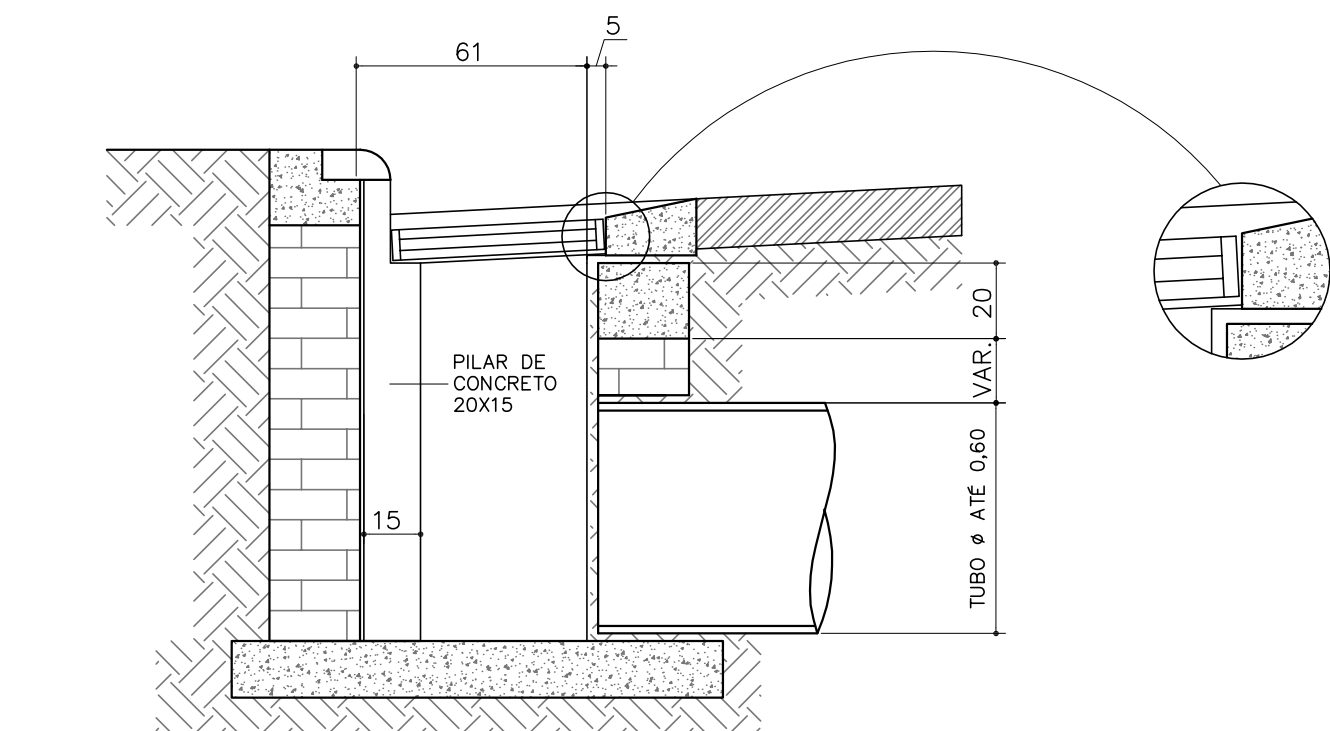
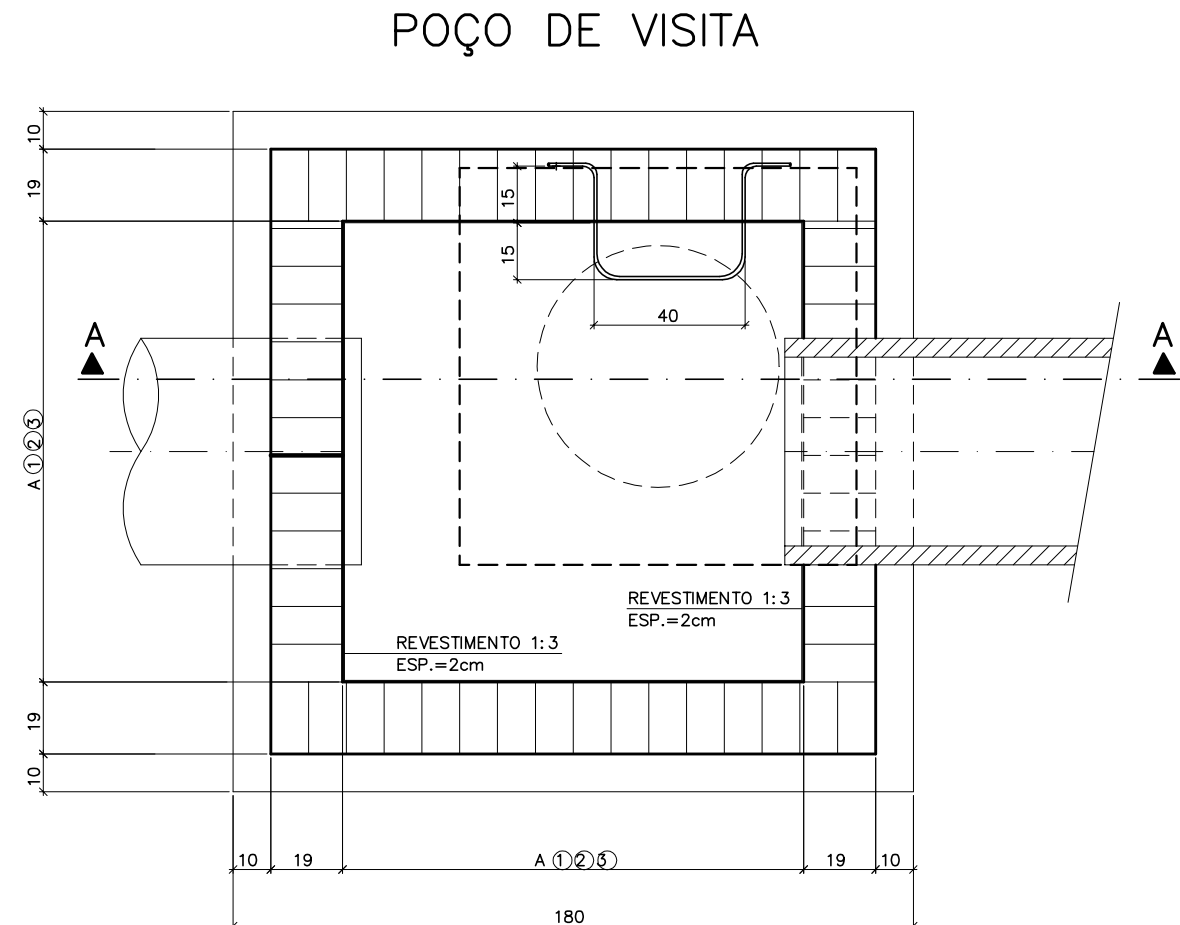


