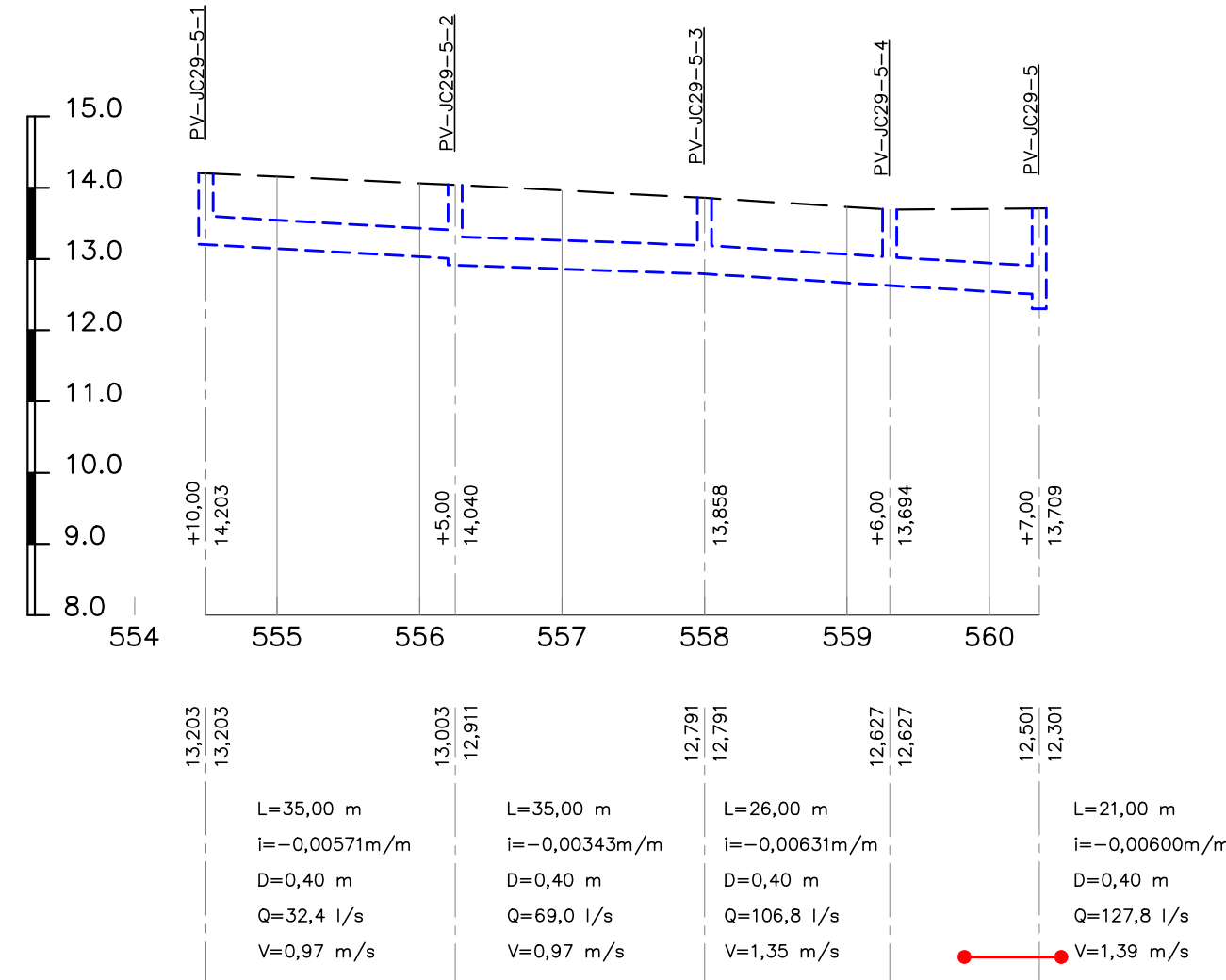
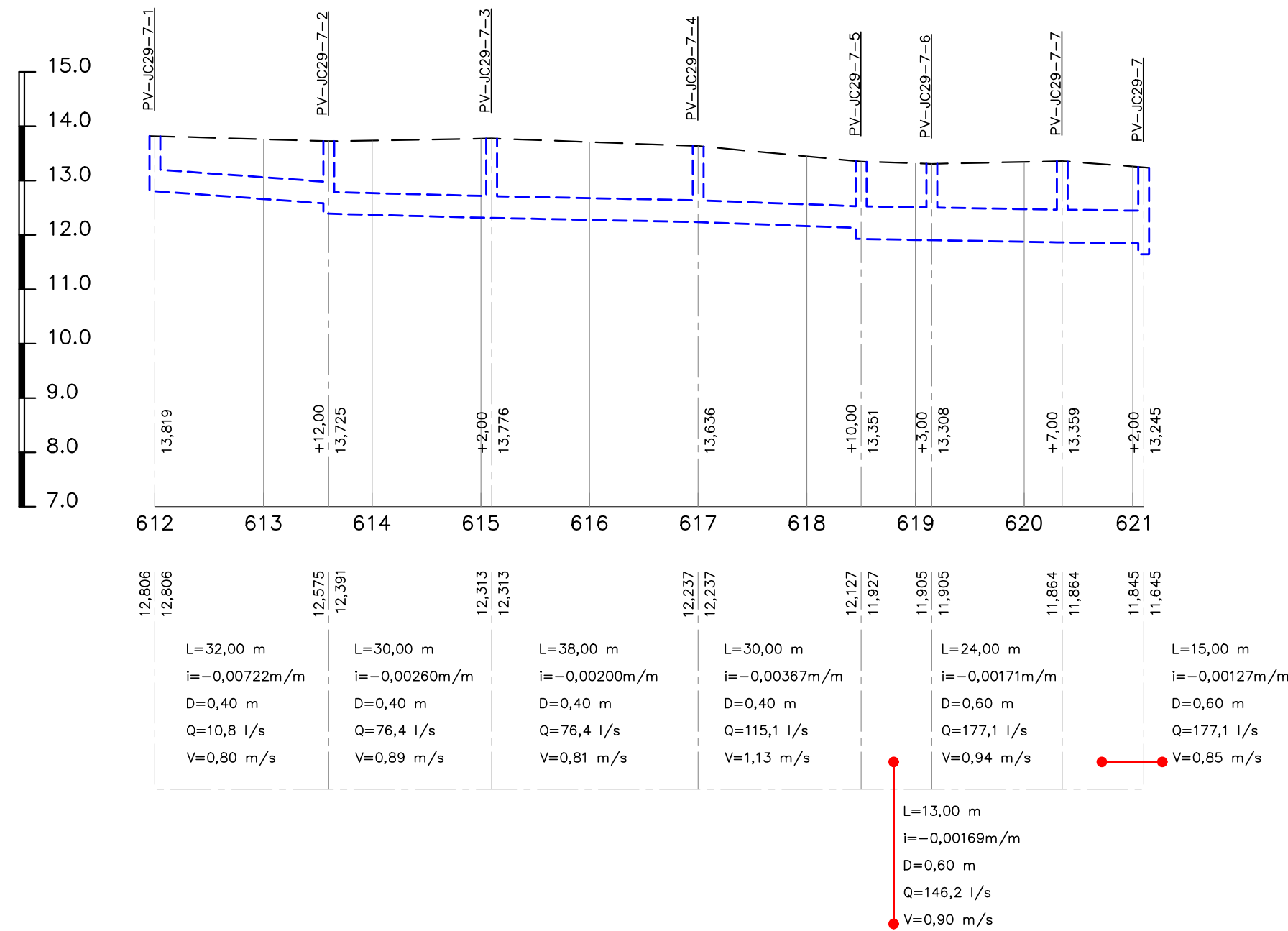


