# Relatório de Chuva - SAISP

**Período de 23/01/2023 13:00 a 23/01/2023 22:45 GMT**

---

## Descrição do Evento

A precipitação teve início às **13:00** (GMT) do dia **23/01**, passou por um horário de pico às **17:05** (GMT) do dia **23/01** e terminou às **22:45** (GMT) do dia **23/01**.

A chuva acumulada nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê variou entre 0.0 e **45.6** mm (**RPI-2 Jardim Nova República**).

Na rede telemétria do Alto Tietê, foram observadas as seguintes mudanças de níveis de alerta nos rios:

| Posto | Alerta |
|---|---|
| EEAB Capivarí | EXTRAVASAMENTO |
| RPI-2 Jardim Nova República | EMERGÊNCIA |
| RPI-2a CPTM - Campo Limpo | EMERGÊNCIA |
| Córrego Morro do S - Capão Redondo (PMSP/CL-01) | EMERGÊNCIA |
| Reservatório Tremembé 3 | ALERTA |
| RPO-2 - Portuguesinha | ALERTA |
| Corrego Pirajuçara Montante RPI-6(Sharp) - Campo Limpo | ALERTA |
| AT - 09 Guamiranga / Área - 02 e 03 | ALERTA |
| Córrego Paciência - Av Edu Chaves (PMSP/JT-03) | ATENÇÃO |
| Córrego Pirajuçara - Reservatório (PMSP/BT-02) | ATENÇÃO |
| Córrego Rincão - RRI 2 (PMSP/PE-02) | ATENÇÃO |
| RPI-7 Eliseu de Almeida - Butantã | ATENÇÃO |
| RVBo-01 Bonança | ATENÇÃO |
| Ribeirão dos Couros - Montante RC-9 Ford | ATENÇÃO |
| Córrego Poá - Montante RPO-2 Portuguesinha | ATENÇÃO |
| Córrego Pirajuçara - Montante RPI-7 Eliseu de Almeida | ATENÇÃO |

