

**RELATÓRIO DE EVENTO DE CHUVA – DE 22/03/2006 10:45(GMT) ATÉ 23/03/2006 04:00(GMT)
(–2h hora local)**

DAEE/FCTH

Um sistema de baixa pressão se encontra no Atlântico Sul, a leste do litoral do Rio Grande do Sul. Este sistema estende uma frente–fria semi–estacionária desde seu centro até o litoral do Sudeste, deixando valores significativos de água precipitável sobre o litoral de todo o estado de SP, assim como na faixa centro–oeste do litoral do mesmo. Destaca–se também um padrão de circulação anticiclônica com centro sobre o PR, esta circulação gera um escoamento de Leste em praticamente todo o Sul/Sudeste, gerando convergência de umidade e influenciando o tempo nestes estados. Esta disponibilidade de umidade, juntamente com o forte calor durante o ciclo diurno de temperatura, causa chuvas de forte intensidade na Capital paulista, principalmente nas Zonas Oeste e Norte.

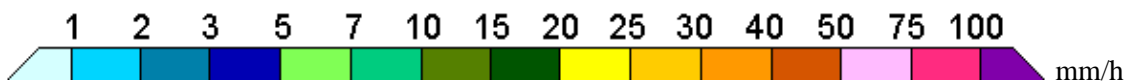
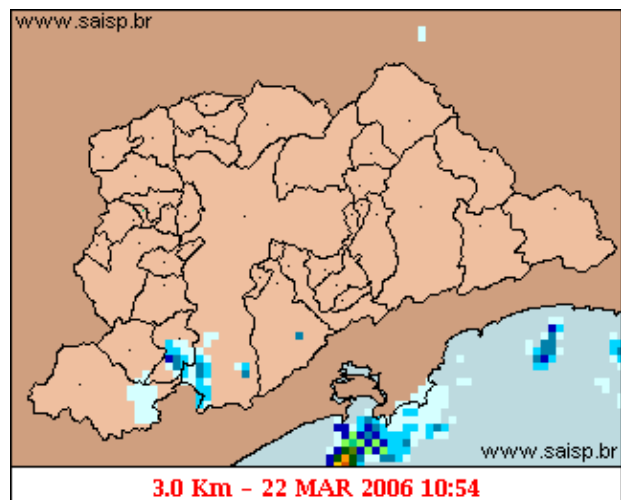
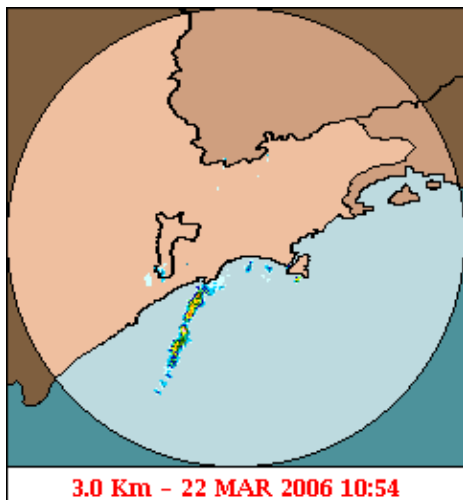
A chuva teve início às 14:45(GMT) do dia 22/03, passou por um horário de pico às 22:00(GMT) do dia 22/03 e terminou às 04:00 (GMT) do dia 23/03.

Nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê e Cubatão a chuva acumulada varia entre 0,0 e 25,1 milímetros (Posto Rio Tietê na Barragem Móvel). Nos gráficos de fluviometria os postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê em operação permanecem em estado Normal.

