

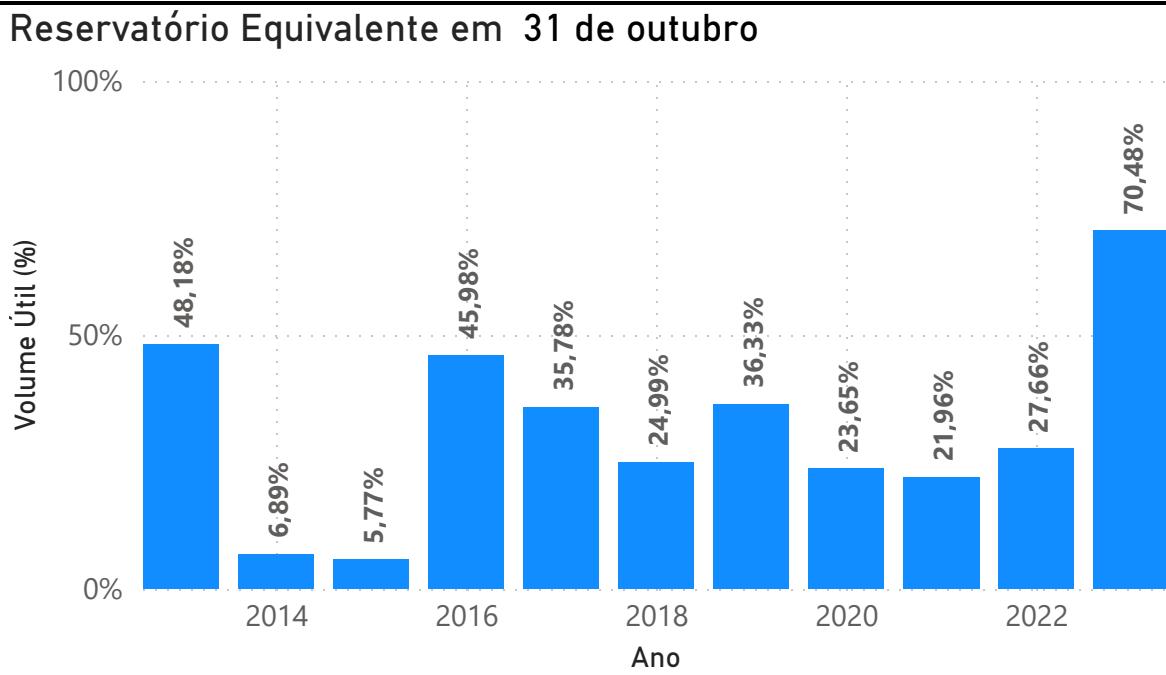
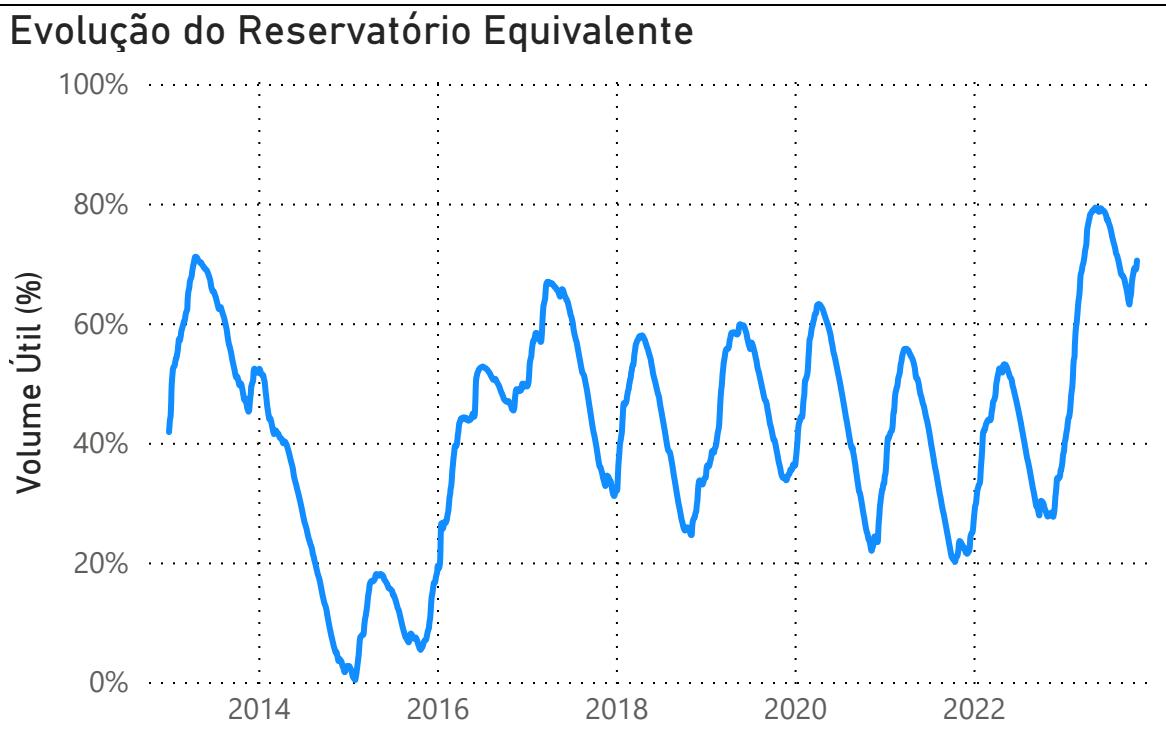
Boletim mensal de acompanhamento do Sistema Hidráulico Paraíba do Sul

outubro de 2023

Dados dos reservatórios que compõem o Reservatório Equivalente do Paraíba do Sul

| Reservatório | Volume Máximo Operacional (hm ³) | Volume Mínimo Operacional (hm ³) | Volume Útil (hm ³) | Percentual do Reservatório Equivalente |
|--------------|--|--|--------------------------------|--|
| PARAIBUNA | 4.732 | 2.096 | 2.636 | 41,66% |
| JAGUARI | 1.236 | 443 | 792 | 14,77% |
| FUNIL | 888 | 283 | 606 | 3,46% |
| SANTA BRANCA | 439 | 131 | 307 | 3,23% |

