

MONITORAMENTO HIDROLÓGICO BOLETIM CHUVA - VAZÃO

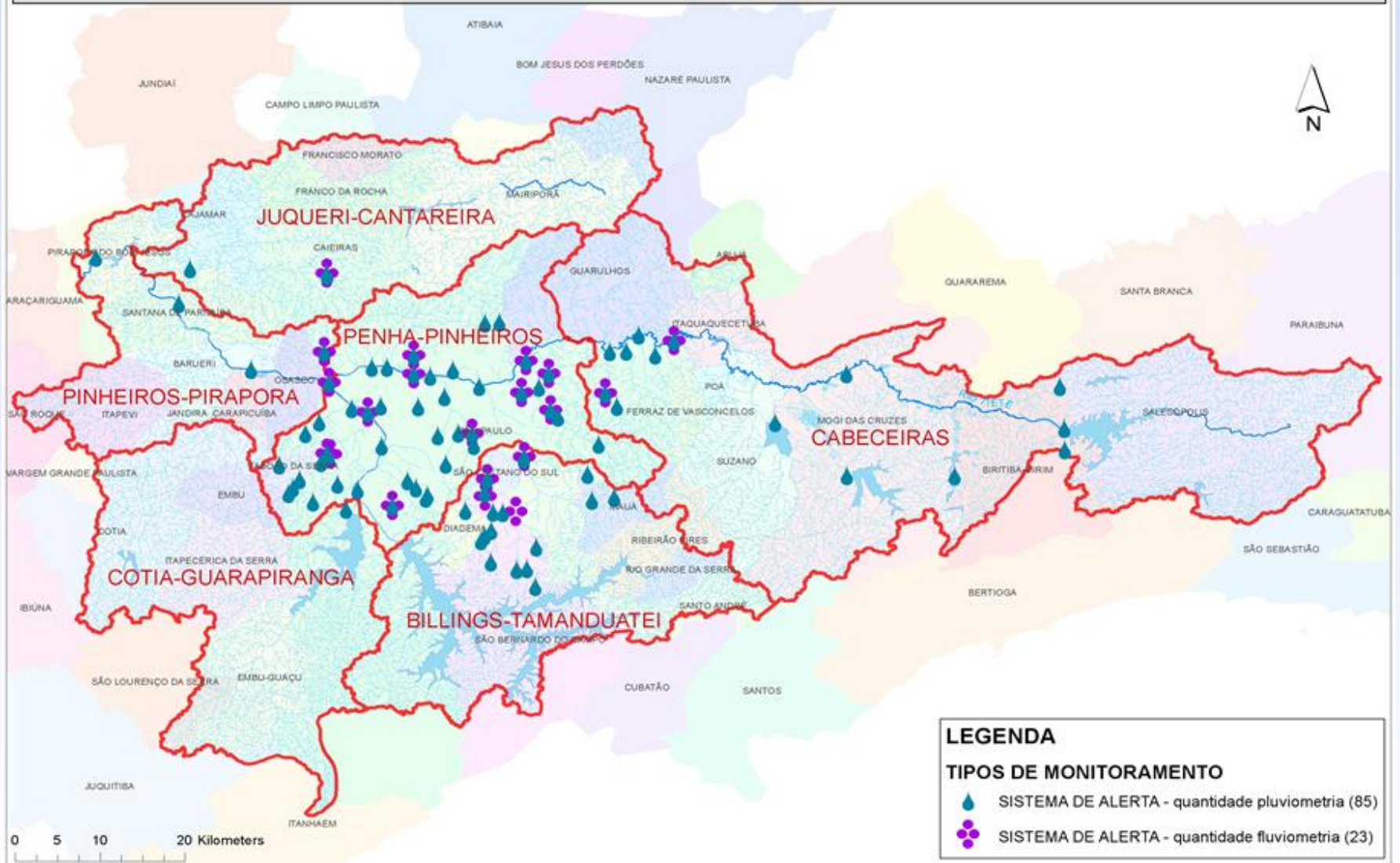
**Bacia Hidrográfica do Alto Tietê
(CBH-AT)**

