



**Reunião CBH-SMT**

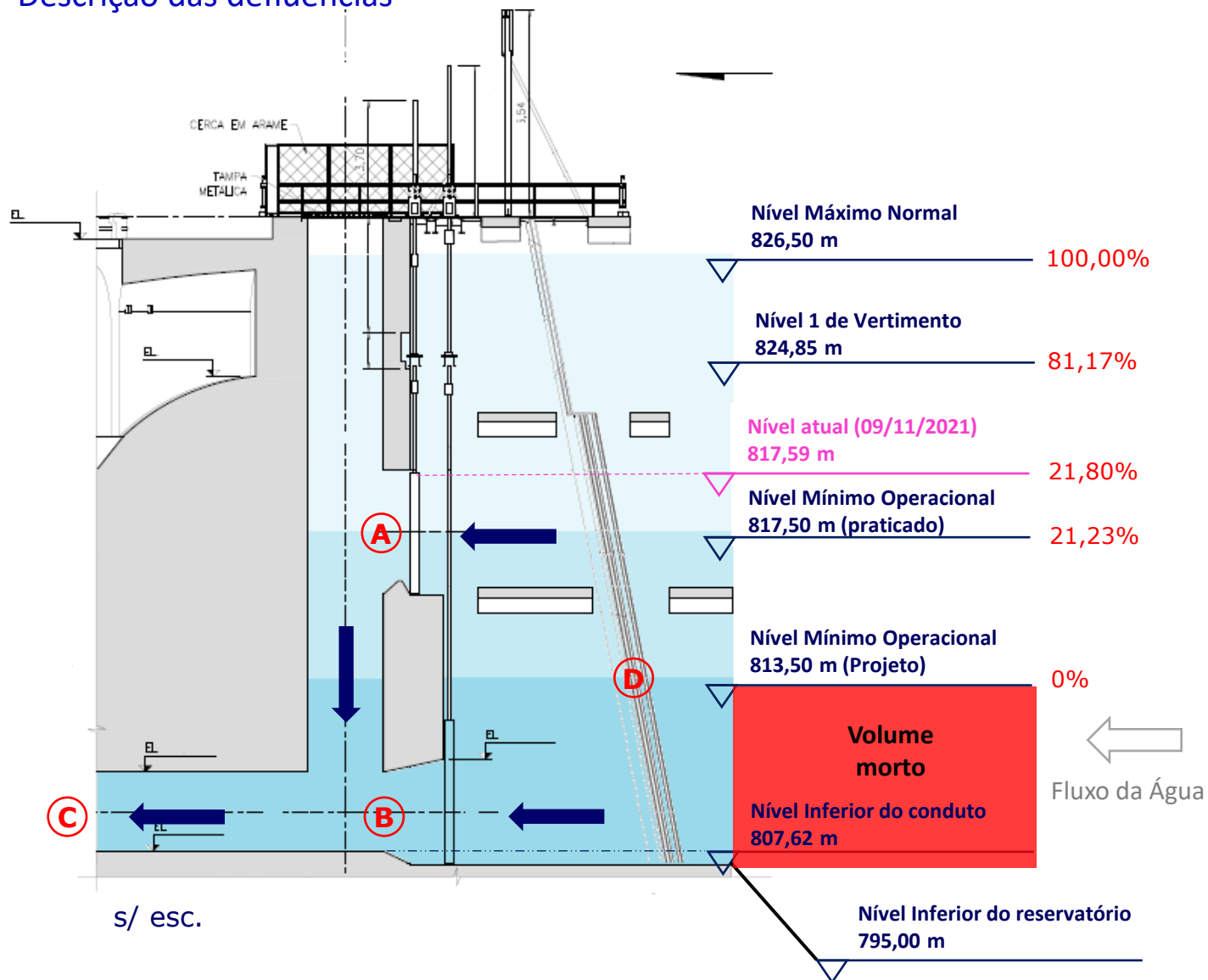
**UHE Itupararanga**

**10/nov/2021**

**VOTORANTIM**  
energia

# UHE Itupararanga

## Descrição das defluências



## Cenário atual

- Nível atual: 817,59m (21,80%)
- Vazão afluyente (novembro) – 3,32m<sup>3</sup>/s
- Vazão afluyente MLT (novembro) – 9,88m<sup>3</sup>/s
- Vazão afluyente % (novembro) – 34% da MLT

