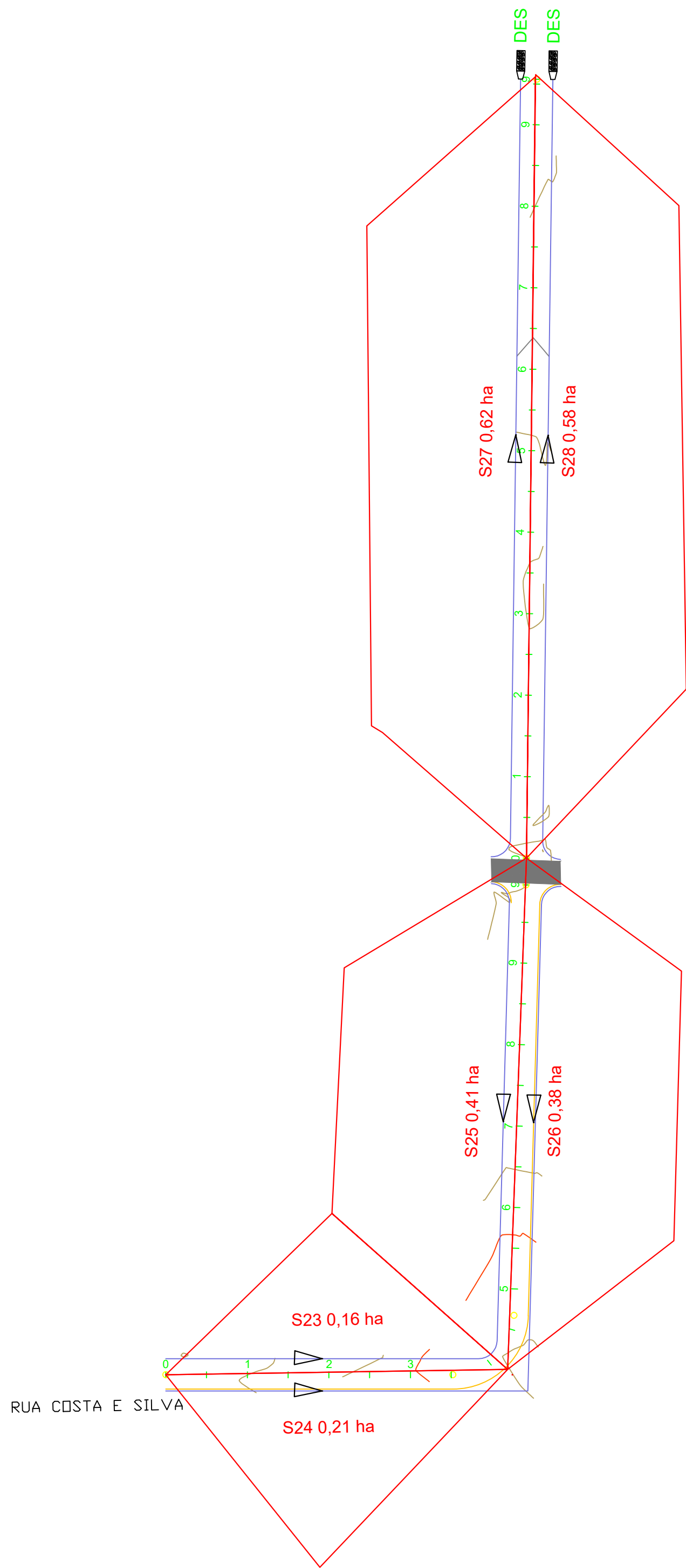
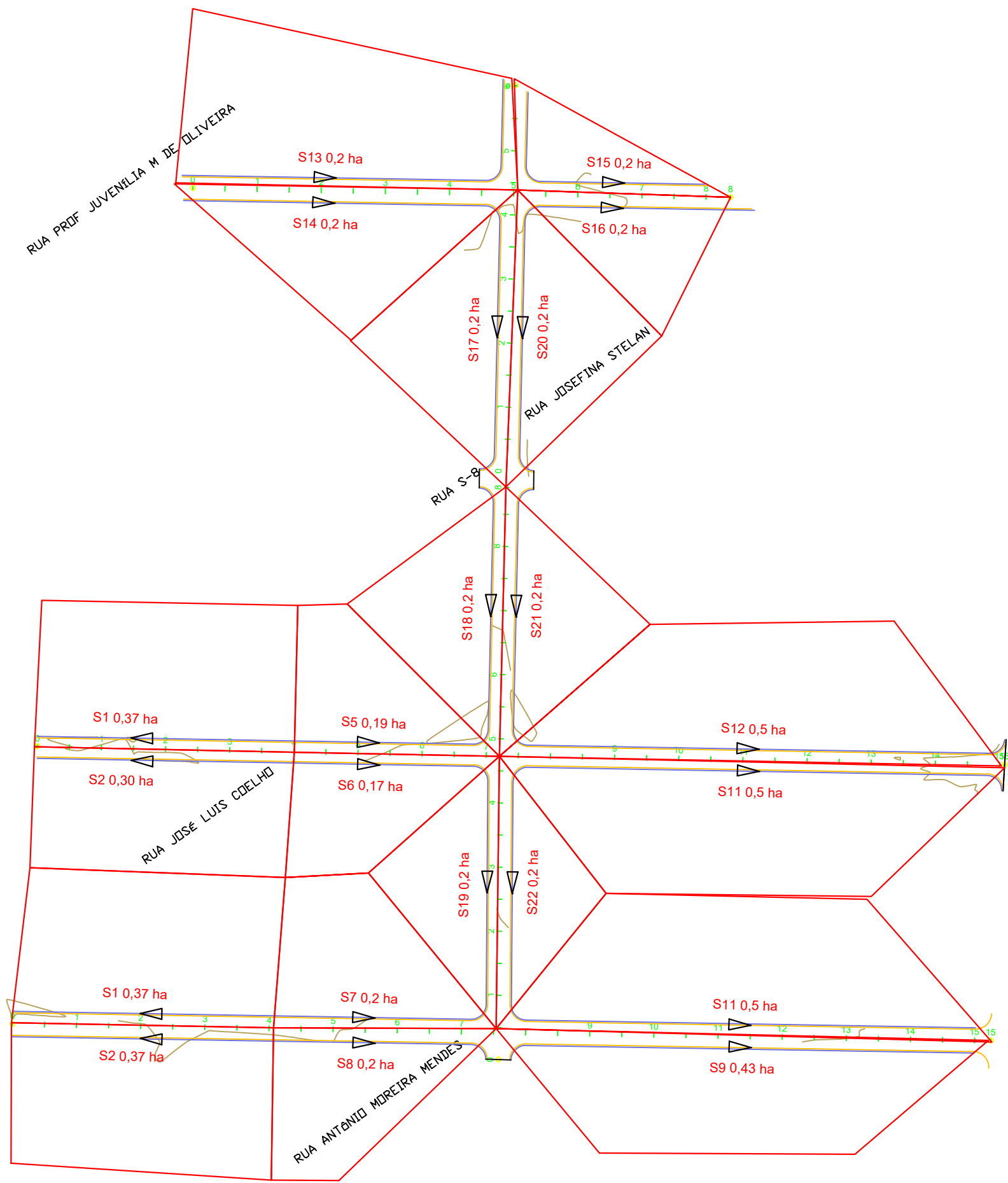