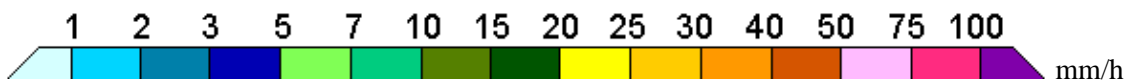
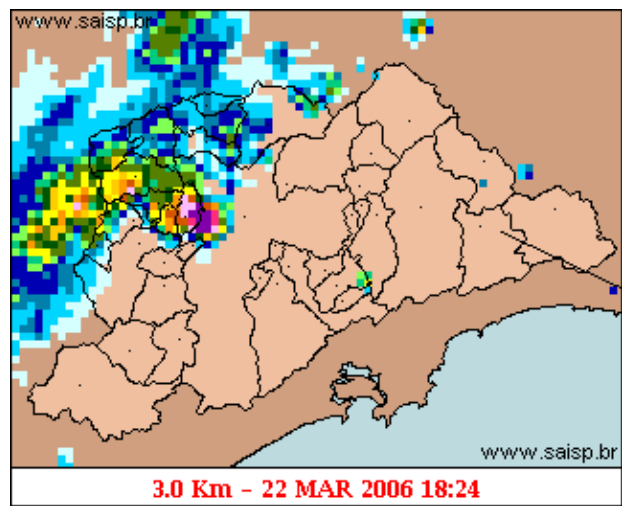
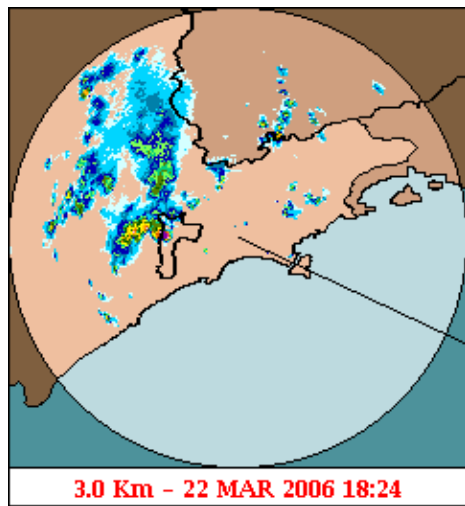
O CGE/PMS registra 2 ponto crítico de alagamento intransitável e 15 pontos de alagamento transitáveis. Com destaque para o transbordamento do córrego Tremembé.

O VCAN que se encontra sobre o centro–sul do país deve permanecer atuante, causando muita nebulosidade sobre o sudeste do país. O sistema fronta presente no litoral da Argentina deve se deslocar com o desenvolvimento da alta migratória pós–frontal, e alcançar o estado de São Paulo sexta–feira (25//01), provocando chuvas na pré–frontal. As temperaturas devem cair no final de semana.

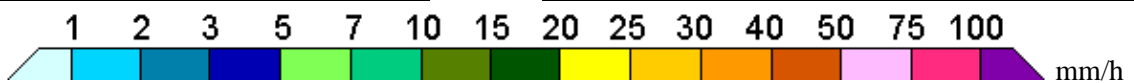
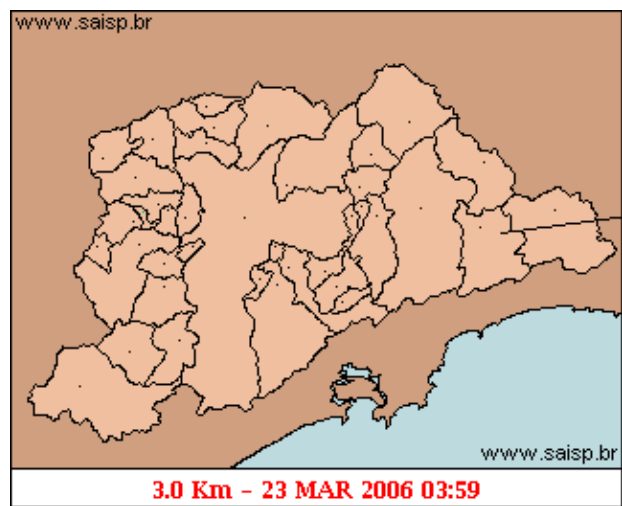
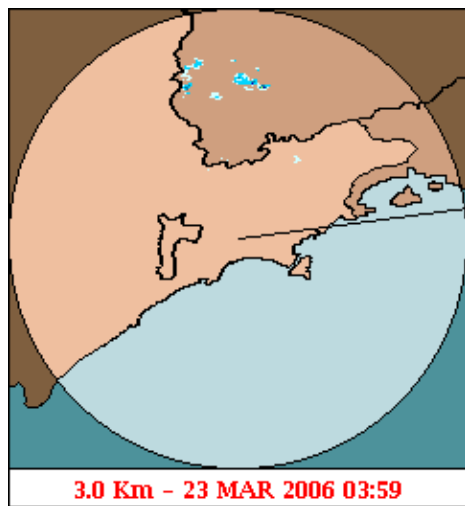
1. IMAGENS DO RADAR METEOROLÓGICO DE PONTE NOVA