# Radar

## Horários do Evento

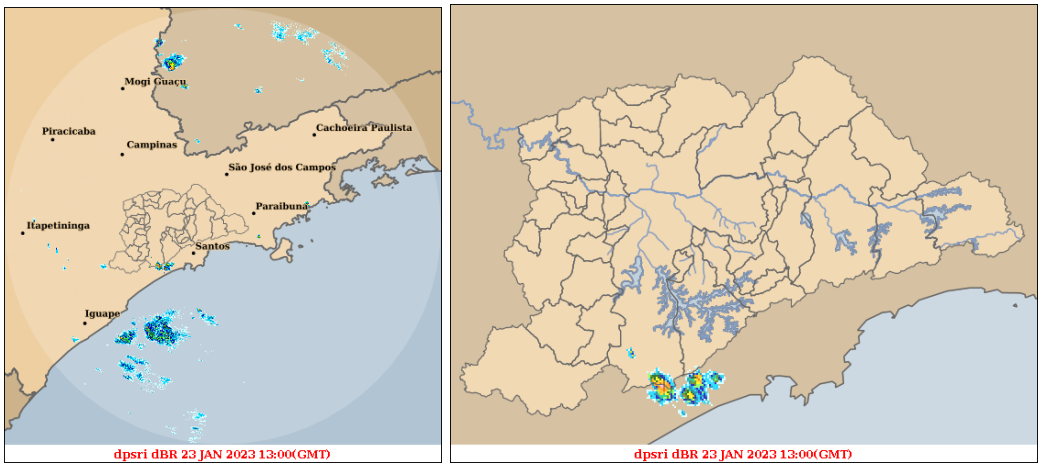



Figura 1: Início do Evento

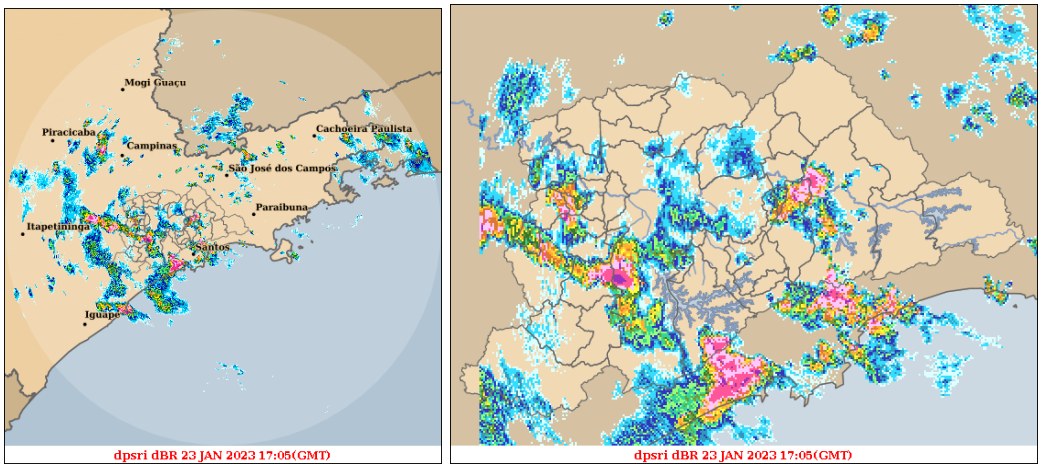



Figura 2: Pico do Evento

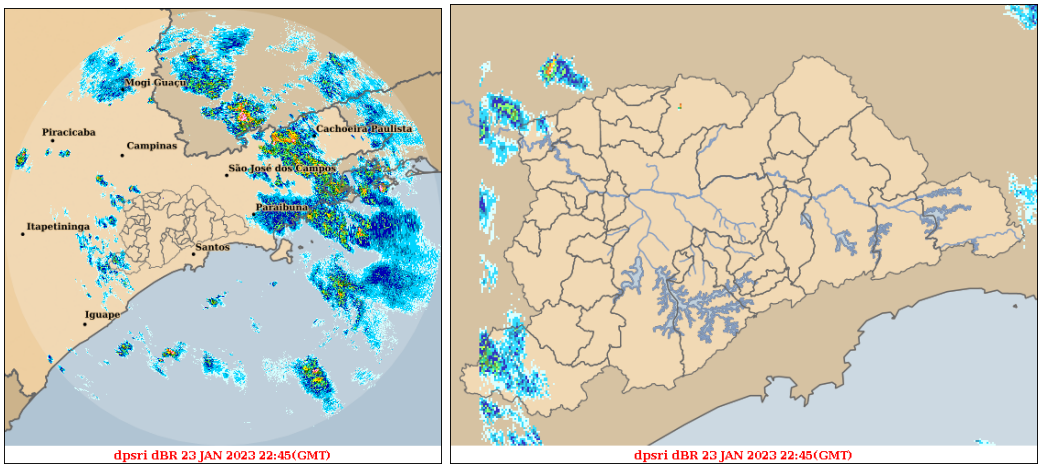



Figura 3: Fim do Evento

## Acumulada por Radar

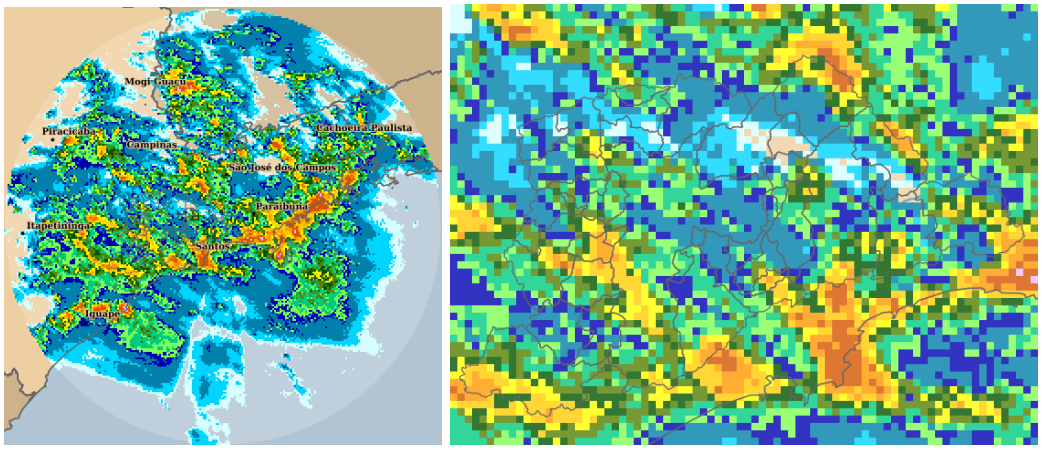



Figura 4: Acumulado no Período: 23/01/2023 13:00 a 23/01/2023 22:45 GMT

# Telemetria

## Acumulados de Precipitação (PLU)

Tabela 2: 23/01/2023 13:00 GMT a 23/01/2023 22:45 GMT

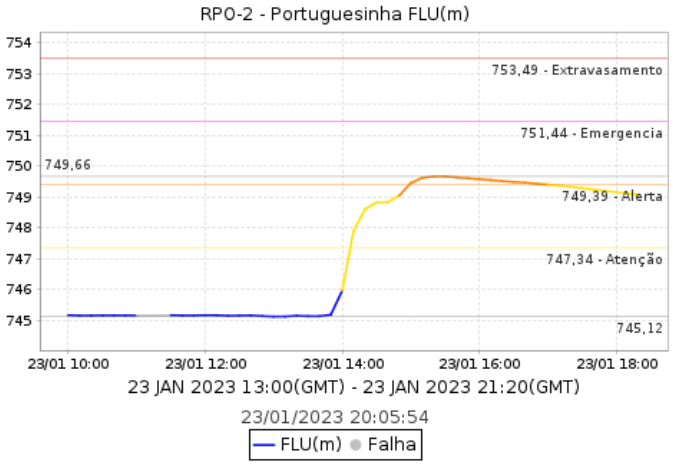
| Posto | Precipitação [mm] | Rede |
|---|---|---|
| RPI-2 Jardim Nova República | 45.60 | Piscinoes DAEE |
| Paranapiacaba | 37.20 | Cubatão |
| RPO-2 - Portuguesinha | 34.20 | Piscinoes DAEE |
| RPI-2a CPTM - Campo Limpo | 32.80 | Piscinoes DAEE |
| Cota 400 | 32.80 | Cubatão |
| Córrego Morro do S - Capão Redondo (PMSP/CL-01) | 30.40 | Alto Tietê |
| G16a - Rio Parelheiros | 28.20 | Alto Tietê |
| Cubatão | 24.60 | Cubatão |
| Barragem Graça | 24.60 | Alto Tietê |
| RPI-4 - Parque Pinheiros | 22.00 | Piscinoes DAEE |
| Portão 40 | 21.80 | Cubatão |
| Casa 8 | 20.20 | Cubatão |
| Barragem Paraitinga | 19.60 | Alto Tietê |
| Barragem Biritiba Montante | 19.60 | Alto Tietê |
| Barragem Cachoeira | 19.00 | Alto Tietê |
| Barragem Atibainha | 19.00 | Alto Tietê |
| Reservatório Tremembé 3 | 17.80 | Piscinões SIURB |
| Parelheiros - Barragem (PMSP/PA-01) | 16.75 | Estações Meteorológicas |
| RVBo-01 Bonança | 16.20 | Piscinoes DAEE |
| EEAB Capivarí | 16.00 | Alto Tietê |
| Captação Sabesp - Reservatório França | 15.40 | Alto Tietê |
| Piscinão Paciência | 14.80 | Piscinões SIURB |
| Reservatório Tremembé 1 | 14.60 | Piscinões SIURB |
| Pirituba (PMSP/PJ-01) | 14.20 | Estações Meteorológicas |
| Córrego Tremembé - Rua Garabed Gananian (PMSP/JT-02) | 14.00 | Alto Tietê |
| Barragem Pedro Beicht | 13.60 | Alto Tietê |
| Córrego Morro do S - Rua Joaquim Nunes Teixeira | 13.40 | Alto Tietê |
| Barragem Jundiai | 13.00 | Alto Tietê |
| Reservatório Tremembé 5 | 12.60 | Piscinões SIURB |
| RADAR | 12.00 | Alto Tietê |
| Rio Tietê na Barragem de Ponte Nova | 12.00 | Alto Tietê |
| Rio Tamanduateí - Mercado Municipal | 11.80 | Alto Tietê |
| Rio Pinheiros - Ponte João Dias | 11.20 | Alto Tietê |
| Capela do Socorro - Subprefeitura (PMSP/CS-01) | 11.00 | Estações Meteorológicas |
| RM-6- Praça dos Bombeiros | 10.80 | Piscinoes DAEE |
| RM-7 Canarinho | 10.60 | Piscinoes DAEE |
| Rio Juqueri | 10.40 | Alto Tietê |
| Córrego Anhangabaú - Av. 23 de Maio | 10.40 | Alto Tietê |
| Lagoa Aliperti | 10.20 | Piscinões SIURB |
| RPI-6 Sharp - Mirandas | 10.20 | Piscinoes DAEE |
| Rio Tietê - São Miguel | 9.80 | Alto Tietê |
| Córrego Ponte Baixa - Rua Guilerme Valente (PMSP/MB-02) | 9.80 | Alto Tietê |
| RC-3 - Mercedes Bens | 9.80 | Piscinoes DAEE |
| RM-4 Chrysler | 9.80 | Piscinoes DAEE |
| Vila Maria - Vila Guilherme (PMSP/MG-01) | 9.60 | Estações Meteorológicas |
| Barragem Guarapiranga | 9.60 | Alto Tietê |