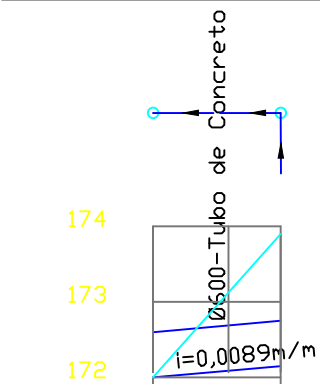
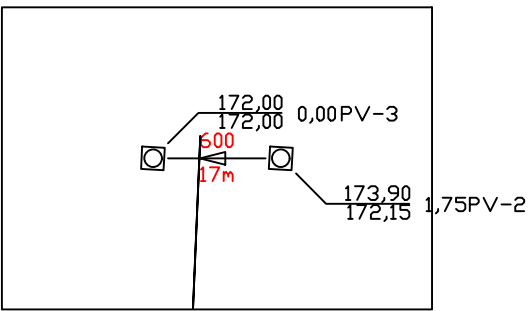
LEGENDA:
PV - Poço de visita
1BL - Boca de lobo simples
2BL - Boca de lobo dupla
Associações - Ligação entre boca de lobo e PV - tubo de 400mm; i = 1,00%
S - Sarjetas
Stão - Sarjetão
— Área de contribuição em hectares (ha)
Cota do terreno /Cota de fundo Profundidade Nº do PV

O5			
O4			
O3			
O2			
O1			
00	28/06/2020	EMIÇÃO INICIAL	
REVISÃO	DATA	MODIFICAÇÕES - REFERENCIA	VISTO
CONTRATANTE			
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE CNPJ 03.507.548/0001-10			
OBJETO			
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA			
ENDEREÇO			
BAIRRO PIRINEU- Várzea Grande / MT			
AUTOR DO PROJETO			
PROJETO DE DRENAGEM			
ASSUNTO			TIPO DO PROJETO
Áreas de contribuição e galerias			DRE
REVISÃO	00	ESCALA	INDICADA
DATA	28/06/2020	Nº ART	XXXX
			PRANCHA: Nº 01/04

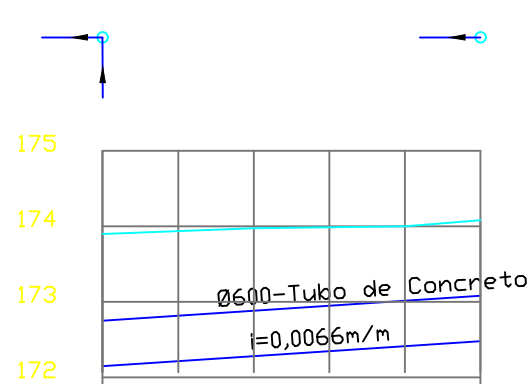
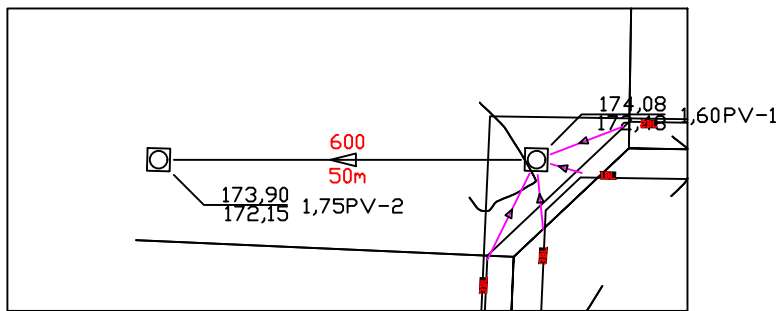


LEGENDA:
PV - Poço de visita
1BL - Boca de lobo simples
2BL - Boca de lobo dupla
Associações - Ligação entre boca de lobo e PV - tubo de 400mm; i = 1,00%
S - Sarjetas
Stão - Sarjetão
— Área de contribuição em hectares (ha)
Cota do terreno /Cota de fundo Profundidade Nº do PV

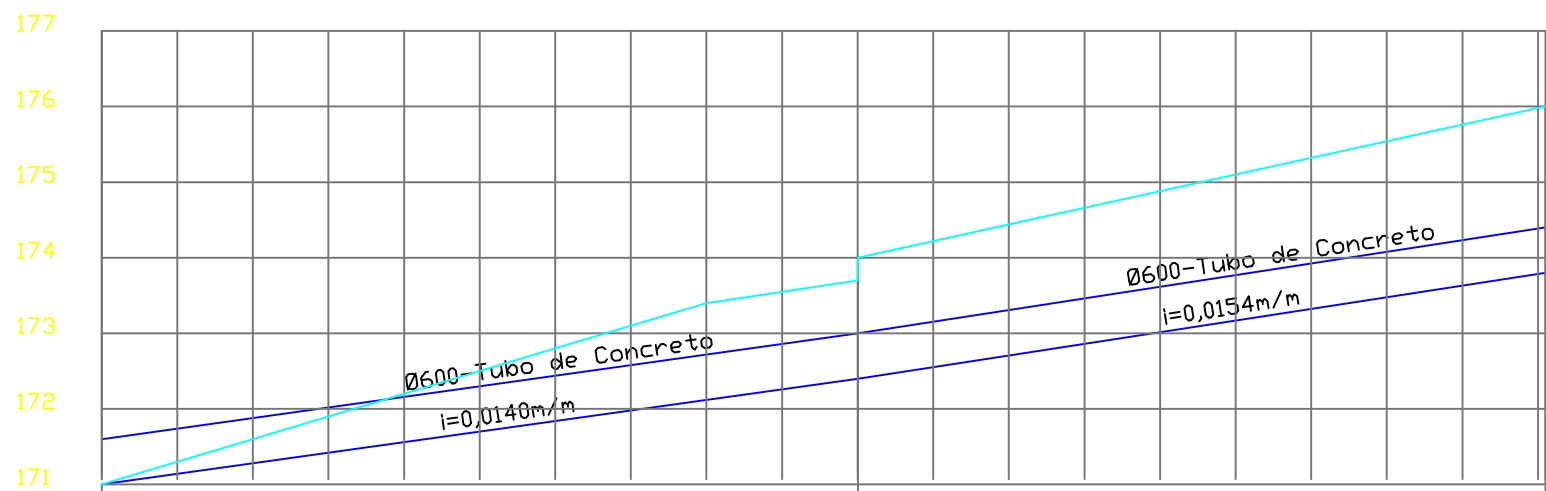
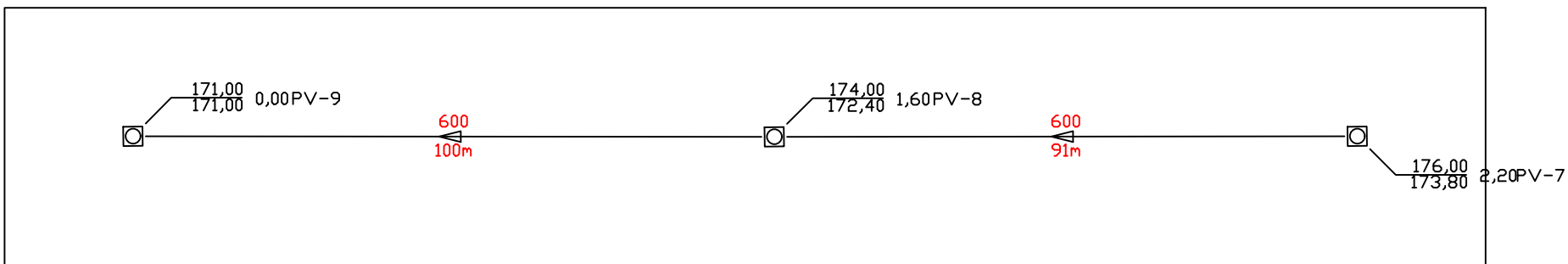
O5			
O4			
O3			
O2			
O1			
00	28/06/2020	EMIÇÃO INICIAL	
REVISÃO	DATA	MODIFICAÇÕES - REFERENCIA	VISTO
CONTRATANTE			
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE CNPJ 03.507.548/0001-10			
OBJETO			
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA			
ENDEREÇO			
BAIRRO PIRINEU- Várzea Grande / MT			
AUTOR DO PROJETO			
RETA Projetos e Construções Ltda.			
PROJETO DE DRENAGEM			
ASSUNTO			TIPO DO PROJETO
Áreas de contribuição e galerias			DRE
REVISÃO	00	ESCALA	INDICADA
DATA	28/06/2020	Nº ART	XXXX
			PRANCHA Nº
			02/04



