

# **MONITORAMENTO HIDROLÓGICO BOLETIM CHUVA - VAZÃO**

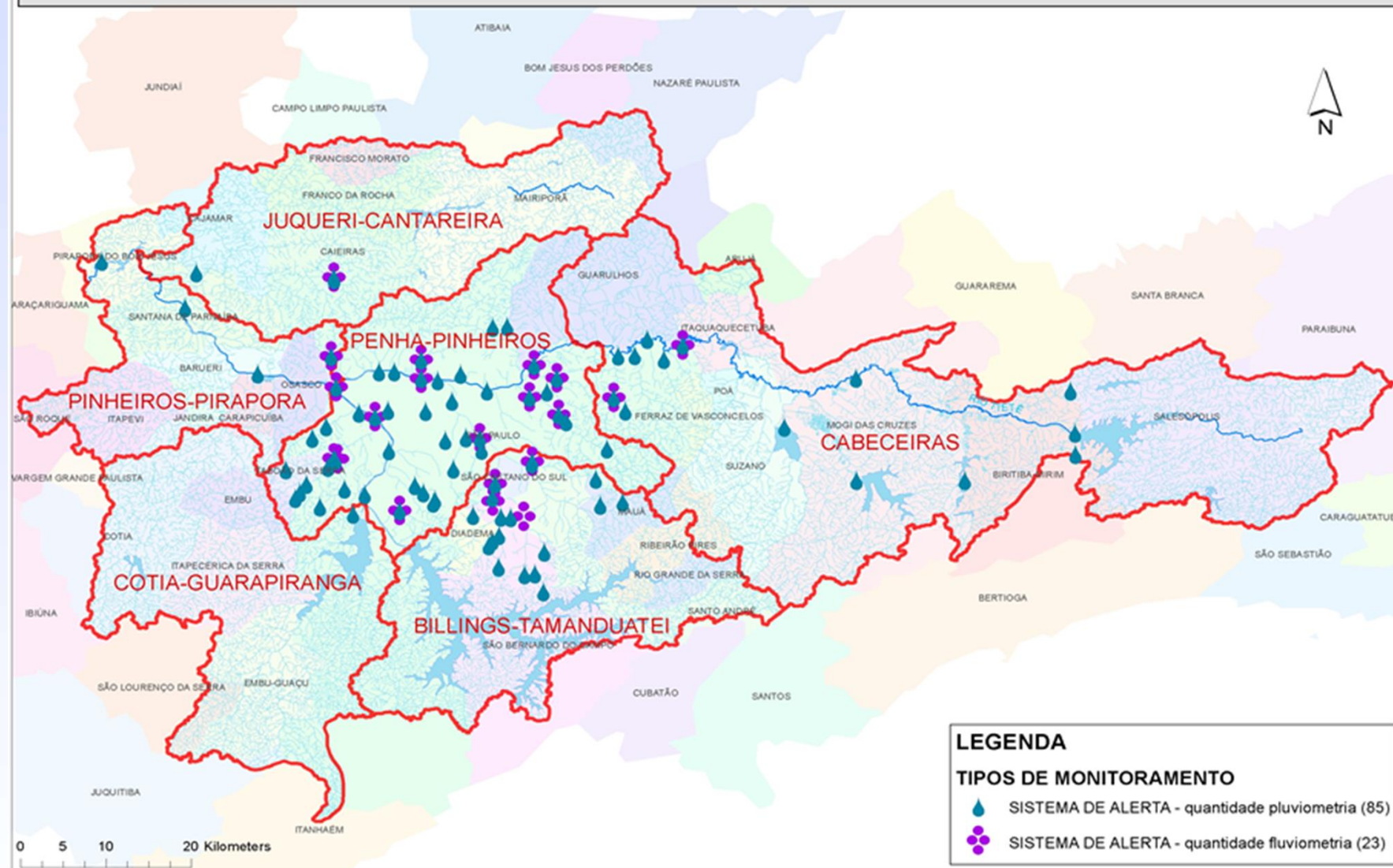
## **Bacia Hidrográfica do Alto Tietê (CBH-AT)**

