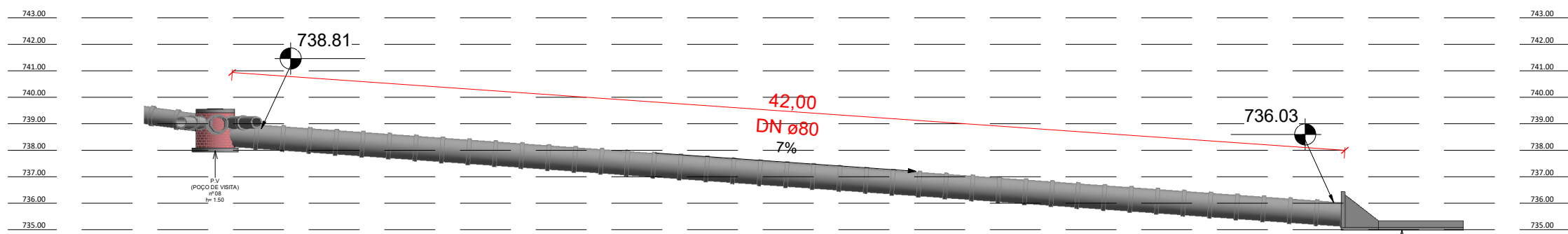
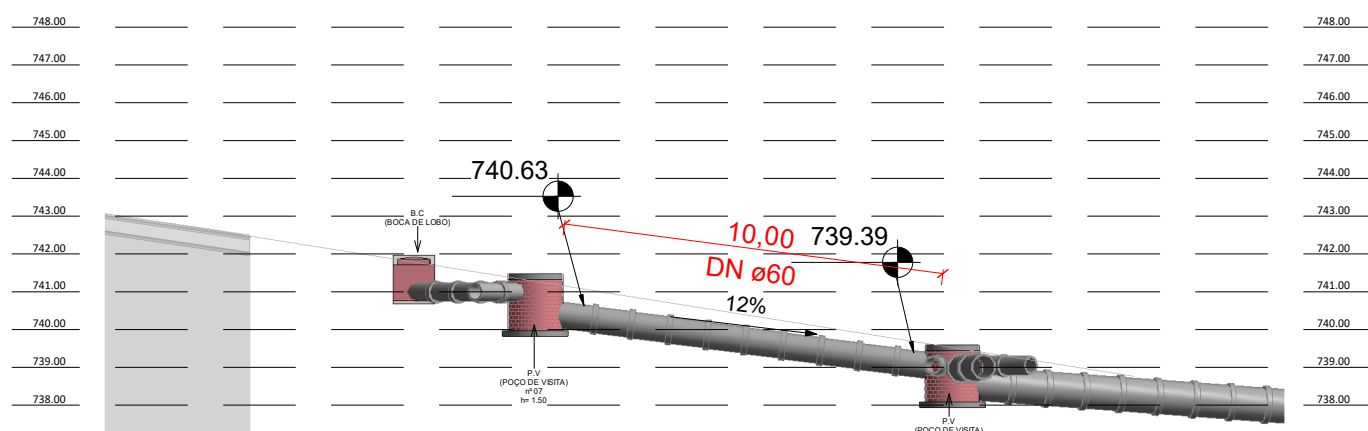


