

RELATORIO DE EVENTO DE CHUVA – DE 10/01/2005 15:30 (GMT) ATÉ 12/01/2005 15:10(GMT) (–2h hora local) – DAEE/FCTH

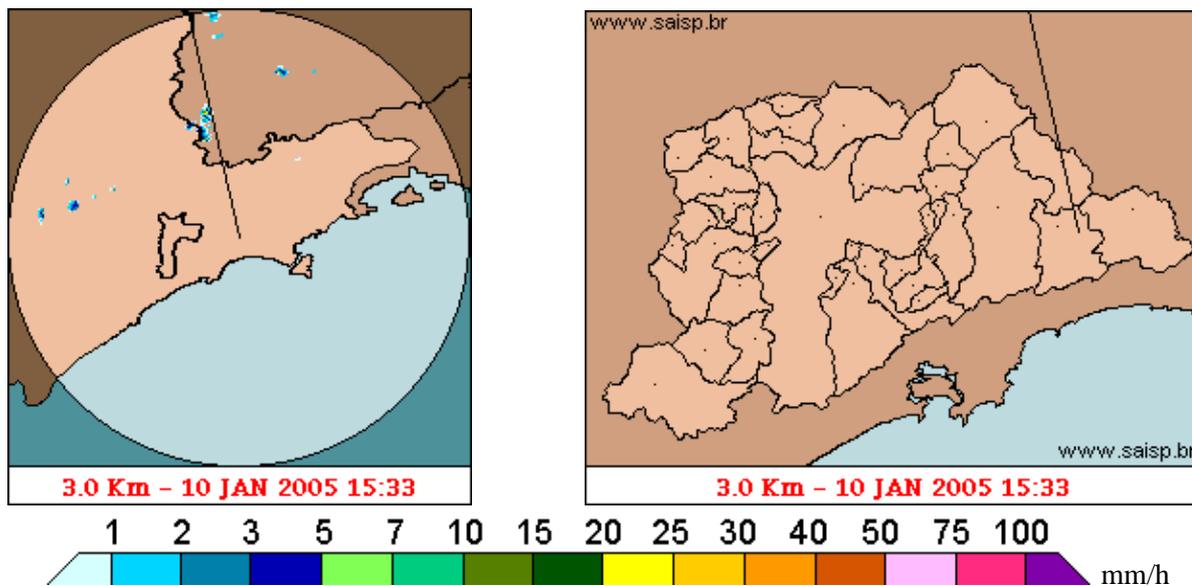
A frente fria que chegou ao Estado, junto com o forte calor provocou chuva na faixa Leste do Estado, no dia 11 no período da tarde houve muitos pontos de alagamento. A chuva teve início as 15:33(GMT), passou por um horário de pico as 14:53(GMT)do dia 11/01 e terminou as 15:08(GMT).

Nos postos da Rede Telemetrica do Alto Tiete e Cubatao a chuva acumulada variou entre 16,3 e 215,9 milímetros (Posto Alto Pereque). Nos gráficos de fluviometria, o posto Ribeirão dos Meninos entrou em Estado de Extravasamento mas ja voltou ao Estado Normal, o posto Limão entrou em Estado de Alerta mas ja voltou ao Estado Normal e o posto Barragem Moveel entrou em Estado de Atenção mas já voltou ao estado Normal. Os demais postos da Rede Telemetrica do Alto Tiete em operacao permaneceram em estado Normal.

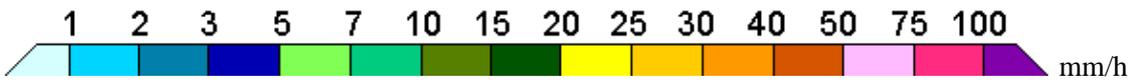
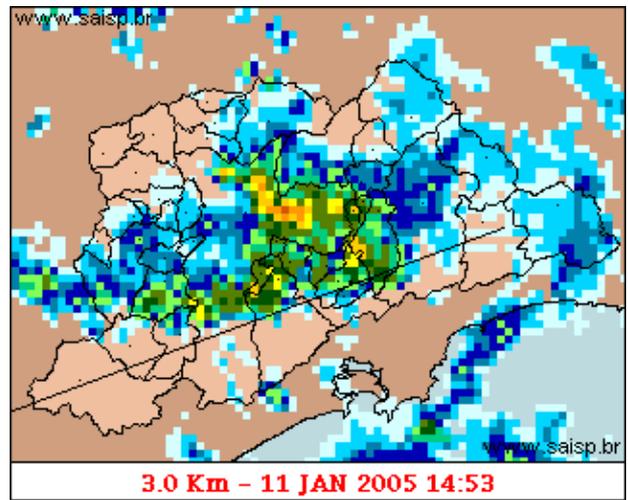
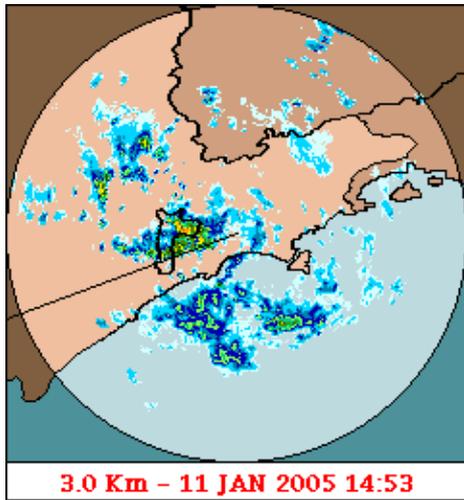
O CGE/PMSP registrou 28 pontos criticos de alagamento.