**Junho 2021**



# Localização dos Pontos de Monitoramento

**MAPA SISTEMA DE MONITORAMENTO DE ALERTA DA BACIA HIDROGRÁFICA DO ALTO TIETÊ**



# **DADOS PLUVIOMÉTRICOS SUB-BACIAS ALTO TIETÊ**

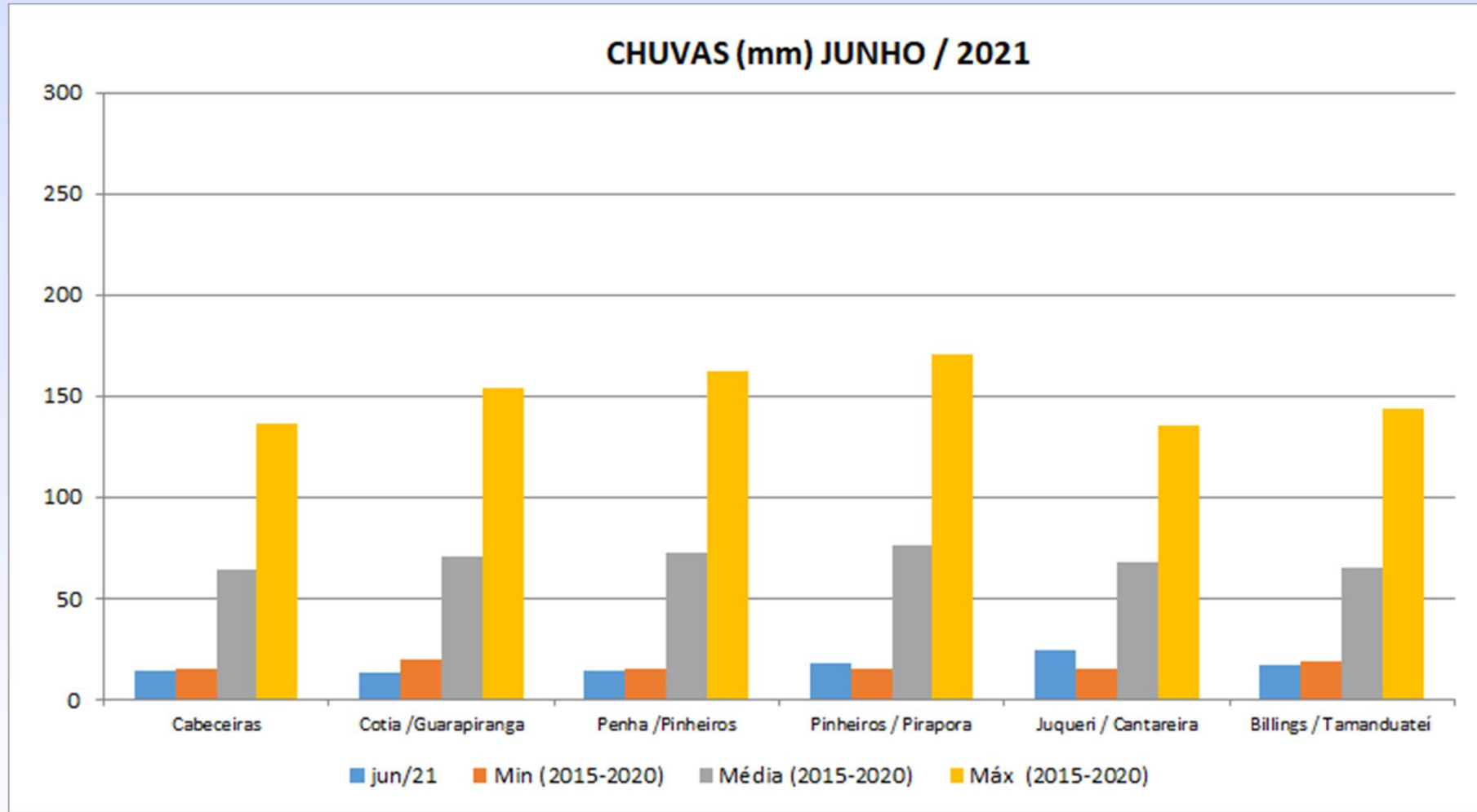
# PLUVIOMETRIA - ALTO TIÊTE



## CHUVA - JUNHO / 2021 (mm)

SUB-BACIA	Acumulado mês	Mín. Junho (2015 a 2020)	Média Junho (2015 a 2020)	Máx. Junho (2015 a 2020)
<b>Cabeceiras</b>	15	16	65	136
<b>Cotia/Guarapiranga</b>	13	20	71	154
<b>Penha/Pinheiros</b>	15	15	73	162
<b>Pinheiros/Pirapora</b>	18	15	77	171
<b>Juqueri/Cantareira</b>	25	15	68	136
<b>Billings/Tamanduateí</b>	17	19	66	144