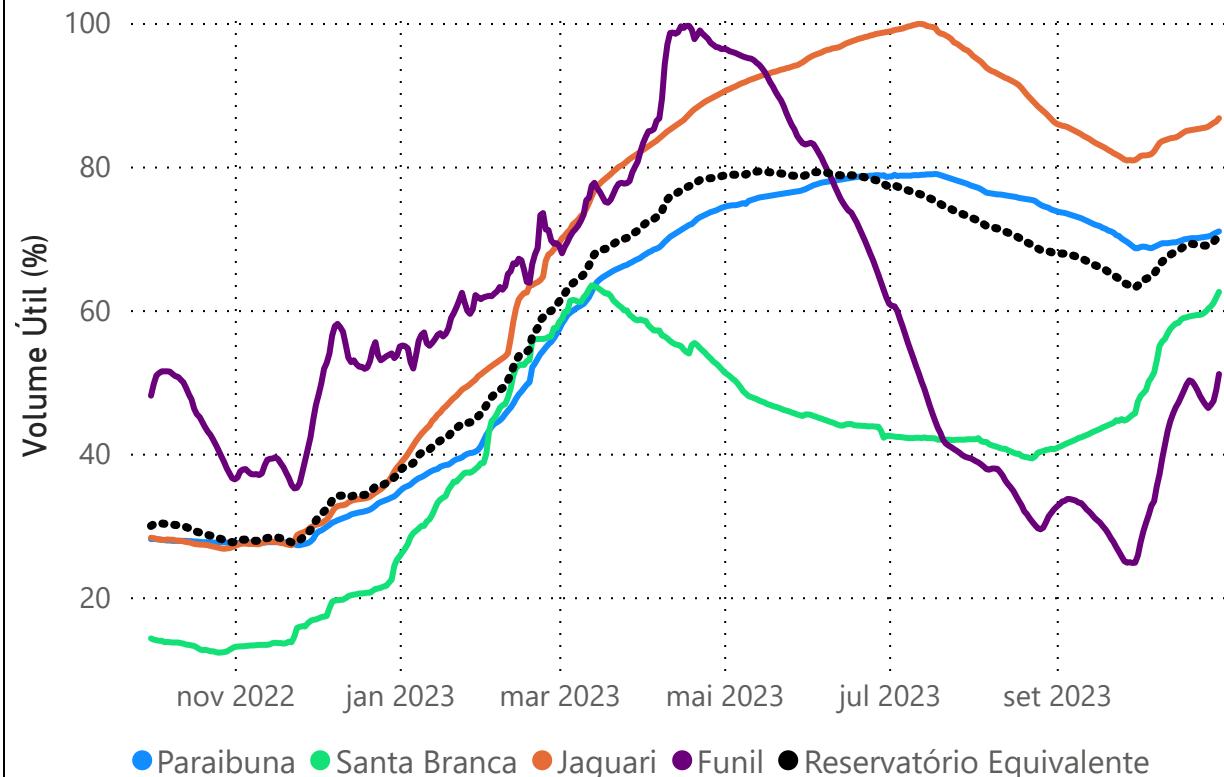
| Reservatório | Situação em 30/09/2023 | | Situação em 31/10/2023 | |
|---------------------------------|--------------------------------|-----------------|--------------------------------|-----------------|
| | Volume Útil (hm ³) | Volume Útil (%) | Volume Útil (hm ³) | Volume Útil (%) |
| PARAIBUNA | 1.809 | 68,62 | 1.871 | 70,97 |
| SANTA BRANCA | 140 | 45,62 | 192 | 62,54 |
| JAGUARI | 641 | 80,91 | 687 | 86,74 |
| FUNIL | 150 | 24,81 | 309 | 51,09 |
| RESERVATÓRIO EQUIVALENTE | 2.741 | 63,12% | 3.060 | 70,48% |



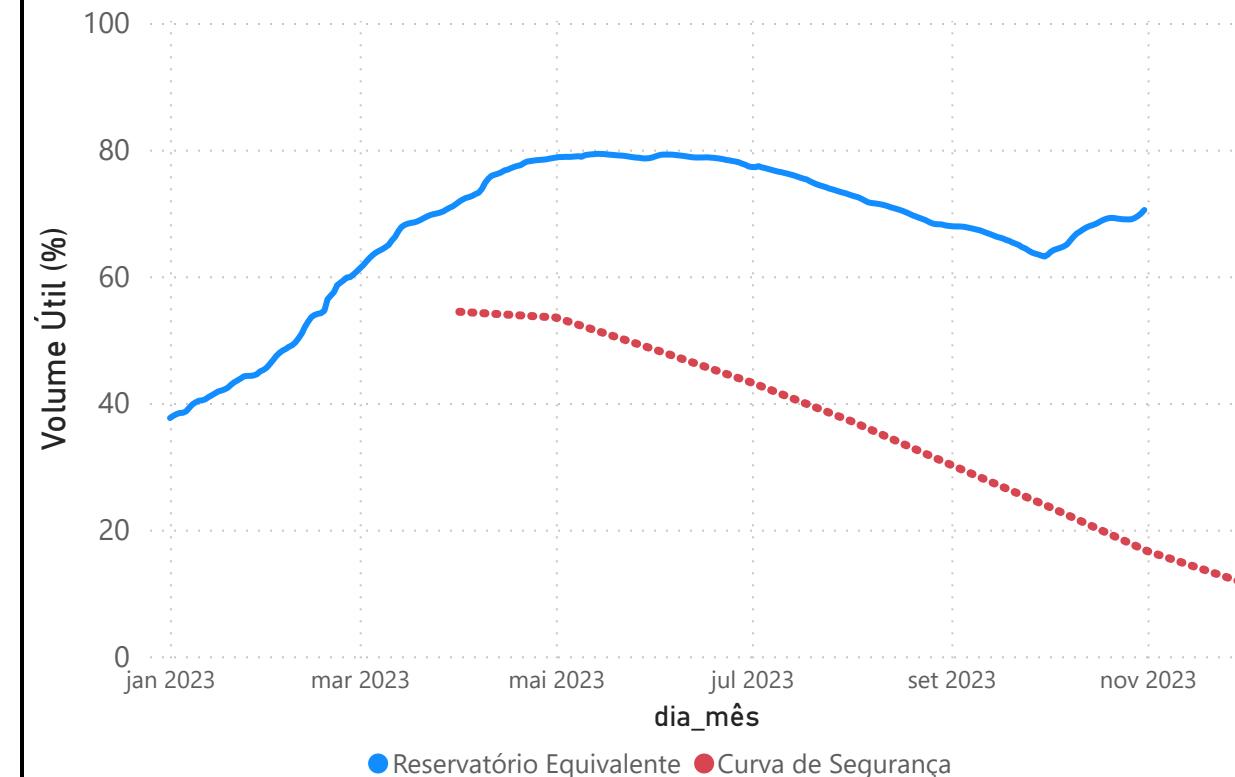
Boletim mensal de acompanhamento do Sistema Hidráulico Paraíba do Sul

outubro de 2023

Reservatório Equivalente no último ano



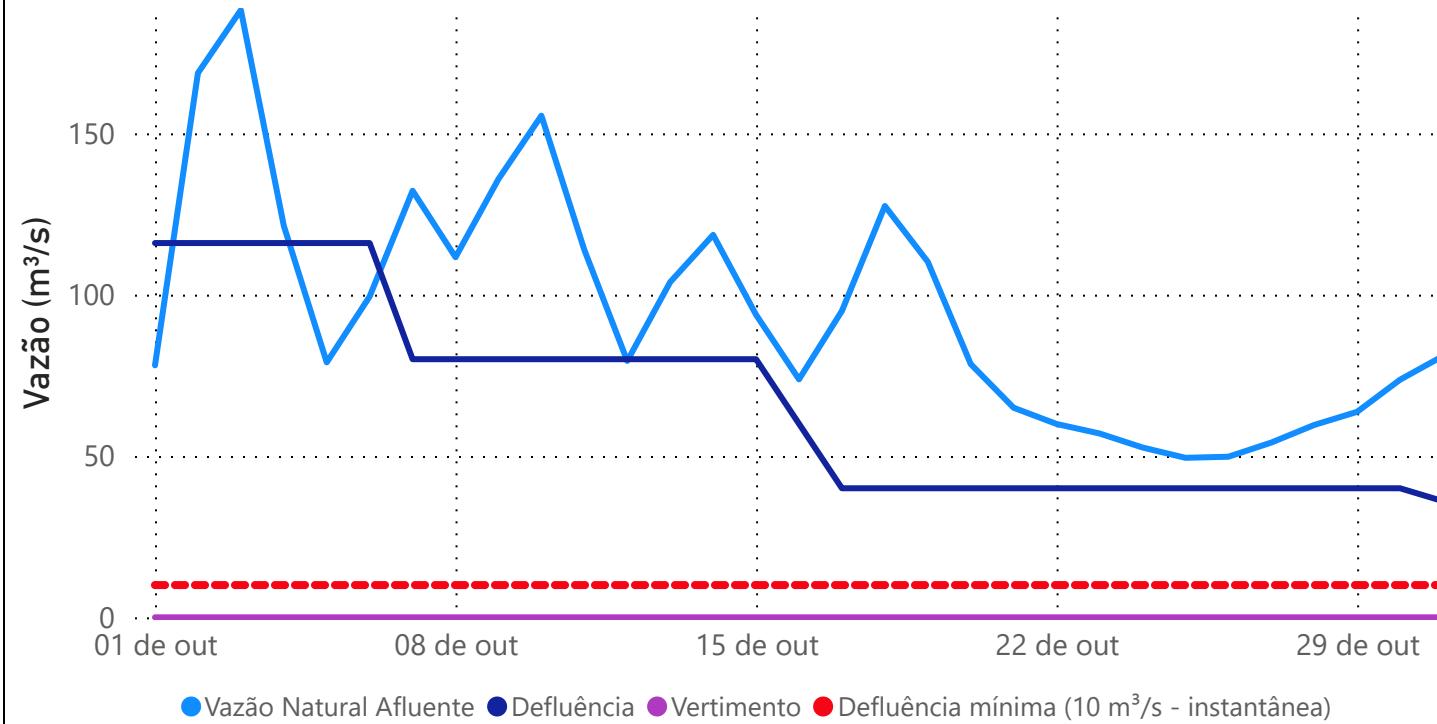
Curva de Segurança de armazenamento para operação normal



