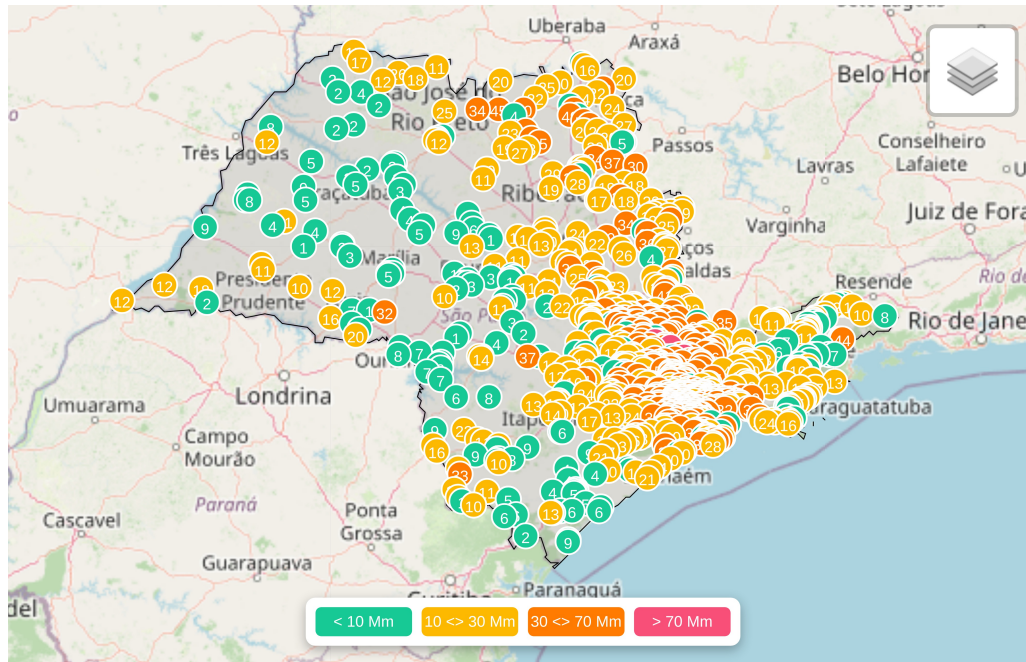


Boletim Diário

Sala de Situação São Paulo - SSSP

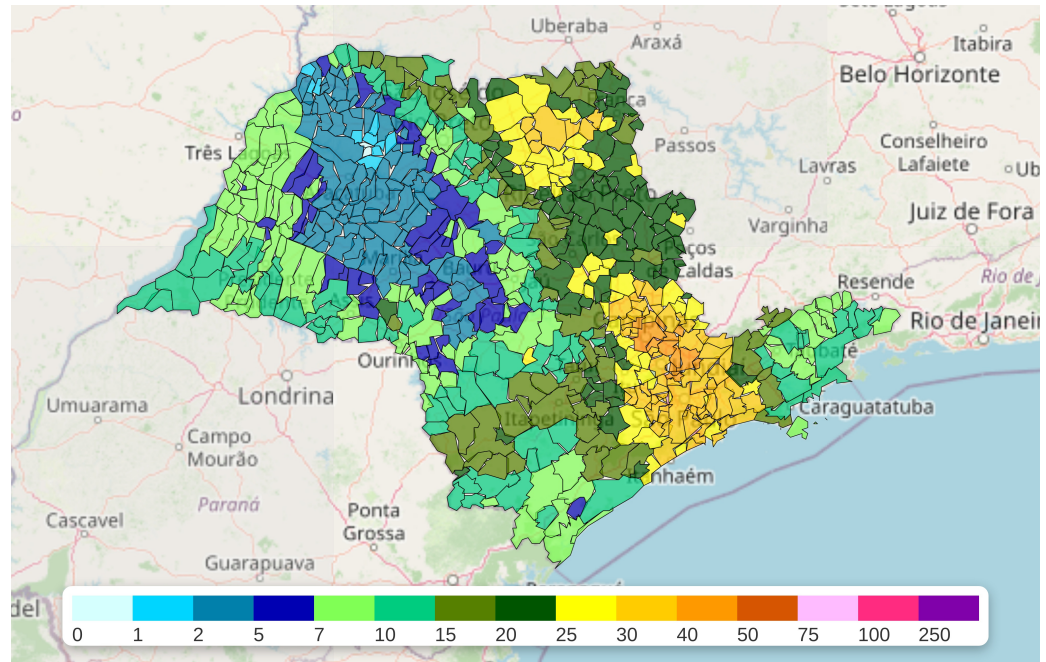
22/09/2025 07:00 até 23/09/2025 07:00

Acumulado de chuva das ultimas 24h



Fonte: Chuva agora - SIBH

Interpolação dos pluviômetros a partir do método IDW



Elaborado pela equipe técnica da Sala de Situação São Paulo (SSSP). Parâmetros: Potência=0.02, Suavização=0.02 e Raio=0.5.

Relatos 24h

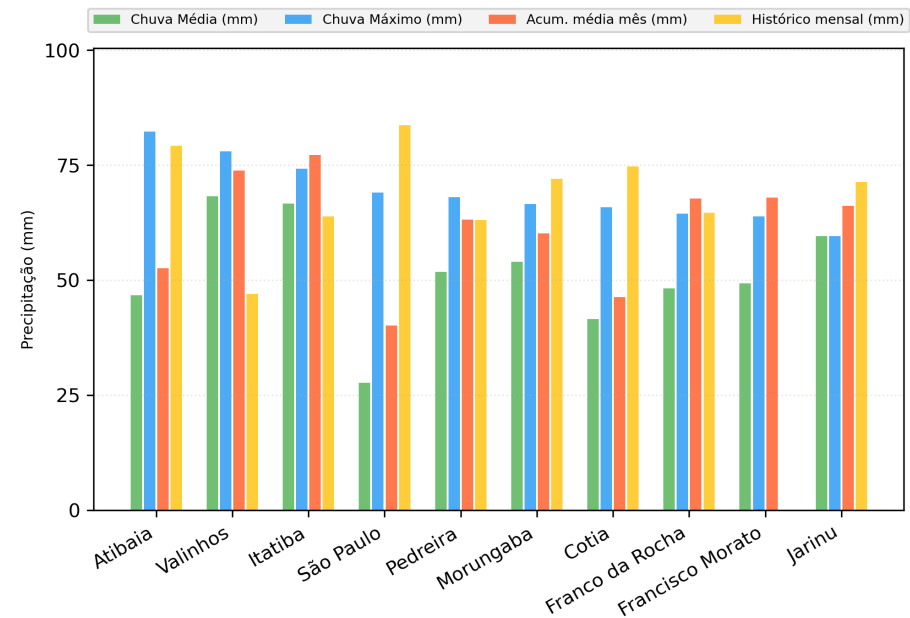
As imagens acima mostram o acumulado de precipitação nas últimas 24 horas, obtido por interpolação IDW a partir de dados telemétricos. De acordo com as estações telemétricas, os maiores volumes de chuva no Estado de São Paulo foram em Atibaia com um total de 82.2mm de precipitação, seguido de Valinhos com um total de 78.0mm, Itatiba com um total de 74.2mm e São Paulo com um total de 69.0mm.

