

# BOLETIM HIDROMETEOROLÓGICO DIÁRIO

Nº 165/2021

DATA: 14/06/2021

GOVERNO DO  
**MARANHÃO**  
GOVERNO DE TODOS NÓS



**SEMA**

São Luís – MA  
2021



AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS  
E SANEAMENTO BÁSICO



### 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;

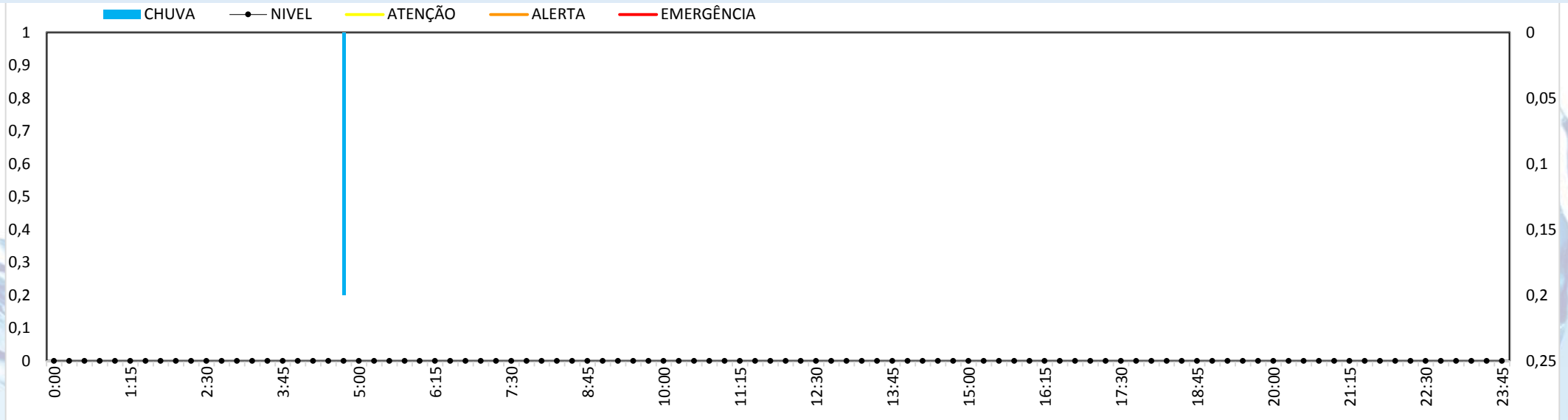
# Boletim Hidrometeorológico Diário

## DATA: 14/06/2021

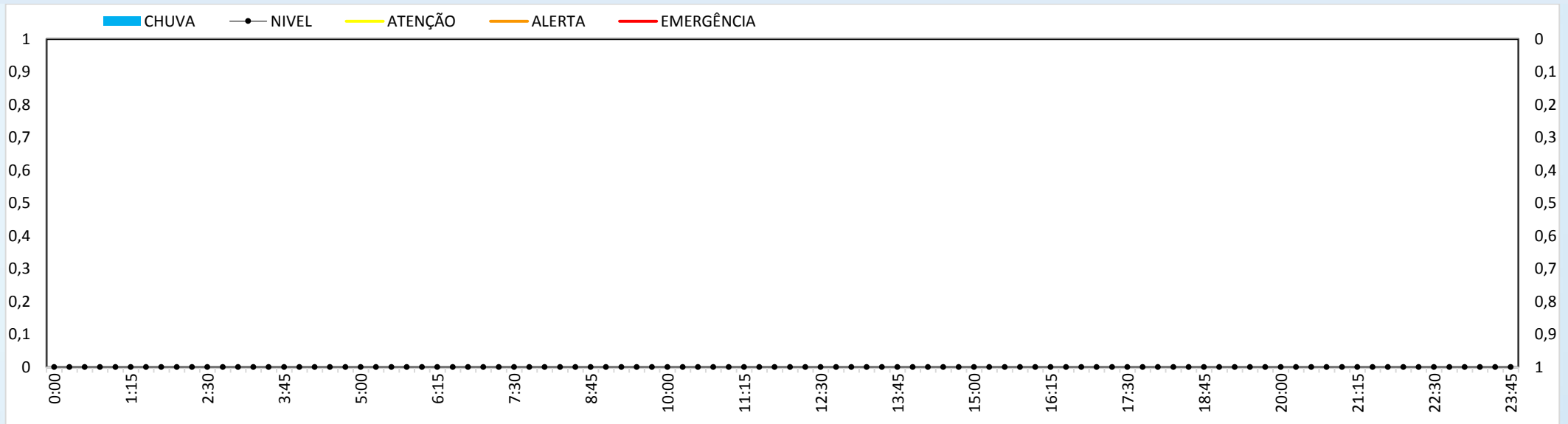
DATA	SUB-BACIA	CÓDIGO DA ESTAÇÃO	MUNICÍPIO	RIO	ESTAÇÃO	NÍVEL	CHUVA	CONDIÇÃO
14/06/2021	SUB-BACIA DO MUNIM	33770000	Vargem Grande	Rio Iguará	IGUARÁ	0	0,2	Manutenção
		33730000	Vargem Grande	Rio Munim	MUNIM	0	0,0	Manutenção
		33760000	São Benedito do Rio Preto	Rio Preto	SÃO BENEDITO	0	0,0	Manutenção
	SUB-BACIA DO ITAPECURU	33550000	Caxias	Rio Itapecuru	CAXIAS	111	0,0	NORMAL
		33590000	Codó	Rio Itapecuru	CODÓ	84	2,8	EMERGÊNCIA
		33661000	Cantanhede - Pirapemas	Rio Piritoró	PIRITORÓ II	0	0,0	Manutenção
	SUB-BACIA DO MEARIM	33290000	Bacabal	Rio Mearim	BACABAL	138	22,6	NORMAL
		33273000	Joselândia	Rio Flores	JOSELÂNDIA	0	0,0	Manutenção
		33281000	Pedreiras	Rio Mearim	PEDREIRAS II	0	0,0	Manutenção
		33260000	Santa Vitória	Rio Mearim	SANTA VITÓRIA	0	0,2	Manutenção
		33380000	Aratoí Grande	Rio Grajaú	ARATOÍ GRANDE	199	0,0	NORMAL
		33321000	Grajaú	Rio Grajaú	GRAJAU II	0	0,0	Manutenção

