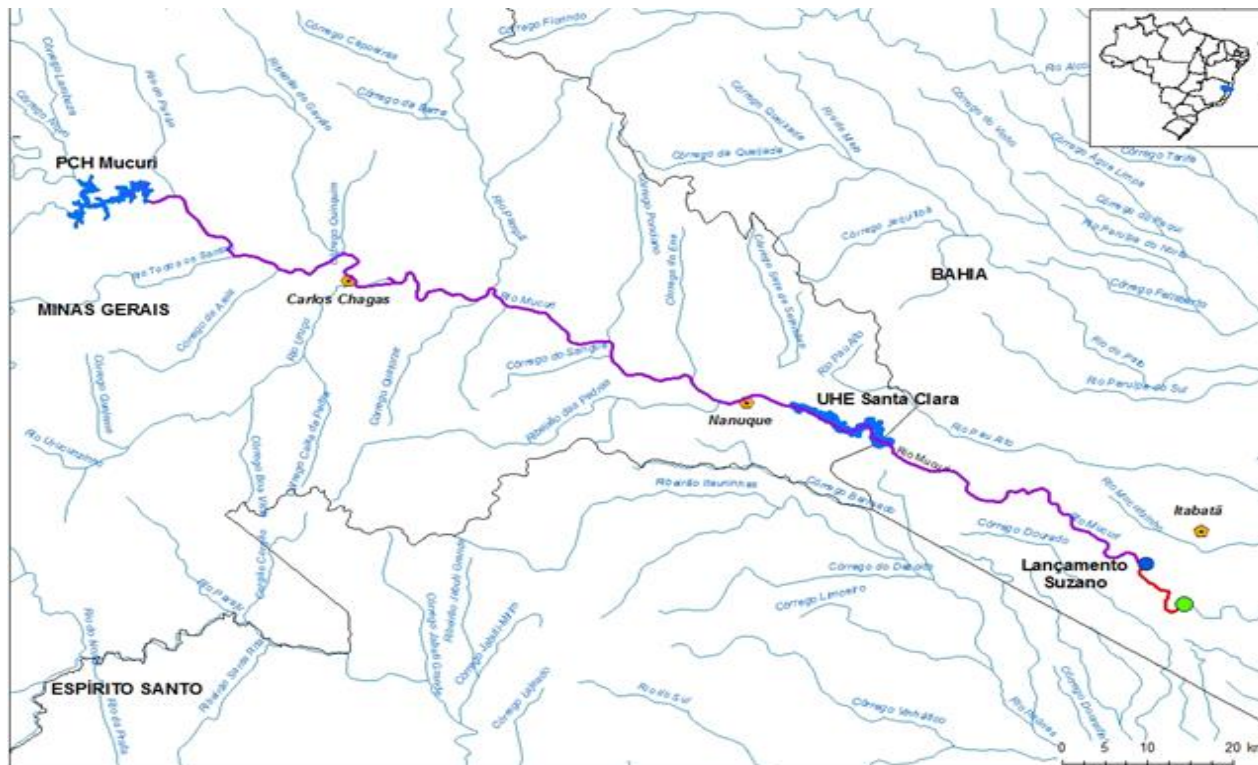


SETEMBRO/2019




Marco Regulatório  
estabelecido pela  
Resolução ANA nº 1098  
de 26 de junho de 2017

ANA – Coordenação de  
Marcos Regulatórios e  
Alocação de Água –  
(61) 2109-5566

Documento disponível  
no endereço eletrônico  
da ANA em  
REGULAÇÃO >  
RESOLUÇÕES E  
NORMATIVOS >  
REGRAS ESPECIAIS -  
ALOCAÇÃO DE ÁGUA



LEGENDA

-  Reservatórios
-  Rio Mucuri objeto do marco regulatório
-  Trecho com uso não outorgável

O mapa acima apresenta o sistema hídrico Mucuri constituído pelos reservatórios das hidrelétricas Mucuri e Santa Clara, o trecho do rio Mucuri entre eles e o trecho a jusante até o ponto de controle sob a ponte na rodovia BR 101.



