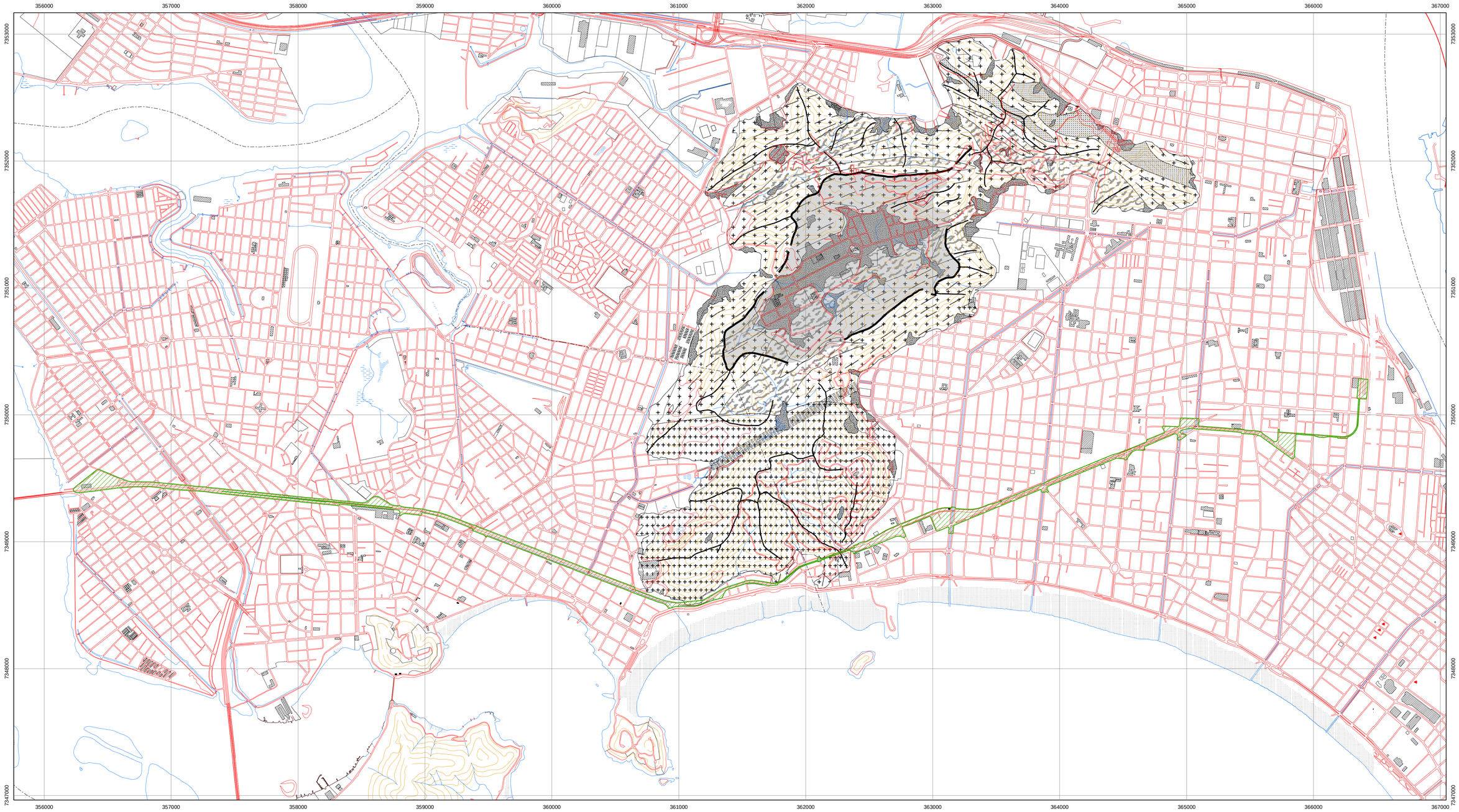

3

Convenções Geológicas

Quaternário

Depósitos Detríticos

Proterozóico Superior a Cambro-Ordoviciano

Granito Santos

Proterozóico Inferior a Superior

Granito com Megacristais orientados, Granitóide Embrechítico

Complexo Piaçaguera

Migmatitos Estromatitos

Migmatitos de Paleossoma dominante

Linhas de contorno estrutural da foliação das rochas

Zona de cisalhamento composta por falhamentos de gravidade

Convenções Geomorfológicas

Divisor d'água, limite do alvéolo de Nova Cintra

Divisor d'água, limite de anfiteatros de erosão e encostas lineares

Convenções Cartográficas

Edificação

Rede Hidrográfica

Rede Viária

Legenda

Área do Empreendimento - VLT

Escala 1 : 15.000

0 150 300 450 600 750 m

Projeção UTM - Datum horizontal Sad 69

Fonte:
- Esboço Geológico dos Morros de Santos e São Vicente, escala 1:20.000, PRODESAN, IPT (1975).
- Base Cartografica disponibilizada pela AGEM - Agência Metropolitana da Baixada Santista, folhas: São Vicente, Santos - Centro, Vicente de Carvalho, Santos - Praia e Guarujá; data: junho/2002 - escala 1:10.000.

EMTU Empresa Metropolitana de Transportes Urbanos de São Paulo S.A.

SECRETARIA DOS TRANSPORTES METROPOLITANOS

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO TRABALHANDO POR VOCÊ

WALM ENGENHARIA E TECNOLOGIA AMBIENTAL

CLIENTE:	Empresa Metropolitana de Transportes Urbanos de São Paulo S/A - EMTU/SP
ESTUDO:	EIA-Rima para Implantação do SIM - Sistema Integrado Metropolitano da RMBS
LOCAL:	Baixada Santista - SP
TITULO:	MAPA DO CONDICIONAMENTO LITO-ESTRUTURAL DA ADA

DATA:	ESCALA:	DESENHO:	RESP. TÉCNICO:	CREA:	VISTO:
Agosto/2008	1:15.000	Julierme Zero	Jacinto Costanzo Junior	65844/D	

REFERÊNCIA: MF-SIM/VLT-02