

**RELATÓRIO DE EVENTO DE CHUVA - DE
21/10/2013 15:30(GMT) ATÉ 22/10/2013
14:00(GMT) (-3h para converter para horario
local)**

DAEE/FCTH

Áreas de instabilidade formadas pelo ar quente e úmido associadas ao escoamento nos altos níveis da atmosfera provocaram chuvas moderadas na faixa leste do estado de São Paulo.

O registro da chuva teve início às 15:31 (GMT) do dia 21/10, passou por um horário de pico às 03:01 (GMT) do dia 22/10 e terminou às 13:56 (GMT) do dia 22/10.

Houve registro de propagação do fenômeno na mamala nas zonas Norte e Centro da Capital e Oeste da RMSP entre 01:00 (GMT) do dia 19/10 até às 05:55 (GMT) do dia 19/10, causando erros na precipitação acumulada pelo Radar Meteorológico nestas áreas.

A chuva acumulada nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê variou entre 0.40 e 29.40 mm (Radar).

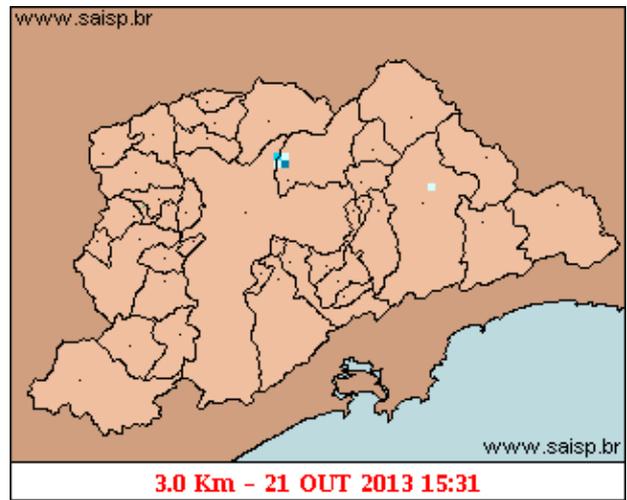
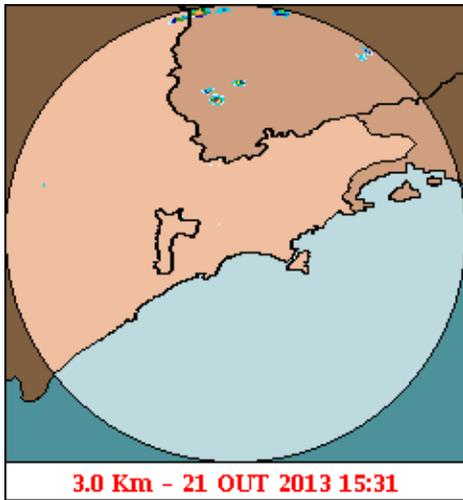
Na rede telemétrica do Alto Tietê, foram observadas mudanças de níveis de alerta nos rios.

ATENÇÃO: O Córrego Água Espraiada - Piscina João Jabaquara, Córrego Pirajubarã - SHARP.

O CGE/PMSP não registrou pontos de alagamentos.

1. IMAGENS DO RADAR METEOROLÓGICO DE PONTE NOVA

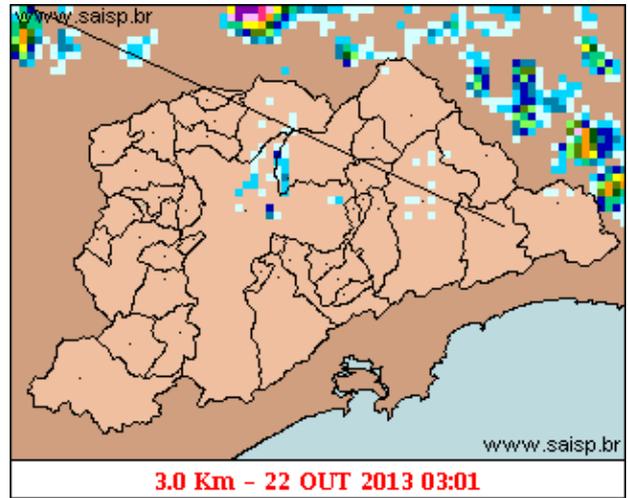
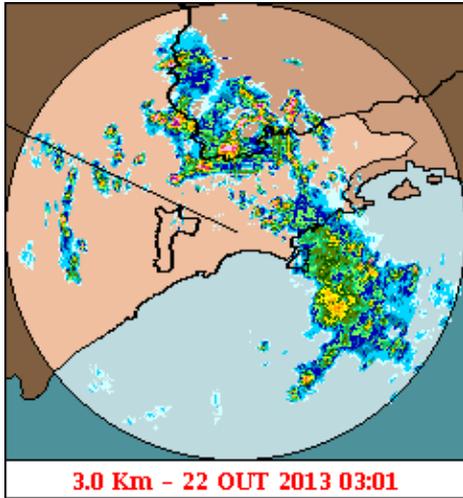
Relatório de Chuvas



mm/h

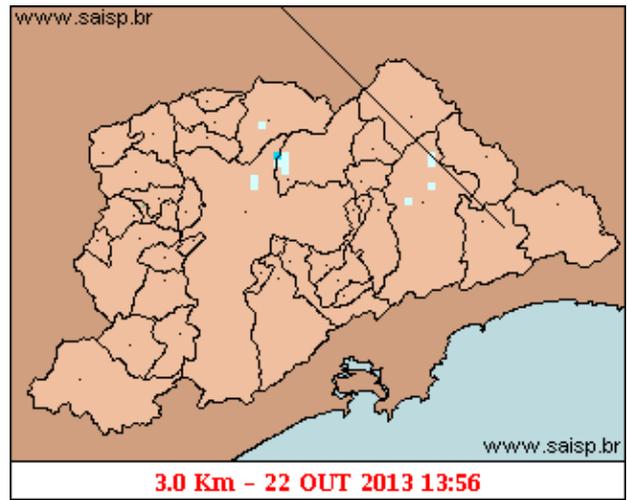
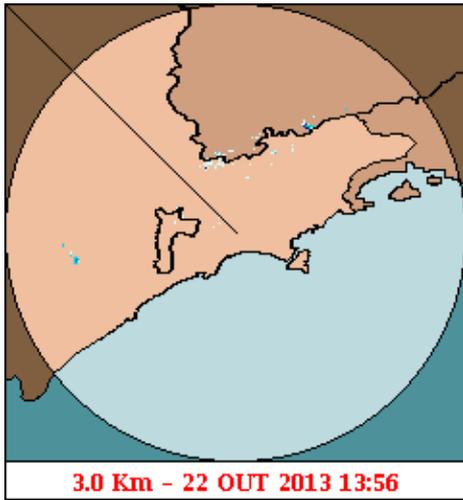
As imagens acima mostram o início da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.

Relatório de Chuvas



mm/h

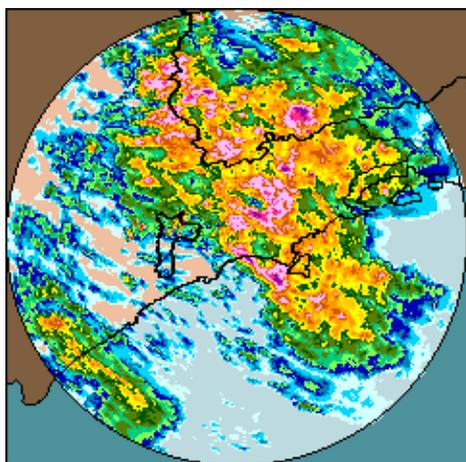
As imagens acima mostram o pico da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



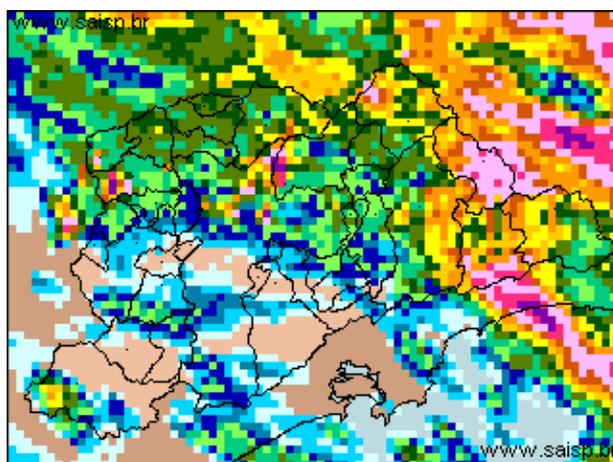
mm/h

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.

Relatório de Chuvas



21/10/2013 15:30 - 22/10/2013 14:00



21/10/2013 15:30 - 22/10/2013 14:00

mm

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 21/10/2013 15:30 e 22/10/2013 14:00 | | | |
|---|--------|------------|---------------------|
| Posto | mm | Rede | Bacia |
| RADAR | 29.400 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Tietê - 1ª na Barragem de Ponte Nova | 0.600 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Barragem Paraitinga | 26.000 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Barragem Biritiba Montante | 10.200 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Tietê - 1ª - Estaleiro | 2.800 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Barragem Jundiaí | 0.600 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Barragem Taiaçupeba | 10.400 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Tietê - Jardim Romano | 0.800 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Tietê - 1ª - São Miguel | 1.400 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Tietê - 1ª - Barragem da Penha Montante | 3.400 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Tietê - 1ª - Belenzinho | 0.800 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Tietê - 1ª - Ponte do Limão | 1.000 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Tietê - 1ª - Ponte do Piquerão | 1.400 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Tietê - 1ª - Lagoa de Carapicuíba | 6.000 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Pinheiros - Ponte João Dias | 0.000 | Alto Tietê | Pinheiros |
| Rio Pinheiros - Ponte Cid. Universitária | 1.400 | Alto Tietê | Pinheiros |
| Rio Juqueri | 9.000 | Alto Tietê | Juqueri |
| Rio Tietê - 1ª - Barragem Pirapora Montante | 8.200 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Córrego Cabuçu de Cima - Vila Galvão | 2.000 | Alto Tietê | Cabuçu de Cima |
| Rio Aricanduva - Av. Itaquera | 0.600 | Alto Tietê | Aricanduva |
| Rio Aricanduva - Foz - Rua Alfredo Frazão | 0.800 | Alto Tietê | Aricanduva |
| Córrego Rincão - Montante do Piscinão (PMSP/PE-03) | 0.800 | Alto Tietê | Aricanduva |
| Rio Tamanduateí - Prosperidade | 0.400 | Alto Tietê | Tamanduateí Medio I |
| Rio Tamanduateí - Vd. Pacheco Chaves | 1.200 | Alto Tietê | |