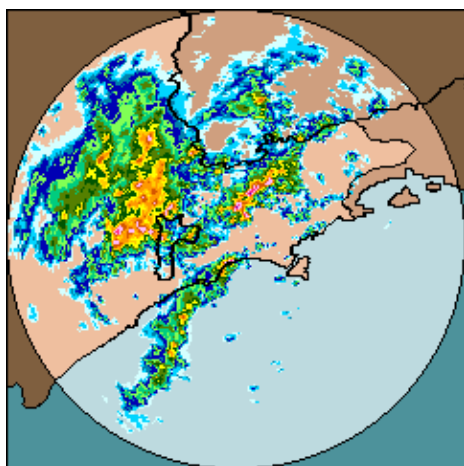
As imagens acima mostram o início da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



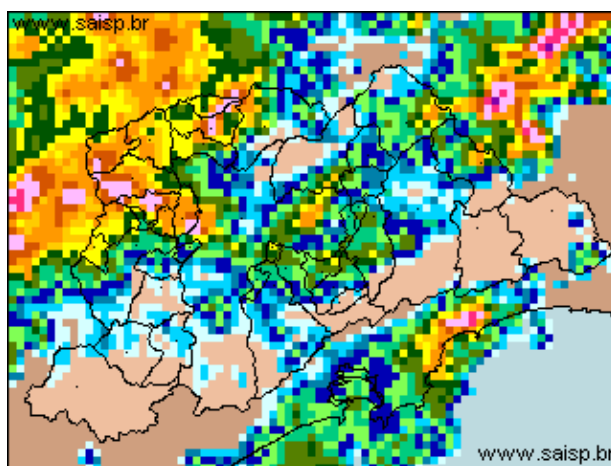
As imagens acima mostram o pico da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



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.



22/03/2006 10:45 – 23/03/2006 04:00



22/03/2006 10:45 – 23/03/2006 04:00



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.