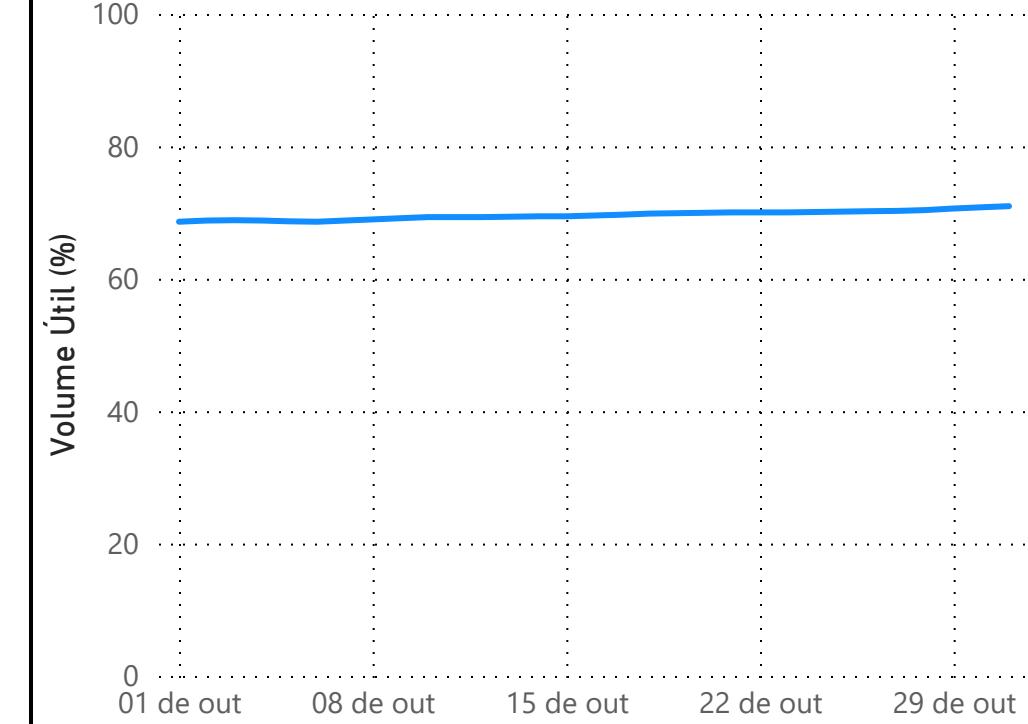
Estágios de Deprecoionamento - situação em 31 de outubro

| Ordem | Reservatório | 1º Estágio | 2º Estágio | 3º Estágio | Volume Útil (%) |
|-------|--------------|------------|------------|------------|-----------------|
| 1 | FUNIL | 30 | 30 | 30 | 51,09 |
| 2 | SANTA BRANCA | 70 | ☒ 40 | 10 | 62,54 |
| 3 | PARAIBUNA | 80 | ☒ 40 | 5 | 70,97 |
| 4 | JAGUARI | ☒ 80 | 50 | 20 | 86,74 |