Municípios com os maiores acumulados de chuvas observadas nas últimas 24h (mm) (Rede Telemétrica)

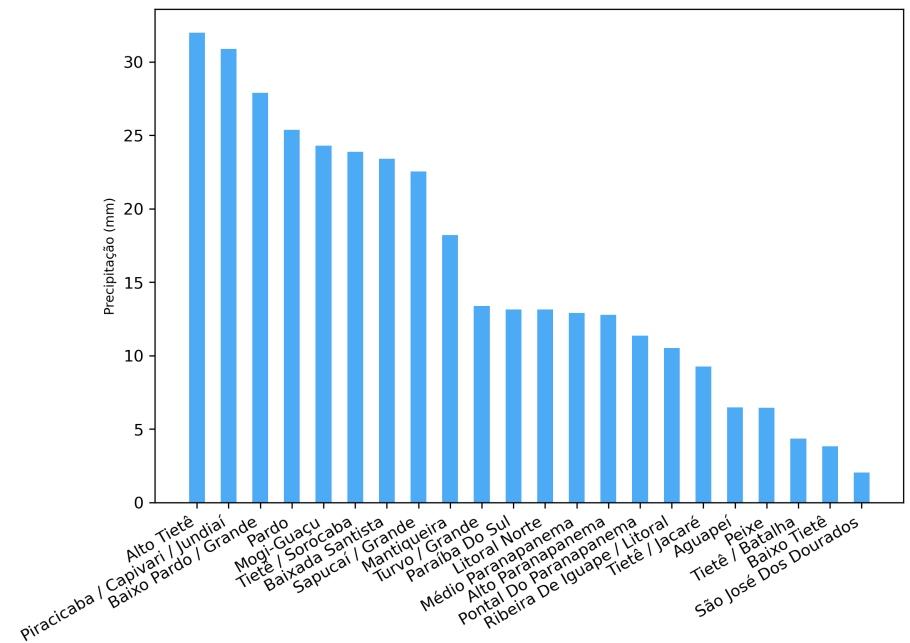
Municípios	Chuva Máximo (mm)	Chuva Média (mm)	Acum. média mês (mm)	Histórico mensal (mm)
Atibaia	82.2	46.7	52.6	79.2
Valinhos	78.0	68.2	73.8	47.0
Itatiba	74.2	66.6	77.2	63.8
São Paulo	69.0	27.7	40.1	83.7
Pedreira	68.0	51.7	63.2	63.0
Morungaba	66.5	53.9	60.2	72.0
Cotia	65.8	41.6	46.3	74.7
Franco da Rocha	64.4	48.2	67.8	64.6
Francisco Morato	63.8	49.3	68.0	-
Jarinu	59.6	59.6	66.1	71.3

- 1- Máximo Registrado - Volume máximo (mm) registrado por um posto pluviométrico do município.
- 2- Média Registrada - Soma do Volume (mm) de todos os postos do município / n° de postos.
- 3- Acumulado média mês - Soma da média (mm) registrada do primeiro dia do mês até o momento.
- 4- Histórico mensal - Volume médio mensal calculado a partir da série histórica disponível.

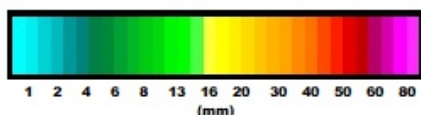
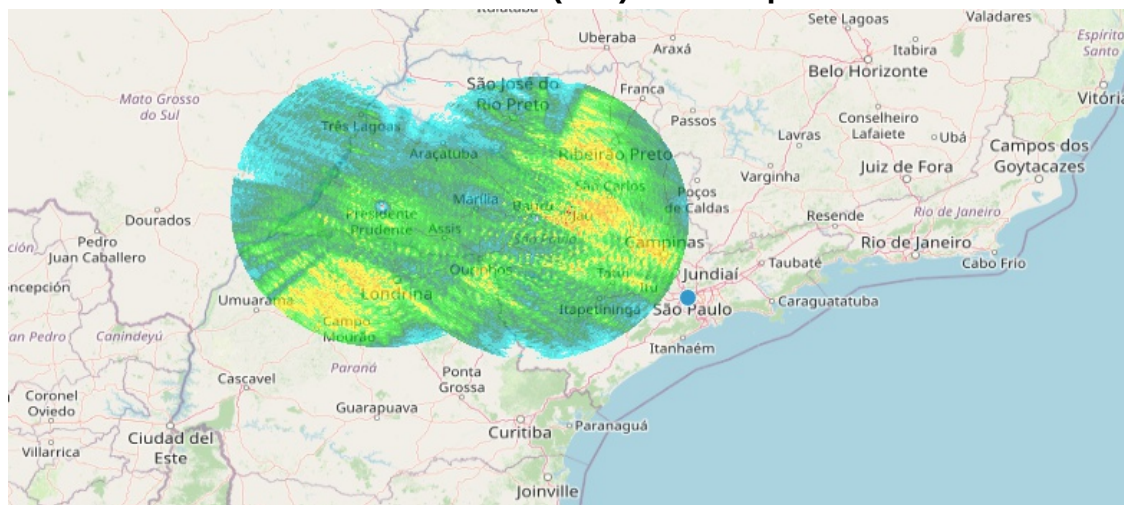
Comparação de Precipitação por Município



Chuva média acumulada por UGRHI



Acumulado das 24h (mm) - Radar Ipmet



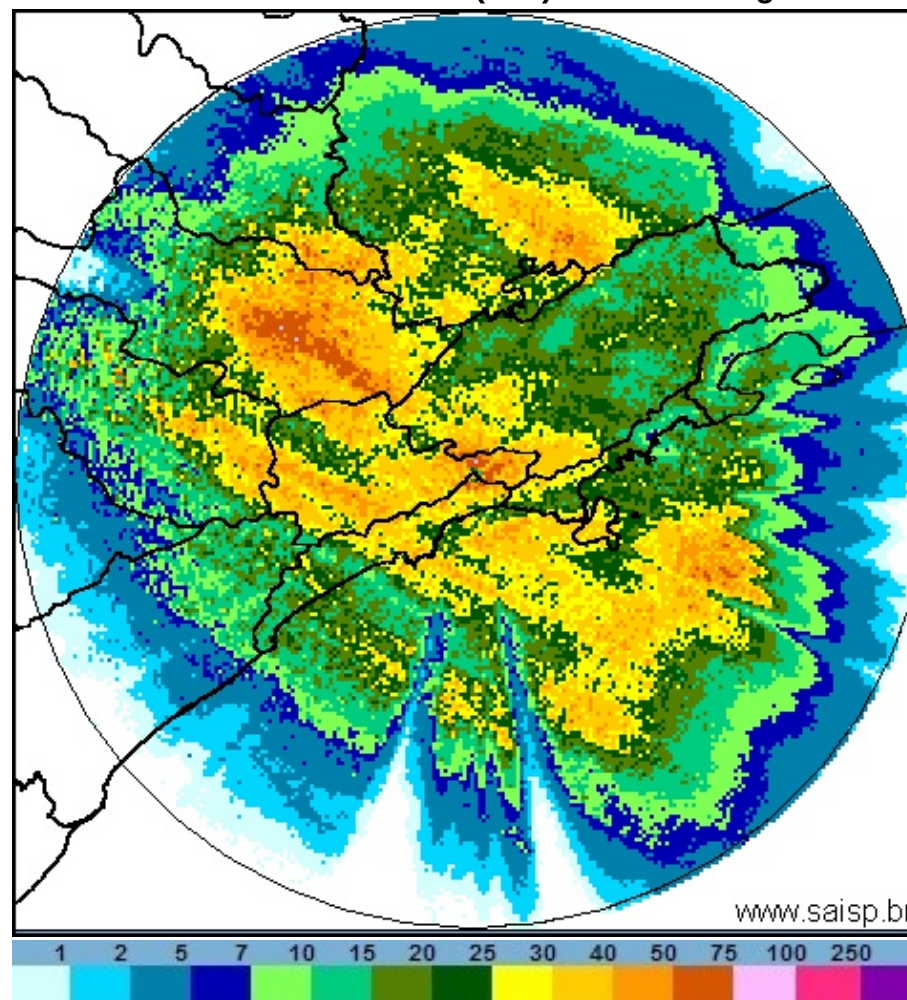
Produzido pelo Ipmet. Disponível em: IPMET

