

**RELATÓRIO PARCIAL DE EVENTO DE CHUVA - DE 11/06/2012 09:25(GMT) ATÉ  
11/06/2012 21:55(GMT) (-3h para converter para horario local)**

**DAEE/FCTH**

Nas cartas sinóticas de altos níveis observa-se um cavado se deslocando entre o Atlântico e o litoral do Sudeste. Este sistema foi aprofundado através de mecanismos da atmosfera e foi o responsável pela intensa instabilidade observada no evento. Intensas células se formaram e provocaram queda de granizo, intensas rajadas de vento e precipitação forte.

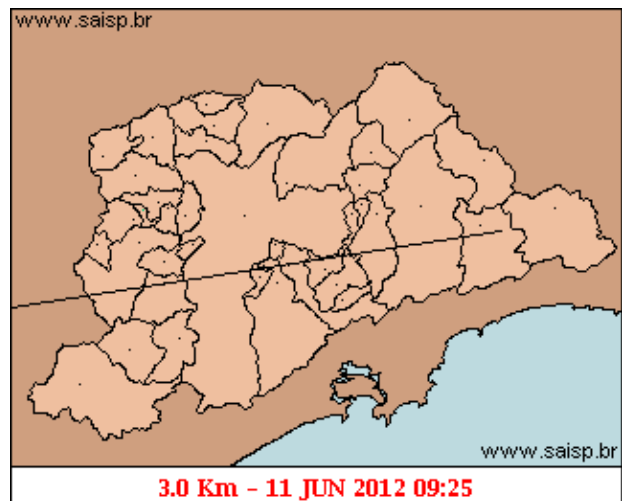
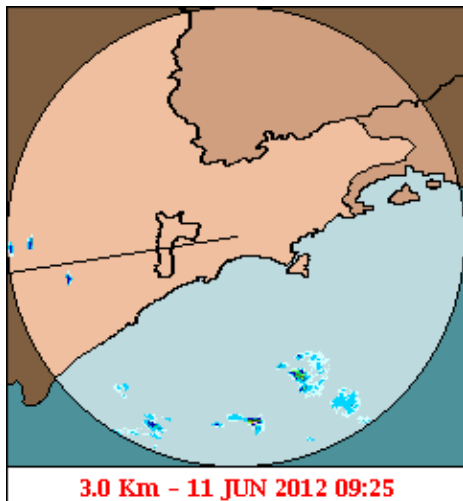
O registro da chuva teve início às 09:25 (GMT) do dia 11/06, passou por um período de pico às 12:55 (GMT) do dia 11/06 e terminou às 21:55 do dia 11/06.

A chuva acumulada nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê e Cubatão variou entre 0.0 e 52.40 milímetros (Posto Rio Tietê - São João Miguel).

Na rede telemétrica do Alto Tietê, os postos operaram em estado normal.

O CGE/PMSP registrou 44 pontos de alagamentos no dia 11/06.

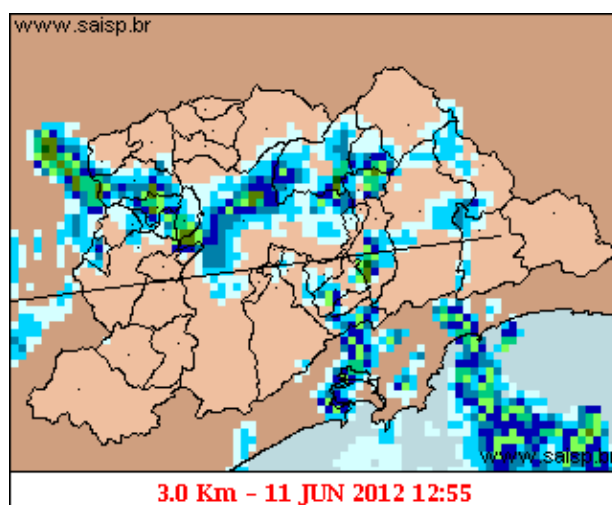
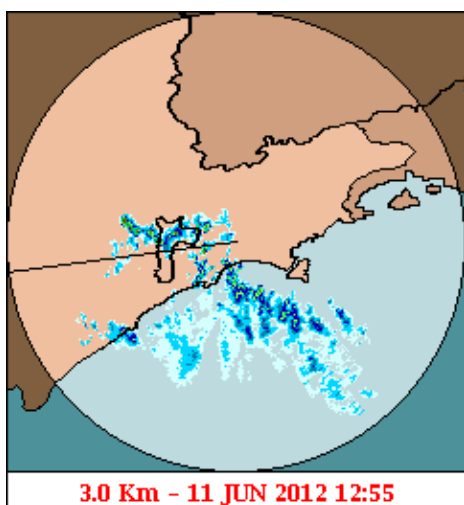
**1. IMAGENS DO RADAR METEOROLÓGICO DE PONTE NOVA**



