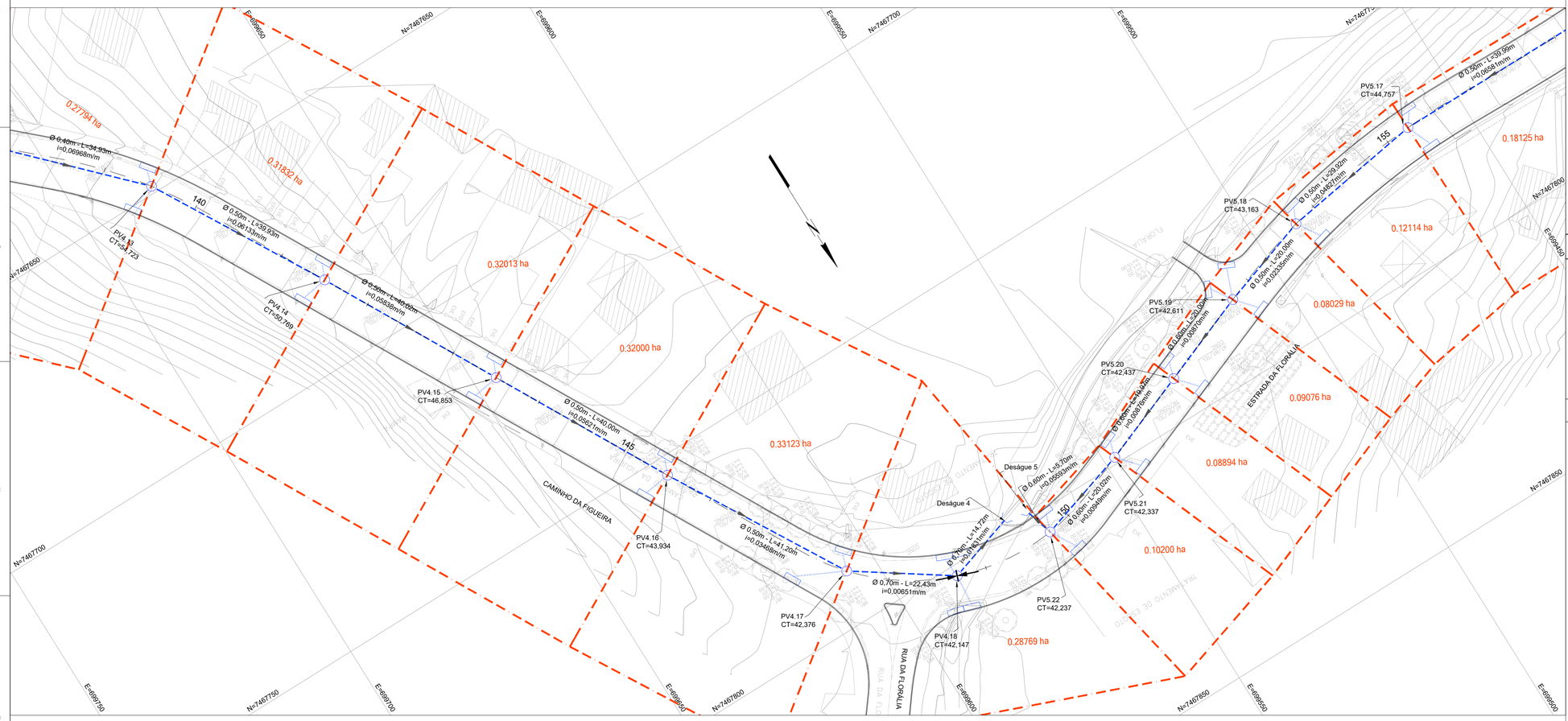
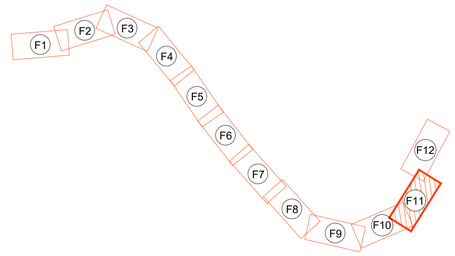