Análise

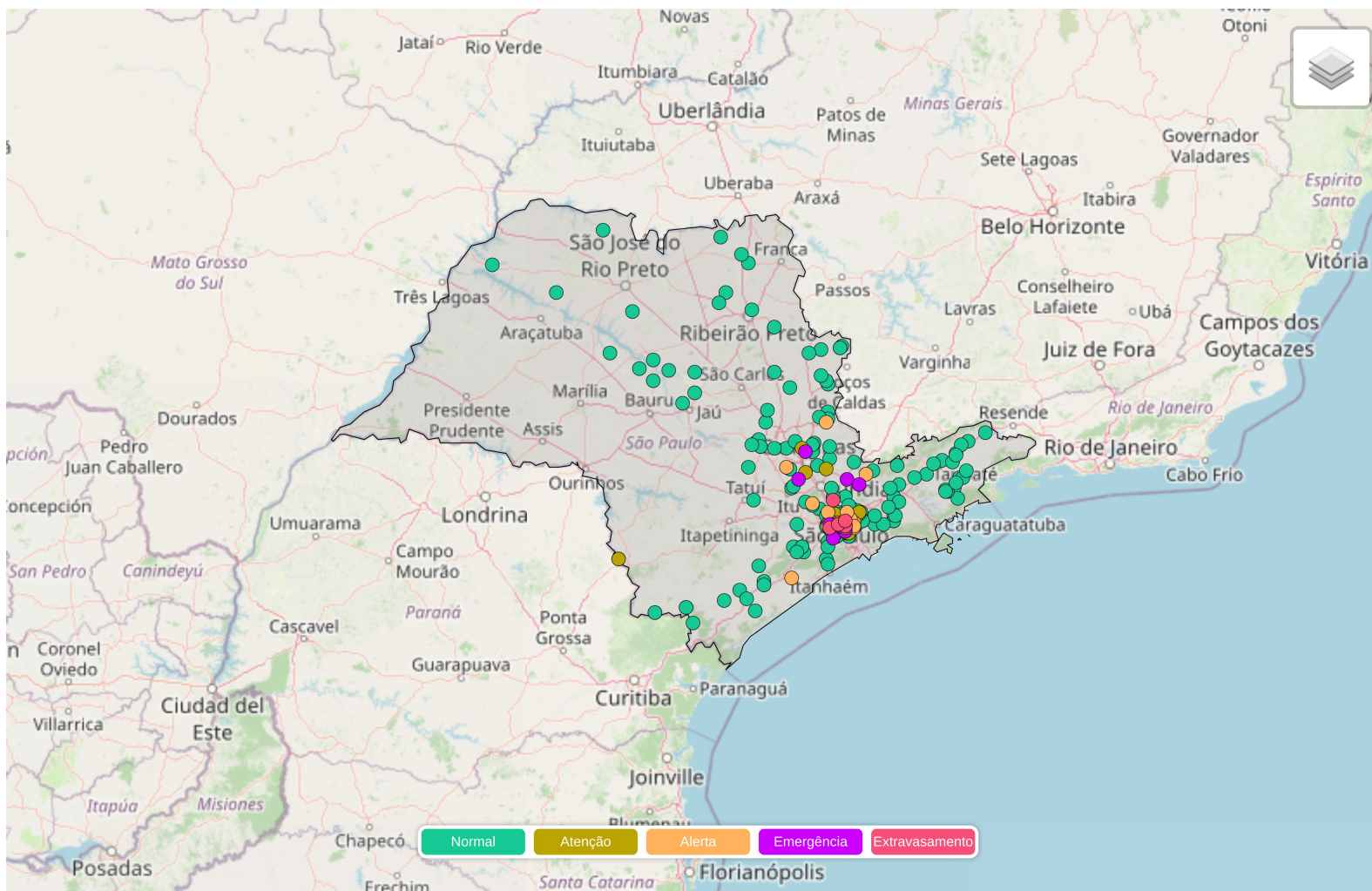
Imagens dos Radares SP-Águas e IPMet, acumulados de chuvas nas últimas 24 horas.

Radares registraram chuvas mais intensas nas regiões Capital Paulista e RMSP, regiões da Baixada Santista, Litoral norte, Sorocaba, Vale do Paraíba, Piracicaba, Araraquara, Ribeirão Preto, Franca, Barretos e Presidente Prudente e menos intensa nas regiões de Araçatuba, São José do Rio Preto e Bauru.

Acumulado das 24h (mm) - Radar SP Águas



Produzido pelo Radar 600S-Selex, Banda S, 850 KW, Doppler, Dupla Polarização.
Disponível em: SAISP



Fonte: Chuva agora - SIBH

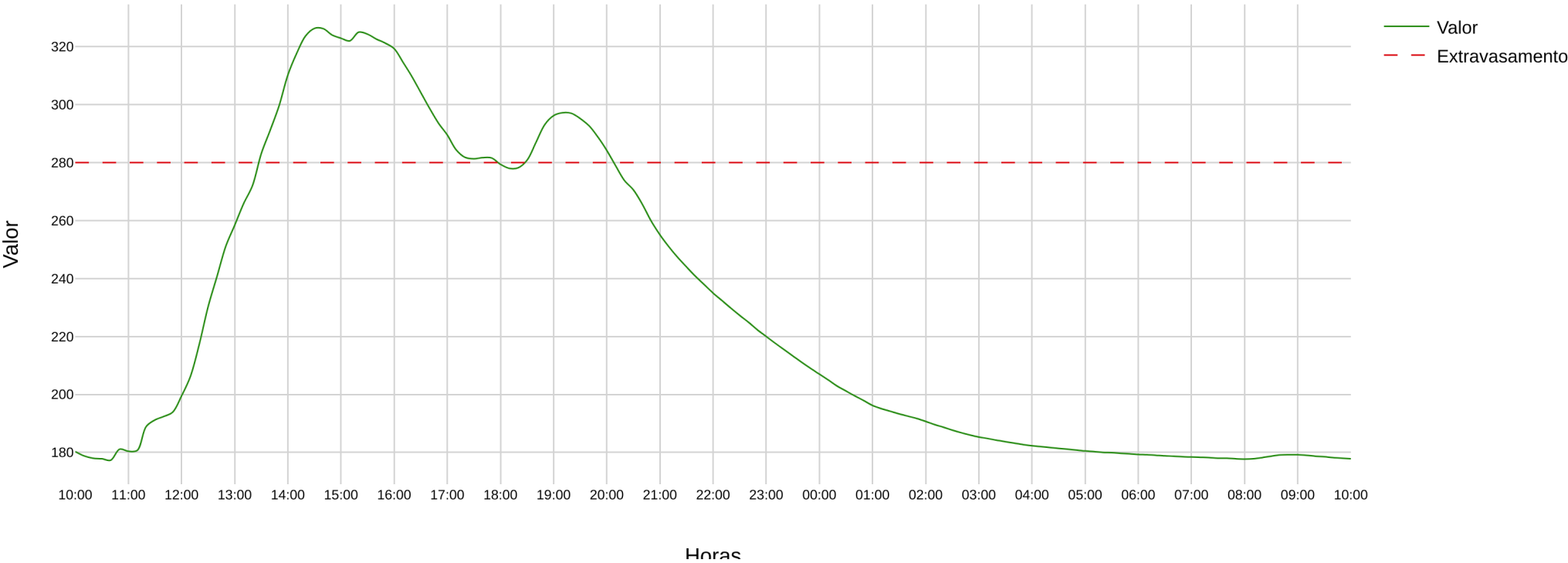
Análise das redes Telemétrica

De acordo com os registros das redes telemétricas públicas do Estado de São Paulo nas últimas 24h foram registrados níveis de Extravasamento nos postos Ribeirão Dos Couros - Ford, Ribeirão Dos Couros - Ford, Ribeirão Dos Meninos - Clube São José, Córrego Morro Do S, Ribeirão Dos Couros - Montante Rc-9 Ford, Córrego Água Espraiada - Montante Piscinão, F-38 - Rio Juqueri e Córrego Mooca - Vila Prudente e Emergência nos postos Córrego Pirajuçara - Sharp, Rc-2 - Piraporinha Casa Grande, Rpi-4 - Parque Pinheiros, Córrego Morro Do S - Rua Joaquim Nunes Teixeira, Atibaia, Mascate, Anhumas - Foz, Itaici e Córrego Água Espraiada - Cabeceira, 19