# PLUVIOMETRIA - ALTO TIÊTE



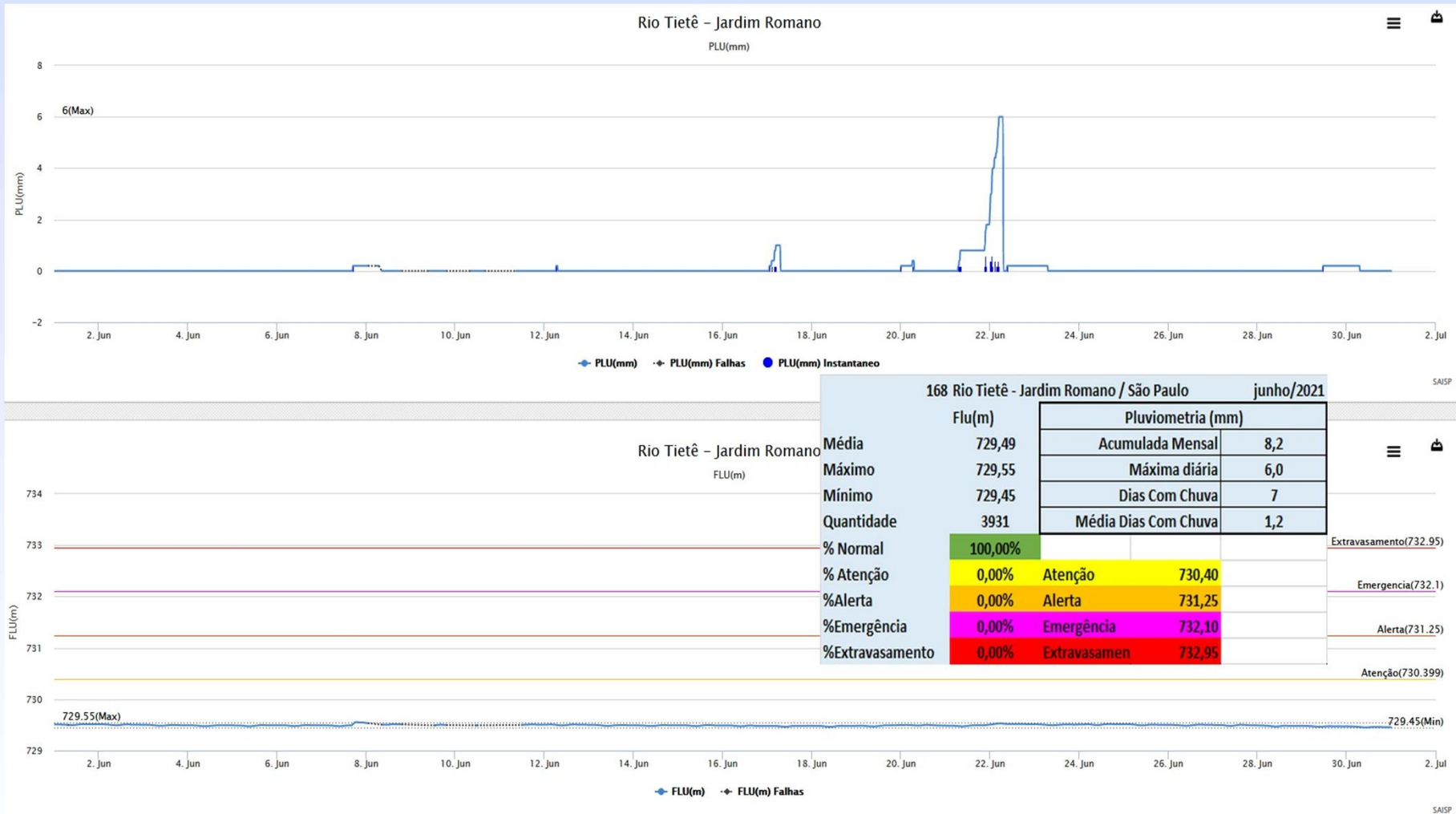
# **DADOS FLUVIOMÉTRICOS PRINCIPAIS PONTOS DO SISTEMA DE ALERTA/INUNDAÇÃO**

# ESTATÍSTICAS BÁSICAS - VAZÃO E NÍVEL - JUNHO/2021

DAEE - DADOS FLUVIOMÉTRICOS - SUB-BACIAS ALTO TIETÊ			junho/2021				Tempo de Permanência (%) em:					
Sub-bacias	Nº	Posto Fluviométrico	Unid	Média	Máximo	Mínimo	Quant	Normal	Atenção	Alerta	Emerg	Extrav
Cabeceiras	168	Rio Tietê - Jardim Romano / São Paulo	Flu (m)	729,49	729,55	729,45	3.931	100,00%				
Penha /Pinheiros	346	Rio Tietê - Barragem da Penha Jusante / Guarulhos	Flu (m)	716,56	716,64	716,47	4.320	100,00%				
	346	Rio Tietê - Barragem da Penha Jusante / Guarulhos	Flu2 (m)	721,33	721,47	721,25	3.855					
	11	Rio Aricanduva - Av. Itaquera / São Paulo	Flu (m)	730,48	731,36	730,16	4.065	100,00%				
	283	Rio Tamanduatéi - Vd. Pacheco Chaves / São Paulo	Flu (m)				-					
	283	Rio Tamanduatéi - Vd. Pacheco Chaves / São Paulo	Q (m³/s)				-					
	6	Rio Tietê - Ponte do Limão / São Paulo	Flu (m)	714,57	716,95	714,28	4.300	100,00%				
	6	Rio Tietê - Ponte do Limão / São Paulo	Q (m³/s)	92,60	303,95	76,26	4.300					