Setembro 2022



Localização dos Pontos de Monitoramento

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



DADOS PLUVIOMÉTRICOS SUB-BACIAS ALTO TIETÊ

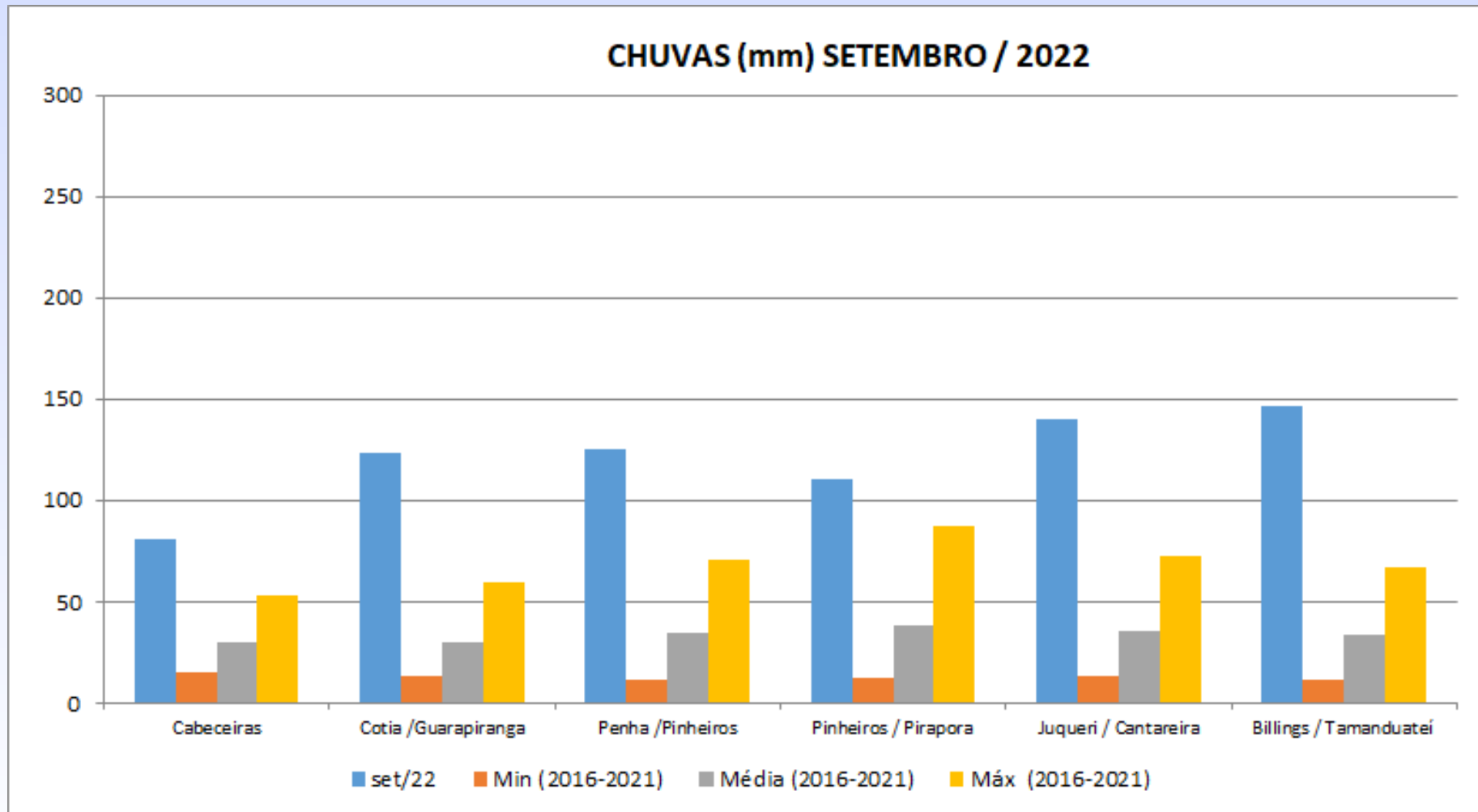
PLUVIOMETRIA - ALTO TIÊTE



CHUVA - SETEMBRO / 2022 (mm)