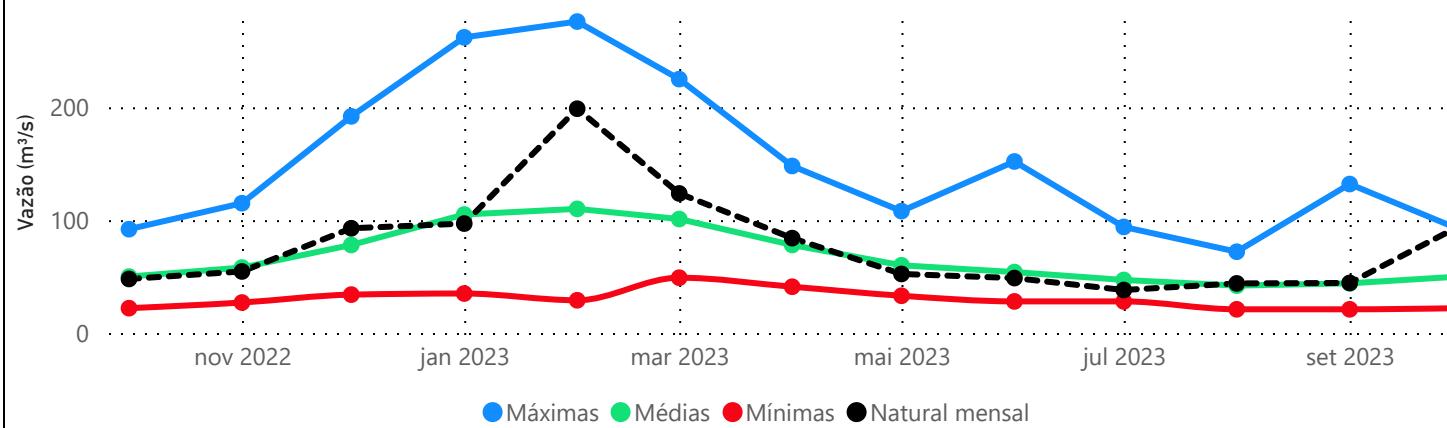
Paraibuna - outubro de 2023



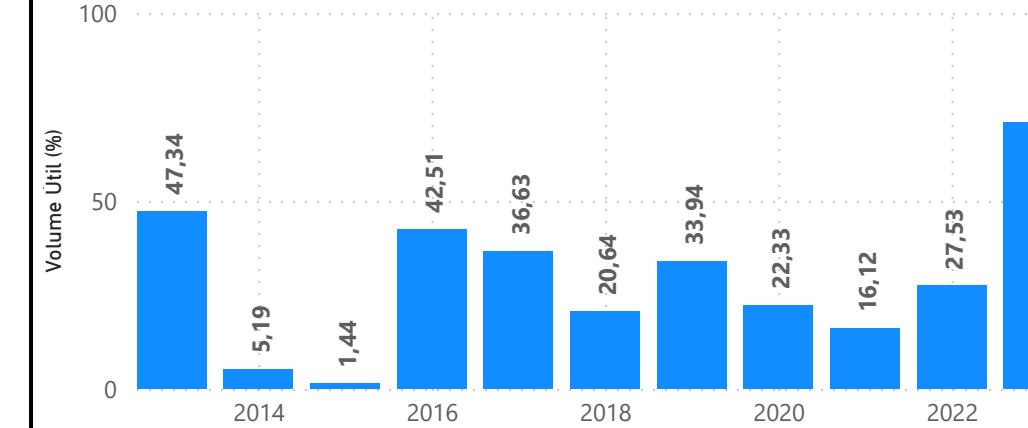
Paraibuna - outubro de 2023



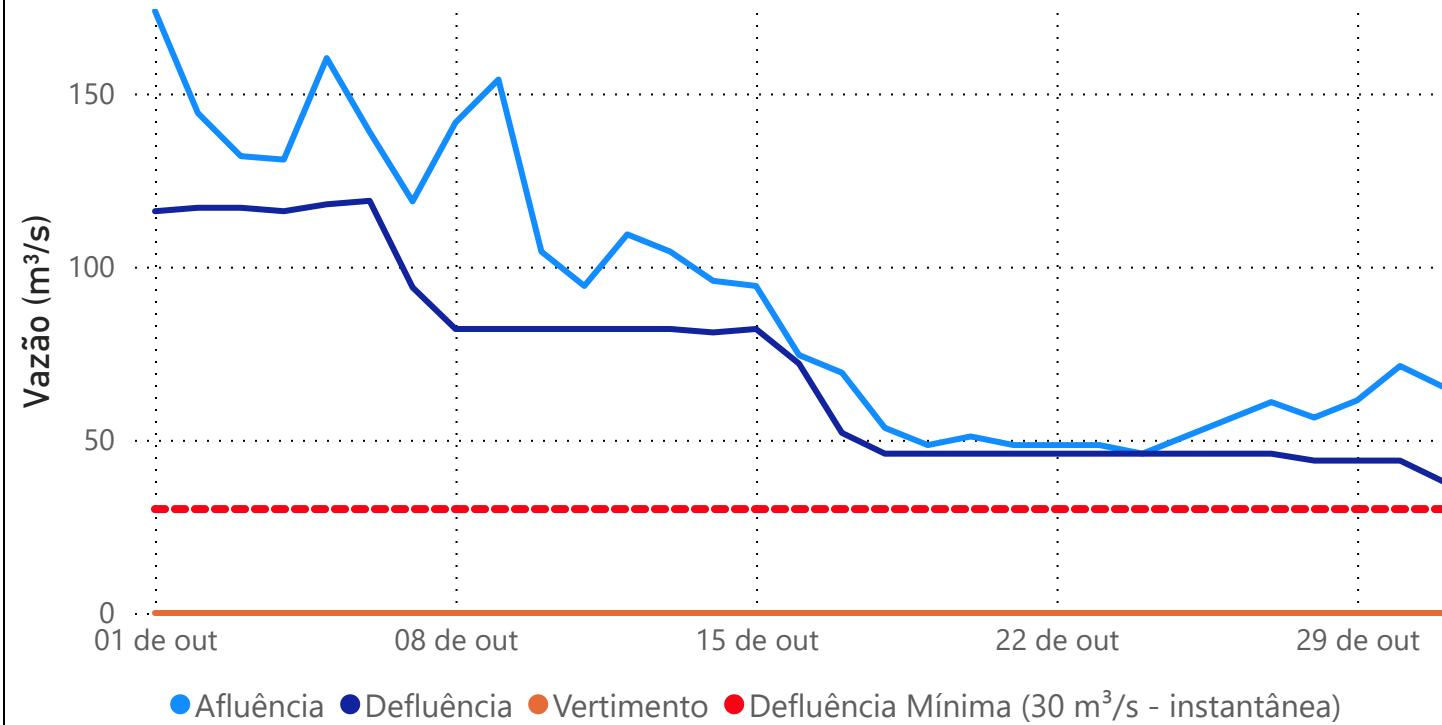
Paraibuna - Vazões naturais médias mensais último ano



