

MONITORAMENTO HIDROLÓGICO BOLETIM CHUVA - VAZÃO

Bacia Hidrográfica do Alto Tietê (CBH-AT)

Outubro 2021



DADOS PLUVIOMÉTRICOS SUB-BACIAS ALTO TIETÊ

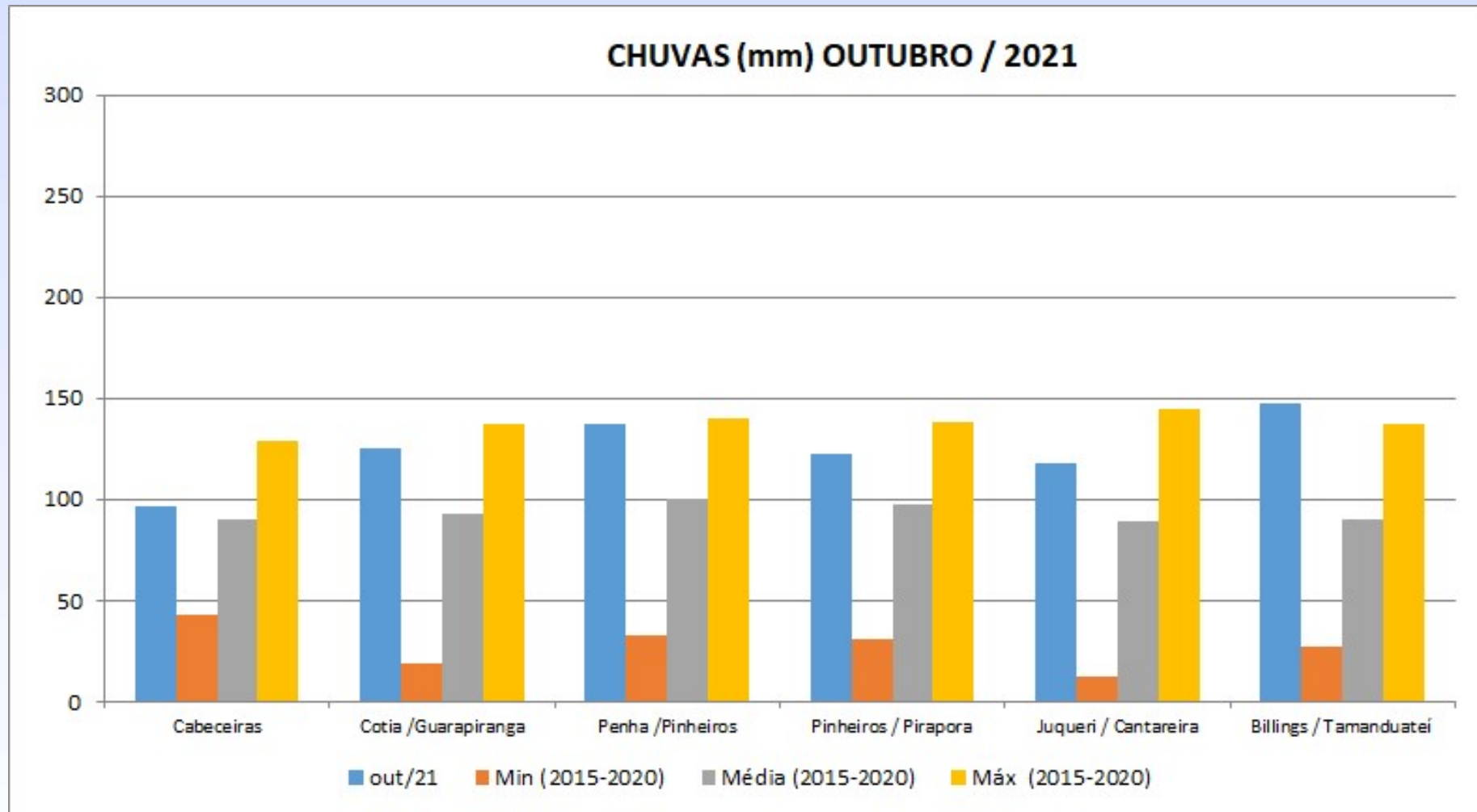
PLUVIOMETRIA - ALTO TIÊTE



CHUVA - OUTUBRO / 2021 (mm)