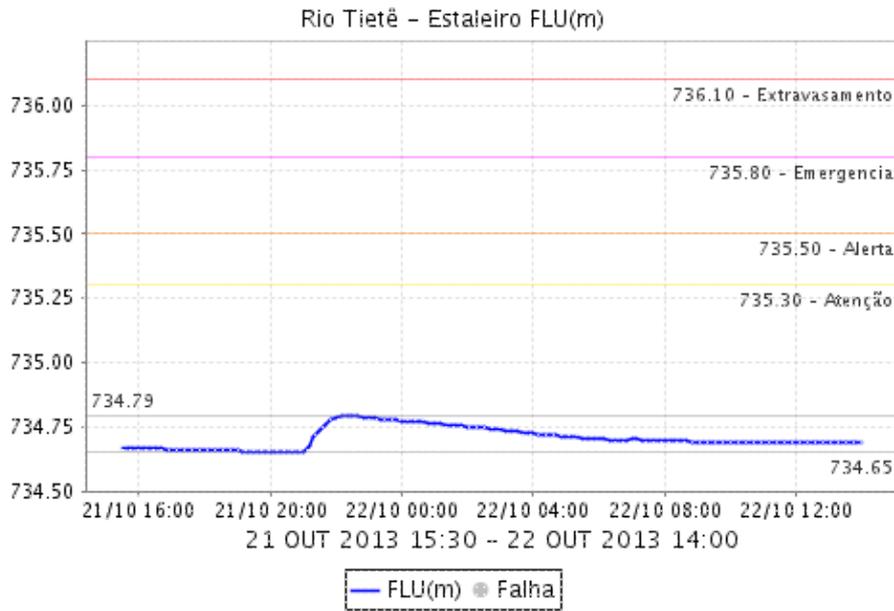
Relatório de Chuvas

| | | | Tamanduatei Medio I |
|--|-------|------------|------------------------|
| Rio Tamanduatei - Mercado Municipal | 2.000 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Riacho Grande | 1.200 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Imigrantes(FEI) | 0.000 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rudge Ramos | 0.000 | Alto Tietê | Ribeirao dos Meninos |
| Cã - Arrego Oratório - Vila Prudente | 0.600 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Ribeirão dos Couros - Jd Taboão | 0.000 | Alto Tietê | Ribeirao dos Couros |
| Vila Mariana - R. Vergueiro | 1.600 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Cã - Arrego Ipiranga- Av. Ricardo Jafet | 1.200 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Cã - Arrego Mandaqui - Rua Zilda (PMSP/CV-03) | 0.800 | Alto Tietê | Mandaqui |
| Cã - Arrego Morro do S - Rua Joaquim Nunes Teixeira | 0.000 | Alto Tietê | Morro do S |
| Cã - Arrego - Rua Espraiada - Cabeceira (PMSP/SA-04) | 0.000 | Alto Tietê | - Ruas Espraiadas |
| Cã - Arrego - Rua Espraiada - Montante Piscinão (PMSP/SA-05) | 0.000 | Alto Tietê | - Ruas Espraiadas |
| Cã - Arrego Poço - Foz | 0.000 | Alto Tietê | Pirajucara |
| Cã - Arrego Jaguarão - Rua Jorge Ward | 0.600 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Cubatão | 0.000 | Cubatão | Baixada Santista |
| Casa 8 | 0.400 | Cubatão | Alto Tiete |
| Paranapiacaba | 0.000 | Cubatão | Baixada Santista |
| Cosipa | 0.000 | Cubatão | Baixada Santista |
| Portão 40 | 0.600 | Cubatão | Alto Tiete |

