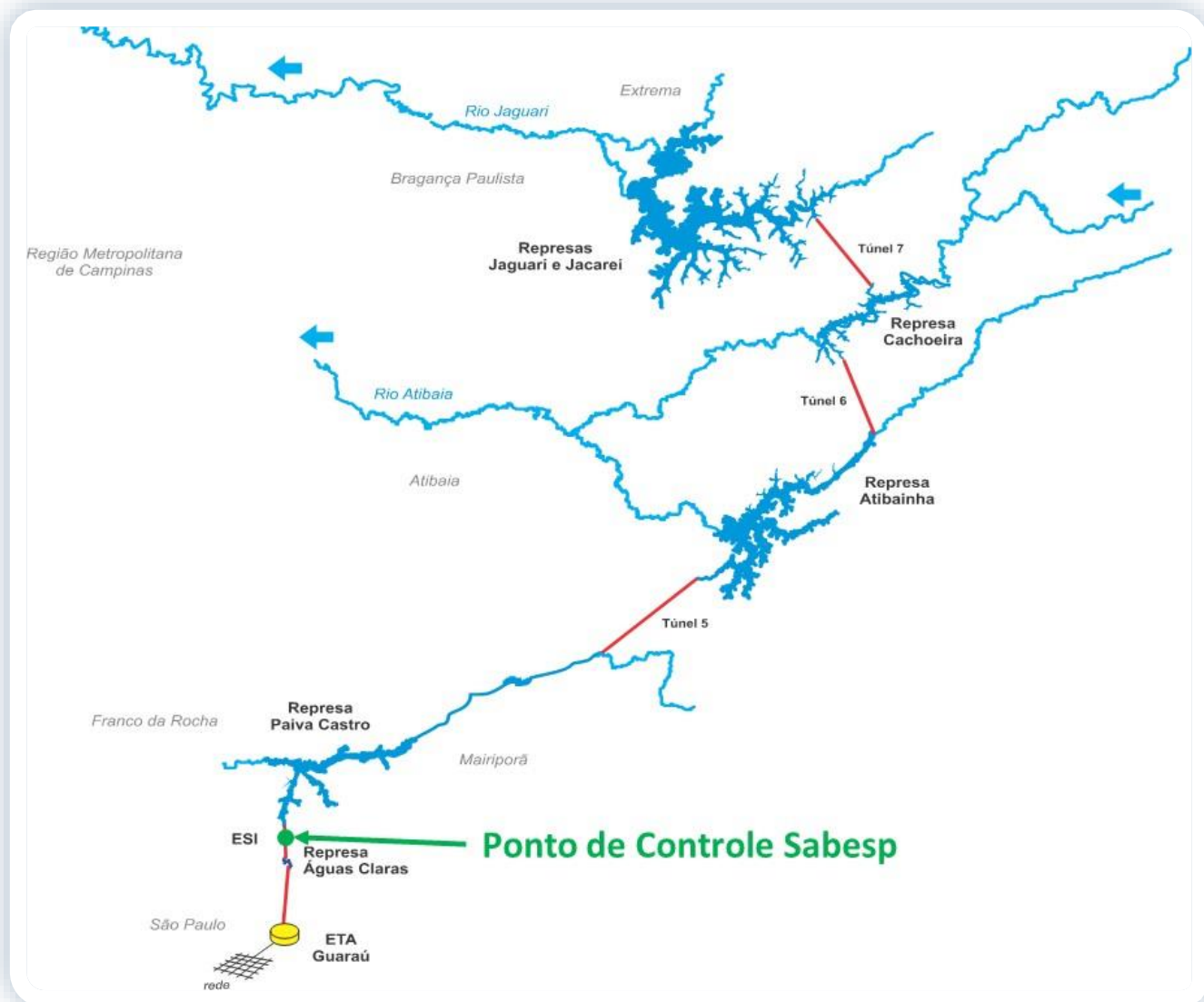


SISTEMA CANTAREIRA

SITUAÇÃO EM 25/01/2018



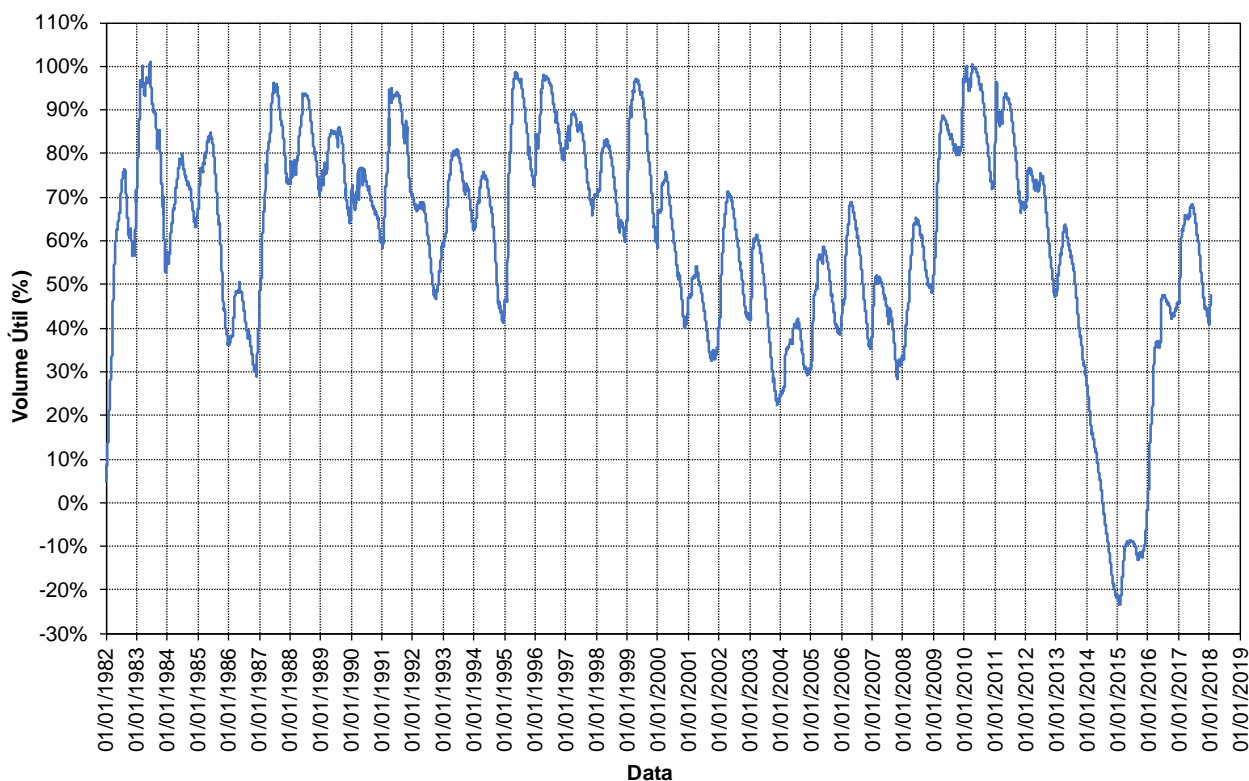
| Reservatório | Mínimo Operacional | | Máximo Operacional | | Volume Útil (hm ³) |
|---------------------------|--------------------|------------------------|--------------------|------------------------|--------------------------------|
| | Cota (m) | Vol (hm ³) | Cota (m) | Vol (hm ³) | |
| Jaguari/Jacareí | 820,80 | 239,45 | 844,00 | 1.047,49 | 808,04 |
| Cachoeira | 811,72 | 46,92 | 821,88 | 116,57 | 69,65 |
| Atibainha | 781,88 | 199,20 | 786,72 | 295,46 | 96,25 |
| Paiva Castro | 743,80 | 25,32 | 745,61 | 32,93 | 7,61 |
| Sistema Cantareira | | 510,89 | | 1.492,45 | 981,56 |

