

MONITORAMENTO HIDROLÓGICO BOLETIM CHUVA - VAZÃO

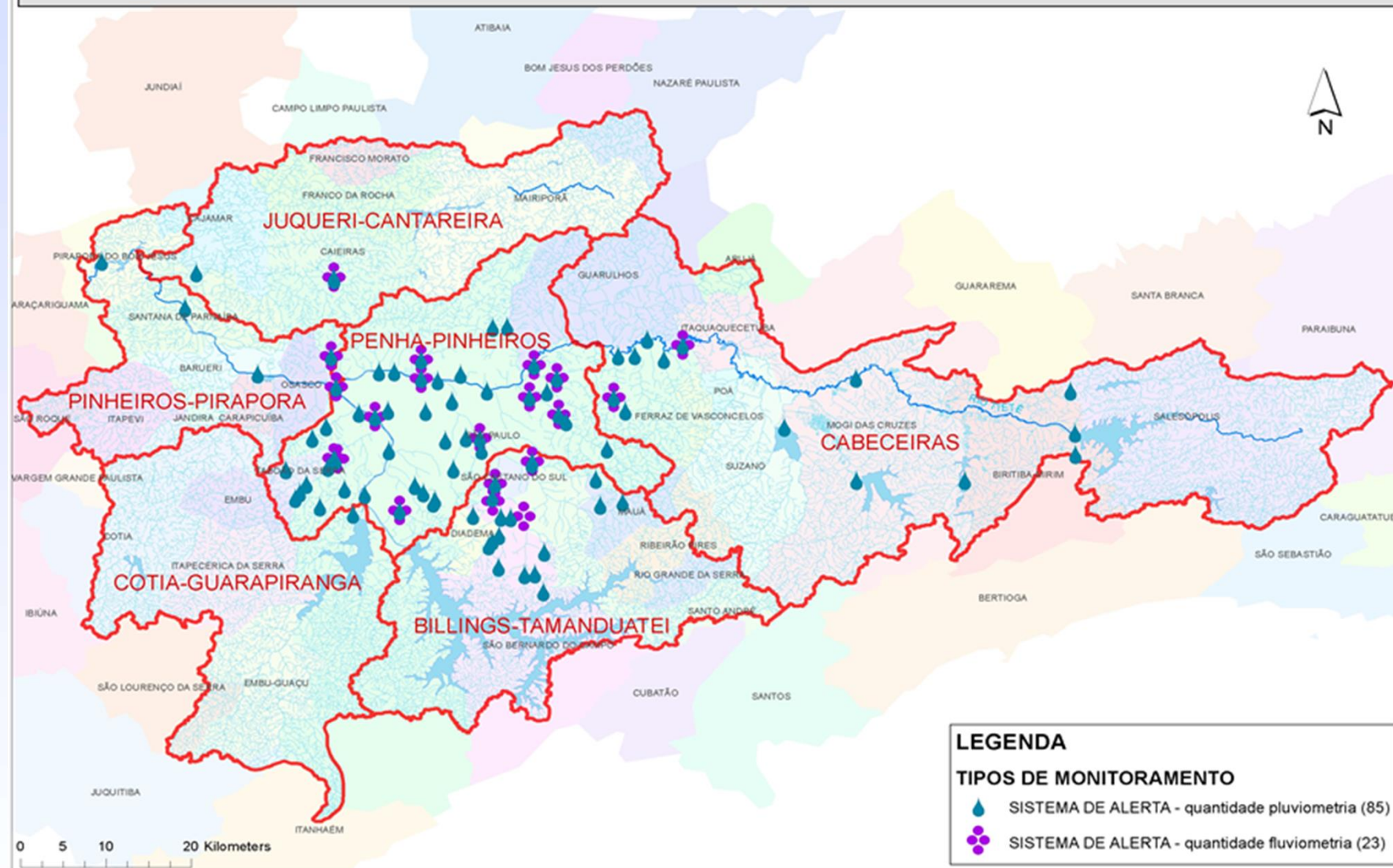
Bacia Hidrográfica do Alto Tietê (CBH-AT)