# Boletim Hidrometeorológico Diário

## 33770000/Vargem Grande/Rio Iguará/IGUARÁ



## 33730000/Vargem Grande/Rio Munim/MUNIM

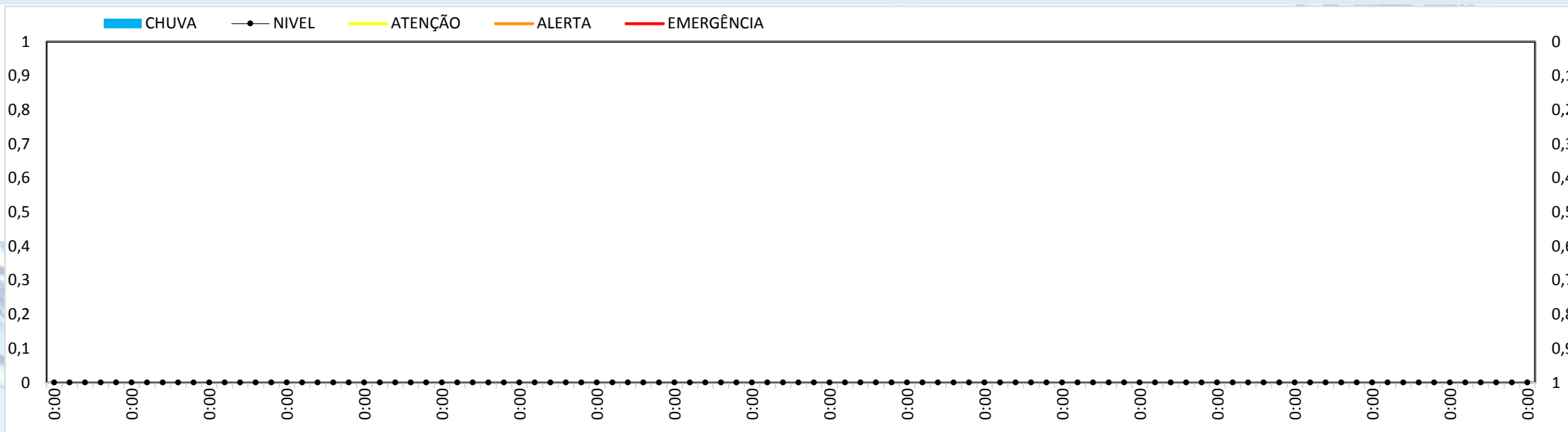


# Boletim Hidrometeorológico Diário

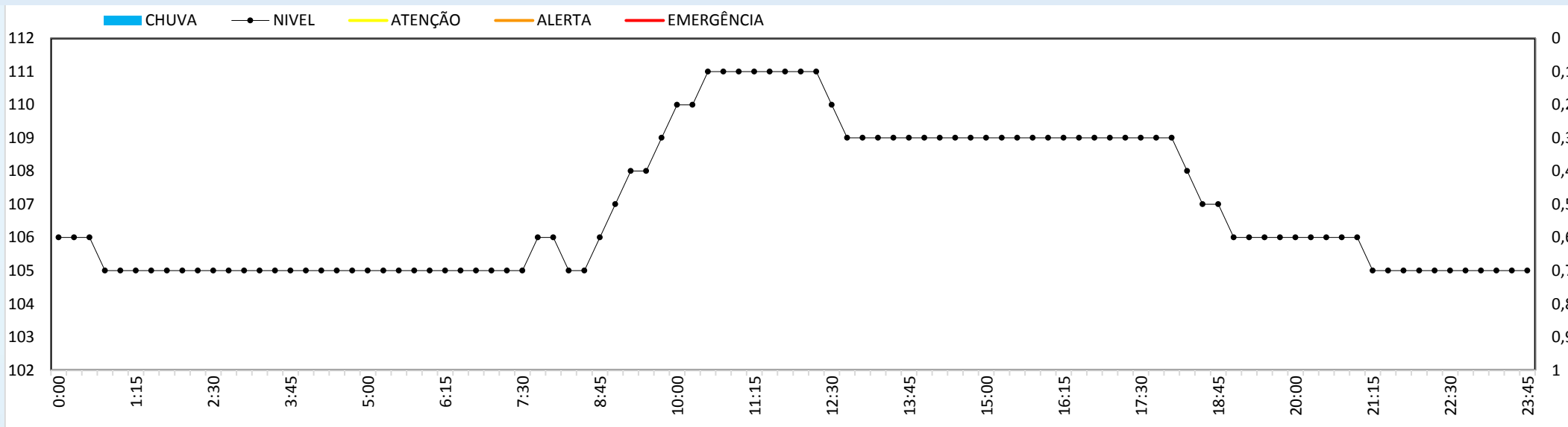