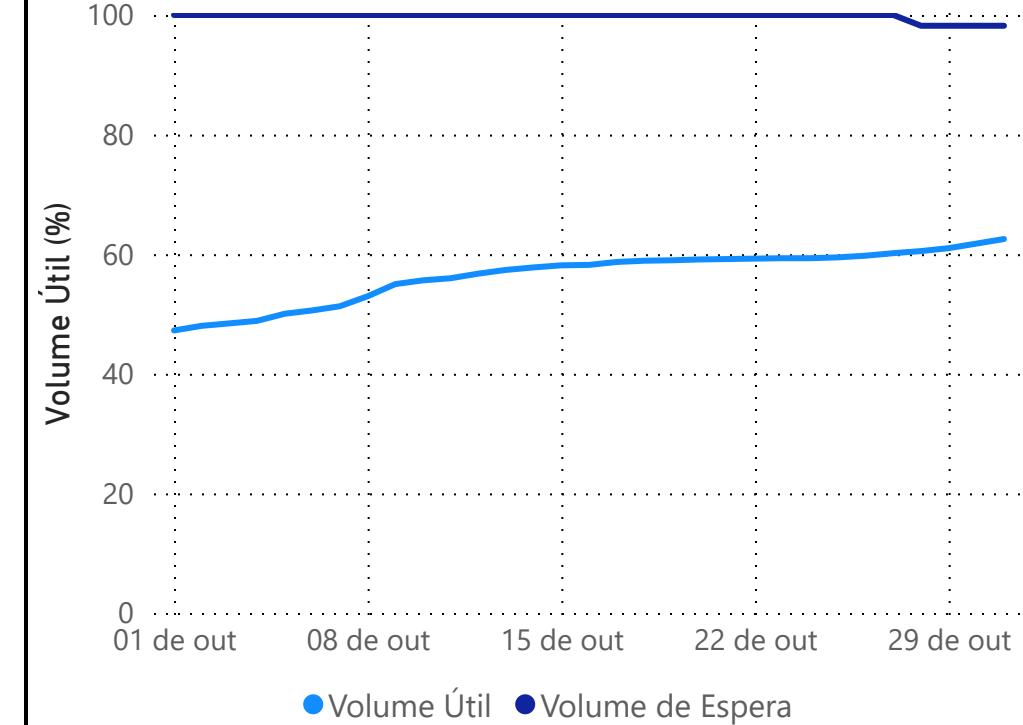
Paraibuna em 31 de outubro



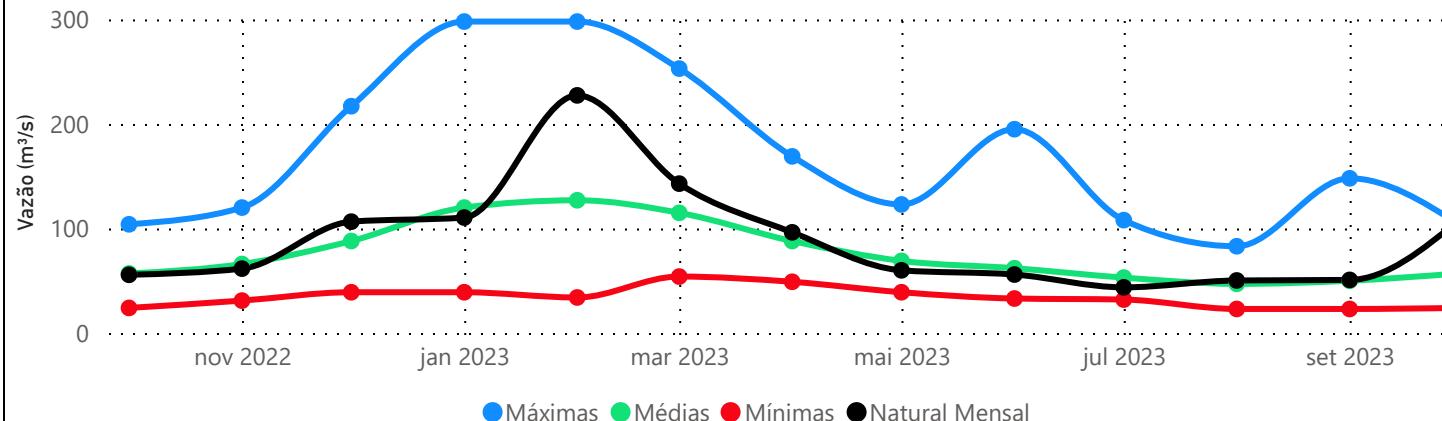
Santa Branca - outubro de 2023



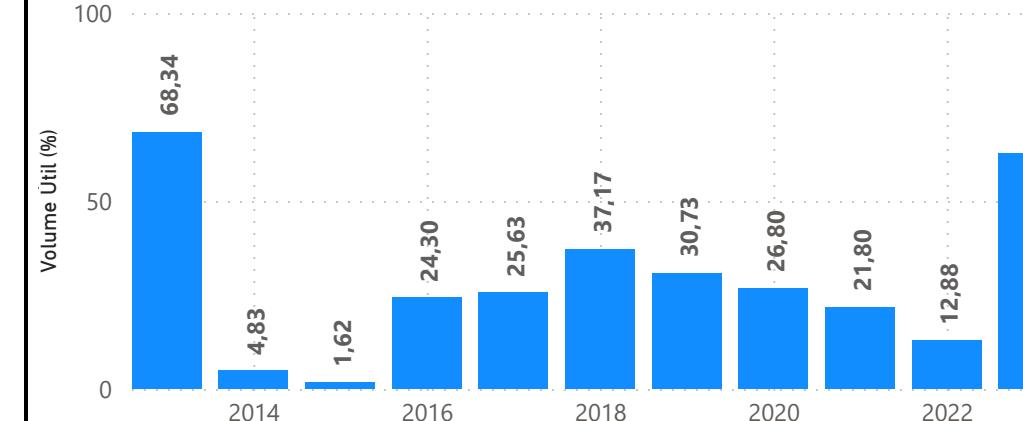
Santa Branca - outubro de 2023



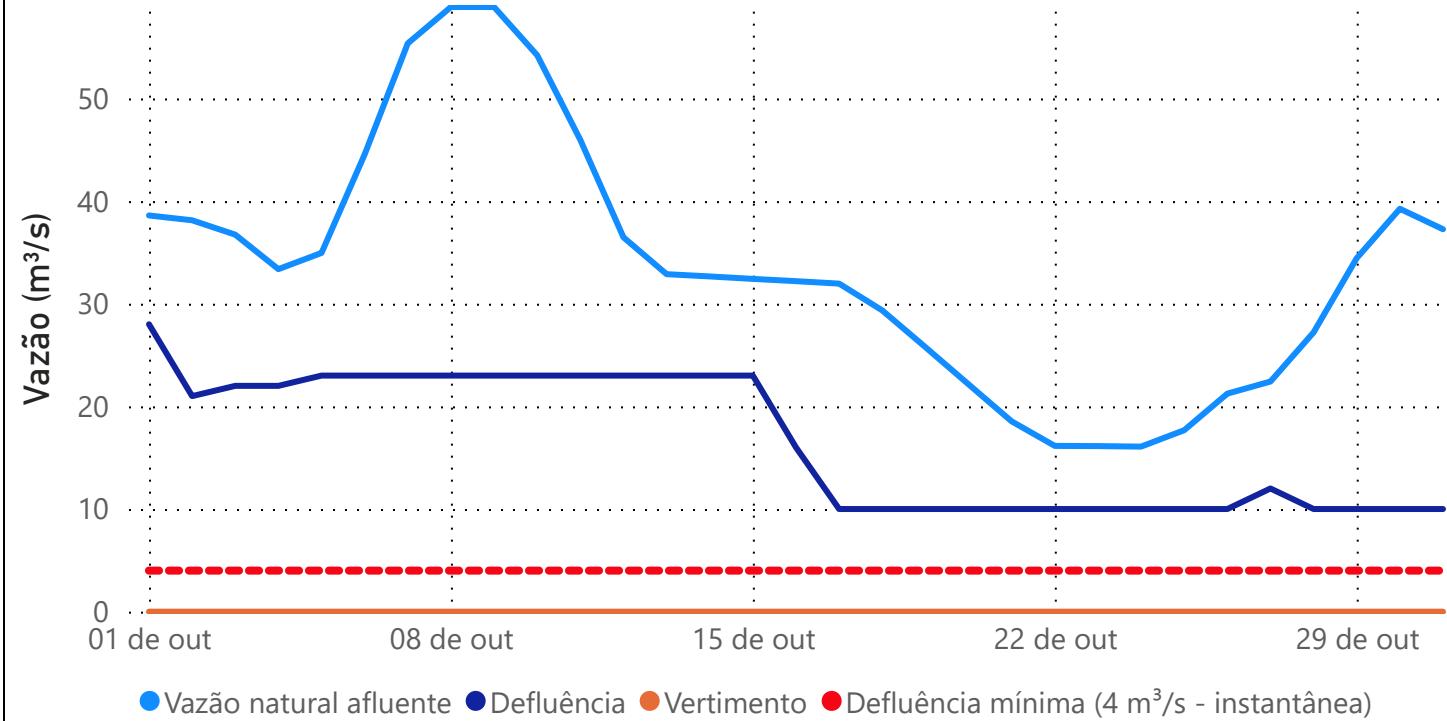
Santa Branca - Vazões naturais médias mensais último ano



