

FONTE: MAPA GEOMORFOLOGICO DO ESTADO DE SAO PAULO - 1998. LABORATORIO DE GEOMORFOLOGIA - Departamento de Geografia - FRLCH-USP  
LABORATORIO DE CARTOGRAFIA GEOTECNICA - Digeo - IPT.

### LEGENDA

#### PLANALTO OCIDENTAL PAULISTA

##### Planalto Residual de São Carlos

**16** Altitude predominante de 600 a 900 m, colinas com topos aplanados. (Dc12, Dc13, Dc15, Dc22, Dc23, Dc32, Dc33, Dt11). Solos e Litologias Dominantes: Latossolo Vermelho-Escuro - Depósitos arenosos-argilosos

#### DEPRESSÃO PERIFÉRICA PAULISTA

##### Depressão Moji-Guaçu

**19** Altitude predominante de 500 a 700 m, Colinas com topos amplos. (Dc13, Dc14, Dt12). Solos e Litologias Dominantes: Latossolo Vermelho-Amarelo, Latossolo Vermelho-Escuro, Podzólico Vermelho-Amarelo - Arenitos finos, Arcoseos, Argilitos, Siltitos, Calcários e Folhelhos

#### PLANÍCIES FLUVIAIS

##### Pequenas Planícies Fluviais

**31** Modelados dominantes: Planícies e terraços fluviais. Solos e Litologias Dominantes: Gleí Hemico e Gleí pouco Hemico - Sedimentos arenosos e argilosos Inconsolidados.

##### Dc11, Dt11

Latossolos Roxo, Vermelho Escuro argiloso e Vermelho Amarelo argiloso  
Nível de Fragilidade: MUITO BAIXA - Formas muito pouco dissecadas a planas, com vales pouco entalhados e baixa densidade de drenagem.  
Potencial erosivo muito baixo.

##### Da/Dc/Dt - 12, 21, 22

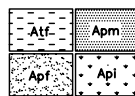
Latossolo Vermelho Amarelo e Latossolo Amarelo médio argiloso. Nível de Fragilidade: BAIXA - Formas com dissecacao baixa, vales pouco entalhados e densidade de drenagem baixa. Potencial erosivo baixo.

##### Da/Dc/Dt - 13, 23, 31, 32, 33

Terra roxa, Podzólico Vermelho Amarelo médio argiloso e Latossolo Vermelho Amarelo Médio Arenoso. Nível de Fragilidade: MÉDIA - Formas de dissecacao média a alta, com vales entalhados e densidade de drenagem média a alta. Áreas sujeitas a forte atividade erosiva.

##### Da/Dc/Dt - 14, 24, 34, 41, 42, 43

Cambissolos, Podzólico Vermelho Amarelo médio arenoso, Latossolo Vermelho Amarelo médio arenoso e Arenas Quartzosas. Nível de Fragilidade: ALTA - Formas muito dissecadas, com vales entalhados associados a vales pouco entalhados, com alta densidade de drenagem. Áreas sujeitas a processos erosivos agressivos, com probabilidade de ocorrência de movimentos de massa e erosão linear com voçorocas.



Aluviais, Podzol Hidromórfico, Hidromórficos e Orgânicos  
Nível de Fragilidade: MUITO ALTA - Áreas sujeitas a inundações periódicas.  
Lençol freático pouco profundo. Sedimentos inconsolidados sujeitos a acomodações.

#### BASE PLANIMÉTRICA

##### LOCALIDADES

Mais de 100 000 habitantes.

##### RODOVIAS

Pista Dupla

Ferrovias

Até 100 000 habitantes

Em duplicação

##### LIMITE

Oceano e Canais

Intermunicipal

Pavimentada

Drenagens/Reservatórios

Polygonais DNPM



ESCALA 1:500.000