SUB-BACIA	Acumulado mês	Mín. Outubro (2015 a 2020)	Média Outubro (2015 a 2020)	Máx. Outubro (2015 a 2020)
Cabeceiras	96	43	90	129
Cotia/Guarapiranga	125	19	93	137
Penha/Pinheiros	137	33	100	140
Pinheiros/Pirapora	123	31	98	138
Juqueri/Cantareira	118	12	89	144
Billings/Tamanduateí	148	27	90	137

PLUVIOMETRIA - ALTO TIÊTE

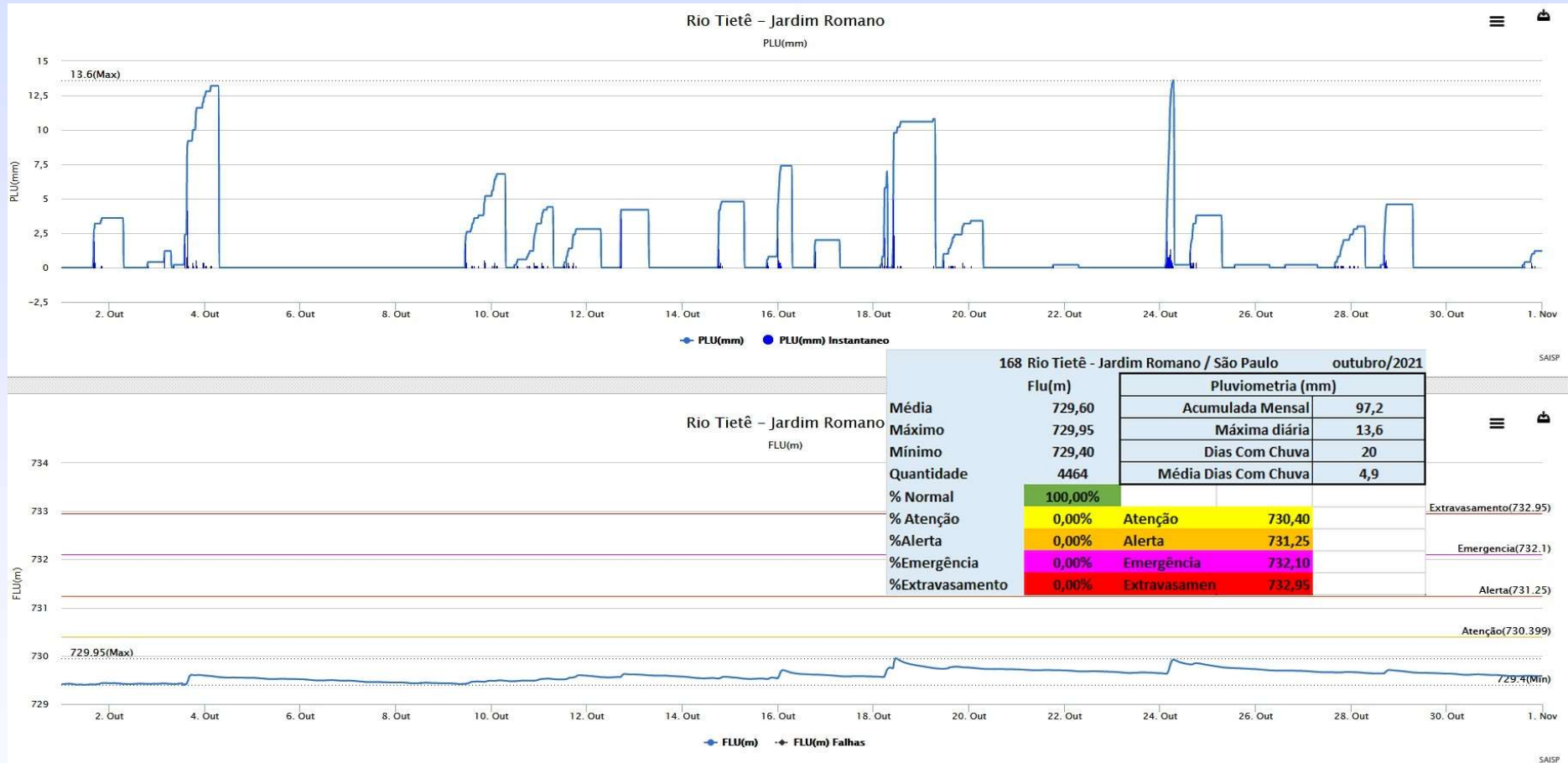


DADOS FLUVIOMÉTRICOS PRINCIPAIS PONTOS DO SISTEMA DE ALERTA/INUNDAÇÃO

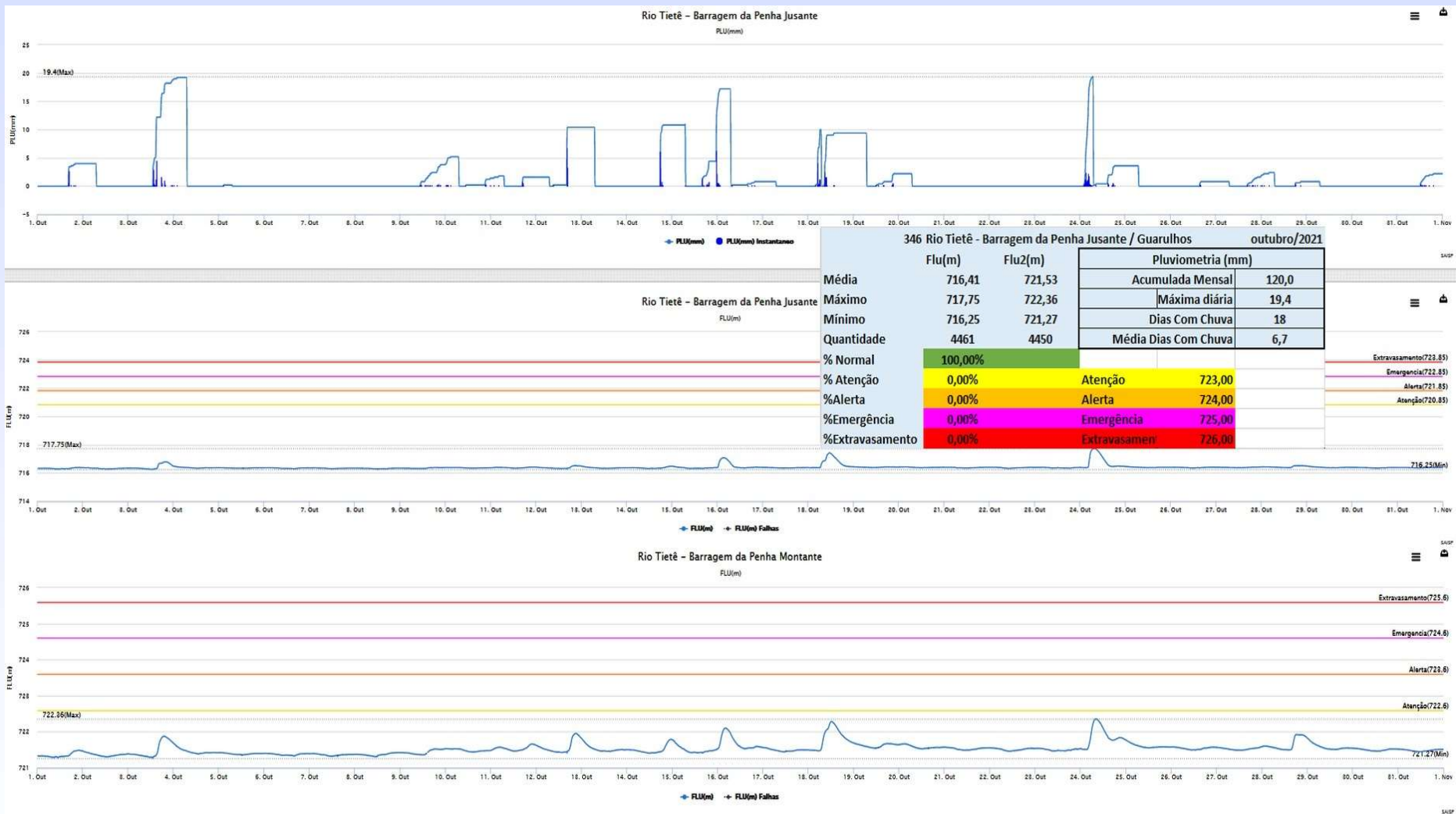
ESTATÍSTICAS BÁSICAS - VAZÃO E NÍVEL - OUTUBRO/2021