Setembro 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



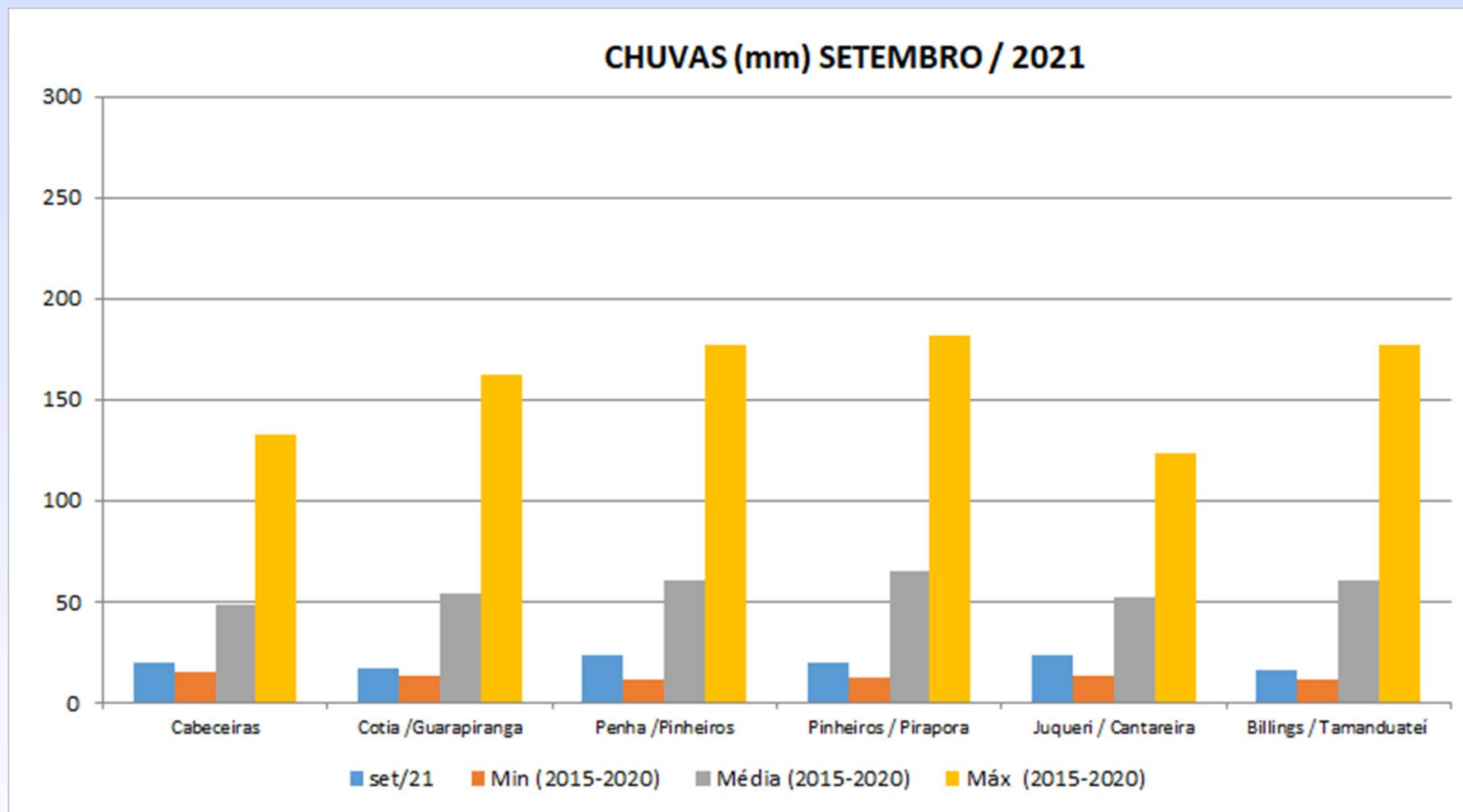
CHUVA - SETEMBRO / 2021 (mm)

