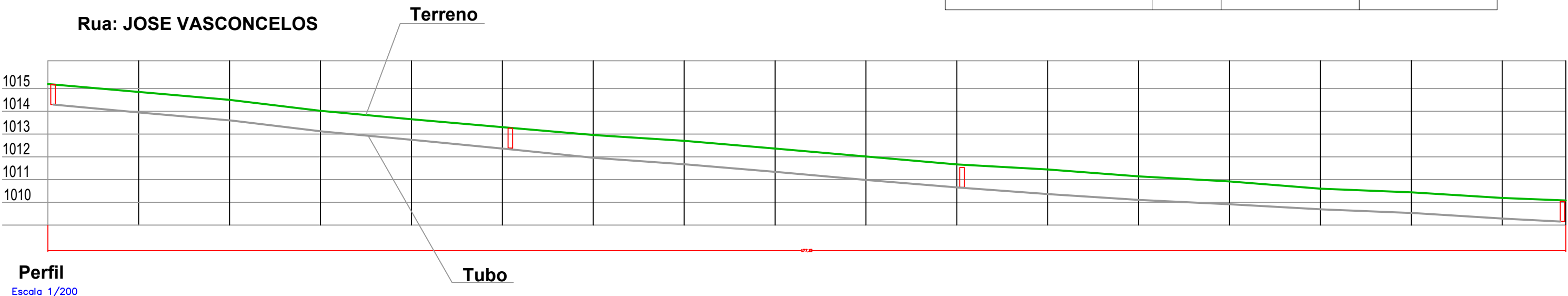
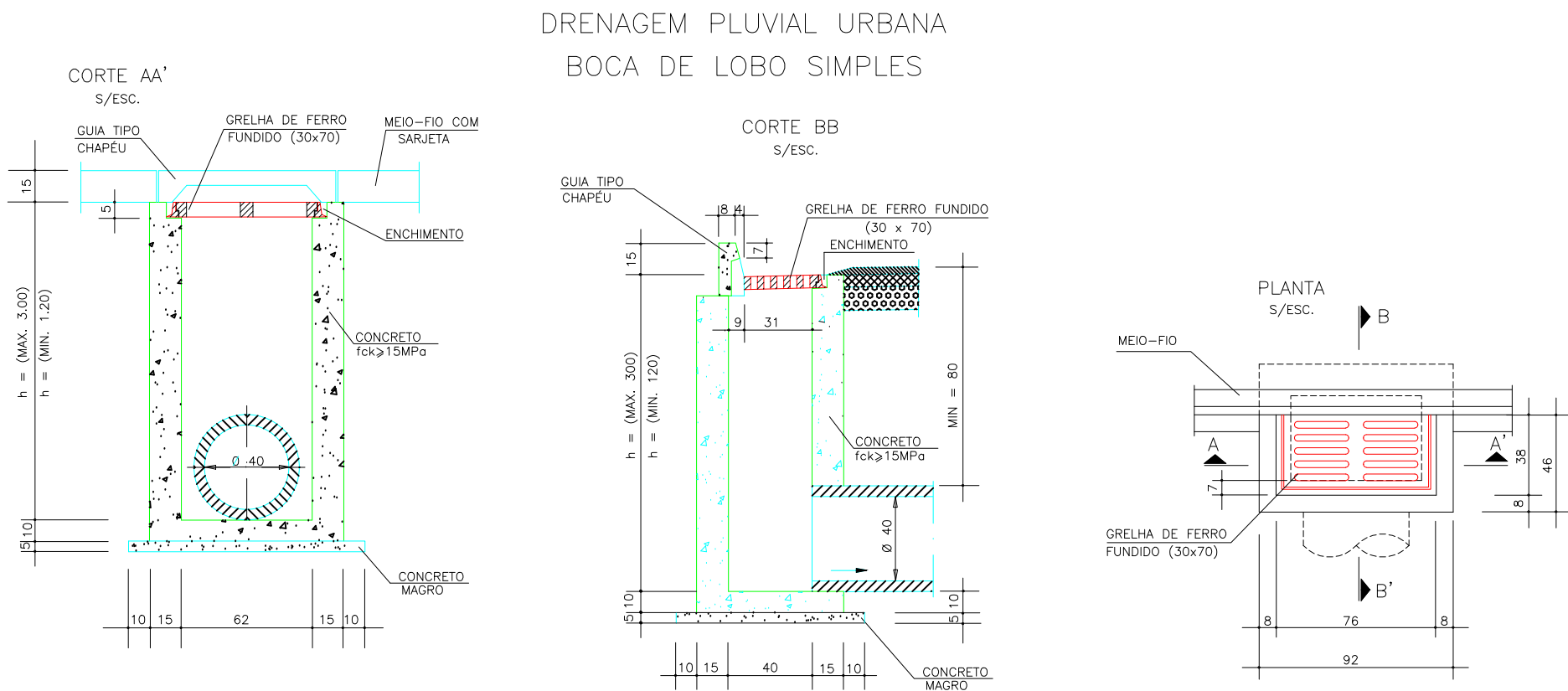


Planta de Drenagem
RUA JOSE VASCONCELOS
Escala 1:750



QUANTIDADES		UNITÁRIAS	
SERVIÇO	UNID.	QUANTIDADE P/h min.	QUANTIDADE ADICIONAL P/ m. DE ALTURA
FORMAS	m2	6,33	5,28
CONCRETO ESTR. fck>15MPa	m3	0,55	0,40
CONCRETO MAGRO	m3	0,06	—
GRELHA DE FERRO FUNDIDO	un	01	—

QUANTITATIVO			
	ITEM	UNID.	TOTAL
	TUBO 80	M	
	TUBO 80 Arm.	M	
	TUBO 60	M	
	TUBO 60 Arm.	M	
	TUBO 40	M	130,00
	TUBO 40 Arm.	M	29,80
	SENTIDO DO CAIMENTO D'AGUA		
	B. DE LOBO 40		7,00
	B. DE LOBO 60		
	DISSIPADOR		
	B. DE LOBO EXISTENTE		



Obra.
DRENAGEM URBANA
RUA: JOSE VASCONCELOS - VENTANIA - PR

Projeto e TITULO :
DRENAGEM URBANA
DRENAGEM E DETALHES

Local :
Ventania - PR

Proprietário :
PREFEITURA MUNICIPAL DE VENTANIA - PR
ADM.PREF JOSE LUIZ BITENCOURT
CNPJ: 95.685.798/0001-69

Responsável Técnico
IEDO JOSE STIMAMIGLIO
Engº Civil : CREA PR - 14.315/D

Data:
MARÇO/ 2015

Escala:
Indicada

Desenho:
ALAN THIAGO

Reservado Para Carimbos