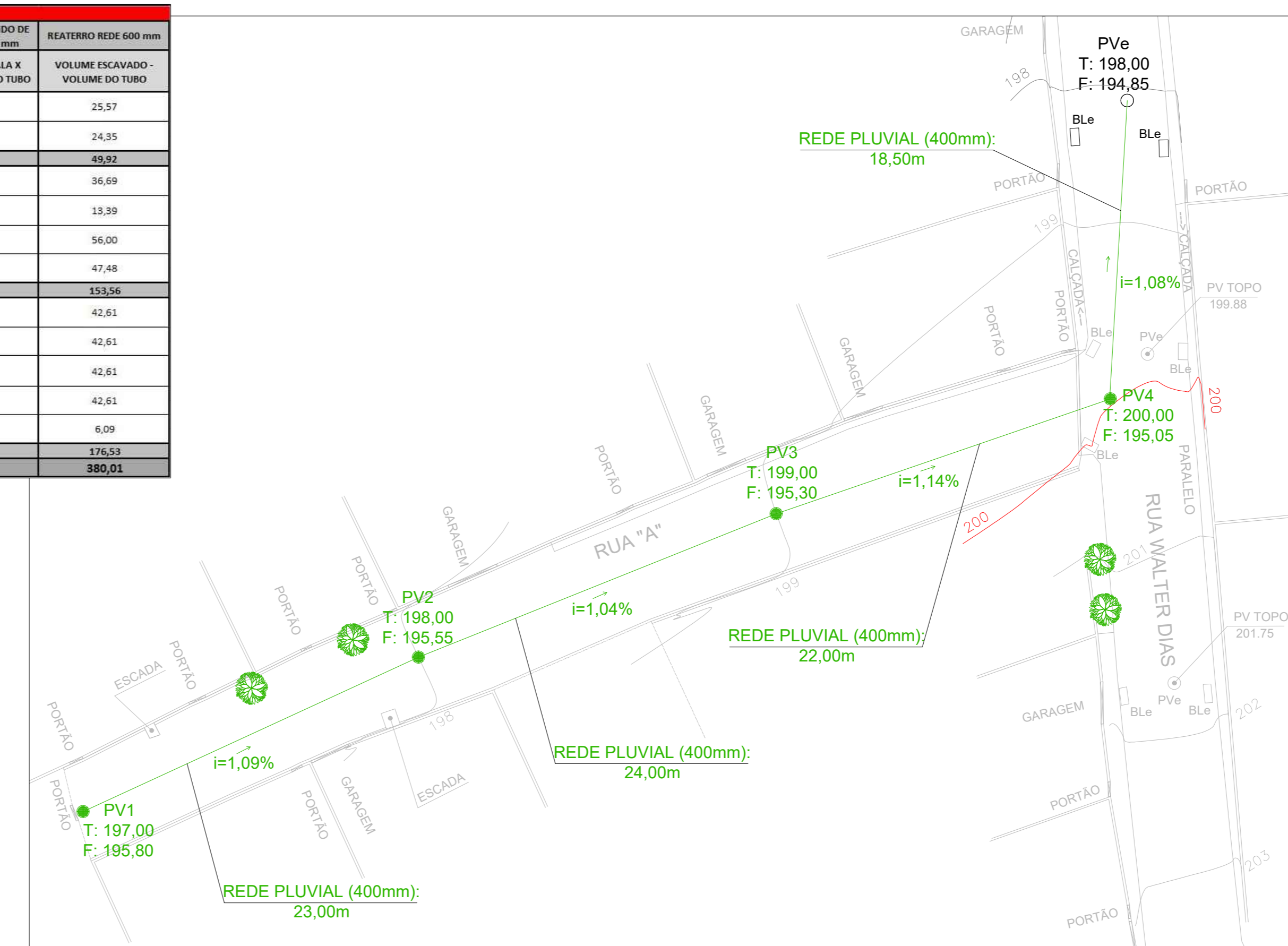


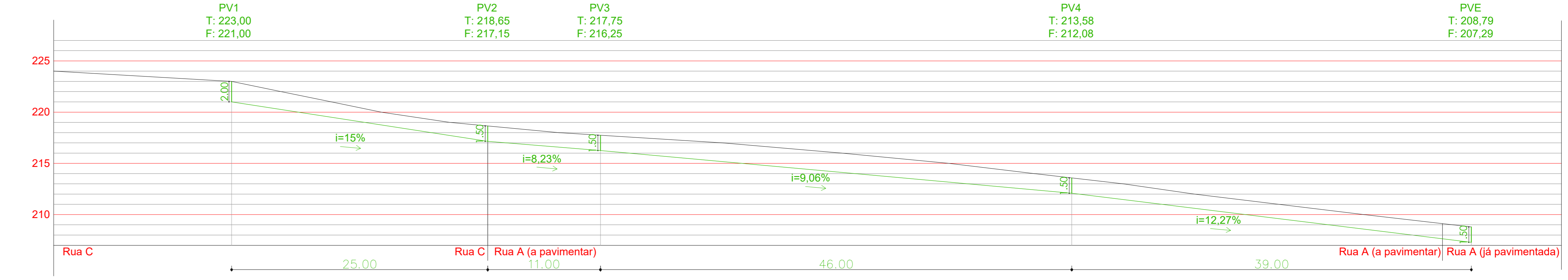
PLANTA BAIXA DE DEMOLIÇÕES E DRENAGEM PLUVIAL (Ruas A, B e C - COHAB)
ESCALA 1/250

RUA	QUADROS DE DRENAGEM PLUVIAL (TUPO DE 400 mm)								PREPARAÇÃO FUNDO DE VALA REDE 400 mm		REATERO REDE 600 mm	
	TRECHO	COMPRIMENTO (m)	PV INICIAL	PROFUNDIDADE MÉDIA DA REDE (m)	PV FINAL	PROFUNDIDADE FINAL DA REDE (m)	PROFUNDIDADE MÉDIA REDE (m)	LARGURA DA VALA (m)	VOLUME ESCAVADO (m³)	LARGURA DA VALA X COMPRIMENTO DO TUBO	VOLUME ESCAVADO - VOLUME DO TUBO	VOLUME ESCAVADO - VOLUME DO TUBO
Rua Teófilo Vargas	BL1-BL2	25,00	BL1	1,50	BL2	3,50	1,50	1,00	31,50	21,00	25,57	
	BL2-BL4	25,00	BL2	1,50	BL4	3,50	1,50	1,00	30,00	20,00	24,35	
TOTAL		45,00						61,50	41,00	49,92		
