



**LEGENDA**

**COBERTURAS SEDIMENTARES QUATERNARIAS**

Depósitos Continentais

- alúvions (areias grossas e cascalhões);
- corpos de lama e colúmbios (fragmentos rochosos imersos em matriz arenosa-tilo-argilosa) e cones de dilatação;

Holoceno Marinho e Lagunar

- sedimentação de bacias (areias finas, siltes e argilas);
- sedimentação de mangue e de pântano (areias e argilas);
- sedimentação filio-lagunar e de lago (areias e argilas);
- areias marinhas litorâneas fragmentadas retilocadas em superfície pelo vento;

**DOMÍNIO COSTEIRO**

Rochas Granitoides (Neoproterozóico-Paleozóico)

- 16** granito (massicota), biotita-granito (deco, médio e equigranular (biotio granitoides Santos-Iborá);
- 30** biotita-granito fino-médio, porfírico (biotio granitoides Santos Iborá-9);

Complexo Costeiro (Neoproterozóico)

- 34** migmatita (ombando)-biotita-migmatita e/ou granito-gneiss porfírico e estromatolítico;
- 35** biotita-gneiss granado para migmatites estromatolíticas;

**CONVENÇÕES**

- ÁREAS OCUPADAS
- ARBUZAMENTO URBANO
- ESTRADA pavimentada
- FERROVIA
- ÁREA DE INTERESSE
- ÁREA DIRETAMENTE AFETADA (ADA)
- LINHA DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA
- HIROCORPA
- CLINAS DE AREIA
- LIMITE MUNICIPAL

**CPFA**

**SANTA RITA S/A - TERMINAIS PORTUÁRIOS BRASIL**

**INTERMODAL TERMINAL SANTOS - BRITES**

Mapa geológico da área de interesse

Desenho: 20331410G/LA2

Escala: 1:50.000

Tamanho: A2

Versão: R2

Data: 09/08/2014

Base Cartográfica obtida a partir do levantamento de campo do Instituto Geológico e Cartográfico - IGCE, com o detalhamento de alguns setores e partir de modelo semiautomático, executado com base nos dados de Bases Aerofotogramétricas, no escala 1:25.000, obtidas em maio de 2002.

Mapa Geológico do Estado de São Paulo, Folha Santos, escala 1:250.000 São Paulo/SP, Data: DZC 506 Paulo.

Projeto Geológico - Santa Rita - Terminais Santos - Brites (GAD-59)

Projeto Geológico - Santa Rita - Terminais Santos - Brites (GAD-59)

Escala Gráfica

Escala Numérica - 1:250.000

Dados: 0 500 1000 1500 m