	405	Córrego Mandaqui - Rua Zilda (PMSP/CV-03) / São Paulo	Flu (m)	722,32	722,50	722,27	4.321	100,00%				
	277	Rio Pinheiros - Ponte Cid. Universitária / São Paulo	Flu (m)	716,18	716,32	715,65	4.321	100,00%				
	1000360	Córrego Pirajuçara - Extra Taboão / São Paulo	Flu (m)	732,47	732,94	732,14	4.321	100,00%				
	1000847	Rio Tietê Barragem Móvel Montante / São Paulo	Flu (m)	714,52	714,80	714,25	4.317	100,00%				
	1000847	Rio Tietê Barragem Móvel Montante / São Paulo	Flu2 (m)	713,07	713,76	712,62	4.321					
Pinheiros / Pirapora	1000817	Ribeirão Vermelho - Anhanguera / São Paulo	Flu (m)	727,19	727,75	727,14	4.319	100,00%				
Juqueri / Cantareira	237	Rio Juqueri / Santana do Parnaíba	Flu (m)	694,32	705,32	691,74	4.317	99,98%				
Billings / Tamanduatéi	280	Córrego Oratório - Vila Prudente / São Paulo	Flu (m)	735,21	735,48	735,14	4.321	100,00%				
	1000430	Ribeirão dos Couros - Ford / São B. do Campo	Flu (m)	3,11	3,67	2,98	4.320	100,00%				
	1000839	Ribeirão dos Meninos - Clube São José / São Paulo	Flu (m)	736,77	737,38	736,59	4.319	100,00%				