mm/h

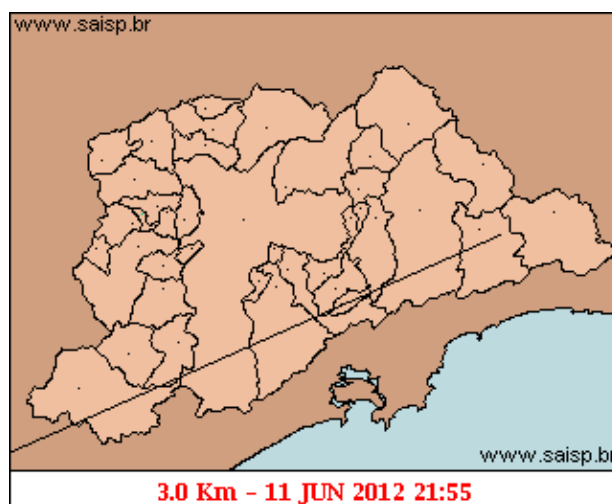
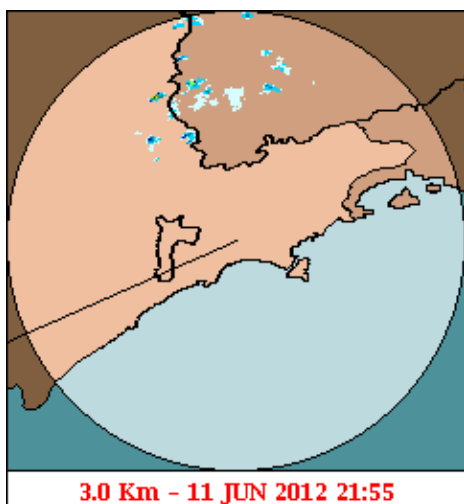
As imagens acima mostram o início da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.

## Relatório de Chuvas



mm/h

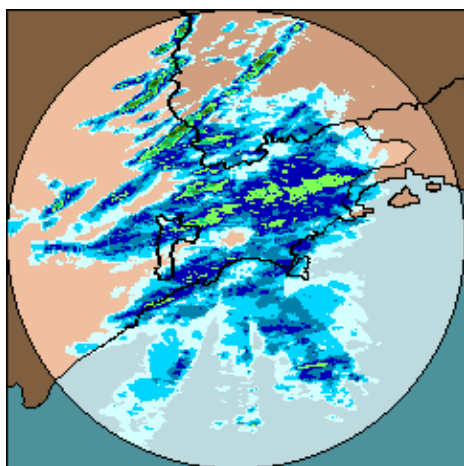
As imagens acima mostram o pico da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