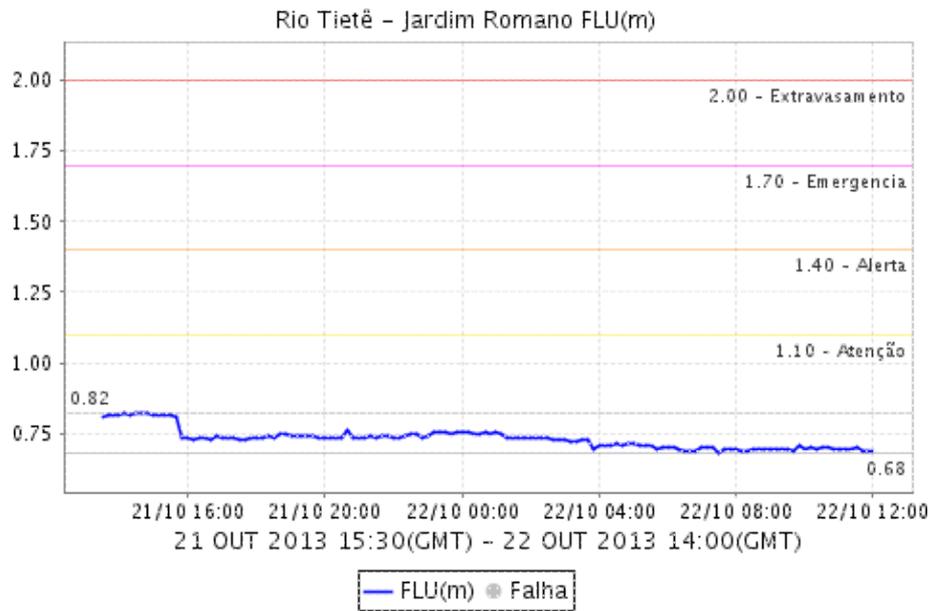
3. REDE TELEMÉTRICA DE FLUVIOMETRIA

RIO TIETÊ - ESTALEIRO - MOGI DAS CRUZES

Relatório de Chuvas

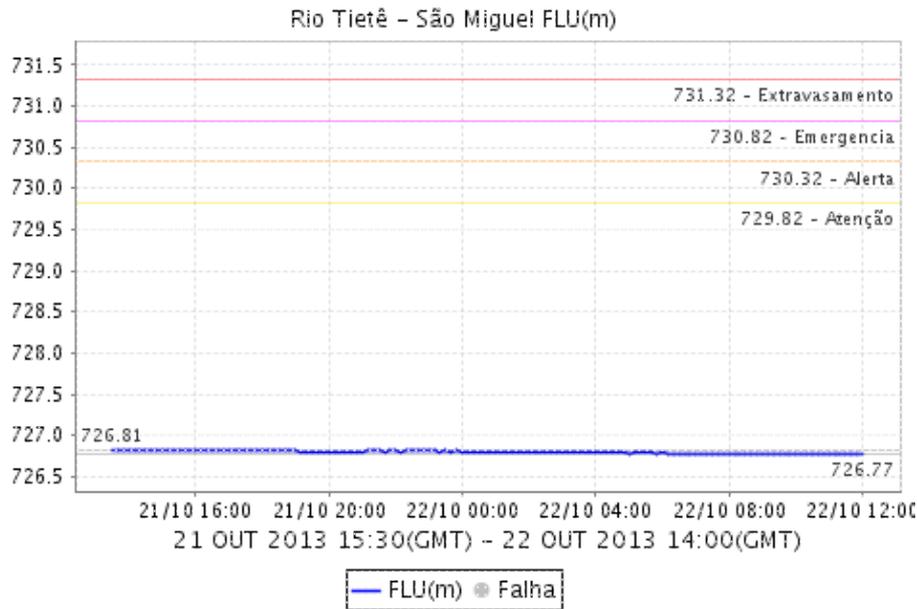


RIO TIETÃ - JARDIM ROMANO - SÃO PAULO

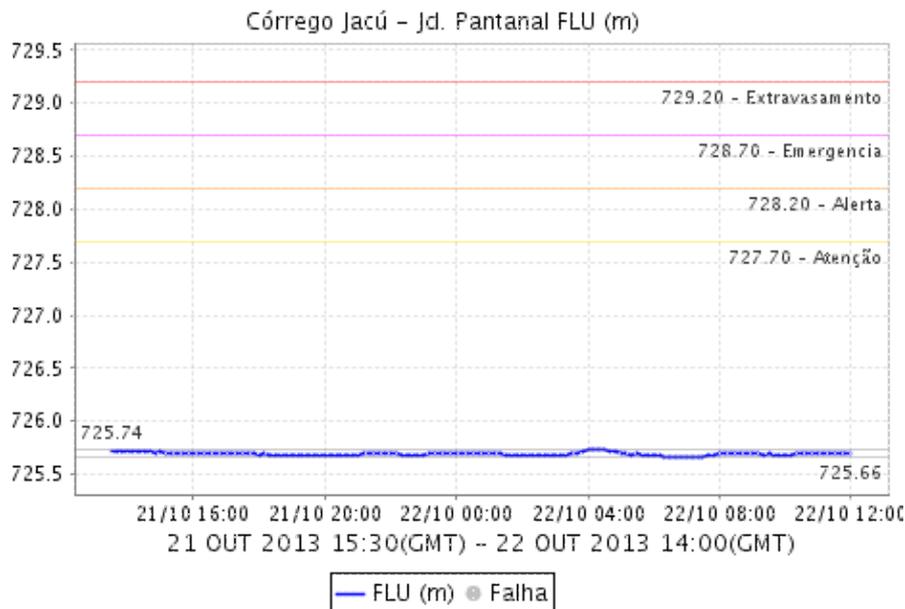


Relatório de Chuvas

RIO TIETÃ - SÃO MIGUEL - SÃO PAULO

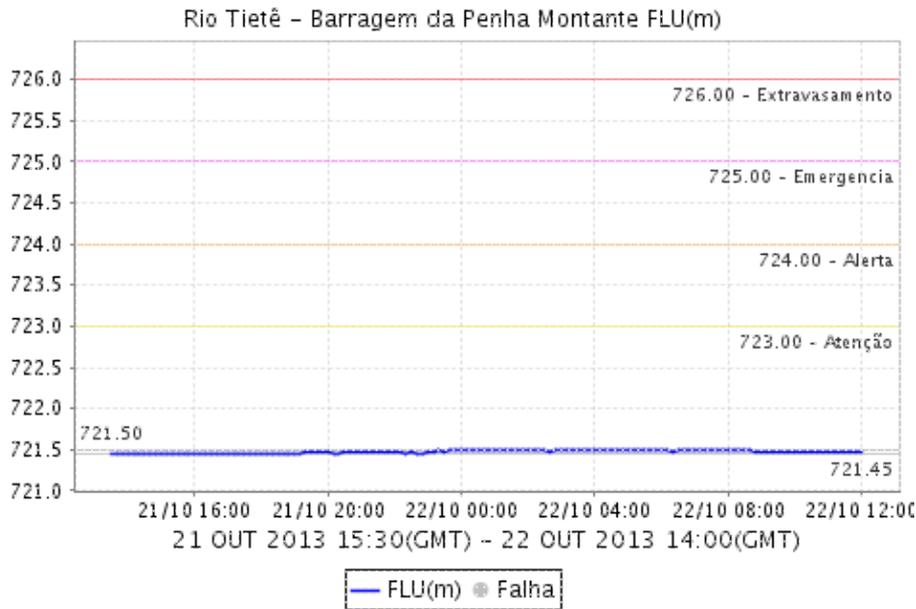


CÓRREGO JACÚ - Jd. PANTANAL - SÃO PAULO

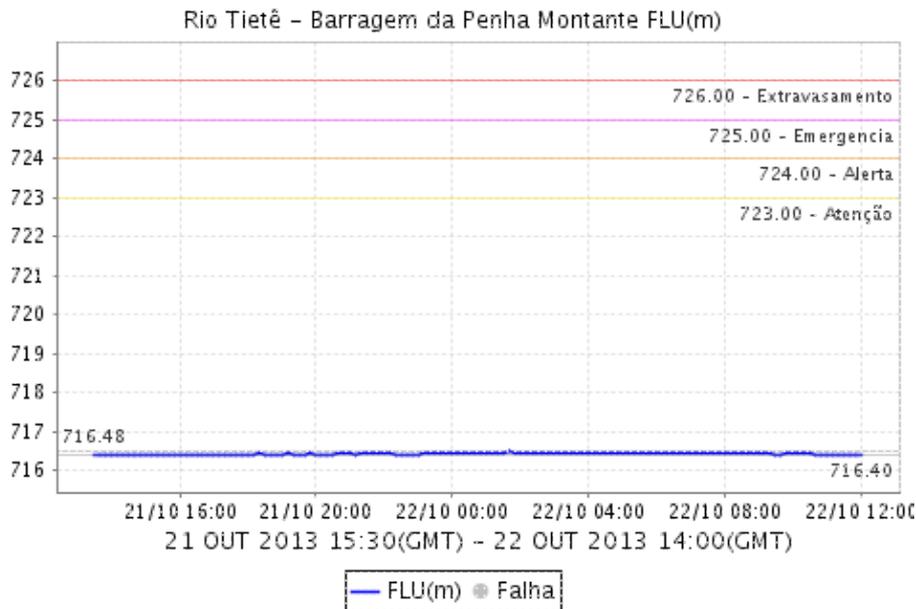


RIO TIETÃ - BARRAGEM DA PENHA MONTANTE - GUARULHOS

Relatório de Chuvas

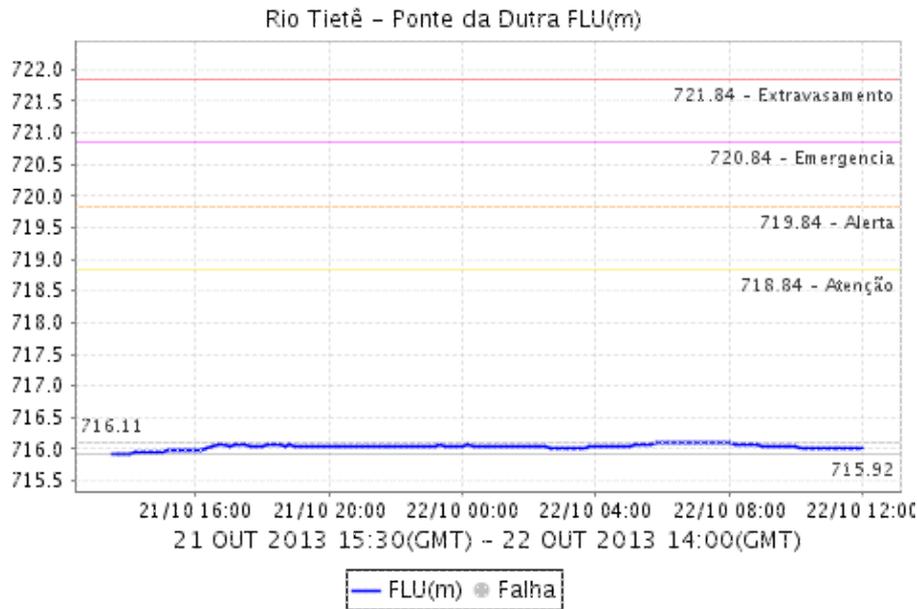


RIO TIETÃ Â - BARRAGEM DA PENHA JUSANTE - GUARULHOS

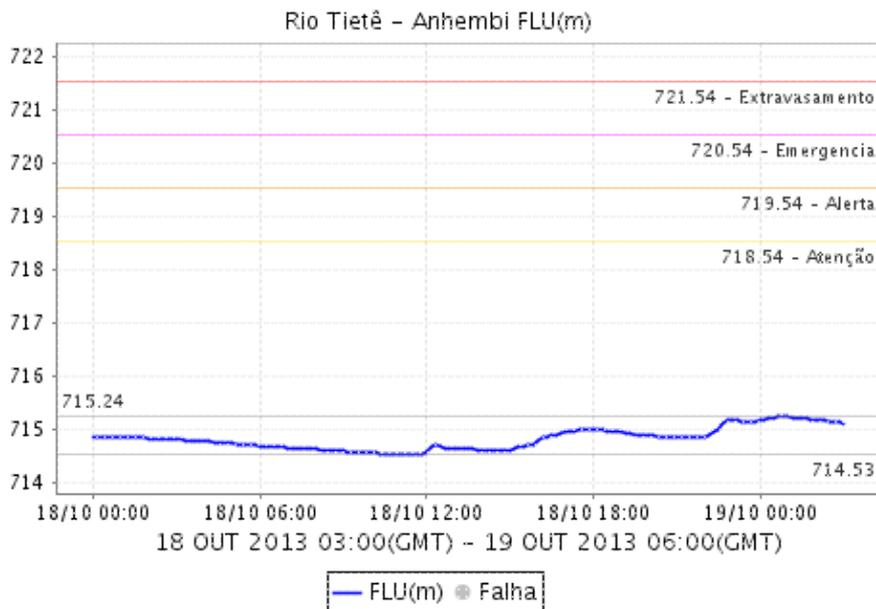


Relatório de Chuvas