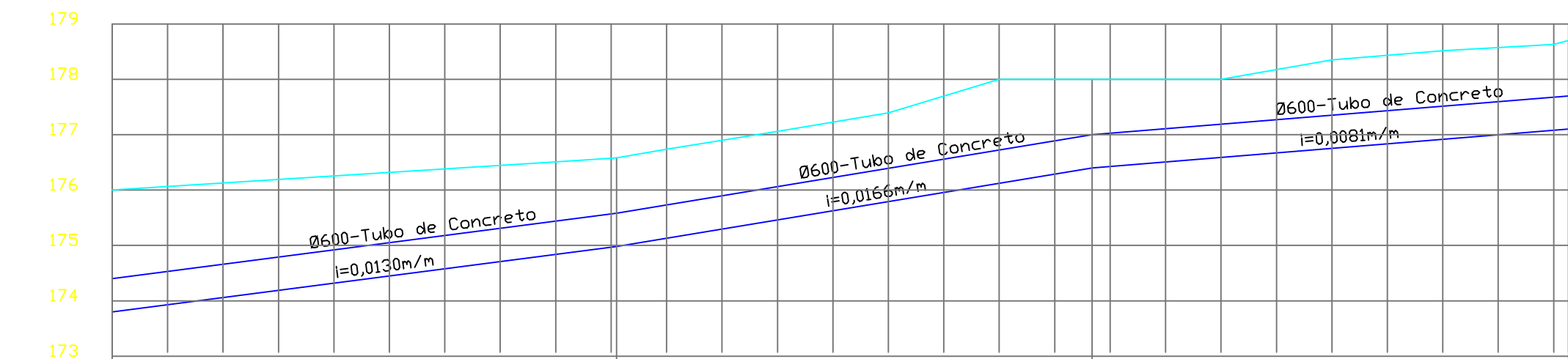
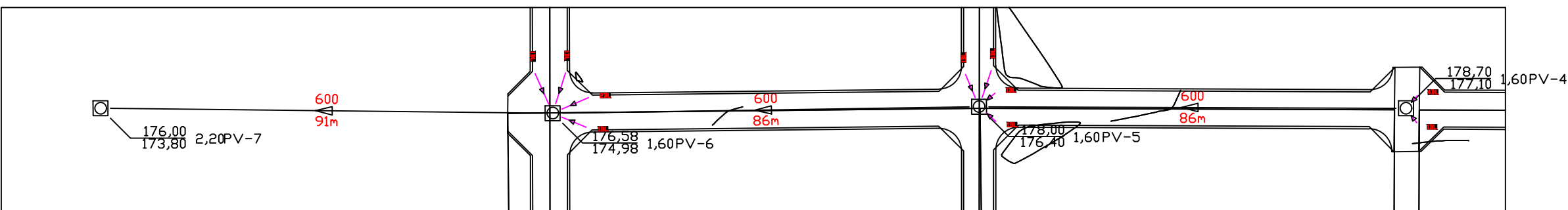
EXTENSÃO SIMPLES E ACUMULADA (m)	0+0.00	0+16.91	17
RUA / LOCAÇÃO / PAVIMENTO			
PROFUNDIDADE DO COLETOR (m)	0.00	1.75	
COTA DA GERATRIZ INFERIOR INTERNA DO COLETOR (m)	172.00	172.15	
COTA DO TERRENO (m)	172.00	173.90	
ESTACA	0+0.00	0+16.91	



EXTENSÃO SIMPLES E ACUMULADA (m)	1+0.00	2+0.00	50
RUA / LOCAÇÃO / PAVIMENTO			
PROFUNDIDADE DO COLETOR (m)	1.75	1.60	
COTA DA GERATRIZ INFERIOR INTERNA DO COLETOR (m)	172.15	172.48	
COTA DO TERRENO (m)	173.90	174.08	
ESTACA	1+0.00	2+0.00	



EXTENSÃO SIMPLES E ACUMULADA (m)	5+0.00	6+0.00	7+0.00	8+0.00	9+10.99	100
RUA / LOCAÇÃO / PAVIMENTO						
PROFUNDIDADE DO COLETOR (m)	0.00	1.60			2.20	
COTA DA GERATRIZ INFERIOR INTERNA DO COLETOR (m)	171.00	172.40			173.80	
COTA DO TERRENO (m)	171.00	171.60	172.20	172.80	173.40	
ESTACA	5+0.00	6+0.00	7+0.00	8+0.00	9+10.99	



EXTENSÃO SIMPLES E ACUMULADA (m)	13+0.00	14+0.00	15+0.00	16+0.00	17+0.00	18+0.00	91
RUA / LOCAÇÃO / PAVIMENTO							
PROFUNDIDADE DO COLETOR (m)	2.20					1.60	
COTA DA GERATRIZ INFERIOR INTERNA DO COLETOR (m)	173.80					177.10	
COTA DO TERRENO (m)	176.00	176.13	176.26	176.38	176.51	176.64	
ESTACA	13+0.00	14+0.00	15+0.00	16+0.00	17+0.00	18+0.00	

LEGENDA:
PV - Poço de visita
1BL - Boca de lobo simples
2BL - Boca de lobo dupla
Associações - Ligação entre boca de lobo e PV - tubo de 400mm; i = 1,00%
S - Sarjetas
Stão - Sarjetão
Área de contribuição em hectares (ha)
Cota do terreno /Cota de fundo Profundidade Nº do PV

05			
04			
03			
02			
01			
00	28/06/2020	EMIÇÃO INICIAL	
REVISÃO	DATA	MODIFICAÇÕES - REFERENCIA	VISTO

CONTRATANTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE
CNPJ 03.507.548/0001-10