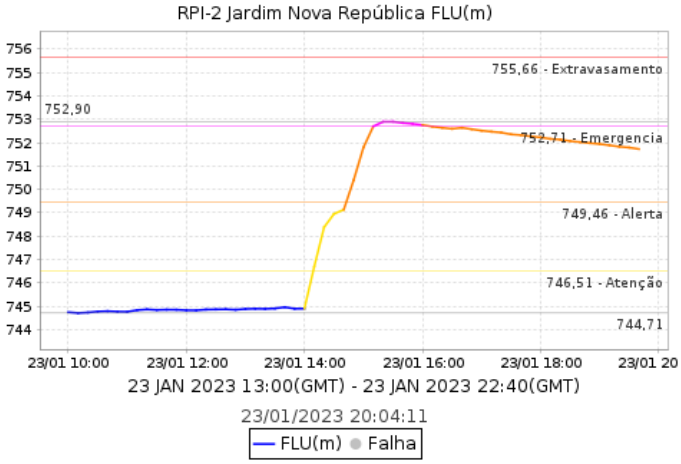
| Posto | Precipitação [mm] | Rede |
|---|---|---|
| Córrego Itaim - Rua Joaquim L. Veiga (PMSP/BT-03) | 9.40 | Alto Tietê |
| Perus (PMSP/PR-01) | 9.20 | Estações Meteorológicas |
| Rio Tietê - Ponte do Piquerí | 9.00 | Alto Tietê |
| Rio Aricanduva - Shopping | 9.00 | Alto Tietê |
| Córrego Perus - Pç Inácio Dias (PMSP/PR-02) | 8.80 | Alto Tietê |
| Riacho Grande | 8.80 | Estações Meteorológicas |
| Piscinão - Cordeiro 3 | 8.80 | Piscinões SIURB |
| Rio Tietê - Estaleiro | 8.60 | Alto Tietê |
| Rio Tietê - Jardim Romano | 8.60 | Alto Tietê |
| Córrego Carandirú | 8.20 | Alto Tietê |
| Córrego Água Espraiada - Cabeceira (PMSP/SA-04) | 8.00 | Alto Tietê |
| Rio Tietê - Barragem Móvel | 7.80 | Alto Tietê |
| Piscinão Anhanguera | 7.60 | Alto Tietê |
| Córrego Poá -Foz | 7.00 | Alto Tietê |
| Córrego do Lajeado - Rua Manuel B. de Lima(PMSP/IT-03) | 7.00 | Alto Tietê |
| Jabaquara (PMSP/JA-01) | 6.75 | Estações Meteorológicas |
| Rio Tietê - Belenzinho | 6.60 | Alto Tietê |
| Córrego Zavuvus - Pç Tuney Arantes (PMSP/AD-02) | 6.60 | Alto Tietê |
| Piscinão Pacaembu | 6.60 | Piscinões SIURB |
| Sé - CGE (PMSP/SE-01) | 6.50 | Estações Meteorológicas |
| Rio Aricanduva - Av. Itaquera | 6.40 | Alto Tietê |
| RM-2/RM-3 - Volks Demarch | 6.20 | Piscinoes DAEE |
| Santana/Tucuruvi - COMDEC (PMSP/ST-01) | 6.00 | Estações Meteorológicas |
| Rio Tietê - Barragem da Penha Jusante | 5.80 | Alto Tietê |
| Córrego Água Espraiada - Piscinão Jabaquara (PMSP/SA-02) | 5.80 | Alto Tietê |
| Córrego Água Espraiada - Montante Piscinão (PMSP/SA-05) | 5.60 | Alto Tietê |
| Cidade Ademar - (PMSP/AD-01) / São Paulo | 5.20 | Estações Meteorológicas |
| Córrego Jaguaré - Rua Jorge Ward | 5.00 | Alto Tietê |
| Rudge Ramos | 4.80 | Alto Tietê |
| RPI-7 Eliseu de Almeida - Butantã | 4.60 | Piscinoes DAEE |
| Imigrantes(FEI) | 4.60 | Alto Tietê |
| Piscinão - Cordeiro 1 | 4.60 | Piscinões SIURB |
| RC-9 - Ford | 4.60 | Piscinoes DAEE |
| Rio Tietê - Lagoa de Carapicuíba | 4.40 | Alto Tietê |
| Ribeirão dos Couros - Jd Taboão | 4.40 | Alto Tietê |
| RC-2a - Mercedes Paulicéia | 4.40 | Piscinoes DAEE |
| RVBa-01 Rochedale | 4.40 | Piscinoes DAEE |
| Rio Aricanduva - Foz - Rua Alfredo Frazão | 4.00 | Alto Tietê |
| Córrego Franquinho - Dom Hélder Câmara (PMSP/PE-02) | 4.00 | Alto Tietê |
| Rio Tietê - Barragem Pirapora Montante | 3.80 | Alto Tietê |
| RC-6 - Imigrantes | 3.60 | Piscinoes DAEE |
| RT-3a Corumbé | 3.60 | Piscinoes DAEE |
| Barragem Taiaçupeba | 3.60 | Alto Tietê |
| RC-1 - Vila Rosa | 3.40 | Piscinoes DAEE |
| Ultrafértil | 3.20 | Cubatão |
| RC-2 - Piraporinha Casa Grande | 3.20 | Piscinoes DAEE |
| Rio Aricanduva - Av. Ragueb Chohfi (PMSP/SM-02) | 3.00 | Alto Tietê |
| Barragem Rio Grande | 3.00 | Alto Tietê |
| Agua Vermelha | 2.80 | Alto Tietê |
| RM-9 Faculdade de Medicina | 2.60 | Piscinoes DAEE |
| RT-3 Petrobras | 2.40 | Piscinoes DAEE |
| Itaim Paulista (PMSP/IT-01) | 2.40 | Alto Tietê |

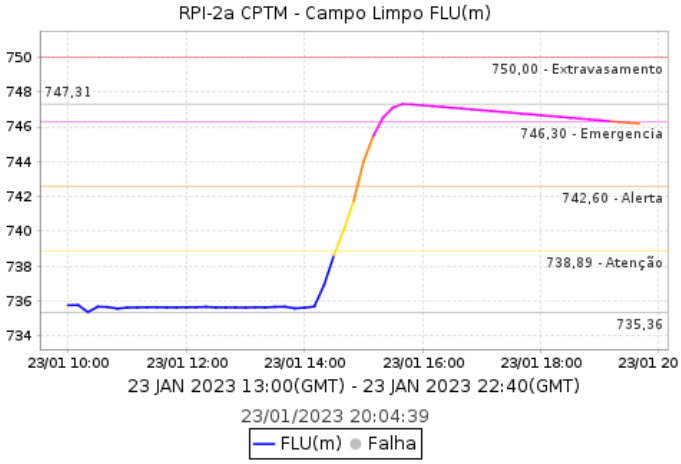
| Posto | Precipitação [mm] | Rede |
|---|---|---|
| Parque da Aclimação | 2.20 | Piscinões SIURB |
| Cosipa | 2.00 | Cubatão |
| Pinheiros (PMSP/PI-01) | 1.80 | Alto Tietê |
| Córrego Ipiranga- Rua Coronel Diogo | 1.60 | Alto Tietê |
| Córrego Mandaqui - Rua Zilda (PMSP/CV-03) | 1.60 | Alto Tietê |
| Córrego Lajeado | 1.60 | Alto Tietê |
| Córrego Rincão - Montante do Piscinão (PMSP/PE-03) | 1.50 | Alto Tietê |
| Rio Verde - Rua Cunha Porã (PMSP/IQ-02) | 1.25 | Alto Tietê |
| Freguesia do Ó (PMSP/FO-01) | 1.25 | Estações Meteorológicas |
| Rio Tamanduateí - Vd. Pacheco Chaves | 1.20 | Alto Tietê |
| Vila Mariana (PMSP/VM-01) | 1.20 | Estações Meteorológicas |
| RO-1 - Jd. Sônia Maria | 1.20 | Piscinoes DAEE |
| Córrego Moinho Velho - R. Dois de Julho (PMSP/IP-03) | 1.00 | Alto Tietê |
| RIN 1 - Reservatório Inhumas - (PMSP/AF-02) | 1.00 | Piscinões SIURB |
| RT-1a Paço Municipal | 1.00 | Alto Tietê |
| FCTH-USP- Butantã | 1.00 | Alto Tietê |
| Córrego Ipiranga - Pç. Leonor Kaupa (PMSP/IP-02) | 0.80 | Alto Tietê |
| Córrego Sapateiro Parque Ibirapuera | 0.80 | Alto Tietê |
| Rio Pinheiros - Ponte Cid. Universitária | 0.75 | Alto Tietê |
| Ribeirão do Meninos - Clube São José | 0.75 | Alto Tietê |
| Córrego Jacú - Jd. Pantanal | 0.60 | Alto Tietê |
| Córrego Jacú - Av. Itaquera | 0.60 | Alto Tietê |
| AT - 09 Guamiranga / Área - 02 e 03 | 0.40 | Piscinoes DAEE |
| Córrego Oratório - Vila Prudente | 0.40 | Alto Tietê |
| Vila Prudente - (PMSP/VP-01) | 0.25 | Estações Meteorológicas |
| Rio Tamanduateí - Prosperidade | 0.20 | Alto Tietê |
| Córrego Itaquera Mirim 1 | 0.20 | Alto Tietê |
| Córrego Itaquera Soleira | 0.20 | Alto Tietê |
| RM-11 São Caetano | 0.20 | Piscinoes DAEE |
| Barragem Paiva Castro | 0.20 | Alto Tietê |
| Rio Tietê - Santana de Parnaíba | 0.20 | Alto Tietê |
| F-36 Caieiras - Público | 0.00 | Alto Tietê |
| Estação Billings - Pedras Montante | 0.00 | Alto Tietê |
| Captação Rio Tatuí | 0.00 | Alto Tietê |

