Mapa de Suscetibilidade de Bacias Hidrográficas a Corrida de Massa dos Municípios de Barueri, Caieras, Cajamar, Carapicuíba, Cotia, Diadema, Embu das Artes, Embu-Guaçu, Francisco Morato, Franco da Rocha, Itapecerica da Serra, Itapevi, Jandira, Juquitiba, Mairiporã, Mauá, Osasco, Pirapora do Bom Jesus, Ribeirão Pires, Rio Grande da Serra, Santana de Parnaíba, Santo André, São Bernardo do Campo, São Caetano do Sul, São Lourenço da Serra,Taboão da Serra e Vargem Grande Paulista - Escala 1:10.000

274000

324000

7420000

7370000

Francisco Morato

Franco da Rocha

Mairiporã

Cajamar

Caieiras

Pirapora do Bom Jesus

Santana de Parnaíba

Barueri

Osasco

Jandira

Carapicuíba

Itapevi

Vargem Grande Paulista

Taboão da Serra

Embu das Artes

São Caetano do Sul

Mauá

Diadema

Cotia

Ribeirão Pires

Rio Grande da Serra

Itapecerica da Serra

Santo André

São Bernardo do Campo

São Lourenço da Serra

Embu-Guaçu

Juquitiba

N

Escala Gráfica

0 5 10 20 Km

Legenda

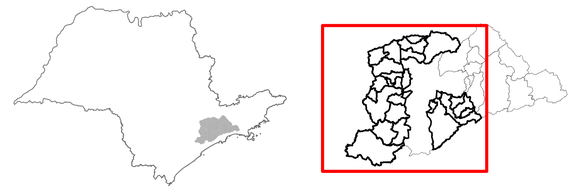
Suscetibilidade de Corrida de Massa

- Nulo a Quase Nulo (S0cor_m) - bacias hidrográficas com probabilidade extremamente baixa a nula de ocorrência de corridas de massa.
- Muito Baixo (S1cor_m) - bacias hidrográficas com probabilidade muito baixa de ocorrência de corridas de massa, de pequenos volumes, associados com acumulados de chuva alto a muito alto.
- Baixo (S2cor_m) - bacias hidrográficas com probabilidade baixa de ocorrência de corridas de massa de pequenos volumes, associados com acumulados de chuva moderados, evoluindo para corridas de massa de proporções maiores com acumulados de chuva muito alto a alto.
- Moderado (S3cor_m) - bacias hidrográficas com probabilidade moderada de ocorrência de corridas de massa, de volumes pequenos a intermediários, associados com acumulados de chuva baixos, podendo evoluir para corridas de massa de grandes proporções, com acumulados de chuva alto a moderado.
- Alto (S4cor_m) - bacias hidrográficas com probabilidade alta de ocorrência de corridas de massa, de volumes pequenos a grandes, associados com acumulados de chuva baixos, podendo evoluir para corridas de massa de grandes proporções com acumulados de chuva maiores.
- Muito Alto (S5cor_m) - bacias hidrográficas com probabilidade muito alta de ocorrência de corridas de massa, de volumes pequenos a grandes, associados com acumulados de chuva muito baixos, podendo evoluir para corridas de massa de elevadas proporções com acumulados de chuva alto a muito alto.

Base Cartográfica

- Limite Municipal - IGC 2010
- Hidrografia - IBGE 2017
- Corpo D'Água - IBGE 2017

Projeção UTM - Fuso 23 Datum SIRGAS 2000



WORLD BANK GROUP Urban, Disaster Risk Management, Resilience & Land

regea GEOLOGIA, ENGENHARIA E ESTUDOS AMBIENTAIS

NIPPON KOEI LAC

DER Departamento de Estradas de Rodagem

IG INSTITUTO GEOLÓGICO

SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO

Secretaria de Infraestrutura e Meio Ambiente | Casa Militar e Defesa Civil | Secretaria dos Transportes Metropolitanos