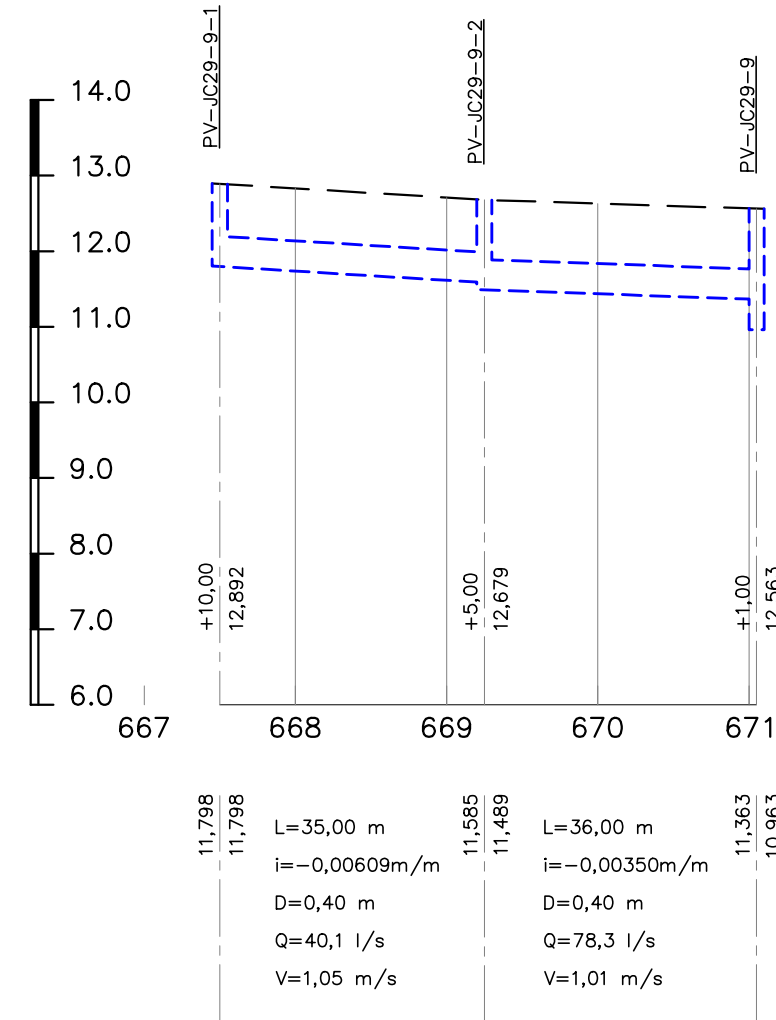
RUA DR. PEDRO CALDAS DA CUNHA  
(ANTIGA RUA 20)



