

RELATÓRIO DE EVENTO DE CHUVA - DE 16/11/2010 00:20(GMT) ATÉ 16/11/2010 10:20(GMT) (-2h para converter para horário local)

DAEE/FCTH

Áreas de instabilidade provocam chuva em toda a faixa leste do estado de São Paulo

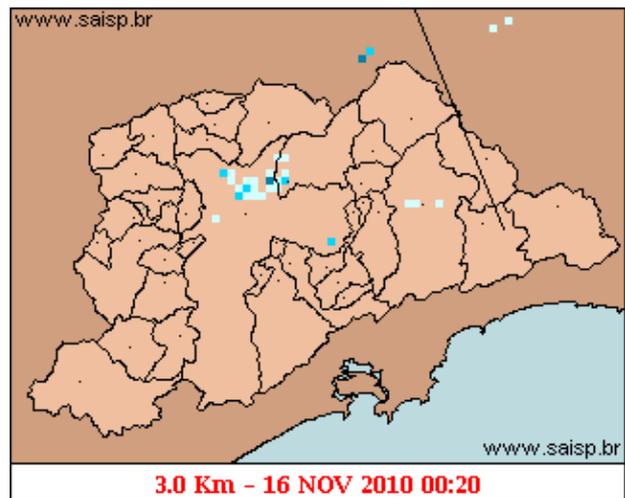
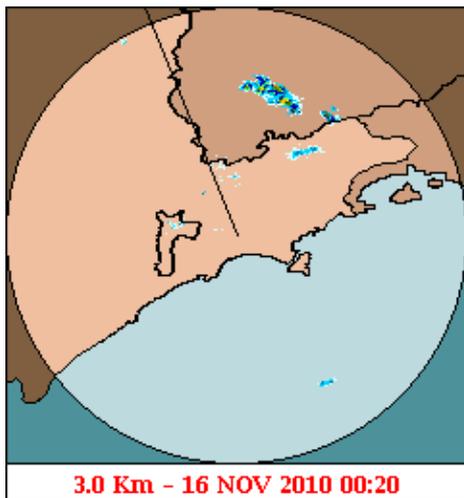
O registro da chuva teve início às 00:20 (GMT) do dia 16/11, passou por um horário de pico às 08:05 (GMT) do dia 16/11 e ainda não terminou.

A chuva acumulada nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê e Cubatão variou entre 0.0 e 21.60 milímetros (Posto Taípeba).

Nas redes telemétricas do Alto Tietê e Cubatão, o posto Ribeirão dos Meninos entrou em estado de Atensão. Os demais postos operaram em estado normal.

O CGE/PMSP registrou 3 pontos de alagamentos no dia 16/11.

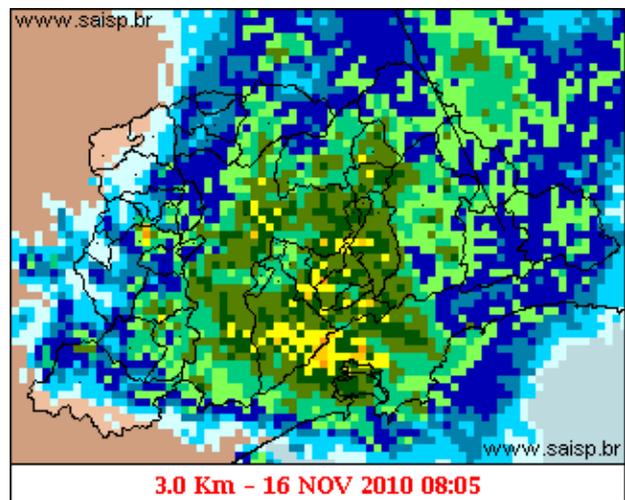
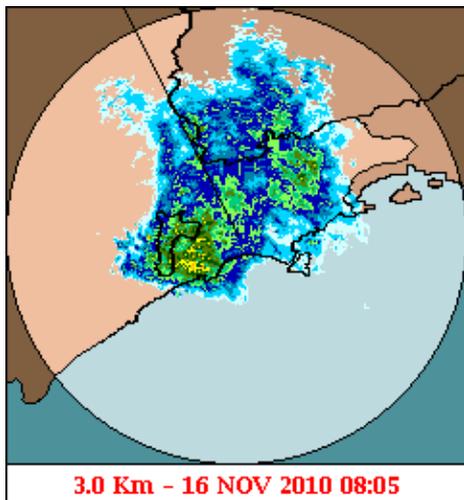
1. IMAGENS DO RADAR METEOROLÓGICO DE PONTE NOVA



mm/h

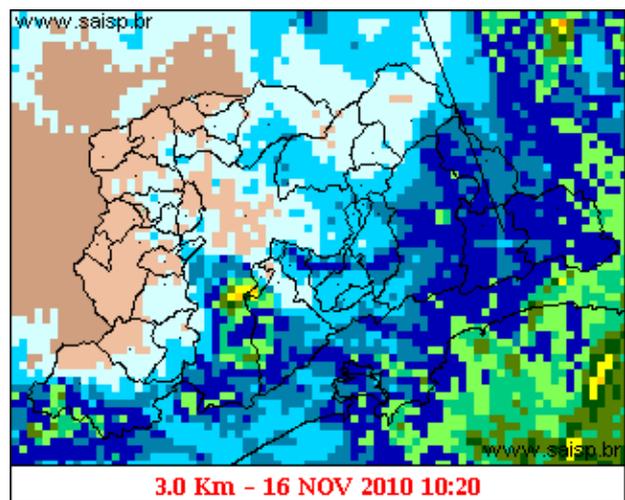
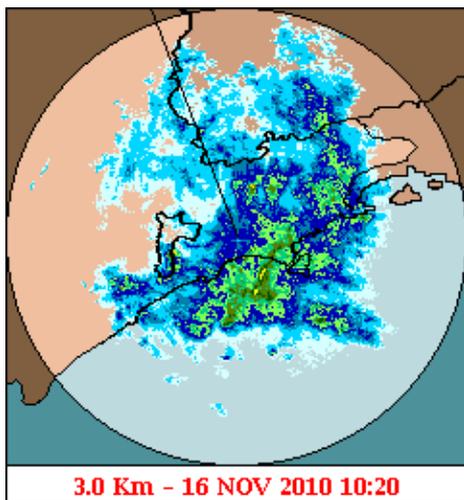
As imagens acima mostram o início da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.