Ruas "C" e "A" (COHAB)	PV2-PV3	25,00	PV2	2,00	PV3	3,50	2,75	1,00	43,75	25,00	36,69	
	PV3-PV4	15,00	PV3	1,50	PV4	3,50	1,50	1,00	18,50	11,00	13,39	
	PV4-PV5	46,00	PV4	1,50	PV5	3,50	1,50	1,00	69,00	46,00	56,00	
	PV5-PV6	39,00	PV4	1,50	PV6	3,50	1,50	1,00	58,50	39,00	47,48	
TOTAL		125,00						187,75	121,00	153,56		
Rua "B" (COHAB)	PV1-PV2	35,00	PV1	1,50	PV2	3,50	1,50	1,00	52,50	35,00	42,61	
	PV2-PV3	35,00	PV2	1,50	PV3	3,50	1,50	1,00	52,50	35,00	42,61	
	PV3-PV4	35,00	PV3	1,50	PV4	3,50	1,50	1,00	52,50	35,00	42,61	
	PV4-PV5	35,00	PV4	1,50	PV5	3,50	1,50	1,00	52,50	35,00	42,61	
	PV5-CX5	5,00	PV5	1,50	CX5	3,50	1,50	1,00	7,50	5,00	6,09	
TOTAL		145,00						217,50	145,00	176,53		
TOTAIS GERAIS		307,00						466,75	307,00	380,01		