**SEMA**

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



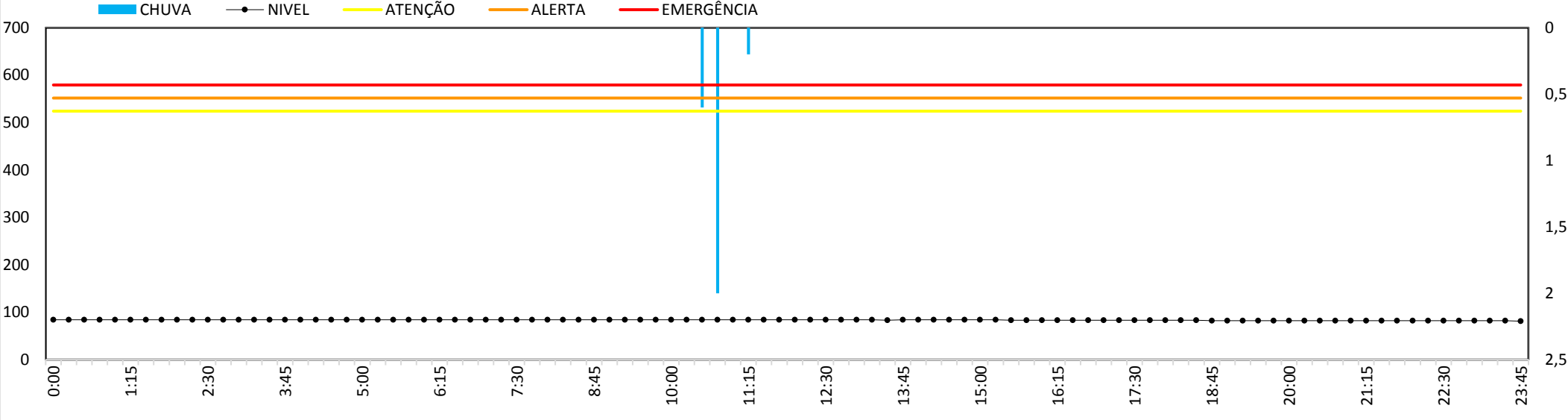
33550000/Caxias/Rio Itapecuru/CAXIAS



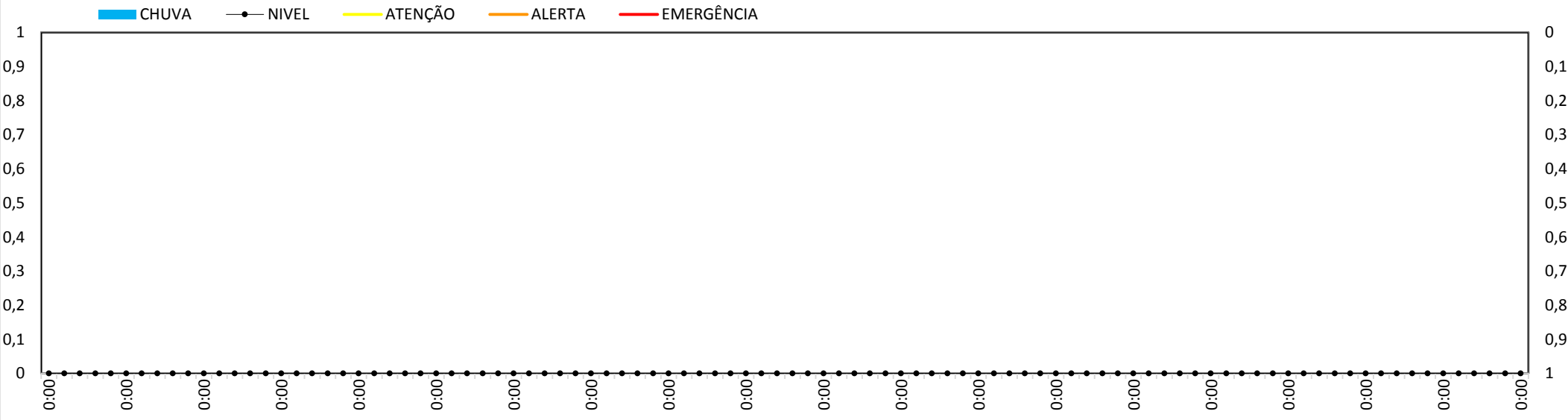