RIO TIETÃ - PONTE DA DUTRA - SÃO PAULO

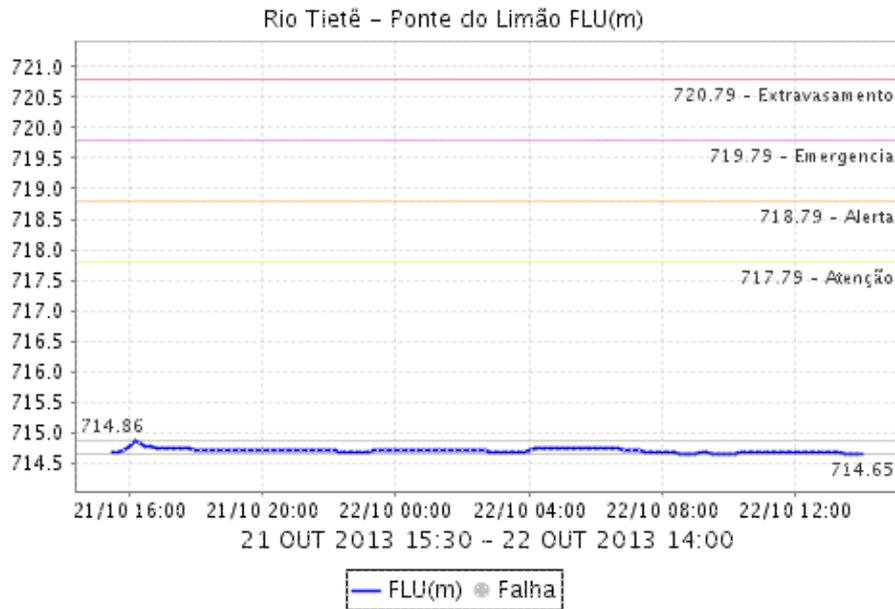


RIO TIETÃ - ANHEMBI - SÃO PAULO

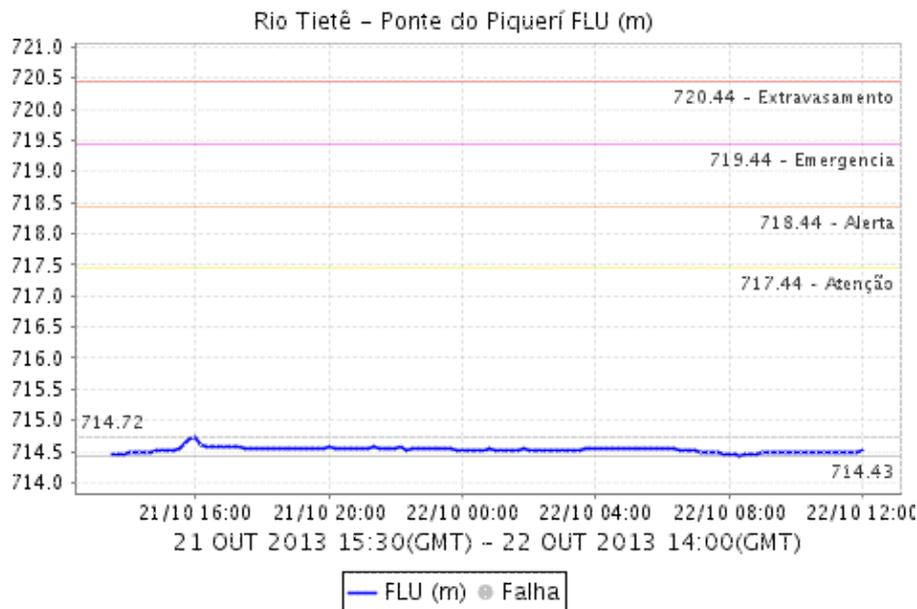


Relatório de Chuvas

RIO TIETÃ - PONTE DO LIMÃO - SÃO PAULO

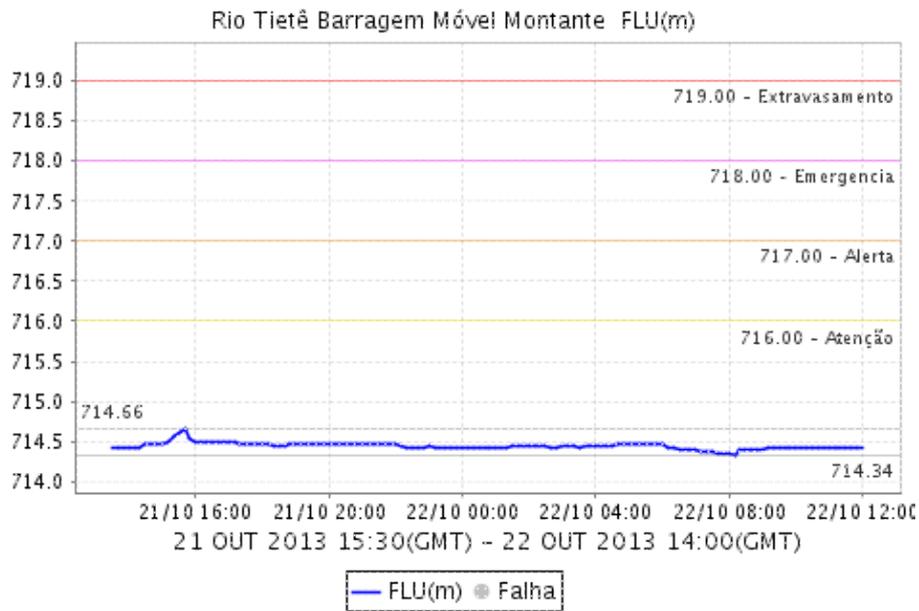


RIO TIETÃ - PONTE DO PIQUERI - SÃO PAULO

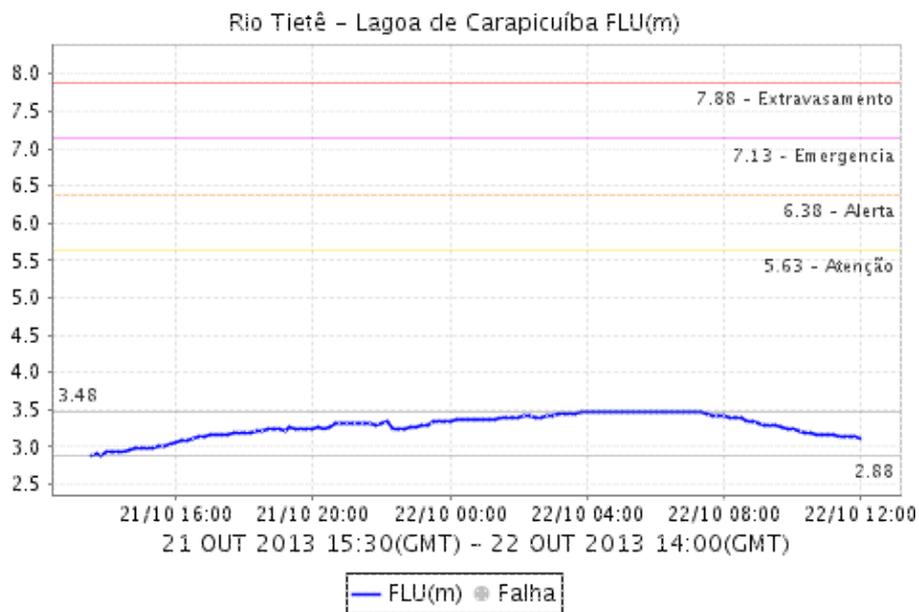


Relatório de Chuvas

RIO TIETÃ - BARRAGEM MÃ - VEL MONTANTE - SÃO PAULO

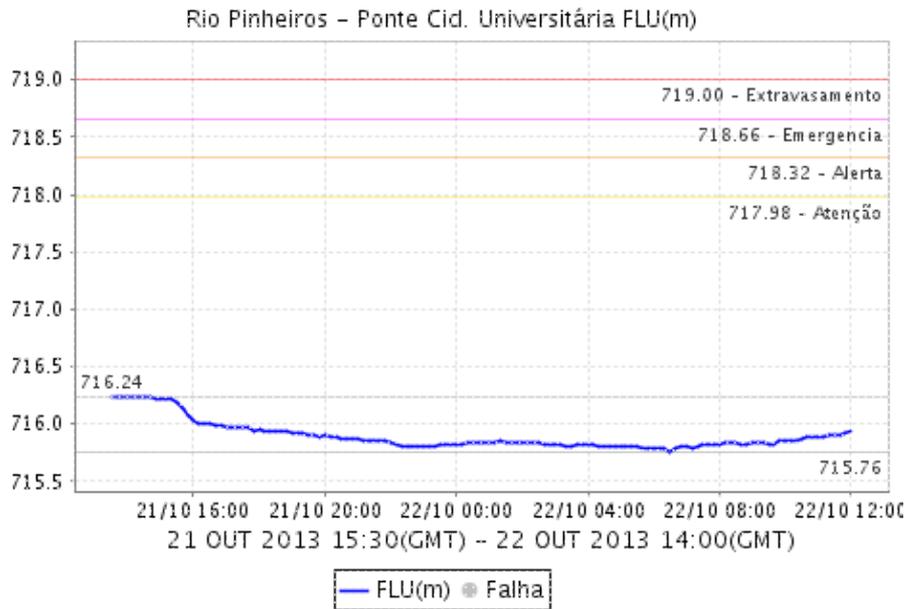


RIO TIETÃ - LAGOA DE CARAPICUÃ - BA - BARUERI

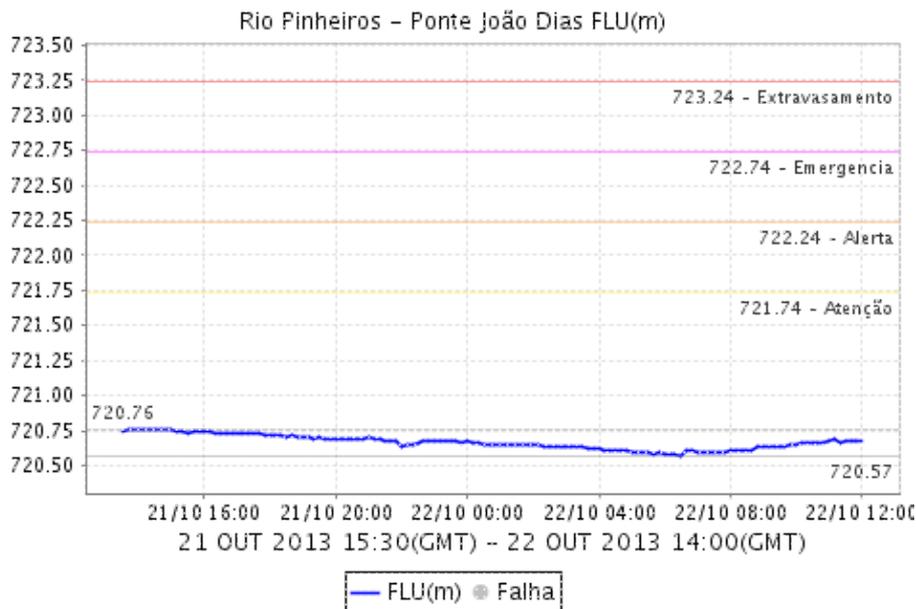


Relatório de Chuvas

RIO PINHEIROS - PONTE CIDADE UNIVERSITÁRIA - SÃO PAULO

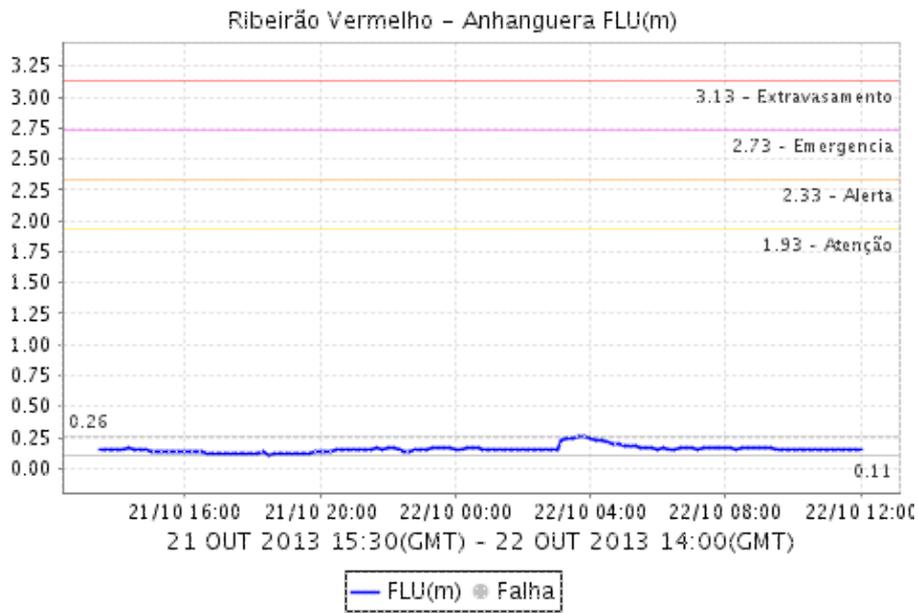