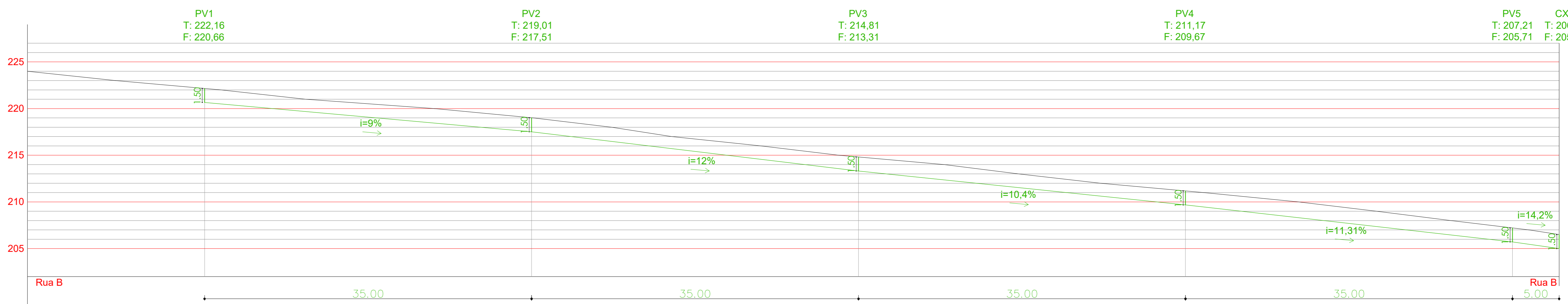
RUAS	QUADROS DE DRENAGEM PLUVIAL (TUPO DE 400 mm)					PREPARAÇÃO FUNDO DE VALA REDE 400 mm		REATERO REDE 400 mm	
	TRECHO	COMPRIMENTO (m)	PROFUNDIDADE	LARGURA DA VALA (m)	VOLUME ESCAVADO (m³)	LARGURA DA VALA X COMPRIMENTO DO TUBO	VOLUME ESCAVADO - VOLUME DO TUBO		
Ruas "C" e "A" (COHAB)	BL1-PV1	4,00	1,00	0,80	3,20	3,20	2,70		
	BL2-PV2	4,00	1,00	0,80	3,20	3,20	2,70		
	BL3-PV3	4,00	1,00	0,80	3,20	3,20	2,70		
	BL4-PV4	4,00	1,00	0,80	3,20	3,20	2,70		
	BL5-PV5	5,00	1,00	0,80	4,00	4,00	3,37		
	BL6-PV6	5,00	1,00	0,80	4,00	4,00	3,37		
	BL7-PV7	4,00	1,00	0,80	3,20	3,20	2,70		
	BL8-PV8	4,00	1,00	0,80	3,20	3,20	2,70		
	BL9-PV9	5,00	1,00	0,80	4,00	4,00	3,37		
	BL10-PV10	5,00	1,00	0,80	4,00	4,00	3,37		
TOTAL		33,00			26,40	26,40	22,36		
Rua "B" (COHAB)	BL1-PV1	4,00	1,00	0,80	3,20	3,20	2,70		
	BL2-PV2	4,00	1,00	0,80	3,20	3,20	2,70		
	BL3-PV3	4,00	1,00	0,80	3,20	3,20	2,70		
	BL4-PV4	4,00	1,00	0,80	3,20	3,20	2,70		
	BL5-PV5	4,00	1,00	0,80	3,20	3,20	2,70		
	BL6-PV6	4,00	1,00	0,80	3,20	3,20	2,70		
	BL7-PV7	4,00	1,00	0,80	3,20	3,20	2,70		
	BL8-PV8	5,00	1,00	0,80	4,00	4,00	3,37		
	BL9-PV9	4,00	1,00	0,80	3,20	3,20	2,70		
	BL10-PV10	5,00	1,00	0,80	4,00	4,00	3,37		
TOTAL		42,00			33,60	33,60	28,34		
Rua "A" (rede pluvial abaixo do sarjetão)	PV1-PV2	24,00	1,00	0,80	19,20	19,20	16,19		
	PV2-PV3	24,00	1,00	0,80	19,20	19,20	16,19		
	PV3-PV4	22,00	1,00	0,80	17,60	17,60	14,84		
	PV4-PV5	18,50	1,00	0,80	14,80	14,80	12,48		
	TOTAL	87,50			70,80	70,80	59,82		
TOTAIS GERAIS		162,50			130,00	130,00	109,62		



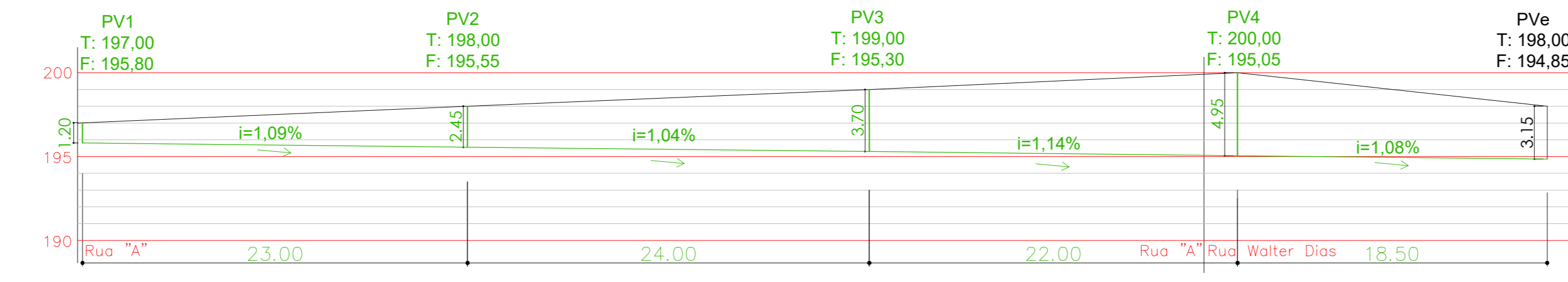
PLANTA BAIXA DE DRENAGEM PLUVIAL (Rua A)
ESCALA 1/250