A previsão para os próximos dias é de tempo estável com algumas nuvens encobrendo a região.

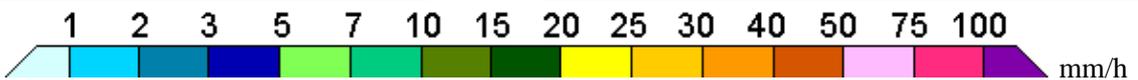
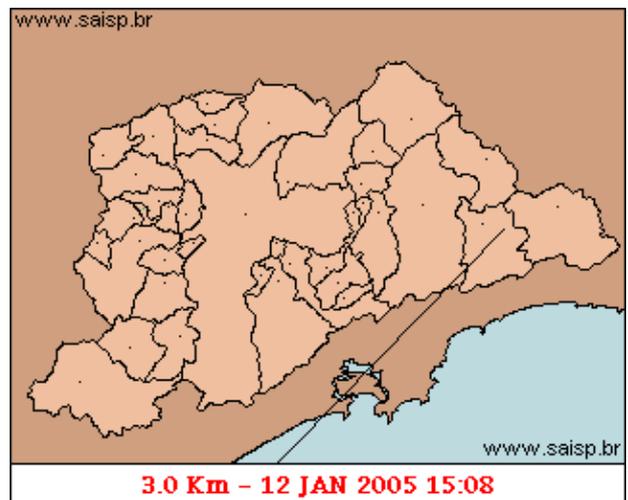
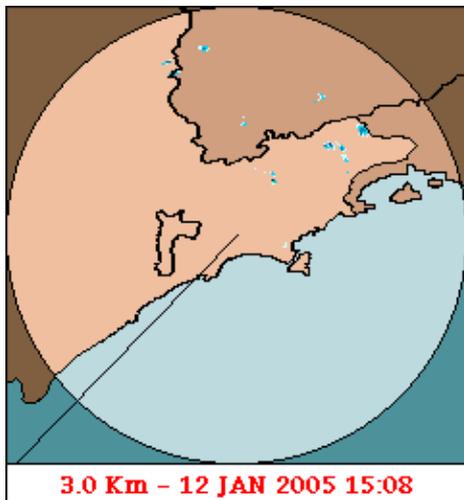
1. IMAGENS DO RADAR METEOROLÓGICO DE PONTE NOVA



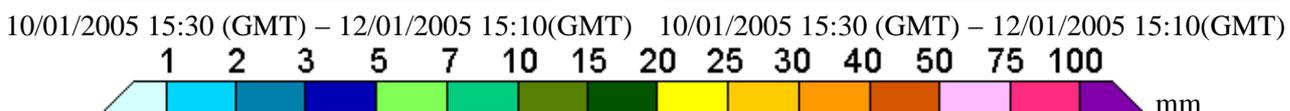
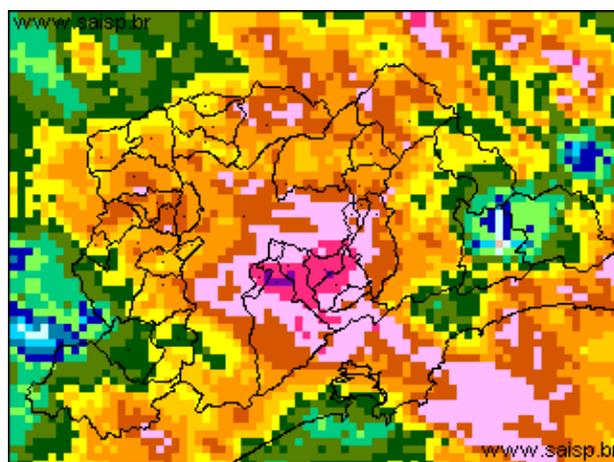
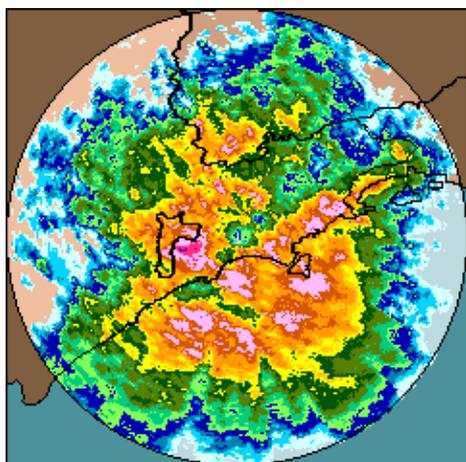
As imagens acima mostram o início da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



As imagens acima mostram o pico da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



As imagens acima mostram o final da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



As imagens acima mostram o total de chuva acumulada sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.