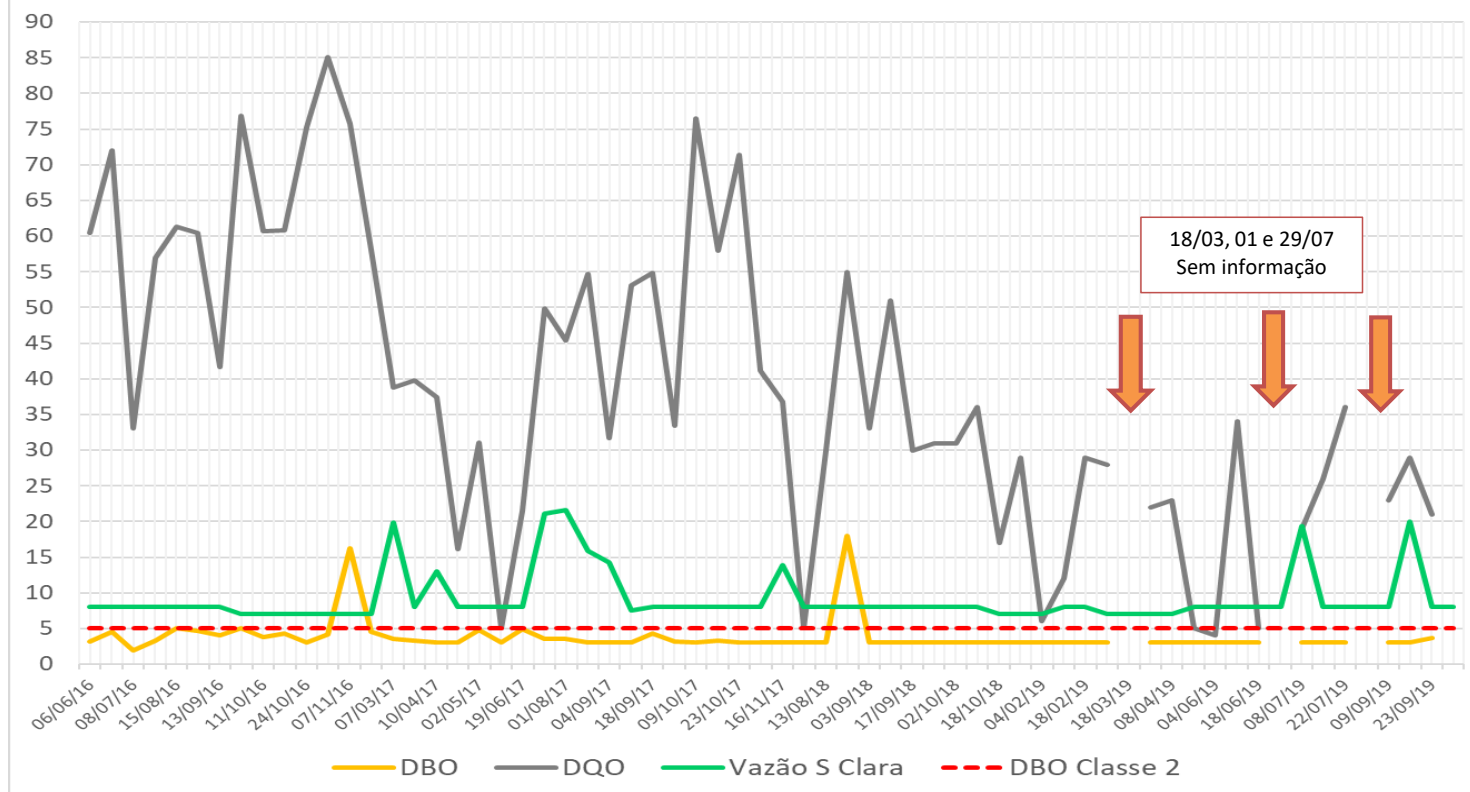
# BOLETIM DE ACOMPANHAMENTO DO MARCO REGULATÓRIO - RIO MUCURI - JANEIRO A DEZEMBRO 2019