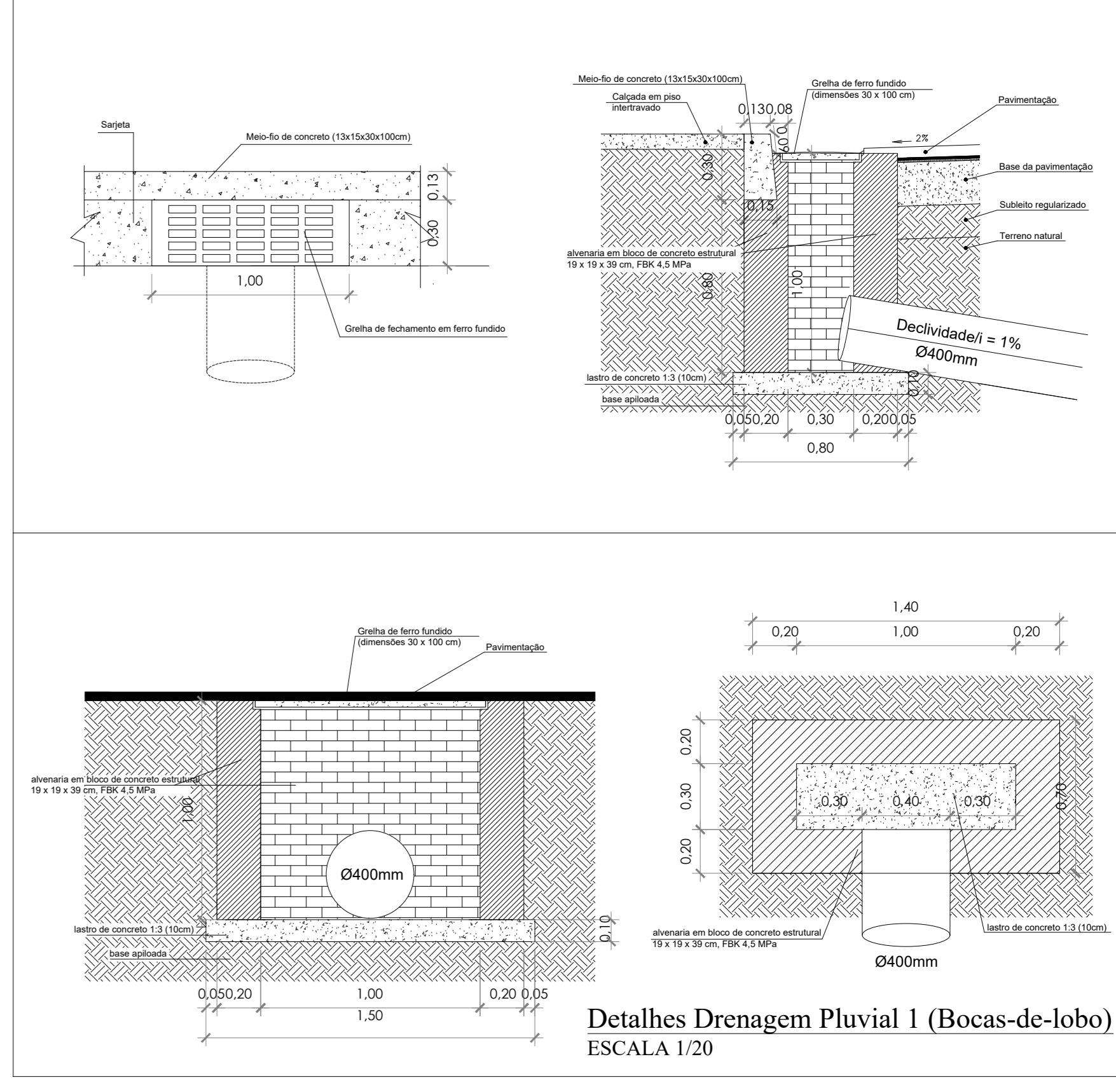
CORTE LONGITUDINAL DE DRENAGEM (Ruas C e A - COHAB)
ESCALA 1/250