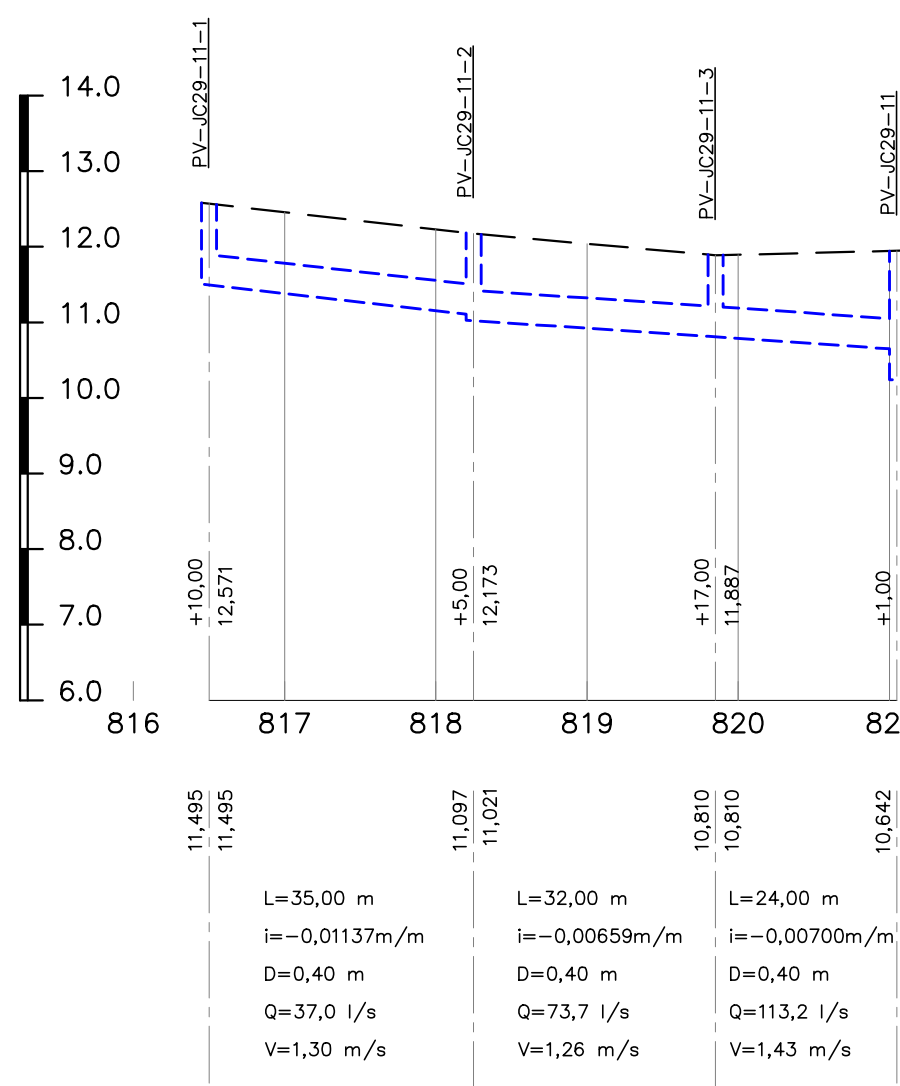
RUA RAIMUNDO TEIXEIRA MENDES  
(ANTIGA RUA 21)



