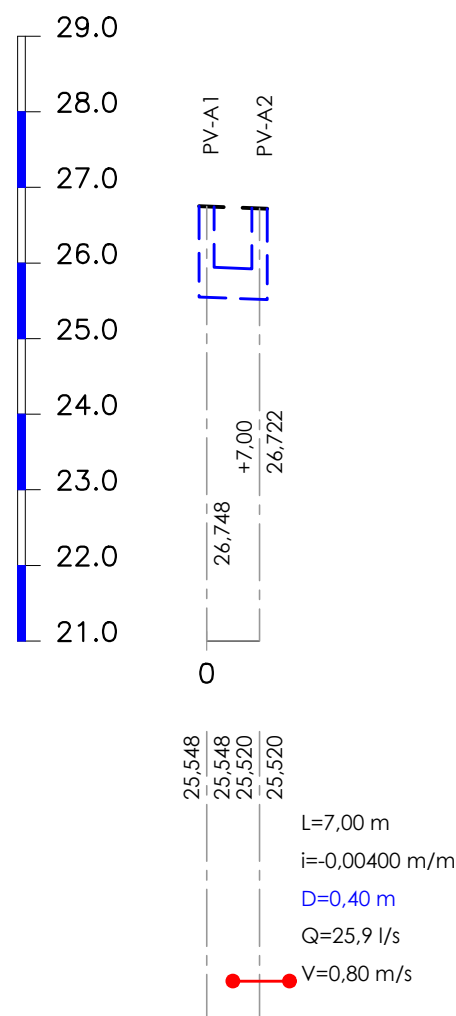
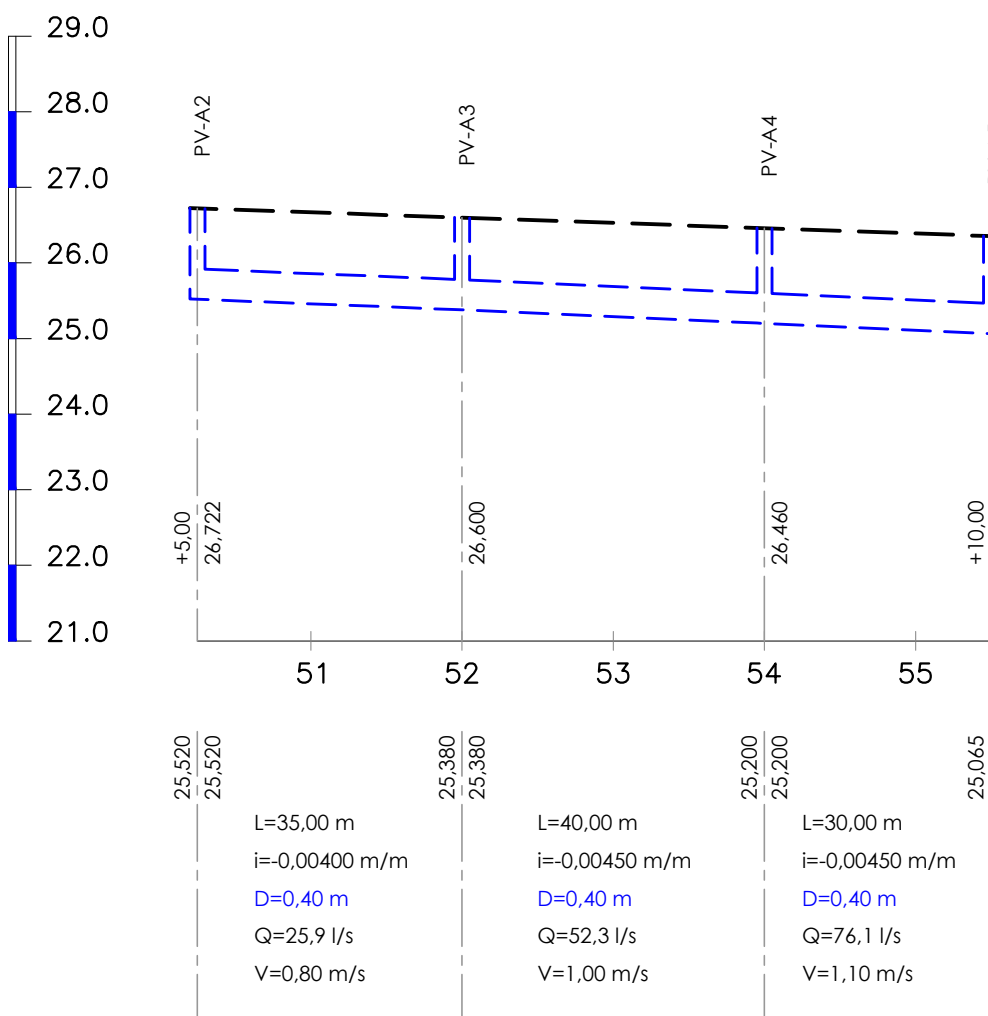