Relatório de Chuvas



mm/h

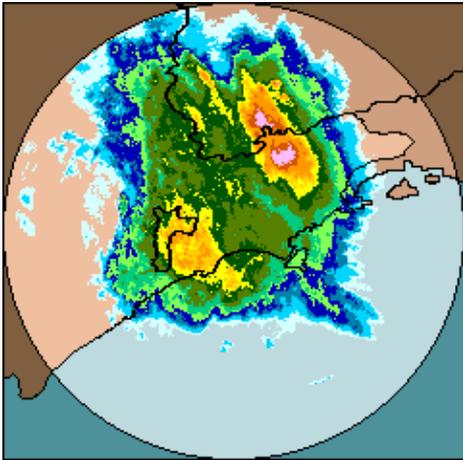
As imagens acima mostram o pico da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



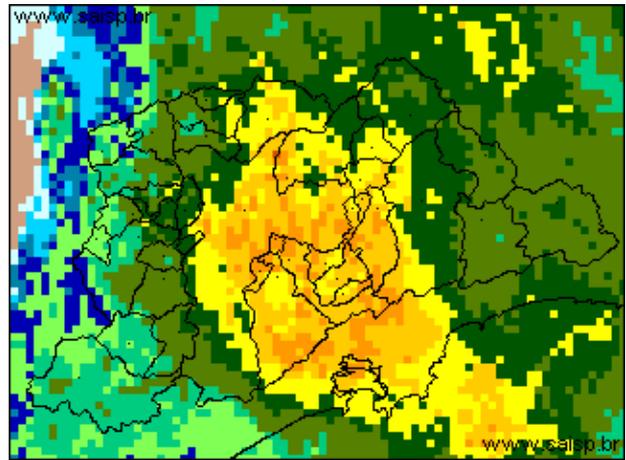
mm/h

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.

Relat rio de Chuvas



16/11/2010 00:20 - 16/11/2010 10:20



16/11/2010 00:20 - 16/11/2010 10:20

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 16/11/2010 00:20 e 16/11/2010 10:20			
Posto	mm	Rede	Bacia
RADAR	6.900	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã na Barragem de Ponte Nova	6.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Paraitinga	7.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Biritiba(Montante)	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã - Estaleiro	10.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Jundiã	7.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Taiaãçupeba	21.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã em São Miguel	19.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Cãrrego Jacu - Jd. Pantanal	10.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã na Barragem da Penha (Montante)	3.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã na Barragem da Penha (Jusante)	13.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Belenzinho	16.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Anhembi	11.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Limã	9.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã - Ponte do Piquerã-	11.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Mãvel	0.400	Alto Tietê	Bussocaba
Rio Pinheiros - Ponte Cid. Universitãria	14.500	Alto Tietê	Alto Tiete
Cabuãçu de Cima - Vila Galvã	11.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Aricanduva - Shopping	20.000	Alto Tietê	Aricanduva
Aricanduva (Foz)	0.700	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tamanduateã - - Vd. Pacheco Chaves	1.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tamanduateã - - Mercado Municipal	13.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Riacho Grande	0.000	Alto Tietê	Billings
Imigrantes(FEI)	14.400	Alto Tietê	Ribeirao dos Couros
Rudge Ramos	20.000	Alto Tietê	

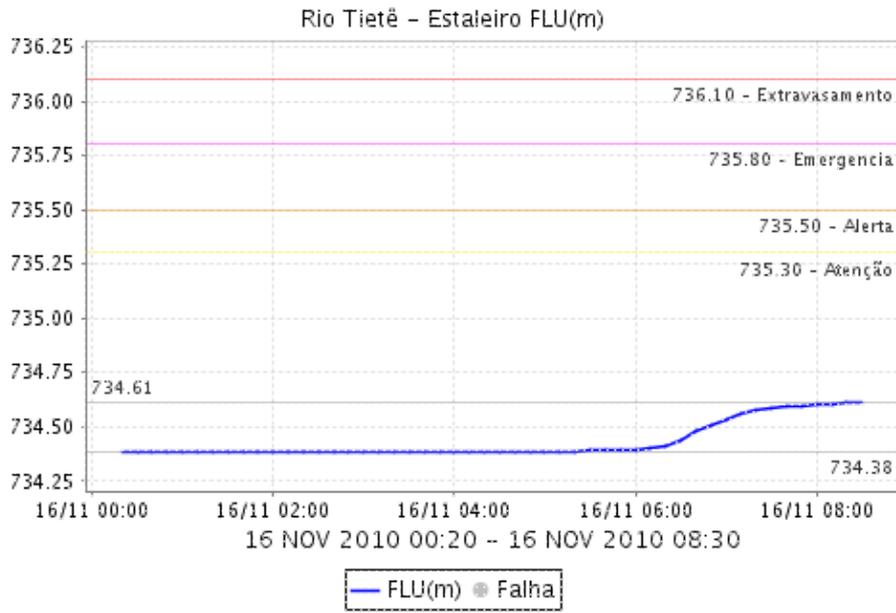
Relatório de Chuvas

			Ribeirão dos Meninos
Corrego Oratório	15.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Prosperidade	13.200	Alto Tietê	Tamanduatei Medio I
Ribeirão dos Couros	18.400	Alto Tietê	Ribeirão dos Couros
Ribeirão dos Meninos	11.800	Alto Tietê	Ribeirão dos Meninos
CGE - Bela Cintra	15.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Vila Mariana	12.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Corrego Ipiranga	15.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Cabucu de Baixo - Guarapó	9.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Morro do S	12.400	Alto Tietê	Morro do S
Corrego Poj	17.800	Alto Tietê	Pirajucara
Pirajuçara	5.100	Alto Tietê	Pirajucara
Corrego Jaguarç	11.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Cubatão	14.000	Cubatão	Baixada Santista
Ultraótil	0.000	Cubatão	Baixada Santista
Cota 400	9.000	Cubatão	Baixada Santista
Casa 8	0.600	Cubatão	Alto Tiete
Cosipa	0.000	Cubatão	Baixada Santista
Portão 40	0.400	Cubatão	Alto Tiete