# Boletim Hidrometeorológico Diário



33590000/Codó/Rio Itapecuru/CODÓ



33661000/Cantanhede - Pirapemas/Rio Pitoró/PIRITORÓ II

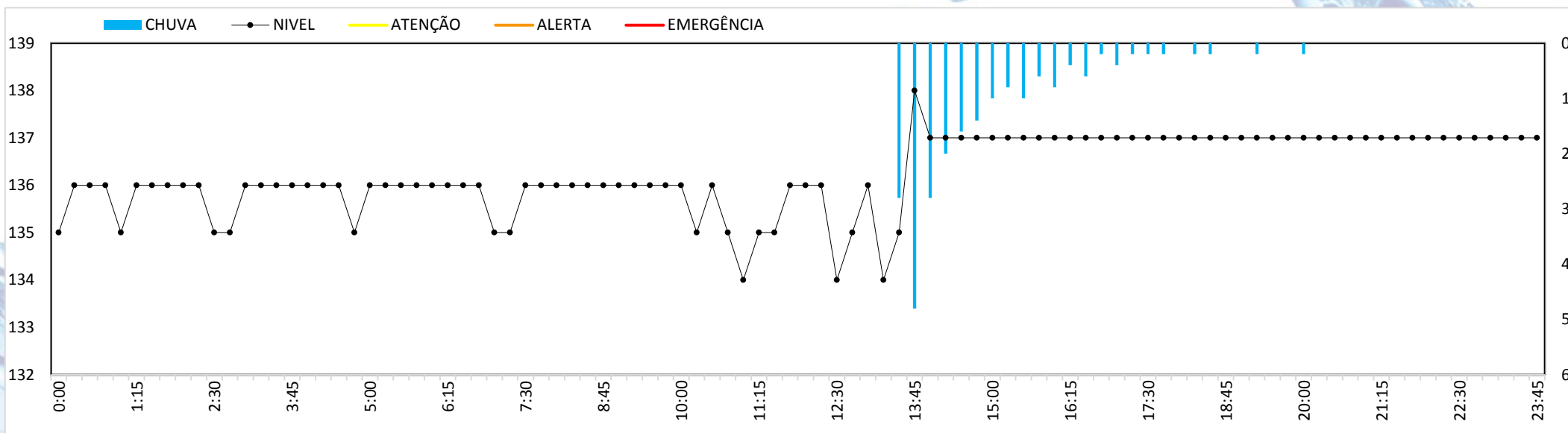


# Boletim Hidrometeorológico Diário

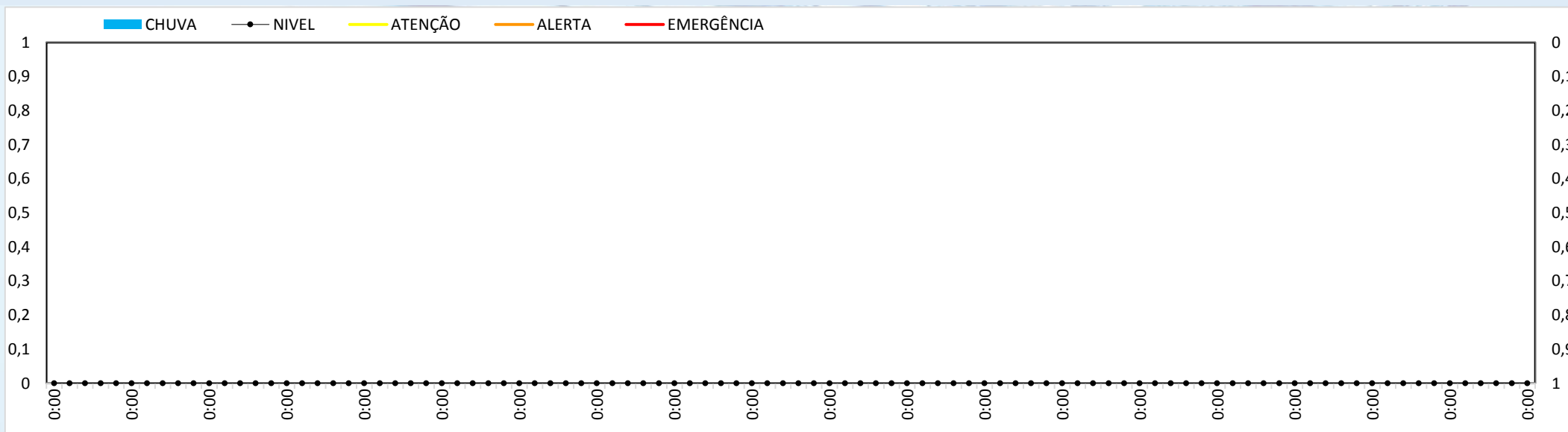


SEMA

