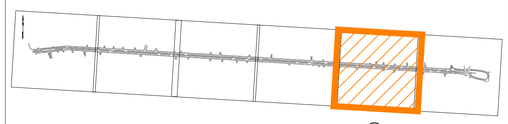
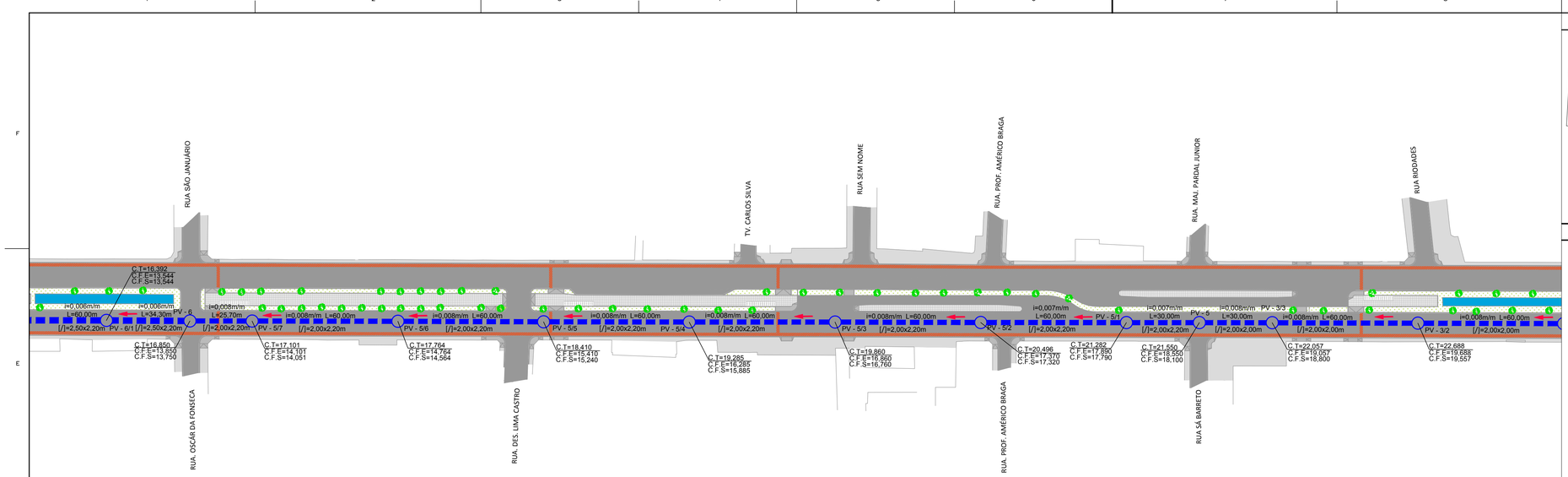
LOCALIZAÇÃO