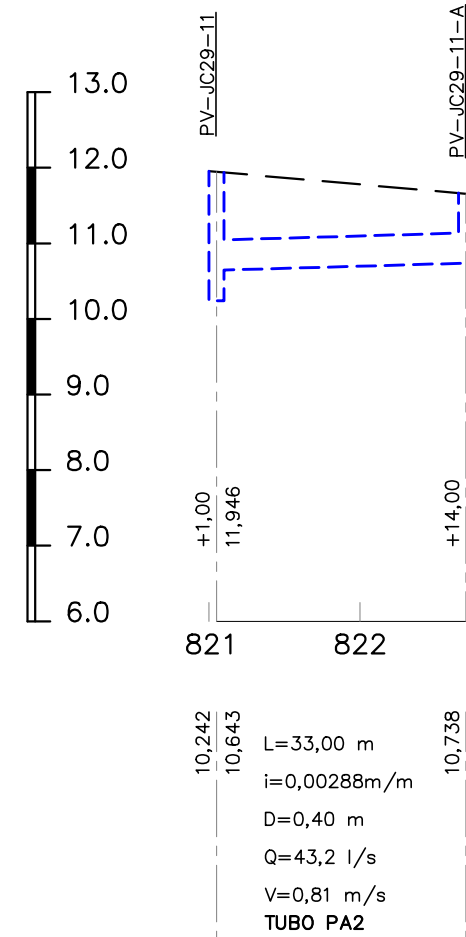
RUA VINÍCIO CORREIA DE ARAÚJO  
(ANTIGA RUA 22)