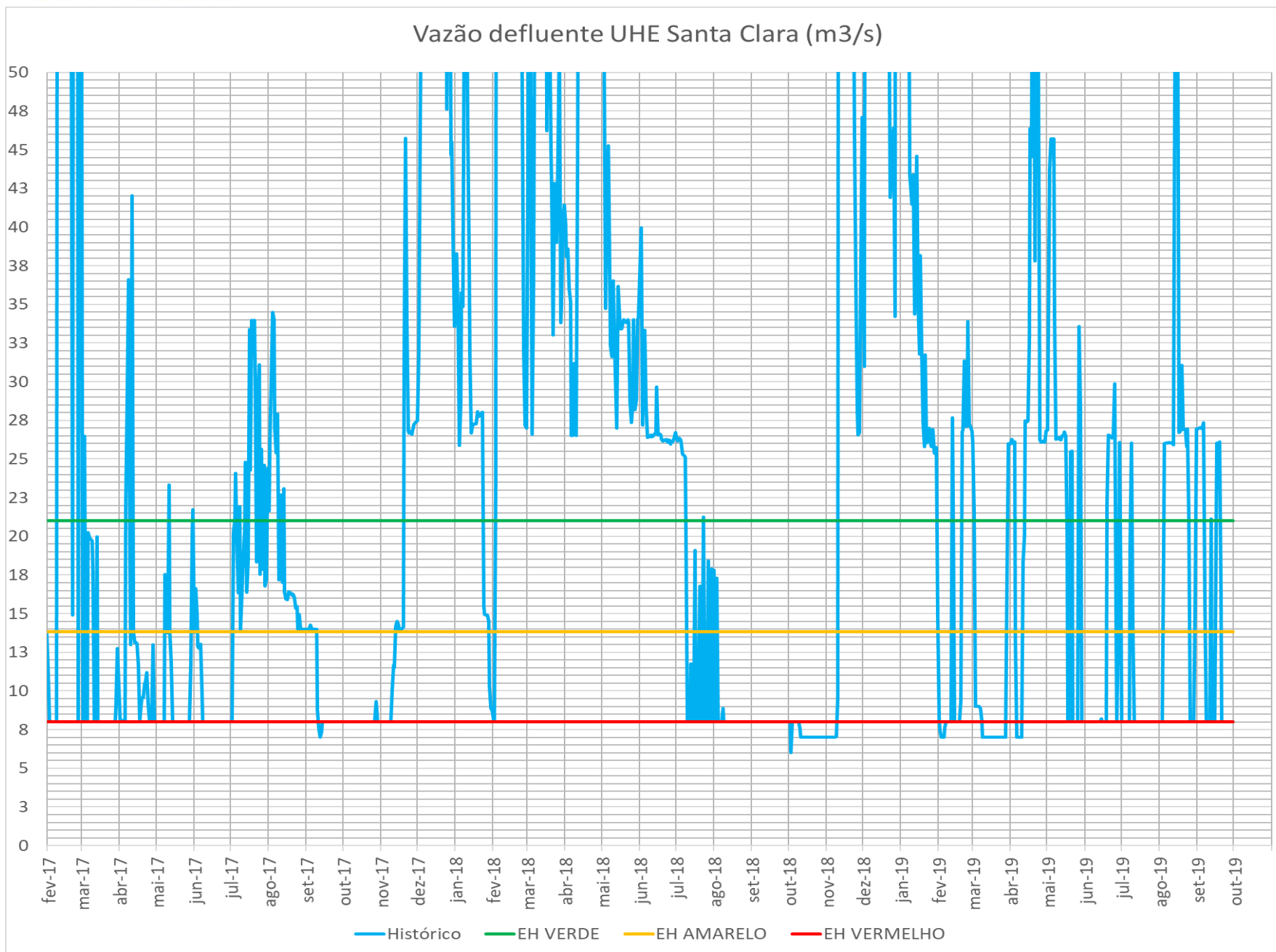
SETEMBRO/2019

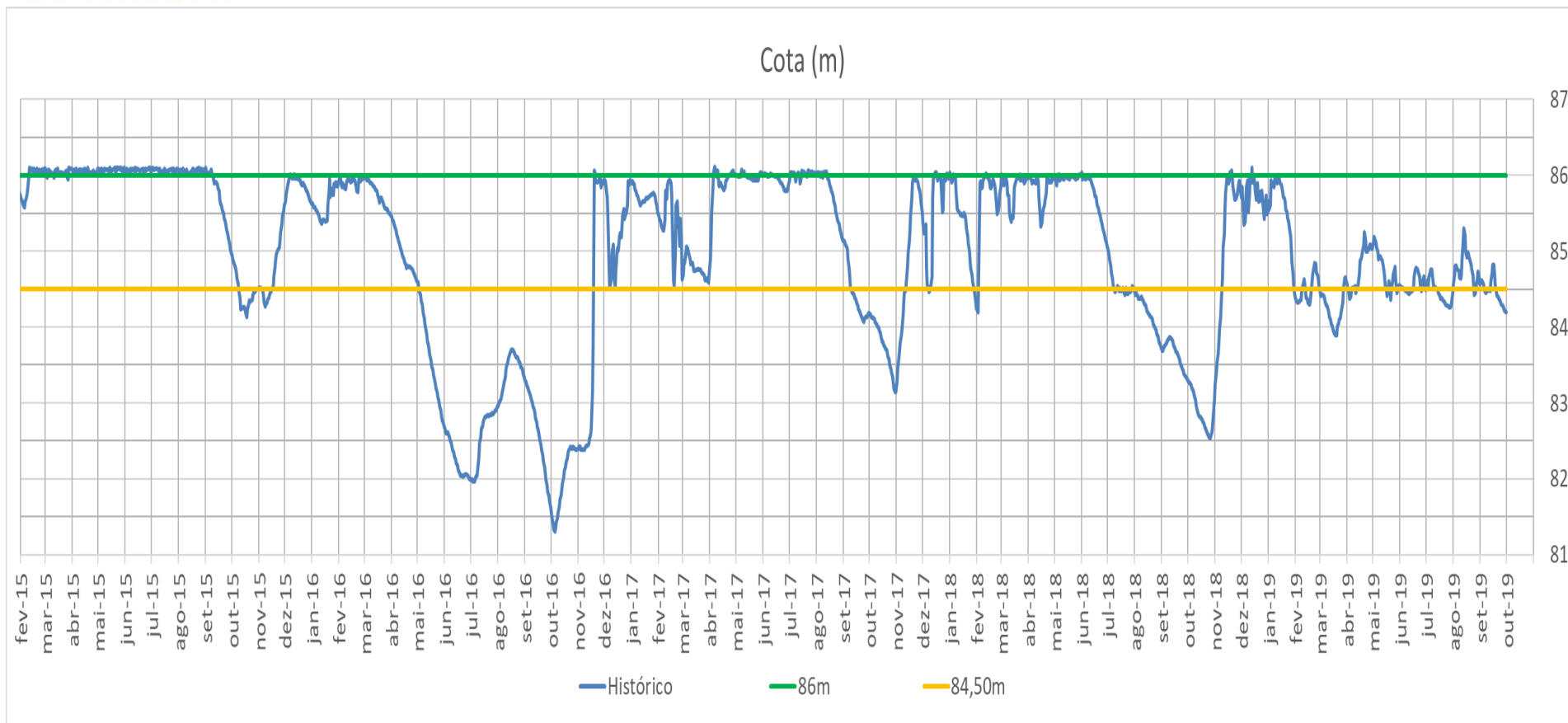
AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS