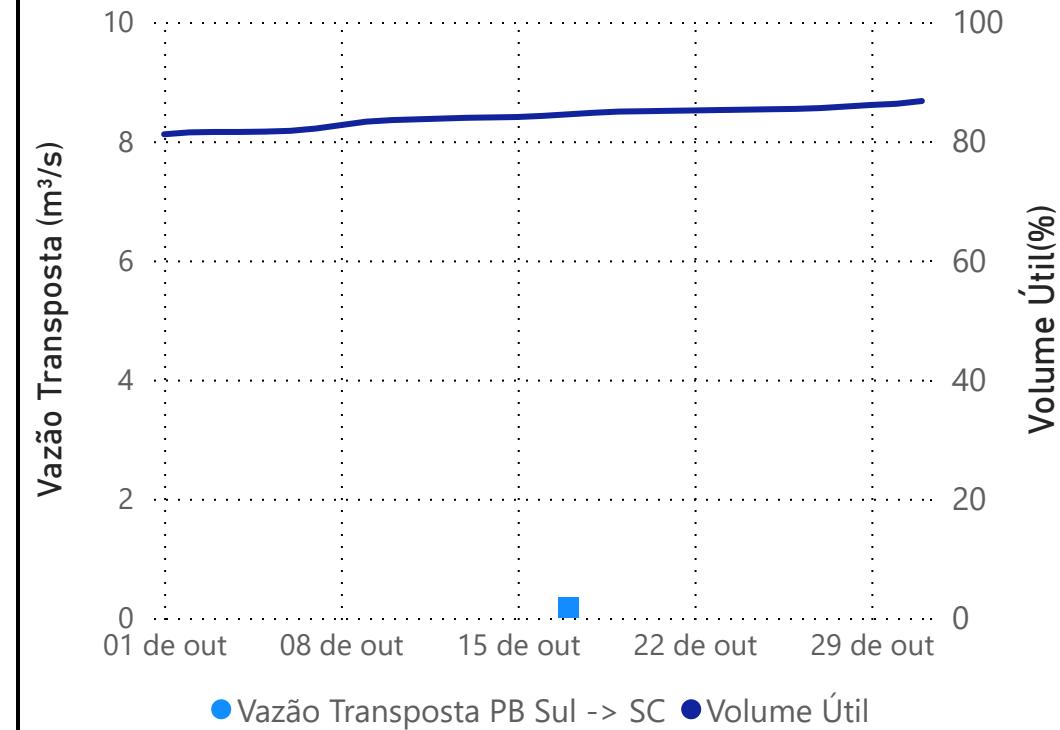
Santa Branca em 31 de outubro



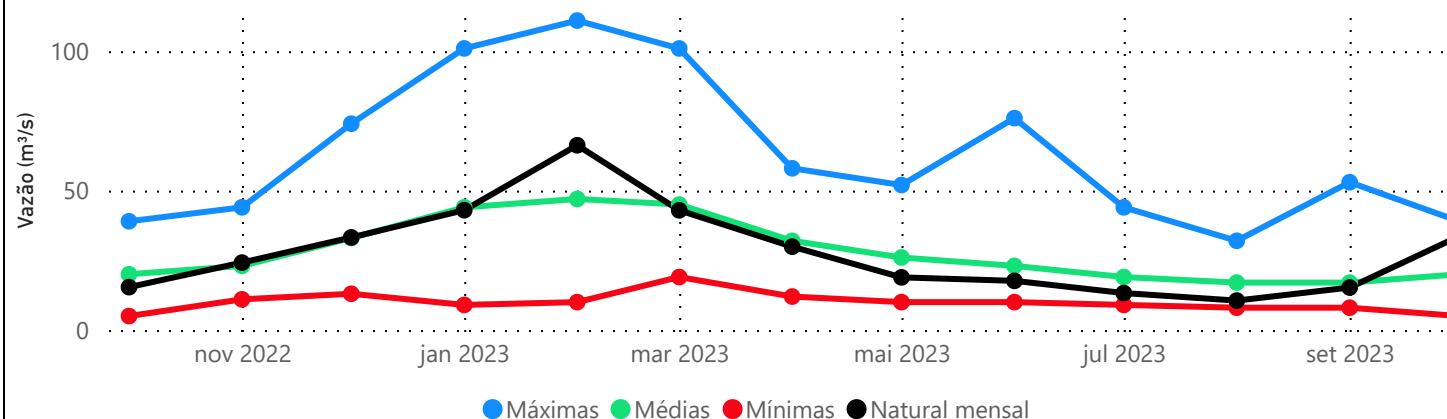
Jaguari - outubro de 2023



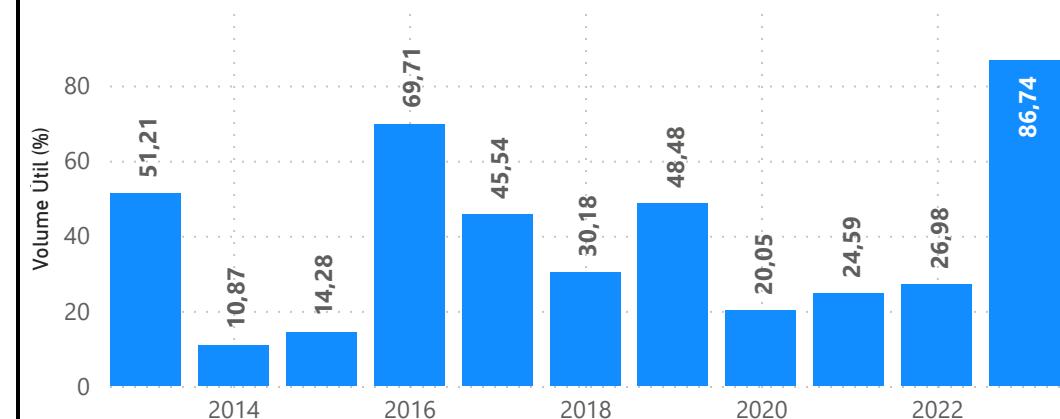
Jaguari - outubro de 2023



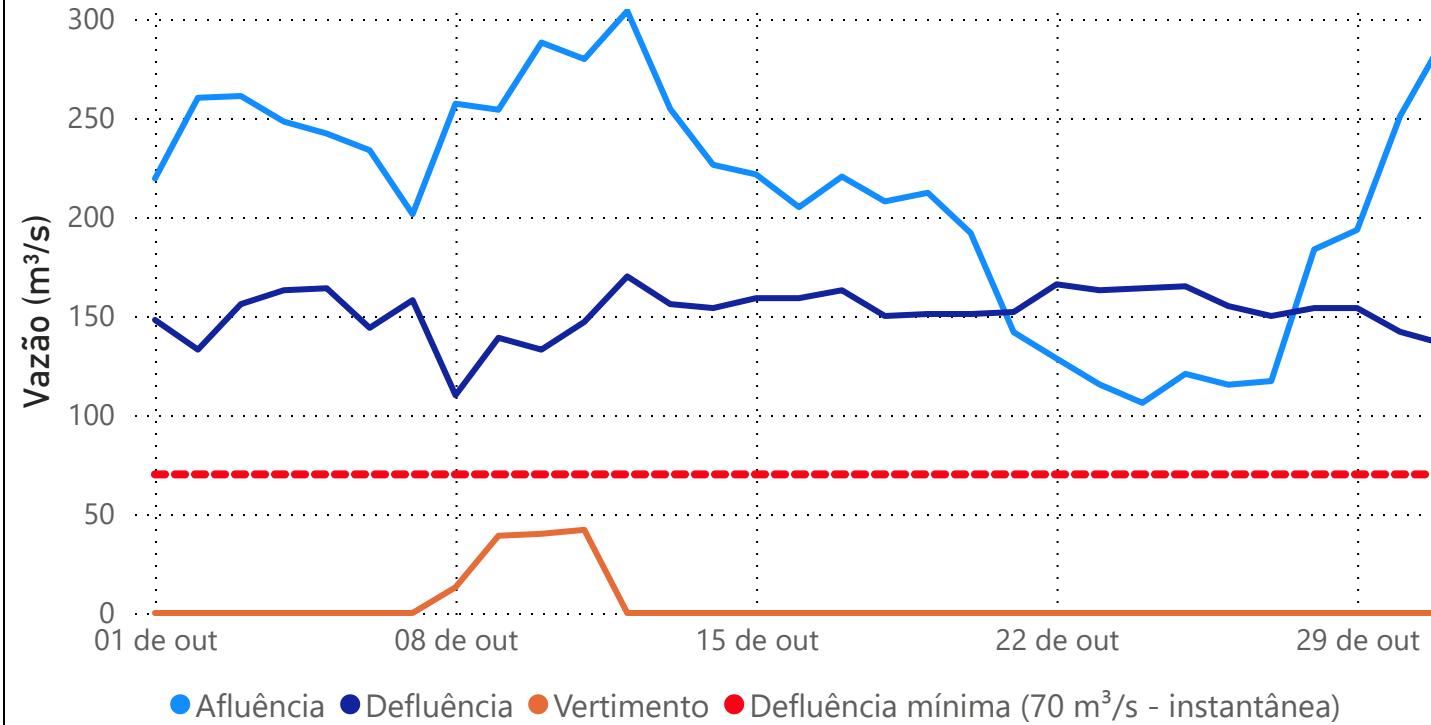
Jaguari - Vazões naturais médias mensais último ano