## 33290000/Bacabal/Rio Mearim/BACABAL

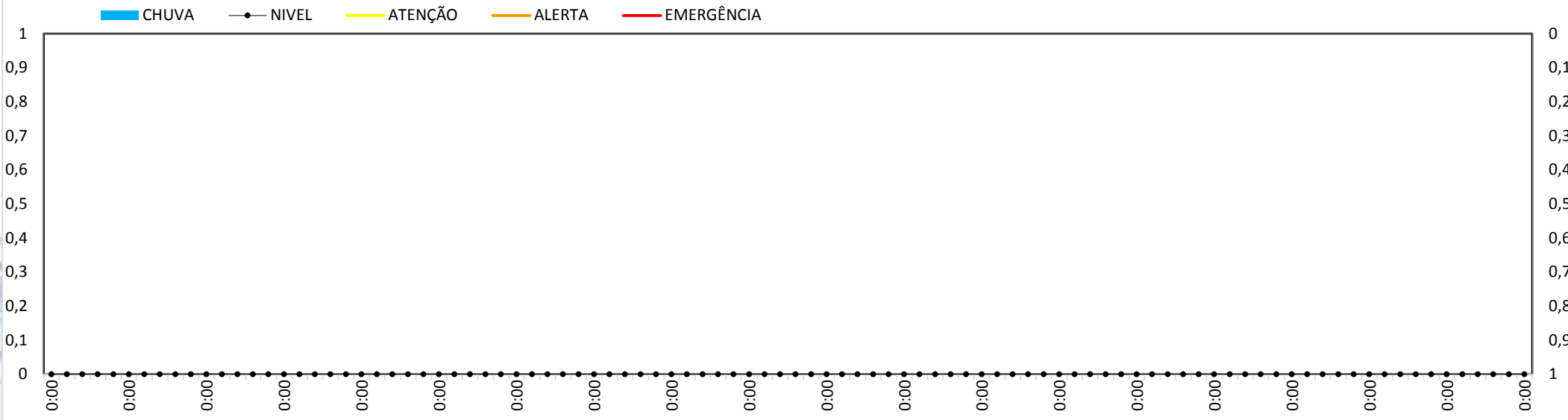


## 33273000/Joselândia/Rio Flores/JOSELÂNDIA

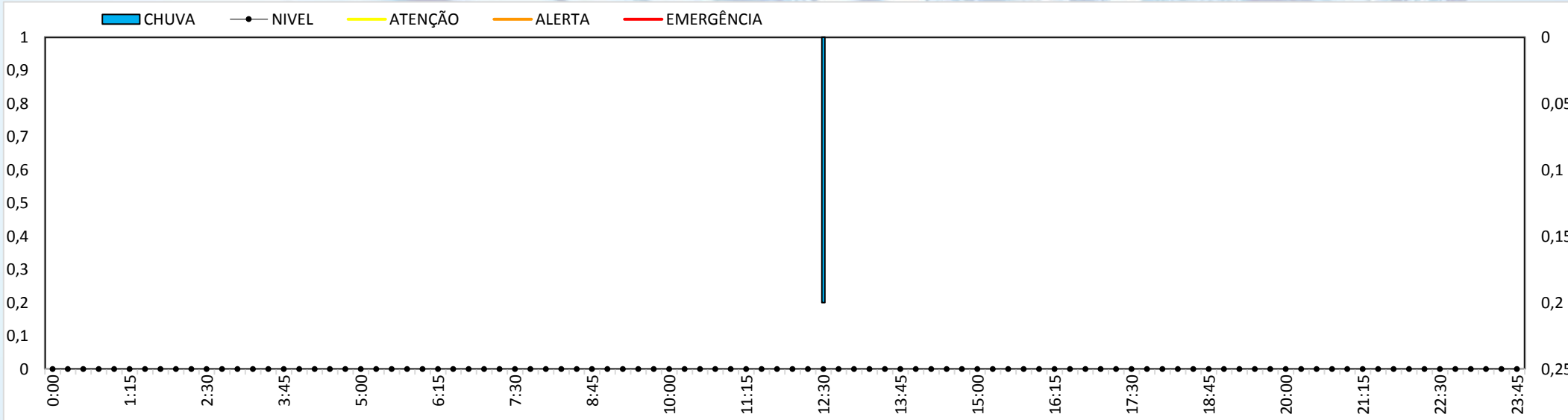


# Boletim Hidrometeorológico Diário

33281000/Pedreiras/Rio Mearim/PEDREIRAS II