SUB-BACIA	Acumulado mês	Mín. Setembro (2015 a 2020)	Média Setembro (2015 a 2020)	Máx. Setembro (2015 a 2020)
Cabeceiras	20	15	49	133
Cotia/Guarapiranga	17	14	54	163
Penha/Pinheiros	23	11	61	177
Pinheiros/Pirapora	20	12	65	182
Juqueri/Cantareira	23	13	52	124
Billings/Tamanduateí	16	11	60	177

PLUVIOMETRIA - ALTO TIÊTE



CHUVAS (mm) SETEMBRO / 2021

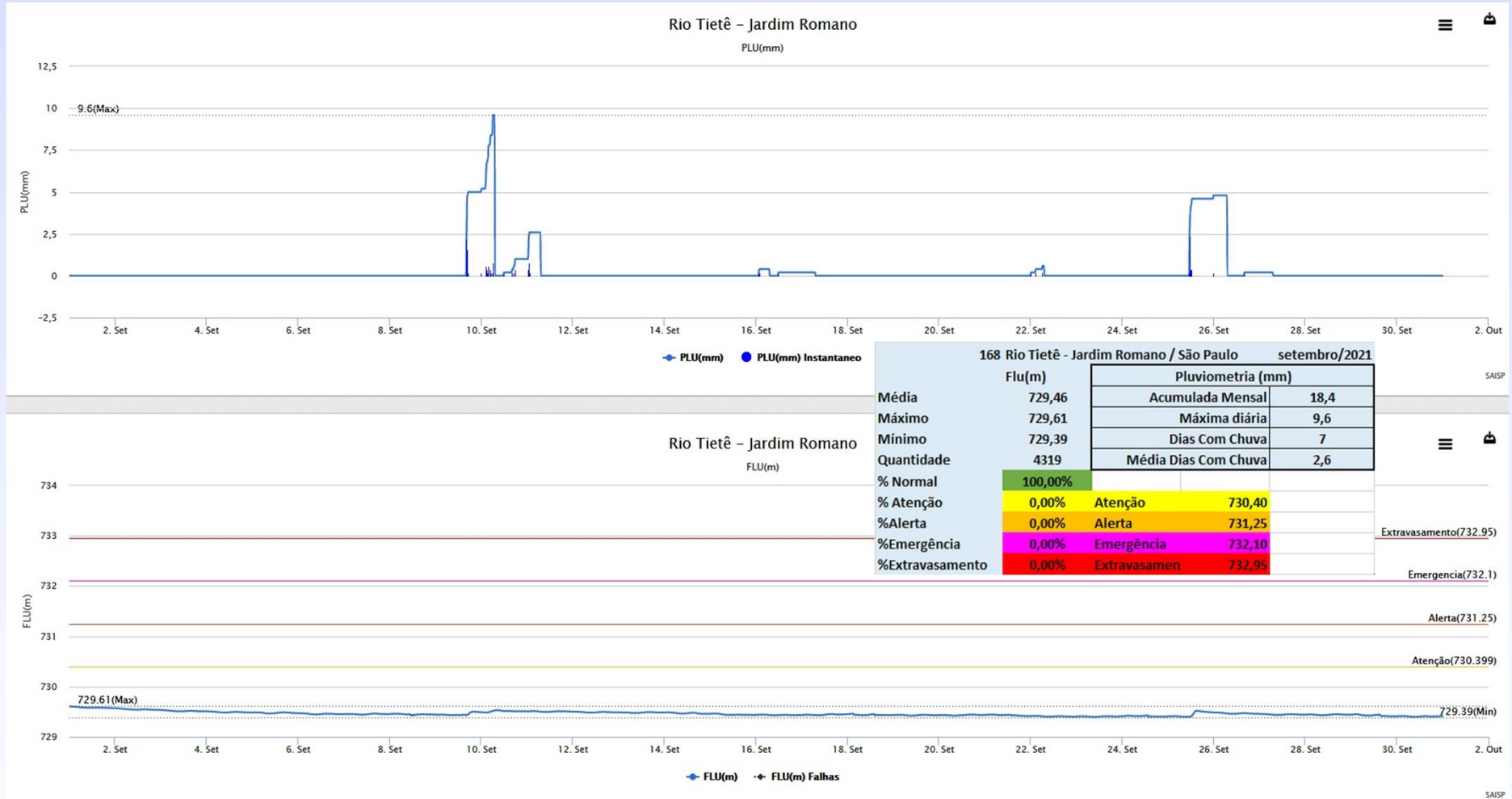


DADOS FLUVIOMÉTRICOS PRINCIPAIS PONTOS DO SISTEMA DE ALERTA/INUNDAÇÃO

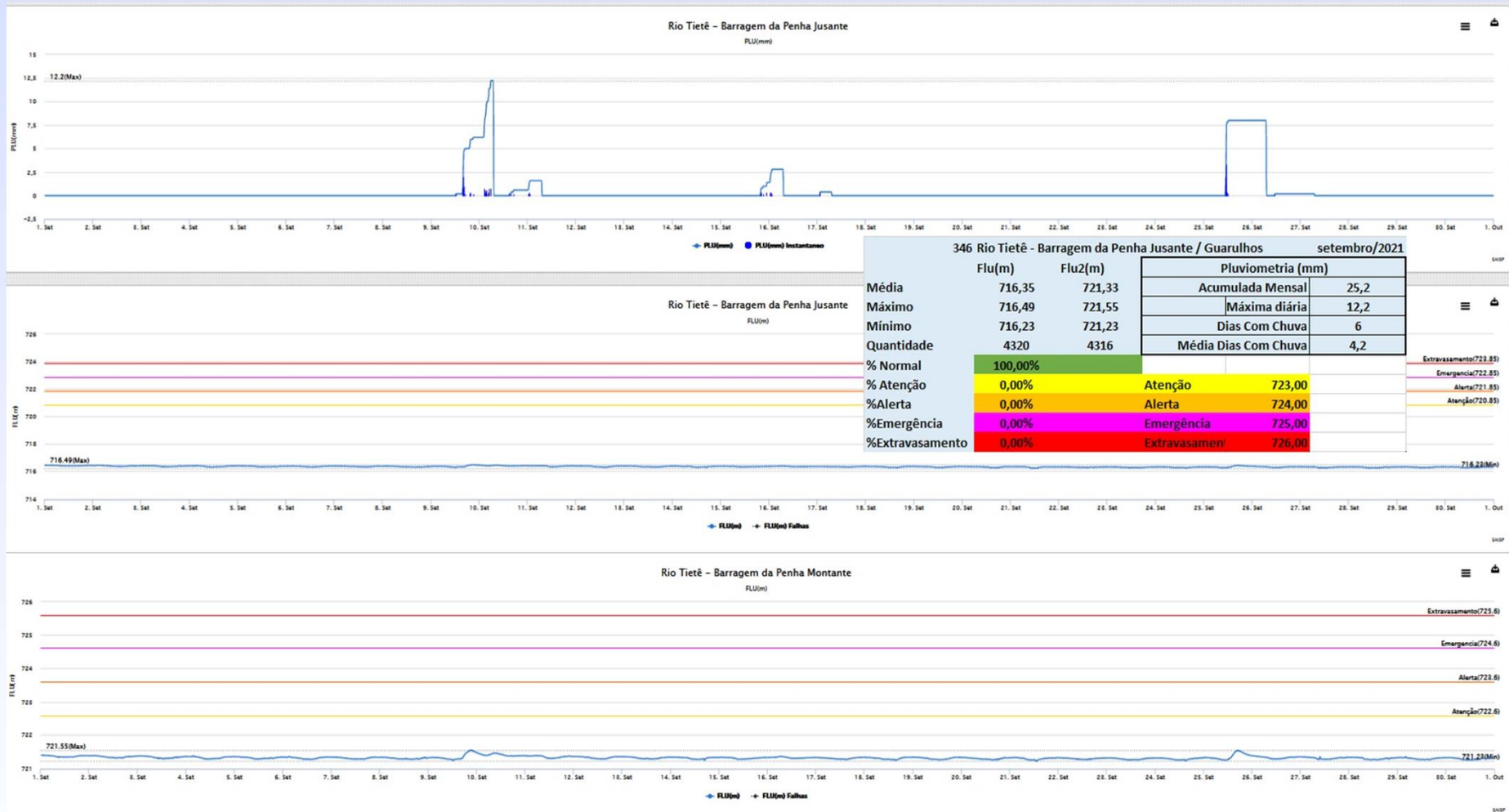
ESTATÍSTICAS BÁSICAS - VAZÃO E NÍVEL - SETEMBRO/2021

