 10 | 34 | 71,34 |
| 16/08/2022 | 9 | 33 | 70,94 |
| 17/08/2022 | 11 | 32 | 70,58 |
| 18/08/2022 | 12 | 33 | 70,23 |
| 19/08/2022 | 14 | 32 | 69,93 |
| 20/08/2022 | 9 | 32 | 69,53 |
| 21/08/2022 | 17 | 32 | 69,28 |

SALA DE SITUAÇÃO

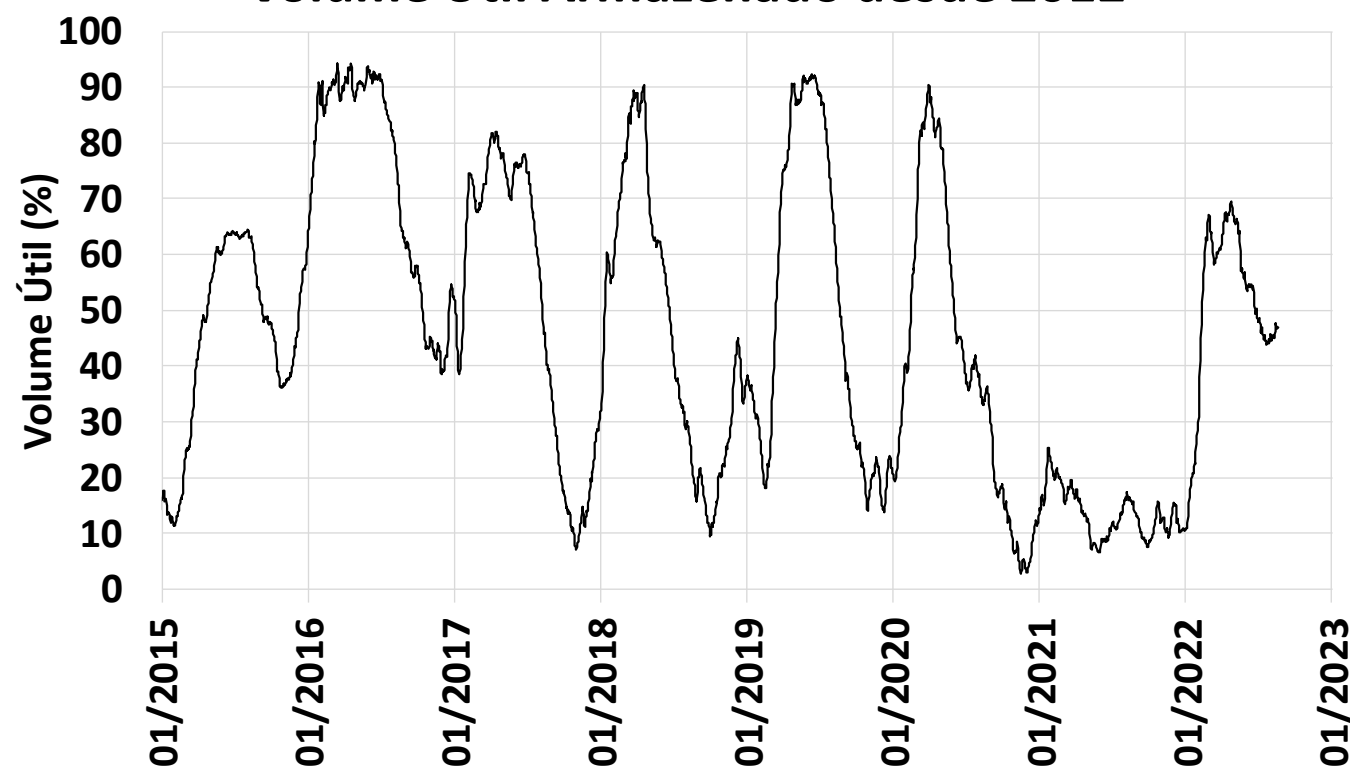
Vazões Naturais Médias Mensais em 2022



Volume Útil Armazenado em 21/08



Volume Útil Armazenado desde 2012



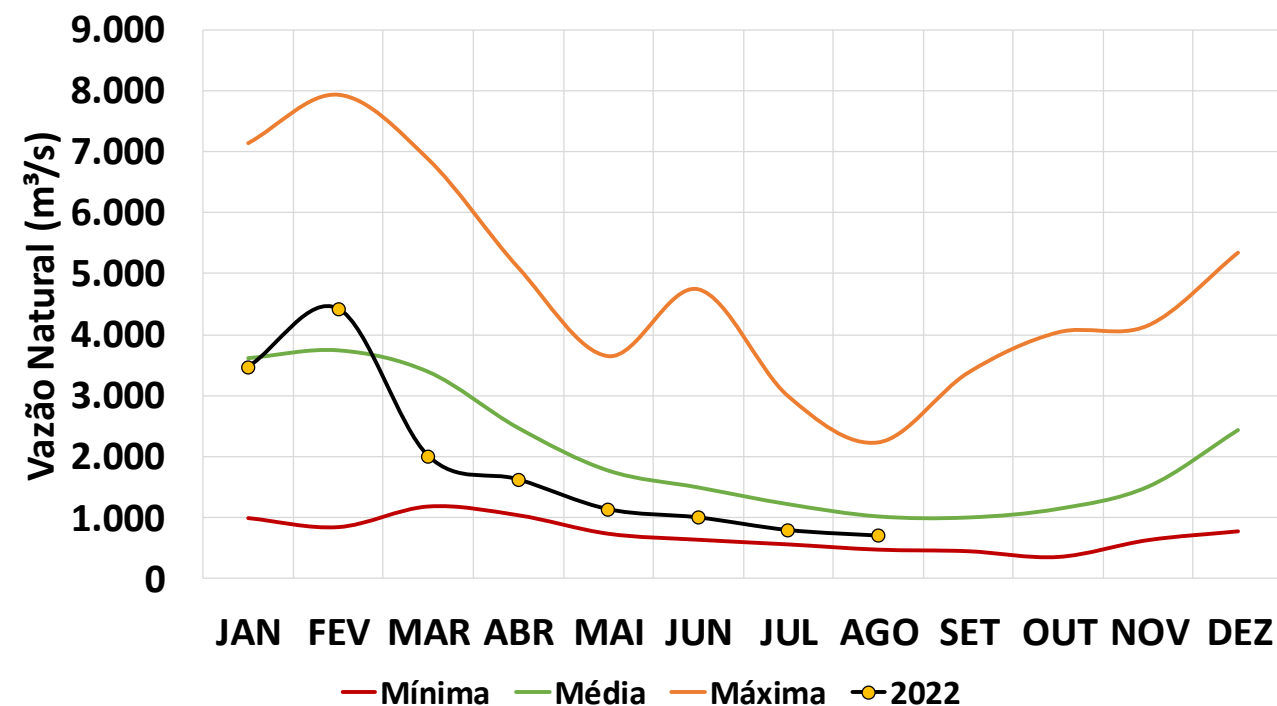
Operação nos últimos 7 dias

