

# BOLETIM HIDROMETEOROLÓGICO DIÁRIO

Nº 288/2021

DATA: 15/10/2021



**SEMA**

São Luís – MA  
2021





### ATENÇÃO:



**Seca:** A condição hidrológica indica que a vazão de permanência nos rios está abaixo do nível normal da condição de abastecimento indicada pela agência reguladora.

**Cheia:** Cota a partir da qual o rio encontra-se acima do seu nível normal, está normalmente relacionada a uma permanência;

### ALERTA:



**Seca:** A captação de água está reduzida, exigindo ações contingenciais executadas pelos municípios. Manobras operacionais realizadas pela concessionária de água.

**Cheia:** Cota a partir da qual a Defesa Civil começa a tomar as devidas providências, tais como avisar e remover a população. Também pode ser conhecida como Cota de Ação;

### EMERGÊNCIA:



**Seca:** Os mananciais utilizados para abastecimento estão afetados significativamente, sendo necessárias ações de rodízio prolongadas, intervenções de infraestrutura hídrica e ajuda humanitária.

**Cheia:** Cota da estação de monitoramento acima da qual a superfície d'água começa a invadir áreas que podem trazer prejuízos (riscos) sociais e econômicos ou interrupção de serviços essenciais;

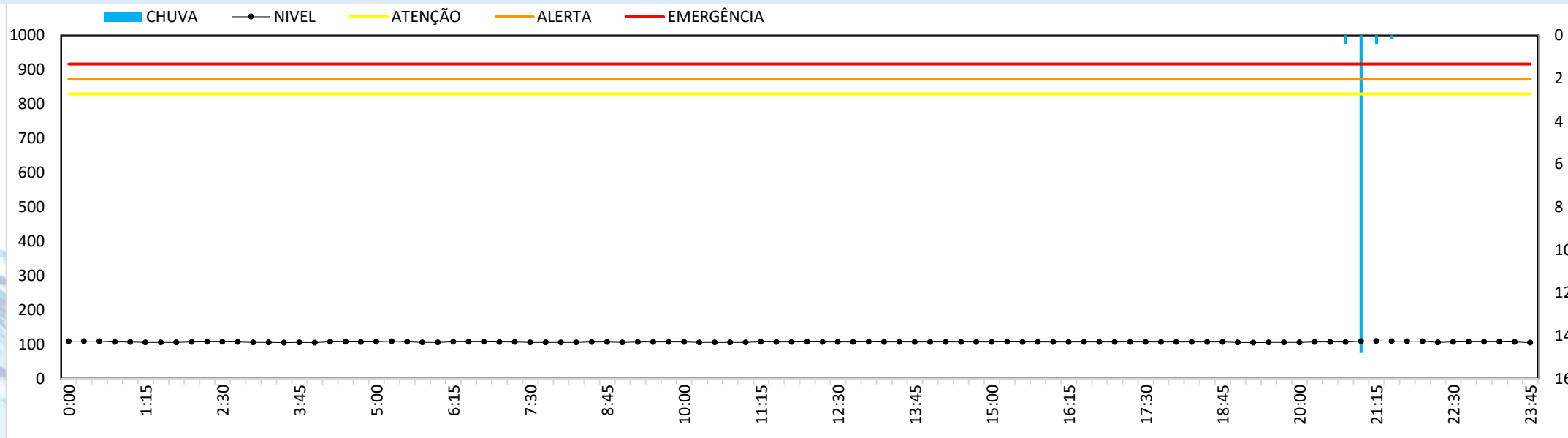
