

# **Condições hidrológicas e de armazenamento da Bacia do Rio Paraíba do Sul: Até 29/11/2015**

**Apresentação para o GTA OH**

**30 - Novembro - 2015**

**ONS**

# Operação Realizada

## Santa Cecília

| Data       | Vertimento | Vertimento objetivo | Desvio |
|------------|------------|---------------------|--------|
| 15/11/2015 | 35         | 35                  | 0      |
| 16/11/2015 | 35         | 35                  | 0      |
| 17/11/2015 | 35         | 35                  | 0      |
| 18/11/2015 | 35         | 35                  | 0      |
| 19/11/2015 | 36         | 35                  | 1      |
| 20/11/2015 | 36         | 35                  | 1      |
| 21/11/2015 | 36         | 35                  | 1      |
| 22/11/2015 | 35         | 35                  | 0      |
| 23/11/2015 | 35         | 35                  | 0      |
| 24/11/2015 | 34         | 35                  | -1     |
| 25/11/2015 | 34         | 35                  | -1     |
| 26/11/2015 | 34         | 35                  | -1     |
| 27/11/2015 | 34         | 35                  | -1     |
| 28/11/2015 | 35         | 35                  | 0      |
| 29/11/2015 | 35         | 35                  | 0      |

# Operação Realizada

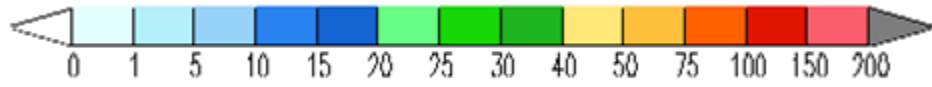
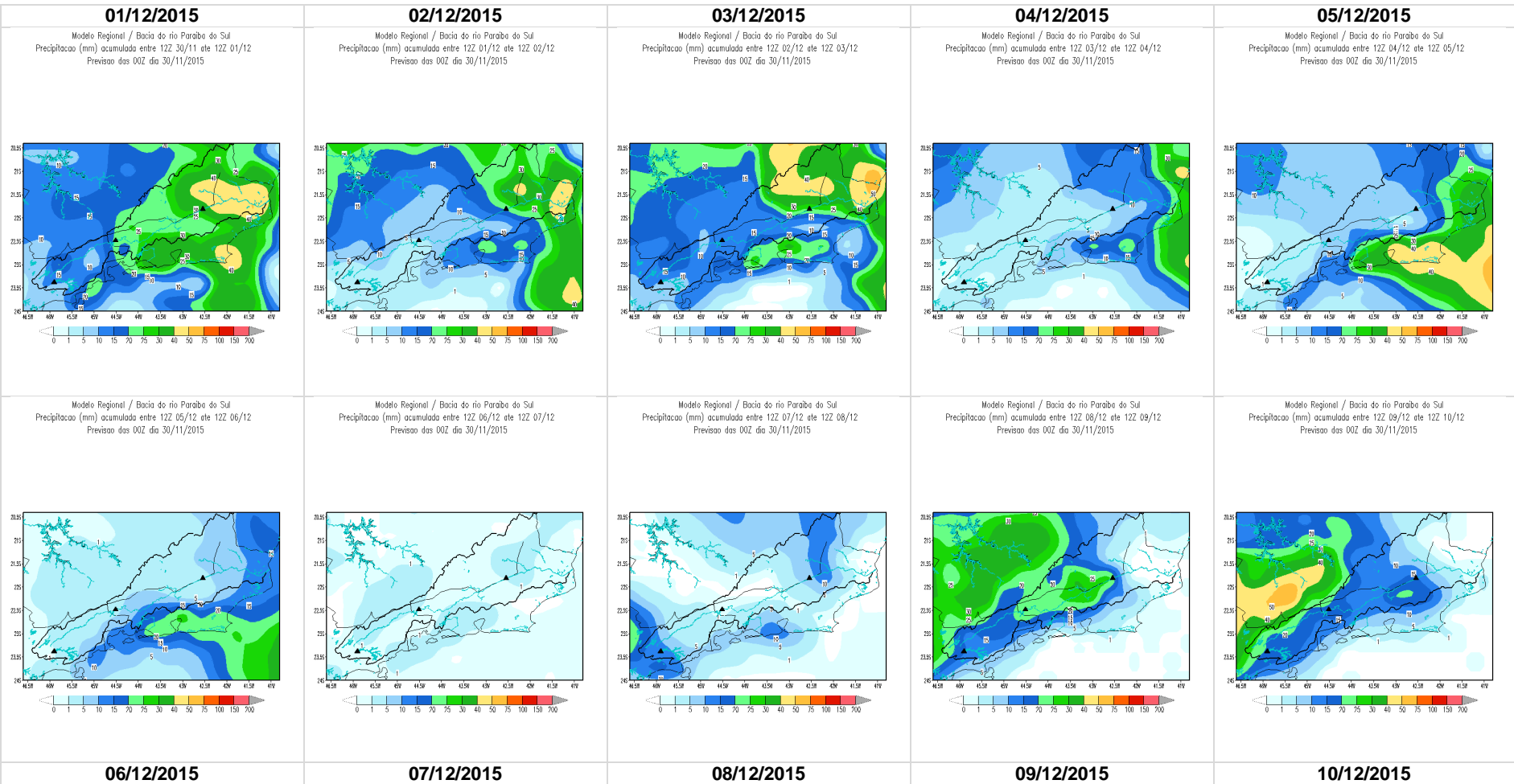
## Pereira Passos