SITUAÇÃO DE ARMAZENAMENTO DOS RESERVATÓRIOS

| Reservatório | Situação em 31/12/2017 | | | | Situação em 25/01/2018 | | | |
|---------------------------|------------------------|------------------|-----------------------|-------------------|------------------------|------------------|-----------------------|-------------------|
| | Cota (m) | Vol. acum. (hm³) | Vol. útil acum. (hm³) | % Vol. Útil total | Cota (m) | Vol. acum. (hm³) | Vol. útil acum. (hm³) | % Vol. Útil total |
| Jaguari/Jacareí | 833,27 | 588,86 | 349,41 | 43,24% | 834,68 | 640,44 | 400,99 | 49,62% |
| Cachoeira | 815,51 | 68,55 | 21,63 | 31,06% | 815,76 | 70,15 | 23,22 | 33,34% |
| Atibainha | 783,55 | 230,33 | 31,12 | 32,34% | 783,89 | 236,93 | 37,73 | 39,20% |
| Paiva Castro | 744,47 | 27,98 | 2,67 | 35,02% | 744,44 | 27,86 | 2,54 | 33,40% |
| Sistema Cantareira | | 915,72 | 404,83 | 41,24% | | 975,37 | 464,48 | 47,32% |

* A Resolução ANA/DAEE 925/2017 delimitou, para fins, o Sistema Cantareira como o conjunto dos reservatórios Jaguari-Jacareí, Cachoeira, Atibainha e Paiva Castro.

EVOLUÇÃO DO VOLUME ÚTIL NO SISTEMACANTAREIRA DESDE 1982



Em cumprimento ao Art. 6º da Resolução Conjunta ANA/DAEE 925/2017, a faixa de operação do Sistema Cantareira a ser considerada para fins de definição das vazões a serem praticadas, no mês de janeiro de 2018, será a Faixa 2: Atenção.

CONDIÇÕES DE OPERAÇÃO

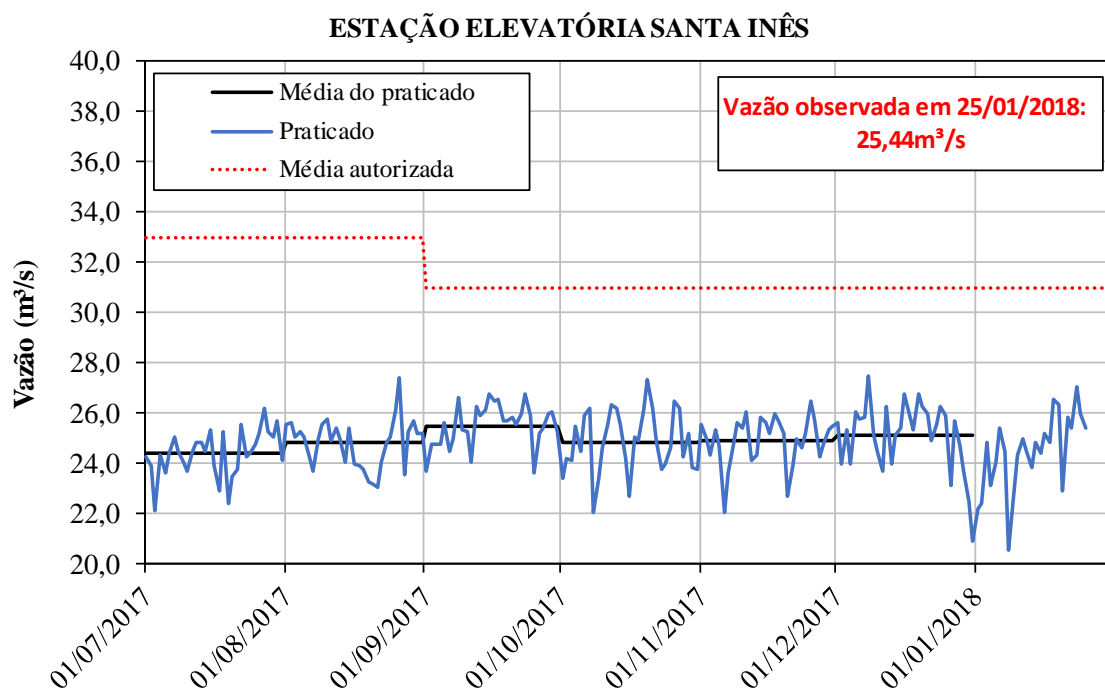
| Condições de Operação Atuais | |
|----------------------------------|-------------------|
| Período hidrológico do ano | Úmido |
| Operação para Controle de Cheias | NÃO |
| Faixa de operação para jan/2018 | Faixa 2 - Atenção |