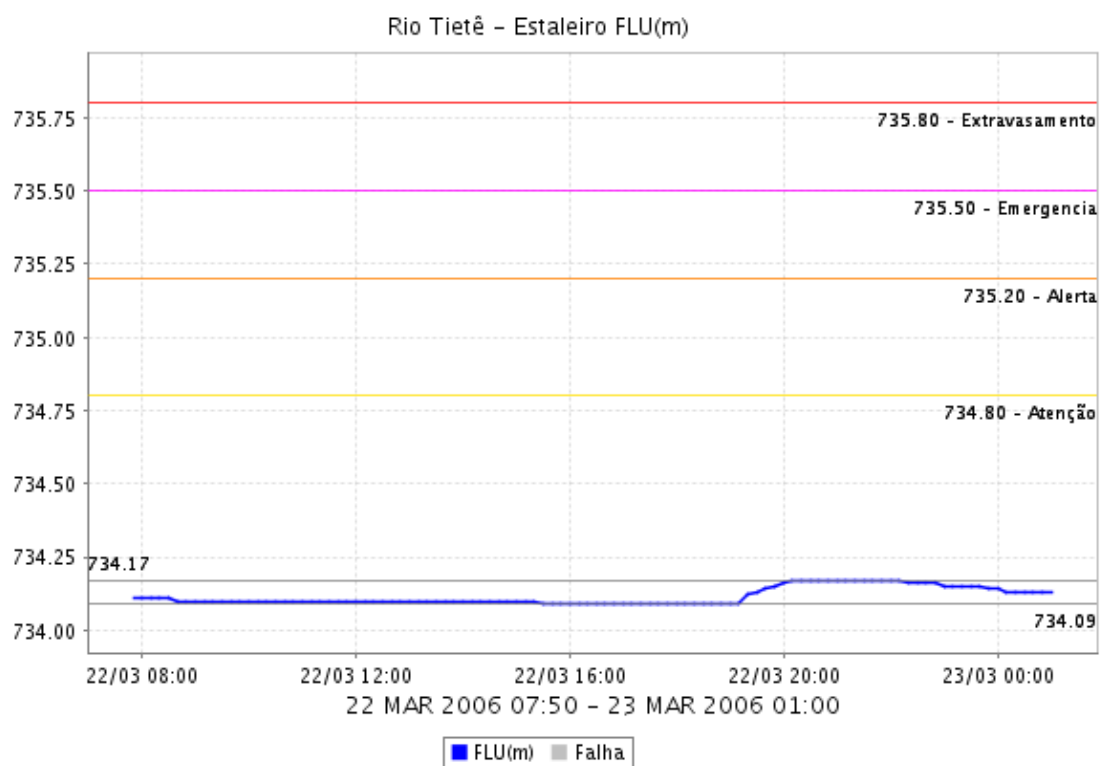
2. REDE TELEMÉTRICA DE PLUVIOMETRIA

| Acumulada entre 22/03/2006 10:45 e 23/03/2006 04:00 | | | |
|--|-----------|-------------|--------------|
| Posto | mm | Rede | Bacia |
| Rio Tietê em São Miguel | 5.900 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Tietê na Barragem da Penha | 0.000 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Belenzinho | 1.100 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Limão | 5.300 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Barragem Móvel | 25.100 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Aricanduva | 8.800 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Riacho Grande | 0.000 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rudge Ramos | 5.400 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Oratório | 0.600 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Vila Mariana | 1.000 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| COMGAS(Mooca) | 0.300 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Bom Retiro | 0.000 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| RADAR | 0.000 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Pirajuçara | 0.700 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Cabuçu de Baixo | 4.200 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Aricanduva(Foz) | 0.900 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Tietê na Barragem de Ponte Nova | 0.000 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Tietê – Estaleiro | 4.300 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Taiacupeba | 23.000 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Barragem Jundiá | 16.600 | Alto Tietê | Alto Tiete |

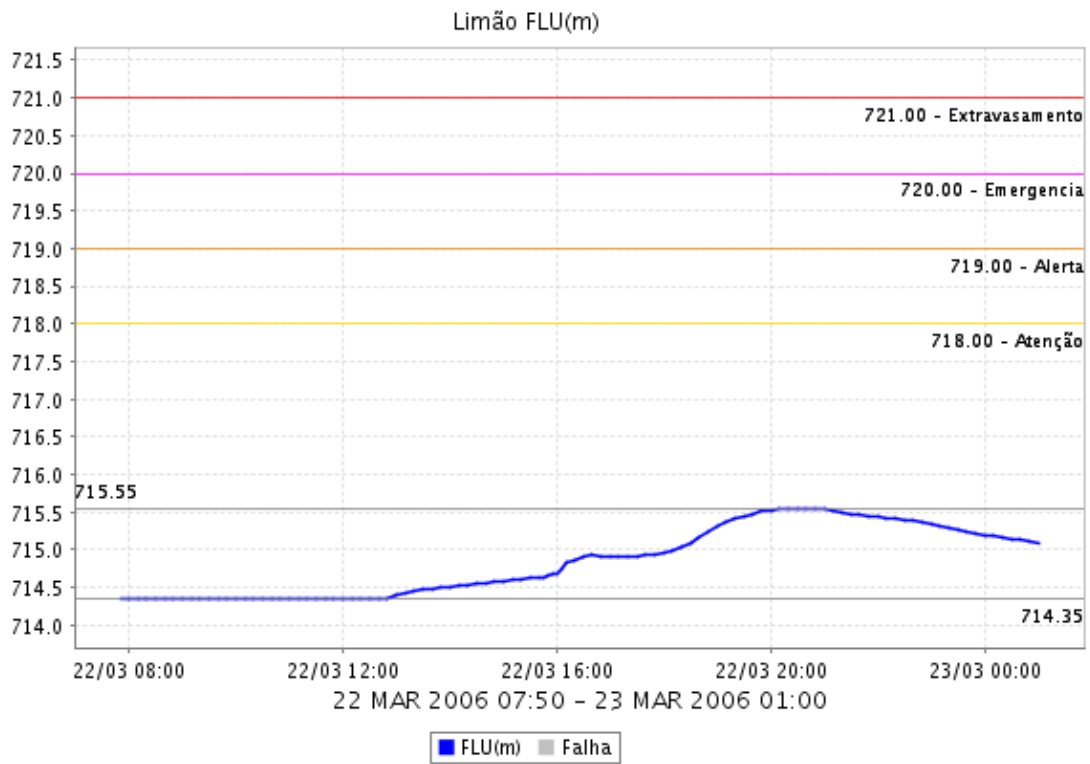
| | | | |
|-----------------|-------|------------|------------------|
| Imigrantes(FEI) | 1.700 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Prosperidade | 9.600 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Portão 40 | 1.800 | Cubatão | Alto Tiete |
| Cubatão | 0.700 | Cubatão | Baixada Santista |
| Cota 400 | 2.000 | Cubatão | Baixada Santista |
| Paranapiacaba | 0.000 | Cubatão | Baixada Santista |