| Data       | Defluência | Defluência Objetivo | Desvio |
|------------|------------|---------------------|--------|
| 15/11/2015 | 78,1       | 77,5                | 0,6    |
| 16/11/2015 | 70,9       | 70                  | 0,9    |
| 17/11/2015 | 80,9       | 81,3                | -0,4   |
| 18/11/2015 | 71,2       | 70                  | 1,2    |
| 19/11/2015 | 83,1       | 81,3                | 1,8    |
| 20/11/2015 | 70,8       | 70                  | 0,8    |
| 21/11/2015 | 103,4      | 77,5                | 25,9   |
| 22/11/2015 | 95,5       | 73,8                | 21,7   |
| 23/11/2015 | 74,3       | 73,8                | 0,5    |
| 24/11/2015 | 86,7       | 77,5                | 9,2    |
| 25/11/2015 | 100,0      | 88,8                | 11,2   |
| 26/11/2015 | 104,3      | 81,3                | 23,0   |
| 27/11/2015 | 70,4       | 70                  | 0,4    |
| 28/11/2015 | 81,9       | 81,3                | 0,6    |
| 29/11/2015 | 70,3       | 70                  | 0,3    |

Aumento do Vertimento na UE SCI devido a chuva incremental no trecho entre Funil e SCI

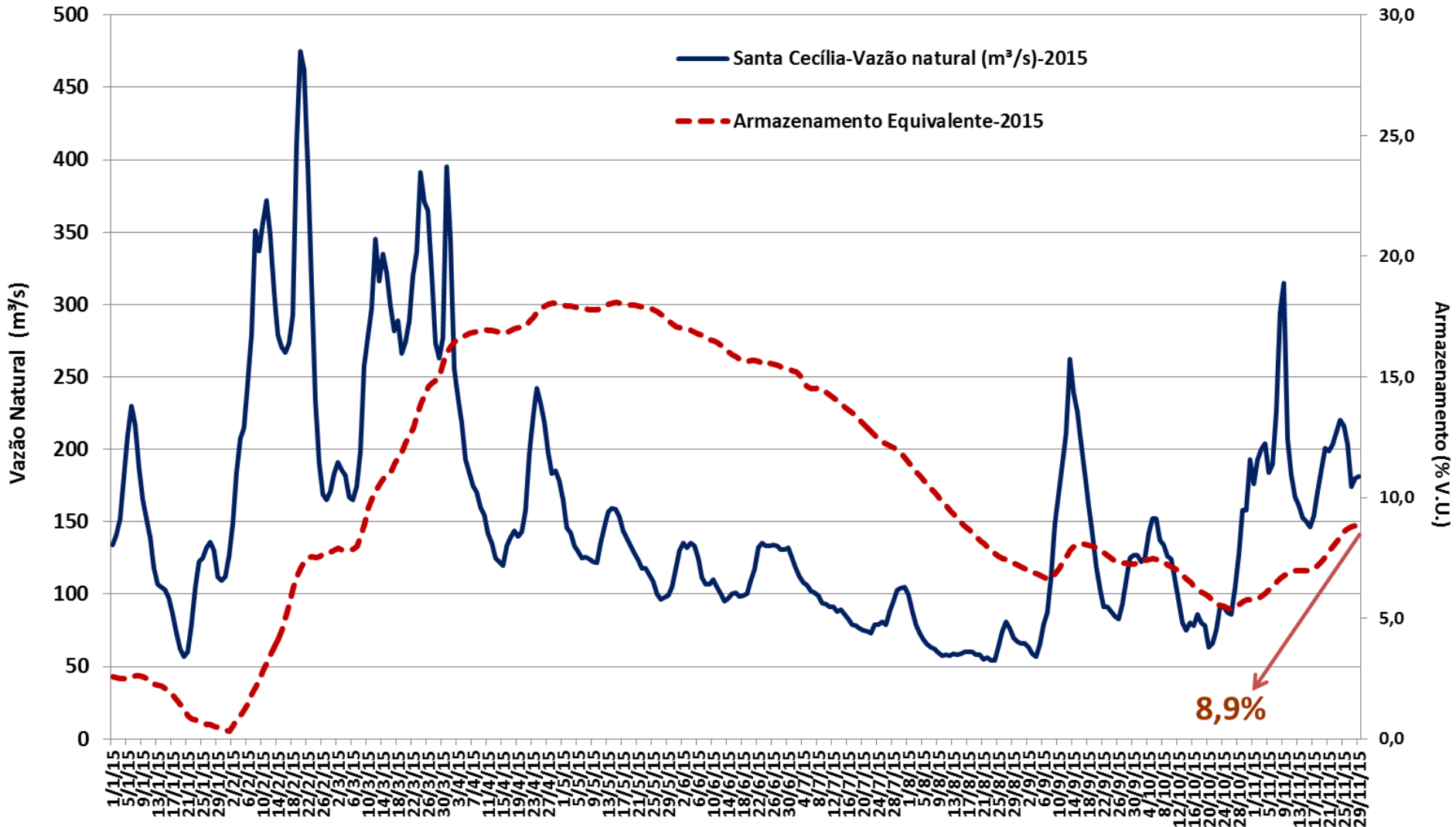
Aumento do Vertimento na UE SCI devido a chuva incremental no trecho entre Funil e SCI