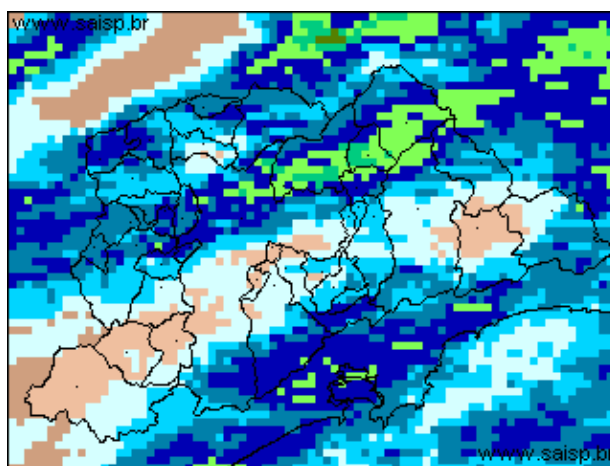
mm/h

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



11/06/2012 09:25 - 11/06/2012 21:55



11/06/2012 09:25 - 11/06/2012 21:55

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

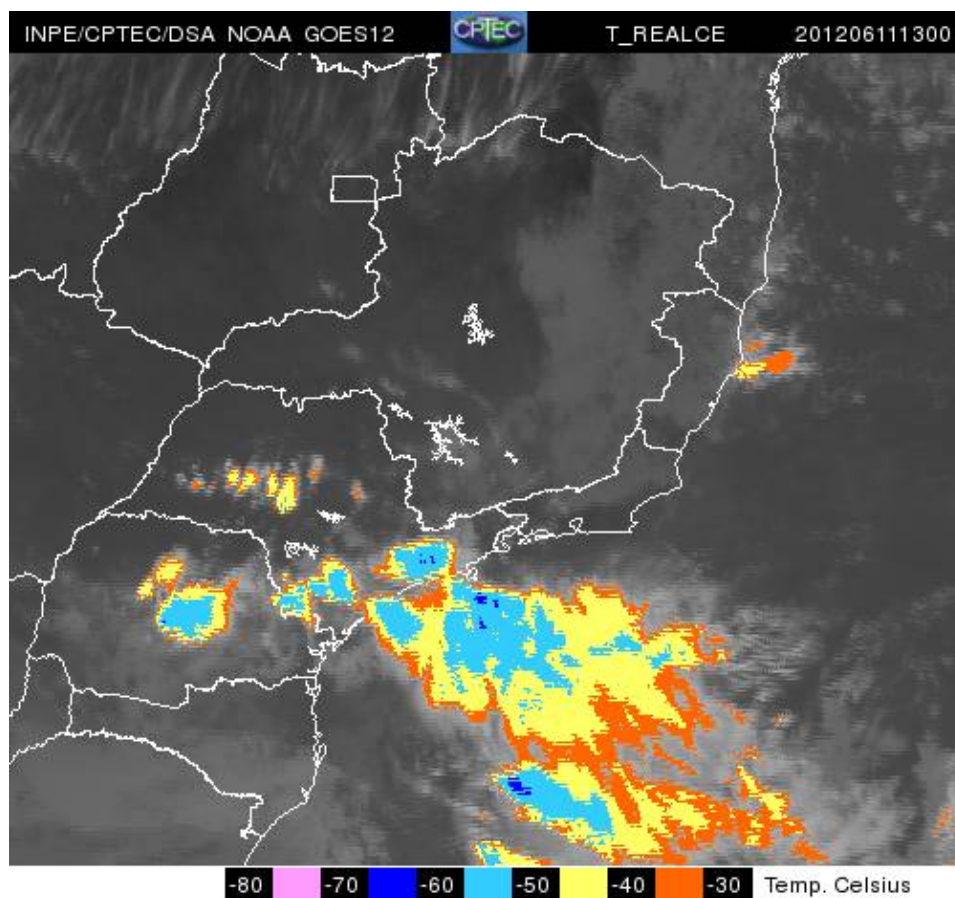
| Acumulada entre 11/06/2012 09:25 e 11/06/2012 21:55 |        |            |            |
|---|--------|------------|------------|
| Posto   | mm     | Rede       | Bacia      |
| RADAR   | 11.600 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Tietã - Âª na Barragem de Ponte Nova            | 13.800 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Barragem Paraitinga                                 | 0.200  | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Barragem Biritiba Montante                          | 13.800 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Tietã - Âª - Estaleiro                          | 13.400 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Barragem Jundiai                                    | 8.200  | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Barragem Taiaã - Âupeba                            | 1.200  | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Tietê - Jardim Romano                           | 28.200 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Tietã - Âª - SÃ - Âo Miguel                    | 52.100 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| CÃ - Â³rrego JacÃ - Âo - Jd. Pantanal              | 29.000 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Tietã - Âª - Barragem da Penha Montante         | 29.300 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Tietã - Âª - Belenzinho                         | 23.800 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Tietã - Âª - Anhembi                            | 0.600  | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Tietã - Âª - Ponte do Limã - Âo                | 18.600 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Tietã - Âª - Ponte do Piquerã - Âo-            | 24.400 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Tietã - Âª - Barragem MÃ - Â³vel Montante       | 15.200 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Tietã - Âª - Lagoa de Carapicũba                | 26.400 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Pinheiros - Ponte JoÃ - Âo Dias                | 19.200 | Alto Tietê | Pinheiros  |
| Rio Pinheiros - Ponte Cid. Universitã - Âria       | 24.600 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Juqueri   | 14.600 | Alto Tietê | Juqueri    |
| Rio Tietã - Âª - Barragem Pirapora Montante         | 16.200 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| CÃ - Â³rrego Cabuã - Âu de Cima- Vila Galvã - Âo  | 20.800 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Aricanduva - Av. Ragueb Chohfi (PMSP/SM-02)     | 6.000  | Alto Tietê | Aricanduva |
| Rio Aricanduva - Shopping                           | 9.800  | Alto Tietê | Aricanduva |
| Rio Aricanduva - Av. Itaquera                       | 12.200 | Alto Tietê | Aricanduva |