# Boletim Hidrometeorológico Diário

## DATA: 15/10/2021

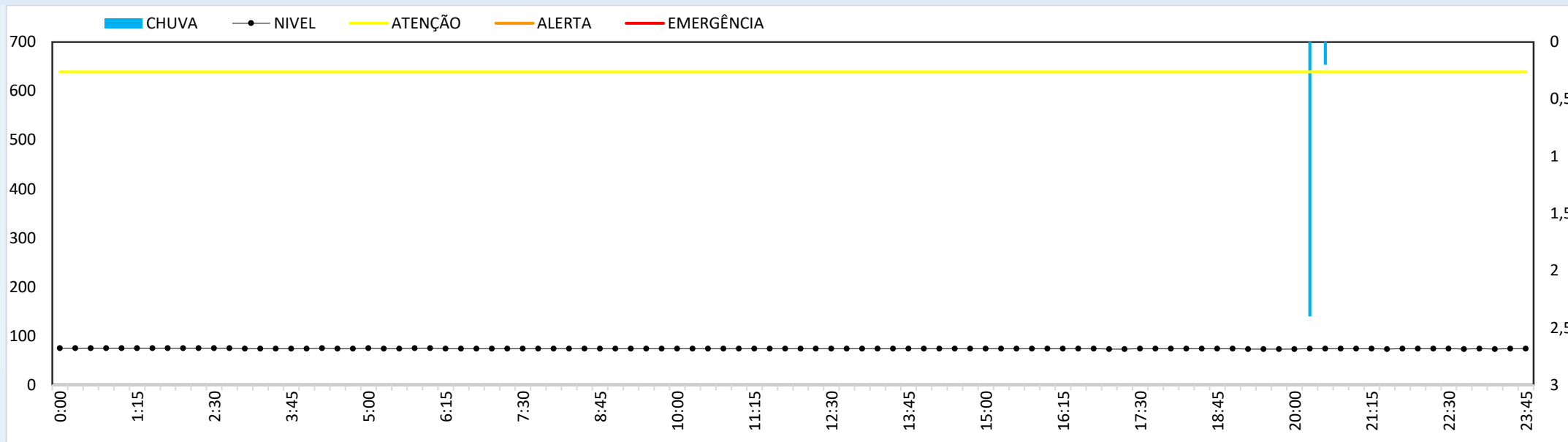
DATA	SUB-BACIA	CÓDIGO DA ESTAÇÃO	MUNICÍPIO	RIO	ESTAÇÃO	NÍVEL	CHUVA	CONDIÇÃO
15/10/2021	SUB-BACIA DO MUNIM	33770000	Vargem Grande	Rio Iguará	IGUARÁ	110 cm	15,8 mm	EMERGÊNCIA
		33730000	Vargem Grande	Rio Munim	MUNIM	75 cm	2,6 mm	ATENÇÃO
		33760000	São Benedito do Rio Preto	Rio Preto	SÃO BENEDITO	304 cm	0,0 mm	NORMAL
	SUB-BACIA DO ITAPECURU	33550000	Caxias	Rio Itapecuru	CAXIAS	87 cm	18,8 mm	NORMAL
		33590000	Codó	Rio Itapecuru	CODÓ	29 cm	0,0 mm	EMERGÊNCIA
		33661000	Cantanhede - Pirapemas	Rio Pitoró	PIRITORÓ II	116 cm	0,0 mm	NORMAL
	SUB-BACIA DO MEARIM	33290000	Bacabal	Rio Mearim	BACABAL		0,0 mm	Manutenção
		33273000	Joselândia	Rio Flores	JOSELÂNDIA	452 cm	0,0 mm	NORMAL
		33281000	Pedreiras	Rio Mearim	PEDREIRAS II	217 cm	0,0 mm	NORMAL
		33260000	Santa Vitória	Rio Mearim	SANTA VITÓRIA	118 cm	0,0 mm	NORMAL
		33380000	Aratoí Grande	Rio Grajaú	ARATOÍ GRANDE	108 cm	0,0 mm	NORMAL
		33321000	Grajaú	Rio Grajaú	GRAJAU II	201 cm	16,2 mm	ATENÇÃO