OBJETO
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

ENDEREÇO
BAIRRO PIRINEU- Várzea Grande / MT



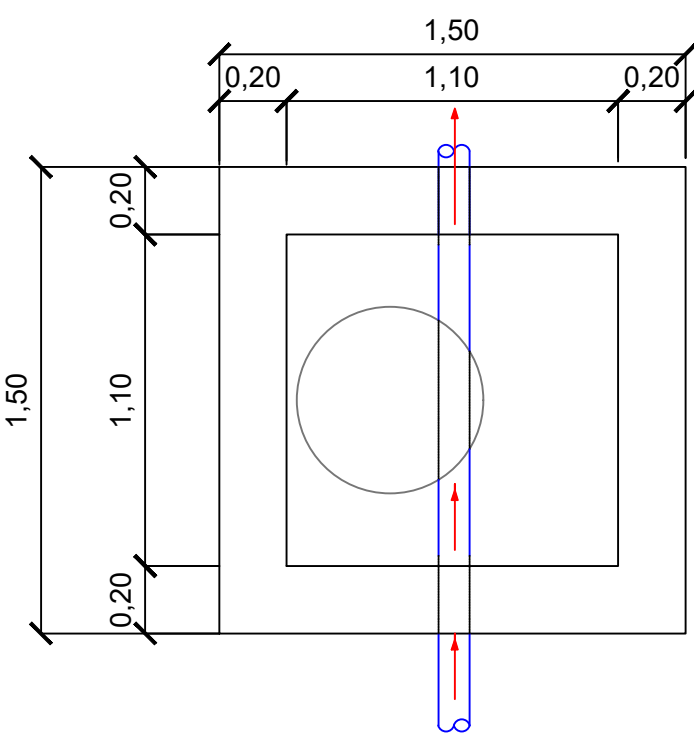
AUTOR DO PROJETO

PROJETO DE DRENAGEM

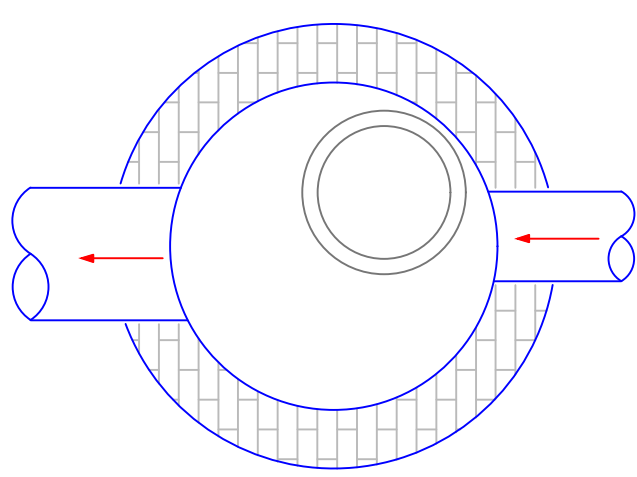
ASSUNTO
Perfis das galerias
TIPO DO PROJETO
DRE

REVISÃO 00	ESCALA INDICADA	PRANCHA: Nº 03/04
DATA 28/06/2020	Nº ART XXXX	

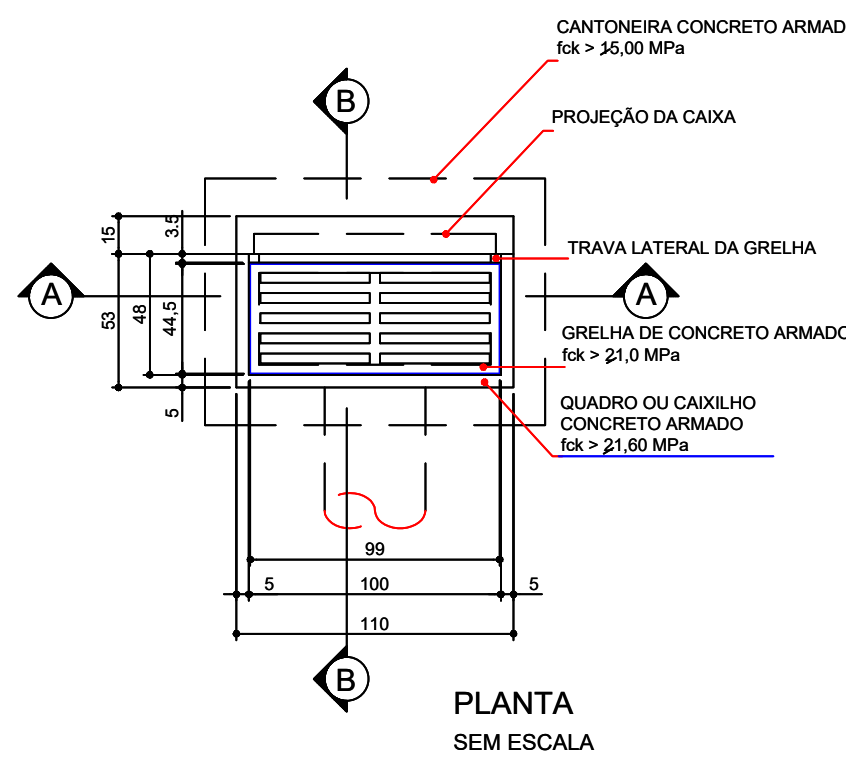
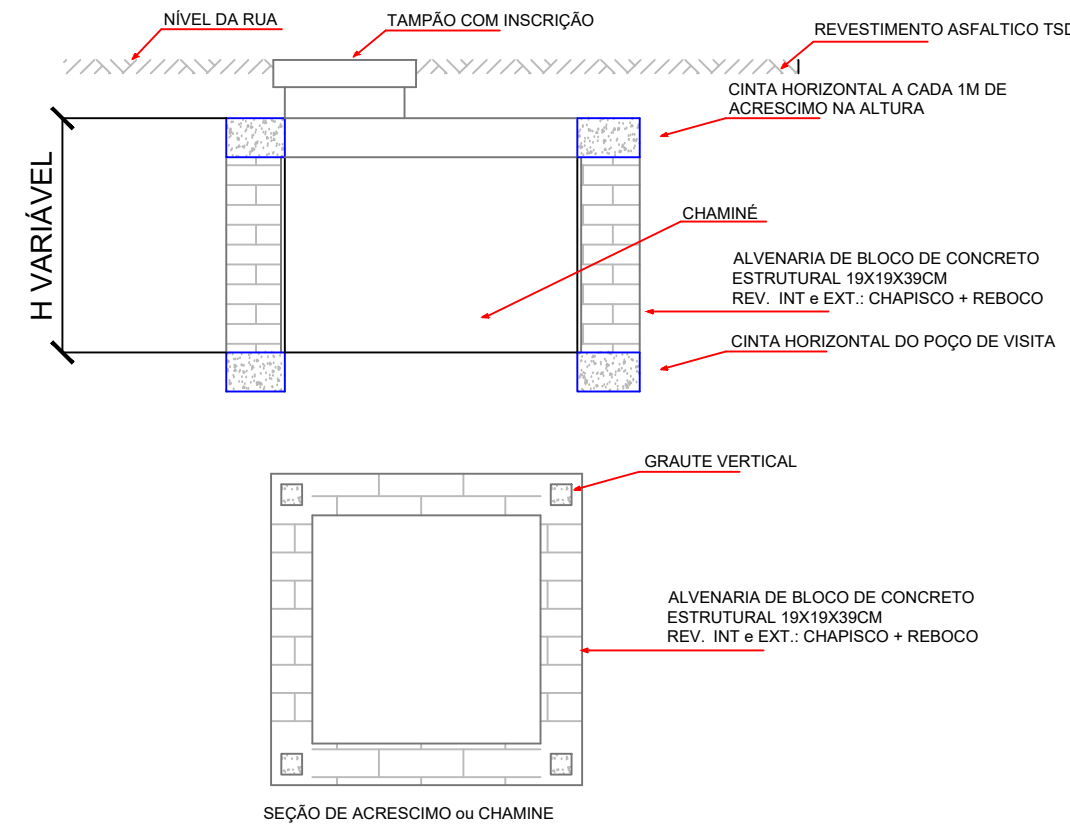
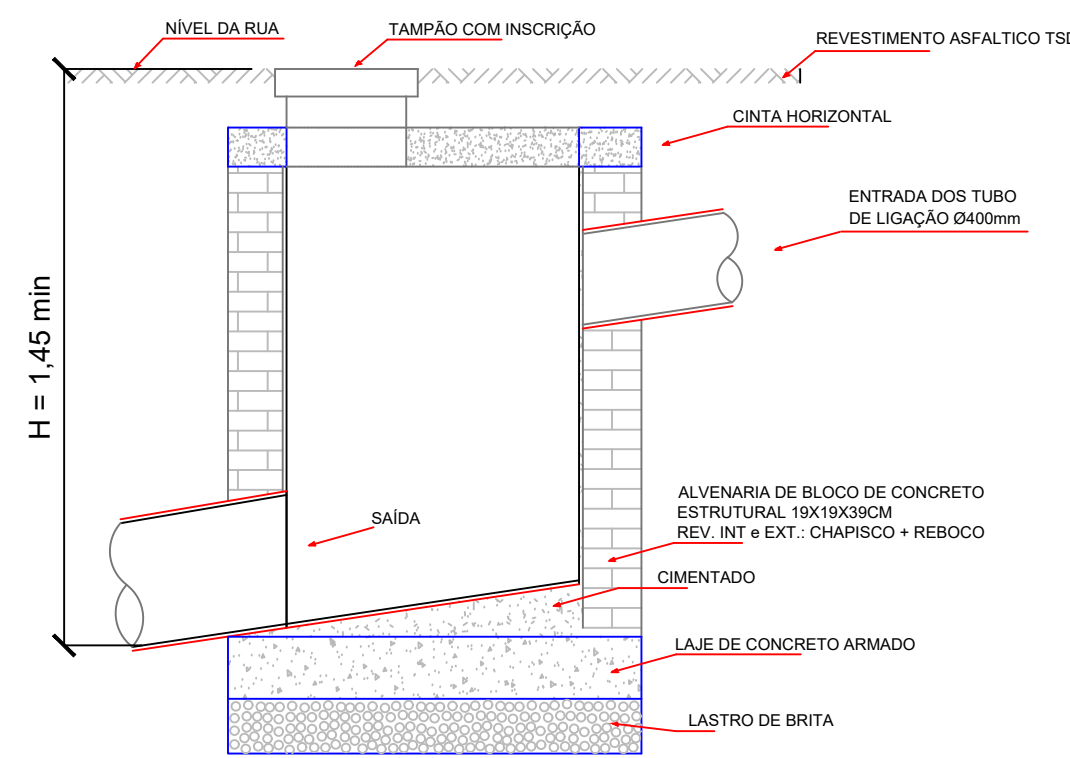
POÇO DE VISITA - PLANTA BAIXA