## Relat rio de Chuvas

|  |        |            |                      |
|--|--------|------------|----------------------|
| Rio Aricanduva - Foz - Rua Alfredo FrazÃ                     | 22.800 | Alto Tietê | Aricanduva           |
| Rio TamanduateÃ - Prosperidade                               | 6.800  | Alto Tietê | Tamanduatei Medio I  |
| Rio TamanduateÃ - Vd. Pacheco Chaves                         | 14.600 | Alto Tietê | Alto Tiete           |
| Rio TamanduateÃ - Mercado Municipal                          | 29.400 | Alto Tietê | Alto Tiete           |
| Riacho Grande  | 7.400  | Alto Tietê | Alto Tiete           |
| Imigrantes(FEI)  | 5.300  | Alto Tietê | Ribeirao dos Couros  |
| Rudge Ramos  | 8.500  | Alto Tietê | Ribeirao dos Meninos |
| CÃ -rrego OratÃ - Vila Prudente                              | 7.600  | Alto Tietê | Alto Tiete           |
| RibeirÃ - dos Couros - Jd TaboÃ                              | 5.400  | Alto Tietê | Ribeirao dos Couros  |
| RibeirÃ - dos Meninos - Clube SÃ - JosÃ                      | 2.600  | Alto Tietê | Ribeirao dos Meninos |
| CGE - R. Bela Cintra   | 26.600 | Alto Tietê | Alto Tiete           |
| Vila Mariana - R. Vergueiro                                  | 17.600 | Alto Tietê | Alto Tiete           |
| CÃ -rrego Ipiranga- Av. Ricardo Jafet                        | 14.000 | Alto Tietê | Alto Tiete           |
| CÃ -rrego Mandaqui - Rua Zilda (PMSP/CV-03)                  | 24.200 | Alto Tietê | Alto Tiete           |
| CÃ -rrego Bananal - ReservatÃ - Bananal (PMSP/CV-04)         | 26.200 | Alto Tietê | Cabucu Medio         |
| CÃ -rrego CabuÃ - de Baixo - GuaraÃ - Jusante                | 14.000 | Alto Tietê | Alto Tiete           |
| CÃ -rrego Morro do S - CapÃ - Redondo (PMSP/CL-01)           | 13.400 | Alto Tietê | Morro do S           |
| CÃ -rrego Morro do S - Rua Joaquim Nunes Teixeira            | 17.600 | Alto Tietê | Morro do S           |
| CÃ -rrego Aguas Espraiadas - ReservatÃ - rio (PMSP/SA-02)    | 11.800 | Alto Tietê | Ã -guas Espraiadas   |
| CÃ -rrego Ã -guas Espraiadas - Rua Rib. do Vale (PMSP/SA-01) | 13.000 | Alto Tietê | Ã -guas Espraiadas   |
| CÃ -rrego PoÃ -j -Foz  | 25.400 | Alto Tietê | Pirajucara           |
| CÃ -rrego JaguarÃ - Rua Jorge Ward                           | 21.800 | Alto Tietê | Alto Tiete           |
| CubatÃ   | 18.600 | Cubatão    | Baixada Santista     |
| UltraÃ -rtil   | 15.400 | Cubatão    | Baixada Santista     |
| Casa 8   | 1.600  | Cubatão    | Alto Tiete           |
| Paranapiacaba  | 18.000 | Cubatão    | Baixada Santista     |
| PortÃ - 40   | 14.400 | Cubatão    | Alto Tiete           |