DAEE - DADOS FLUVIOMÉTRICOS - SUB-BACIAS ALTO TIETÊ			outubro/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)	729,60	729,95	729,40	4.464	100,00%				
Penha /Pinheiros	346	Rio Tietê - Barragem da Penha Jusante / Guarulhos	Flu (m)	716,41	717,75	716,25	4.461	100,00%				
	346	Rio Tietê - Barragem da Penha Jusante / Guarulhos	Flu2 (m)	721,53	722,36	721,27	4.450					
	11	Rio Aricanduva - Av. Itaquera / São Paulo	Flu (m)	730,50	732,21	729,99	4.435	100,00%				
	283	Rio Tamanduateí - Vd. Pacheco Chaves / São Paulo	Flu (m)	722,32	725,78	721,98	4.460	100,00%				
	283	Rio Tamanduateí - Vd. Pacheco Chaves / São Paulo	Q (m³/s)	18,94	189,92	9,38	4.460					
	6	Rio Tietê - Ponte do Limão / São Paulo	Flu (m)	714,93	718,74	714,25	4.424	100,00%				
	6	Rio Tietê - Ponte do Limão / São Paulo	Q (m³/s)	118,16	559,19	74,28	4.423					
	405	Córrego Mandaqui - Rua Zilda (PMS/ CV-03) / São Paulo	Flu (m)	722,34	723,33	722,27	4.465	100,00%				
	277	Rio Pinheiros - Ponte Cid. Universitária / São Paulo	Flu (m)	716,13	717,05	715,66	4.463	100,00%				
	1000360	Córrego Pirajuçara - Extra Taboão / São Paulo	Flu (m)	732,52	734,20	732,18	4.463	99,71%	0,29%			
	1000847	Rio Tietê Barragem Móvel Montante / São Paulo	Flu (m)	714,57	716,15	714,14	4.462	100,00%				
	1000847	Rio Tietê Barragem Móvel Montante / São Paulo	Flu2 (m)	713,47	716,18	712,51	4.462					
Pinheiros / Pirapora	1000817	Ribeirão Vermelho - Anhanguera / São Paulo	Flu (m)	727,22	728,27	727,15	4.446	100,00%				
Juqueri / Cantareira	237	Rio Juqueri / Santana do Parnaíba	Flu (m)	694,68	696,26	694,10	4.461	100,00%				
Billings / Tamanduateí	280	Córrego Oratório - Vila Prudente / São Paulo	Flu (m)	735,17	736,38	735,04	4.461	100,00%				
	1000430	Ribeirão dos Couros - Ford / São B. do Campo	Flu (m)	3,18	5,87	2,99	4.461	96,97%	2,24%	0,69%	0,09%	
	1000839	Ribeirão dos Meninos - Clube São José / São Paulo	Flu (m)	736,87	739,41	736,60	4.462	99,51%	0,29%	0,20%		