2. REDE TELEMÉTRICA DE PLUVIOMETRIA

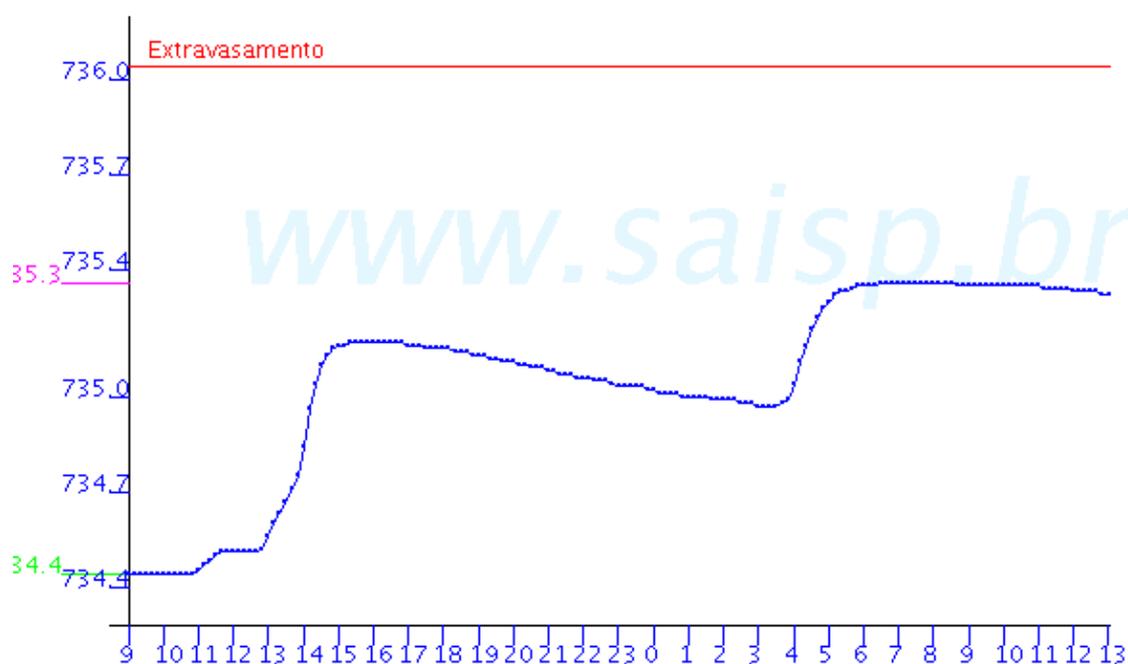
| Acumulada entre 10/01/2005 15:30 (GMT) e 12/01/2005 15:10(GMT) | | | |
|--|---------|------------|------------|
| Posto | mm | Rede | Bacia |
| Rio Tietê em São Miguel | 50.500 | Alto Tiete | Alto Tiete |
| Belenzinho | 32.600 | Alto Tiete | Alto Tiete |
| Limaó | 44.200 | Alto Tiete | Alto Tiete |
| Barragem MoveI | 65.300 | Alto Tiete | Alto Tiete |
| Pirajussara | --- | Alto Tiete | Alto Tiete |
| Ribeirao Meninos | 65.000 | Alto Tiete | Alto Tiete |
| Vila Mariana | 16.300 | Alto Tiete | Alto Tiete |
| Bom Retiro | 48.800 | Alto Tiete | Alto Tiete |
| RADAR | --- | Alto Tiete | Alto Tiete |
| Rio Tietê na Barragem da Penha | 78.700 | Alto Tiete | Alto Tiete |
| Cabucu de Baixo | 25.200 | Alto Tiete | Alto Tiete |
| Aricanduva(Foz) | 57.800 | Alto Tiete | Alto Tiete |
| Rio Tietê na Barragem de Ponte Nova | 28.900 | Alto Tiete | Alto Tiete |
| Rio Tietê – Estaleiro | 88.300 | Alto Tiete | Alto Tiete |
| Taiacupeba | 93.900 | Alto Tiete | Alto Tiete |
| Barragem Jundiai | 82.400 | Alto Tiete | Alto Tiete |
| Aricanduva | 79.000 | Alto Tiete | Alto Tiete |
| Riacho Grande | 93.800 | Alto Tiete | Alto Tiete |
| Imigrantes(FEI) | 122.400 | Alto Tiete | Alto Tiete |
| Rudge Ramos | 113.300 | Alto Tiete | Alto Tiete |

| | | | |
|---------------|---------|------------|------------------|
| Oratorio | 69.300 | Alto Tiete | Alto Tiete |
| Prosperidade | 71.700 | Alto Tiete | Alto Tiete |
| COMGAS | 53.100 | Alto Tiete | Alto Tiete |
| Alto Pereque | 215.900 | Cubatao | Alto Tiete |
| Portao 40 | 157.100 | Cubatao | Alto Tiete |
| Cubatao | 153.000 | Cubatao | Baixada Santista |
| Ultrafertil | 174.300 | Cubatao | Baixada Santista |
| Cota 400 | 128.800 | Cubatao | Baixada Santista |
| Paranapiacaba | 188.500 | Cubatao | Baixada Santista |
| Cosipa | 185.100 | Cubatao | Baixada Santista |