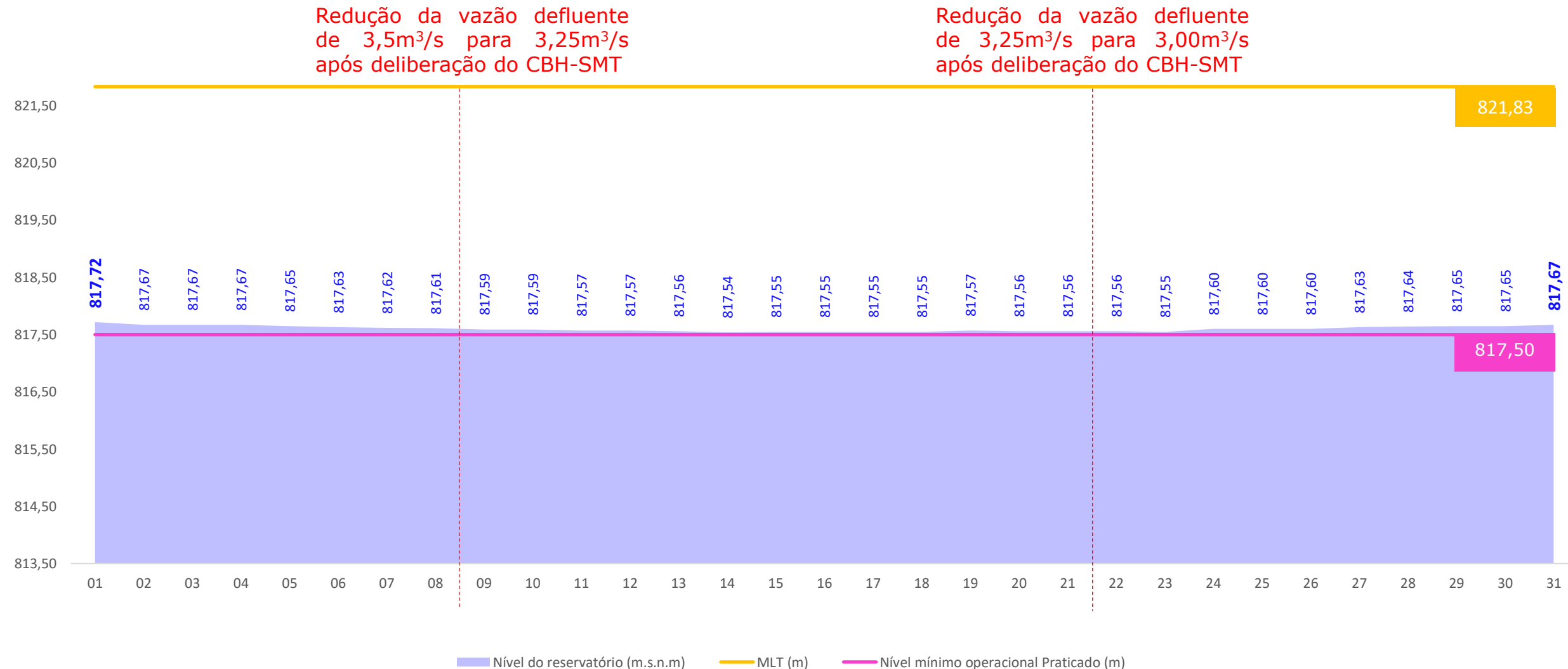
- (A) Tomada D'água Superior
- (B) Tomada D'água Inferior
- (C) Segue para o canal de adução e usina
- (D) Grade

Nível 2 de Vertimento – 825,12m – 84,03%  
Nível 50% do volume útil - 821,48m

# UHE Itupararanga

## Níveis do Reservatório

### Outubro



■ Nível do reservatório (m.s.n.m)

— MLT (m)