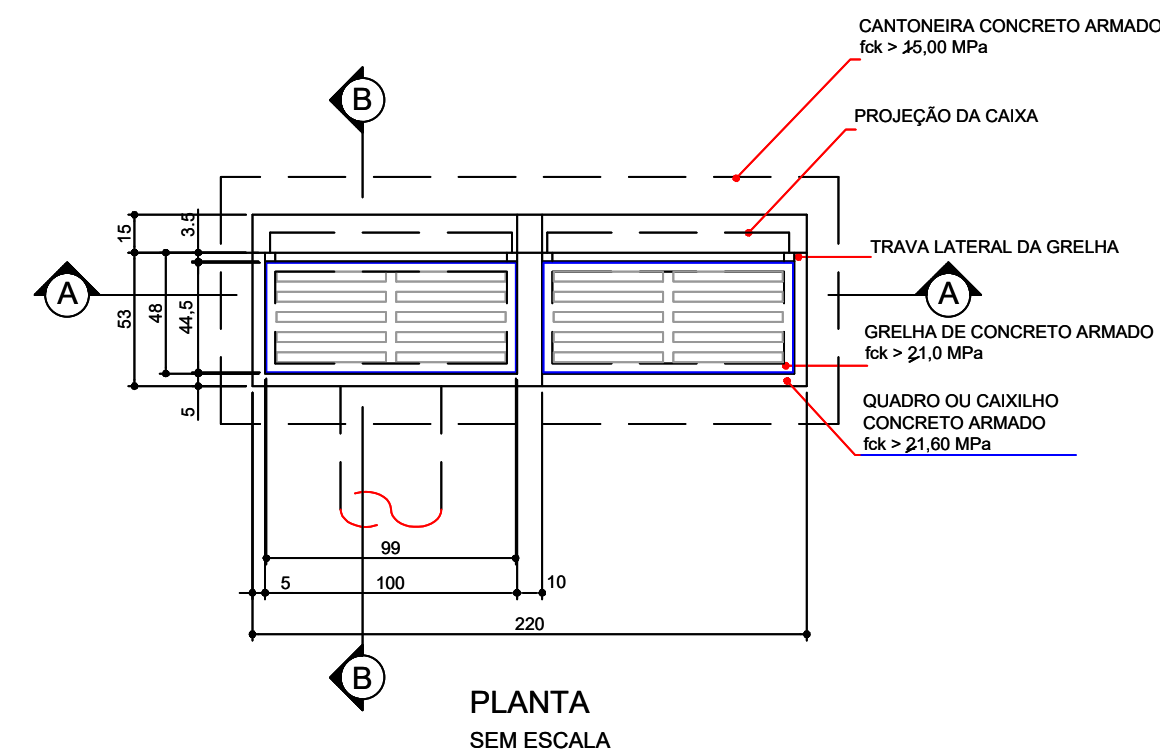
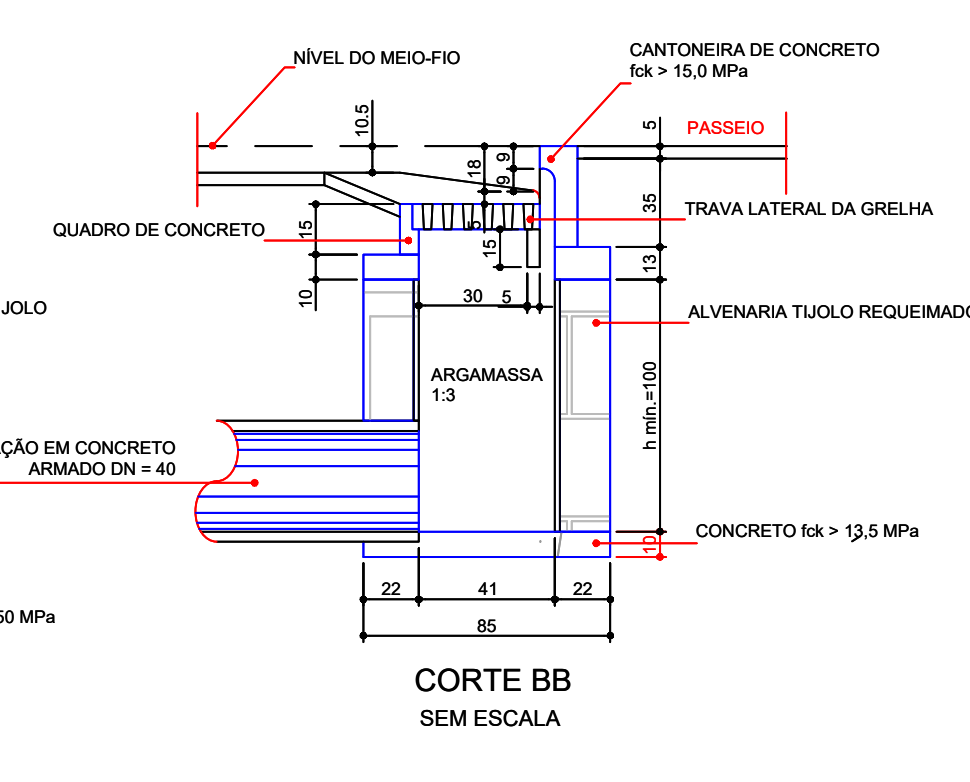
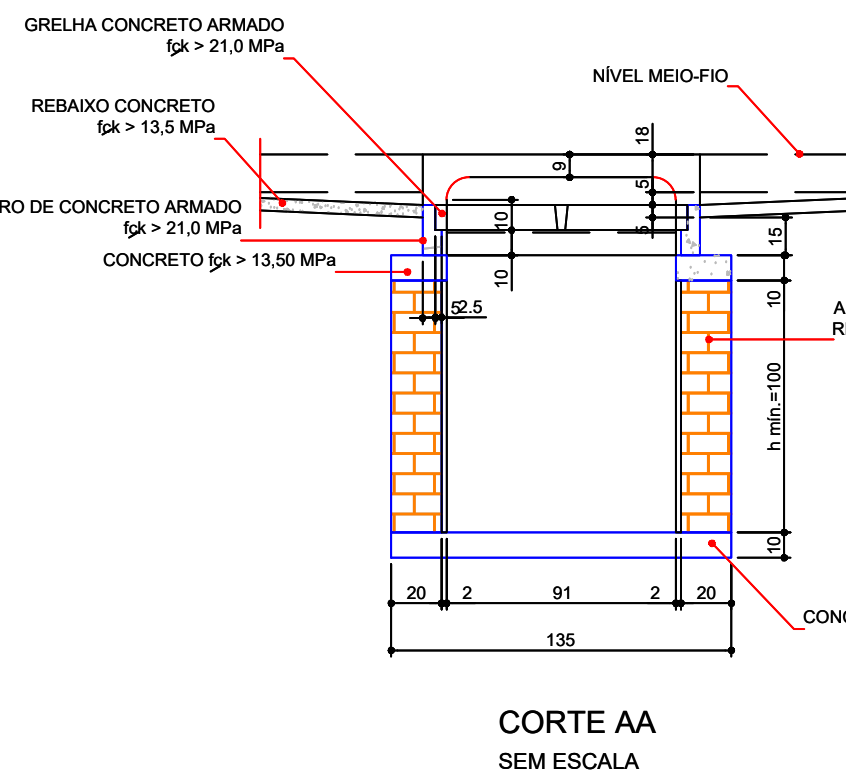
POÇO DE VISITA - CORTE HORIZ.