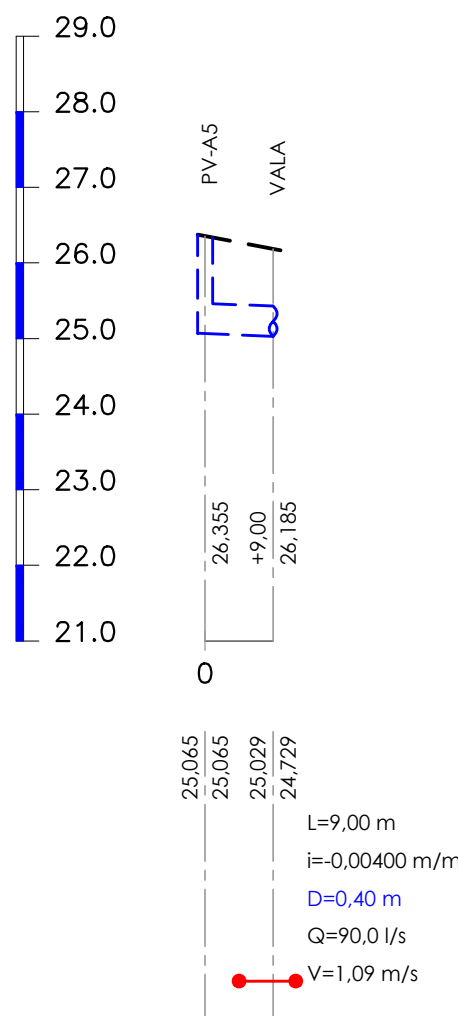
RUA CÂNDIDO EZEQUIEL DA COSTA (FASE 2)



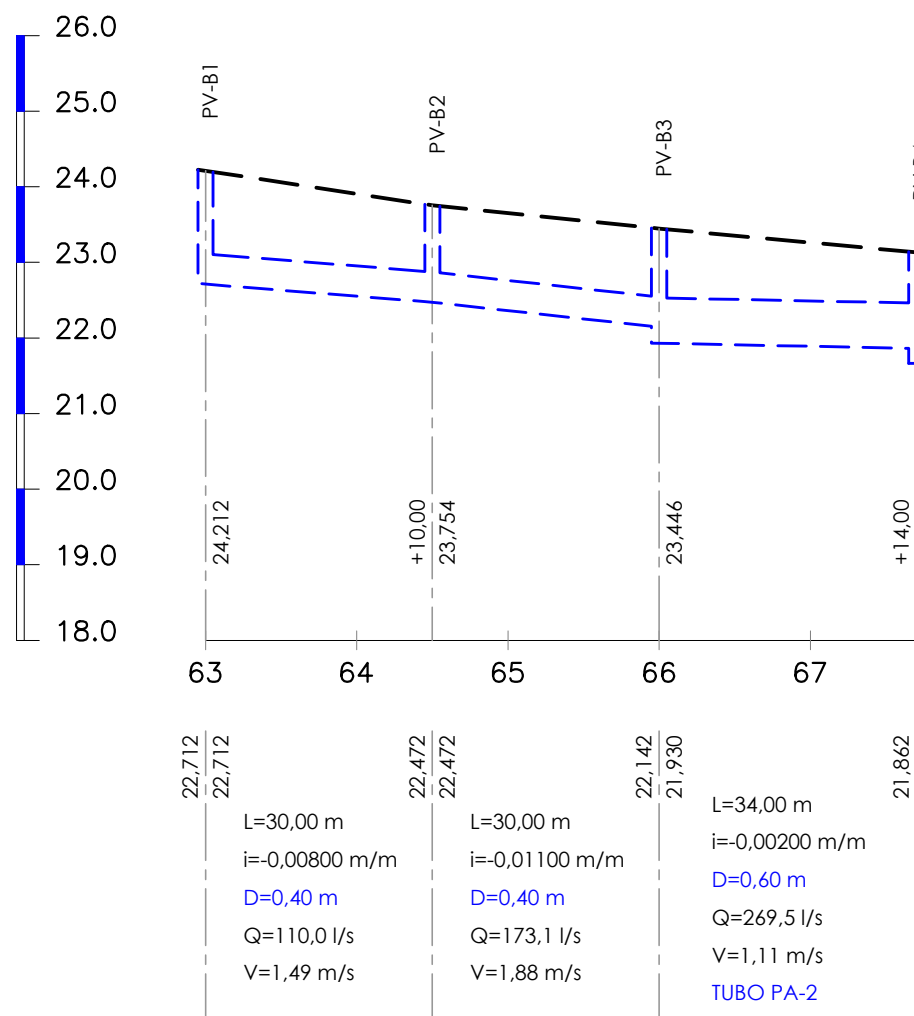
RUA CÂNDIDO EZEQUIEL DA COSTA (FASE 2)