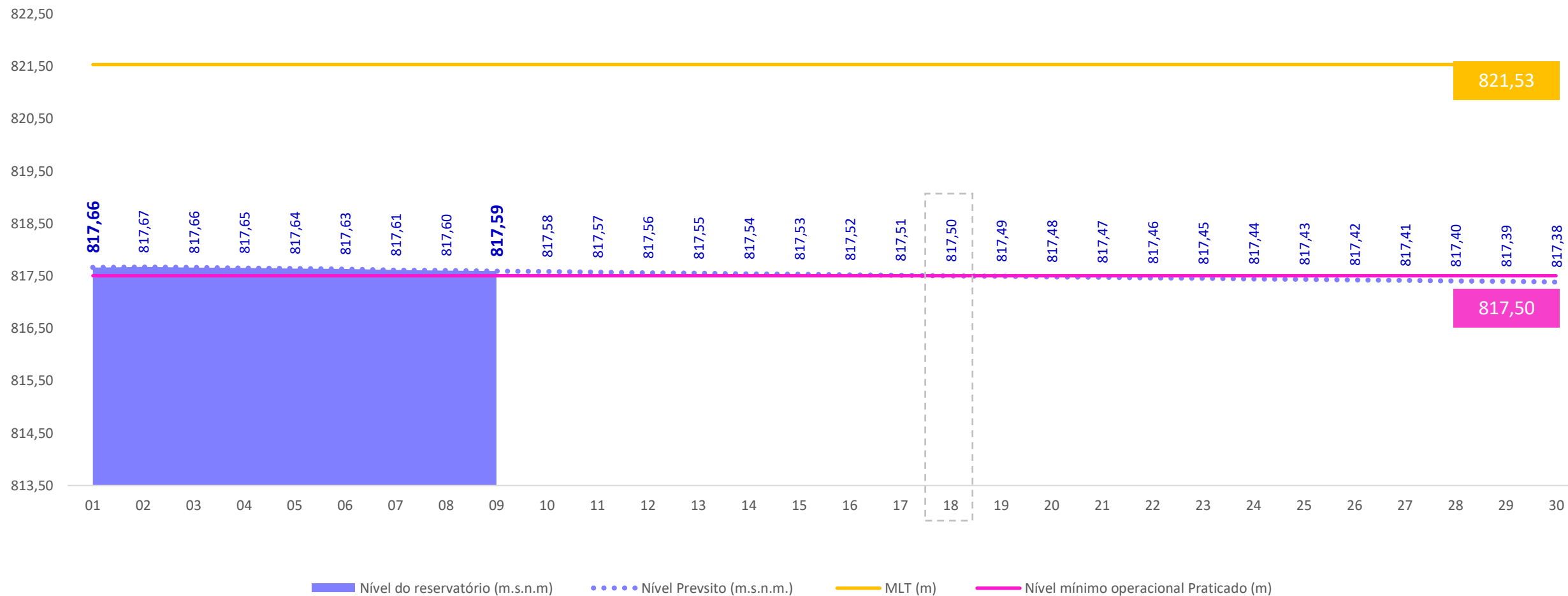
— Nível mínimo operacional Praticado (m)

Vazão afluyente de outubro – 52,32% da MLT (5,05m<sup>3</sup>/s realizado – 9,65m<sup>3</sup>/s MLT)

# UHE Itupararanga

## Níveis do Reservatório

Novembro



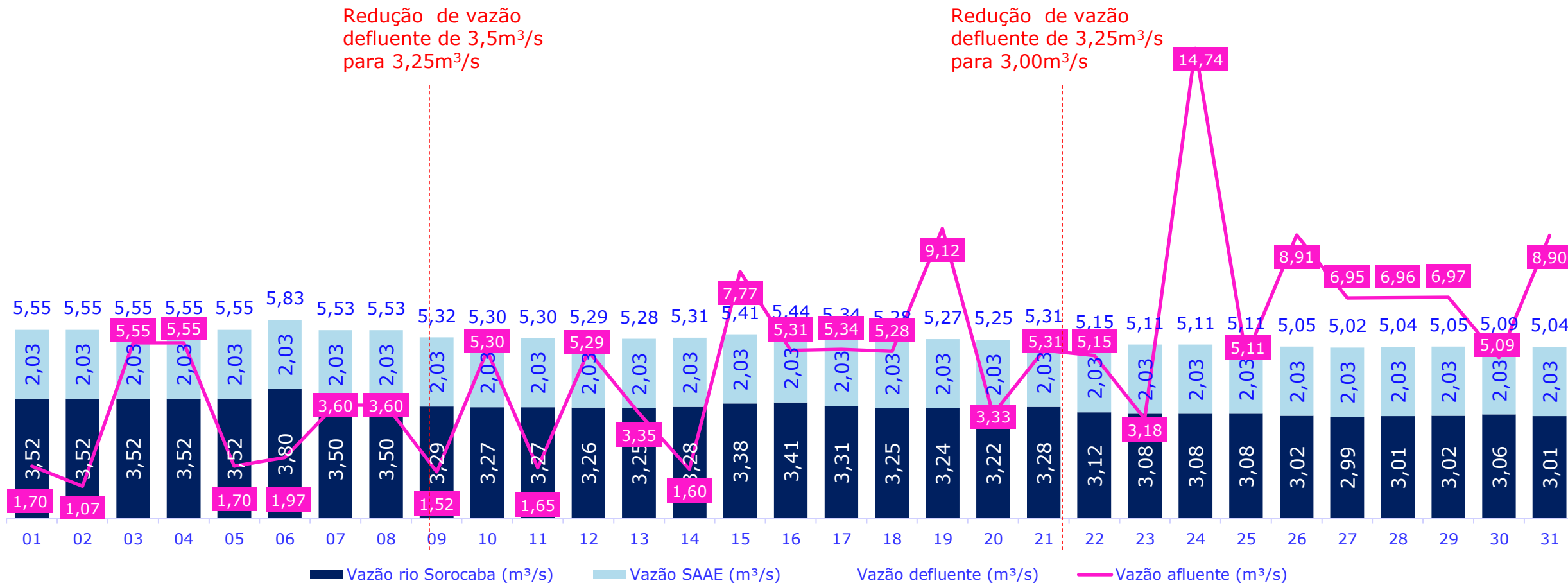
Vazão afluyente de novembro – 33,63% da MLT (3,32m<sup>3</sup>/s realizado – 9,88m<sup>3</sup>/s MLT)