RIO PINHEIROS - PONTE JOÃO O DIAS - SÃO PAULO



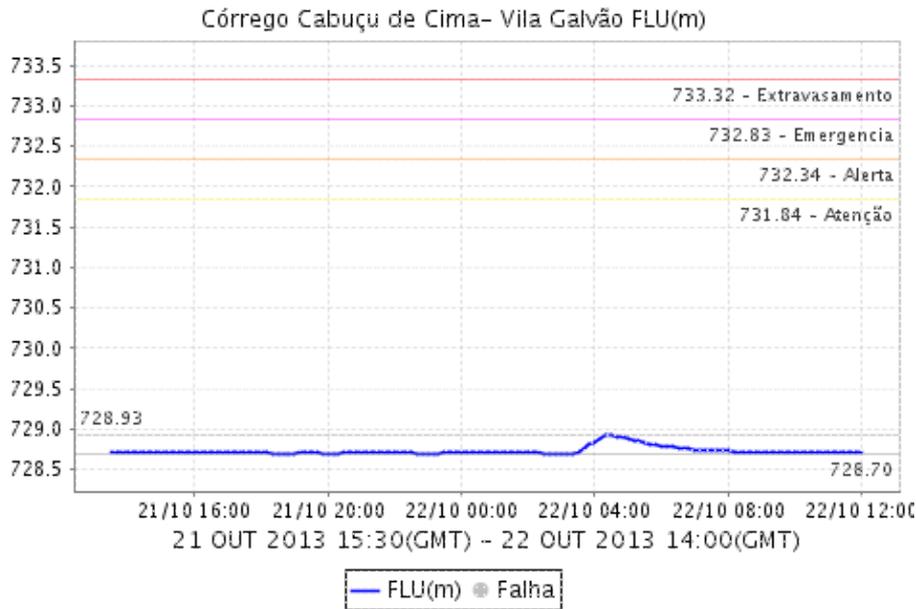
Relatório de Chuvas

RIBEIRÃ Ã O VERMELHO - ANHANGUERA - SÃ Ã O PAULO

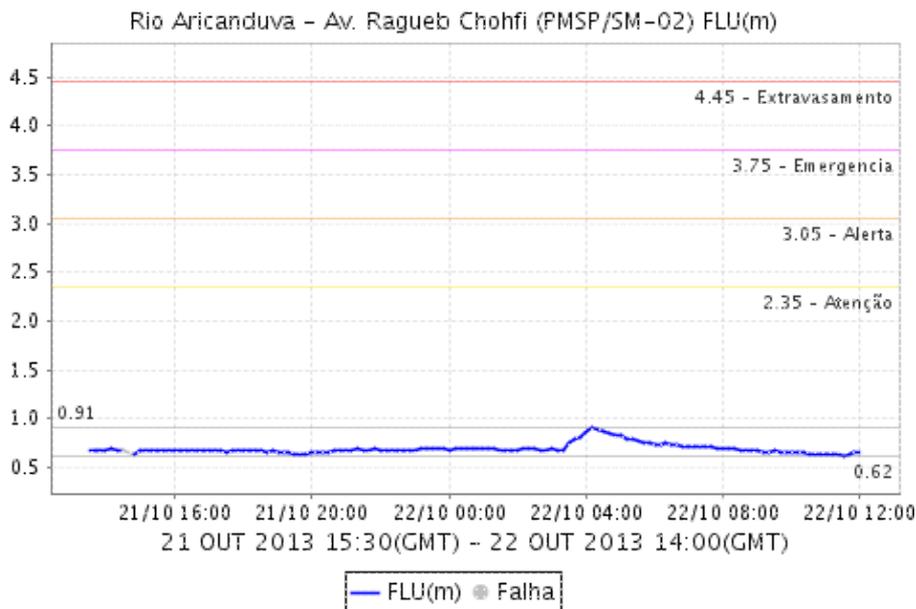


Relatório de Chuvas

CÃ Ã RREGO CABUÇU DE CIMA - VILA GALVÃO - GUARULHOS

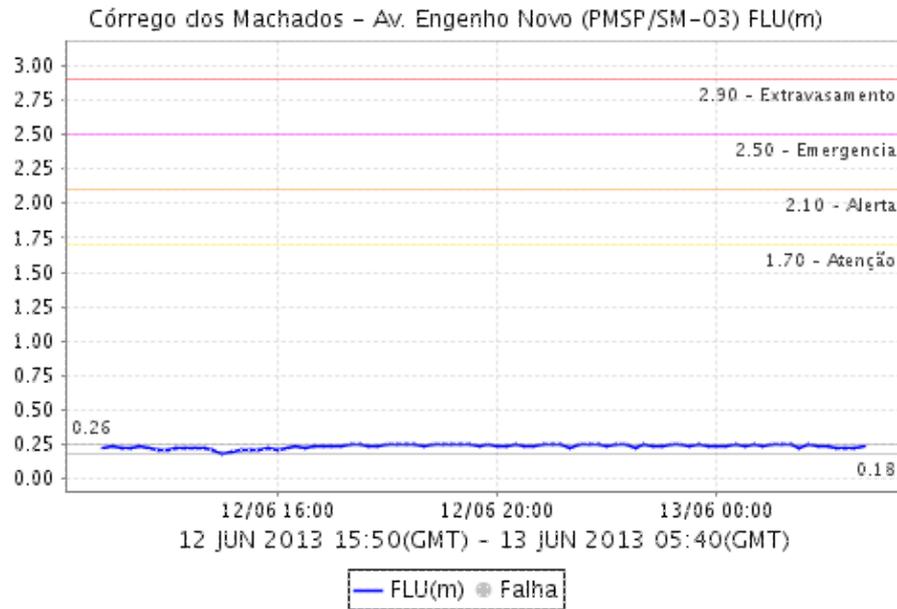


RIO ARICANDUVA - AV. RAGUEB CHOEFI - SÃ Ã O PAULO

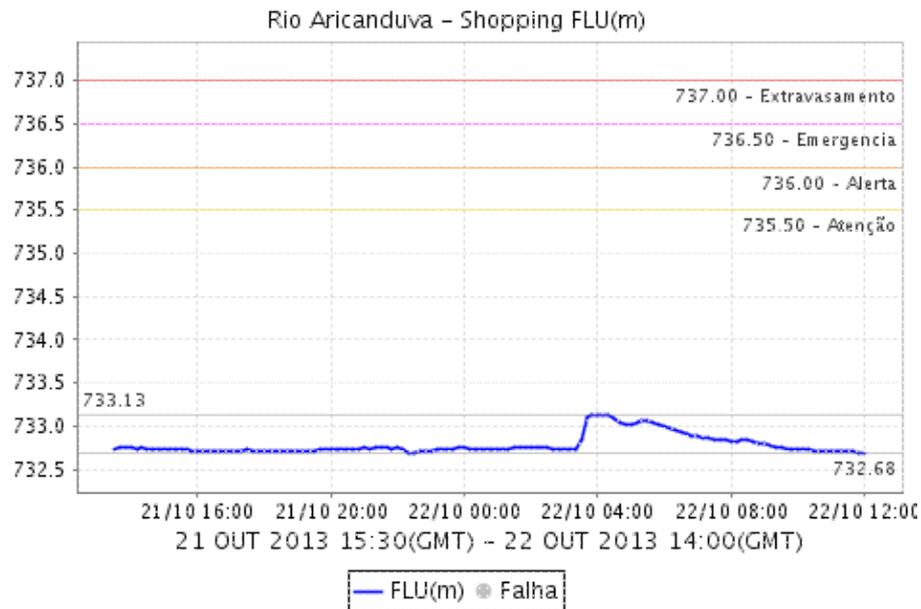


CÃ Ã RREGO DOS MACHADOS - SÃ Ã O PAULO

Relatório de Chuvas



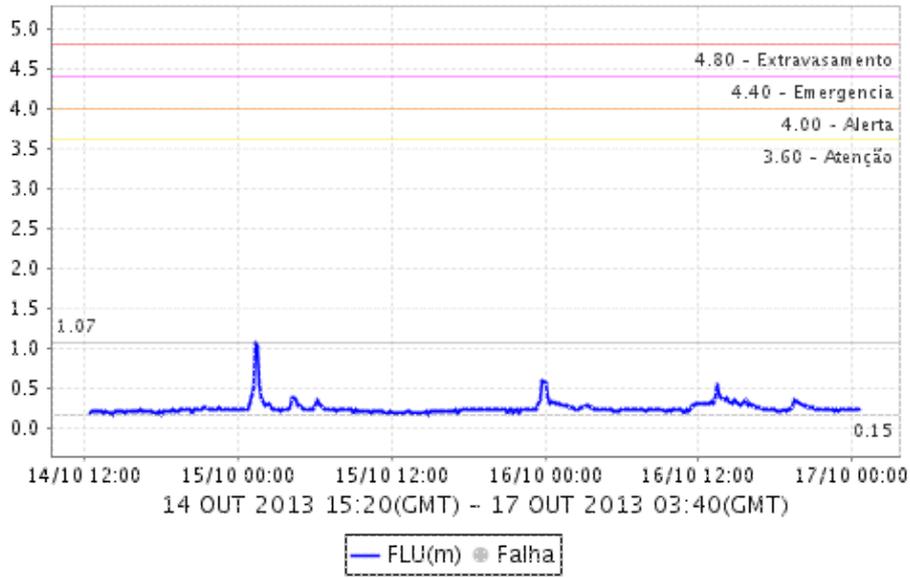
RIO ARICANDUVA SHOPPING - SÃO PAULO



CÃ RREGO TABOÃ O - SÃO PAULO

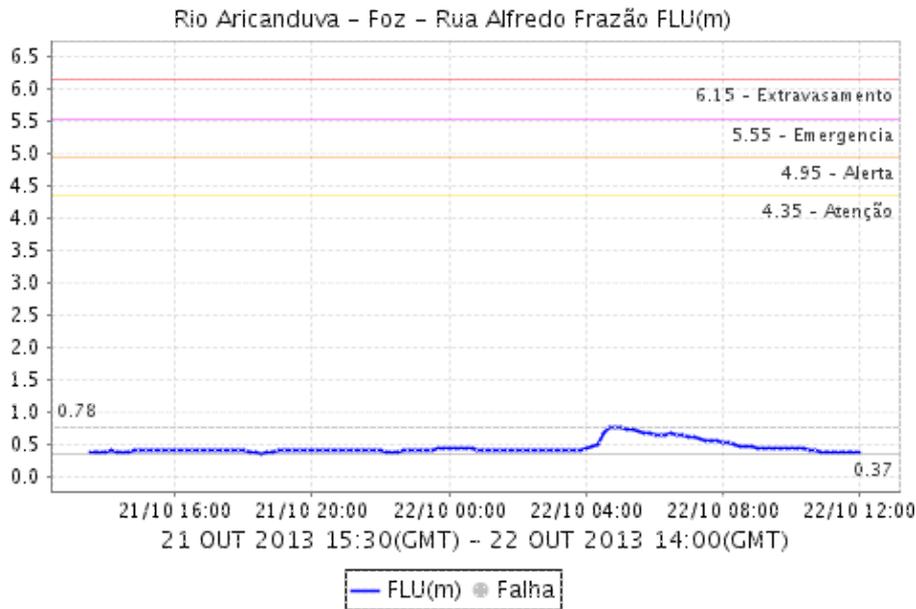
Relatório de Chuvas

Córrego Taboão - Av. Aguiar da Beira (PMSP/AF-01) FLU(m)