3. REDE TELEMÉTRICA DE FLUVIOMETRIA

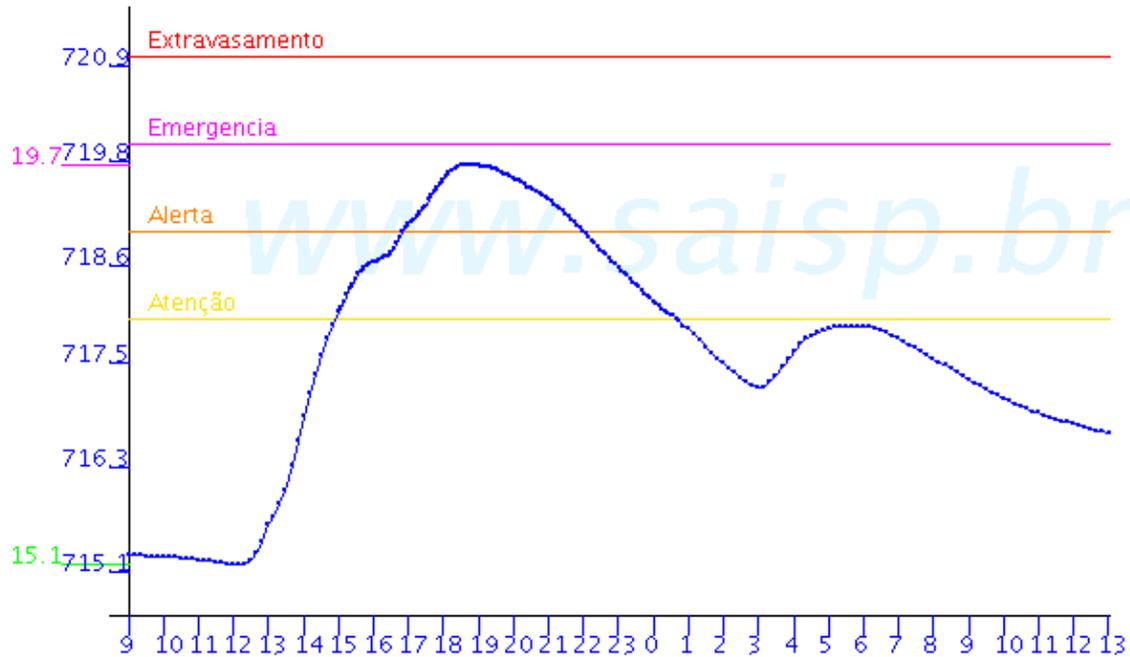
ESTALEIRO

Rio Tietê - Estaleiro FLU(m) 2005-01-11 09:00:00.0 - 2005-01-12 13:00:00.0

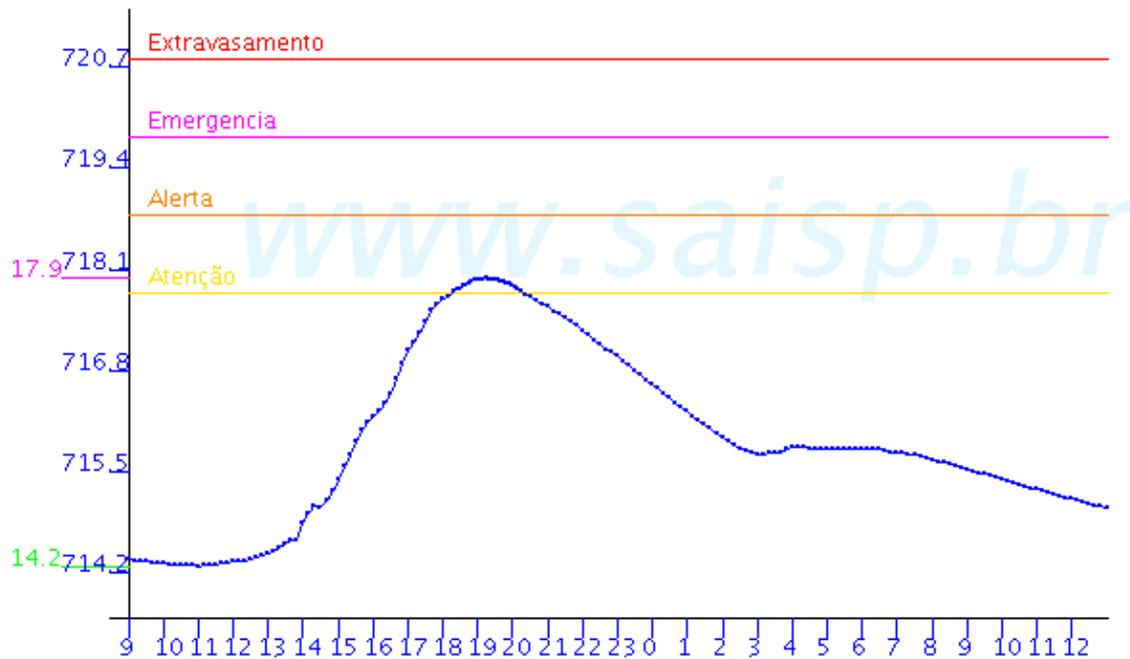


RIO TIETE

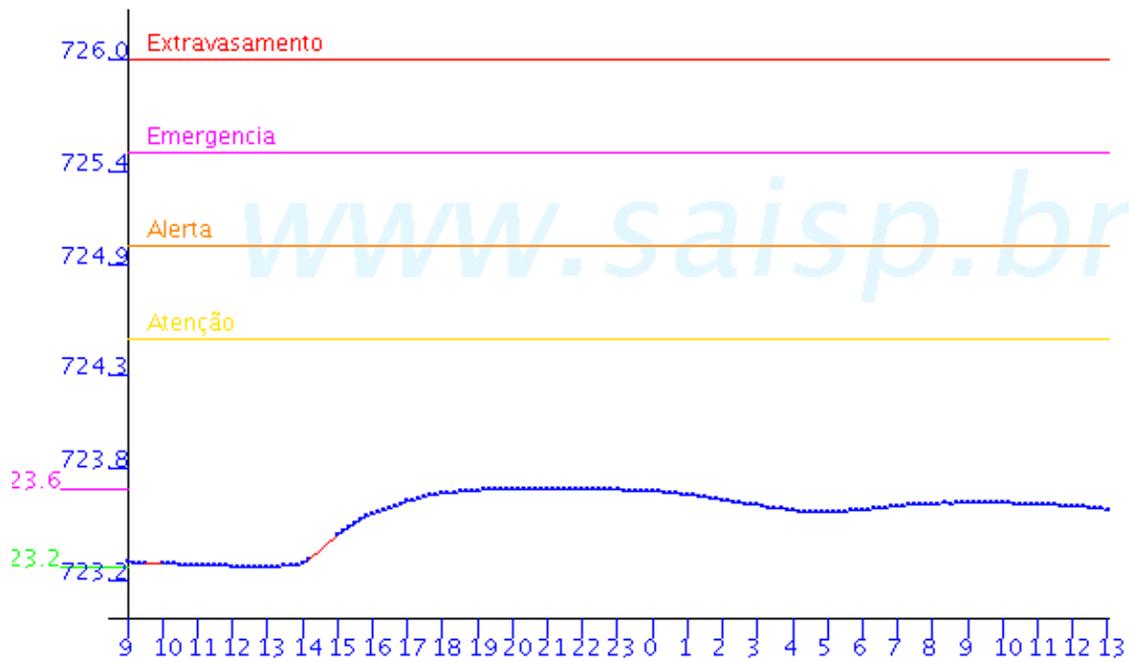