Gráfico do Extravasamento



Dados fluviométricos do posto - 534 - F-38 - Rio Juqueri

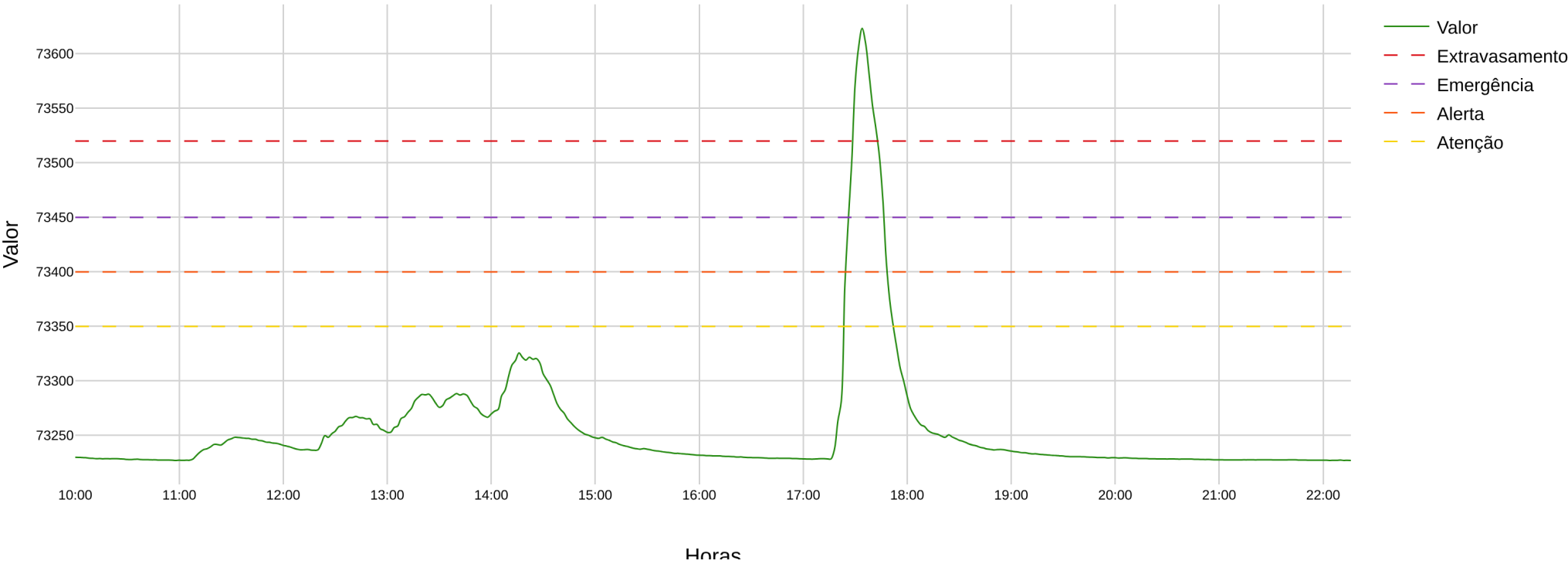


Posto	Município	UGRHI	Início do extravasamento	Fim do extravasamento	Duração	FLU (m) cota	Nível máximo	Estado Atual
F-38 - Rio Juqueri	Franco da Rocha	ALTO TIETÊ	2025-09-22 13:30:00	2025-09-22 20:00:00	0 dias 06:30:00	177.80	326.30	Normal

Gráfico do Extravasamento



Dados fluviométricos do posto - 810 - Córrego Mooca - Vila Prudente

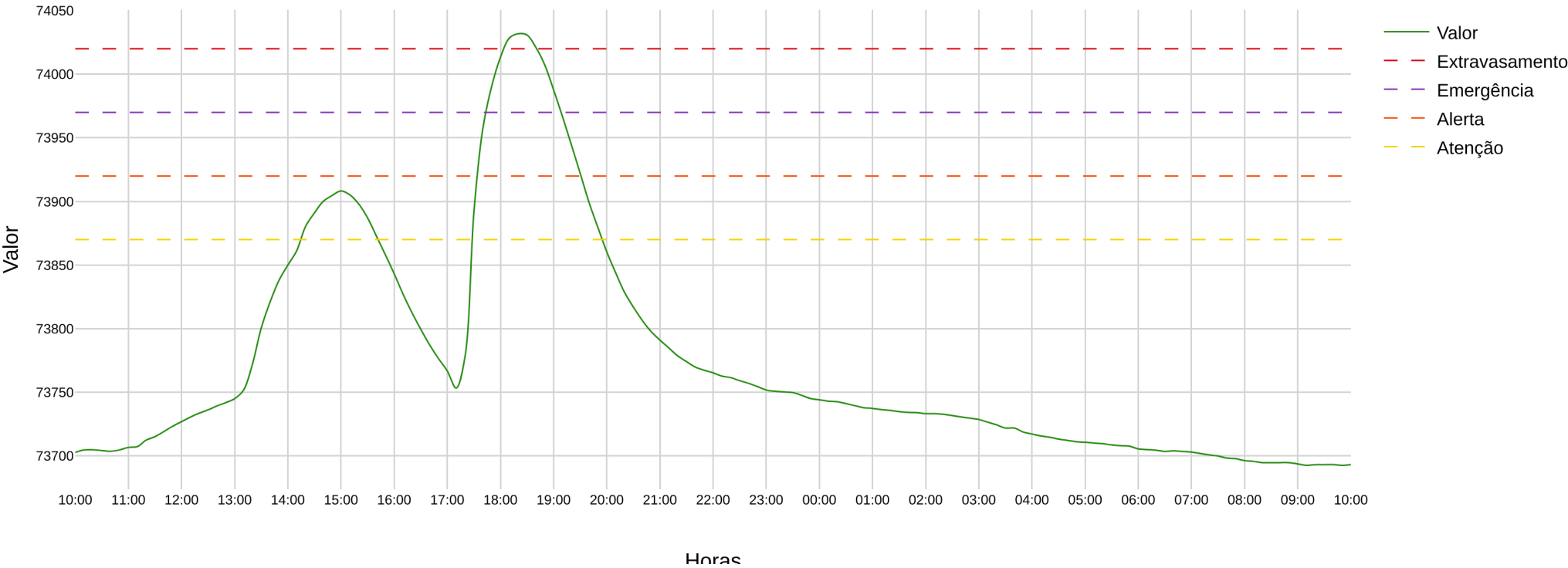


Posto	Município	UGRHI	Início do extravasamento	Fim do extravasamento	Duração	FLU (m) cota	Nível máximo	Estado Atual
Córrego Mooca - Vila Prudente	São Paulo	ALTO TIETÊ	2025-09-22 17:30:00	2025-09-22 17:42:00	0 dias 00:12:00	73227.10	73623.30	Normal