# Previsão Meteorológica – Paraíba do Sul - ETA



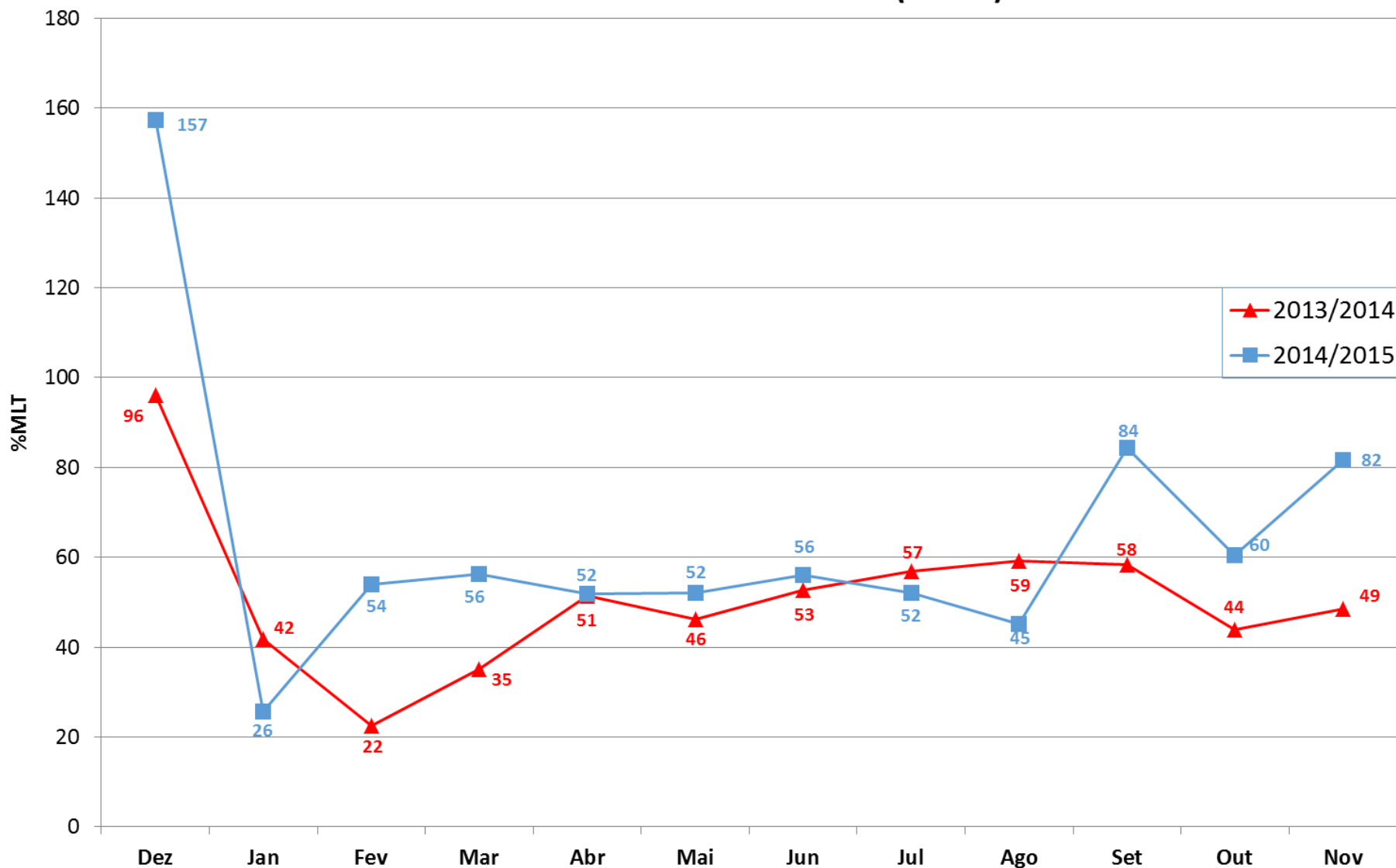
# Armazenamento Equivalente x Vaz Objetivo