PLANTA  
ESCALA 1:20

CORTE AA  
ESCALA 1:20

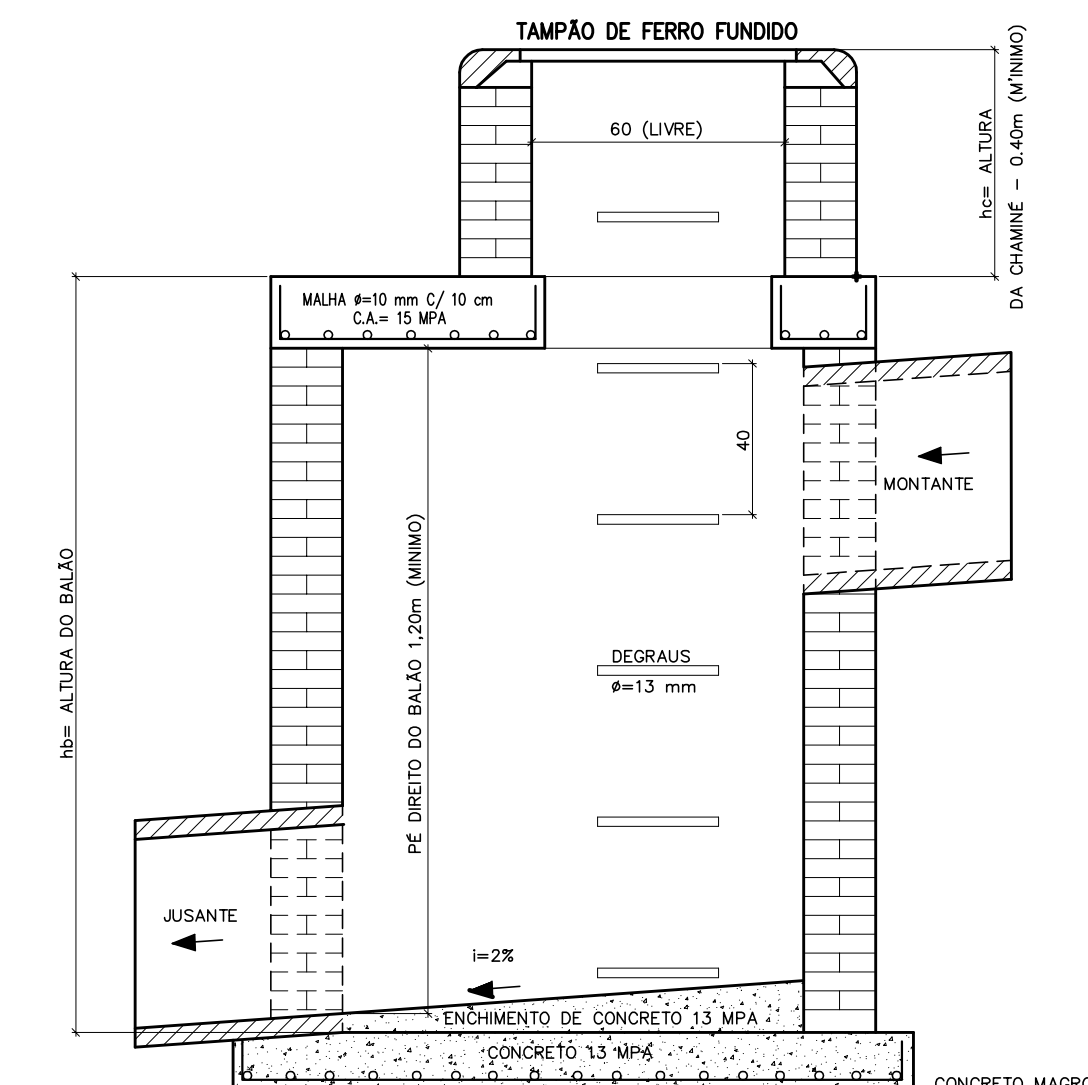


CORTE BB  
ESCALA 1:20

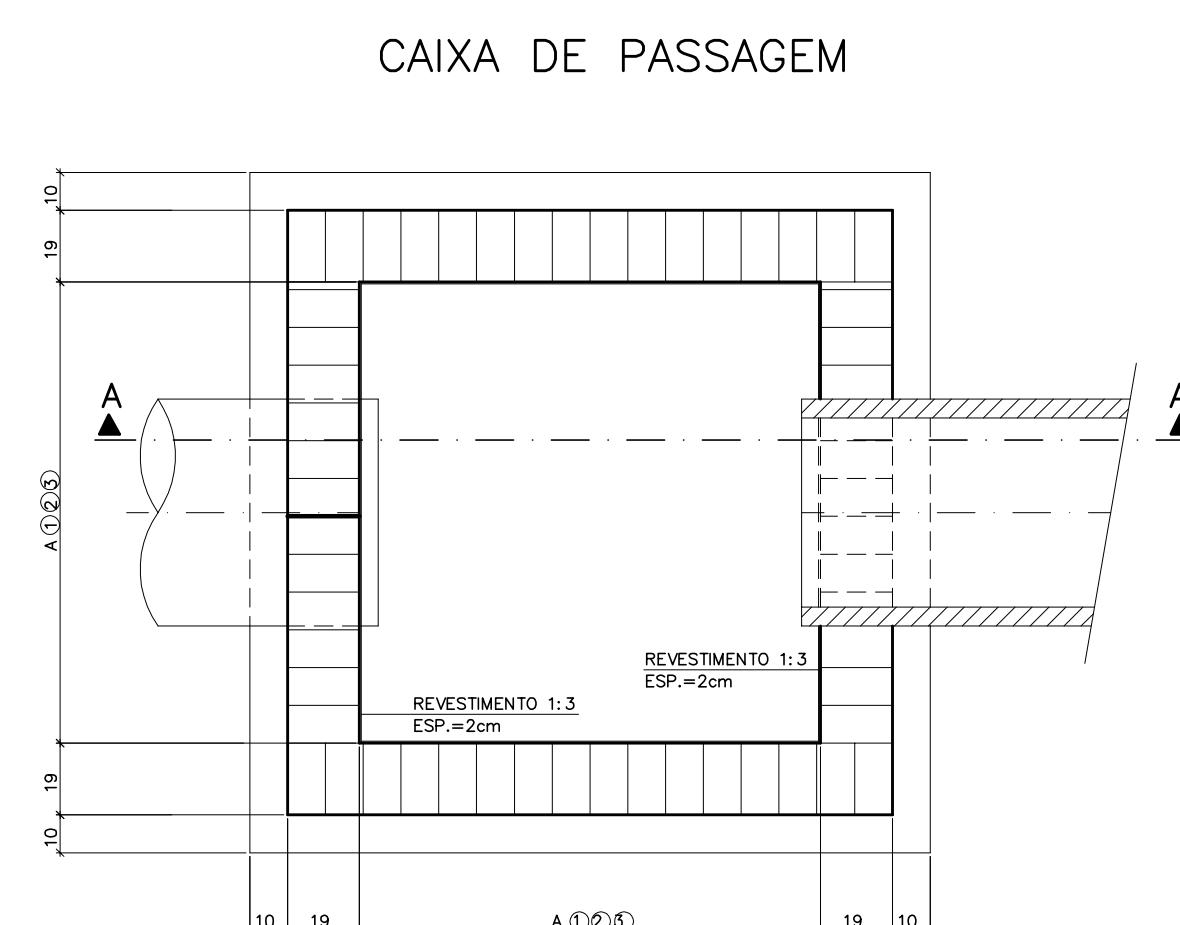


PLANTA  
ESCALA 1:20

CORTE AA  
ESCALA 1:20