## Gráficos de Estados Fluviométricos (FLU)

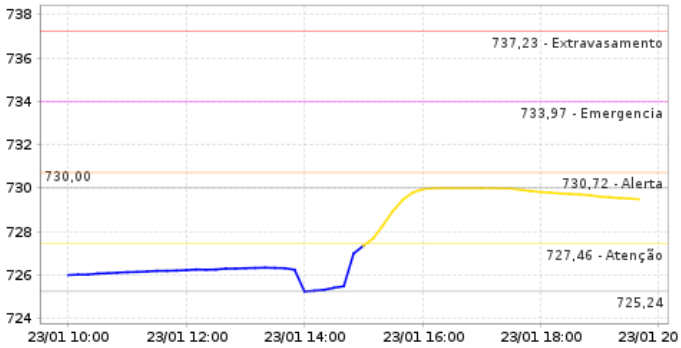
**OBS: Apenas Postos com Mudança de Estado no Período**



RPI-7 Eliseu de Almeida - Butantã FLU(m)

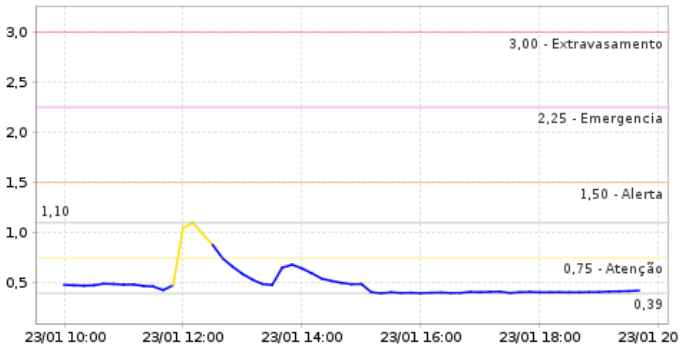



23 JAN 2023 13:00(GMT) - 23 JAN 2023 22:40(GMT)

23/01/2023 20:08:15

FLU(m) Falha

RVBo-01 Bonança FLU(m)

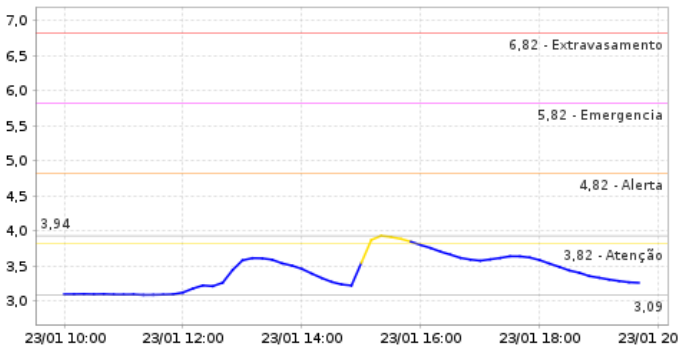



23 JAN 2023 13:00(GMT) - 23 JAN 2023 22:40(GMT)

23/01/2023 20:08:38

FLU(m) Falha

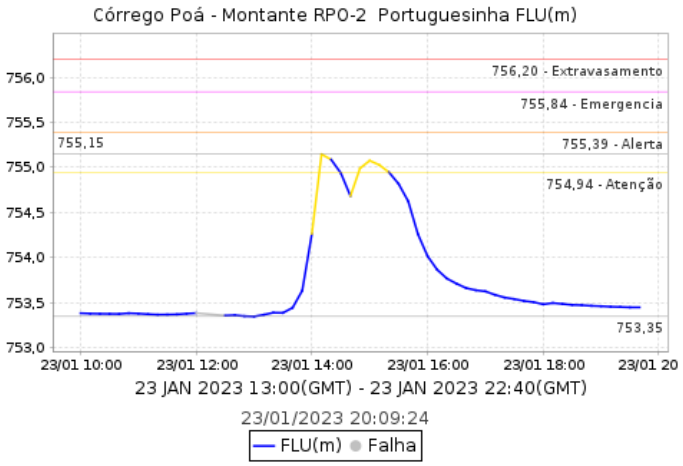
Ribeirão dos Couros - Montante RC-9 Ford FLU(m)