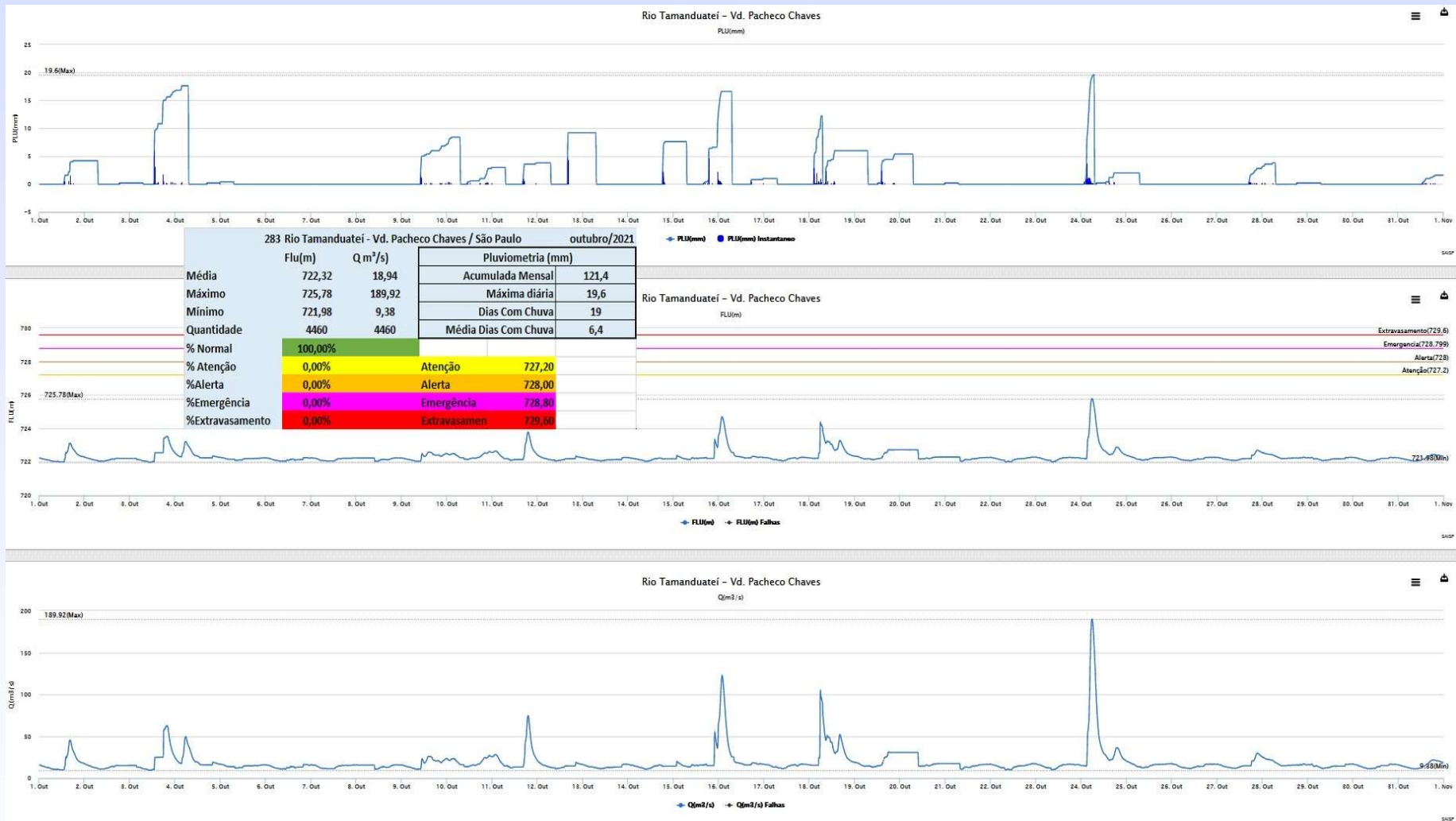
HIDROGRAMA POSTO TELEMÉTRICO RIO TIETÊ – OUTUBRO/2021