3. REDE TELEMÉTRICA DE FLUVIOMETRIA

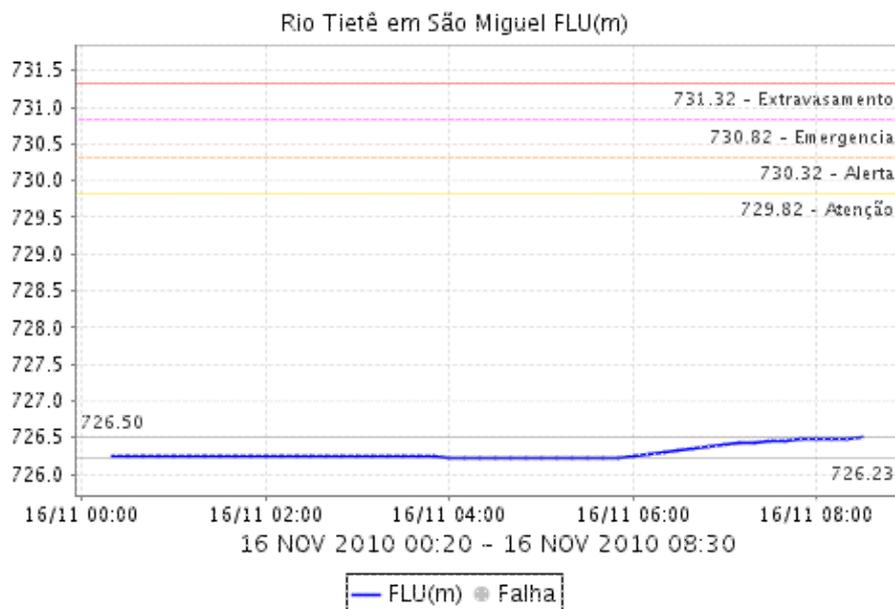
ESTALEIRO

Relatório de Chuvas

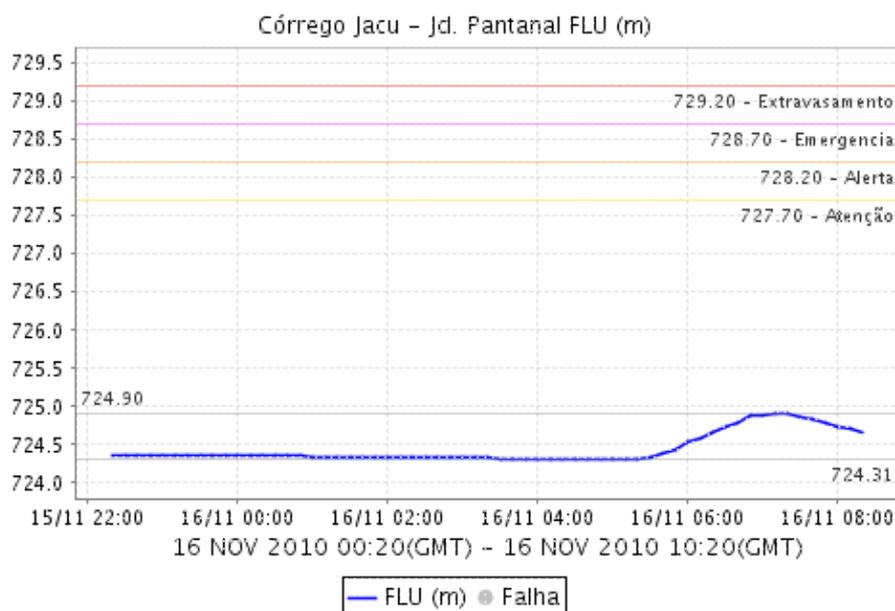


Relatório de Chuvas

SÃO MIGUEL



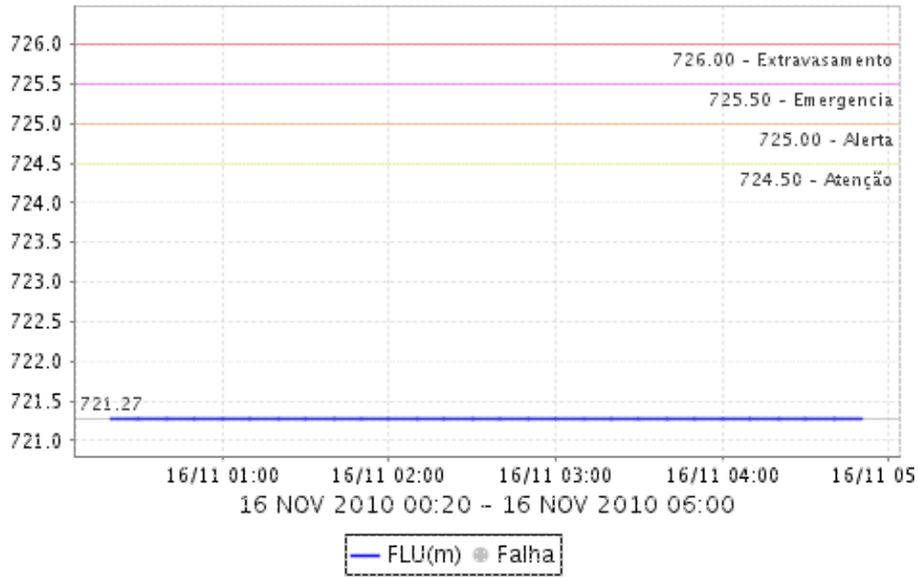
CÓRREGO JACÚ - Jd. PANTANAL



BARRAGEM DA PENHA

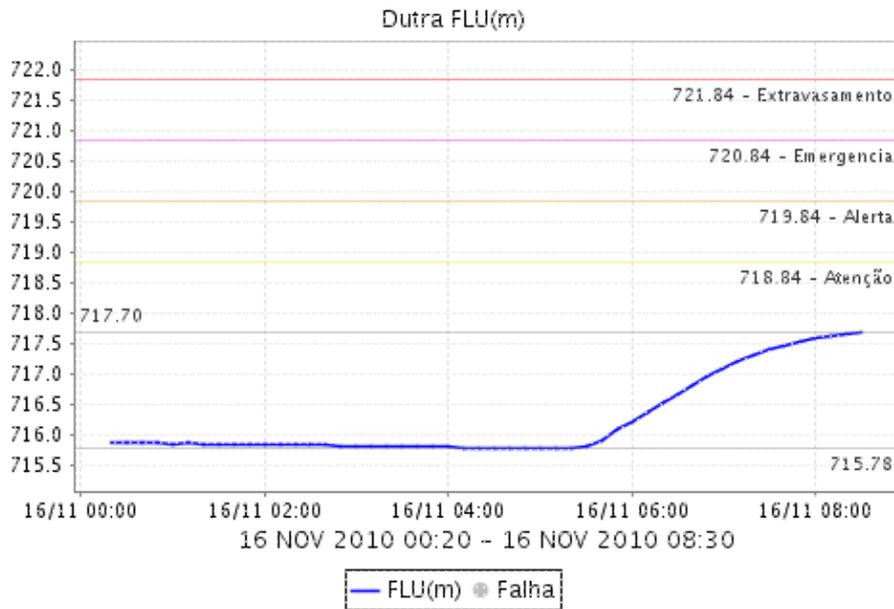
Relatório de Chuvas

Rio Tietê na Barragem da Penha (Montante) FLU(m)