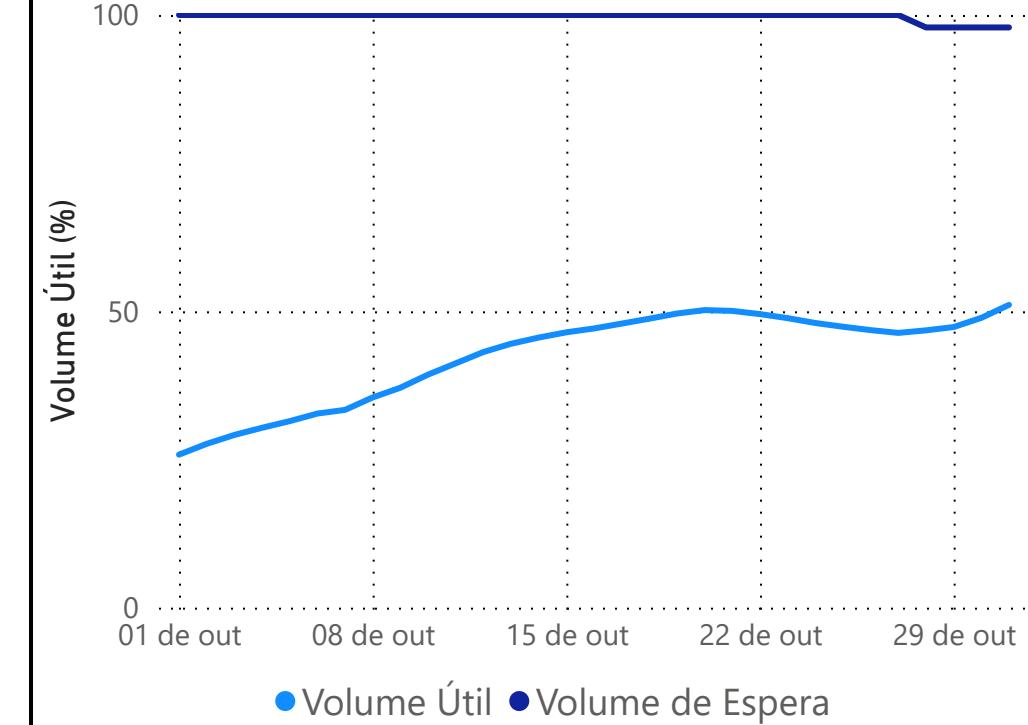
Jaguari em 31 de outubro



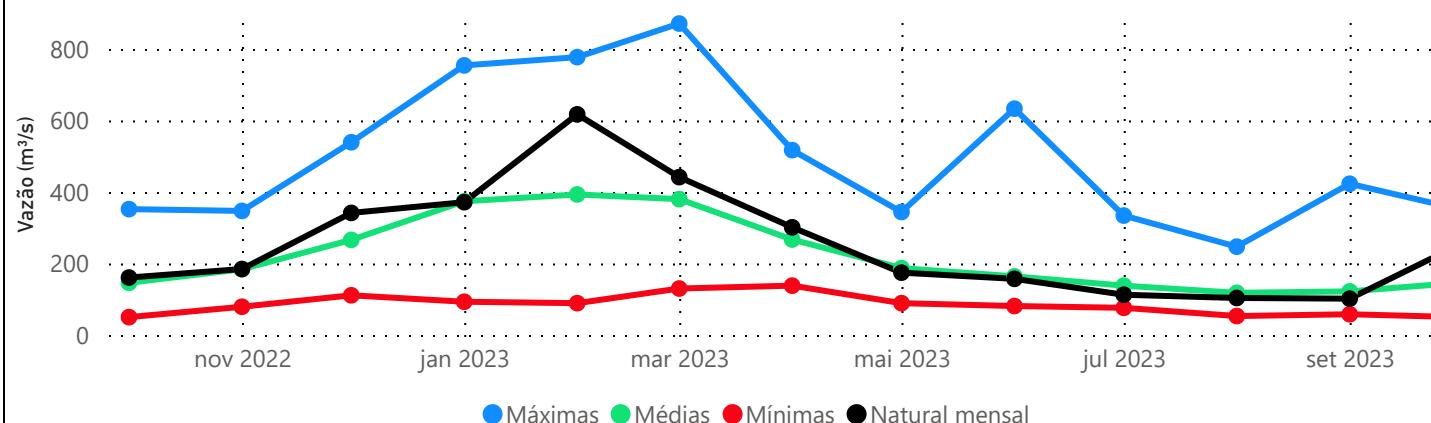
Funil - outubro de 2023



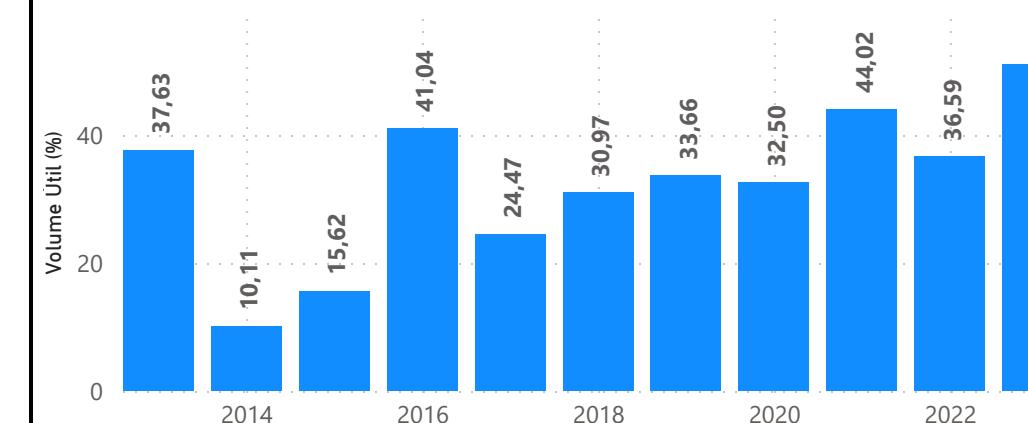
Funil - outubro de 2023



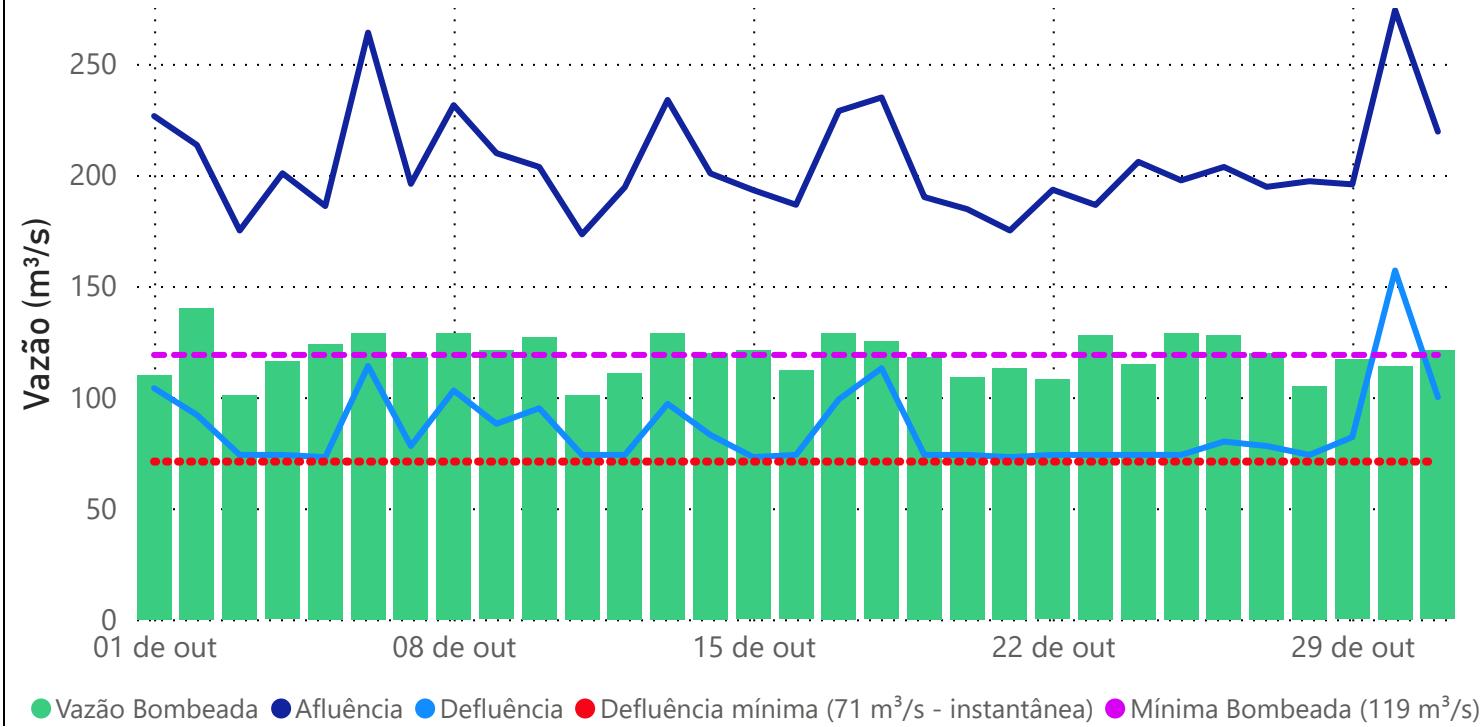
Funil - Vazões naturais médias mensais último ano