DAEE - DADOS FLUVIOMÉTRICOS - SUB-BACIAS ALTO TIETÊ			setembro/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)	729,46	729,61	729,39	4.319	100,00%				
Penha /Pinheiros	346	Rio Tietê - Barragem da Penha Jusante / Guarulhos	Flu (m)	716,35	716,49	716,23	4.320	100,00%				
	346	Rio Tietê - Barragem da Penha Jusante / Guarulhos	Flu2 (m)	721,33	721,55	721,23	4.316					
	11	Rio Aricanduva - Av. Itaquera / São Paulo	Flu (m)	730,43	731,33	730,03	4.315	100,00%				
	283	Rio Tamanduateí - Vd. Pacheco Chaves / São Paulo	Flu (m)	722,19	722,80	721,99	4.320	100,00%				
	283	Rio Tamanduateí - Vd. Pacheco Chaves / São Paulo	Q (m³/s)	14,59	33,18	9,62	4.320					
	6	Rio Tietê - Ponte do Limão / São Paulo	Flu (m)	714,67	724,45	714,28	4.318	99,91%	0,00%	0,07%		
	6	Rio Tietê - Ponte do Limão / São Paulo	Q (m³/s)	99,53	953,15	75,94	4.316					
	405	Córrego Mandaqui - Rua Zilda (PMSP/CV-03) / São Paulo	Flu (m)	722,32	722,81	722,26	4.319	100,00%				
	277	Rio Pinheiros - Ponte Cid. Universitária / São Paulo	Flu (m)	716,24	716,63	716,01	4.318	100,00%				
	1000360	Córrego Pirajuçara - Extra Taboão / São Paulo	Flu (m)	732,47	733,14	732,13	4.319	100,00%				
	1000847	Rio Tietê Barragem Móvel Montante / São Paulo	Flu (m)	714,50	716,00	714,21	4.319	100,00%				
	1000847	Rio Tietê Barragem Móvel Montante / São Paulo	Flu2 (m)	713,06	714,58	712,23	4.320					
Pinheiros / Pirapora	1000817	Ribeirão Vermelho - Anhanguera / São Paulo	Flu (m)	727,18	727,85	727,14	4.319	100,00%				
Juqueri / Cantareira	237	Rio Juqueri / Santana do Parnaíba	Flu (m)	694,31	695,85	694,04	4.319	100,00%				
Billings / Tamanduateí	280	Córrego Oratório - Vila Prudente / São Paulo	Flu (m)	735,28	735,57	735,13	4.321	100,00%				
	1000430	Ribeirão dos Couros - Ford / São B. do Campo	Flu (m)	3,09	4,12	2,99	4.315	99,86%	0,14%			
	1000839	Ribeirão dos Meninos - Clube São José / São Paulo	Flu (m)	736,74	737,50	736,56	4.318	100,00%				