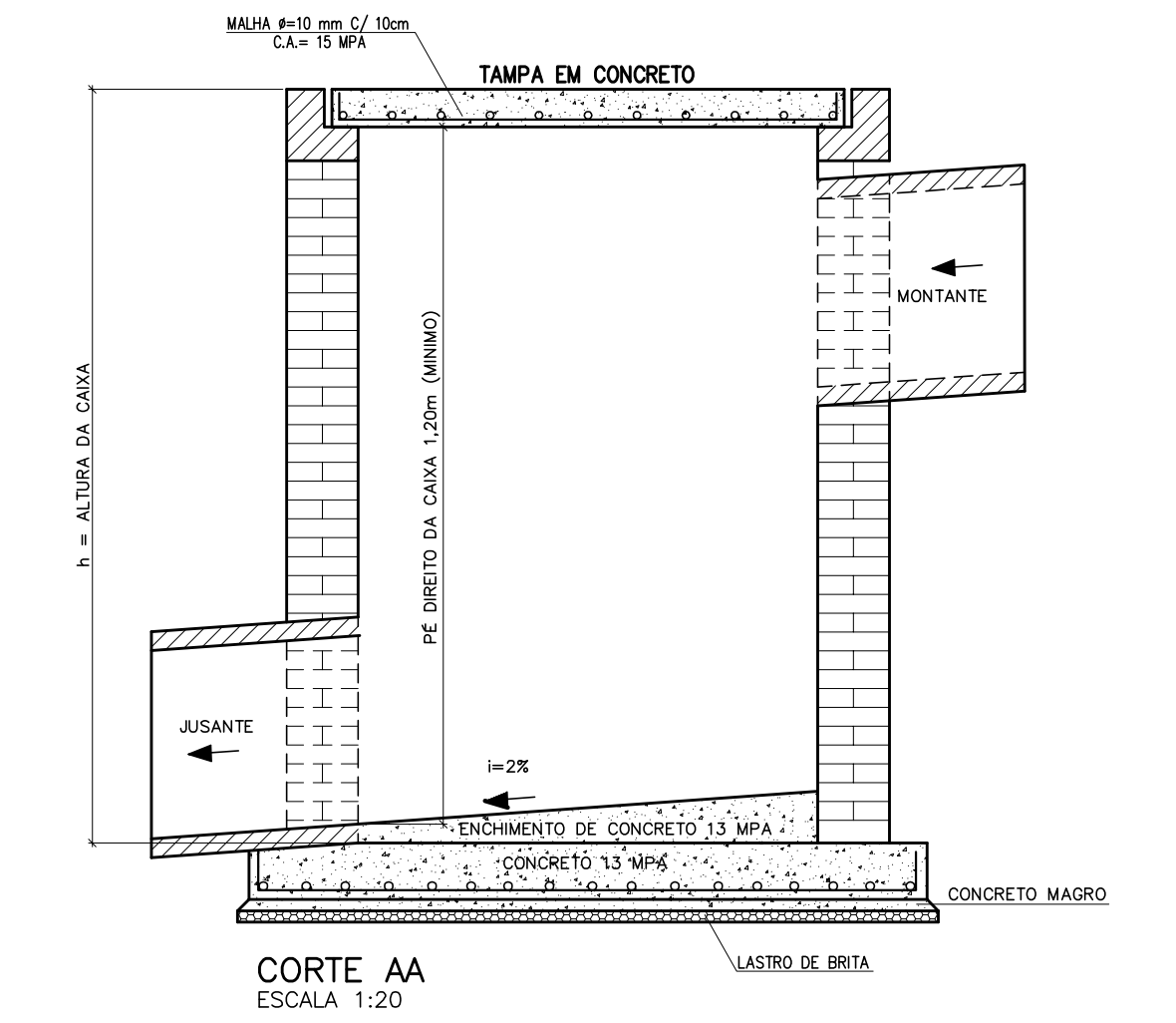


CORTE BB  
ESCALA 1:20

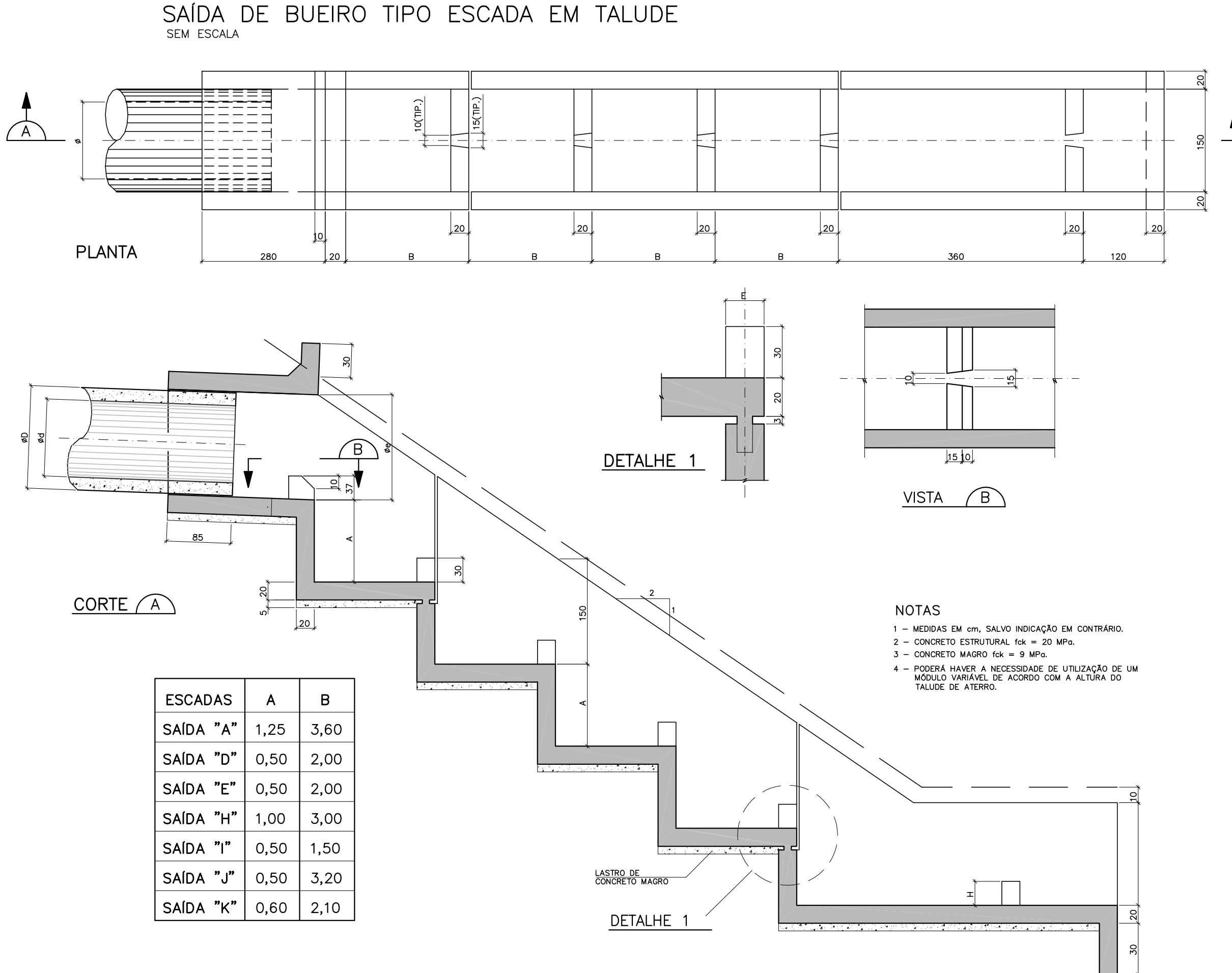


PLANTA  
ESCALA 1:20

CORTE AA  
ESCALA 1:20



CORTE BB  
ESCALA 1:20



PLANTA