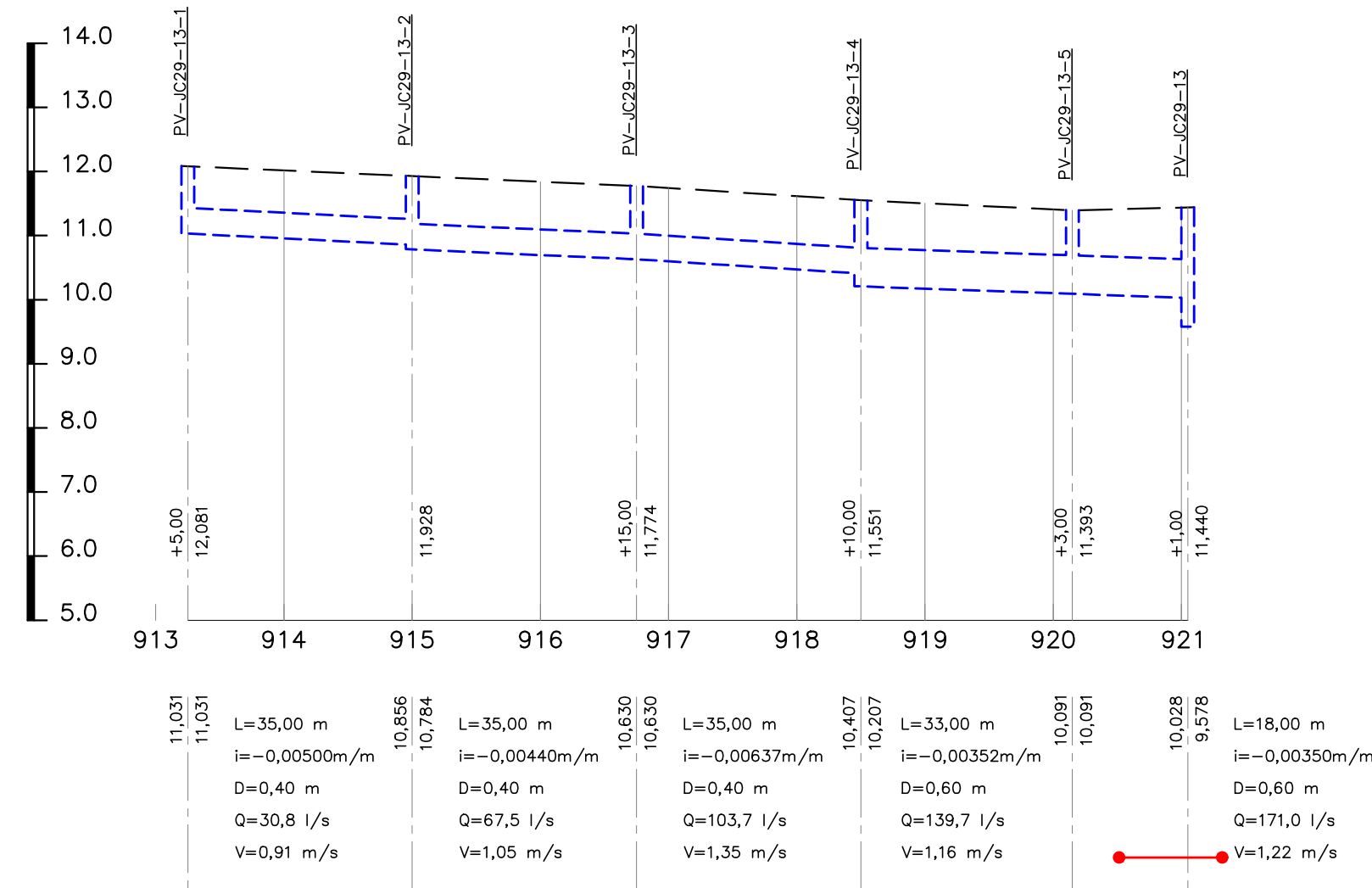
RUA REPÚBLICA DOMINICANA  
(ANTIGA RUA 23)