Limao FLU(m) 2005-01-11 09:00:00.0 - 2005-01-12 13:00:00.0



Barragem Movel FLU(m) 2005-01-11 09:00:00.0 - 2005-01-12 13:00:00.0

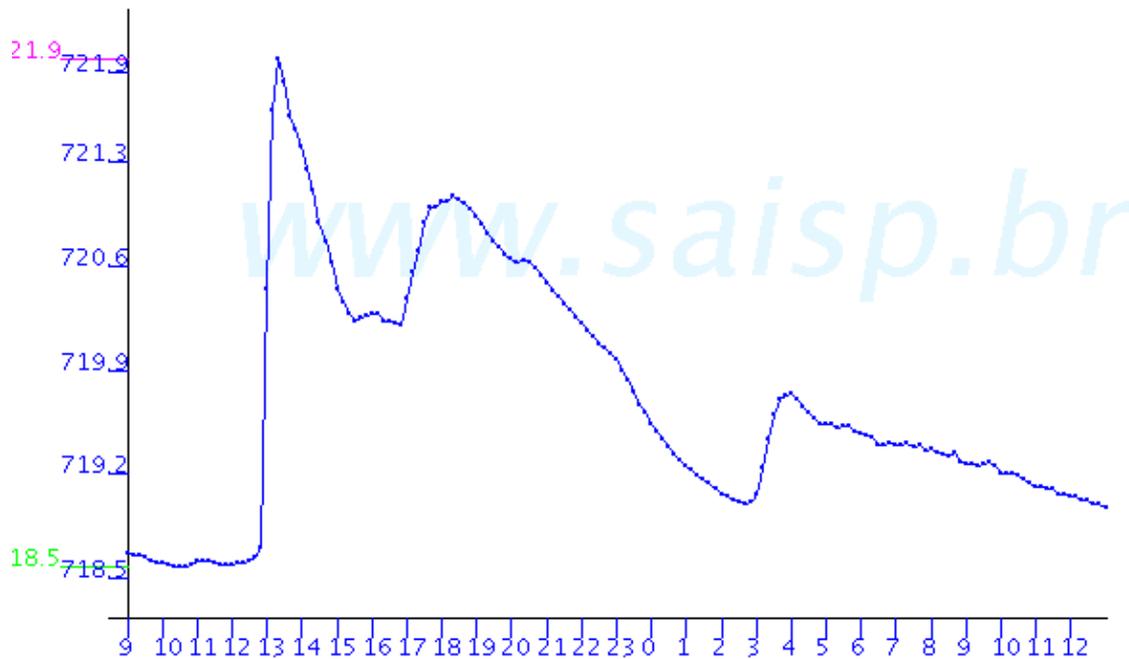


Rio Tietê; na Barragem da Penha FLU(m) 2005-01-11 09:00:00.0 - 2005-01-12 13:00:00.0