| Usos (l/s)                              | jan   | fev   | mar   | abr   | mai   | jun   | jul  | ago   | set   | out | nov | dez |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-----|-----|-----|
| Afluência média mensal PCH Mucuri       | 15909 | 9034  | 7863  | 13999 | 7765  | 5933  | 5281 | 11030 | 5546  |     |     |     |
| Defluência média mensal PCH Mucuri      | 19079 | 11943 | 7942  | 18387 | 11917 | 9633  | 7771 | 16170 | 7971  |     |     |     |
| Afluência média mensal UHE Santa Clara  | 43573 | 15612 | 10152 | 30028 | 22306 | 13353 | 9111 | 25222 | 13972 |     |     |     |
| Defluência média mensal UHE Santa Clara | 46461 | 15643 | 9991  | 28850 | 23592 | 13519 | 9138 | 24910 | 14982 |     |     |     |
| Captação Suzano - média mensal          | 1132  | 1593  | 1671  | 1670  | 1655  | 1687  | 1551 | 1377  | 1588  |     |     |     |
| Lançamento Suzano - média mensal        | 1136  | 1380  | 1447  | 1450  | 1455  | 1455  | 1387 | 1262  | 1366  |     |     |     |

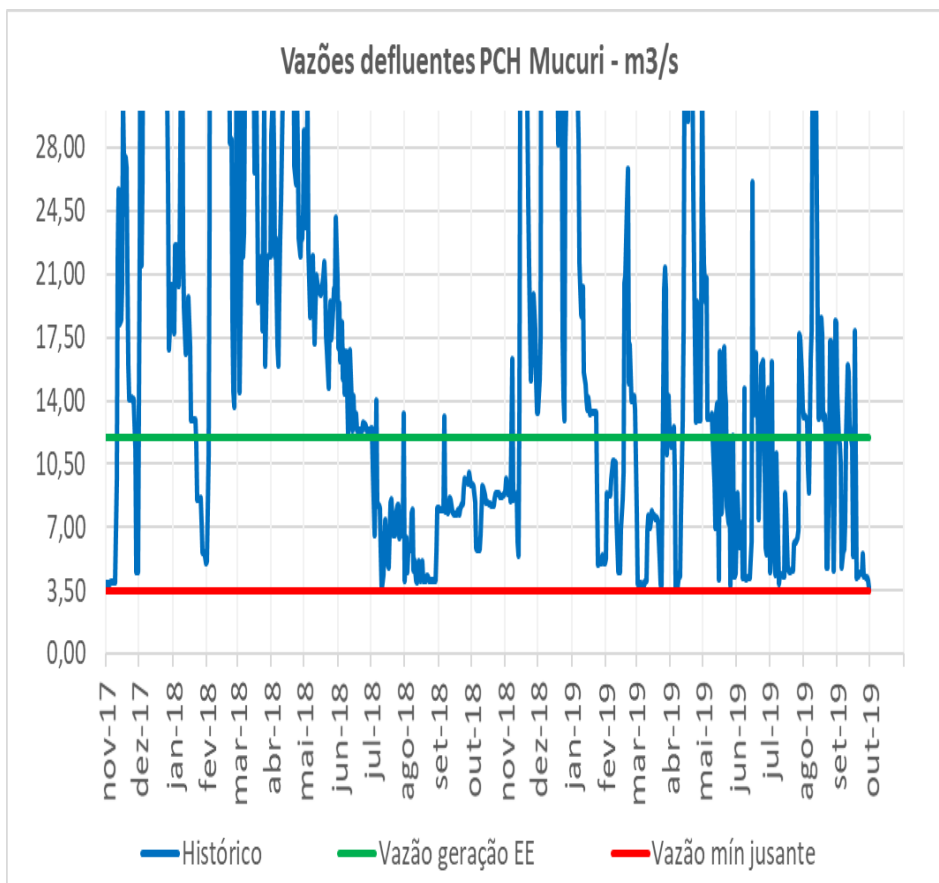
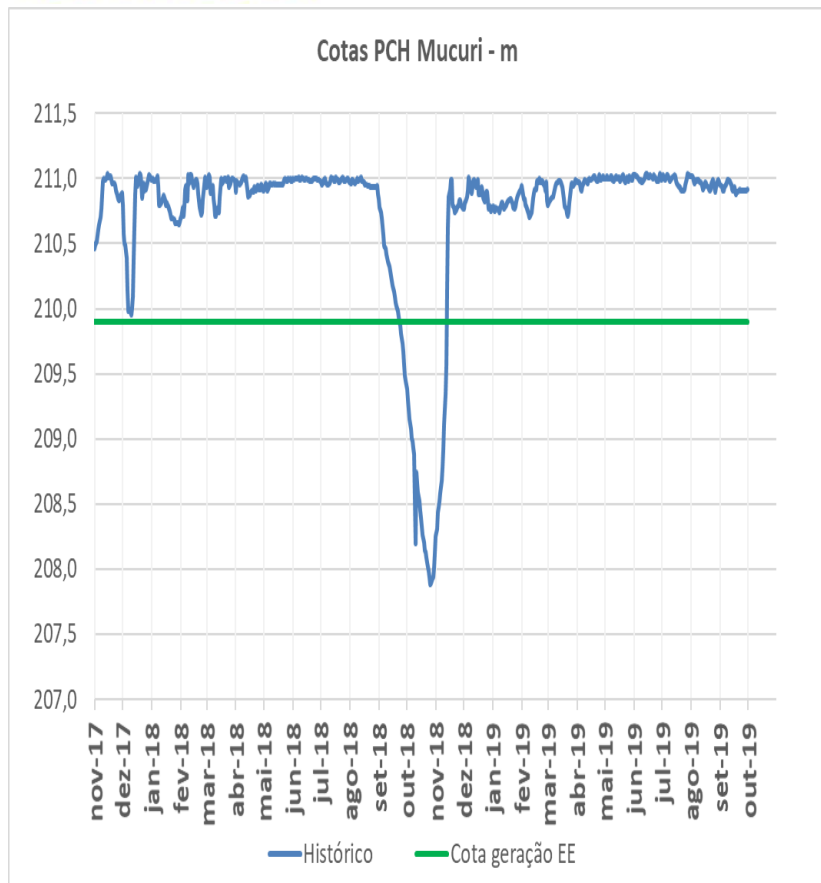
Monitoramento qualidade rio Mucuri (ponte BR 101)







| <b>Transposição de peixes na UHE Santa Clara</b> |                    |                  |                    |                  |                    |                  |                    |                  |                    |                  |                    |
|--|--------------------|------------------|--------------------|------------------|--------------------|------------------|--------------------|------------------|--------------------|------------------|--------------------|
| Piracemas  | nov                |                  | dez                |                  | jan                |                  | fev                |                  | mar                |                  | TOTAL              |