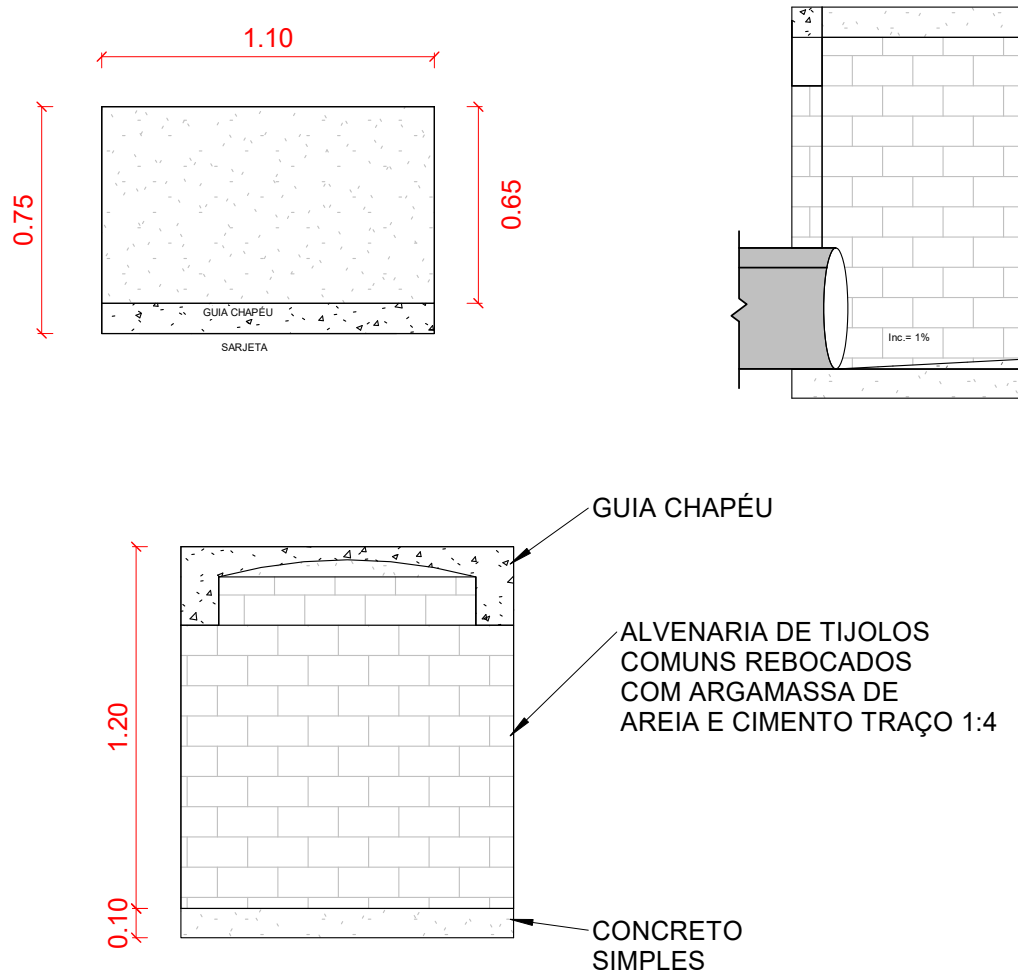
DRENAGEM - RUA ARAÇA
1 : 200



PERFIL DISSIPADOR
1 : 200

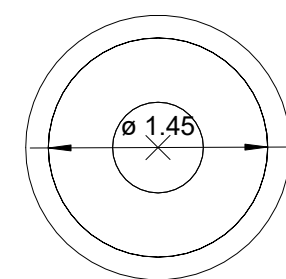


PERFIL RUA ARAÇA
1 : 200

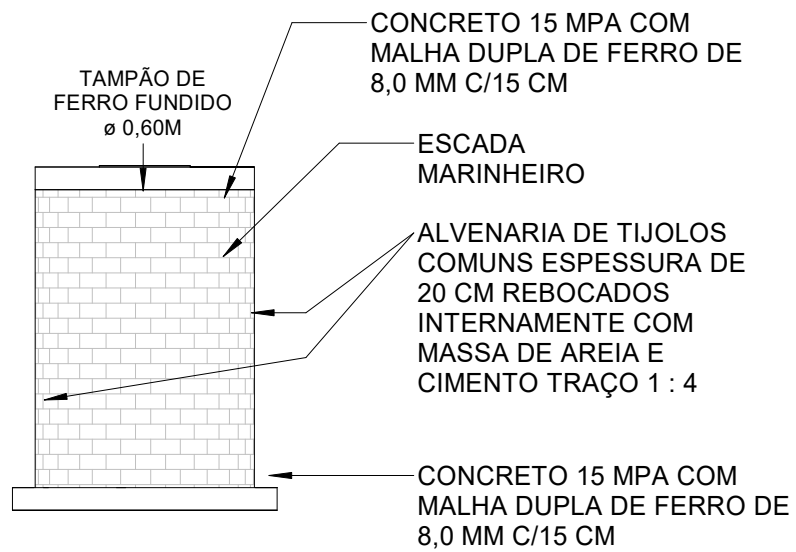


BOCA DE LOBO
1 : 25

POÇO DE VISITA



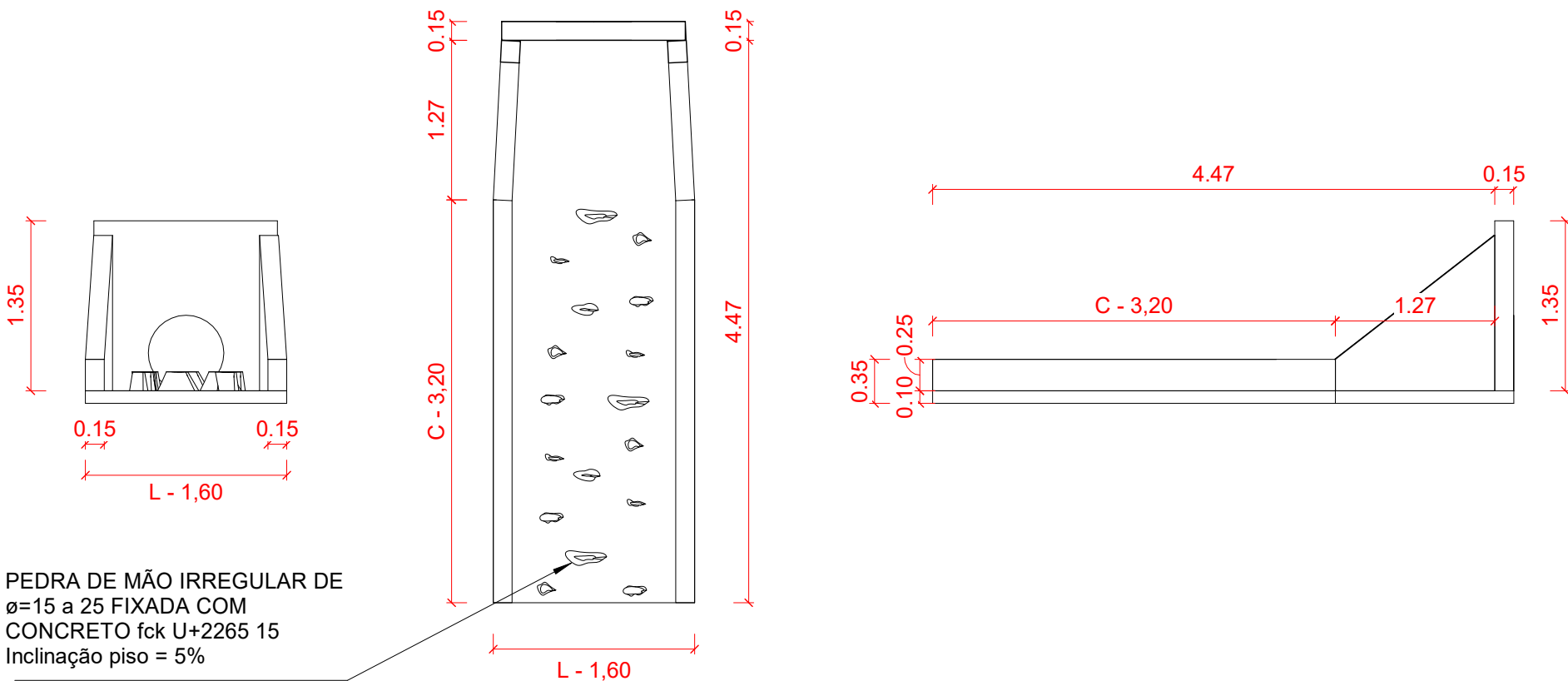
POÇO DE VISITA
1 : 50



DIMENSÕES			
Tipo	Adaptável em	C	L
DEB 03	ø60	2,40	1,30
DEB 04	ø80	3,20	1,60
DEB 05	ø100	4,00	1,90

QUANTITATIVOS	
Material	Quantidade
CONCRETO FCK 15 MPa	0,68 m³
AÇO	91,32 Kg
FORMA	14,26 m²

ÁPLICAVEIS À SÁIDAS DE BUEIROS TUBULARES E DESCIDAS D'ÁGUA DE ATERROS - DEB - 04



- Notas:
- 1- Dimensões em (m);
 - 2- Na conexão com as descidas d'água não são necessárias as pequenas alas, indicadas no desenho;
 - 3- O concreto de fixação das pedras deverá ter espessura mínima de 10cm.
 - 4- No final do dissipador serão dispostas pedras de mão soltas (9,00 m³).