SUB-BACIA	Acumulado mês	Mín. Setembro (2016 a 2021)	Média Setembro (2016 a 2021)	Máx. Setembro (2016 a 2021)
Cabeceiras	81	15	30	53
Cotia/Guarapiranga	124	14	30	59
Penha/Pinheiros	125	11	35	71
Pinheiros/Pirapora	111	12	38	87
Juqueri/Cantareira	140	13	35	73
Billings/Tamanduateí	146	11	34	67

PLUVIOMETRIA - ALTO TIÊTE

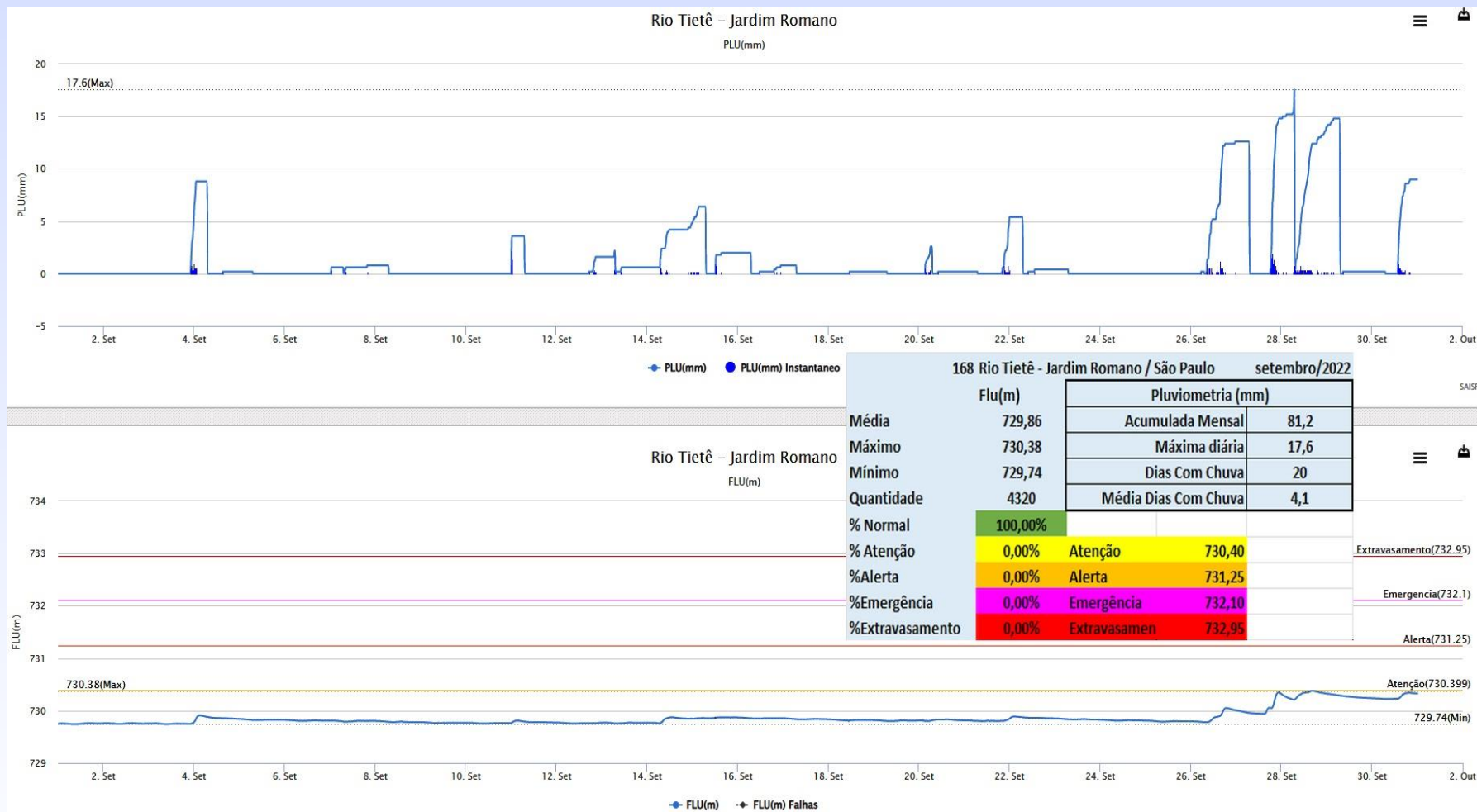


DADOS FLUVIOMÉTRICOS PRINCIPAIS PONTOS DO SISTEMA DE ALERTA/INUNDAÇÃO

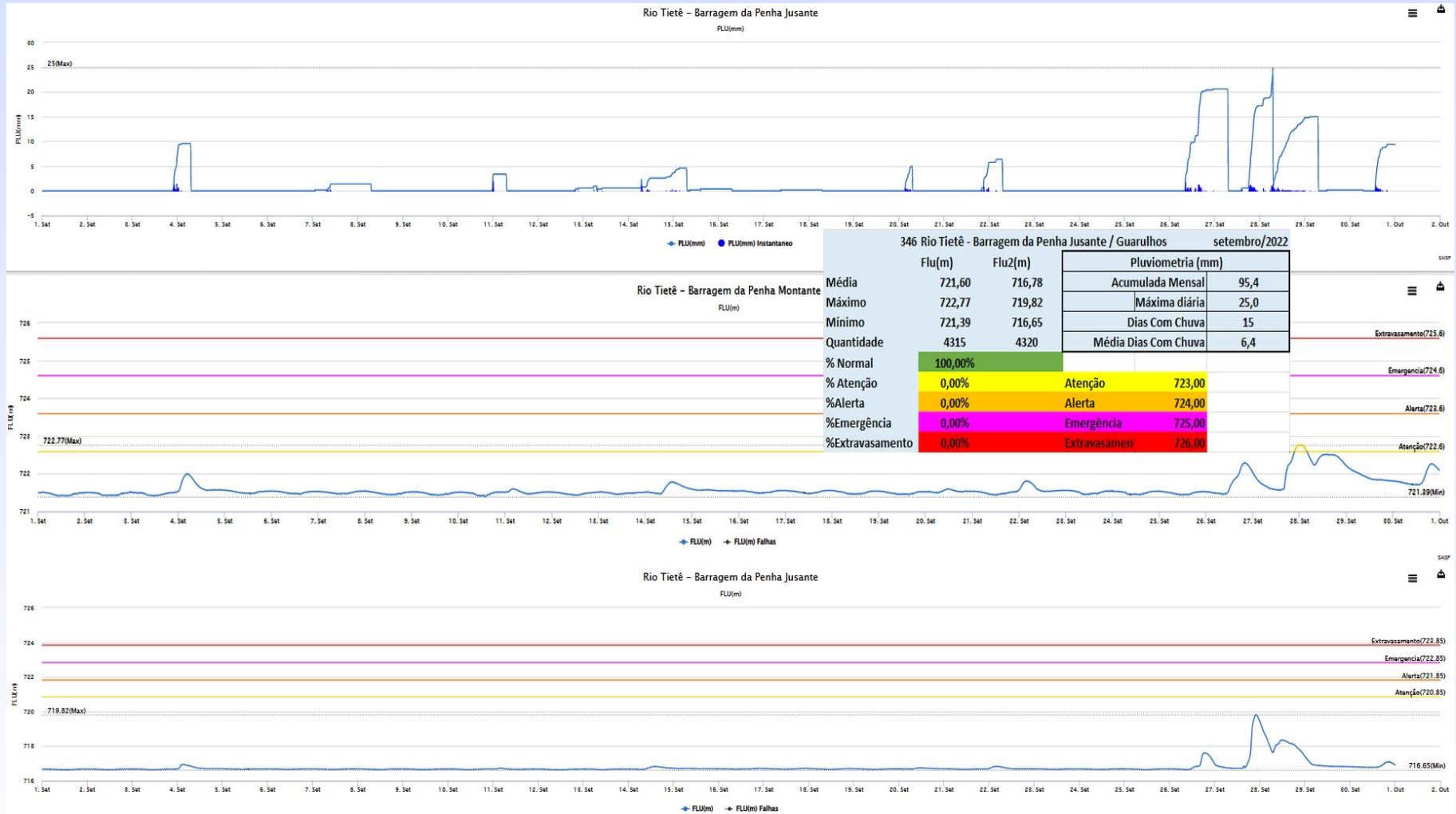
ESTATÍSTICAS BÁSICAS - VAZÃO E NÍVEL - SETEMBRO/2022