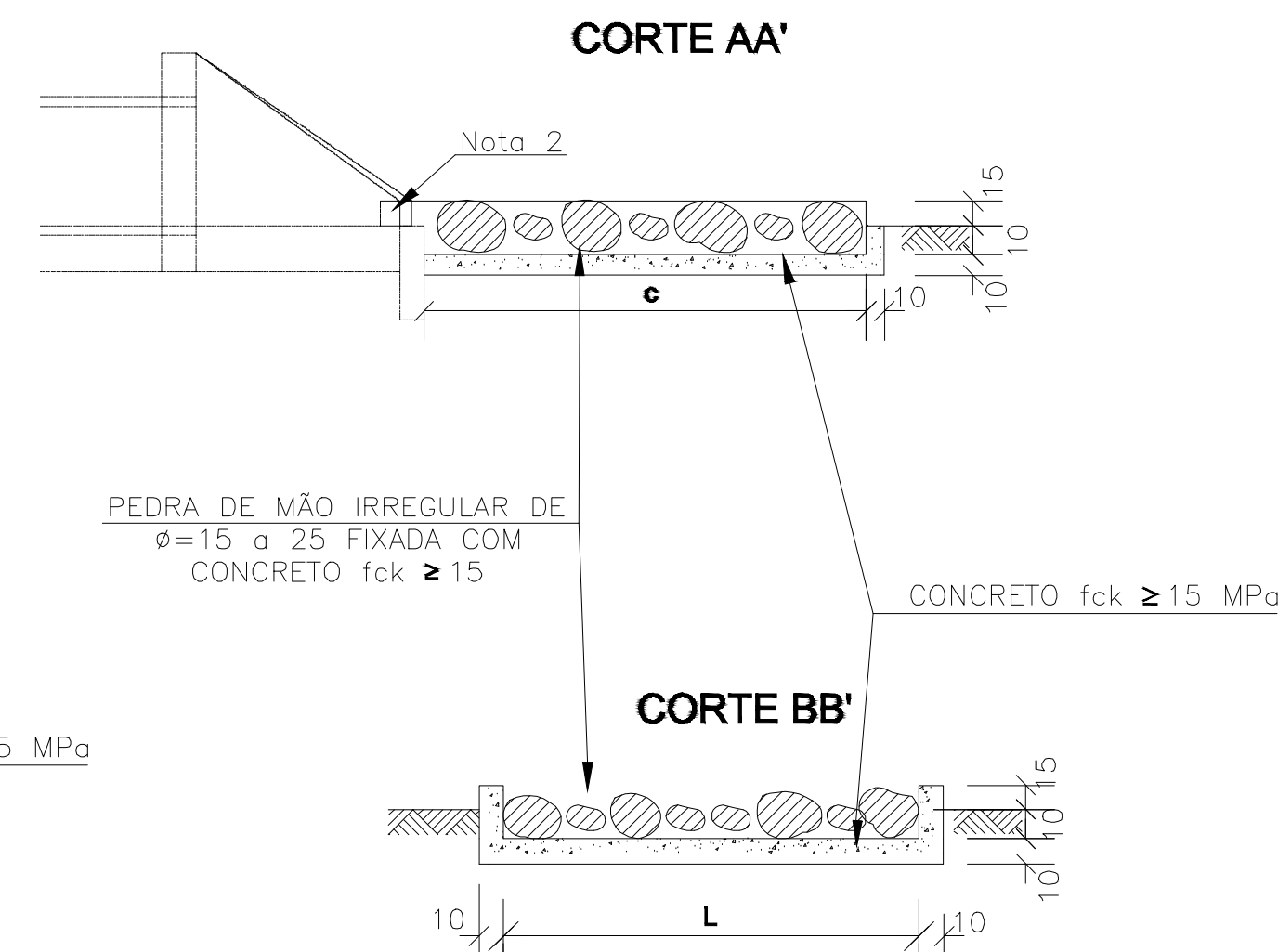
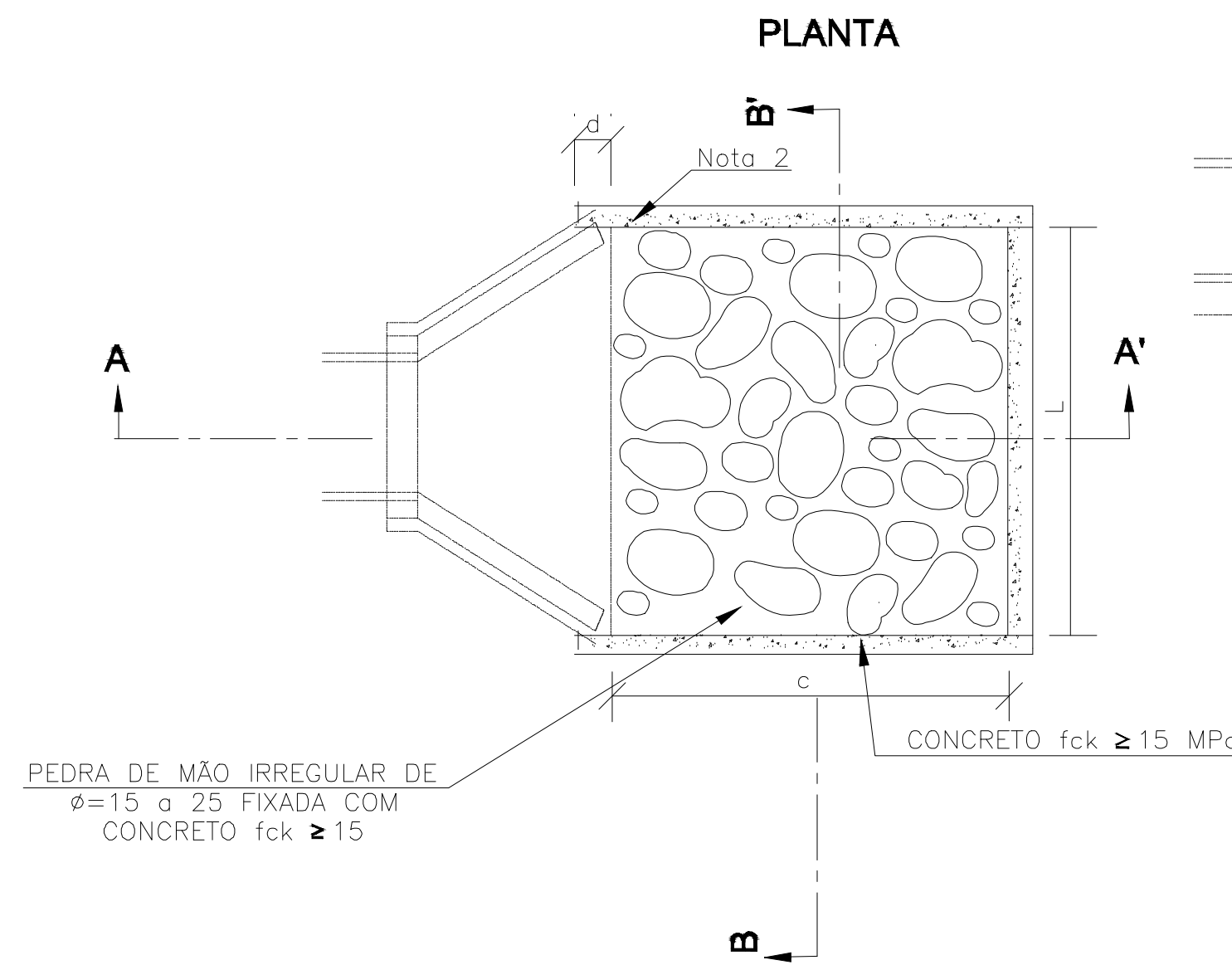