HIDROGRAMA POSTO TELEMÉTRICO RIO TIETÊ – SETEMBRO/2021



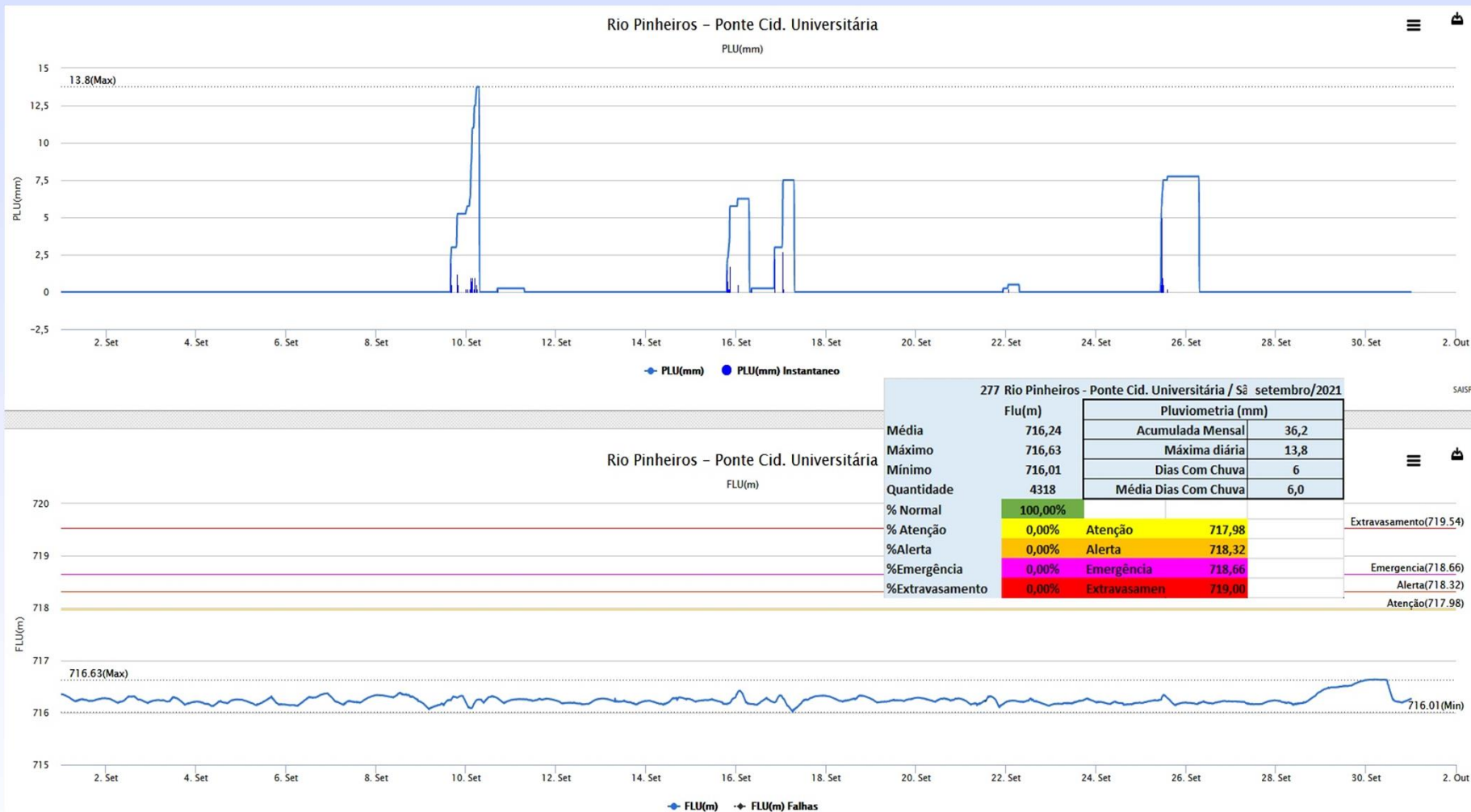
HIDROGRAMA POSTO TELEMÉTRICO RIO TIETÊ (PENHA) - SETEMBRO/2021



HIDROGRAMA POSTO TELEMÉTRICO RIO TAMANDUATEÍ - SETEMBRO/2021



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



HIDROGRAMA POSTO TELEMÉTRICO RIO JUQUERI - SETEMBRO/2021