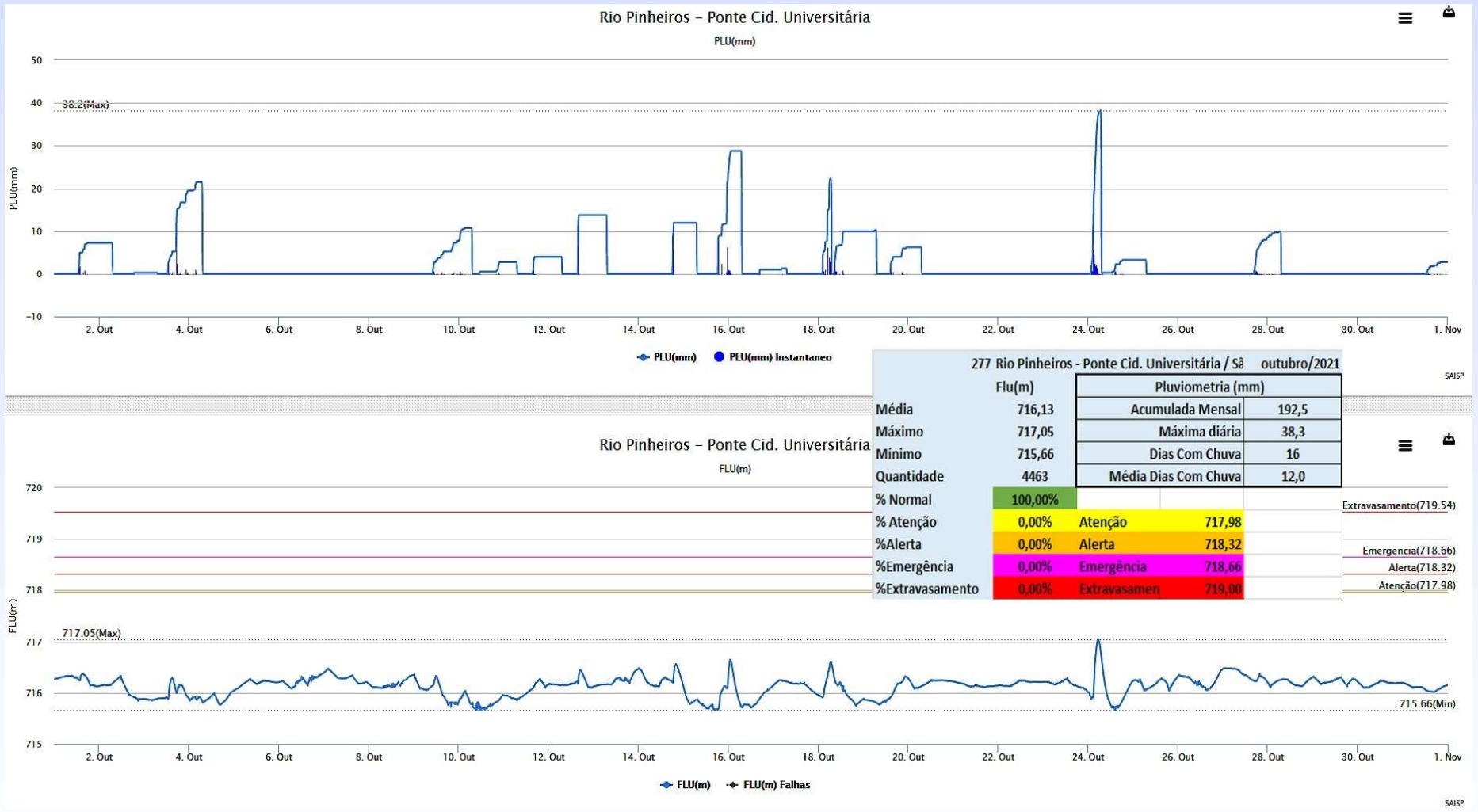
HIDROGRAMA POSTO TELEMÉTRICO RIO TIETÊ (PENHA) - OUTUBRO/2021



HIDROGRAMA POSTO TELEMÉTRICO RIO TAMANDUATEÍ - OUTUBRO/2021



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



HIDROGRAMA POSTO TELEMÉTRICO RIO JUQUERI - OUTUBRO/2021