# Boletim Hidrometeorológico Diário

## 33770000/Vargem Grande/Rio Iguará/IGUARÁ



## 33730000/Vargem Grande/Rio Munim/MUNIM

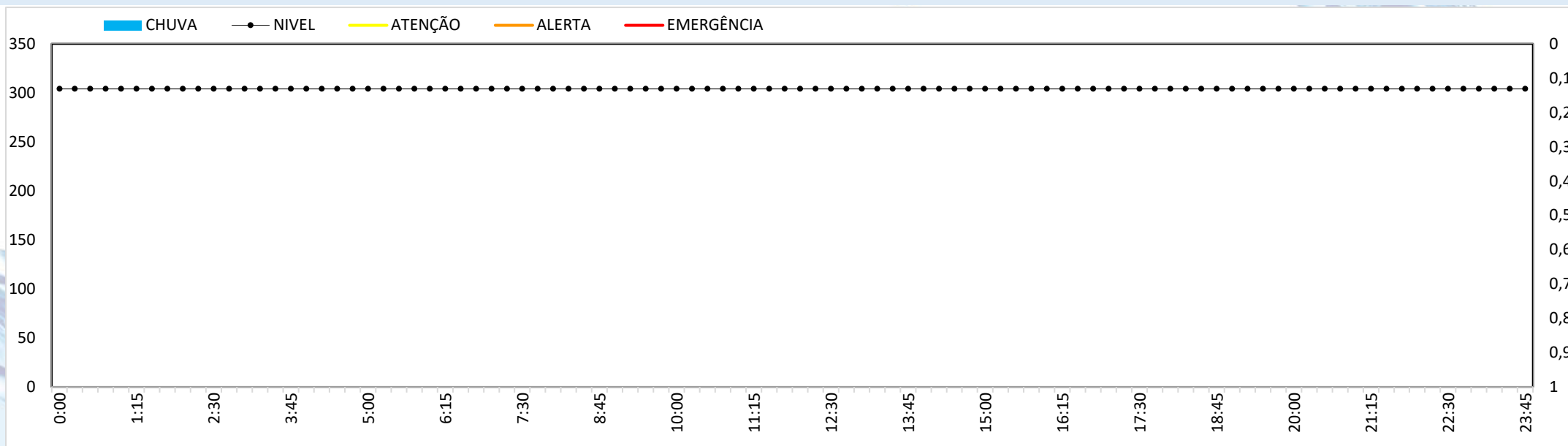


# Boletim Hidrometeorológico Diário

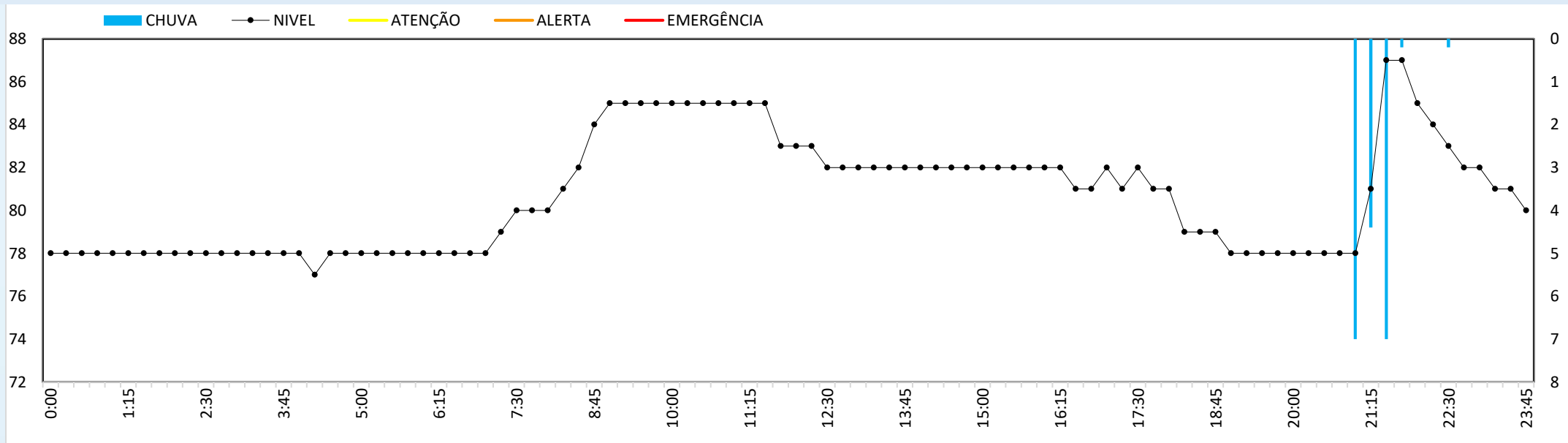