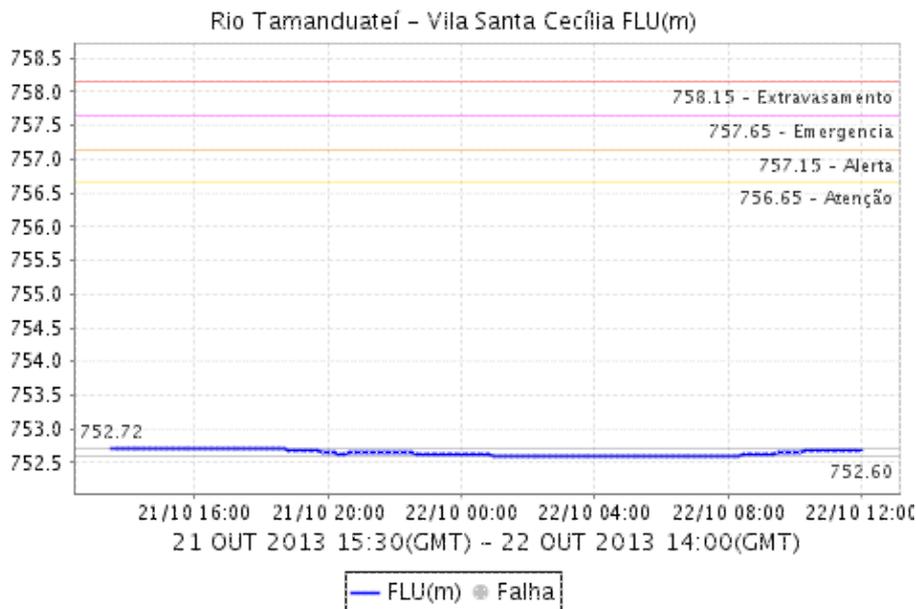


Relatório de Chuvas

RIO ARICANDUVA - FOZ - SÃO PAULO

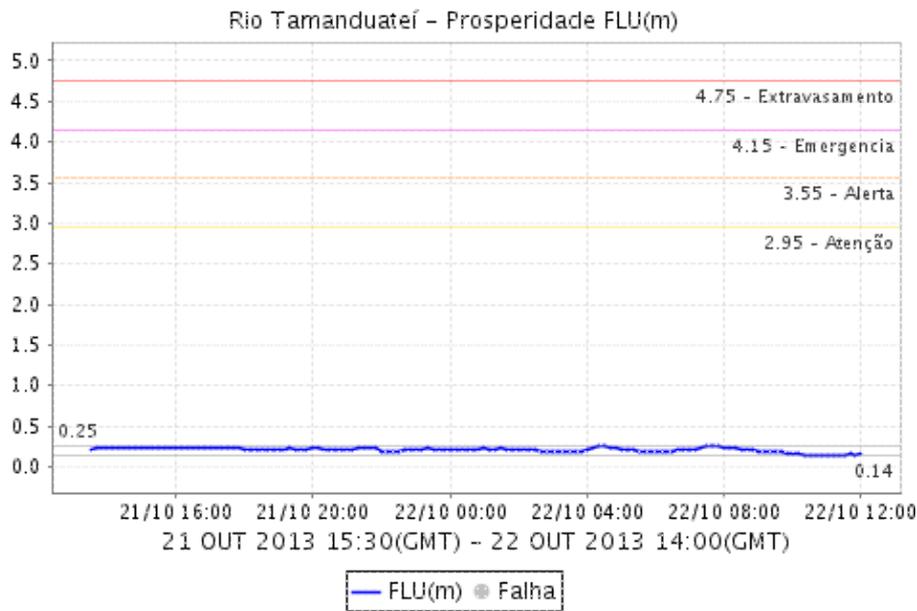


RIO TAMANDUATEÃ - VILA SANTA CECÍLIA - MAUÁ

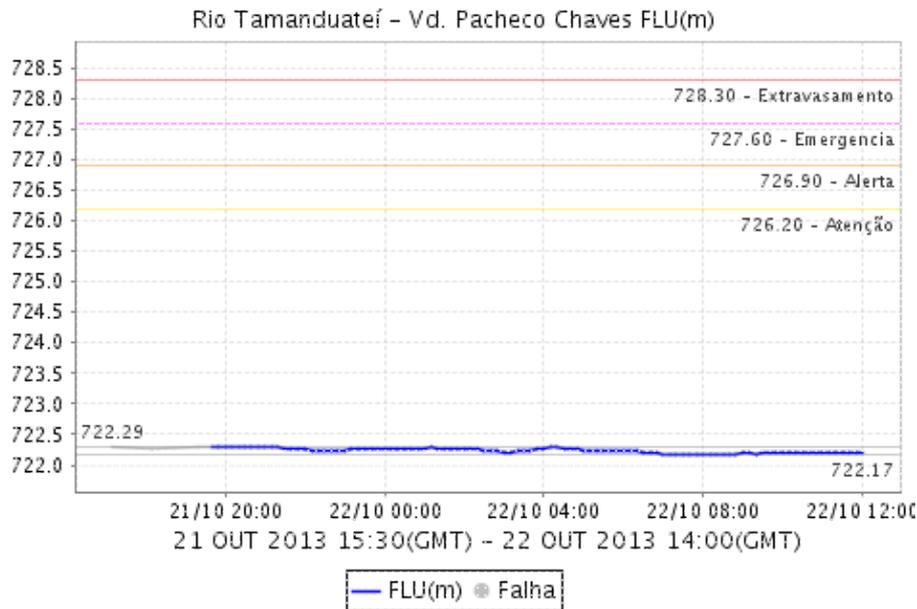


Relatório de Chuvas

RIO TAMANDUATEÃ - PROSPERIDADE - SÃO CAETANO

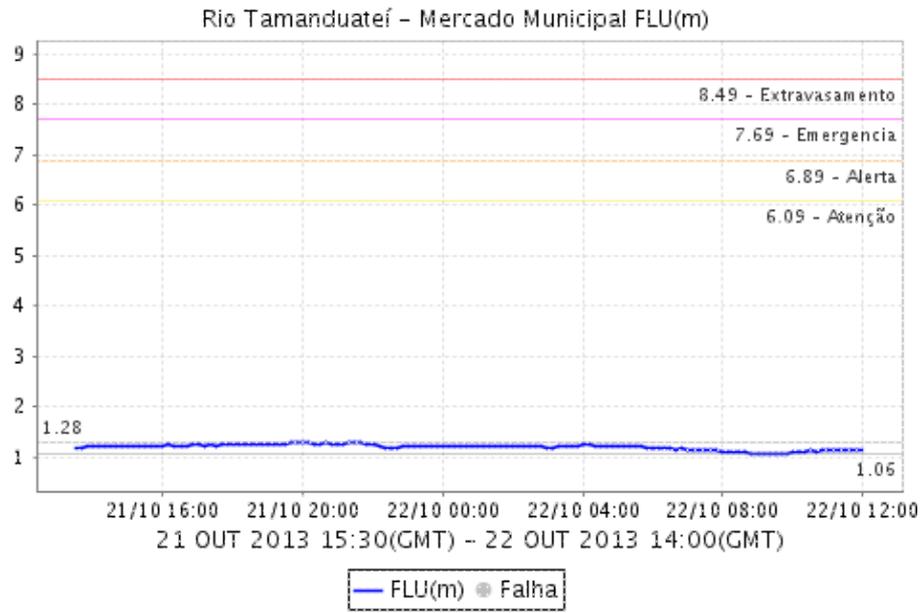


RIO TAMANDUATEÍ - Vd. PACHECO CHAVES - SÃO PAULO



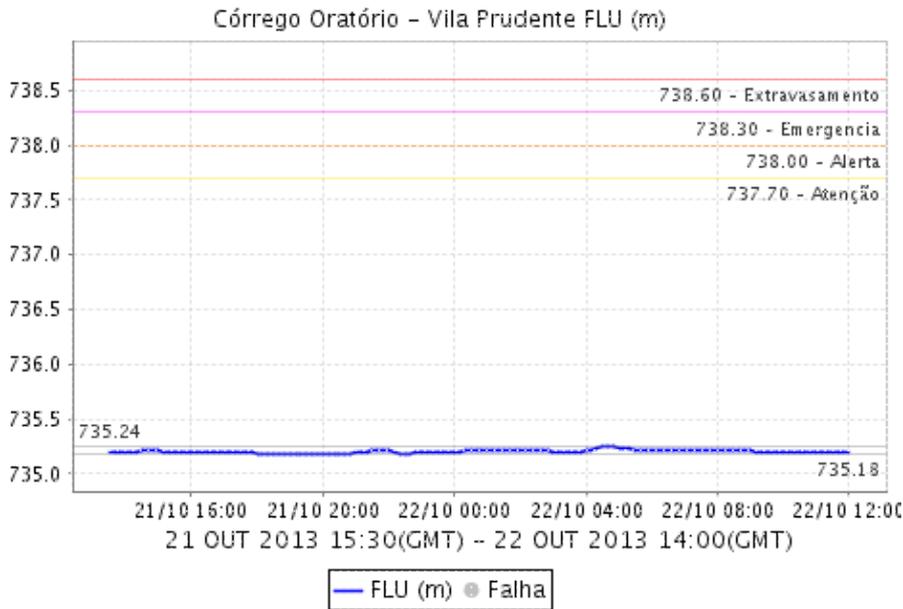
RIO TAMANDUATEÃ - MERCADO MUNICIPAL - SÃO PAULO