DAEE - DADOS FLUVIOMÉTRICOS - SUB-BACIAS ALTO TIETÊ			setembro/2022					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)	729,86	730,38	729,74	4.320	100,00%				
Penha / Pinheiros	623	Rio Verde - Rua Cunha Porã (PMSP/IQ-02) / São Paulo	Flu (m)	742,04	745,39	741,86	4.318	99,86%	0,02%	0,02%	0,02%	0,07%
	346	Rio Tietê - Barragem da Penha Jusante / Guarulhos	Flu (m)	721,60	722,77	721,39	4.315	100,00%				
	346	Rio Tietê - Barragem da Penha Jusante / Guarulhos	Flu2 (m)	716,78	719,82	716,65	4.320					
	591	Córrego Franquinho - Dom Hélder Câmara (PMSP/PE-02) / São Paulo.	Flu (m)	737,47	741,52	737,27	4.320	99,91%	0,02%	0,00%	0,05%	0,02%
	11	Rio Aricanduva - Av. Itaquera / São Paulo	Flu (m)	730,46	732,32	730,07	4.260	100,00%				
	283	Rio Tamanduateí - Vd. Pacheco Chaves / São Paulo	Flu (m)	722,39	726,76	722,03	4.294	100,00%				
	283	Rio Tamanduateí - Vd. Pacheco Chaves / São Paulo	Q (m³/s)	21,37	260,40	10,54	4.294					
	6	Rio Tietê - Ponte do Limão / São Paulo	Flu (m)	714,92	719,15	714,12	4.321	99,68%	0,32%			
	6	Rio Tietê - Ponte do Limão / São Paulo	Q (m³/s)	123,35	631,44	67,50	4.321					
	405	Córrego Mandaqui - Rua Zilda (PMSP/CV-03) / São Paulo	Flu (m)	722,40	723,28	722,31	4.319	100,00%				
	277	Rio Pinheiros - Ponte Cid. Universitária / São Paulo	Flu (m)	716,40	718,08	715,46	4.320	99,93%	0,07%			
	1000360	Córrego Pirajuçara - Extra Taboão / São Paulo	Flu (m)	732,55	734,34	732,37	4.319	99,86%	0,14%			
	1000847	Rio Tietê Barragem Móvel Montante / São Paulo	Flu (m)	714,58	717,63	710,78	4.316	99,17%	0,83%			
	1000847	Rio Tietê Barragem Móvel Montante / São Paulo	Flu2 (m)	713,35	717,59	712,20	4.316					
Pinheiros / Pirapora	1000817	Ribeirão Vermelho - Anhanguera / São Paulo	Flu (m)	727,54	728,34	727,48	4.318	100,00%				
Juqueri / Cantareira	237	Rio Juqueri / Santana do Parnaíba	Flu (m)	695,20	697,18	694,55	4.317	100,00%				
Billings / Tamanduateí	280	Córrego Oratório - Vila Prudente / São Paulo	Flu (m)	735,25	736,97	735,12	4.293	100,00%				
	1000430	Ribeirão dos Couros - Ford / São B. do Campo	Flu (m)	3,16	5,61	2,96	4.319	95,53%	3,80%	0,67%		
	1000839	Ribeirão dos Meninos - Clube São José / São Paulo	Flu (m)	736,84	739,35	736,57	4.319	99,56%	0,35%	0,09%		