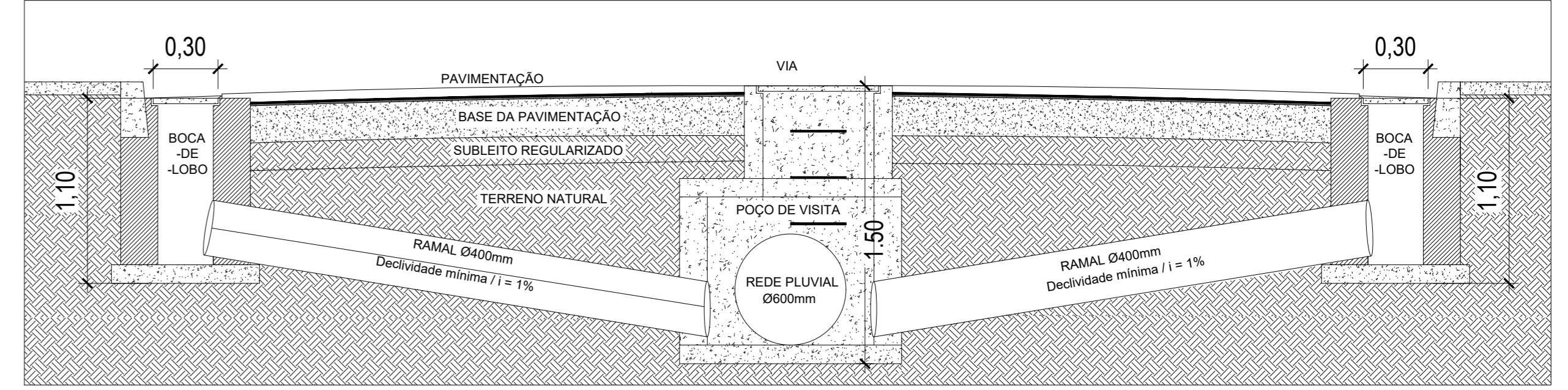
CORTE LONGITUDINAL DE DRENAGEM (Rua B - COHAB)
ESCALA 1/250



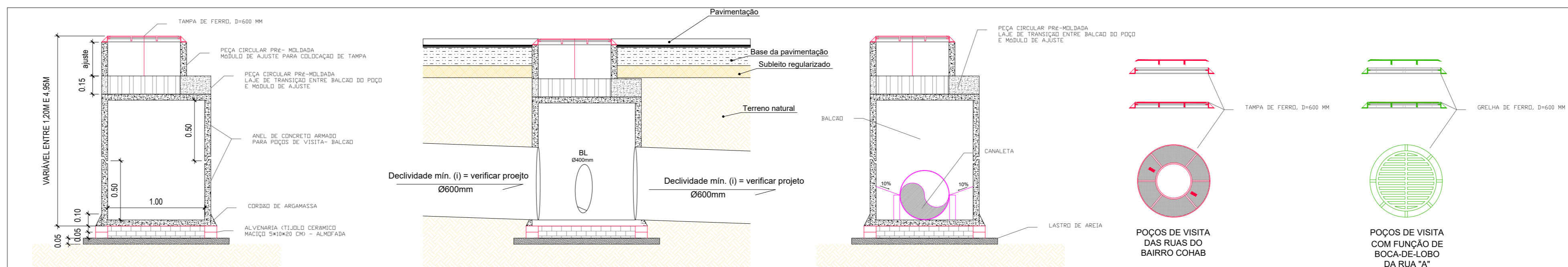
CORTE LONGITUDINAL DE DRENAGEM (Rua "A")
ESCALA 1/250



Detalhes Drenagem Pluvial 1 (Bocas-de-lobo)
ESCALA 1/20



Detalhes Drenagem Pluvial 2 (Ligação BL-PV)
ESCALA 1/25



Detalhes Drenagem Pluvial 3 (Poços de visita)
ESCALA 1/25

VOUPI SOLUÇÕES MUNICIPAIS

VOUPI CONSULTORIA E ADMINISTRAÇÃO DE EMPRESAS LTDA
Av. Barão do Rio Branco, 2679 (Edifício Stella Central) - Sala 509
Centro - Juiz de Fora - MG

Projeto: Prefeitura Municipal de RECREIO/ MG

Descrição: PROJETO DE ADEQUAÇÃO DE VIAS E PAVIMENTAÇÃO - CT: 1081.005-51/2021
PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM PLUVIAL, PROFUNDA E SUPERFICIAL, ADEQUAÇÃO DE VIAS E SINALIZAÇÃO
Ruas A, B e C (COHAB), RUA TEÓFILO VARGAS E RUA "A"
RECREIO - MG, 367400-000

Assessoria de Responsável Técnico: THIAGO ANDRADE
Data: 24/10/2023
Assessoria de Projeto: JOSE MARIA AZEVEDO DE BARROS
Público Municipal