Relatório de Chuvas

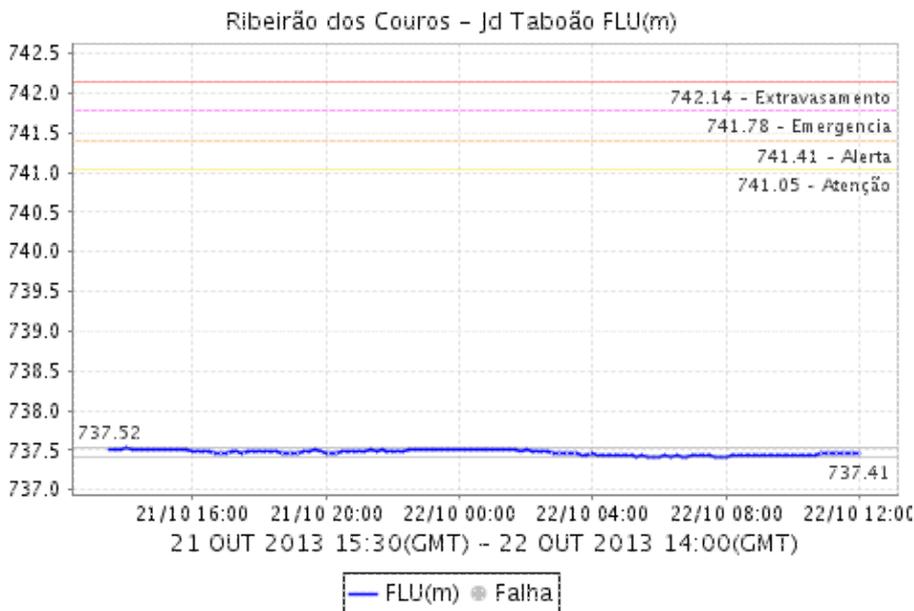


Relatório de Chuvas

CÓRREGO ORATÓRIO - VILA PRUDENTE - SÃ Ã O PAULO

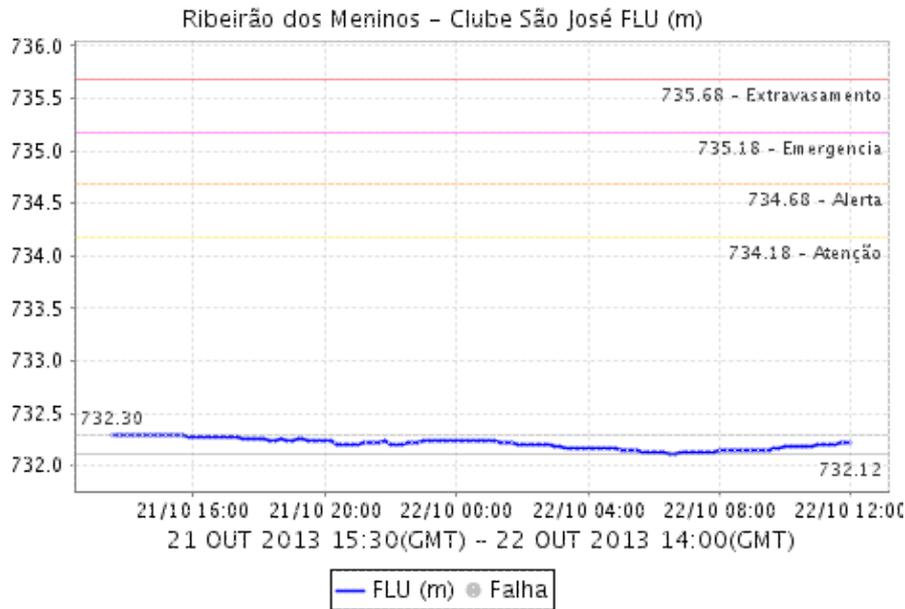


RIBEIRÃO DOS COUROS - JARDIM TABOÃ Ã O - SÃ Ã O BERNADO DO CAMPO

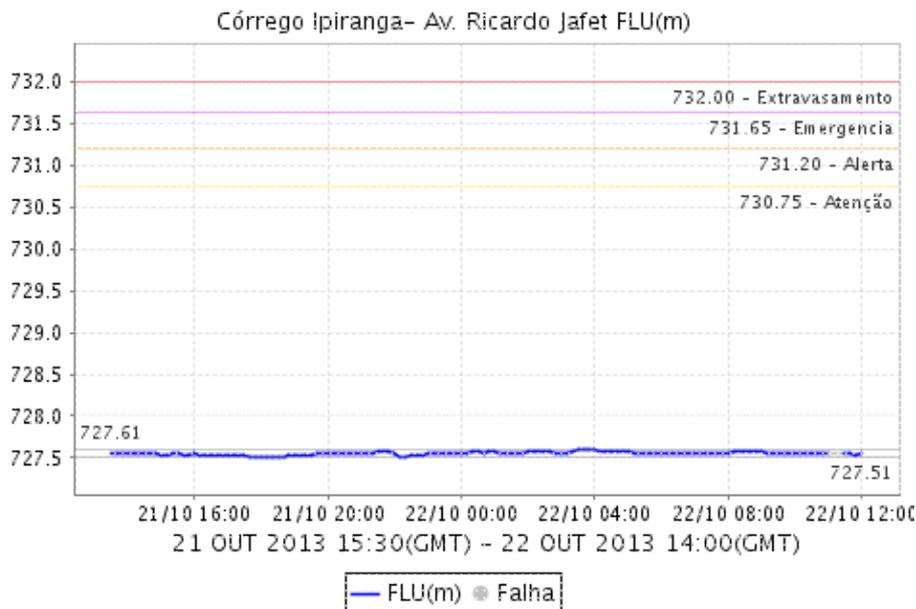


Relatório de Chuvas

RIBEIRÃO DOS MENINOS - CLUBE SÃ O JOSÃ O PAULO

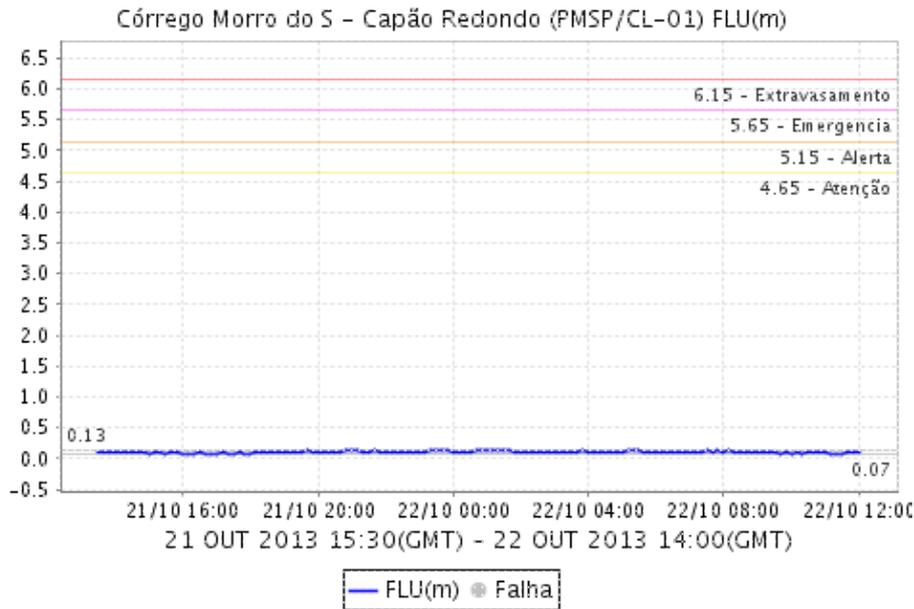


CÓRREGO IPIRANGA

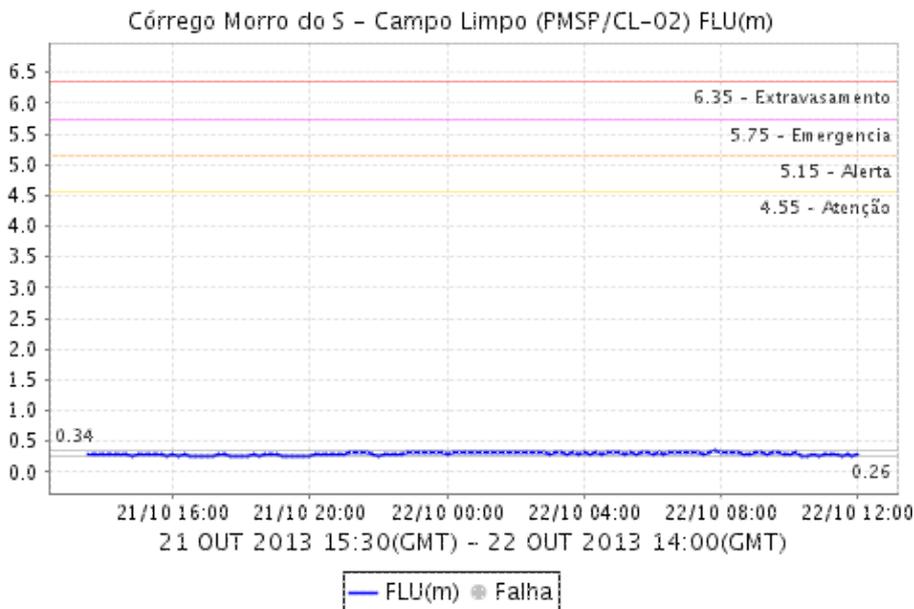


Relatório de Chuvas

CÃ Ã RREGO MORRO DO S - CAPÃ Ã O REDONDO - SÃ Ã O PAULO

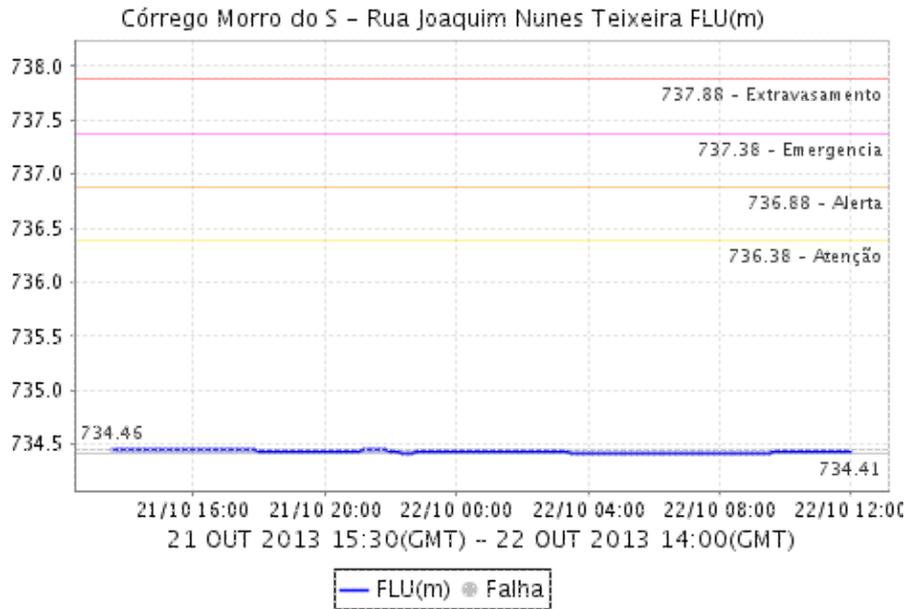


CÃ Ã RREGO MORRO DO S - CAMPO LIMPO

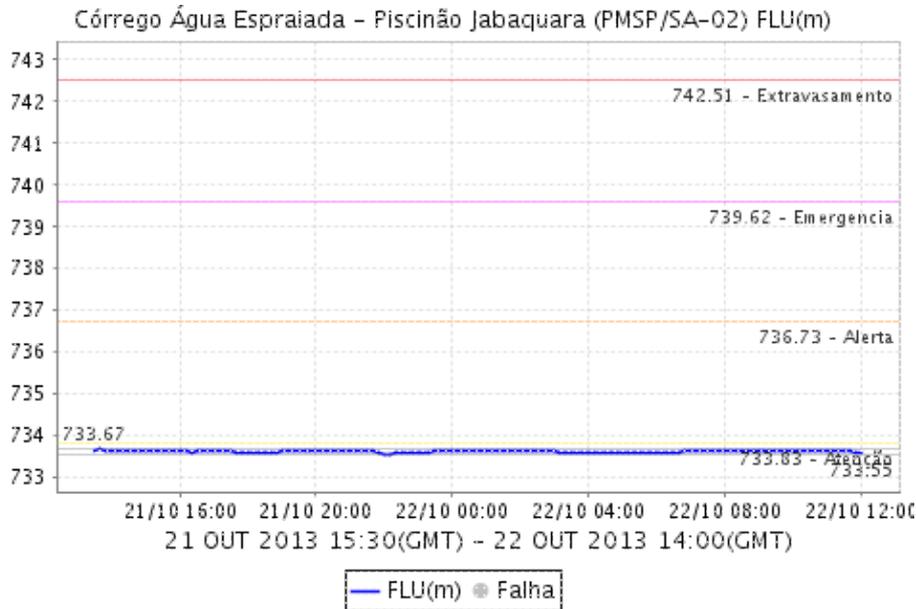


Relatório de Chuvas

CÃ Ã RREGO MORRO DO S - RUA JOAQUIM NUNES TEIXEIRA - SÃ Ã O PAULO

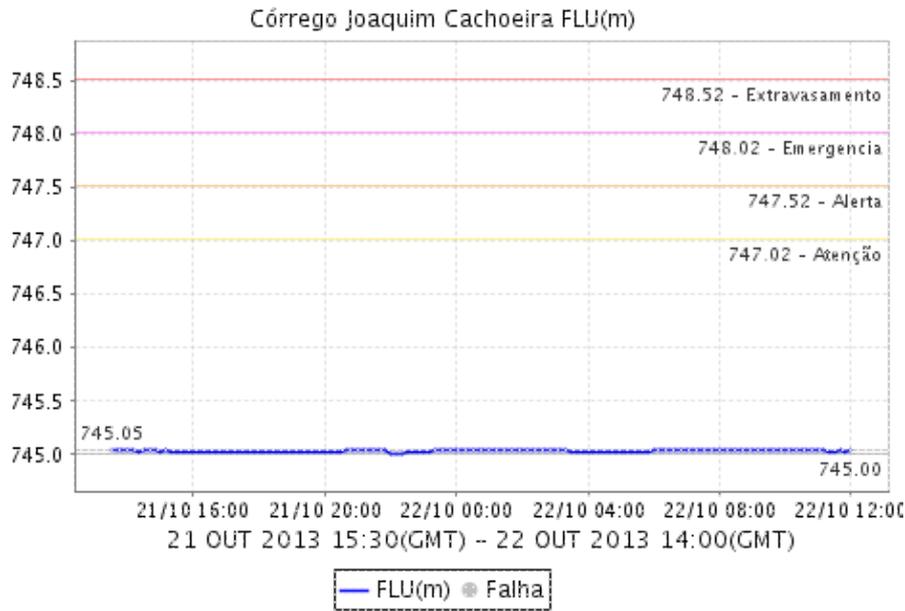


CÃ Ã RREGO Ã Ã GUAS ESPRAIADAS - RESERVATÃ Ã RIO - SÃ Ã O PAULO

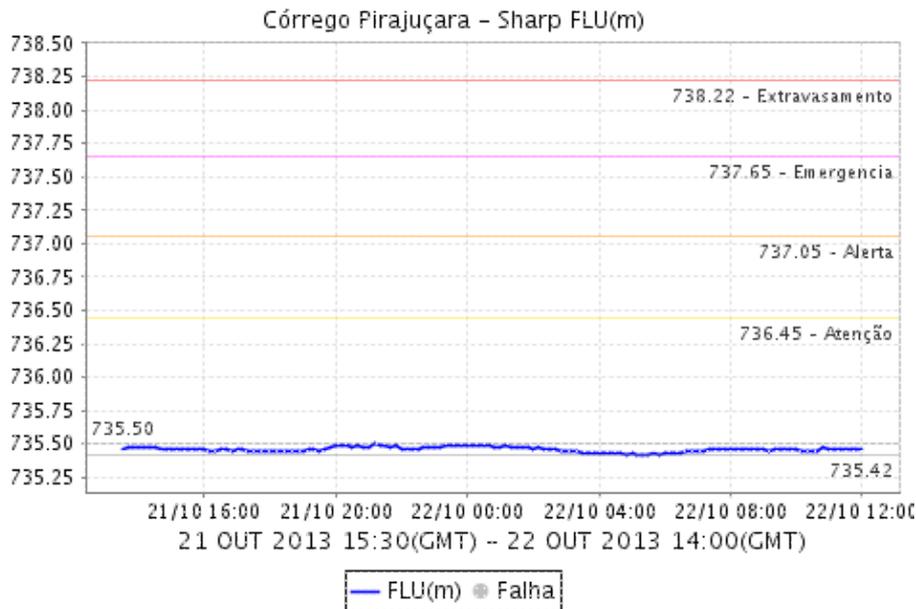


CÃ Ã RREGO JOAQUIM CACHOEIRA - TABOÃ Ã O DA SERRA

Relatório de Chuvas

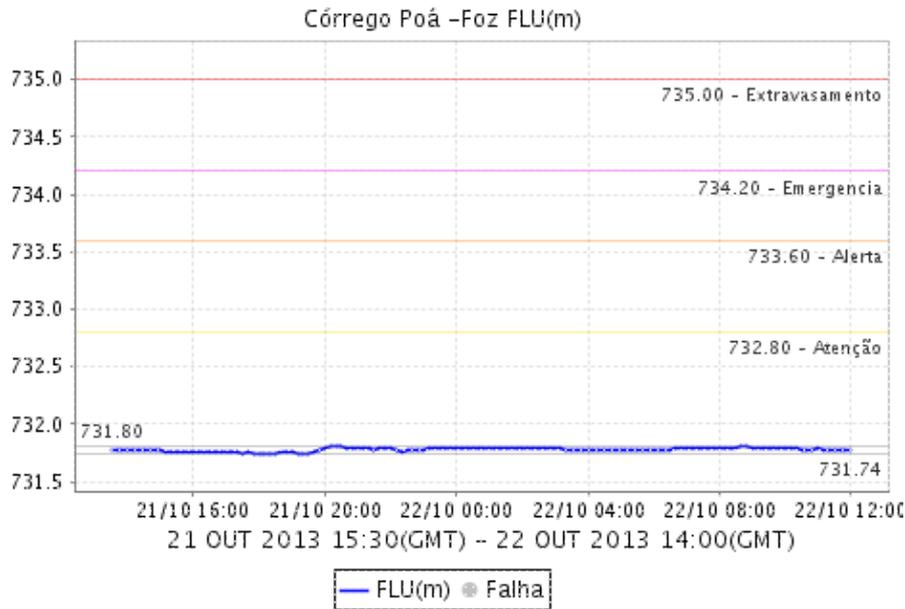


CÃ Â RREGO PIRAJUÃ Â ARA - SHARP - SÃ Â O PAULO