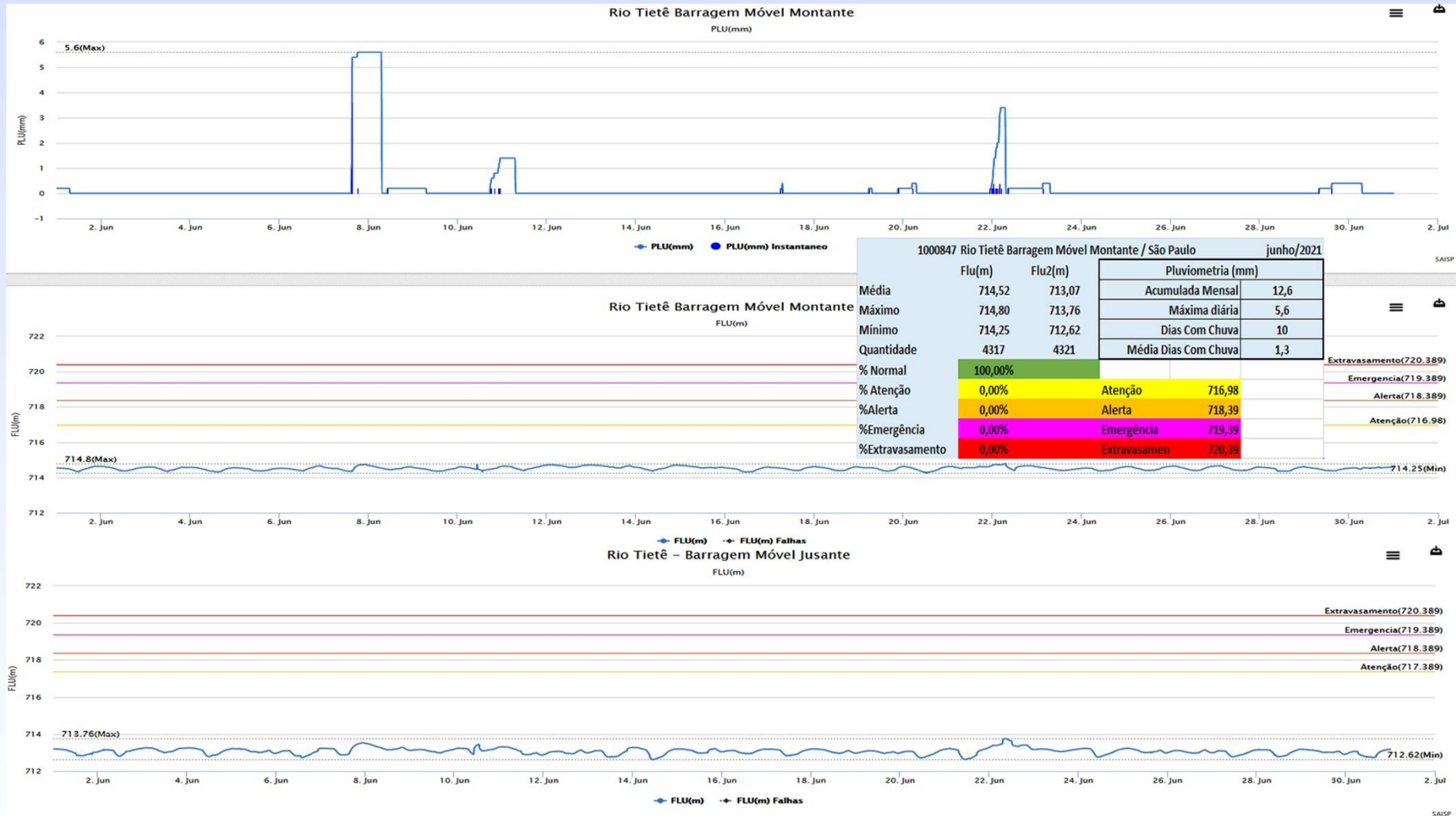


# HIDROGRAMA POSTO TELEMÉTRICO RIO TIETÊ – JUNHO/2021

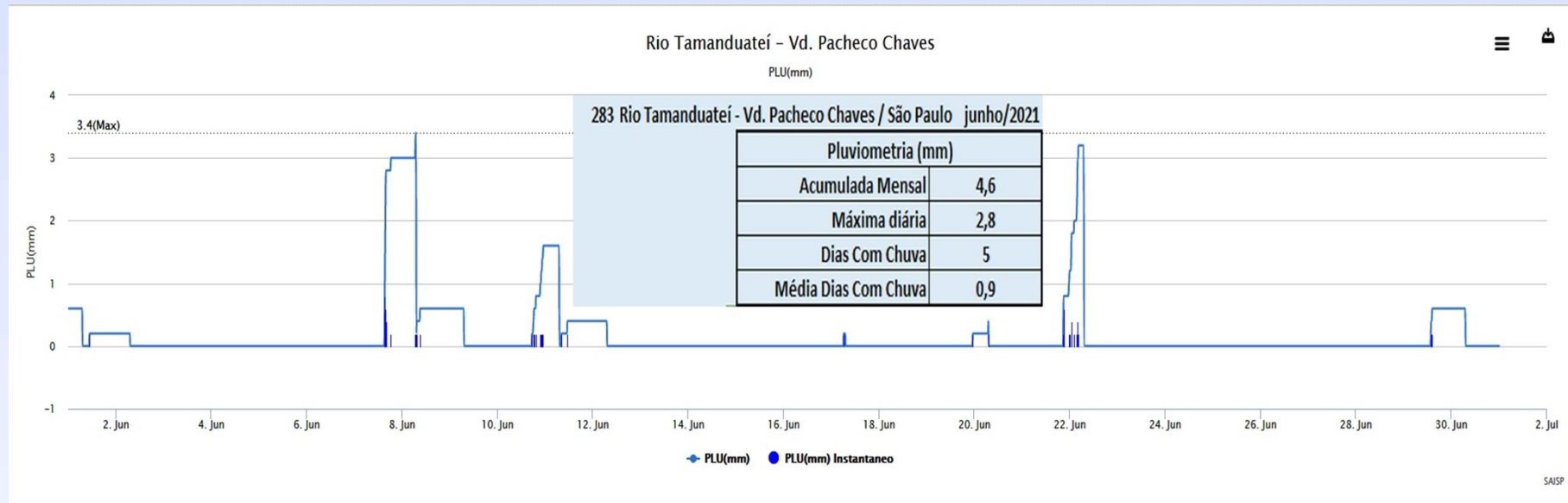