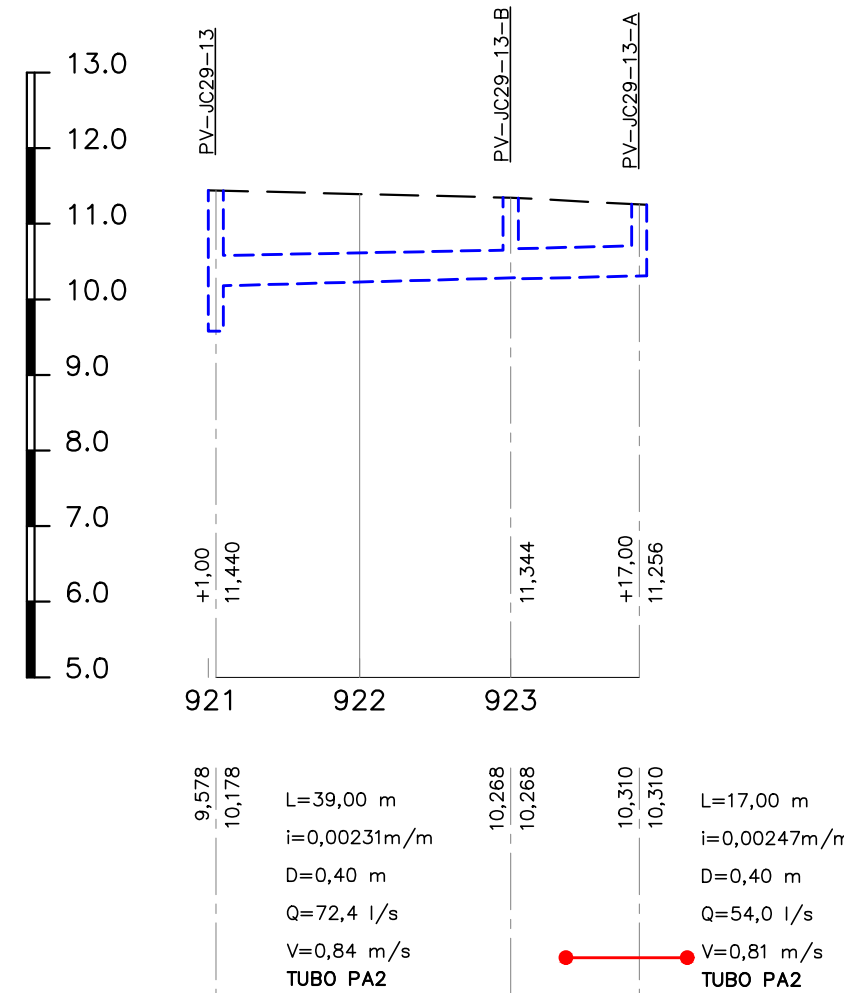
RUA REPÚBLICA DOMINICANA  
(ANTIGA RUA 23)



RUA CUBA  
(ANTIGA RUA 24)



RUA CUBA  
(ANTIGA RUA 24)



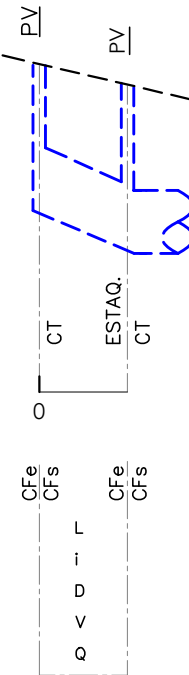
PERFIL  
H=1:1000  
V=1:100

NOTAS:

- DATUM HORIZONTAL: SIRGAS2000-TRANSPORTE DE COORDENADAS UTILIZANDO GPS GEODÉSICO, TENDO COMO BASE REFERENCIAL A ESTAÇÃO DE MONITORAMENTO CONTÍNUO ONRJ. DATUM VERTICAL - IMBITUBA. NIVELADO GEOMETRICAMENTE A PARTIR DA REFERENCIA DE NIVEL DO IBGE - RN3000M(COTA: 3,6668)
  - DIMENSÕES E ELEVAÇÕES 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.
- PARA DESENHO EM PLANTA VER PRANCHA: NT180011-2-DRE-PLT.012  
NT180011-2-DRE-PLT.015

LEGENDA:

- PERFIL
- GREDE PROJETADO
  - REDE PROJETADA
  - ESTAQ.=ESTAQUEAMENTO FRACIONÁRIO (m)
  - CT= COTA TOPO (m)
  - CFe= COTA FUNDO ENTRADA (m)
  - CFs= COTA FUNDO SAÍDA (m)
  - L= EXTENSÃO (m)
  - i= DECLIVIDADE (m/m)
  - D= DIÂMETRO (m)
  - V= VELOCIDADE (m/s)
  - Q= VAZÃO (l/s)



LOCAL DA OBRA	BAIRROS MARAVISTA E SERRA GRANDE		
TÍTULO	PROJETO EXECUTIVO DE DRENAGEM PLUVIAL		
BACIA JC (RAMAIS JC29-5, JC29-7, JC29-9, JC29-11 e JC29-13)			
PROJETO	APPROVAÇÃO		PRANCHA N°
14/11/18	NT180011-2-DRE-PRE.013		1/1