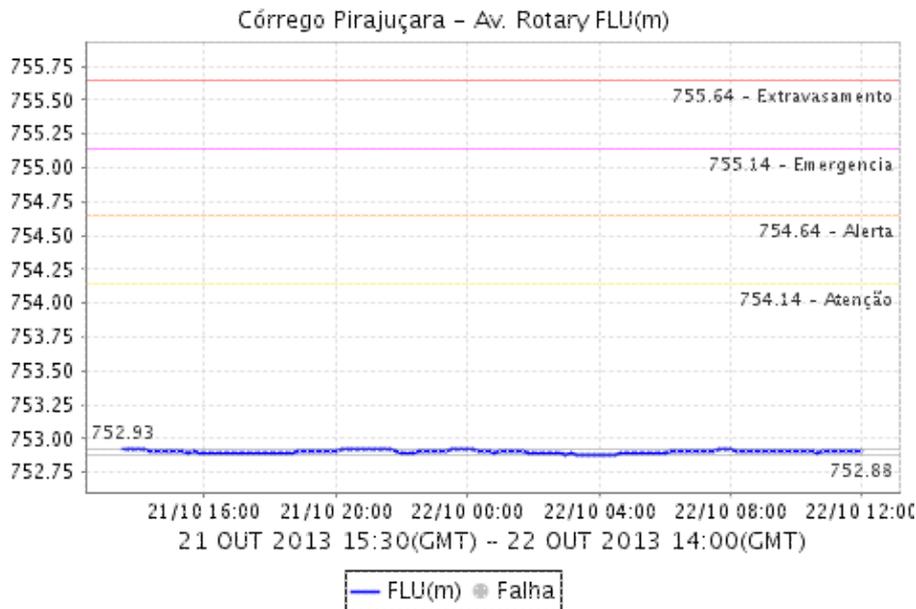


CÓRREGO POÁ FOZ - SÃ Â O PAULO

Relatório de Chuvas



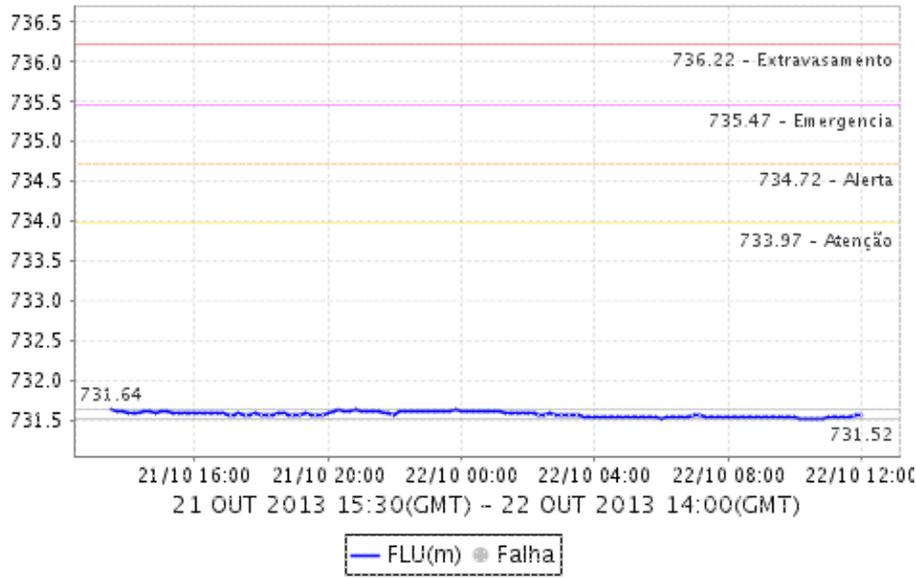
CÃ Â RREGO PIRAJUÃ Â ARA - AV. ROTARY - EMBÃ Â DAS ARTES



CÃ Â RREGO PIRAJUÃ Â ARA - EXTRA TABOÃ Â O - SÃ Â O PAULO

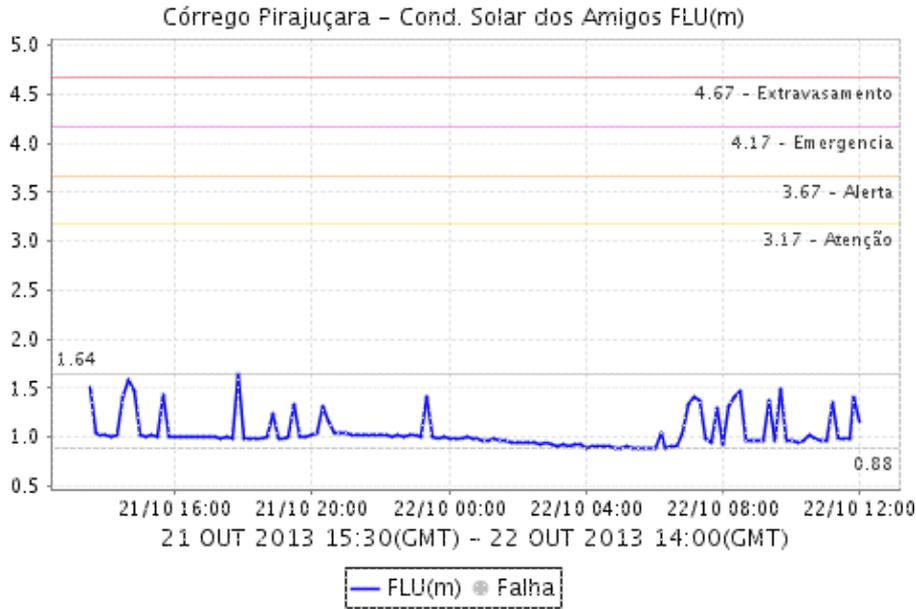
Relatório de Chuvas

Córrego Pirajuçara - Extra Taboão FLU(m)

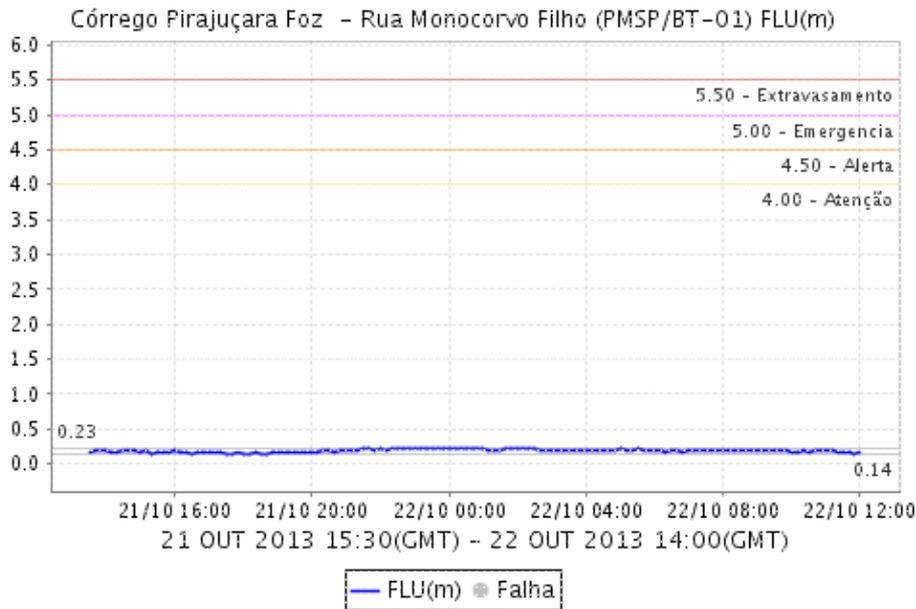


Relatório de Chuvas

CÃ Ã RREGO PIRAJUÇARA - COND. SOLAR DOS AMIGOS - SÃ Ã O PAULO

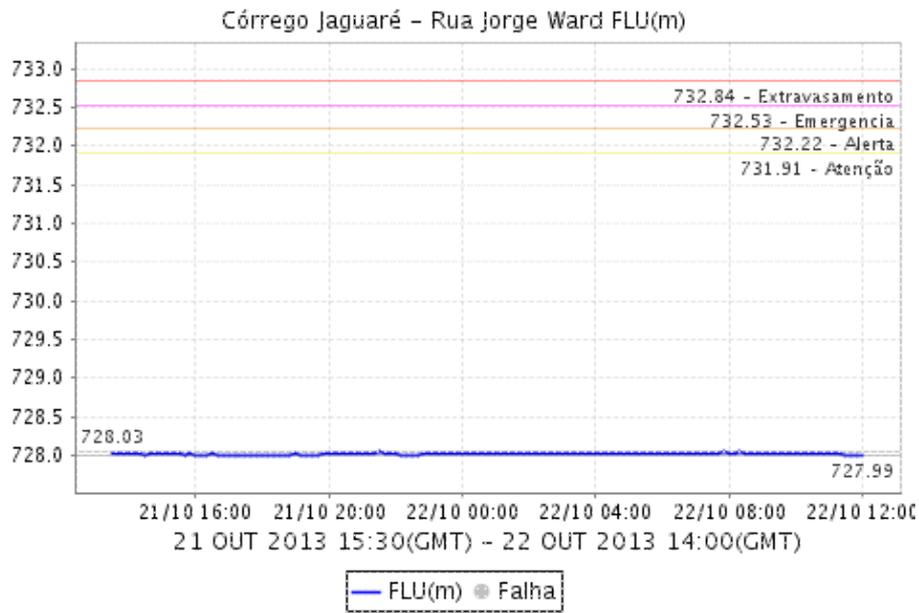


CÃ Ã RREGO PIRAJUÃ Ã ARA - FOZ - SÃ Ã O PAULO



Relatório de Chuvas

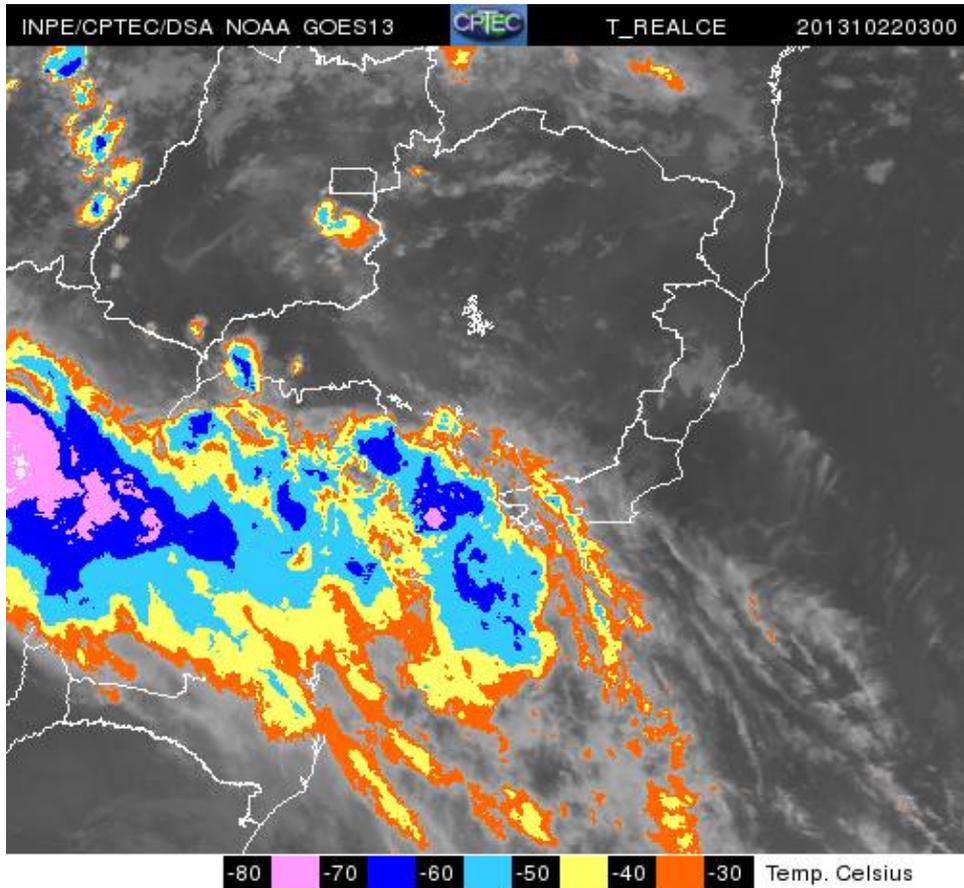
CÓRREGO JAGUARÉ - SÃO PAULO



]

4. IMAGEM DE SATÉLITE

Relatório de Chuvas



A imagem de satélite no canal do infravermelho, mostra as temperaturas de brilho, quanto mais fria a temperatura, mais alto se encontra o topo das núvens, consequentemente, maior é a estrutura vertical do sistema.

5. PREVISÃO PARA OS PRÓXIMOS 3 DIAS

VER PREVISÃO COMPLETA - CGE/SP

6. VEJA OS EVENTOS ANTERIORES

7. VERSÃO PARA IMPRESSÃO EM PDF