| Data | Afluência (m³/s) | Defluência (m³/s) | Volume Útil (%) |
|------------|------------------|-------------------|-----------------|
| 15/08/2022 | 1.053 | 1.201 | 47,41 |
| 16/08/2022 | 982 | 1.241 | 46,98 |
| 17/08/2022 | 1.052 | 1.089 | 46,92 |
| 18/08/2022 | 1.097 | 1.245 | 46,68 |
| 19/08/2022 | 1.086 | 938 | 46,92 |
| 20/08/2022 | 731 | 731 | 46,92 |
| 21/08/2022 | 460 | 386 | 47,04 |

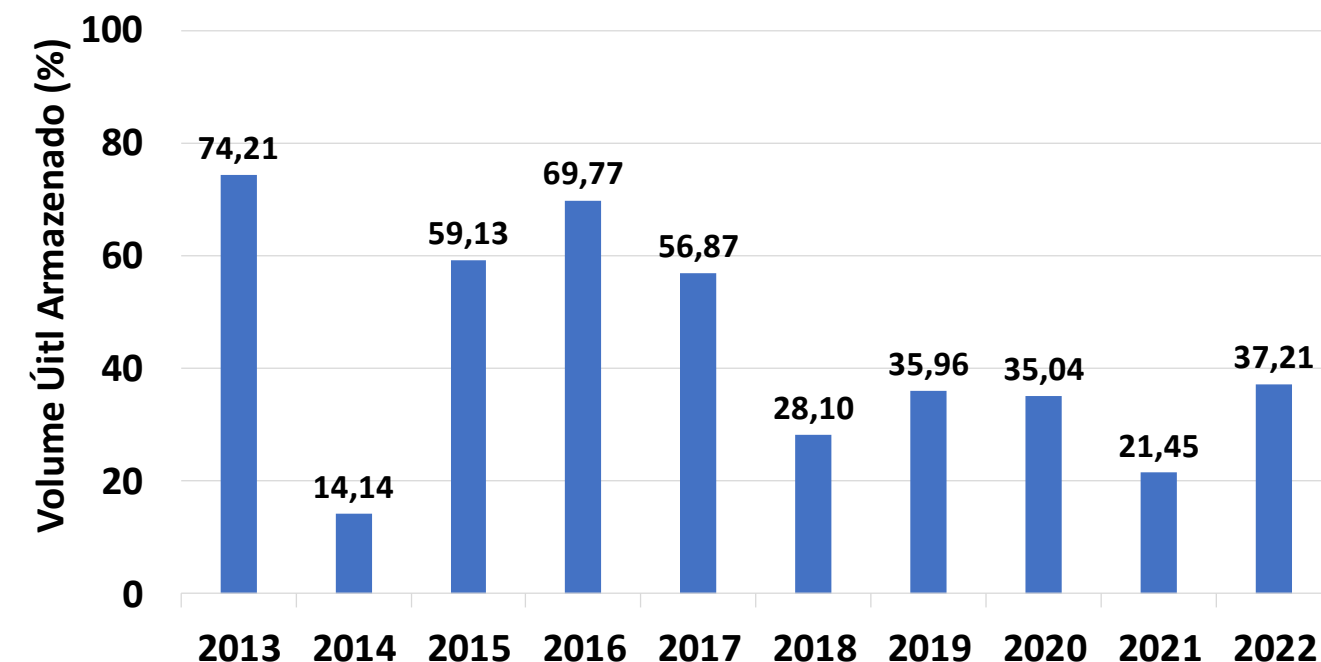
Fonte de dados: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