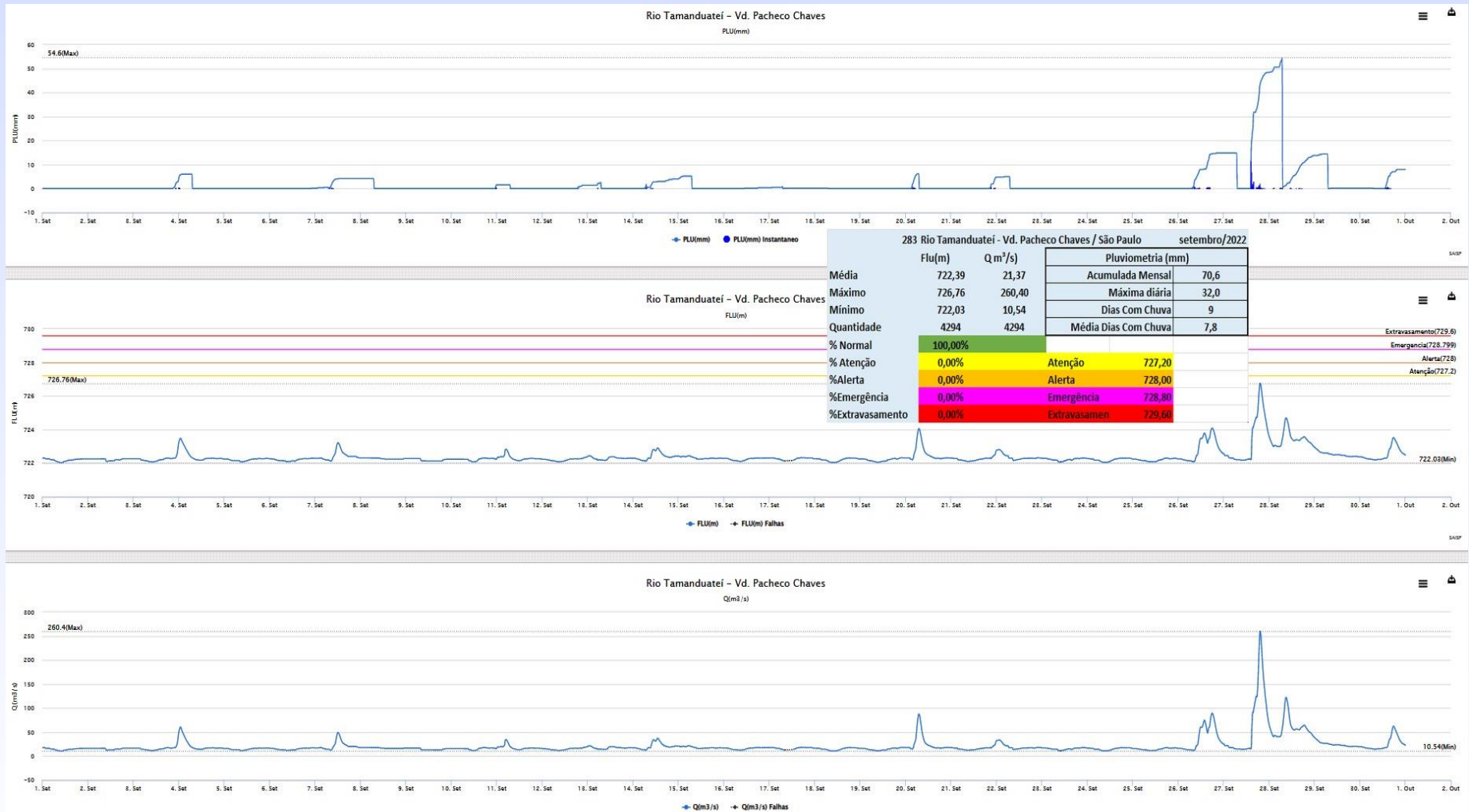
HIDROGRAMA POSTO TELEMÉTRICO RIO TIETÊ – SETEMBRO/2022



HIDROGRAMA POSTO TELEMÉTRICO RIO TIETÊ (PENHA) - SETEMBRO/2022



HIDROGRAMA POSTO TELEMÉTRICO RIO TAMANDUATEÍ - SETEMBRO/2022



HIDROGRAMA POSTO TELEMÉTRICO RIO PINHEIROS (CID.UNIVER.) - SETEMBRO/2022



HIDROGRAMA POSTO TELEMÉTRICO RIO JUQUERI - SETEMBRO/2022