Vazões para as Bacias PCJ

No Período Seco, nas Faixas 1, 2, 3 e 4 (Normal, Atenção, Alerta e Restrição), será garantida uma vazão média, no período de 1º de junho a 30 de novembro, de 10,0 m³/s, equivalente a um volume de 158,1 hm³, a ser liberada do Sistema Cantareira para as Bacias PCJ.

Dados Operação - SABESP

| Vazão retirada pela Sabesp para a Região Metropolitana de São Paulo na Estação Elevatória Santa Inês | Autorizado para janeiro/2018 | Em 25/01/2018 | Média em janeiro de 2018 |
|--|------------------------------|-------------------------|--------------------------|
| | 31,00 m ³ /s | 25,44 m ³ /s | 24,50 m ³ /s |



CONDIÇÕES DE OPERAÇÃO

Dados Operação - Bacias PCJ

| Vazões Mínimas Instantâneas | Autorizado | Praticado em 25/01/2018 |
|---|------------------------|-------------------------|
| Descarga para jusante do reservatório Paiva Castro no rio Juqueri: | 0,10 m ³ /s | 0,10 m ³ /s |
| Descarga para jusante dos reservatórios Jaguari/Jacaré no rio Jaguari: | 0,25 m ³ /s | 0,25 m ³ /s |
| Descarga para jusante dos reservatórios Cachoeira/Atibaia no rio Atibaia: | 0,25 m ³ /s | 0,25 m ³ /s |

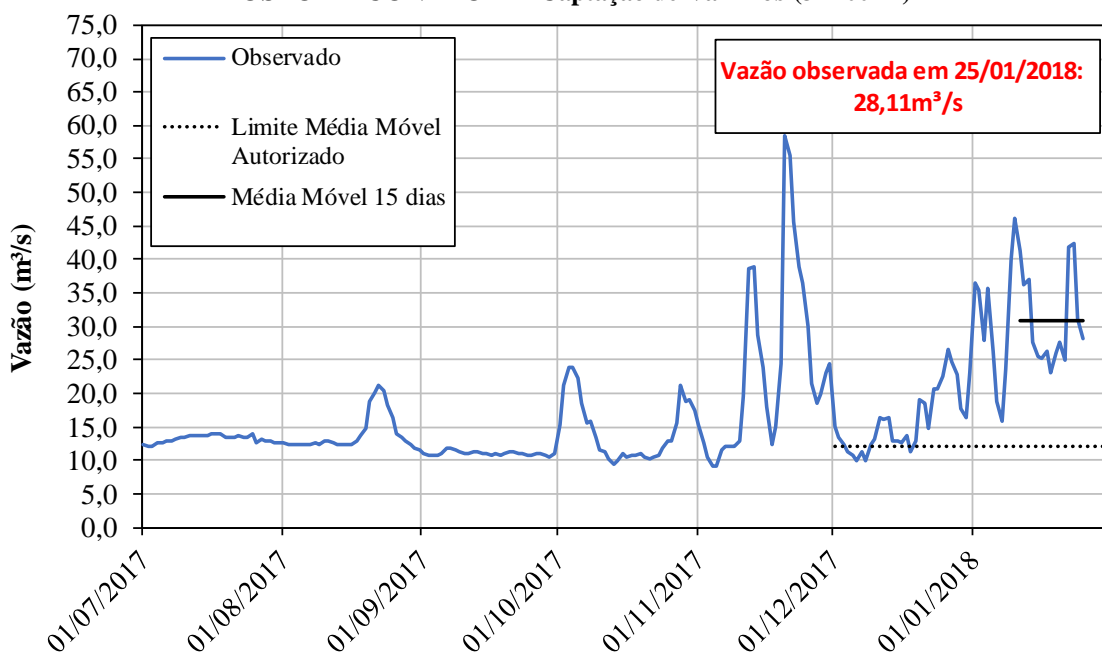
| Posto de Controle | Vazões Médias Móveis de 15 Dias | | Vazão em 25/01/2018*** |
|---------------------------------------|---------------------------------|----------------------------|-------------------------|
| | Mínimo autorizado | Observado até 25/01/2018** | |
| Captação de Valinhos, no rio Atibaia: | 12,00 m ³ /s | 30,99 m ³ /s | 28,11 m ³ /s |
| Atibaia, no rio Atibaia: | 3,00 m ³ /s | 9,23 m ³ /s | 9,96 m ³ /s |
| Buenópolis, no rio Jaguari: | 2,50 m ³ /s | 20,02 m ³ /s | 16,36 m ³ /s |