|  | Peixes transpostos | Vazão média m3/s | Peixes transpostos | Vazão média m3/s | Peixes transpostos | Vazão média m3/s | Peixes transpostos | Vazão média m3/s | Peixes transpostos | Vazão média m3/s | Peixes transpostos |
| 2003/2004  | SI                 | 34               | SI                 | 42               | SI                 | 135              | SI                 | 121              | Desativado         |                  | 67.838             |
| 2010/2011  | 35.620             | 140              | 10.559             | 92               | 3.049              | 68               | 2.076              | 27               | Desativado         |                  | 51.304             |
| 2014/2015  | 102.710            | 134              | 188.827            | 105              | 132.870            | 23               | 9.513              | 22               | Desativado         |                  | 433.920            |
| 2015/2016  | 0                  | 7                | 45                 | 11               | 1.352              | 188              | 4.873              | 17               | Desativado         |                  | 6.270              |
| 2016/2017  | Desativado         |                  | 77.707             | 57               | 4.200              | 17               | 4.873              | 80               | 6.761              | 12               | 93.541             |
| 2017/2018  | 219                | 18               | 13.421             | 120              | 20.096             | 29               | 196.560            | 112              | Desativado         |                  | 230.296            |
| 2018/2019  | 1.085              | 50               | 11.535             | 124              | 23.252             | 46               | 12.409             | 16               | Desativado         |                  | 48.281             |