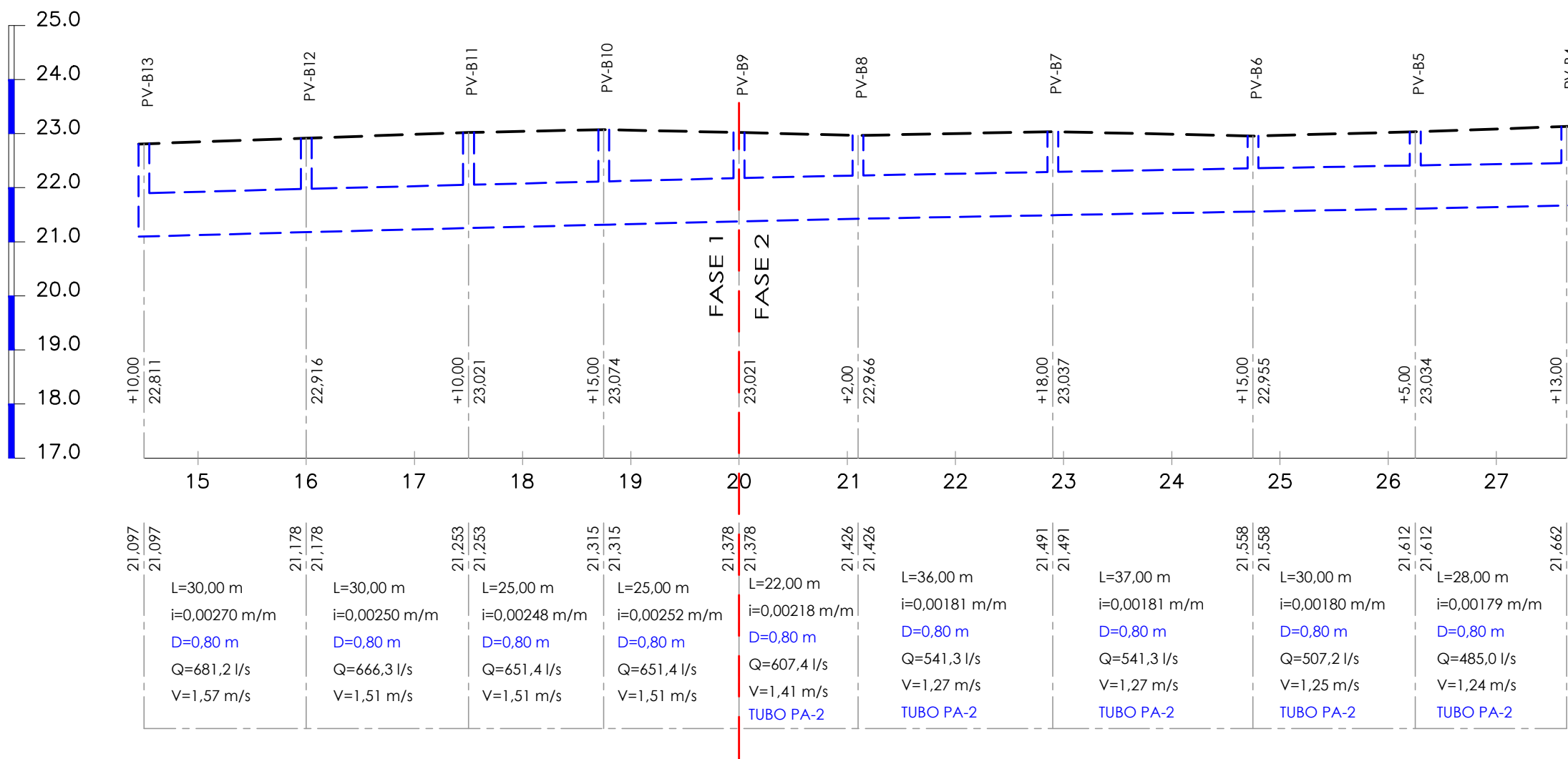
RUA CÂNDIDO EZEQUIEL DA COSTA (FASE 2)