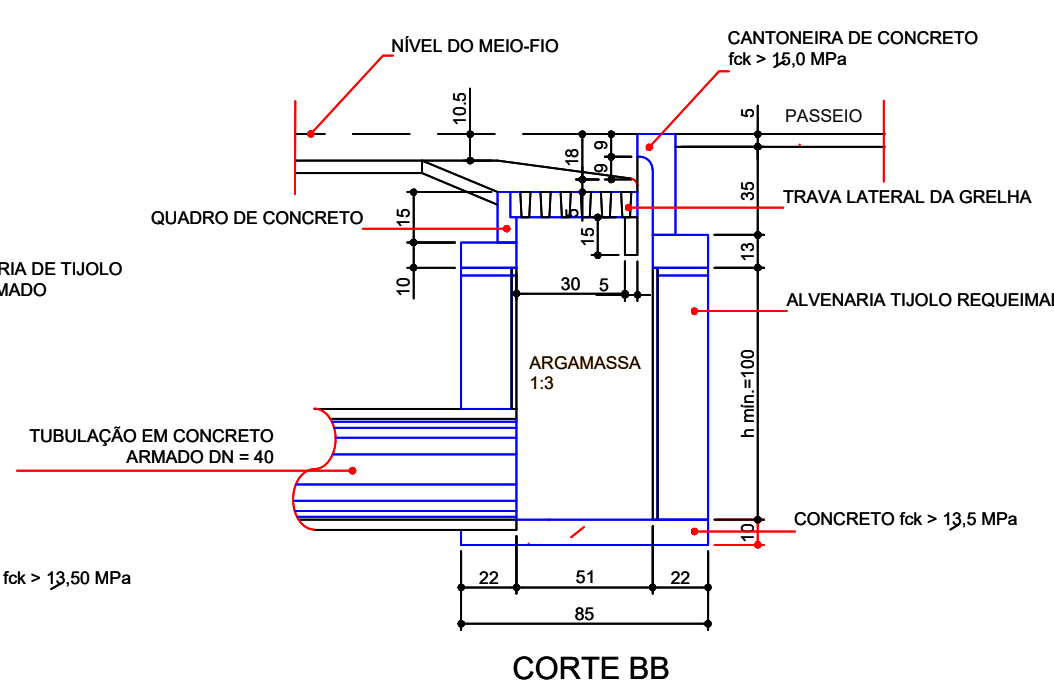
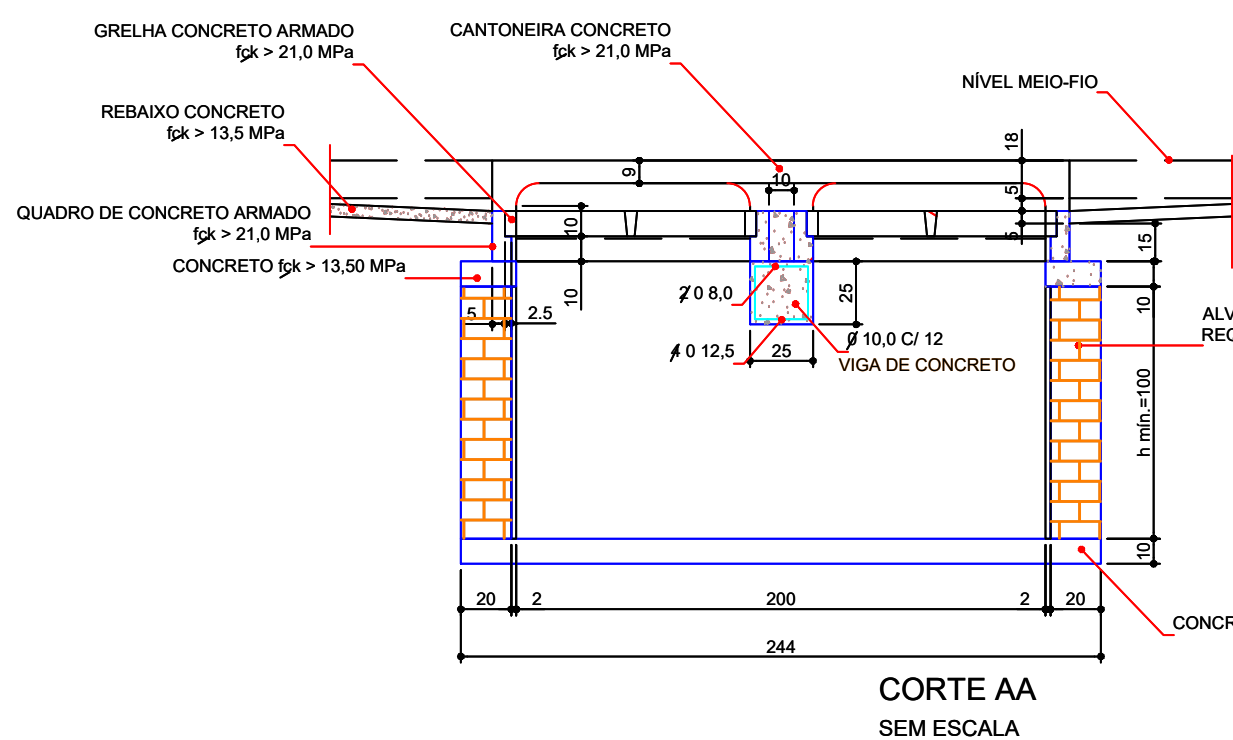
POÇO DE VISITA - CORTE VERTICAL