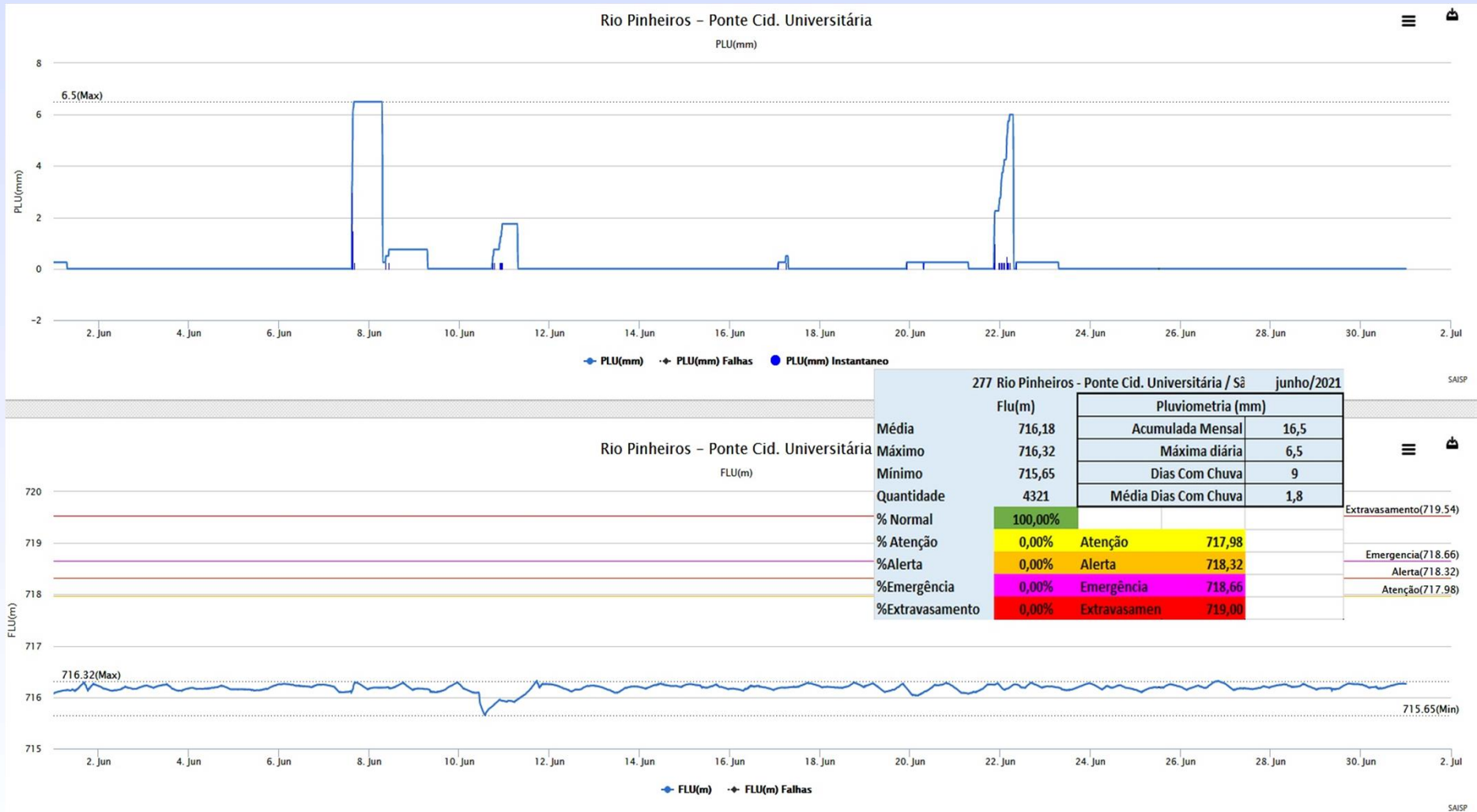
# HIDROGRAMA POSTO TELEMÉTRICO RIO TIETÊ (PENHA) - JUNHO/2021



# HIDROGRAMA POSTO TELEMÉTRICO RIO TAMANDUATEÍ - JUNHO/2021



# HIDROGRAMA POSTO TELEMÉTRICO RIO PINHEIROS (CID.UNIVER.) - JUNHO/2021



# HIDROGRAMA POSTO TELEMÉTRICO RIO JUQUERI - JUNHO/2021