3. REDE TELEMÉTRICA DE FLUVIOMETRIA

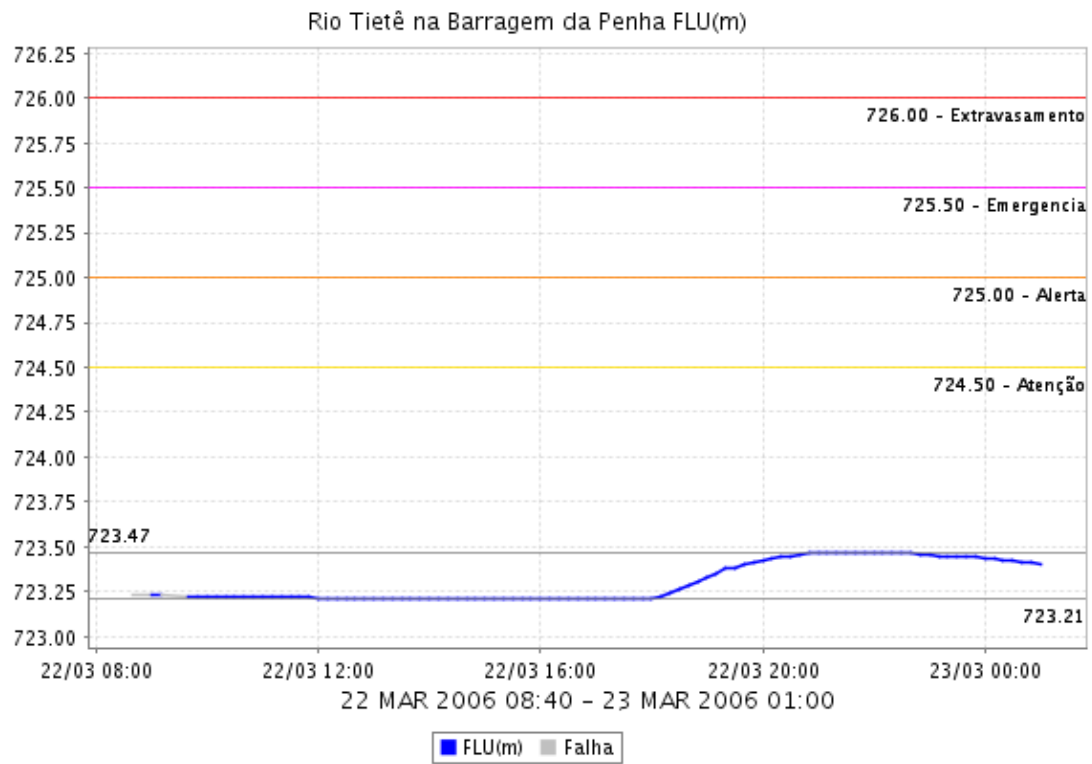
ESTALEIRO



LIMÃO

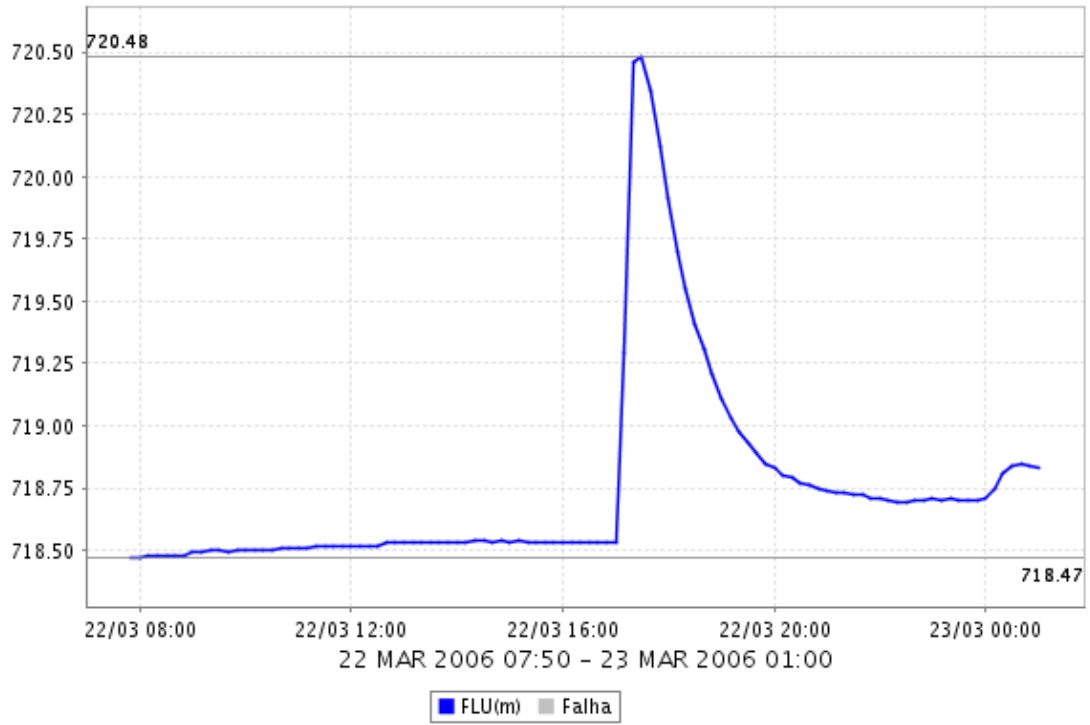


BARRAGEM DA PENHA

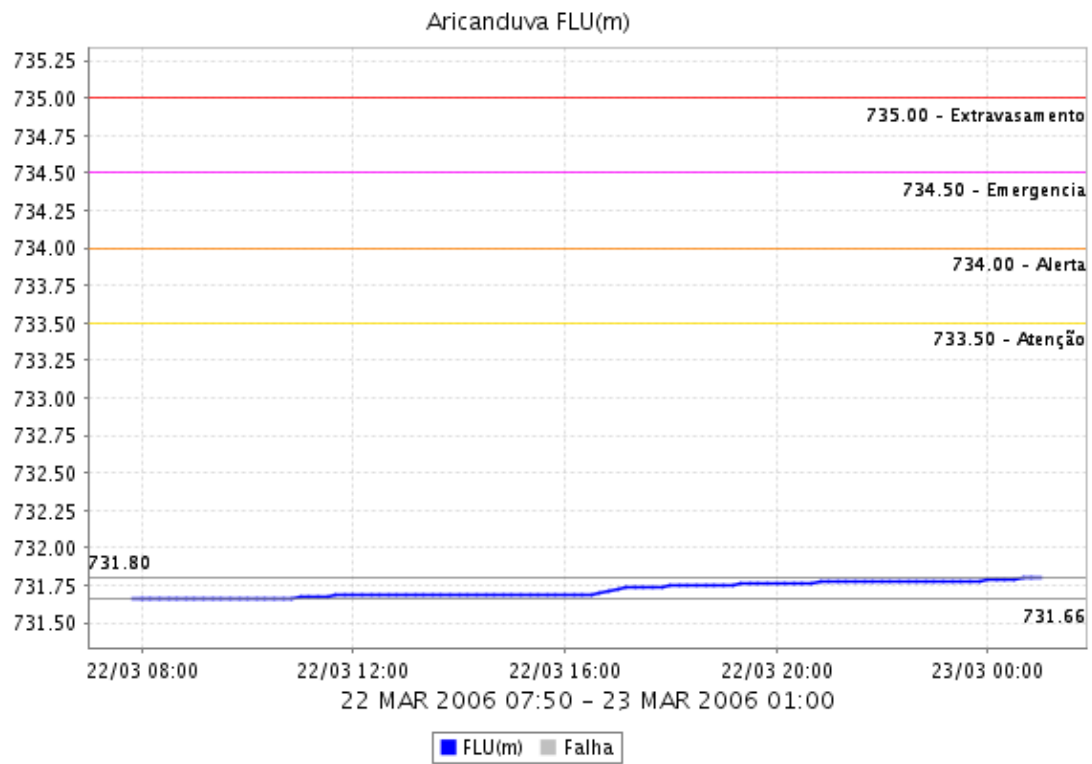


ARICANDUVA FOZ

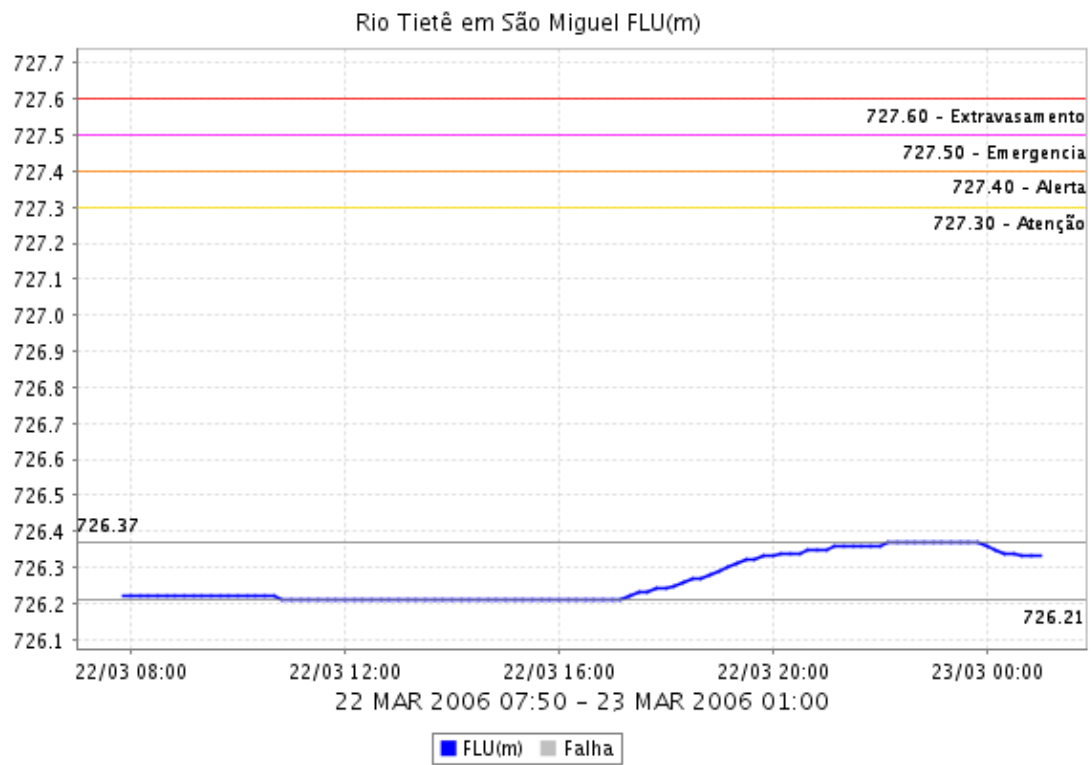
Aricanduva(Foz) FLU(m)



ARICANDUVA



SÃO MIGUEL




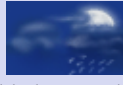


4. ANÁLISE SINÓTICA



A imagem de satélite acima é em infravermelho, os tons de verde representam a região Sudeste e os tons de cinza as nuvens, quanto mais claro o tom de cinza, mais fria são as nuvens.

5. PREVISÃO PARA OS PRÓXIMOS DIAS