Gráfico do Extravasamento



Dados fluviométricos do posto - 1000839 - Ribeirão dos Meninos - Clube São José

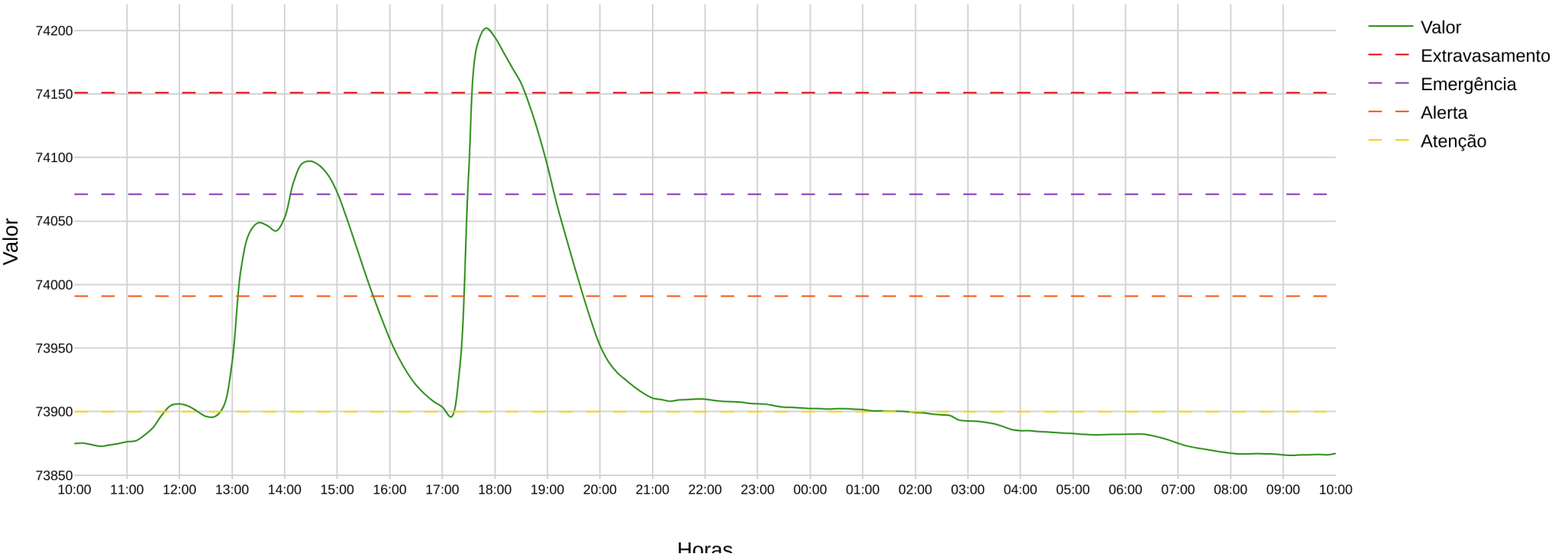


Posto	Município	UGRHI	Início do extravasamento	Fim do extravasamento	Duração	FLU (m) cota	Nível máximo	Estado Atual
Ribeirão dos Meninos - Clube São José	São Paulo	ALTO TIETÊ	2025-09-22 18:10:00	2025-09-22 18:40:00	0 dias 00:30:00	73693.20	74031.80	Normal

Gráfico do Extravasamento



Dados fluviométricos do posto - 1000430 - RIBEIRÃO DOS COUROS - FORD

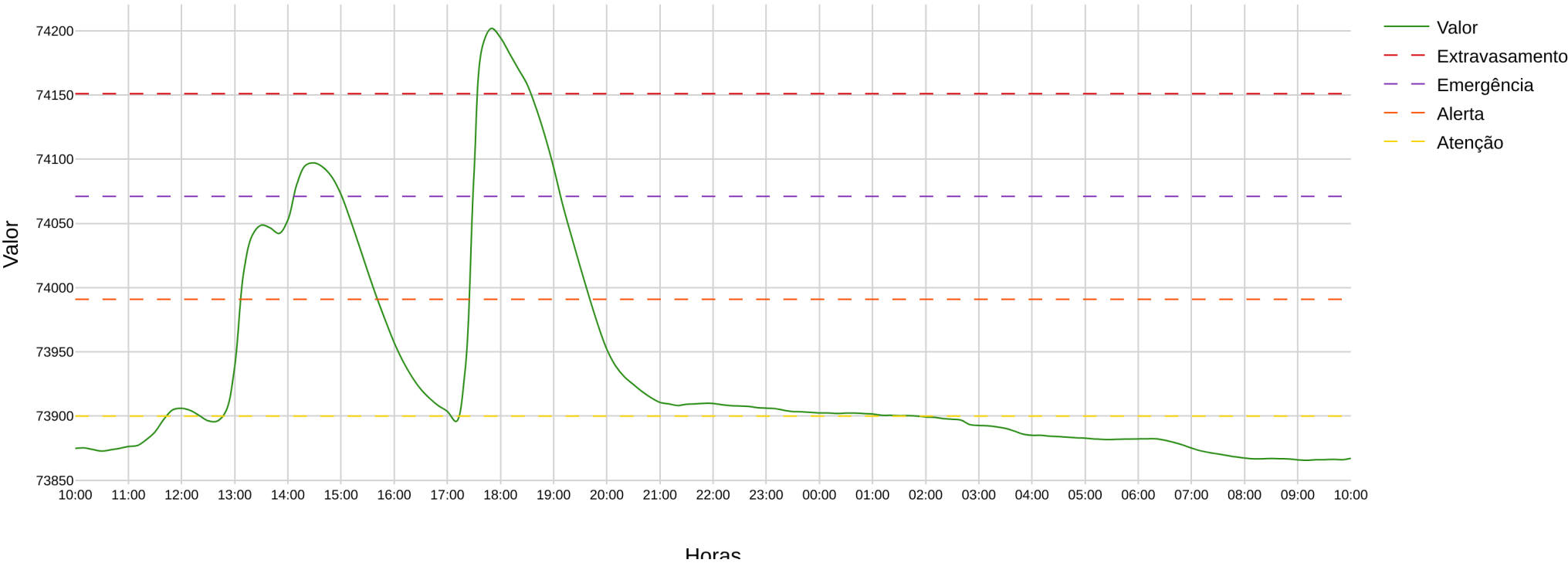


Posto	Município	UGRHI	Início do extravasamento	Fim do extravasamento	Duração	FLU (m) cota	Nível máximo	Estado Atual
RIBEIRÃO DOS COUROS - FORD	São Bernardo do Campo	ALTO TIETÊ	2025-09-22 17:40:00	2025-09-22 18:30:00	0 dias 00:50:00	73867.10	74201.80	Normal

Gráfico do Extravasamento



Dados fluviométricos do posto - 362 - Ribeirão dos Couros - Montante RC-9 Ford

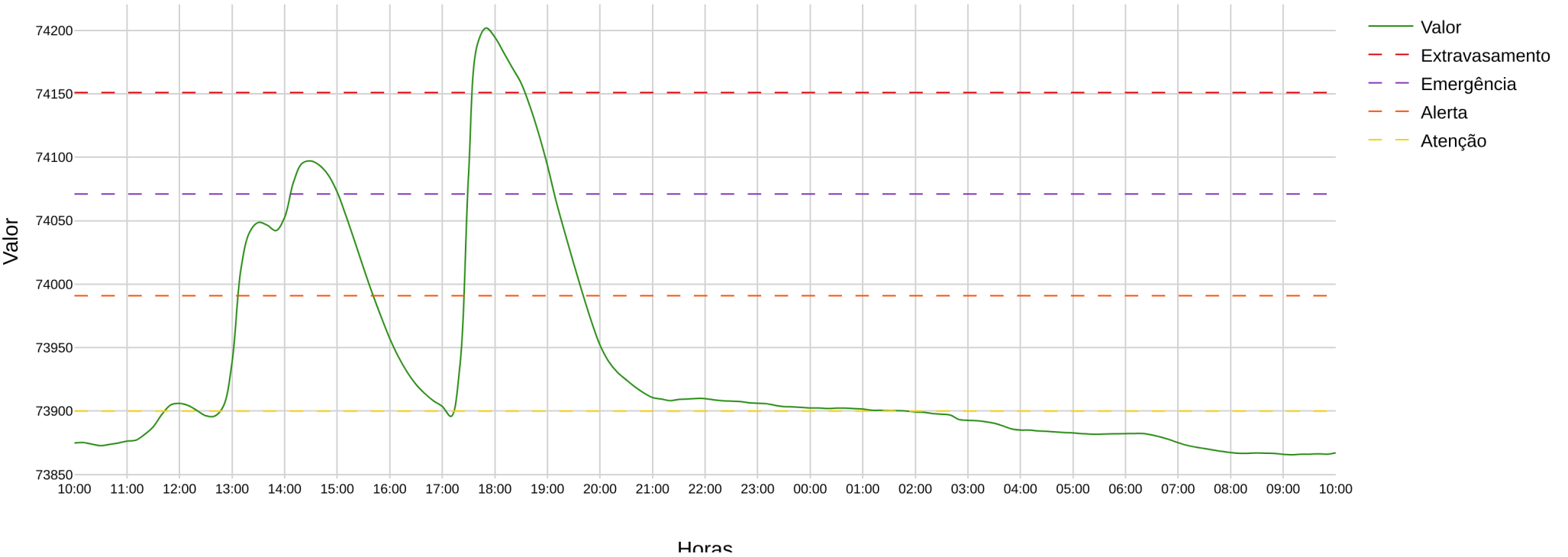


Posto	Município	UGRHI	Início do extravasamento	Fim do extravasamento	Duração	FLU (m) cota	Nível máximo	Estado Atual
Ribeirão dos Couros - Montante RC-9 Ford	São Bernardo do Campo	ALTO TIETÊ	2025-09-22 17:40:00	2025-09-22 18:30:00	0 dias 00:50:00	73867.10	74201.80	Normal