DISSIPADOR DE ENERGIA - Modelo DNIT (II)
1 : 50

TABELA TUBOS		
Qtde	Tipo	Trecho
TUBO GALERIA ø40		
10	TUBO GALERIA ø40	RUA ARAÇA
20	TUBO GALERIA ø40	RUA CEDRO
24	TUBO GALERIA ø40	RUA ESPINHEIRA SANTA
42	TUBO GALERIA ø40	RUA JACARANDA
TUBO GALERIA ø60		
10	TUBO GALERIA ø60	RUA ARAÇA
55	TUBO GALERIA ø60	RUA CEDRO
70	TUBO GALERIA ø60	RUA ESPINHEIRA SANTA
106	TUBO GALERIA ø60	RUA JACARANDA
TUBO GALERIA ø80		
42	TUBO GALERIA ø80	DISSIPADOR
379		

TABELA DISSIPADOR	
Qtde	Tipo
1	DISSIPADOR
1	

TABELA P.V (POÇO DE VISITA)				
Qtde	Tipo	Nome Rua	Altura PV	Nº PV
RUA ARAÇA				
1	POÇO DE VISITA	RUA ARAÇA	1,50	07
RUA CEDRO				
1	POÇO DE VISITA	RUA CEDRO	1,50	04
1	POÇO DE VISITA	RUA CEDRO	1,50	05
RUA ESPINHEIRA SANTA				
1	POÇO DE VISITA	RUA ESPINHEIRA SANTA	1,50	01
1	POÇO DE VISITA	RUA ESPINHEIRA SANTA	1,50	02
RUA JACARANDA				
1	POÇO DE VISITA	RUA JACARANDA	1,50	03
1	POÇO DE VISITA	RUA JACARANDA	1,50	06
1	POÇO DE VISITA	RUA JACARANDA	1,50	08
3				
8				

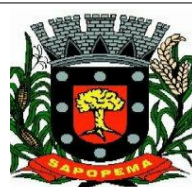
TABELA B.C (BOCA DE LOBO)		
Qtde	Tipo	Nome Rua
BOCA DE LOBO		
2	BOCA DE LOBO	RUA ARAÇA
4	BOCA DE LOBO	RUA CEDRO
4	BOCA DE LOBO	RUA ESPINHEIRA SANTA
4	BOCA DE LOBO	RUA JACARANDA
14		

TUBO GALERIA À SER EXECUTADO	TUBO GALERIA EXISTENTE

LEGENDA	
POÇO DE VISITA/ BOCA DE LOBO EXISTENTES	POÇO DE VISITA/ BOCA DE LOBO À SER EXECUTADO

PROJETO EXECUTIVO DRENAGEM

FOLHA
04/05



PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPOPEMA-PR
PROPRIETÁRIO

PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ
OBRA

SAPOPEMA - ESTADO DO PARANÁ
CIDADE

RUA ARAÇA, RUA CEDRO, RUA ESPINHEIRA SANTA, RUA JACARANDA E RUA PAU D'ALHO
ENDEREÇO

LOCALIZAÇÃO
SITUAÇÃO S/ ESCALA



COORDENADAS GEOGRÁFICAS
UTM
544715,0715 m E
7303390,3235 m S

ÁREA:

ÁREA DE INTERVENÇÃO: 6.878,47m²

PROJETISTA:
MARCOS ELEUTÉRIO

Data:
14/08/2023

ART nº : 1720234068217

INFORMAÇÕES DO LOTE

QUADRA.....
LOTE.....
CADASTRO:
MATRICULA:

LOCAL:
RUA

Prefeito Municipal
PAULO MAXIMIANO DE SOUZA JUNIOR

Responsável Técnico
ENGº CIVIL
FÁBIA ROBERTA P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA
CREA SP nº 506.345.854/4/D