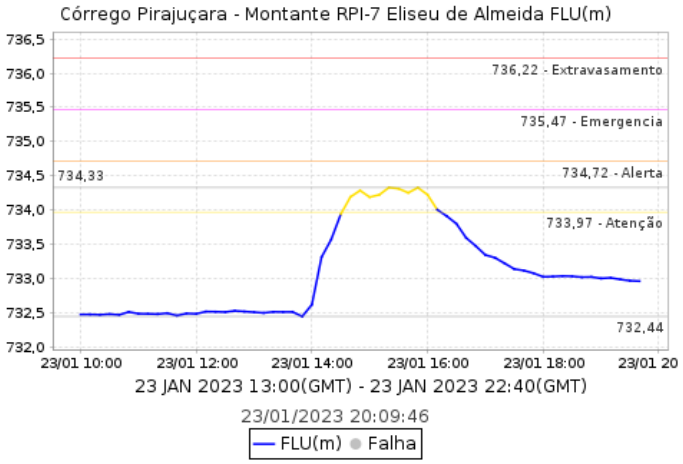


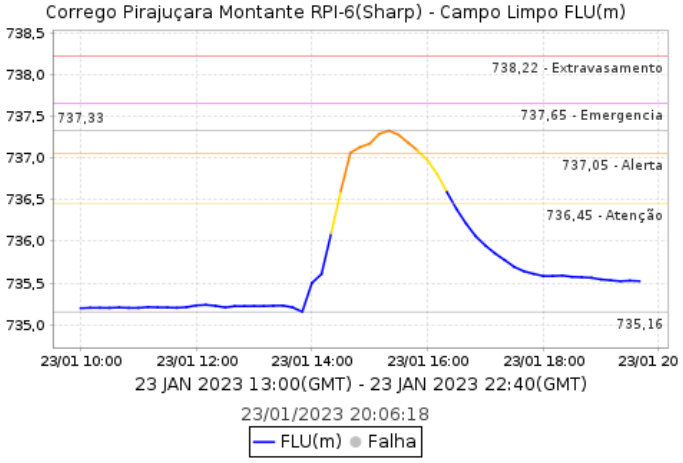

23 JAN 2023 13:00(GMT) - 23 JAN 2023 22:40(GMT)

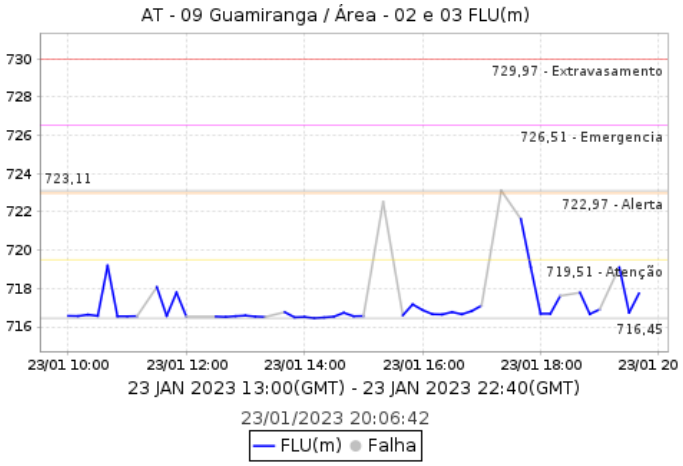
23/01/2023 20:09:00

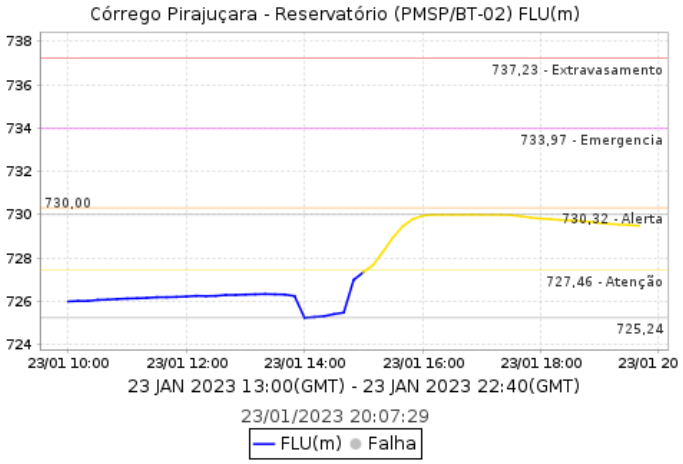
FLU(m) Falha

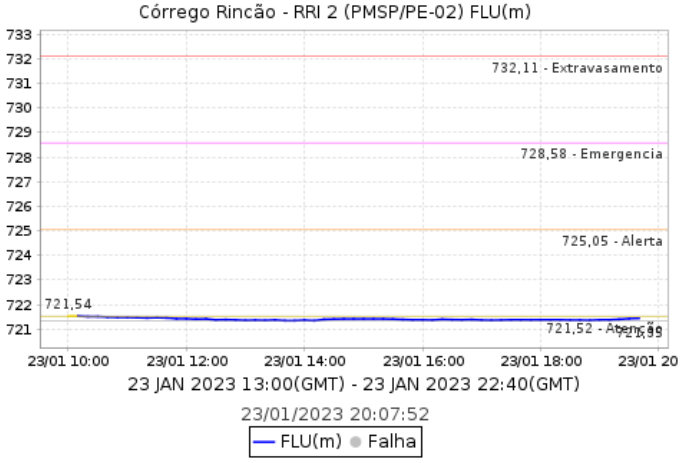

Córrego Poá - Montante RPO-2 Portuguesinha FLU(m)
756,20 - Extravasamento
755,84 - Emergencia
755,15
755,39 - Alerta
754,94 - Atenção
753,35
756,0
755,5
755,0
754,5
754,0
753,5
753,0
23/01 10:00
23/01 12:00
23/01 14:00
23/01 16:00
23/01 18:00
23/01 20
23 JAN 2023 13:00(GMT) - 23 JAN 2023 22:40(GMT)
23/01/2023 20:09:24
FLU(m)
Falha

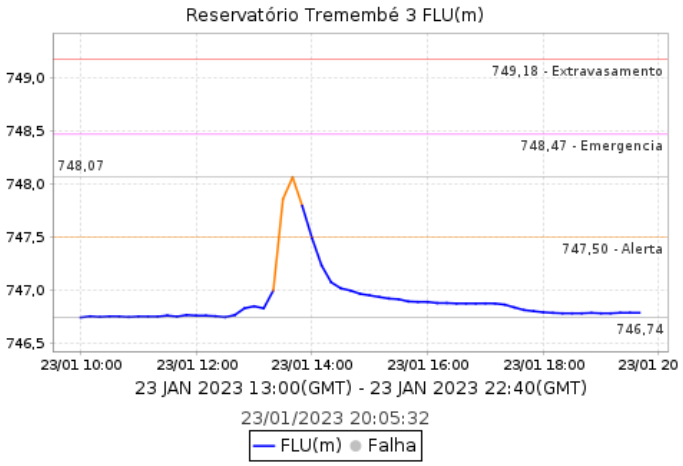

Córrego Pirajuçara - Montante RPI-7 Eliseu de Almeida FLU(m)
736,22 - Extravasamento
735,47 - Emergencia
734,33
734,72 - Alerta
733,97 - Atenção
732,44
736,5
736,0
735,5
735,0
734,5
734,0
733,5
733,0
732,5
732,0
23/01 10:00
23/01 12:00
23/01 14:00
23/01 16:00
23/01 18:00
23/01 20
23 JAN 2023 13:00(GMT) - 23 JAN 2023 22:40(GMT)
23/01/2023 20:09:46
FLU(m)
Falha

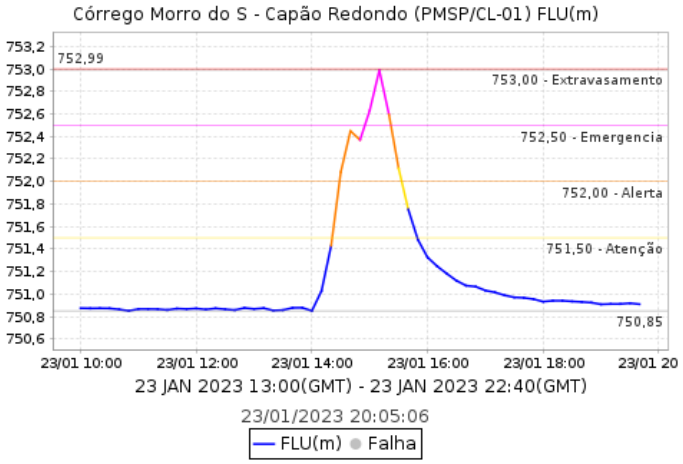

Corrego Pirajuçara Montante RPI-6(Sharp) - Campo Limpo FLU(m)
738,22 - Extravasamento
737,33
737,65 - Emergencia
737,05 - Alerta
736,45 - Atenção
735,16
738,5
738,0
737,5
737,0
736,5
736,0
735,5
735,0
23/01 10:00
23/01 12:00
23/01 14:00
23/01 16:00
23/01 18:00
23/01 20
23 JAN 2023 13:00(GMT) - 23 JAN 2023 22:40(GMT)
23/01/2023 20:06:18
FLU(m)
Falha