| Previsão para 3 dias – Sao Paulo | | | |
|----------------------------------|---|---|--|
| | Quarta, 22-03 | Quinta, 23-03 | Sexta, 24-03 |
| Madrugada |  Nublado |  Nublado |  Encoberto |
| | Chuva: 0mm Atmosfera:Alerta! Tempestade:Atenção | Chuva: 0mm Atmosfera:Alerta! Tempestade:Atenção | Chuva: 0mm Atmosfera:Alerta! Tempestade:Atenção |
| Manhã |  Pancada de chuva |  Encoberto |  Encoberto |
| | Chuva: 2mm Atmosfera:Alerta! Tempestade:Atenção | Chuva: 0mm Atmosfera:Alerta! Tempestade:Atenção | Chuva: 0mm Atmosfera:Alerta! Tempestade:Atenção |
| Tarde |  Nublado |  Pancada de chuva |  Nublado com chuva |
| | Chuva: 0mm Atmosfera:Alerta! Tempestade:Atenção | Chuva: 1mm Atmosfera:Alerta! Tempestade:Atenção | Chuva: 18mm Atmosfera:Instável Tempestade:Atenção |
| Noite |  Pancada de chuva |  Pancada de chuva |  Nublado com chuva |
| | Chuva: 2mm Atmosfera:Instável Tempestade:Atenção | Chuva: 2mm Atmosfera:Alerta! Tempestade:Atenção | Chuva: 18mm Atmosfera:Instável Tempestade:Atenção |
| | Temperatura: 22°C / 28°C | Temperatura: 22°C / 28°C | Temperatura: 20°C / 26°C |
| | Vento: NW-4km/h | Vento: NW-14km/h | Vento: S-10km/h |
| | Chuva total: 4mm | Chuva total: 3mm | Chuva total: 18mm |