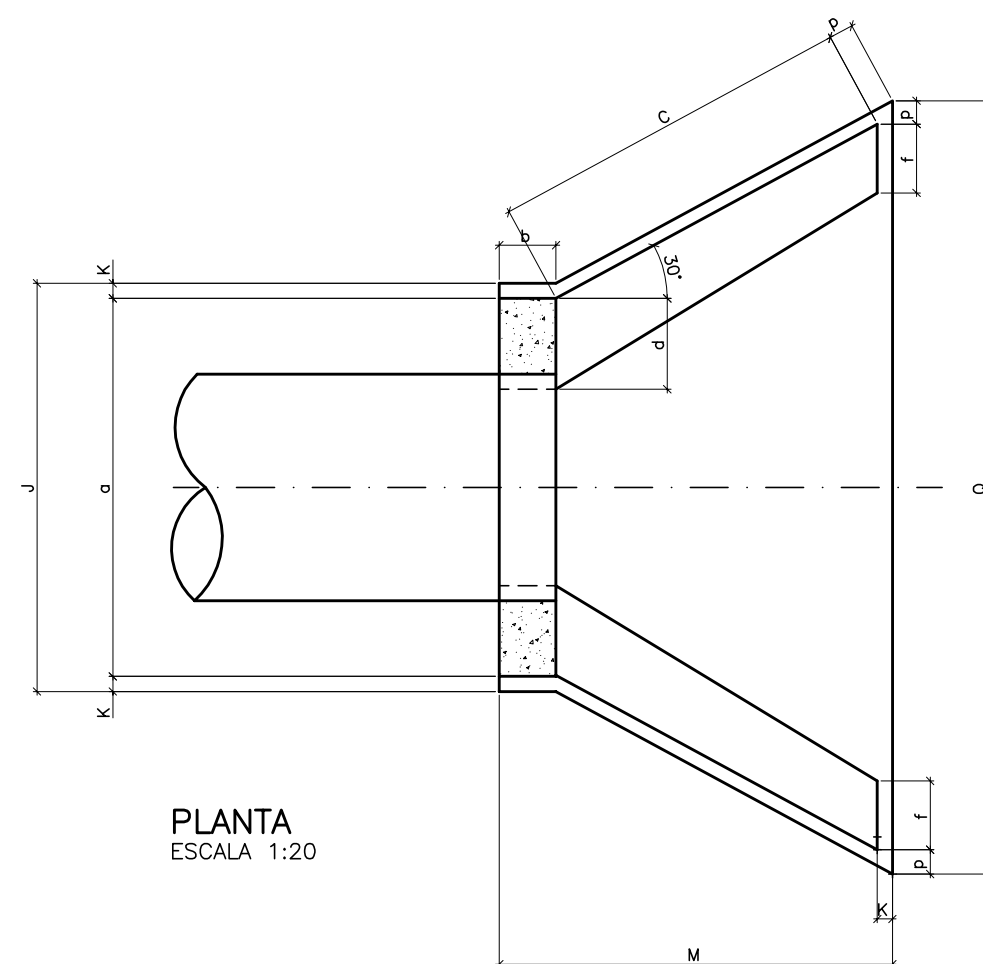
CORTE AA

ESCADAS	A	B
SAÍDA "A"	1,25	3,60
SAÍDA "D"	0,50	2,00
SAÍDA "E"	0,50	2,00
SAÍDA "H"	1,00	3,00
SAÍDA "I"	0,50	1,50
SAÍDA "J"	0,50	3,20
SAÍDA "K"	0,60	2,10