| Transposição de peixes na PCH Mucuri |                    |                  |                    |                  |                    |                  |                    |                  |                    |
|--------------------------------------|--------------------|------------------|--------------------|------------------|--------------------|------------------|--------------------|------------------|--------------------|
| Piracemas                            | nov                |                  | dez                |                  | jan                |                  | fev                |                  | TOTAL              |
|                                      | Peixes transpostos | Vazão média m3/s | Peixes transpostos | Vazão média m3/s | Peixes transpostos | Vazão média m3/s | Peixes transpostos | Vazão média m3/s | Peixes transpostos |
| 2015/2016                            | 610                | 7                | 298                | 4                | 43.117             | 68               | 74.175             | 27               | 118.200            |
| 2016/2017                            | 726                | 8                | 27.393             | 27               | 19.777             | 12               | 65.644             | 28               | 113.540            |
| 2017/2018                            | 3.123              | 13               | 30.176             | 56               | 4.011              | 16               | 16.812             | 54               | 54.122             |
| 2018/2019                            | 8.142              | 21               | 4.454              | 49               | 1.485              | 19               | 1.048              | 12               | 15.129             |

SETEMBRO/2019

AS CONDIÇÕES OPERATIVAS DAS HIDRELÉTRICAS E PARA OS USOS DOS RECURSOS HÍDRICOS NO SISTEMA MUCURI FORAM DEFINIDAS PELA RESOLUÇÃO ANA Nº 1098, PUBLICADA NO DIÁRIO OFICIAL DA UNIÃO EM 28/06/2017.

PARA O ACOMPANHAMENTO DO CUMPRIMENTO DA RESOLUÇÃO SUPRA CITADA, É NECESSÁRIO O ENCAMINHAMENTO À ANA, POR MEIO DO ENDEREÇO ELETRÔNICO COMAR@ANA.GOV.BR, DAS INFORMAÇÕES A SEGUIR RELACIONADAS:

**I - Pelos operadores das hidrelétricas:**

- a) Mensalmente, cotas e das vazões afluentes e defluentes médias diárias nos reservatórios das duas hidrelétricas;
- b) Mensalmente, resultado da migração de peixes no sistema de transposição, quando houver; e
- c) **Diariamente, situação do reservatório da UHE Santa Clara (cota e vazões afluente e defluente) quando no Estado Hidrológico Vermelho.**

**II - Pela empresa Suzano Papel e Celulose S/A:**

- a) Quinzenalmente, resultado do teste de DBO e DQO oriundo de análise de laboratório externo e credenciado, de coleta realizada às coordenadas 18° 5' 54,52" Sul e 39° 53' 36,21" Oeste, enquanto a vazão defluente na UHE Santa Clara for igual ou inferior a 20 m<sup>3</sup>/s;
- b) **Semanalmente, resultado do teste de DBO e DQO, detalhado no inciso anterior, quando a vazão defluente na UHE Santa Clara for igual ou inferior a 8 m<sup>3</sup>/s; e**
- c) Dados diários da estação de monitoramento fluviométrico prevista no art. 6º da referida Resolução, às coordenadas 18° 01' 11" Sul e 39° 58' 13" Oeste, quando esta estiver em funcionamento.