SEMA

## 33760000/São Benedito do Rio Preto/Rio Preto/SÃO BENEDITO



## 33550000/Caxias/Rio Itapecuru/CAXIAS



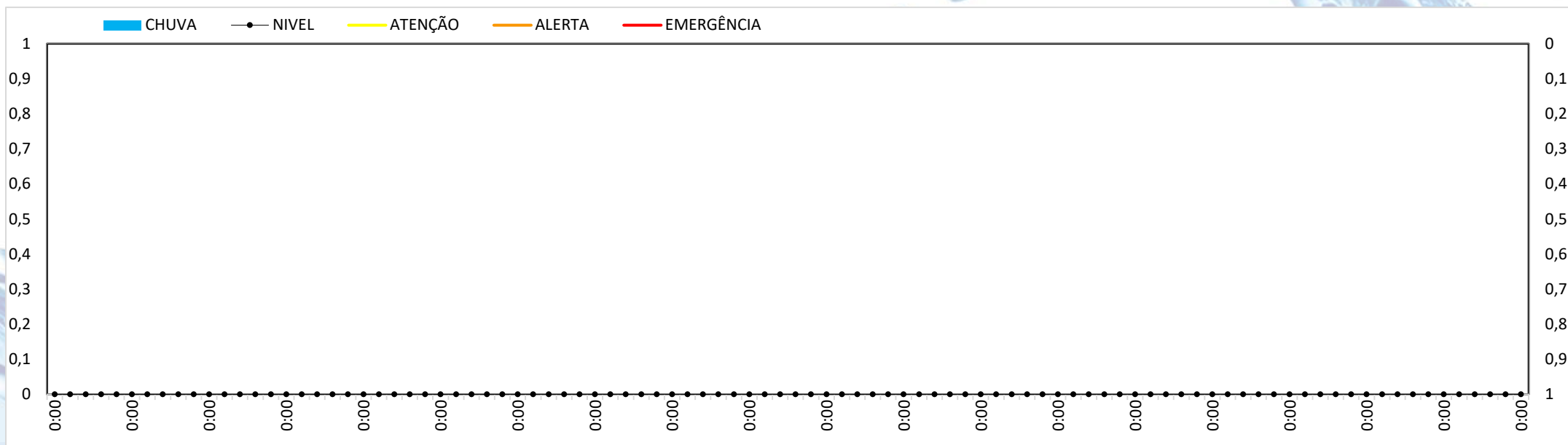


# Boletim Hidrometeorológico Diário

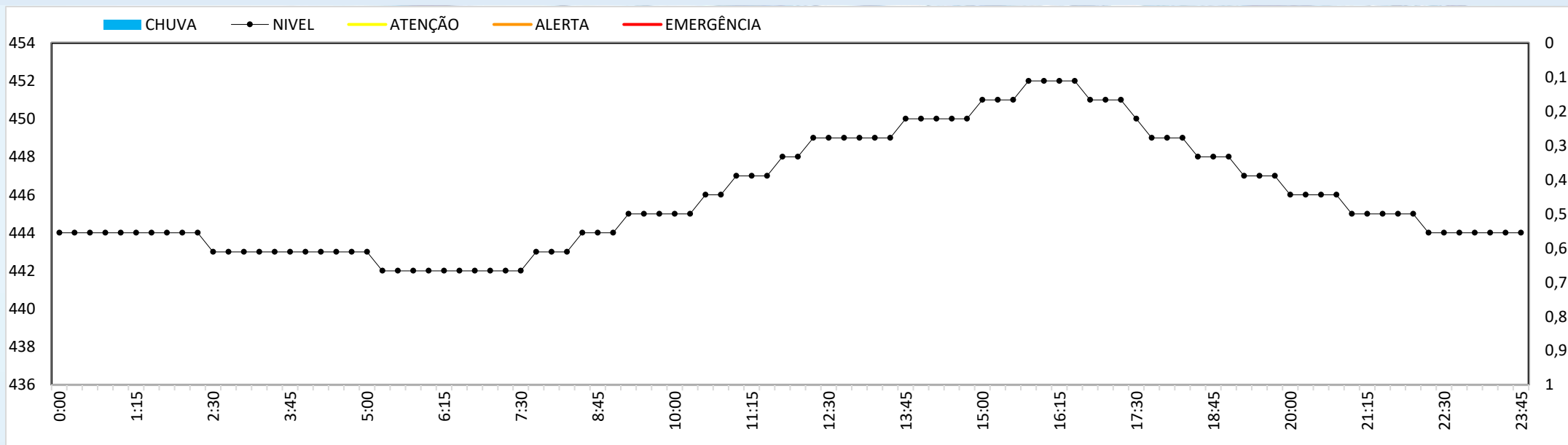


SEMA