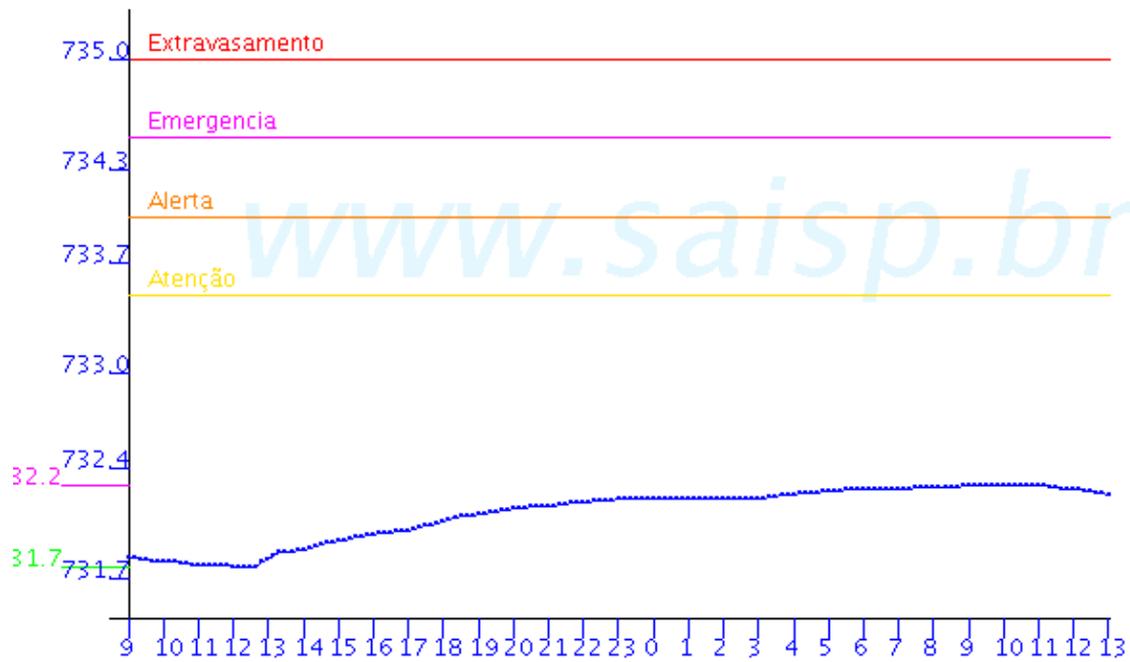


ARICANDUVA

Aricanduva(Foz) FLU(m) 2005-01-11 09:00:00.0 - 2005-01-12 13:00:00.0

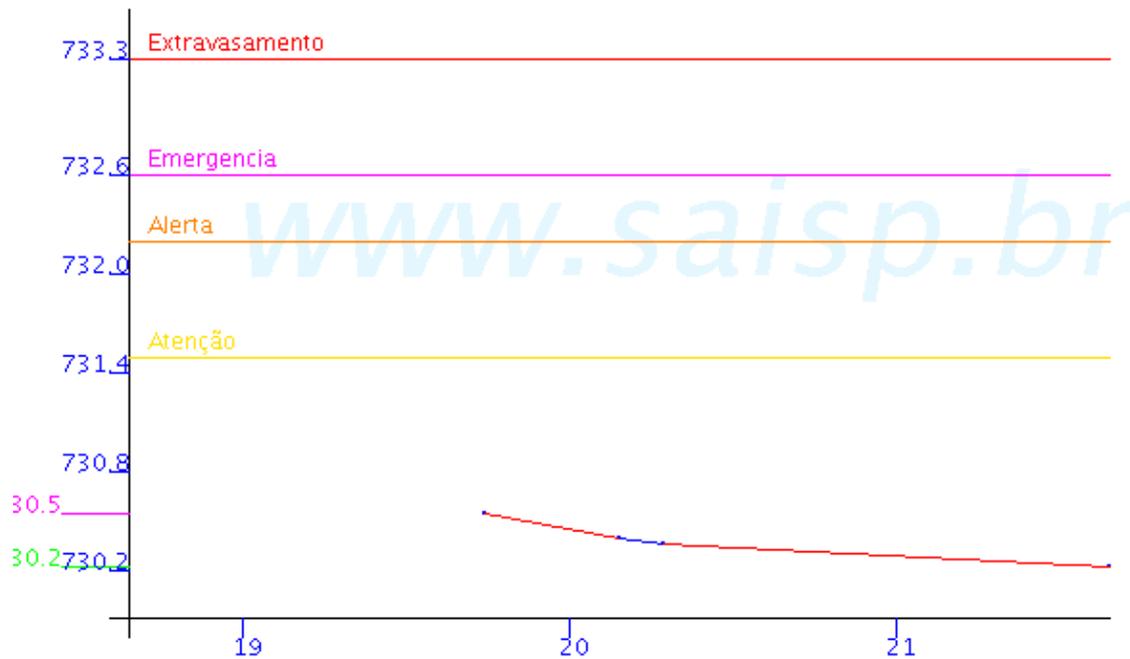


Aricanduva FLU(m) 2005-01-11 09:00:00.0 - 2005-01-12 13:00:00.0



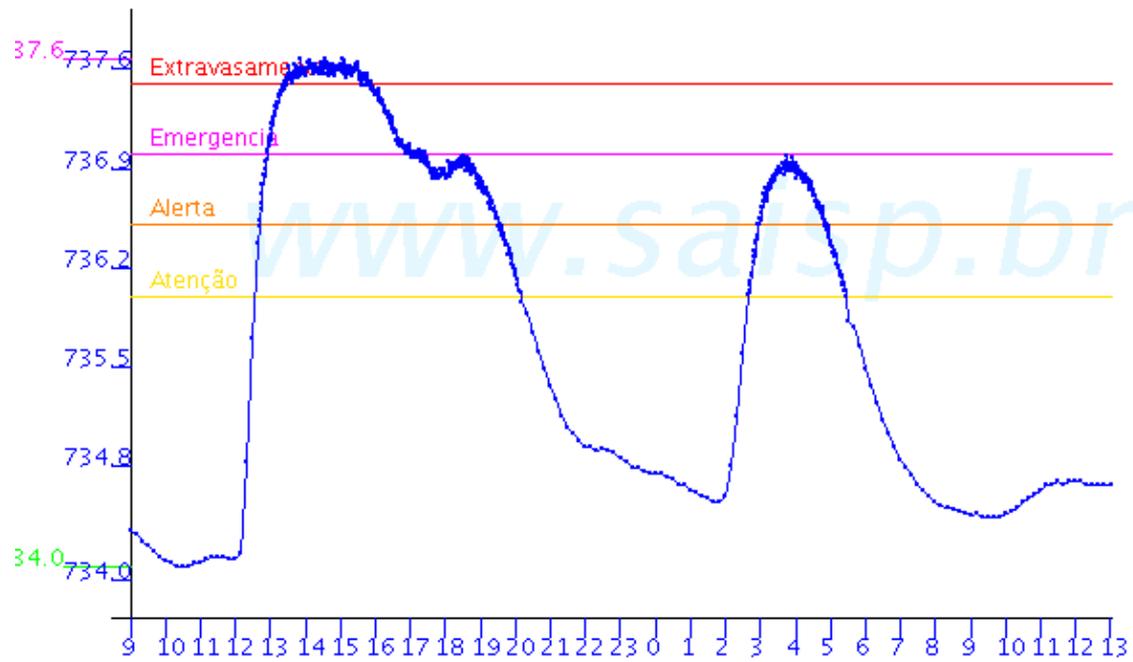
PIRAJUSSARA

Pirajussara FLU(m) 2005-01-11 18:40:00.0 - 2005-01-11 22:20:00.0



RIBEIRÃO MENINOS

Ribeirao Meninos FLU(m) 2005-01-11 09:00:00.0 - 2005-01-12 13:00:00.0



4. ANÁLISE SINÓTICA



A imagem de satélite acima é em infra-vermelho, mostrando a emissão de calor transformada em tons de cinza. Quanto mais perto da cor branca, mais frio e quanto mais escuro o cinza, mais quente. Assim, nebulosidade com cor branca intensa significa que as nuvens atingiram grandes altitudes e são indícios de tempestade severa com possibilidade de ventos fortes e granizo. Tonalidades médias de cinza podem significar chuvas fracas à moderadas ou simplesmente nebulosidade. Tons de cinza mais escuros significam ausência de nuvens.

5. PREVISÃO PARA OS PRÓXIMOS DIAS

Previsão para 3 dias – Sao Paulo

| | Segunda, 10-01 | Terça, 11-01 | Quarta, 12-01 |
|------------------|--|--|--|
| Madrugada |  Poucas nuvens Chuva: 0mm Atmosfera: Instável Tempestade: Atenção |  Chuvvas Chuva: 12mm Atmosfera: Alerta! Tempestade: Atenção |  Encoberto Chuva: 0mm Atmosfera: Estável Tempestade: Nenhum |
| Manhã |  Poucas nuvens Chuva: 0mm Atmosfera: Instável Tempestade: Atenção |  Pancada de chuva Chuva: 3mm Atmosfera: Alerta! Tempestade: Atenção |  Encoberto Chuva: 0mm Atmosfera: Estável Tempestade: Nenhum |