NOTAS

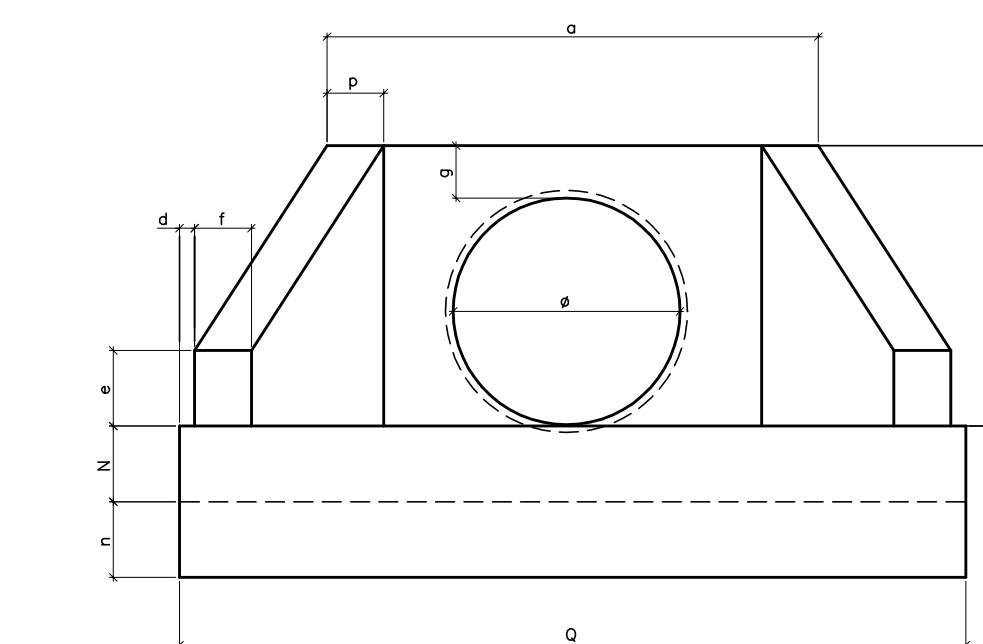
- 1 - MEDIDAS EM CM, SALVO INDICAÇÃO EM CONTRÁRIO.
- 2 - CONCRETO ESTRUTURAL fck = 20 MPa.
- 3 - CONCRETO MAGRO fck = 9 MPa.
- 4 - PODERÁ HAVER A NECESSIDADE DE UTILIZAÇÃO DE UM MODELO VARIÁVEL, DE ACORDO COM A ALTURA DO TALUDE DE ATERRO.

MURO DE ALA



PLANTA  
ESCALA 1:20

CORTE AA  
ESCALA 1:20



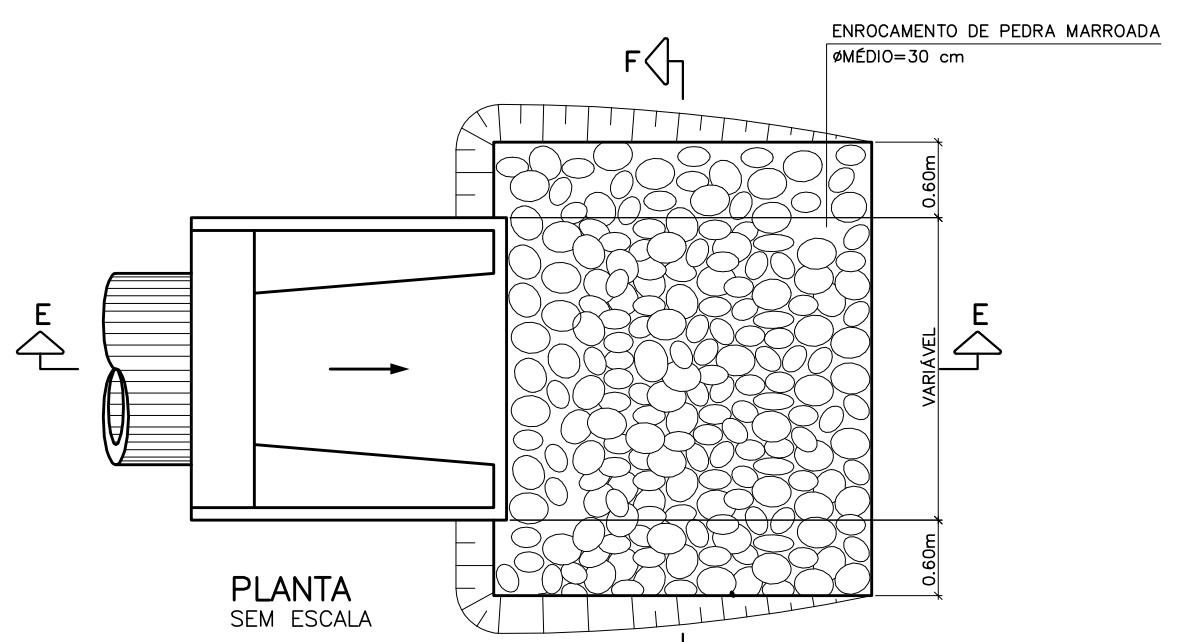
VISTA FRONTAL  
ESCALA 1:20

Øi (m)	DIMENSÕES (m)															
	a	b	c	d	e	f	g	k	m	n	J	H	M	N	p	Q
0.50	1.00	0.20	1.39	0.30	0.20	0.20	0.50	0.10	0.30	0.30	1.40	1.00	1.35	0.30	0.17	2.76
0.60	1.20	0.20	1.39	0.30	0.20	0.20	0.40	0.10	0.30	0.30	1.40	1.00	1.50	0.30	0.17	2.93
0.80	1.60	0.30	1.67	0.40	0.25	0.20	0.40	0.10	0.30	0.40	1.80	1.20	1.85	0.30	0.17	3.48
1.00	2.00	0.40	1.94	0.50	0.35	0.30	0.45	0.10	0.30	0.50	2.20	1.45	2.18	0.30	0.17	4.20
1.20	2.40	0.50	2.19	0.60	0.45	0.40	0.58	0.10	0.30	0.60	2.60	1.78	2.50	0.30	0.17	4.82
1.50	2.90	0.60	2.66	0.70	0.55	0.50	0.70	0.10	0.40	0.70	3.10	2.20	3.00	0.30	0.17	5.76

NOTAS:

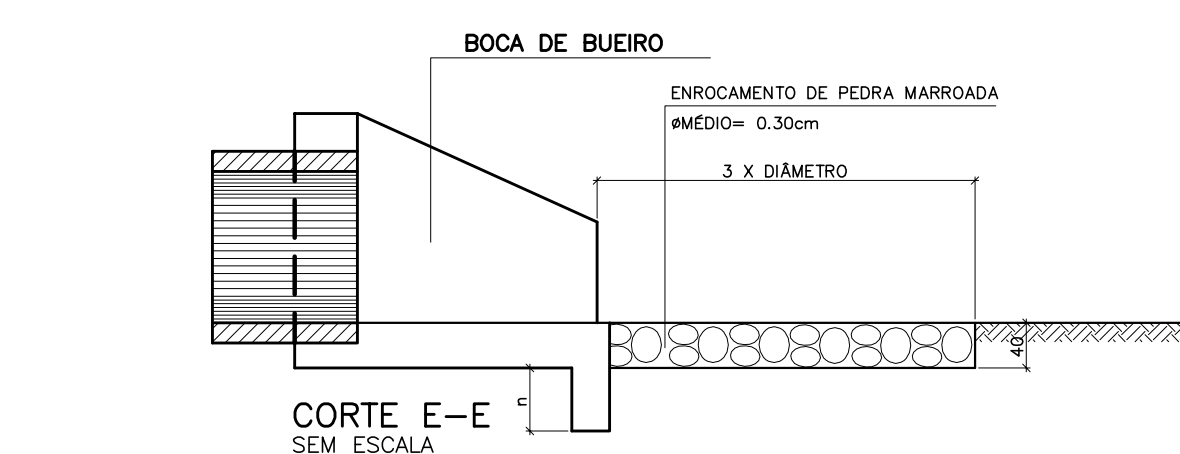
- 1-MEDIDAS EM CENTÍMETROS, EXCETO ONDE INDICADO.
- 2-ESCALA 1:20, EXCETO ONDE INDICADO.