## Operacionalização da Vazão Objetivo

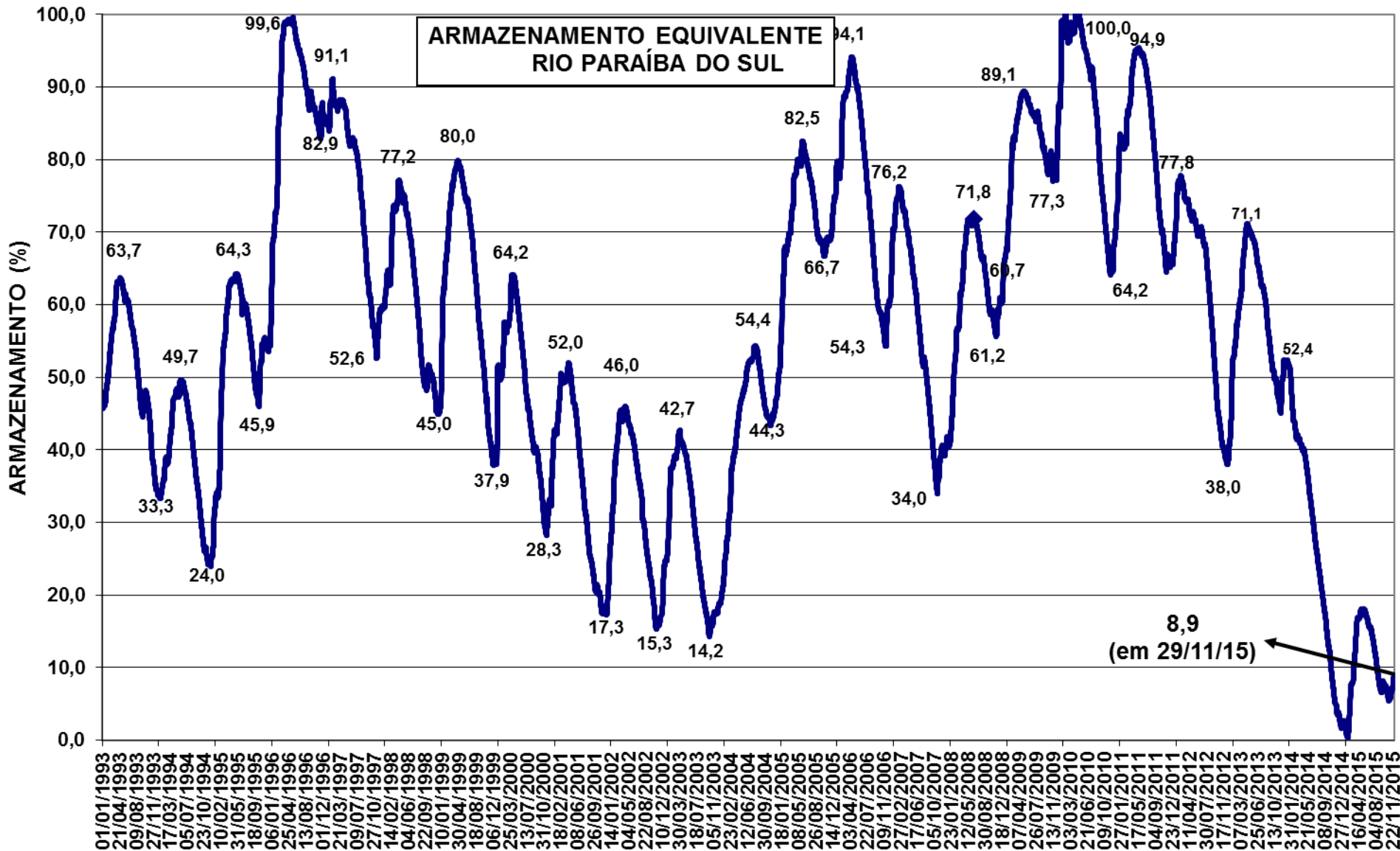


# Paraíba do Sul – Situação Hidrológica

## Vazão Natural em Santa Cecília (%MLT)

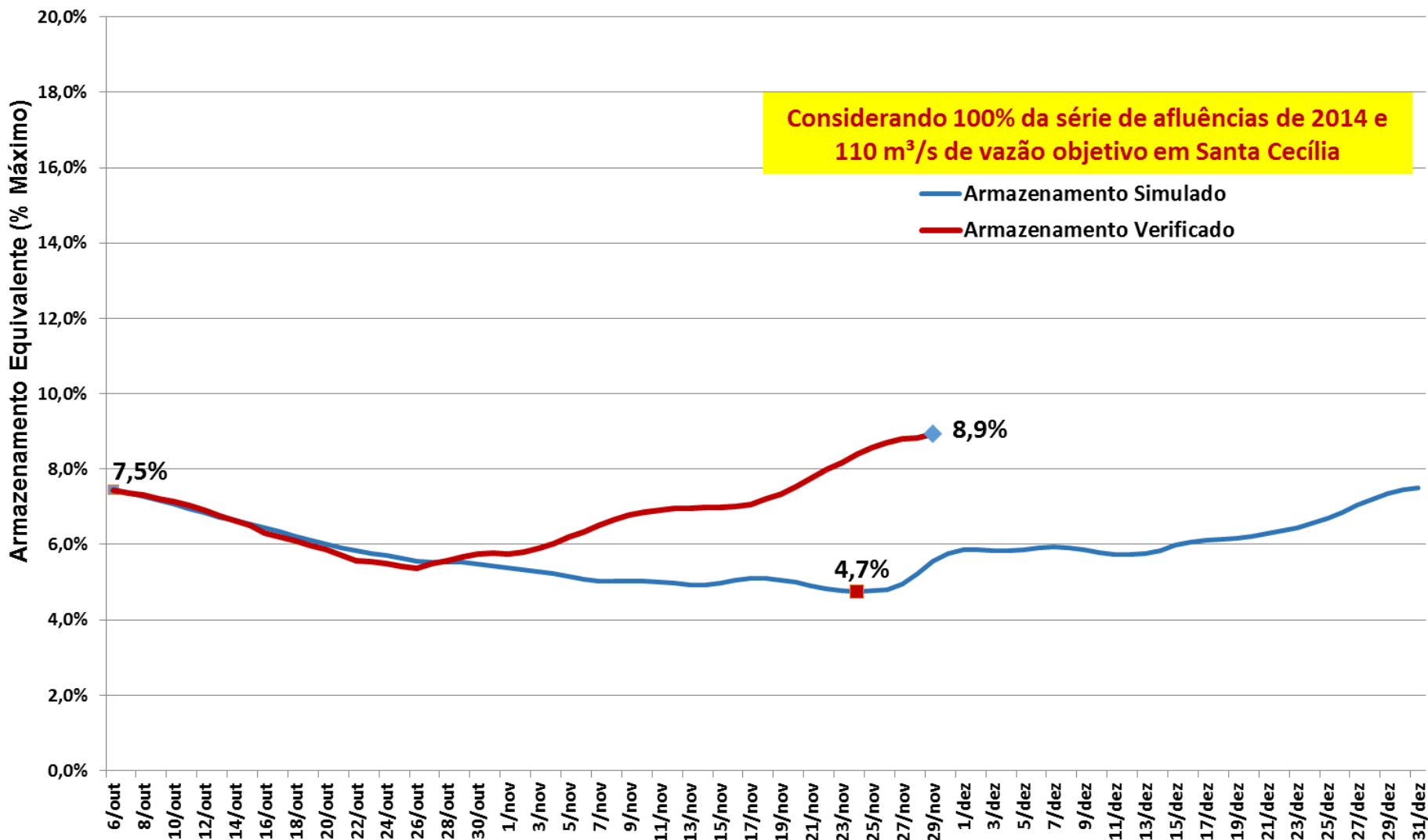


# Paraíba do Sul – Situação Hidrológica



# Paraíba do Sul – Simulação Período Seco 2015

## Evolução Armazenamento bacia do rio Paraíba do Sul





# Paraíba do Sul – Armazenamentos Verificados

## Paraíba do Sul - Armazenamentos Verificados