Gráfico do Extravasamento



Dados fluviométricos do posto - 1000610 - RIBEIRÃO DOS COUROS - FORD

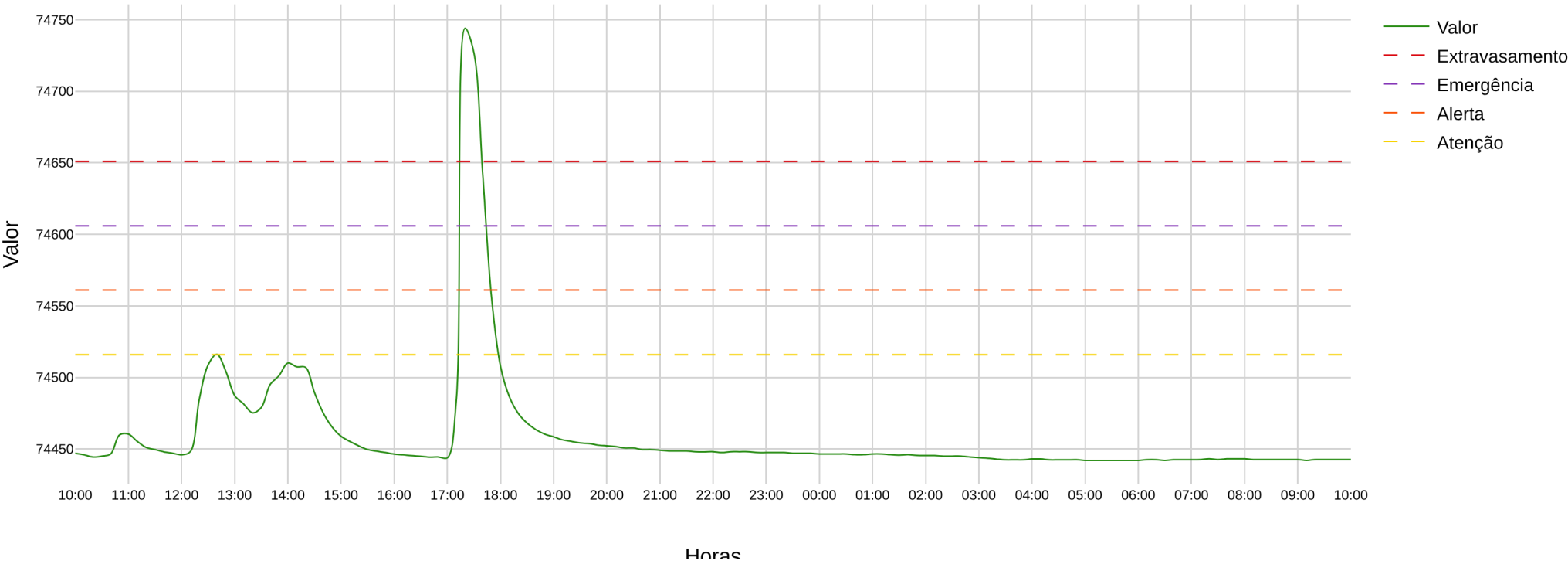


Posto	Município	UGRHI	Início do extravasamento	Fim do extravasamento	Duração	FLU (m) cota	Nível máximo	Estado Atual
RIBEIRÃO DOS COUROS - FORD	São Paulo	ALTO TIETÊ	2025-09-22 17:40:00	2025-09-22 18:30:00	0 dias 00:50:00	73867.10	74201.80	Normal

Gráfico do Extravasamento



Dados fluviométricos do posto - 527 - Córrego Água Espraiada - Montante Piscinão

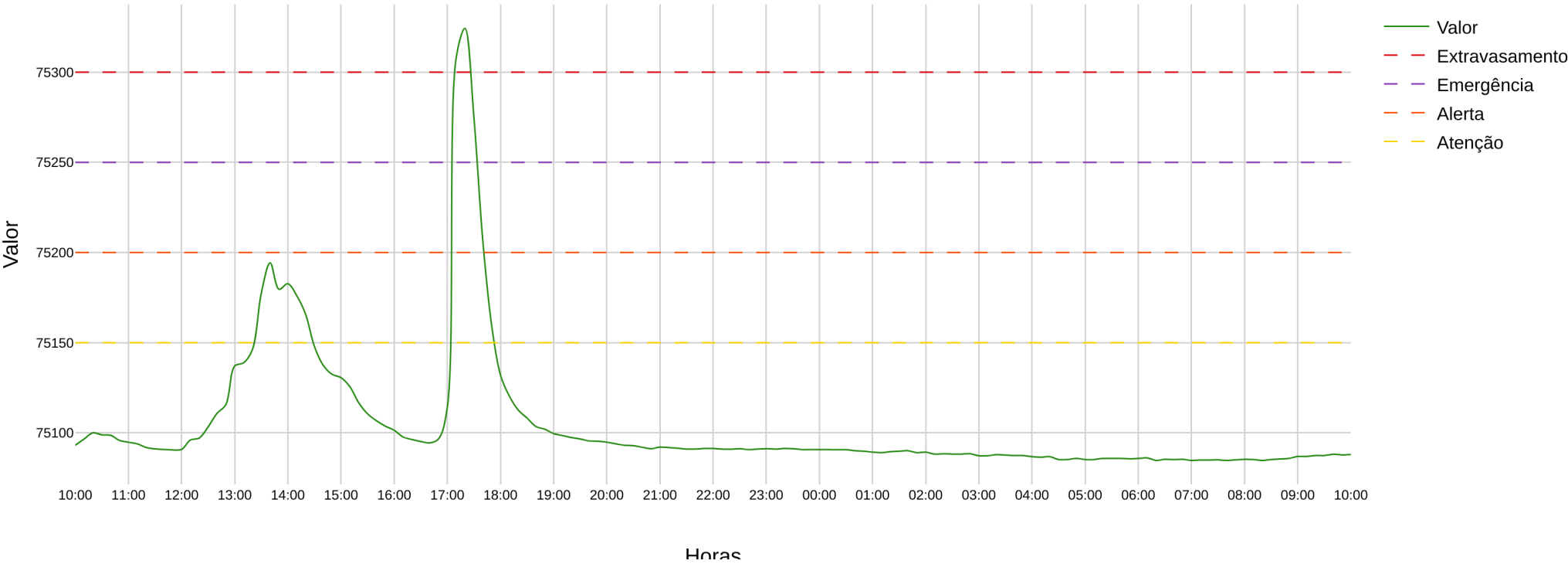


Posto	Município	UGRHI	Início do extravasamento	Fim do extravasamento	Duração	FLU (m) cota	Nível máximo	Estado Atual
Córrego Água Espraiada - Montante Piscinão	São Paulo	ALTO TIETÊ	2025-09-22 17:20:00	2025-09-22 17:30:00	0 dias 00:10:00	74442.60	74743.90	Normal