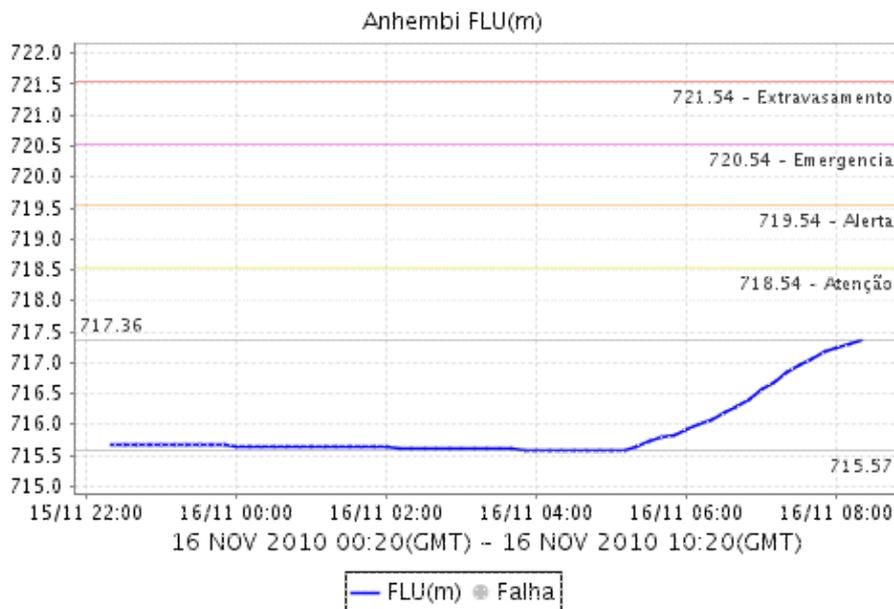


Relatório de Chuvas

DUTRA

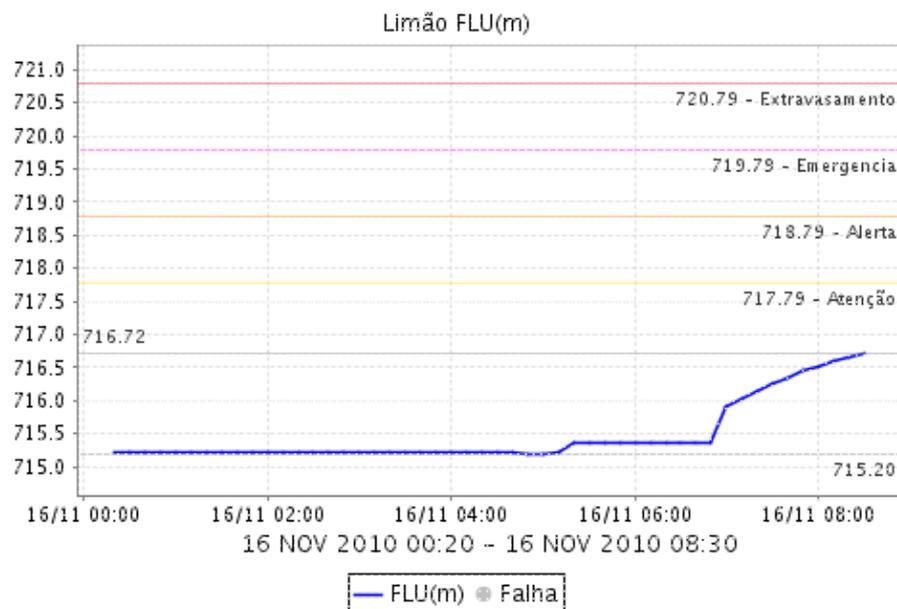


ANHEMBI

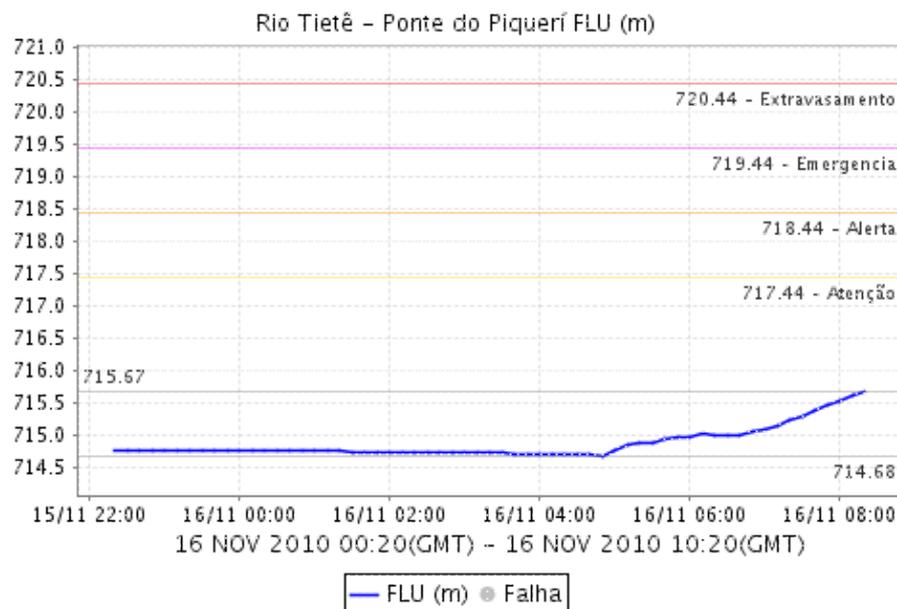


Relat rio de Chuvas

LIMÃO

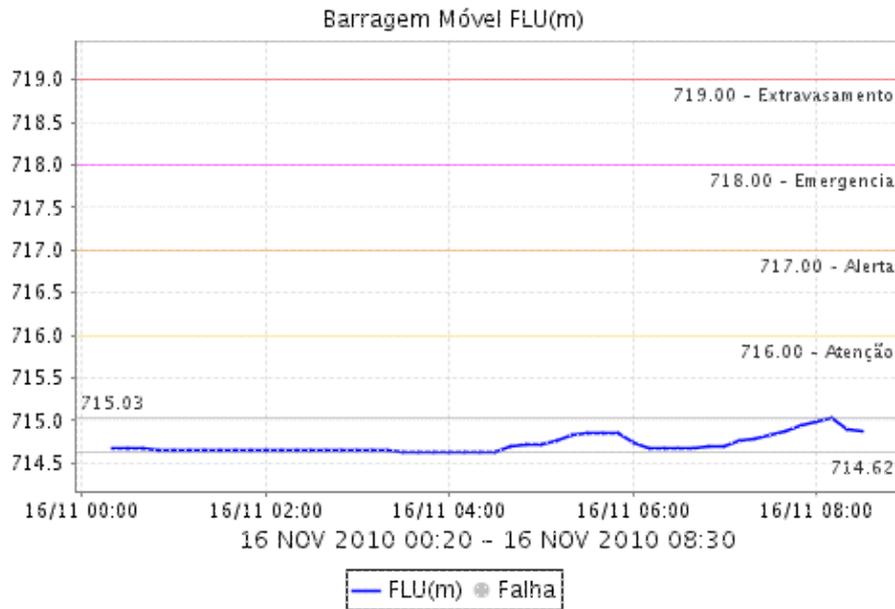


RIO TIETÊ - PONTE DO PIQUERI