QUANTIDADES		
DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
ESCAVAÇÃO	m³	1,45
QUADRO DE CONCRETO	m²	1,00
GRELHA DE CONCRETO	m²	1,00
CANTONEIRA DE CONCRETO	m³	1,00
ALVENARIA 0,20	m³	0,98
ARGAMASSA 1:3	m³	0,08
FORMA	m²	0,33
CONCRETO	m³	0,22

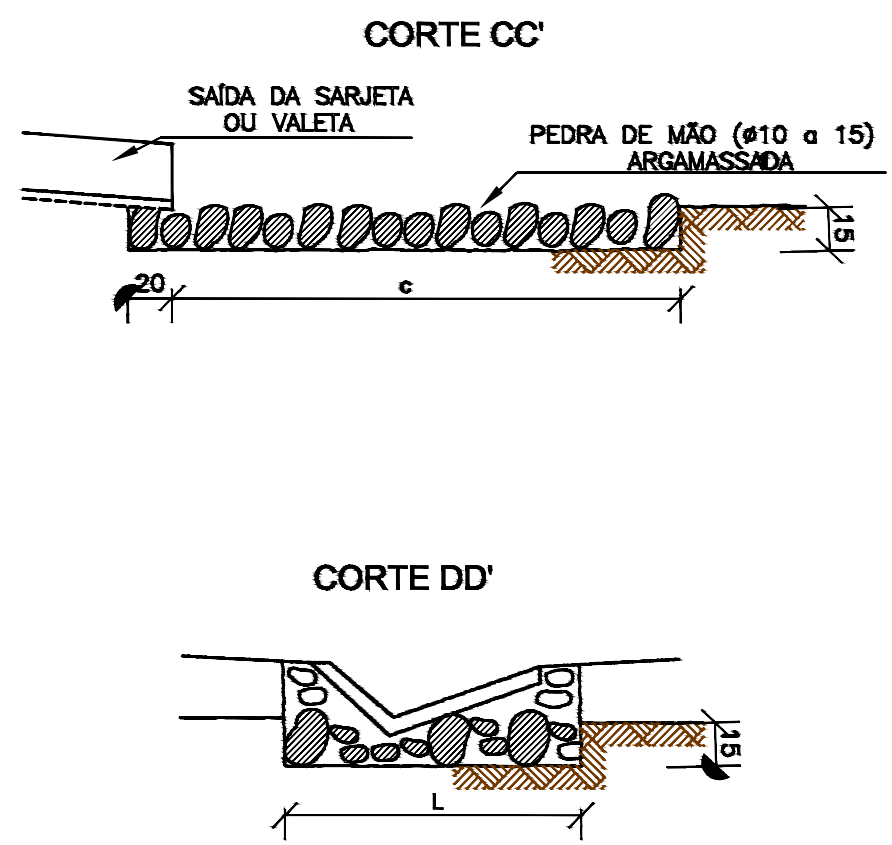
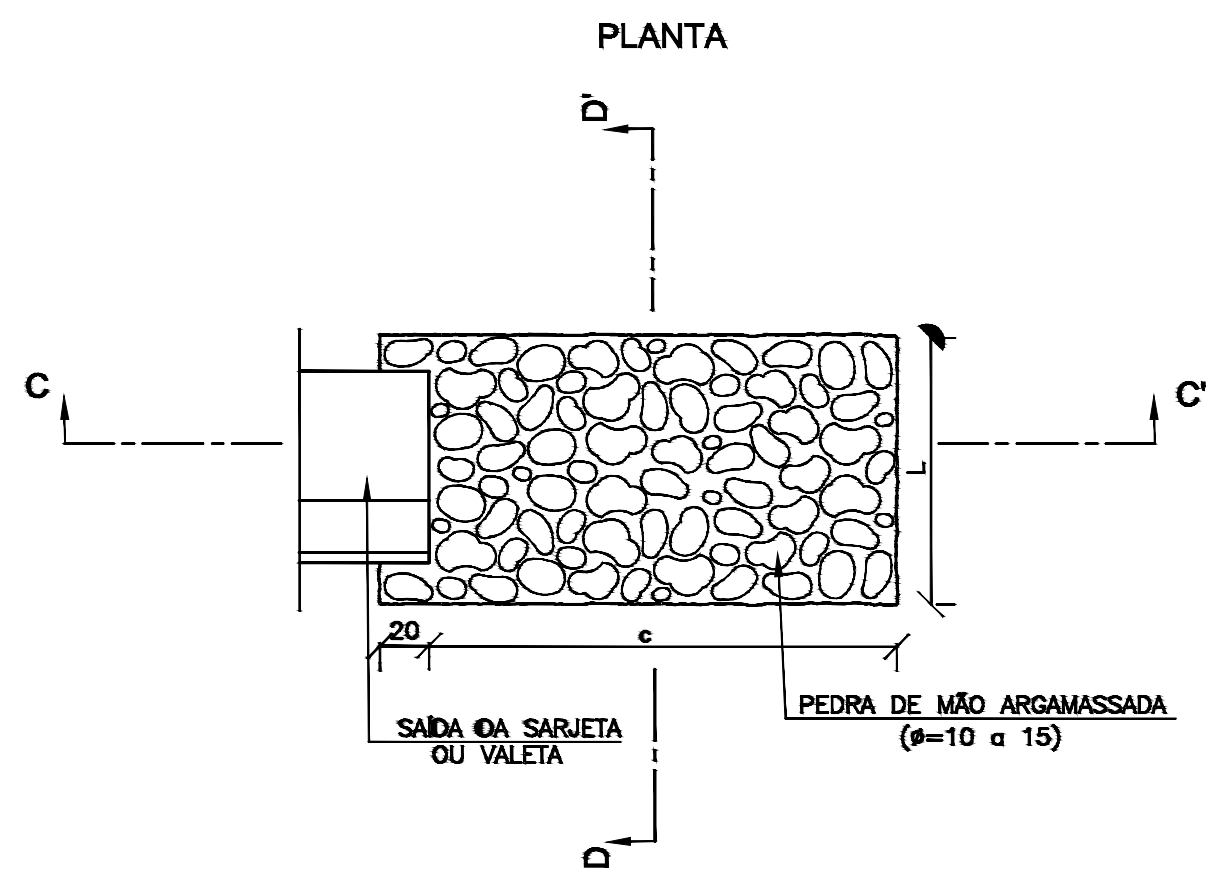


QUANTIDADES		
DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
ESCAVAÇÃO	m³	3,19
QUADRO DE CONCRETO	m²	2,00
GRELHA DE CONCRETO	m²	2,00
CANTONEIRA DE CONCRETO	m³	1,00
ALVENARIA 0,20	m³	5,80
ARGAMASSA 1:3	m³	0,11
FORMA	m²	1,03
CONCRETO 08 > 13,5 MPa	m³	0,80
CONCRETO 08 > 15,0 MPa	m³	1,03
ADQ CA-50	kg	5,80



DIMENSÕES E CONSUMOS MÉDIOS PARA UMA UNIDADE									
TIPO	ADAPTÁVEL EM	C	L	d	e	CONCRETO (m³)	FORMAS (m²)	PEDRA FIXADA COM CONCRETO (m³) (MÁZIO=40%)	ESCAVAÇÃO (m³)
DEB 03	BSTC 600 mm	320	130	30	15	0,65	3,63	0,46	0,65

DISSIPADORES DE ENERGIA(I) APLICÁVEIS A SAÍDAS DE SARJETAS E VALETAS - DES



DIMENSÕES E CONSUMOS MÉDIOS PARA UMA UNIDADE				
TIPO	ADAPTÁVEL EM	C	L	ESCAVAÇÃO (m³)
DES 01	BSTC/04-SZ02	200	110	0,48
DES 02	BSTC/04-SZ01	200	130	0,57
DES 03	BSTC/04-SZ02/04	200	130	0,88
DES 04	MP01/03	200	150	0,57

05			
04			
03			
02			
01			
OD	28/06/2020	EMISSÃO INICIAL	
REVISÃO	DATA	MODIFICAÇÃO	REFERÊNCIA
CONTRATANTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE CNPJ 03.507.348/0001-10		
OBJETO	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA		
ENDEREÇO	BAIRRO PIRINEU - VÁRZEA GRANDE / MT		
AUTOR DO PROJETO	 SETA Engenharia e Construção Ltda.		
PROJETO DE DRENAGEM			
ASSUNTO	Detalhes dos dispositivos de drenagem		PRINCIPAIS
REVISÃO	00	ESCALA	V: 1:100 H: 1:1.000
DATA	28/06/2020	Nº ART	XXXX
			04/04