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

22-03-2006

INATIVO Local: AV. EUSÉBIO MATOSO Subp: PI
Referência: RUA CARDEAL ARCOVERDE
Sentido: C/B
Início às 15:23 / fim às 16h14
Observação: TRANSITÁVEL

INATIVO Local: AV. PROF. FRANCISCO MORATO Subp: PI
Referência: PÇA JORGE DE LIMA
Sentido: C/B
Início às 15:31 / fim às 16h47
Observação: TRANSITÁVEL

INATIVO Local: AV. PROF. FRANCISCO MORATO Subp: PI
Referência: PÇA PAULA MOREIRA
Sentido: C/B
Início às 15:32 / fim às 16h04
Observação: TRANSITÁVEL

INATIVO Local: AV. PROF. FRANCISCO MORATO Subp: PI
Referência: AV. JORGE JOÃO SAAD
Sentido: AMBOS
Início às 15:33 / fim às 16h46
Observação: TRANSITÁVEL

INATIVO Local: MARGINAL PINHEIROS Subp:
Referência: ENTRE AV. ESCOLA POLITÉCNICA E PTE DA USP
Sentido: CB/INT
Início às 15:37 / fim às 16h49
Observação: INTRANSITÁVEL

INATIVO Local: AV. BRASIL Subp: PI
Referência: AV. REBOUÇAS
Sentido: IBIRAPUERA/SUMARÉ
Início às 15:41 / fim às 17:12
Observação: INTRANSITÁVEL

INATIVO Local: AV. PROF. FRANCISCO MORATO Subp: PI
Referência: AV. DO IMIGRANTE JAPONÊS
Sentido: B/C
Início às 16:05 / fim às 16h46
Observação: TRANSITÁVEL

INATIVO Local: RUA ALVARENGA Subp:
Referência: AV. AFRÂNIO PEIXOTO
Sentido: ÚNICO
Início às 16:03 / fim às 16h39
Observação: TRANSITÁVEL

INATIVO Local: AV. JORGE JOÃO SAAD Subp:
Referência: AV. PROF. FRANCISCO MORATO
Sentido: B/C
Início às 15:59 / fim às 16h46
Observação: TRANSITÁVEL

INATIVO Local: MARGINAL PINHEIROS Subp:
Referência: 1.500M APÓS PTE FEPASA - PISTA LOCAL
Sentido: CB/INT
Início às 15:49 / fim às 16h24
Observação: TRANSITÁVEL

INATIVO Local: AV. EUSÉBIO MATOSO Subp: PI
Referência: 100M ANTES DA PÇA ANTONIO SABINO
Sentido: C/B
Início às 15:39 / fim às 16h29
Observação: TRANSITÁVEL

INATIVO Local: MARGINAL PINHEIROS - EXPRESSA Subp: PI
Referência: PTE EUSÉBIO MATOSO
Sentido: INT/CB
Início às 15:44 / fim às 16h21
Observação: TRANSITÁVEL

INATIVO Local: AV. PEDROSO DE MORAES Subp: PI
Referência: PÇA PANAMERICANA
Sentido: ÚNICO
Início às 15:53 / fim às 16h27
Observação: TRANSITÁVEL

INATIVO Local: AV. PEDROSO DE MORAES Subp: PI
Referência: RUA BANIBÁS

Sentido: ÚNICO
Início às 16:01 / fim às 16h27
Observação: TRANSITÁVEL

INATIVO Local: MARGINAL PINHEIROS - LOCAL Subp: PI
Referência: PTE CIDADE JARDIM
Sentido: CB/INT
Início às 16:12 / fim às 19:29
Observação: TRANSITÁVEL

INATIVO Local: MARGINAL PINHEIROS - LOCAL Subp: PI
Referência: RUA ANTOINE BOURDELLE
Sentido: CB/INT
Início às 16:42 / fim às 16:49
Observação: TRANSITÁVEL

INATIVO Local: MARGINAL PINHEIROS - LOCAL Subp: PI
Referência: RUA ALVARENGA
Sentido: CB/INT
Início às 16:43 / fim às 19:55
Observação: TRANSITÁVEL

6. VEJA OS EVENTOS ANTERIORES

7. VERSÃO PARA IMPRESSÃO EM PDF