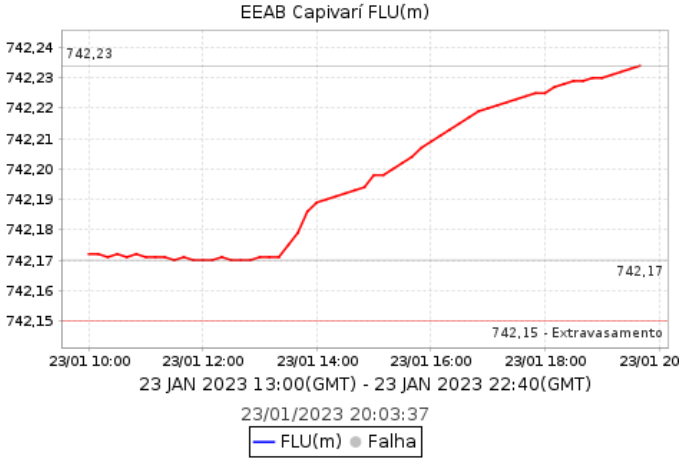

AT - 09 Guamiranga / Área - 02 e 03 FLU(m)
729,97 - Extravasamento
726,51 - Emergencia
723,11
722,97 - Alerta
719,51 - Atenção
716,45
23 JAN 2023 13:00(GMT) - 23 JAN 2023 22:40(GMT)
23/01/2023 20:06:42
FLU(m)
Falha

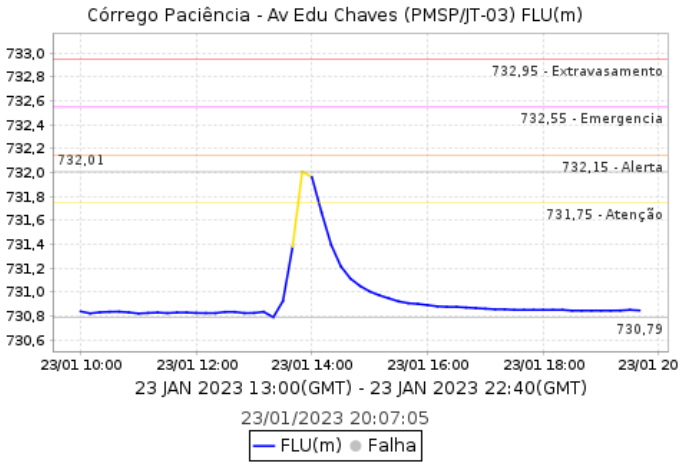

Córrego Pirajuçara - Reservatório (PMSP/BT-02) FLU(m)
737,23 - Extravasamento
733,97 - Emergencia
730,00
730,32 - Alerta
727,46 - Atenção
725,24
23 JAN 2023 13:00(GMT) - 23 JAN 2023 22:40(GMT)
23/01/2023 20:07:29
FLU(m)
Falha


Córrego Rincão - RRI 2 (PMSP/PE-02) FLU(m)
732,11 - Extravasamento
728,58 - Emergencia
725,05 - Alerta
721,54
721,52 - Atenção
23 JAN 2023 13:00(GMT) - 23 JAN 2023 22:40(GMT)
23/01/2023 20:07:52
FLU(m)
Falha


Reservatório Tremembé 3 FLU(m)
749,18 - Extravasamento
748,47 - Emergencia
748,07
747,50 - Alerta
746,74
749,0
748,5
748,0
747,5
747,0
746,5
23/01 10:00
23/01 12:00
23/01 14:00
23/01 16:00
23/01 18:00
23/01 20
23 JAN 2023 13:00(GMT) - 23 JAN 2023 22:40(GMT)
23/01/2023 20:05:32
FLU(m)
Falha


Córrego Morro do S - Capão Redondo (PMSP/CL-01) FLU(m)
752,99
753,00 - Extravasamento
752,50 - Emergencia
752,00 - Alerta
751,50 - Atenção
750,85
753,2
753,0
752,8
752,6
752,4
752,2
752,0
751,8
751,6
751,4
751,2
751,0
750,8
750,6
23/01 10:00
23/01 12:00
23/01 14:00
23/01 16:00
23/01 18:00
23/01 20
23 JAN 2023 13:00(GMT) - 23 JAN 2023 22:40(GMT)
23/01/2023 20:05:06
FLU(m)
Falha


EEAB Capivarí FLU(m)
742,23
742,17
742,15 - Extravasamento
742,24
742,23
742,22
742,21
742,20
742,19
742,18
742,17
742,16
742,15
23/01 10:00
23/01 12:00
23/01 14:00
23/01 16:00
23/01 18:00
23/01 20
23 JAN 2023 13:00(GMT) - 23 JAN 2023 22:40(GMT)
23/01/2023 20:03:37
FLU(m)
Falha


Córrego Paciência - Av Edu Chaves (PMSP/JT-03) FLU(m)
733,0
732,8
732,6
732,4
732,2
732,0
731,8
731,6
731,4
731,2
731,0
730,8
730,6
732,95 - Extravasamento
732,55 - Emergencia
732,01
732,15 - Alerta
731,75 - Atenção
730,79
23/01 10:00
23/01 12:00
23/01 14:00
23/01 16:00
23/01 18:00
23/01 20
23 JAN 2023 13:00(GMT) - 23 JAN 2023 22:40(GMT)
23/01/2023 20:07:05
FLU(m)
Falha

# Pontos de Alagamento - CGE

## Dia 23/01/2023

23/01/2023 Santana (Zona Norte) Local: MARGINAL TIETE ASCB CENTRAL Referência: PTE GOV ORESTES QUERCIA Sentido: A SENNA/CASTELO B Início: 14:04:00 Término: 16:38:00 Observação: Transitável

23/01/2023 Santana (Zona Norte) Local: MARGINAL TIETE ASCB CENTRAL Referência: PTE GOV ORESTES QUERCIA Sentido: A SENNA/CASTELO B Início: 14:04:00 Término: 16:38:00 Observação: Transitável

04/01/2023 Butantã (Zona Oeste) Local: AV VITAL BRASIL Referência: R CAMARGO Sentido: BAIRRO/CENTRO Início: 17:07:00 Término: 19:25:00 Observação: Transitável

04/01/2023 Butantã (Zona Oeste) Local: R DOS PIEMONTESES Referência: R AGOSTINHO DE AZEVEDO Sentido: UNICO Início: 16:30:00 Término: 17:10:00 Observação: Transitável

04/01/2023 Butantã (Zona Oeste) Local: AV MAJ SYLVIO DE MAGALHAES PADILHA Referência: PTE DO MORUMBI CAIO POMPEU DE TOLEDO Sentido: CASTELO/INTERLAGOS Início: 16:49:00 Término: 20:49:00 Observação: Transitável

04/01/2023 Butantã (Zona Oeste) Local: AV MAGALHÃES DE CASTRO Referência: R PEDRO AVANCINE Sentido: CASTELO/INTERLAGOS Início: 16:47:00 Término: 20:50:00 Observação: Transitável

04/01/2023 Butantã (Zona Oeste) Local: AV ENGENHEIRO BILLINGS Referência: AV ALEXANDRE MACKENZIE Sentido: UNICO Início: 17:30:00 Término: 21:32:00 Observação: Transitável