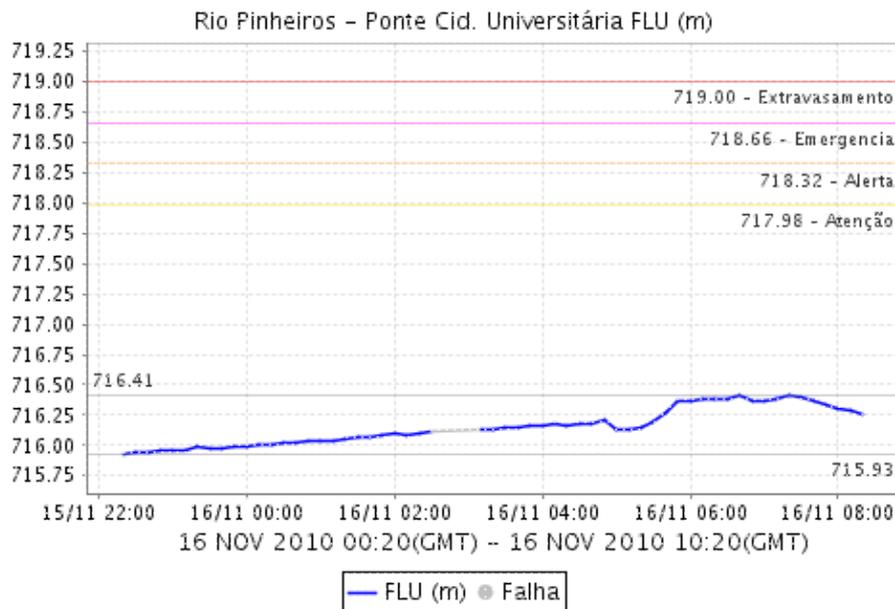


Relat rio de Chuvas

BARRAGEM MÓVEL

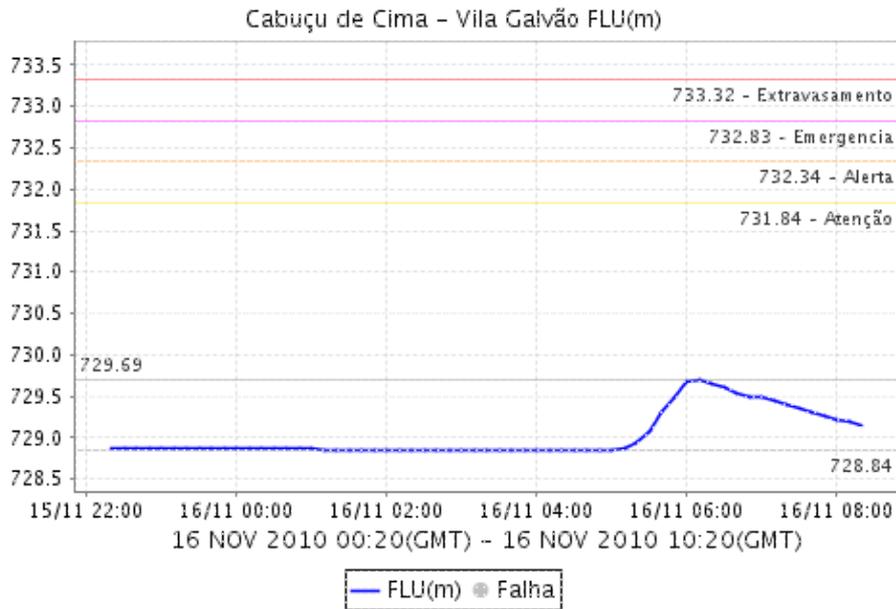


RIO PINHEIROS - PONTE CIDADE UNIVERSITÁRIA

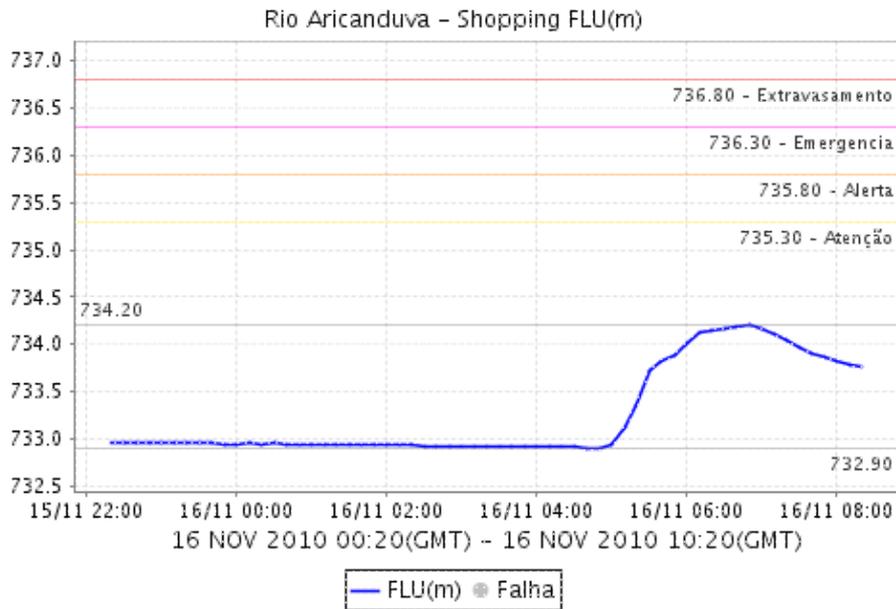


Relat rio de Chuvas

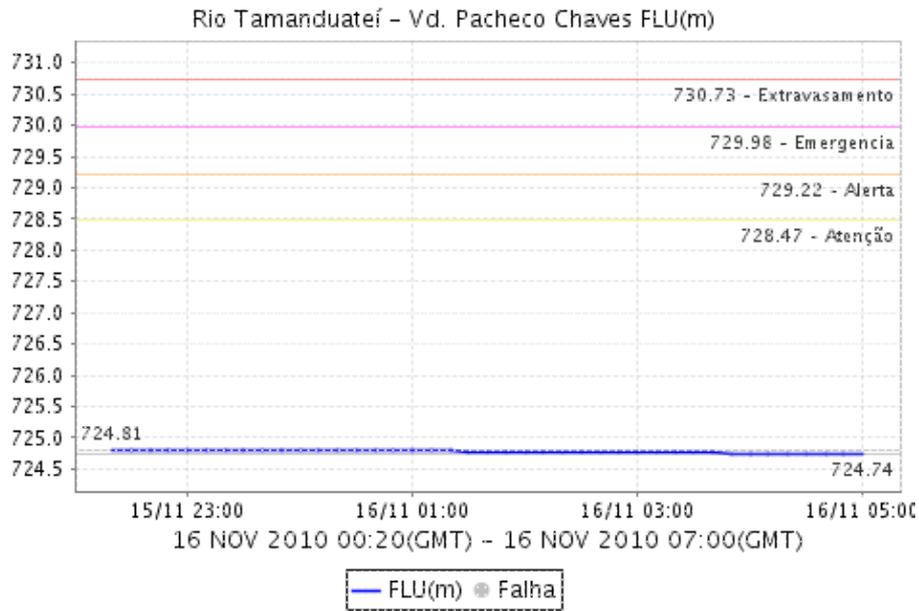
CABUÇU DE CIMA - VILA GALVÃO