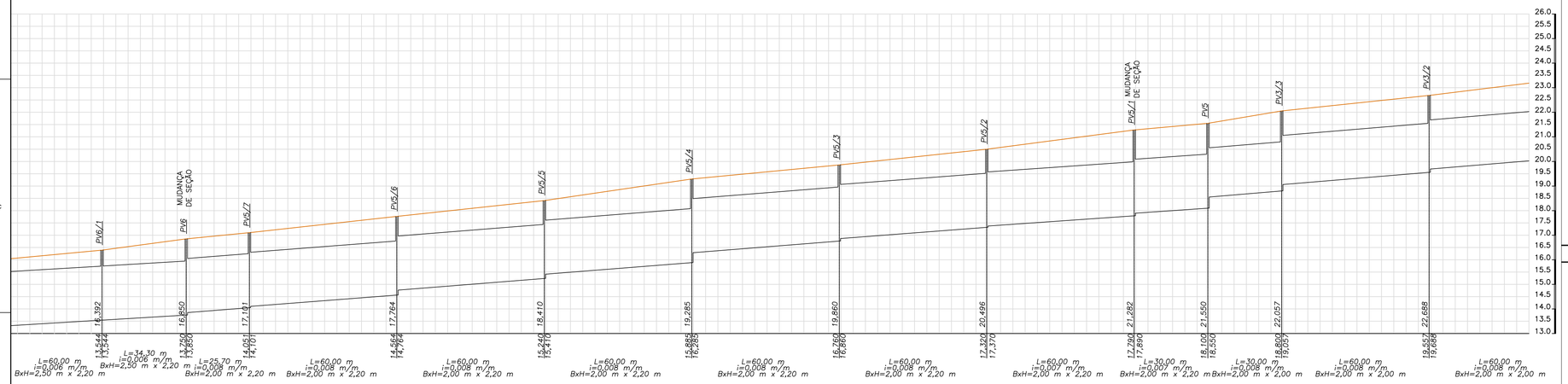


LEGENDA

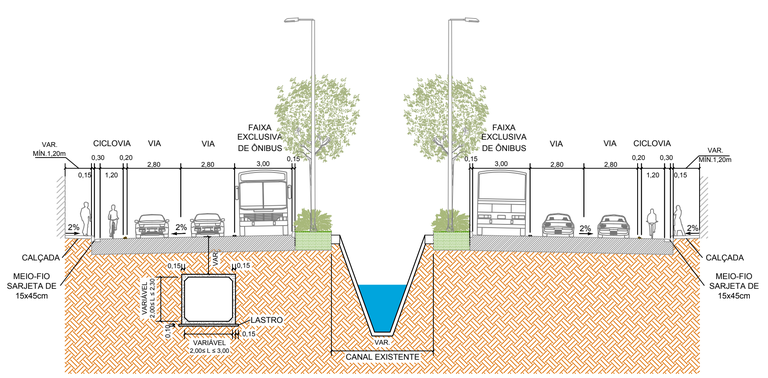
- PISTA VIÁRIA (PAVIMENTO FLEXÍVEL)
- CANAL EXISTENTE
- CALÇADA
- ÁREA VERDE
- CICLOVIA DE PAVIMENTO DE CONCRETO PIGMENTADO NA COR VERMELHA
- SENTIDO DE ESCOAMENTO
- PV = POÇO DE VISITA
- i=DECLIVIDADE (m/m)
- L=EXTENSÃO (m)
- [/] = DIMENSÃO LARGURA X ALTURA (m)
- C.T = COTA DE TOPO
- C.F.E = COTA DE FUNDO DE ENTRADA
- C.F.S = COTA DE FUNDO DE SAÍDA
- TRAÇADO DA GALERIA DE DRENAGEM
- PERFIL DO TERRENO
- REDE PROJETADA



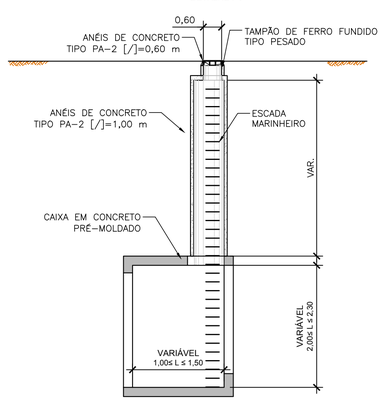
PERFIL LONGITUDINAL

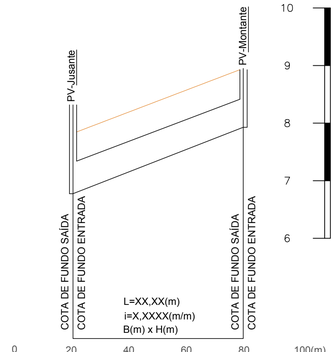


SEÇÃO TRANSVERSAL



DETALHE PV





NOTAS

1 - A NUMERAÇÃO DOS POÇOS DE VISITA ESTÃO DE ACORDO COM O NÚMERO DA BACIA DE CONTRIBUIÇÃO;
2 - A GALERIA DIMENSIONADA PARA CONDUZIR A VAZÃO EXCEDENTE DO CANAL, FOI PROJETADA NA PISTA DA ALAMEDA SÃO BOAVENTURA SENTIDO MARICÁ, COM O OBJETIVO DE CAPTAR A VAZÃO DE SÃO JOSÉ E FACILITAR O DESÁGUE NA GALERIA EXISTENTE;
3 - DEVIDO À FALTA DE CADASTRO DA REDE EXISTENTE, O PV 13/19 DESÁGUA EM UM PV EXISTENTE EMBAIXO DO VIADUTO LOCALIZADO NA AVENIDA FELICIANO SODRE, ENCONTRADO EM VISITA TECNICA. FOI CONSIDERADO COMO PREMISSA QUE A PARTIR DESSE PONTO, A REDE EXISTENTE É CAPAZ DE CONDUZIR AS VAZÕES COM SEGURANÇA ATÉ O DESÁGUE NA BAIA DE GUANABARA. NÃO FOI VERIFICADA NENHUMA INTERFERÊNCIA DA REDE PROJETADA, VISTO QUE NÃO FOI FORNECIDO NENHUM CADASTRO;
4 - NÃO FOI VERIFICADA NENHUMA INTERFERÊNCIA DA REDE PROJETADA, SEJA COM REDE ELÉTRICA, ESGOTO, ÁGUA POTÁVEL, ETC., VISTO QUE NÃO FOI POSSÍVEL OBTER NENHUM CADASTRO EM TEMPO HÁBIL PARA CONFECÇÃO DO PROJETO. TAL VERIFICAÇÃO TAMBÉM É DE EXTREMA RELEVÂNCIA PARA A IMPLANTAÇÃO DA NOVA GALERIA E DEVERÁ SER FEITA EM OCASIÃO DO PROJETO EXECUTIVO.

REV.	DATA	TIPO	POR	
0	26/11/2018	DESENHO	REDENTOR	EMISSÃO INICIAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE NITERÓI

REDENTOR CONSULTORIA E PROJETOS

PREFEITURA NITERÓI EMUSA

RESPONSÁVEL	DATA
PROJ.	
APROV.	

TÍTULO

ESTUDO HIDROLÓGICO E HIDRÁULICO DO CANAL DA ALAMENDA SÃO BOAVENTURA - PROJETO DO CANAL COMPLEMENTAR - PLANTA E PERFIL

ESCALA	Nº DA PRANCHA
1:1000	05 DE 06
	Nº DESENHO DREN_PLANTA_01/01_AL