SALA DE SITUAÇÃO

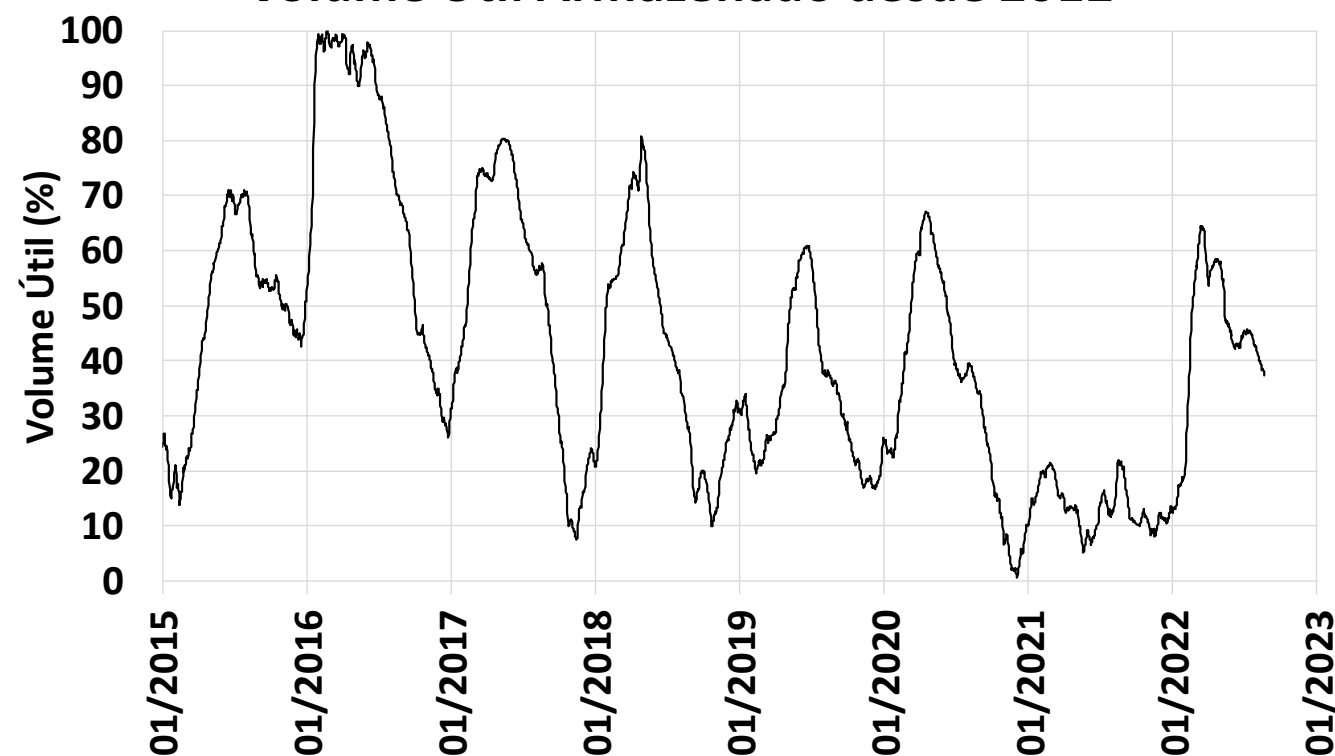
Vazões Naturais Médias Mensais em 2022



Volume Útil Armazenado em 21/08



Volume Útil Armazenado desde 2012



Operação nos últimos 7 dias

| Data | Afluência (m³/s) | Defluência (m³/s) | Volume Útil (%) |
|------------|------------------|-------------------|-----------------|
| 15/08/2022 | 1.134 | 1.297 | 38,33 |
| 16/08/2022 | 1.334 | 1.253 | 38,47 |
| 17/08/2022 | 1.219 | 1.312 | 38,31 |
| 18/08/2022 | 1.258 | 1.304 | 38,24 |
| 19/08/2022 | 1.115 | 1.243 | 38,02 |
| 20/08/2022 | 898 | 1.095 | 37,69 |
| 21/08/2022 | 655 | 944 | 37,21 |

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