## 33290000/Bacabal/Rio Mearim/BACABAL



## 33273000/Joselândia/Rio Flores/JOSELÂNDIA

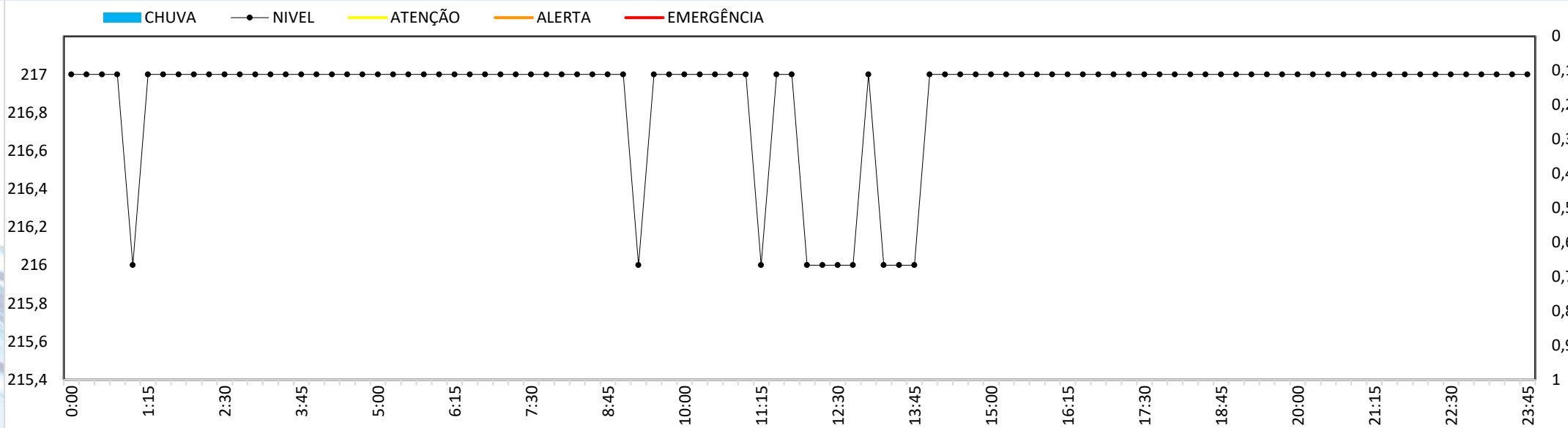


# Boletim Hidrometeorológico Diário

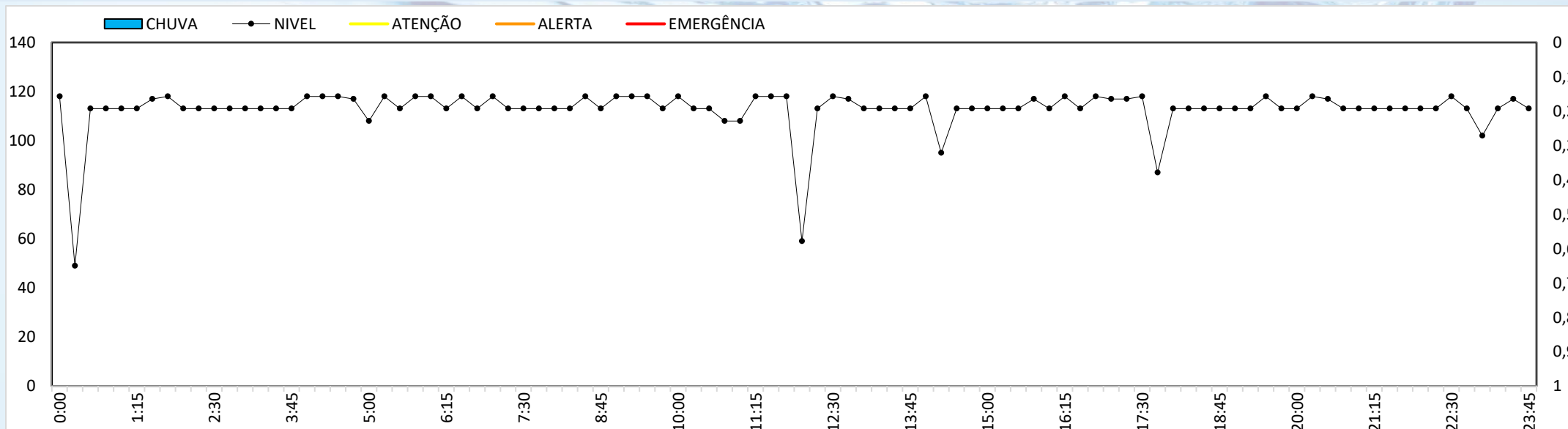


SEMA

