



RUA MANOEL SIERRA PEREZ

ASFALTO

ÁREA INSTITUCIONAL - I-1
Esc.: 1/250

VOLUMES DE ATERRO

SEÇÕES	VOLUME (m³)
1-2	707,2
2-3	665,5
3-4	716,4
4-5	678,3
5-6	674,0
6-7	686,7
7-8	669,8
8-9	627,6
9	97,4
Volume total:	5.523,0

Volume de sobreaterro: 1.400,81 m³

NOTAS:

- 1 - É recomendado o emprego de aterro granular (areia de cava ou pó de pedra)
- 2 - Considerar um fator de empolamento de 15%
- 3 - Lançar o aterro em camadas de no máximo 30 cm e compactar
- 4 - Considerar um sobreaterro de 20 cm por conta de futuros recalques.

0	EMISSÃO INICIAL				
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	DEC.	VERIF.	APROV.
PEDRO MARCÃO ENGENHEIROS ASSOCIADOS LTDA. Rua Oswaldo Cruz, nº332, Cj. 32-Tel: 0xx13-3223.5168-Boqueirão-Santos/SP Eng. Civil - Pedro M. M. Marcão Eng. Civil - Sérgio Massao Adati Eng. Civil - Claudia M. Volta Alonso Eng. Civil - Marcos Lopes Santos					
PROJETO ESTRUTURAL ENGENHARIA DE PROJETOS					
ENG.: Pedro M. M. Marcão ENG.: Claudia M. Volta Alonso CREA: 0600973330/D CREA: 5061976508					
TÍTULO: Terraplenagem - Área I-1					
OBRA: EMPREENDIMENTO HABITACIONAL					
END.: Marginal da Rodovia Imigrantes S/Nº - São Vicente/SP					
PROP.: COHAB-CIA Metropolitana de Habitação de São Paulo-SP					
RESP.TEC:					
DES. No.	DATA	VERIF.	FOLHA		
	27/04/2020		1/3		
	ESCALA	FOL (MPA)			
	1:250	-			