RIO ARICANDUVA SHOPPING

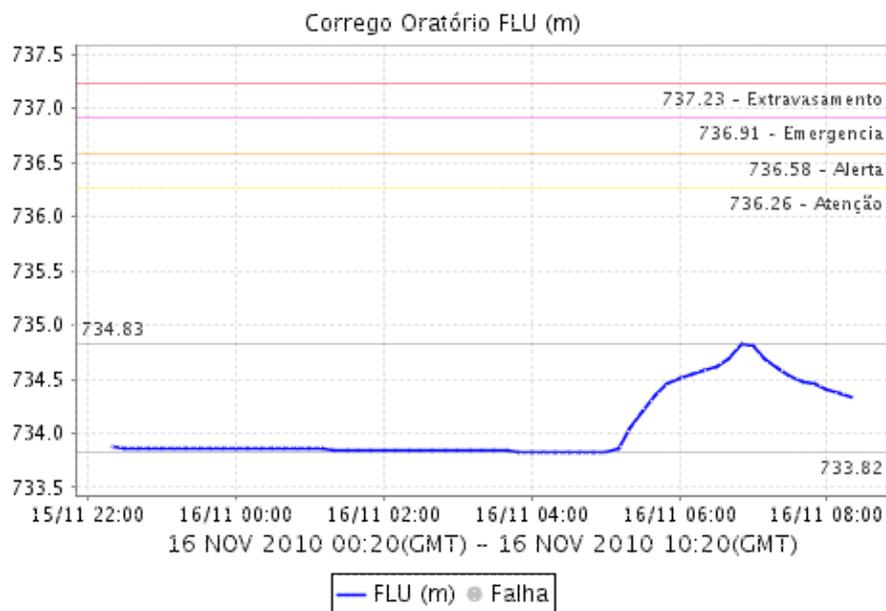


RIO TAMANUATEÍ - Vd. PACHECO CHAVES

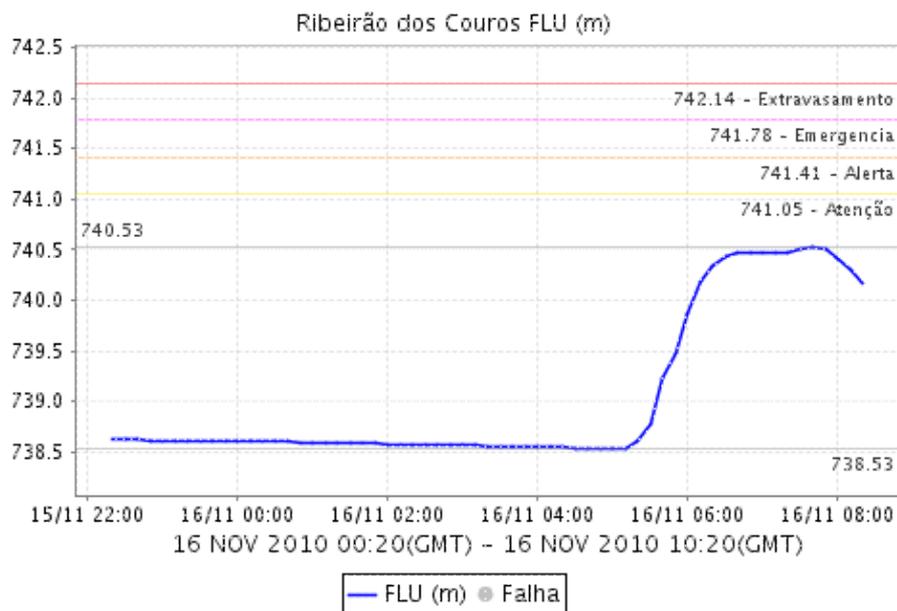


Relatório de Chuvas

CÓRREGO ORATÓRIO

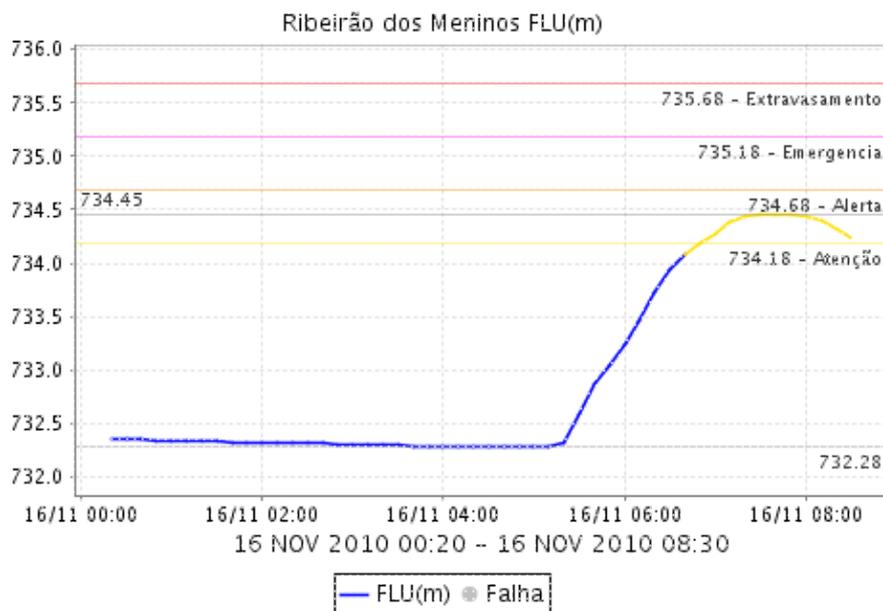


RIBEIRÃO DOS COUROS