## 33281000/Pedreiras/Rio Mearim/PEDREIRAS II



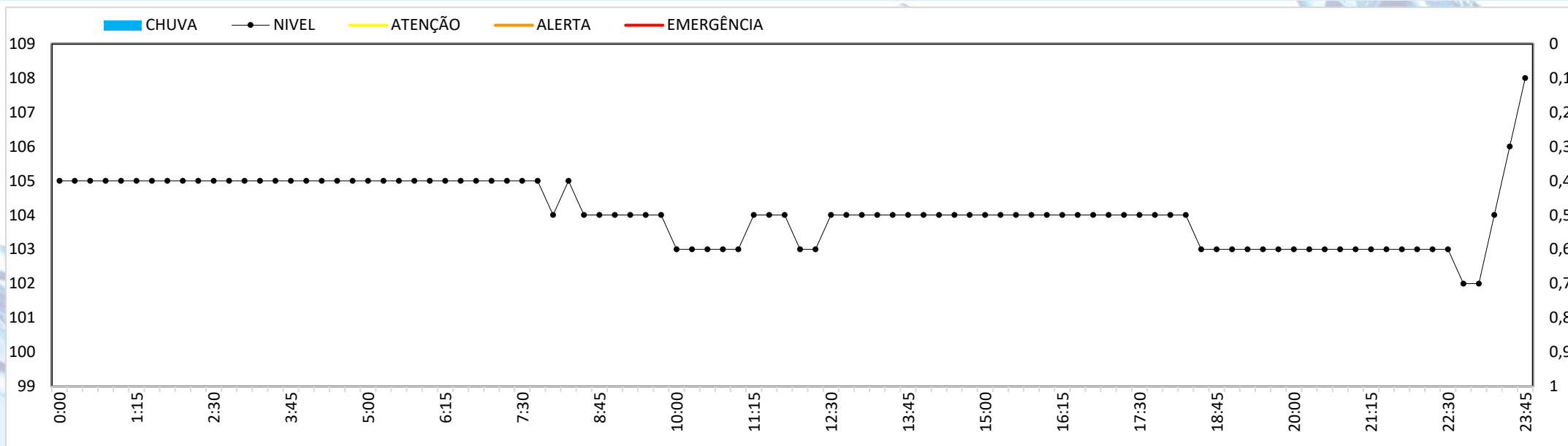
## 33260000/Santa Vitória/Rio Mearim/SANTA VITÓRIA





# Boletim Hidrometeorológico Diário

## 33380000/Aratoí Grande/Rio Grajaú/ARATOÍ GRANDE



## 33321000/Grajaú/Rio Grajaú/GRAJAU II