### 3. IMAGEM DE SATÉLITE

## Relat rio 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.

#### 4. PREVISÃO PARA OS PRÓXIMOS 3 DIAS

#### VER PREVISÃO COMPLETA - CGE/SP

#### 6. PONTOS DE ALAGAMENTO DO CENTRO DE GERENCIAMENTO EMERGÊNCIAIS(CGE/PMSP)

11 de junho de 2012

Zona Norte  
Vila Maria/ Vila Guilherme 2 pts.

De 10:05 a 11:47  
AV MORVAN DIAS DE FIGUEIREDO  
Sentido: AS/CB - LOCAL  
Referência: PTE DA VILA GUILHERME

De 10:05 a 11:47  
AV MORVAN DIAS DE FIGUEIREDO  
Sentido: AS/CB - LOCAL  
Referência: PTE DA VILA GUILHERME

Pirituba/Jaraguá 2 pts.

De 15:25 a 16:52  
AV DAS NACOES UNIDAS  
Sentido: INT/CB - LOCAL  
Referência: R ENG MESQUITA SAMPAIO

De 15:25 a 16:52  
AV DAS NACOES UNIDAS  
Sentido: INT/CB - LOCAL  
Referência: R ENG MESQUITA SAMPAIO

Centro  
Sã 4 pts.

De 11:18 a 15:27  
AV CRUZEIRO DO SUL  
Sentido: ST/IP  
Referência: R LUIS PACHECO

De 11:18 a 15:27  
AV CRUZEIRO DO SUL  
Sentido: ST/IP  
Referência: R LUIS PACHECO

De 11:20 a 11:48  
AV CRUZEIRO DO SUL  
Sentido: IP/ST  
Referência: R MANUEL ANTONIO DE ALMEIDA

De 11:20 a 11:48  
AV CRUZEIRO DO SUL  
Sentido: IP/ST  
Referência: R MANUEL ANTONIO DE ALMEIDA

Zona Oeste  
Butantã 16 pts.

De 09:54 a 11:46

## Relat rio de Chuvas

AV EUSEBIO MATOSO  
Sentido: C/B  
ReferÃªncia: PC JORGE DE LIMA

De 09:54 a 11:46  
AV EUSEBIO MATOSO  
Sentido: C/B  
ReferÃªncia: PC JORGE DE LIMA

De 10:00 a 11:46  
AV VITAL BRASIL  
Sentido: B/C  
ReferÃªncia: PC JORGE DE LIMA

De 10:00 a 11:46  
AV VITAL BRASIL  
Sentido: B/C  
ReferÃªncia: PC JORGE DE LIMA

De 10:21 a 13:11  
R SANTO AMERICO  
Sentido: UNICO  
ReferÃªncia: R MAEST TORQUATO AMORE

De 10:21 a 13:11  
R SANTO AMERICO  
Sentido: UNICO  
ReferÃªncia: R MAEST TORQUATO AMORE

De 10:27 a 11:47  
R DARZAN  
Sentido: UNICO  
ReferÃªncia: AV CRUZEIRO DO SUL

De 10:27 a 11:47  
R DARZAN  
Sentido: UNICO  
ReferÃªncia: AV CRUZEIRO DO SUL

De 11:11 a 11:52  
AV MAGALHAES DE CASTRO  
Sentido: CB/INT - LOCAL  
ReferÃªncia: R PICUI

De 11:11 a 11:52  
AV MAGALHAES DE CASTRO  
Sentido: CB/INT - LOCAL  
ReferÃªncia: R PICUI

De 11:52 a 11:52  
MARGINAL PINHEIROS  
Sentido: CB/INT - EXP  
ReferÃªncia: R PICUI

De 11:52 a 11:52  
MARGINAL PINHEIROS  
Sentido: CB/INT - EXP  
ReferÃªncia: R PICUI

De 13:40 a 17:45  
MARGINAL PINHEIROS  
Sentido: CB/INT - EXP

## Relat rio de Chuvas

ReferÃªncia: PTE JOAO DIAS

De 13:40 a 17:45  
MARGINAL PINHEIROS  
Sentido: CB/INT - EXP  
ReferÃªncia: PTE JOAO DIAS

De 16:45 a  
AV ANTONIO DE SOUZA NOSCHESE  
Sentido: Ã Ã NICA  
ReferÃªncia: AV PRES ALTINO

De 16:45 a  
AV ANTONIO DE SOUZA NOSCHESE  
Sentido: Ã Ã NICA  
ReferÃªncia: AV PRES ALTINO

Lapa 4 pts.