11/01/2023 Butantã (Zona Oeste) Local: AV. PROF. FRANCISCO MORATO Referência: TV IRMA DOLORES BALDI/R DR CARVALHO ARANHA Sentido: BAIRRO/CENTRO Início: 22:27:00 Término: 22:57:00 Observação: Intransitável

12/01/2023 Butantã (Zona Oeste) Local: R JOSE FELIX Referência: AV ANTONIO DE SALLES PENTEADO Sentido: CENTRO/BAIRRO Início: 08:01:00 Término: 08:07:00 Observação: Transitável

16/01/2023 Butantã (Zona Oeste) Local: R DOS PIEMONTESES Referência: R AGOSTINHO AZEVEDO Sentido: AMBOS Início: 15:55:00 Término: 19:30:00 Observação: Transitável

03/01/2023 Casa Verde (Zona Norte) Local: R JOAO DUARTE Referência: R SIMAO DE TOLEDO CASTELHANOS Sentido: FREGUESIA/LAPA Início: 16:20:00 Término: 22:32:00 Observação: Intransitável

10/01/2023 Freguesia do Ó (Zona Norte) Local: AV ANTONIO MUNHOZ BONILHA Referência: AV NSRA.DO O Sentido: AMBOS Início: 16:52:00 Término: 17:12:00 Observação: Intransitável

01/01/2023 Itaquera (Zona Leste) Local: RUA PADRE VIEGAS DE MENEZES Referência: RUA ITAGIMIRIM Sentido: UNICO Início: 14:35:00 Término: 17:55:00 Observação: Transitável

01/01/2023 Itaquera (Zona Leste) Local: AVENIDA ARICANDUVA Referência: AVENIDA AFONSO DE SAMPAIO E SOUZA Sentido: ITAQUERA/MARGINAL Início: 14:16:00 Término: 14:48:00 Observação: Intransitável

16/01/2023 Itaquera (Zona Leste) Local: R ZITUO KARASAWA Referência: R HIROVO KAMINOBO Sentido: AMBOS Início: 06:46:00 Término: 08:39:00 Observação: Intransitável

10/01/2023 Jaçanã/ Tremembé (Zona Norte) Local: PC GIOVANNELLI LUIGI Referência: R BONIFACIO CUBAS Sentido: BAIRRO/CENTRO Início: 17:04:00 Término: 17:27:00 Observação: Transitável

04/01/2023 Lapa (Zona Oeste) Local: R VLADIMIR HERZOG Referência: R CARLOS SPERA Sentido: AMBOS Início: 17:40:00 Término: 21:32:00 Observação: Intransitável

05/01/2023 Lapa (Zona Oeste) Local: AV PRES CASTELO BRANCO Referência: PTE JULIO DE MESQUITA NETO Sentido: NAO INFORMADO Início: 08:35:00 Término: 19:42:00 Observação: Intransitável

05/01/2023 Lapa (Zona Oeste) Local: AV PRES CASTELO BRANCO Referência: PTE JULIO DE MESQUITA NETO Sentido: CASTELO B/A SENNA Início: 07:13:00 Término: 16:38:00 Observação: Intransitável

05/01/2023 Lapa (Zona Oeste) Local: R VLADIMIR HERZOG Referência: R CARLOS SPERA Sentido: AMBOS Início: 06:01:00 Término: 06:07:00 Observação: Intransitável

16/01/2023 Lapa (Zona Oeste) Local: AV. MOFARREJ Referência: AV. DR. GASTÃO VIDIGAL Sentido: CENTRO/BAIRRO Início: 16:04:00 Término: 19:30:00 Observação: Intransitável

17/01/2023 Lapa (Zona Oeste) Local: R VLADIMIR HERZOG Referência: R CARLOS SPERA Sentido: AMBOS Início: 17:19:00 Término: 18:08:00 Observação: Intransitável

15/01/2023 M'Boi Mirim (Zona Sul) Local: AV GUARAPIRANGA Referência: R JOSE RAFAELI Sentido: CENTRO/BAIRRO Início: 17:11:00 Término: 18:25:00 Observação: Intransitável

15/01/2023 M'Boi Mirim (Zona Sul) Local: AV GUARAPIRANGA Referência: R JOSE RAFAELI Sentido: BAIRRO/CENTRO Início: 17:11:00 Término: 18:25:00 Observação: Intransitável

05/01/2023 Mooca (Zona Leste) Local: AV ALCANTARA MACHADO Referência: R ANDRE DE LEAO (BRAS) Sentido: CENTRO/BAIRRO Início: 08:38:00 Término: 09:00:00 Observação: Transitável

10/01/2023 Mooca (Zona Leste) Local: R PRES BATISTA PEREIRA Referência: R PRES COSTA PINTO Sentido: UNICO Início: 17:30:00 Término: 18:28:00 Observação: Transitável

10/01/2023 Mooca (Zona Leste) Local: R DA MOOCA Referência: R ITAQUERI Sentido: AMBOS Início: 16:19:00 Término: 16:22:00 Observação: Intransitável

12/01/2023 Mooca (Zona Leste) Local: R DA FIGUEIRA Referência: R MARIA DOMITILA Sentido: UNICO Início: 05:58:00 Término: 14:57:00 Observação: Intransitável

13/01/2023 Mooca (Zona Leste) Local: R PRES BATISTA PEREIRA Referência: AV DO ESTADO Sentido: UNICO Início: 22:43:00 Término: 23:15:00 Observação: Intransitável

13/01/2023 Mooca (Zona Leste) Local: R DA FIGUEIRA Referência: R MARIA DOMITILA Sentido: UNICO Início: 08:59:00 Término: 12:27:00 Observação: Intransitável

13/01/2023 Mooca (Zona Leste) Local: AV ALCANTARA MACHADO Referência: R DR FOMM Sentido: CENTRO/BAIRRO Início: 22:55:00 Término: 23:24:00 Observação: Transitável

13/01/2023 Mooca (Zona Leste) Local: AV ALCANTARA MACHADO Referência: VD GUADALAJARA-JOAO BEHISNELIAN Sentido: CENTRO/BAIRRO Início: 23:02:00 Término: 23:19:00 Observação: Intransitável

14/01/2023 Mooca (Zona Leste) Local: AV SALIM FARAH MALUF Referência: AV REG FEIJO Sentido: MARGINAL/V PRUDENTE Início: 01:08:00 Término: 03:33:00 Observação: Transitável

14/01/2023 Penha (Zona Leste) Local: AV CD.DE FRONTIN Referência: VD DONA MATILDE Sentido: BAIRRO/CENTRO Início: 00:36:00 Término: 01:02:00 Observação: Transitável

04/01/2023 Pinheiros (Zona Oeste) Local: AV DAS NACOES UNIDAS Referência: R OLIVIA FEDER Sentido: INTERLAGOS/CASTELO Início: 19:09:00 Término: 20:46:00 Observação: Transitável

05/01/2023 Pinheiros (Zona Oeste) Local: AV DAS NACOES UNIDAS Referência: R OLIVIA FEDER Sentido: INTERLAGOS/CASTELO Início: 06:37:00 Término: 15:07:00 Observação: Intransitável

10/01/2023 Pinheiros (Zona Oeste) Local: AV PROF FONSECA RODRIGUES Referência: PC. PANAMERICANA Sentido: BAIRRO/CENTRO Início: 16:16:00 Término: 17:02:00 Observação: Transitável