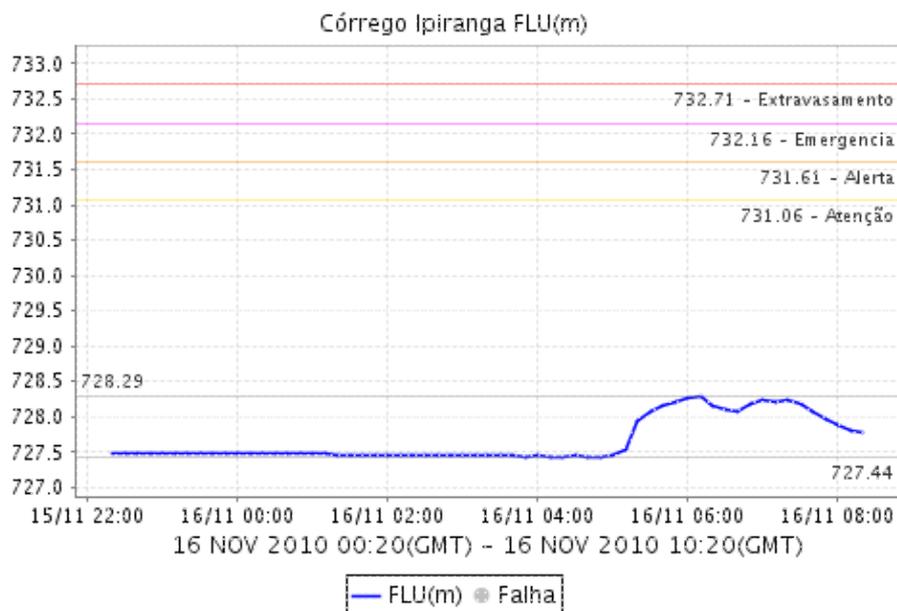


Relatório de Chuvas

RIBEIRÃO DOS MENINOS

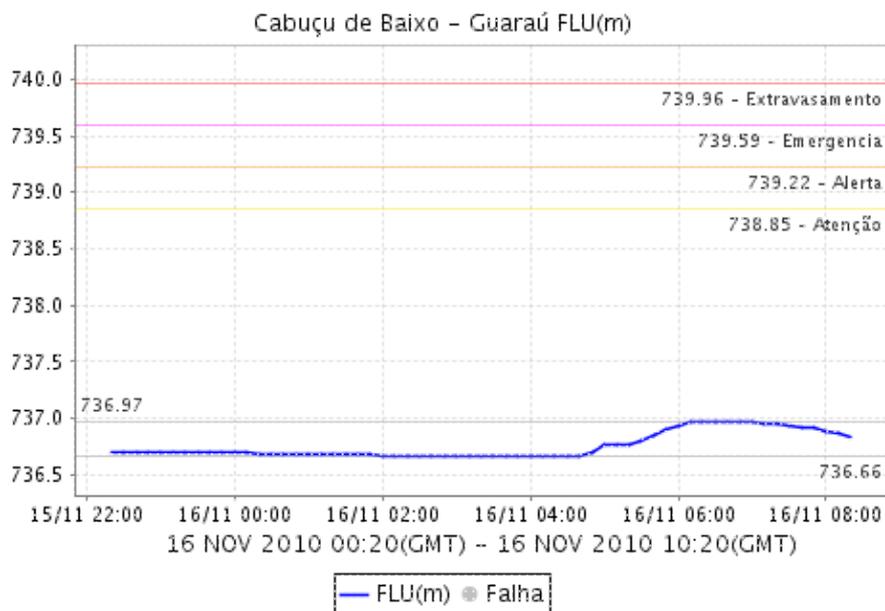


CÓRREGO IPIRANGA

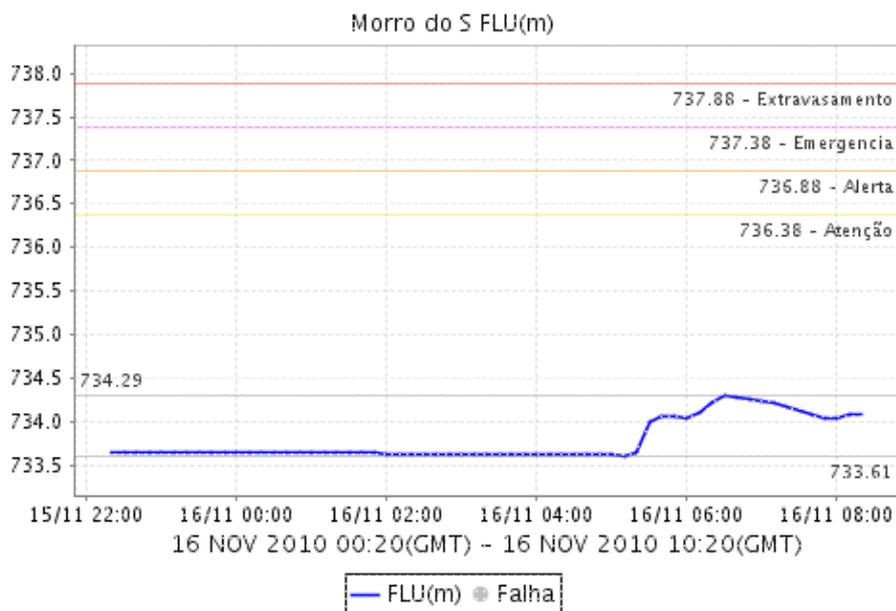


Relatório de Chuvas

CABUÇU DE BAIXO - GUARAÃ Ã

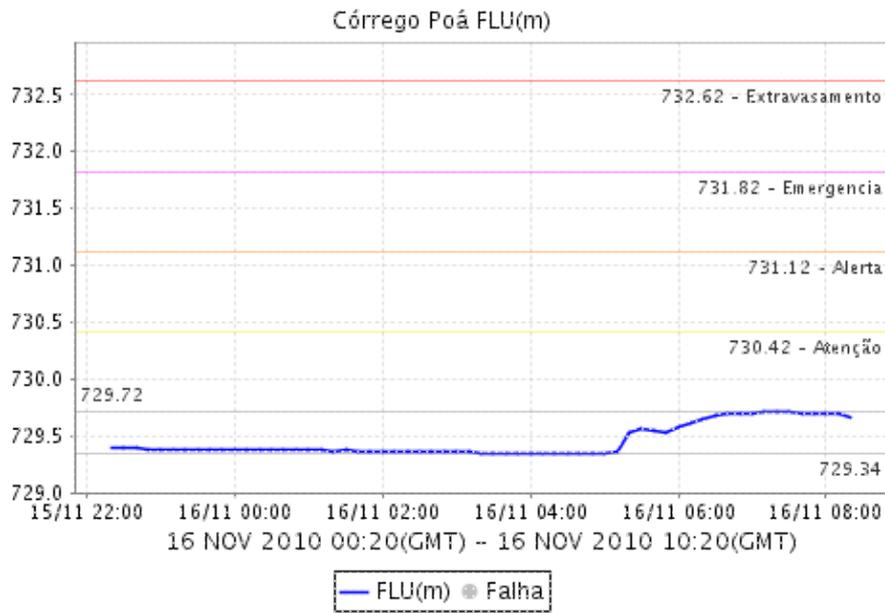


Morro do "S"