# UHE Itupararanga

Vazões

Outubro

Histórico de Vazões (m<sup>3</sup>/s)



Vazão afluente de outubro – 52,44% da MLT (5,06m<sup>3</sup>/s realizado – 9,65m<sup>3</sup>/s MLT)

# UHE Itupararanga

Vazões

Novembro

Histórico de Vazões (m<sup>3</sup>/s)

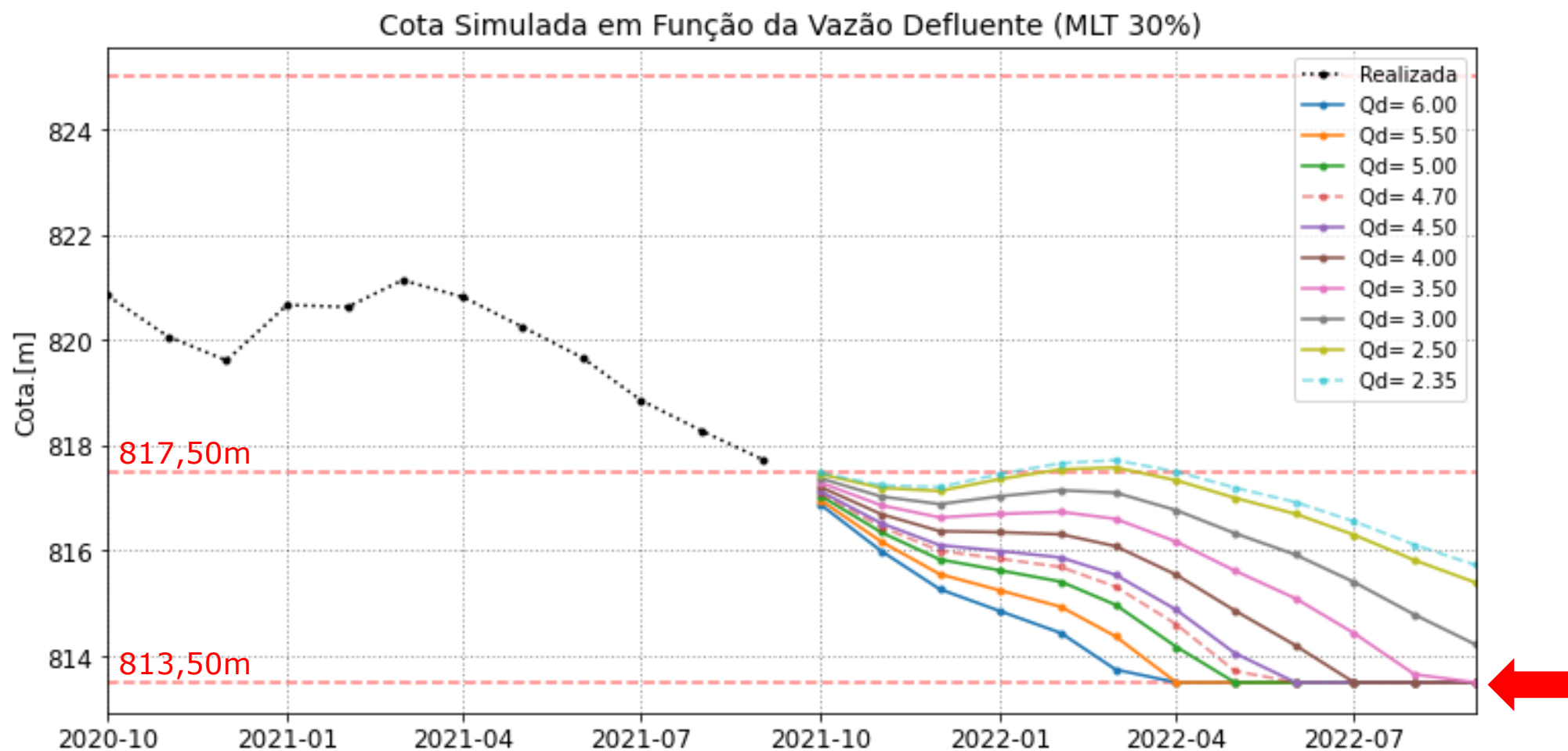


Vazão afluente de novembro – 33,63% da MLT (3,32m<sup>3</sup>/s realizado – 9,88m<sup>3</sup>/s MLT)

# UHE Itupararanga

## Estudo de Vazão Defluente

### Resultados 30% de MLT



Obrigado