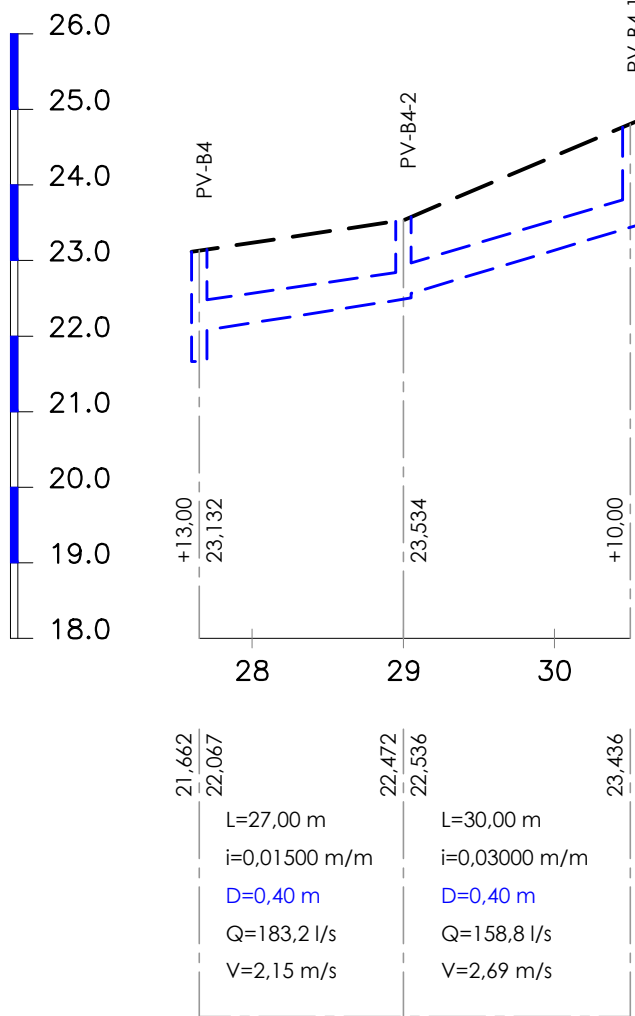
RUA CÂNDIDO EZEQUIEL DA COSTA (FASE 2)