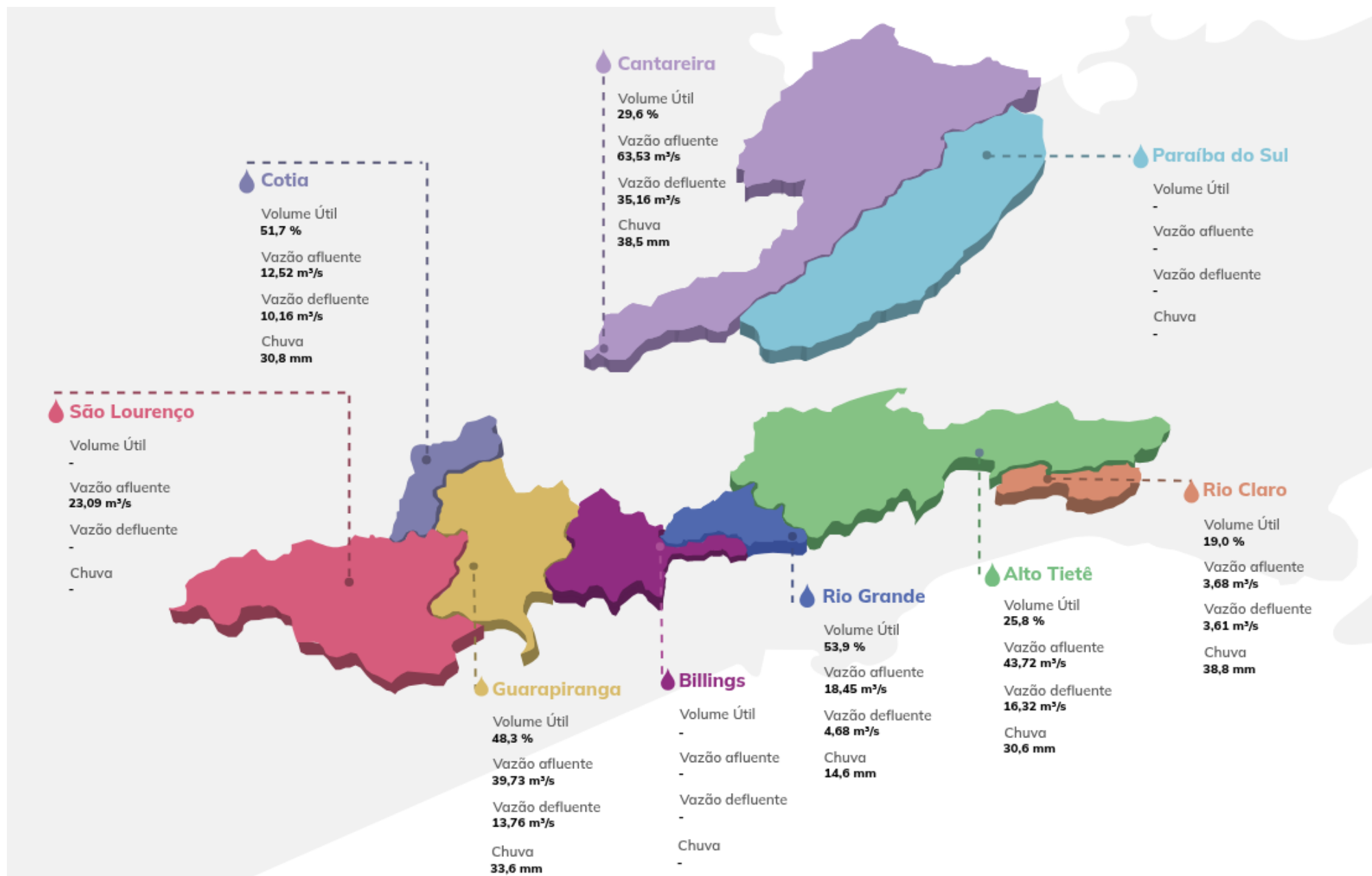
Gráfico do Extravasamento



Dados fluviométricos do posto - 1000853 - Córrego Morro do S



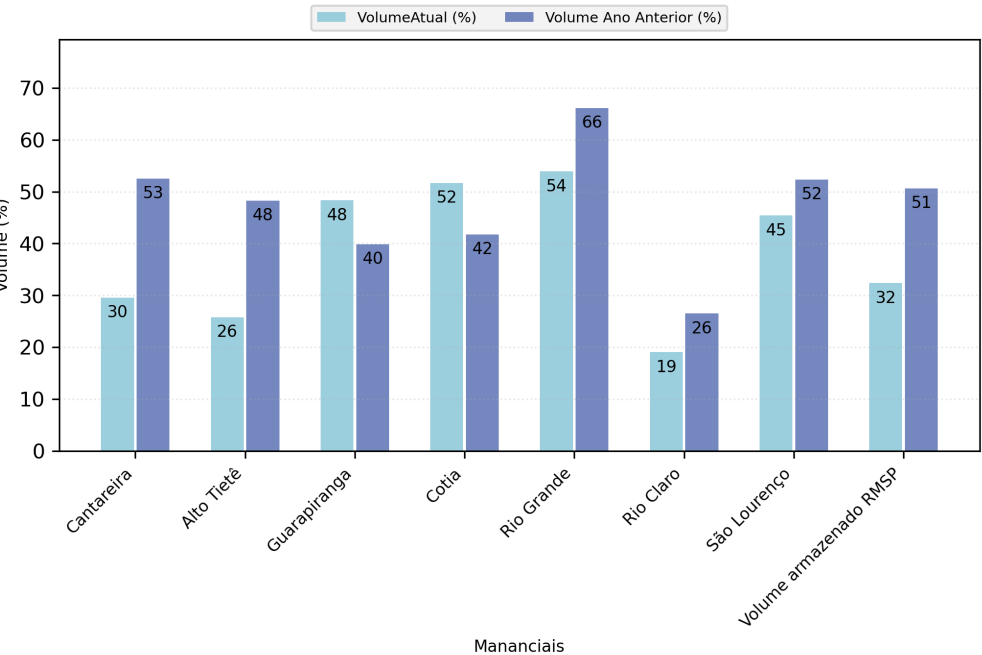
Posto	Município	UGRHI	Início do extravasamento	Fim do extravasamento	Duração	FLU (m) cota	Nível máximo	Estado Atual
Córrego Morro do S	São Paulo	ALTO TIETÊ	2025-09-22 17:10:00	2025-09-22 17:20:00	0 dias 00:10:00	75088.00	75324.30	Normal



Fonte: SSD-Sistemas Produtores



Comparação entre volume atual x volume no ano anterior (%)



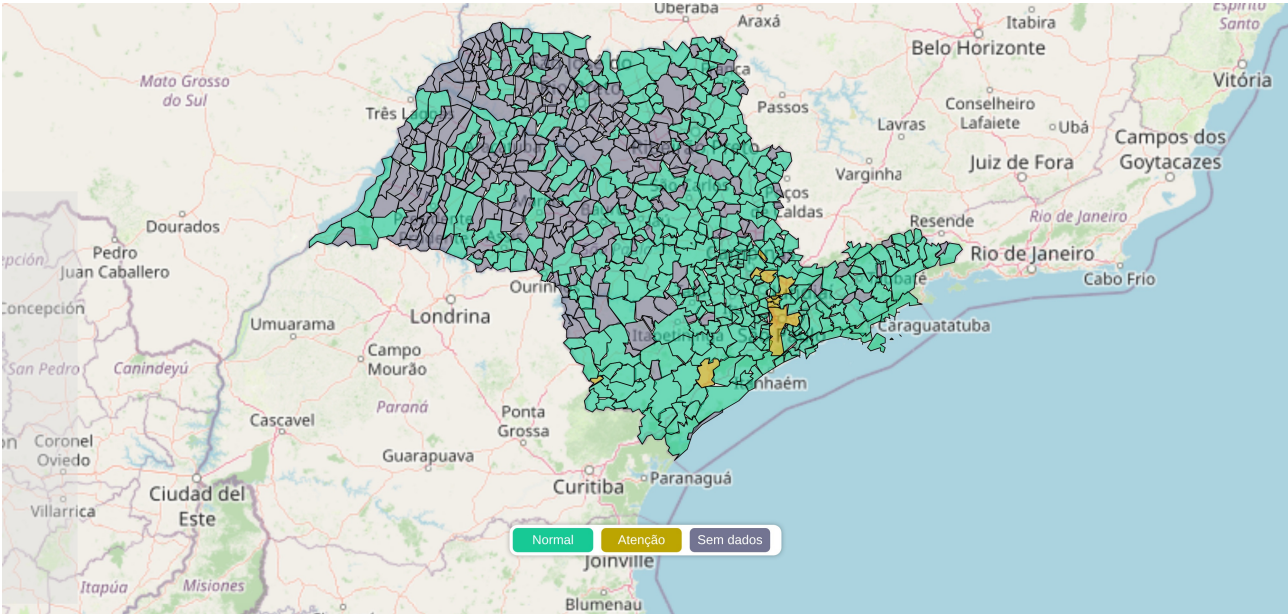
Volume dos Sistemas Produtores (Sabesp)