| Tarde |  Chuva Rápida Chuva: 4mm Atmosfera: Alerta! Tempestade: Atenção |  Pancada de chuva Chuva: 8mm Atmosfera: Alerta! Tempestade: Atenção |  Nublado Chuva: 0mm Atmosfera: Estável Tempestade: Nenhum |
| Noite |  Pancada de chuva Chuva: 13mm Atmosfera: Instável Tempestade: Atenção |  Chuvvas Chuva: 6mm Atmosfera: Instável Tempestade: Atenção |  Nublado Chuva: 0mm Atmosfera: Estável Tempestade: Nenhum |
| | Temperatura: 21°C / 33°C Vento: NW-6km/h Chuva total: 17mm | Temperatura: 21°C / 26°C Vento: S-12km/h Chuva total: 29mm | Temperatura: 21°C / 25°C Vento: SE-22km/h Chuva total: 0mm |

6. PONTOS DE ALAGAMENTO DA CENTRAL DE GERENCIAMENTO EMERGENCIAIS(CGE/PMSP)

10-01-2005

Local: AV. CRUZEIRO DO SUL Subp: ST
Referencia: R. DARZAN / AV. GAL ATALIBA LEONEL
Sentido: B/C
Inicio : 18:44
Fim : 19:14
Observacao: INTRANSITAVEL

11-01-2005

Local: AV. RADIAL LESTE Subp: MO Referencia: VD. ENG ALBERTO BADRA Sentido: B/C Inicio: 12:51 Fim: 16:45 Observacao: INTRANSITAVEL Local: VD. BRESSER Subp: MO Referencia: PC. CIRO PONTES Sentido: AMBOS Inicio: 12:52 Fim: 16:15 Observacao: INTRANSITAVEL Local: AV. RADIAL LESTE Subp: PE Referencia: VD. GUADALAJARA Sentido: C/B Inicio: 12:54 Fim: 13:28 Observacao: INTRANSITAVEL Local: R. MARIA DOMITILA Subp: SE Referencia: R. DA FIGUEIRA Sentido: UNICO Inicio: 13:17 Fim: 01:58 Observacao: INTRANSITAVEL Local: AV. DAS NACOES UNIDAS Subp: SA Referencia: PTE. TRANSAMERICA Sentido: B/C Inicio: 13:24 Fim: 20:47 Observacao:

INTRANSITAVEL Local: AV. ARICANDUVA Subp: AF Referencia: R. BAQUIA Sentido: MARG/S.MAT Inicio: 13:44 Fim: 14:29 Observacao: INTRANSITAVEL Local: AV. ARICANDUVA Subp: AF Referencia: R. TUMUCUMAQUE Sentido: MARG/IQ Inicio: 13:07 Fim: 14:20 Observacao: INTRANSITAVEL Local: AV. ARICANDUVA Subp: PE Referencia: R. SEBASTIAO DE ANDRADE – 100M ANTES Sentido: IQ/MARG – LOCAL Inicio: 13:56 Fim: 14:40 Observacao: INTRANSITAVEL Local: AV. ARICANDUVA Subp: AF Referência: R. OTAVIO VASCO DO NASCIMENTO Sentido: MARG/IQ – LOCAL Inicio: 14:31 Fim: 19:49 Observacao: INTRANSITAVEL Local: AV. PROF FRANCISCO MORATO , Subp: VILA SONIA Referencia: R. JOSE FELIX Sentido: B/C Inicio: 15:58 Fim: 17:42 Observacao: INTRANSITAVEL Local: AV. VINTE E TRES DE MAIO Subp: SE Referencia: PC. DA BANDEIRA Sentido: C/B Inicio: 16:44 Fim: 22:15 Observacao: INTRANSITAVEL Local: R. BRIG. HAROLDO VELOSO Subp: PI Referencia: AV. CIDADE JARDIM Sentido: UNICO Inicio: 16:37 Fim: 18:33 Observacao: INTRANSITAVEL Local: AV. RANGEL PESTANA Subp: MO Referencia: R. HIPODROMO/LG. DA CONCORDIA Sentido: C/B Inicio: 16:46 Fim: 17:31 Observacao: INTRANSITAVEL Local: R. COSTA BARROS , Subp: Referencia: R. SAO RAIMUNDO Sentido: C/B Inicio: 19:35 Fim: 02:59 Observacao: INTRANSITAVEL Local: AV. GUARAPIRANGA Subp: CS Referencia: LG. DO SOCORRO Sentido: B/C Inicio: 17:36 Fim: 18:57 Observacao: INTRANSITAVEL Local: AV. VITOR MANZINI Subp: SA Referencia: ALTURA DO N. 125 Sentido: AMBOS Inicio: 17:38 Fim: 19:57 Observacao: INTRANSITAVEL Local: AV. CELSO GARCIA Subp: MO Referencia: R. SALDANHA MARINHO / R. BELEM Sentido: C/B Inicio: 16:48 Fim: ainda ativo Observacao: INTRANSITAVEL Local: PC. LEONOR KAUPA Subp: IP Referencia: R. RIBEIRO LACERDA Sentido: C/B Inicio: 16:53 Fim: 17:33 Observacao: INTRANSITAVEL Local: AV. CUPECE Subp: AD Referencia: R. PROF MOACIR EIK ALVARO Sentido: C/B Inicio: 18:51 Fim: 21:31 Observacao: INTRANSITAVEL Local: R. ALVES DOS SANTOS Subp: CL Referencia: R. PROF INDALECIO DE MELO / R. JOSE FELIX Sentido: UNICO Inicio: 17:50 Fim: 21:35 Observacao: INTRANSITAVEL Local: R. ALVES DOS SANTOS Subp: CL Referencia: AV JORGE AMADO Sentido: AMBOS Inicio: 19:05 Fim: 20:31 Observacao: INTRANSITAVEL Local: AV. MARIA COELHO AGUIAR Subp: MB Referencia: PTE. JOAO DIAS – 50M APOS Sentido: C/B Inicio: 17:01 Fim: 17:47 Observacao: INTRANSITAVEL Local: MARGINAL PINHEIROS Subp: SA Referencia: R. LUIZ SERAPHICO JUNIOR – 50M ANTES Sentido: INT/CB LOCAL Inicio: 17:20 Fim: 18:21 Observacao: INTRANSITAVEL Local: MARGINAL PINHEIROS Subp: SA Referencia: R. ACARI – 100M APOS Sentido: INT/CB LOCAL Inicio: 17:29 Fim: ainda ativo Observacao: INTRANSITAVEL Local: AV. MOFARREJ Subp: Referencia: ALTURA NO NUM 300 AO 700 Sentido: UNICO Inicio: 19:14 Fim: 23:40 Observacao: INTRANSITAVEL Local: AV. JOAO DIAS Subp: SA Referencia: 100 METROS ANTES DA PTE. JOAO DIAS Sentido: B/C Inicio: 17:03 Fim: 18:07 Observacao: INTRANSITAVEL

12-01-2005

Local: AV. RIO BRANCO , Subp: REPUBLICA Referencia: R. VITORIA Sentido: B/C Inicio: 03:28 Fim: 06:35 Observacao: INTRANSITAVEL

7. VEJA OS EVENTOS ANTERIORES

8. VERSÃO PARA IMPRESSÃO EM PDF