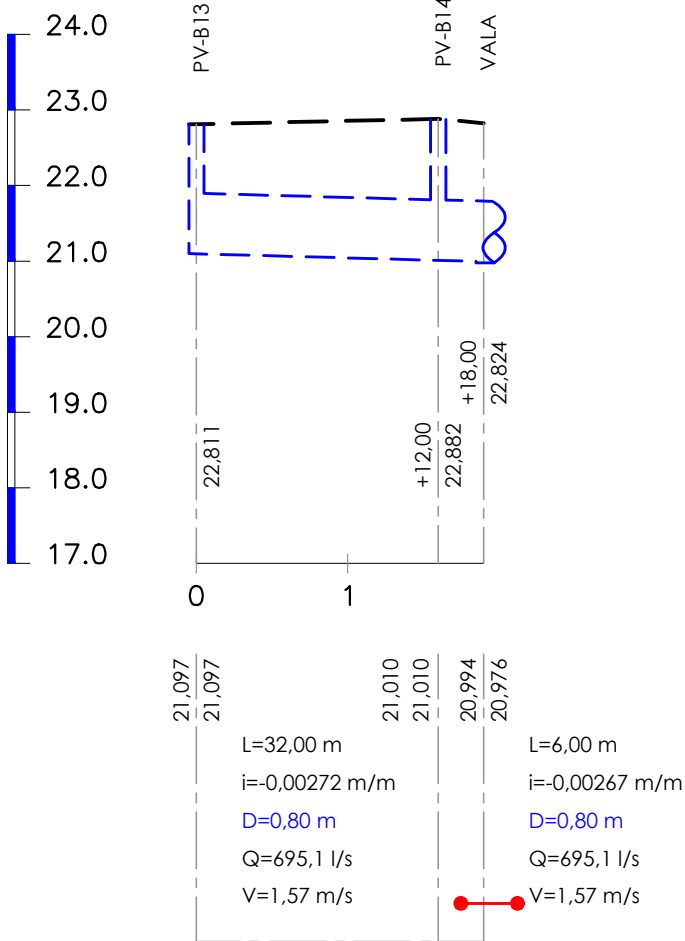
RUA JOSÉ MENEZES FRANÇA (FASE 1/FASE 2)



RUA JOSÉ MENEZES FRANÇA (FASE 2)



RUA DORRELINO CANDIDO DA SILVA (FASE 1)

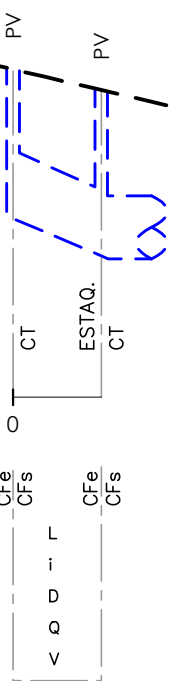


NOTAS:

- COORDENADAS UTM NO SISTEMA SIRGAS 2000 E COTAS REFERIRAS DO IBGE;
- DIMENSÕES E ELEVACÕES EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO;
- DISTÂNCIA ENTRE AS ESTACAS DE 20m;
- UTILIZAR TUBOS PA-2, ONDE INDICADO, DEMAIS TRECHOS UTILIZAR TUBOS PA-1, ASSENTES SOBRE BASE DE 1ª CLASSE;
- RAMIS DE RALO: TUBO PA-2, Ø 0.40m, DECLIVIDADE 0.5% A 3%;
- PARA DESENHO EM PLANTA VER: DE-027.19-DRE-RIOS-003
DE-027.19-DRE-RIOS-004;

LEGENDA:

PERFIL
GREIDE PROJETADO
REDE PROJETADA



ESTAG.=ESTAQUEAMENTO FRACIONÁRIO (m)
CT= COTA TOPO (m)
CF= COTA FUNDO ENTRADA (m)
CF= COTA FUNDO SAÍDA (m)
L= EXTENSÃO (m)
i= DECLIVIDADE (m/m)
D= DIÂMETRO (m)
Q= VAZÃO (l/s)
V= VELOCIDADE (m/s)

A		INCLUIA INDICAÇÃO DE 1ª E 2ª FASE DE PROJETO		05/12/2019	PJB	MAOR	-
0		EMIÇÃO INICIAL		27/08/2019	PJB	MAOR	-
REV.	DESCRIÇÃO			DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
EMITENTE CONTRATO DE CONSULTORIA EM APOIO TÉCNICO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA CONTRATO Nº 050/2019				EXEC. PJB 27/08/19 DES. CVBB 27/08/19 VER. MAOR 27/08/19			
MARCELO ANTONIO OLIVEIRA DOS REIS CREA/RJ 1992100003				TETRIS Engenharia			
APROVADO				SECRETÁRIO DE OBRAS E URBANISMO			
SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO							
PROJETO BÁSICO DE DRENAGEM							
PERFIL							
TÍTULO				LOCAL RUA JOSÉ MENEZES FRANÇA E OUTRAS RIO SECO (RUA DA LAMA)			
ARQ. ELETRÔNICO				DE-027.19-DRE-RIOS-005			
PROJETO				Nº DE-027.19-DRE-RIOS-005			
ESCALA				H=1:1000 V=1:100			
DATA				AGOSTO/2019			
PRANCHA				001/002			