1 PLANTA
ESC:1/500

ARTICULAÇÃO



LEGENDA

- POÇO DE VISITA PROJETADO (PV)
- TUBO CIRCULAR EM CONCRETO PROJETADO
- RAMAL DE RALO EM PEAD PROJETADO
- SENTIDO DO FLUXO
- BOCA PROJETADA
- LIMITE DA ÁREA DE CONTRIBUIÇÃO
- P.B. — PONTO BAIXO
- P.A. — PONTO ALTO
- SENTIDO DO FLUXO DA REDE
- CAIXA DE RALO COM BOCA DE LEÃO PROJETADO

CONVENÇÕES

CT - COTA DE TAMPA DO DISPOSIVITO
i - DECLIVIDADE DO TUBO
L - EXTENSÃO DO TUBO

NOTAS

1 - TODAS AS DIMENSÕES E ELEVAÇÕES ESTÃO EM METRO, EXCETO QUANDO INDICADO DE OUTRA FORMA.
2 - A POSIÇÃO DE IMPLANTAÇÃO DAS CAIXAS DE RALO/BOCAS DE LOBO AO LONGO DAS SARJETAS DEVERÁ SER CONFIRMADA NO LOCAL EM FUNÇÃO DA CONFIGURAÇÃO FINAL DA TERRAPLENAGEM, DE MODO A GARANTIR O PERFEITO ESCOAMENTO DAS ÁGUAS PLUVIAIS, PRINCIPALMENTE QUANDO LOCALIZADAS NOS PONTOS BAIXOS.
3 - DURANTE AS OBRAS DE IMPLANTAÇÃO DAS GALERIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS DEVERÁ SER VERIFICADA NO CAMPO A POSIÇÃO DAS REDES EXISTENTES DAS CONCESSIONÁRIAS DE ÁGUA, ESGOTO SANITÁRIO, GÁS, ENERGIA E TELECOM DE MODO A MINIMIZAR POSSÍVEIS INTERFERÊNCIAS.
4 - A DECLIVIDADE MÍNIMA PARA OS RAMAIS DE RALO DEVERÁ SER 0,0050m/m.
5 - OS DISPOSITIVOS DE CAPTAÇÃO SUPERFICIAL SEGUEM OS PADRÕES DO ÁLBUM-TIPO DO DNIT.
6 - A REDE, A PARTIR DO PV5.6, CONTINUA NA ESTRADA DA FLORÁLIA.
7 - O PROJETO DE DRENAGEM REFERE-SE EXCLUSIVAMENTE À COLETA DE ÁGUAS PLUVIAIS SUPERFICIAIS DO PROJETO DA ESTRADA DA FLORÁLIA E DAS ÁREAS DE CONTRIBUIÇÃO DO ENTORNO, ATÉ O DESÁGUE EM REDE EXISTENTE. NÃO ESTÁ INCLUÍDA A VERIFICAÇÃO DA CAPACIDADE HIDRÁULICA DAS REDES EXISTENTES E DOS RIOS A JUSANTE DO DESÁGUE. PORTANTO, A PROJETISTA SE EXIME DE QUALQUER RESPONSABILIDADE A RESPEITO DAS CONDIÇÕES HIDRÁULICAS ATUAIS DESTES DISPOSITIVOS..
8 - OS DESÁGUES DAS ÁGUAS PLUVIAIS ESTÃO CONSIDERANDO QUE O DESEMPENHO DA REDE A SER PROJETADA DEPENDE DA ADEQUAÇÃO DAS REDES EXISTENTES E DAS CALHAS DOS RIOS, ATENDENDO AS CONDIÇÕES DE ESCOAMENTO PARA CHUVAS INTENSAS.

REV.	DATA	TIPO	POR	
0	24/07/2023	B	RAB	EMISSÃO INICIAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE NITERÓI

PREFEITURA NITERÓI EMUSA

TÍTULO

PROJETO BÁSICO DE ALARGAMENTO DA ESTRADA WASHINGTON LUIS E ESTRADA DA FLORÁLIA, ENTRE RUA LEONOR DA GLÓRIA E A RJ-104, BAIRRO CARAMUJO - NITERÓI-RJ

PROJETO DE DRENAGEM
PLANTA

RESPONSÁVEL		DATA
PROJ.	LEONARDO CARDOSO MASSA - CREA-2002194645/D	JUL/2023
APROV.		JUL/2023

ESCALA	
1/500	N° DA PRANCHA 11 DE 12
	N° DESENHO DRENA_PLANTA_11-12_EF-0

MML-PJ004-B-V05-VD-DE-111-0A

Assinado digitalmente por:

Lincoln Thomaz Da Silveira
•••.378.197-••
Data: 05/12/2023 11:46