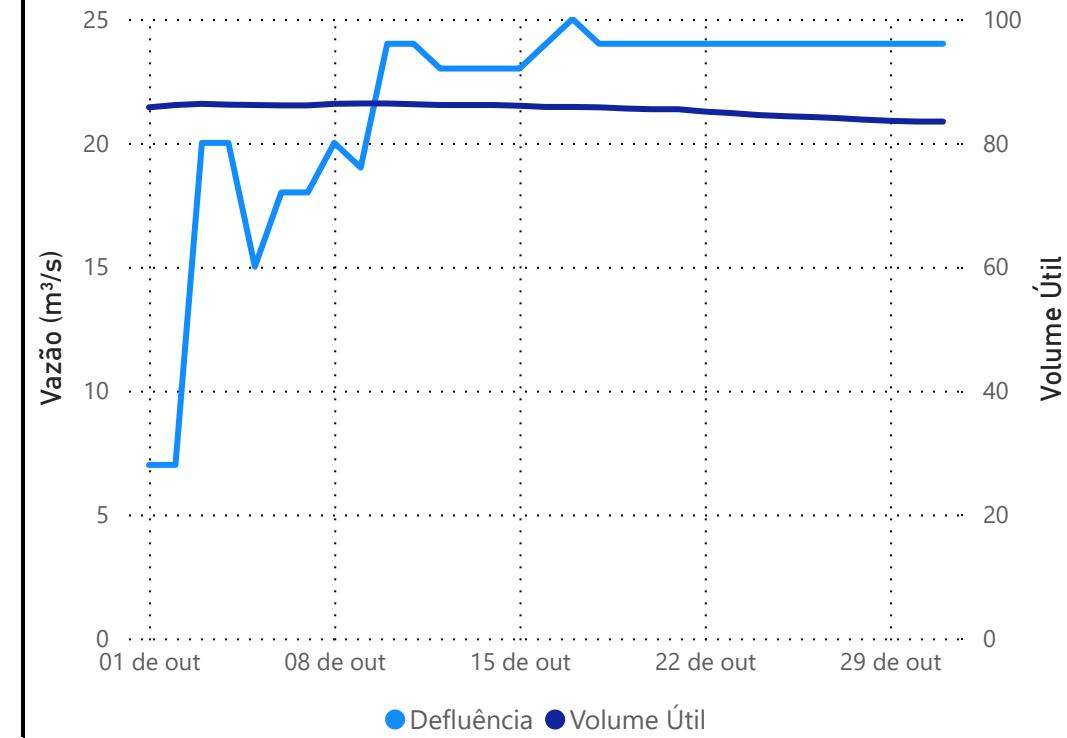
Funil em 31 de outubro



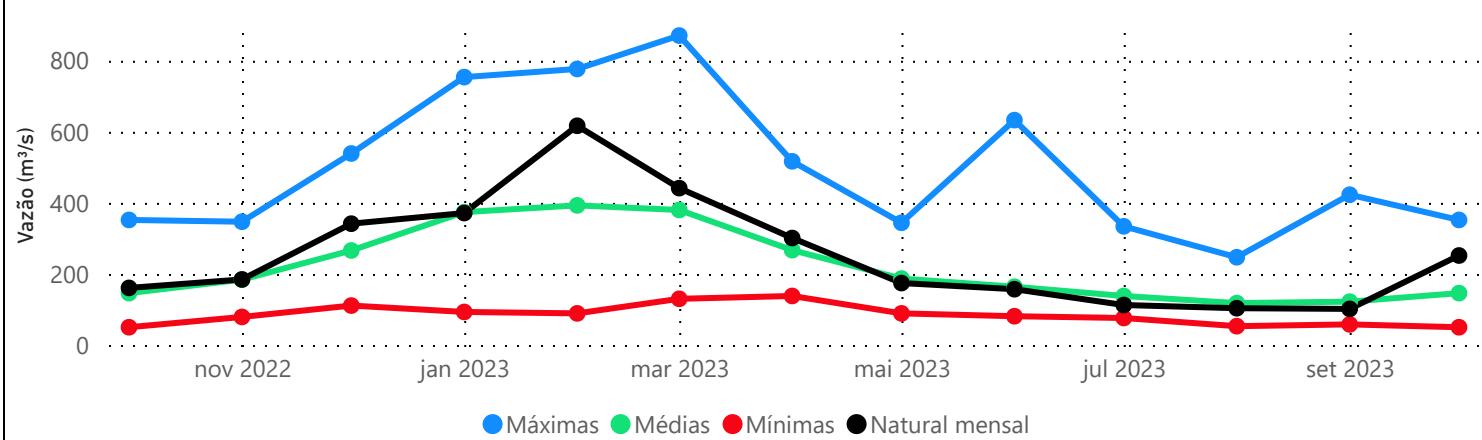
Santa Cecília - outubro de 2023



Lajes - outubro de 2023



Funil - Vazões naturais médias mensais último ano



Pereira Passos - outubro de 2023