DISPOSITIVO DE AMORTECIMENTO PARA BUEIROS  
DISPOSITIVO DE AMORTECIMENTO COM PEDRA SOLTA

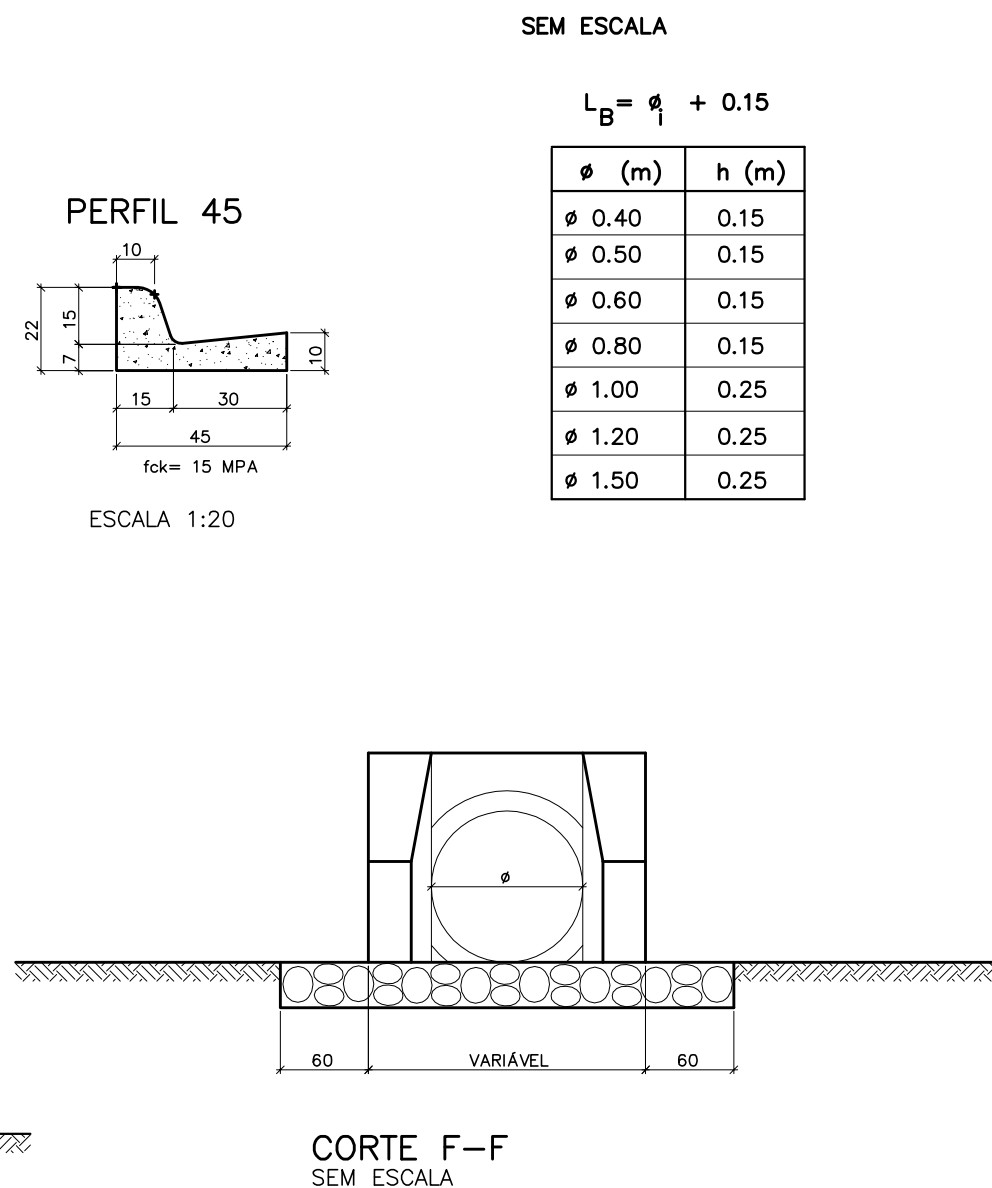


PLANTA  
SEM ESCALA

CORTE AA  
SEM ESCALA

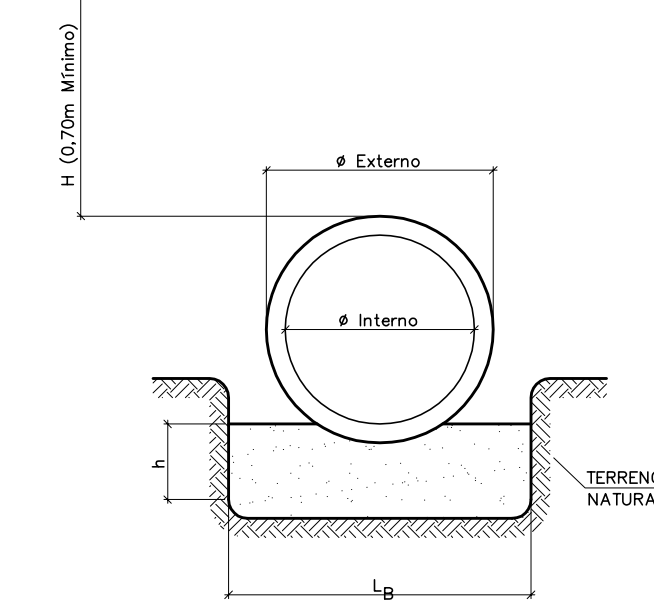


CORTE BB  
SEM ESCALA



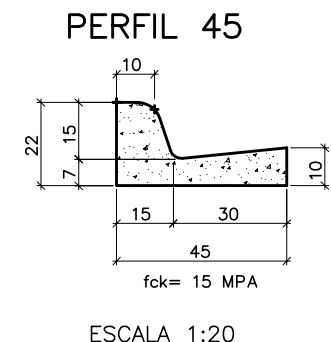
BERÇO DE 1ª CLASSE

GREIDE PROJETADO

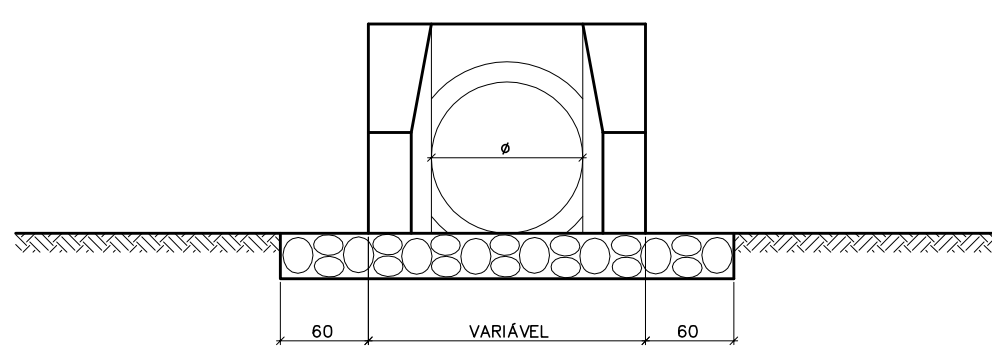


SEM ESCALA

Ø (m)	h (m)
Ø 0.40	0.15
Ø 0.50	0.15
Ø 0.60	0.15
Ø 0.80	0.15
Ø 1.00	0.25
Ø 1.20	0.25
Ø 1.50	0.25



ESCALA 1:20



CORTE CC  
SEM ESCALA

PROJETO DE GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS  
DETALHAMENTO DAS ESTRUTURAS DE GALERIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS

FOLHA ÚNICA

OBRA: ARRUAMENTO E LOTEAMENTO

RENOMINAÇÃO: Quinta das Águas

LOCAL: ÁREA REMANESCENTE DA FAZENDA FONTE SÔNIA - REMANESCENTE DO IMÓVEL FORMADO PELAS FAZENDAS SÃO JOÃO DA CACHOEIRA E SÃO CLEMENTE

PROPRIETÁRIO: 01 FS EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS SPE LTDA.

ESCALA: 1 / 1.000

MUNICÍPIO: VALINHOS - SP

SITUAÇÃO SEM ESCALA

DECLARO QUE A APROVAÇÃO DO PROJETO NÃO IMPLICA NO RECONHECIMENTO POR PARTE DA PREFEITURA DO DIREITO DE PROPRIEDADE DO IMÓVEL.

PROPRIETÁRIO: 01 FS Empreendimentos Imobiliários SPE Ltda.  
CPF: 30.512.014/0001-40  
ASS: RICARDO LOPES CARDOSO  
CPF(M): 256.160.788-21

QUADRO DE ÁREAS

VER PLANTA DE LOTEAMENTO 01/07

PROJETO DE GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS  
DETALHAMENTO DAS ESTRUTURAS DE GALERIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS  
FOLHA ÚNICA