De 10:00 a 11:46  
R JOHN HARRISON  
Sentido: UNICO  
ReferÃªncia: PC RENE BARRETO

De 10:00 a 11:46  
R JOHN HARRISON  
Sentido: UNICO  
ReferÃªncia: PC RENE BARRETO

De 10:22 a 12:32  
AV SUMARE  
Sentido: LI/SU  
ReferÃªncia: PC MARREY JUNIOR

De 10:22 a 12:32  
AV SUMARE  
Sentido: LI/SU  
ReferÃªncia: PC MARREY JUNIOR

Pinheiros 6 pts.

De 10:33 a 11:32  
AV DAS NACOES UNIDAS  
Sentido: B/C  
ReferÃªncia: SHOPPING VILLA LOBOS

De 10:33 a 11:32  
AV DAS NACOES UNIDAS  
Sentido: B/C  
ReferÃªncia: SHOPPING VILLA LOBOS

De 12:12 a 12:57  
MARGINAL PINHEIROS  
Sentido: INT/CB - LOCAL  
ReferÃªncia: R FLORIDA

De 12:12 a 12:57  
MARGINAL PINHEIROS  
Sentido: INT/CB - LOCAL  
ReferÃªncia: R FLORIDA

De 16:02 a 16:52



## Relat rio de Chuvas

AV DAS NACOES UNIDAS  
Sentido: INT/CB - LOCAL  
ReferÃ Āncia: AV MORUMBI

De 16:02 a 16:52  
AV DAS NACOES UNIDAS  
Sentido: INT/CB - LOCAL  
ReferÃ Āncia: AV MORUMBI

Zona Leste  
Mooca 4 pts.

De 10:15 a 10:25  
AV ALCANTARA MACHADO  
Sentido: C/B  
ReferÃ Āncia: AV ALVARO RAMOS

De 10:15 a 10:25  
AV ALCANTARA MACHADO  
Sentido: C/B  
ReferÃ Āncia: AV ALVARO RAMOS

De 15:31 a 15:49  
AV ALCANTARA MACHADO  
Sentido: C/B  
ReferÃ Āncia: AV ALVARO RAMOS

De 15:31 a 15:49  
AV ALCANTARA MACHADO  
Sentido: C/B  
ReferÃ Āncia: AV ALVARO RAMOS

Zona Sul  
M'Boi Mirim 2 pts.

De 15:14 a 16:50  
AV MARIA COELHO AGUIAR  
Sentido: C/B  
ReferÃ Āncia: AV JOAO DIAS

De 15:14 a 16:50  
AV MARIA COELHO AGUIAR  
Sentido: C/B  
ReferÃ Āncia: AV JOAO DIAS

Santo Amaro 2 pts.

De 15:34 a 21:20  
R ZACARIAS DE GOIS  
Sentido: AMBOS  
ReferÃ Āncia: R CDSSA DO PINHAL

De 15:34 a 21:20  
R ZACARIAS DE GOIS  
Sentido: AMBOS  
ReferÃ Āncia: R CDSSA DO PINHAL

Zona Sudeste  
Vila Mariana 2 pts.

De 10:36 a 11:03  
AV VINTE E TRES DE MAIO

## Relat rio de Chuvas

Sentido: ST/AER  
ReferÃ Āncia: VD GAL MARCONDES SALGADO

De 10:36 a 11:03  
AV VINTE E TRES DE MAIO  
Sentido: ST/AER  
ReferÃ Āncia: VD GAL MARCONDES SALGADO

### **5. VEJA OS EVENTOS ANTERIORES**

### **6. VERSÃO PARA IMPRESSÃO EM PDF**