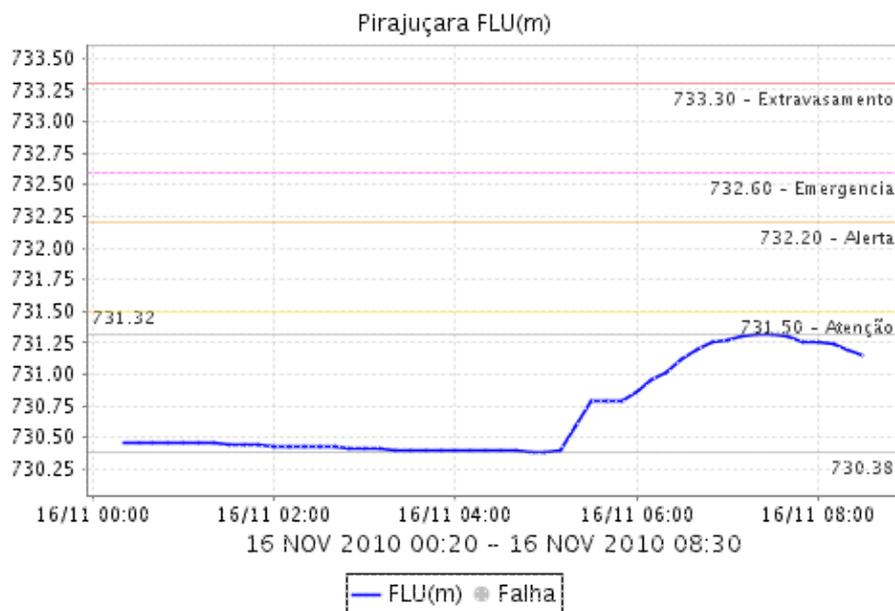
Relat rio de Chuvas

CÓRREGO POÁ

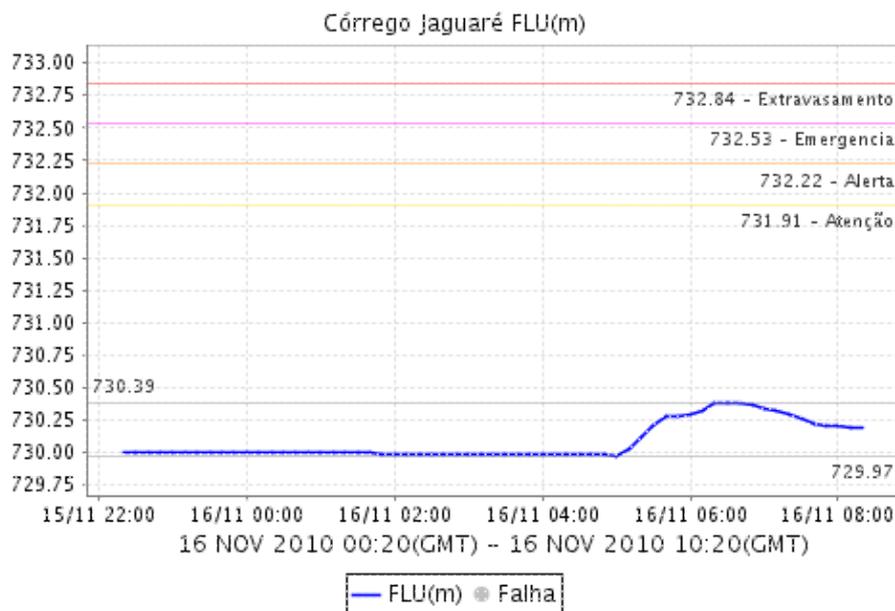


Relatório de Chuvas

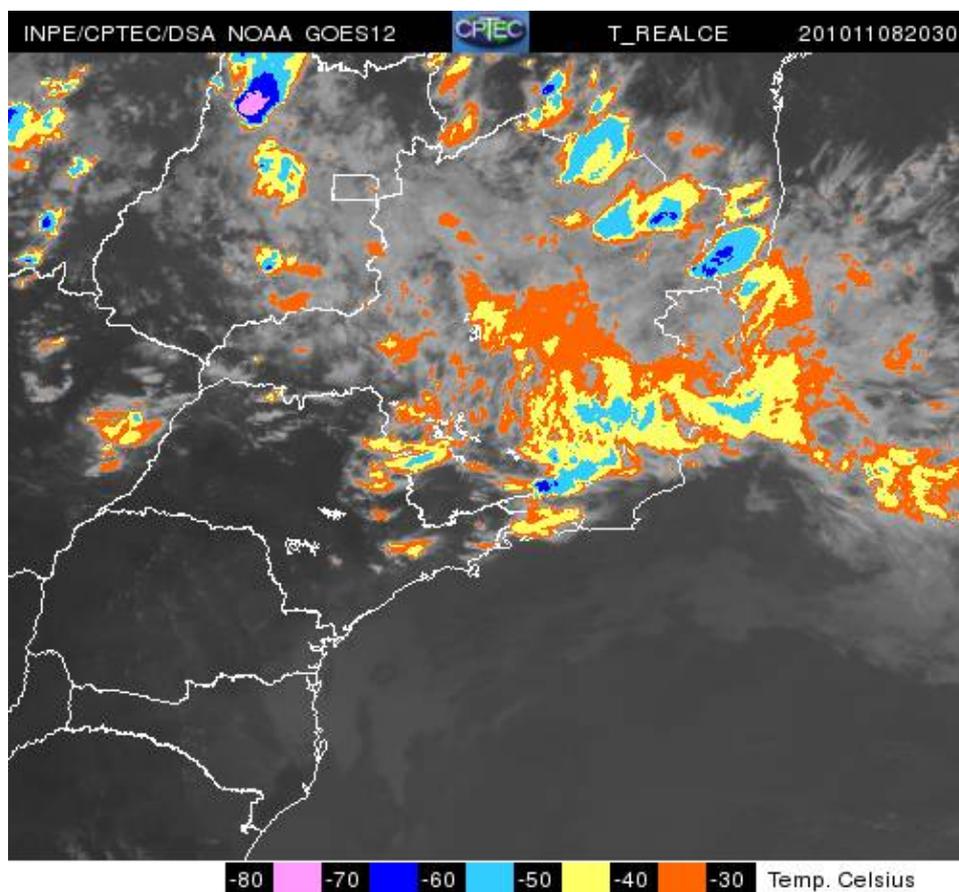
PIRAJUÇARA



CÓRREGO JAGUARÉ



4. IMAGEM DE SATÉLITE



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



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

DIA 16-11-2010 Maria / Vila Guilherme (Norte) * Local: AV MORVAN DIAS DE FIGUEIREDO Referência: PTE CRUZEIRO DO SUL Sentido: AS/CB - LOCAL Início: 06:39 Término: ATIVO Observação: TRANSITÁVEL (Centro) * Local: R STA IFIGENIA Referência: R DOS TIMBIRASS Sentido: UNICO Início: 07:20 Término: ATIVO Observação: TRANSITÁVEL * Local: R STA IFIGENIA Referência: R GAL OSORIO Sentido: UNICO Início: 07:19 Término: ATIVO Observação: TRANSITÁVEL

6. VEJA OS EVENTOS ANTERIORES

7. VERSÃO PARA IMPRESSÃO EM PDF