* Fonte de dados: Sistema de Alerta a Inundações de São Paulo (SAISP) - Fundação Centro Tecnológico de Hidráulica (FCTH)

** Vazão média móvel de quinze dias consecutivos, das 10h (GMT) do primeiro dia às 9h50min (GMT) do 15º dia.

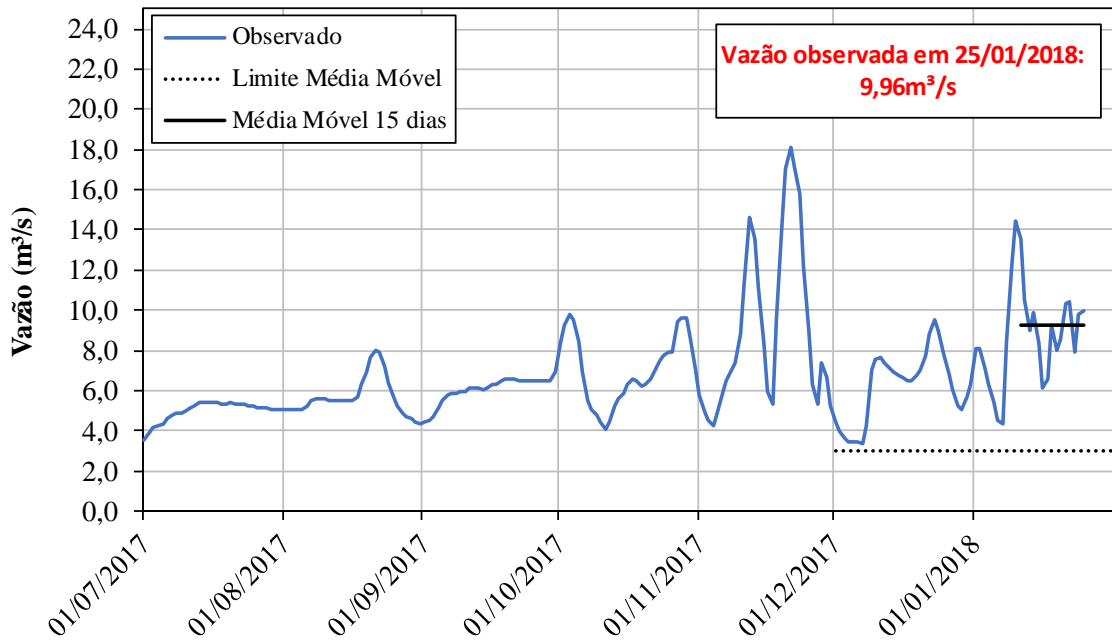
*** Vazão média diária, das 10h (GMT) do dia anterior às 9h50min (GMT) do dia atual.

POSTO DE CONTROLE - Captação de Valinhos (3D-007T)



CONDIÇÕES DE OPERAÇÃO

POSTO DE CONTROLE - Atibaia (3E-063T)



POSTO DE CONTROLE - Buenópolis (3D-009T)