33260000/Santa Vitória/Rio Mearim/SANTA VITÓRIA

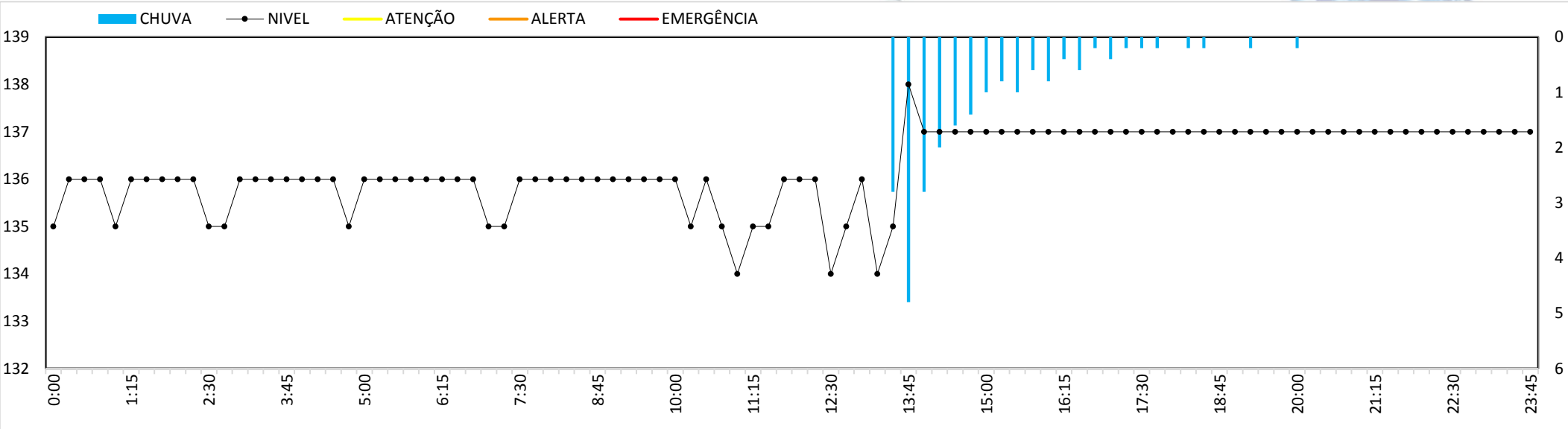




# Boletim Hidrometeorológico Diário



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



## 33321000/Grajaú/Rio Grajaú/GRAJAU II