10/01/2023 Pinheiros (Zona Oeste) Local: R ABEGOARIA Referência: R JOAO MOURA Sentido: AMBOS Início: 15:55:00 Término: 17:24:00 Observação: Intransitável

12/01/2023 Pinheiros (Zona Oeste) Local: AV DOS BANDEIRANTES Referência: AL VICENTE PINZON Sentido: IMIGRANTES/MARGINAL Início: 07:56:00 Término: 08:53:00 Observação: Transitável

14/01/2023 Pinheiros (Zona Oeste) Local: AV DAS NACOES UNIDAS Referência: R OLIVIA FEDER Sentido: INTERLAGOS/CASTELO Início: 00:27:00 Término: 03:33:00 Observação: Intransitável

14/01/2023 Pinheiros (Zona Oeste) Local: AV CIDADE JARDIM Referência: R BRIG HAROLDO VELOSO Sentido: BAIRRO/CENTRO Início: 00:55:00 Término: 03:26:00 Observação: Transitável

14/01/2023 Pinheiros (Zona Oeste) Local: MARGINAL PINHEIROS INTCB Referência: PTE ENG ARY TORRES Sentido: INTERLAGOS/CASTELO Início: 00:29:00 Término: 00:59:00 Observação: Intransitável

14/01/2023 Pinheiros (Zona Oeste) Local: AV CIDADE JARDIM Referência: R BRIG HAROLDO VELOSO Sentido: BAIRRO/CENTRO Início: 01:32:00 Término: 01:44:00 Observação: Transitável

19/01/2023 Pinheiros (Zona Oeste) Local: R ALASCA Referência: R ARGENTINA Sentido: NAO INFORMADO Início: 19:52:00 Término: 20:08:00 Observação: Transitável

04/01/2023 Santo Amaro (Zona Sul) Local: AV DAS NAÇÕES UNIDAS Referência: VD. JOSE BONIFACIO C. NOGUEIRA Sentido: UNICO Início: 16:41:00 Término: 19:44:00 Observação: Transitável

10/01/2023 Santo Amaro (Zona Sul) Local: AV JULES RIMET Referência: PC ALFREDO GOMES Sentido: AMBOS Início: 16:11:00 Término: 16:40:00 Observação: Intransitável

10/01/2023 Santo Amaro (Zona Sul) Local: AV DAS NACOES UNIDAS Referência: R JAIME DE OLIVEIRA SOUZA Sentido: INTERLAGOS/CASTELO Início: 15:35:00 Término: 16:56:00 Observação: Transitável

14/01/2023 Santo Amaro (Zona Sul) Local: AV DAS NACOES UNIDAS Referência: AV JOAO DORIA Sentido: INTERLAGOS/CASTELO Início: 02:28:00 Término: 02:48:00 Observação: Intransitável

14/01/2023 Santo Amaro (Zona Sul) Local: AV DAS NACOES UNIDAS Referência: R VERBO DIVINO Sentido: INTERLAGOS/CASTELO Início: 02:22:00 Término: 03:24:00 Observação: Transitável

15/01/2023 Santo Amaro (Zona Sul) Local: AV DAS NACOES UNIDAS Referência: R JAIME DE OLIVEIRA SOUZA Sentido: AMBOS Início: 18:04:00 Término: 18:57:00 Observação: Intransitável

15/01/2023 Santo Amaro (Zona Sul) Local: AV ROQUE PETRONI JUNIOR Referência: AV STO AMARO Sentido: AMBOS Início: 17:23:00 Término: 00:19:00 Observação: Intransitável

15/01/2023 Santo Amaro (Zona Sul) Local: VD ENG ANTONIO MOLITERNO Referência: AV STO AMARO Sentido: CENTRO/BAIRRO Início: 17:48:00 Término: 18:25:00 Observação: Transitável

04/01/2023 Sé (Centro) Local: R MANOEL DUTRA Referência: PRAÇA 14 BIS Sentido: AMBOS Início: 16:49:00 Término: 17:03:00 Observação: Intransitável

04/01/2023 Sé (Centro) Local: RUA DONA ANTONIA DE QUEIROZ Referência: RUA FREI CANECA Sentido: CENTRO/BAIRRO Início: 16:50:00 Término: 20:00:00 Observação: Transitável

05/01/2023 Sé (Centro) Local: AV JOAO DE BARROS Referência: AV ATLANTICA Sentido: CENTRO/BAIRRO Início: 07:36:00 Término: 10:35:00 Observação: Intransitável

06/01/2023 Sé (Centro) Local: R DA CANTAREIRA (BOM RETIRO) Referência: R COMEN ASSAD ABDALLA Sentido: UNICO Início: 15:26:00 Término: 15:30:00 Observação: Transitável

10/01/2023 Sé (Centro) Local: R TEIXEIRA LEITE Referência: R S PAULO Sentido: UNICO Início: 16:13:00 Término: 18:28:00 Observação: Transitável

10/01/2023 Sé (Centro) Local: PC DA BANDEIRA Referência: R S FRANCISCO Sentido: BAIRRO/CENTRO Início: 16:05:00 Término: 16:41:00 Observação: Transitável

10/01/2023 Sé (Centro) Local: PC DA BANDEIRA Referência: AV VINTE E TRES DE MAIO Sentido: BAIRRO/CENTRO Início: 16:16:00 Término: 17:13:00 Observação: Transitável

10/01/2023 Sé (Centro) Local: PC DA BANDEIRA Referência: PQ ANHANGABAU Sentido: BAIRRO/CENTRO Início: 16:25:00 Término: 17:14:00 Observação: Transitável

10/01/2023 Sé (Centro) Local: AV NOVE DE JULHO Referência: PC DA BANDEIRA Sentido: CENTRO/BAIRRO Início: 16:19:00 Término: 16:23:00 Observação: Transitável

13/01/2023 Sé (Centro) Local: R MANOEL DUTRA Referência: PC QUATORZE BIS Sentido: UNICO Início: 22:59:00 Término: 23:19:00 Observação: Intransitável

13/01/2023 Sé (Centro) Local: AV TIRADENTES Referência: R S CAETANO (BOM RETIRO) Sentido: AEROPORTO/SANTANA Início: 11:44:00 Término: 12:25:00 Observação: Transitável

03/01/2023 Santana (Zona Norte) Local: R SARGM RAMALHO Referência: SEM DENOMINACAO Sentido: BAIRRO/CENTRO Início: 18:06:00 Término: 18:40:00 Observação: Intransitável

23/01/2023 Santana (Zona Norte) Local: MARGINAL TIETE ASCB CENTRAL Referência: PTE GOV ORESTES QUERCIA Sentido: A SENNA/CASTELO B Início: 14:04:00 Término: 16:38:00 Observação: Transitável

15/01/2023 Vila Prudente (Zona Leste) Local: AV PROF LUIZ IGNACIO ANHAIA MELLO Referência: R ELIDIA MARIA DE JESUS Sentido: AMBOS Início: 17:29:00 Término: 19:17:00 Observação: Intransitável

15/01/2023 Vila Prudente (Zona Leste) Local: AV FRANCISCO FALCONI Referência: PC ENGA NAIR FIRMINO DA SILVA Sentido: AMBOS Início: 17:25:00 Término: 20:36:00 Observação: Intransitável