Sistema	VolumeAtual (%)	Volume Ano Anterior (%)	Diferença Vol. Anual (%)	Chuva (mm)	Acumulado no Mês (mm)	Média Histórica (mm)
Cantareira	29.60	52.53	-22.94	38.5	50.5	79.5
Alto Tietê	25.78	48.27	-22.49	30.6	46.3	57.6
Guarapiranga	48.32	39.90	8.42	33.6	44.8	76.1
Cotia	51.71	41.75	9.96	30.8	33.2	75.0
Rio Grande	53.92	66.14	-12.22	14.6	26.6	91.7
Rio Claro	19.04	26.48	-7.44	38.8	90.6	136.7
São Lourenço	45.42	52.36	-6.94	22.2	49.2	110.5
Volume armazenado RMSP	32.37	50.67	-18.30	-	-	-

Análise dos Sistemas Produtores

O sistema produtor da Rede Metropolitana de São Paulo (RMSP) Cantareira está a -22.94% do volume útil em comparação com o mesmo mês no ano anterior, a maior diferença negativa em comparação com os demais sistemas. Atualmente o seu volume útil está em 29.60% e no ano anterior estava com 52.53%. Já o sistema Cotia apresentou a maior diferença positiva de 9.96% em comparação com o mesmo mês no ano anterior, hoje apresenta o volume atual de 51.71% e no ano anterior estava com 41.75%.

Acumulados das Últimas 72h e Limiares Críticos do PPDC dos Municípios do Estado de São Paulo

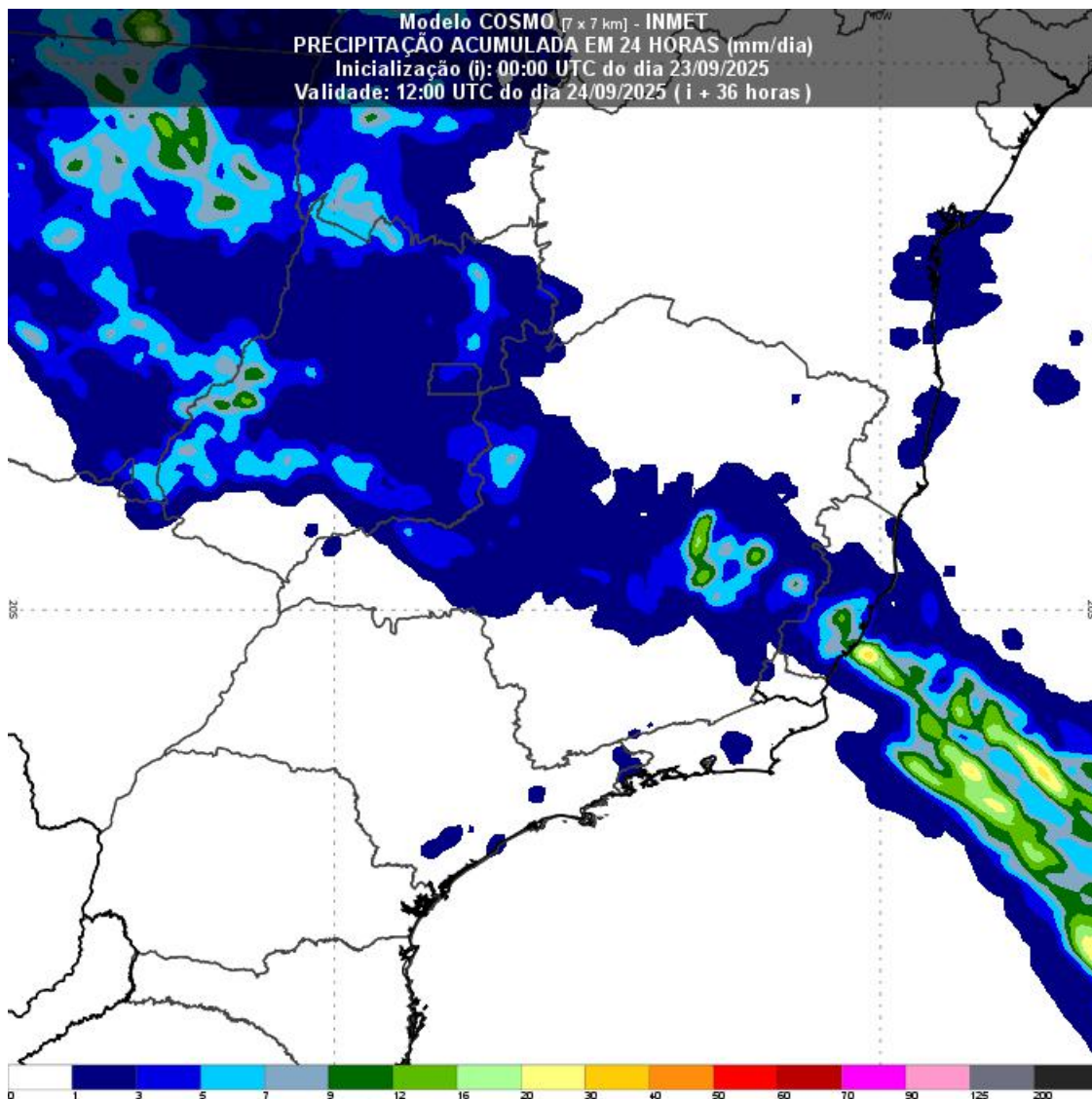


Elaborado pela equipe do SP Águas. Fonte: SIBH

Plano Preventivo de Defesa Civil específico para escorregamentos

"O PPDC - Plano Preventivo de Defesa Civil específico para escorregamentos nas encostas da Serra do Mar no Estado de São Paulo (Decreto Estadual nº 30,860 de 04/12/1989, redefinido pelo Decreto Estadual nº42,565 de 01/12/1997) tem por objetivo principal evitar a ocorrência de mortes, com a remoção preventiva e temporária da população que ocupa as áreas de risco, antes que os escorregamentos atinjam suas moradias"

Município	Chuva Máx. (mm)	Média Mensal (mm)	PPDC (Limiar de Chuva)	Fonte	Status	(%) PPDC
Castilho	17	17	70	ipt	Normal	25
Itariri	5	2	60	ppdc	Normal	8
Natividade da Serra	6	3	80	ppdc	Normal	7
São Sebastião	7	1	100	ppdc	Normal	7
Buri	4	3	70	ipt	Normal	6
Apiai	3	1	60	ppdc	Normal	5
Barra do Turvo	4	2	70	ipt	Normal	5
São João da Boa Vista	3	1	70	ipt	Normal	4
Ubatuba	4	0	100	ppdc	Normal	4
São Luís do Paraitinga	3	0	70	ipt	Normal	4



Fonte: INMET

Previsão do Tempo para os dias seguintes

Nesta terça-feira (23), o dia será marcado pelo Sol entre muitas nuvens no Estado de São Paulo. Ao longo do dia, com o afastamento da frente fria, haverá previsão para pancadas de chuva isoladas, que podem vir acompanhadas de raios e rajadas de vento em parte do território paulista. Até o momento, os atuais modelos não indicam condições para acumulados significativos, mas como há chance de temporais isolados, especialmente sobre a faixa leste e nas regionais que fazem divisa com o Estado de Minas Gerais, recomenda-se atenção em áreas mais vulneráveis, pois haverá risco para transtornos. Devido ao avanço de uma massa de ar frio pelo Estado, haverá uma queda acentuada das temperaturas e volta a fazer frio no Estado.

Fonte: Casa Militar- Coordenadoria Estadual de Proteção e Defesa Civil

DEPDEC - Departamento de Proteção e Defesa Civil

NGE- Núcleo de Gerenciamento de Emergência - 24H