

- 1- A ALTURA H EM CADA CASO DEVERA SER TAL QUE, CONSIDERADAS AS ALTURAS DO ARO, DA TAMPA DE FERRO FUNDIDO, DA COBERTURA E DOS ANEIS, SE EMPREGUE UM NUMERO EXACTO DE ANEIS COM AS DIMENSÖES NORMALIZADAS, INDEPENDENTEMENTE DA PRECONIZACÖO DE UM COLAR DE AJUSTAMENTO.
- 2- AS SUPERFÍCIES INTERIORES QUANDO NECESSARIO SERÃO REBOCADAS COM ARGAMASSA DE 40KG DE CIMENTO POR METRO CUBICO (1:3 EM VOLUME), SENDO A ESPESURA DO REBOCO DE, NO MAXIMO, 2cm.
- 3- OS DEGRAUS DE ACESSO SERÃO DE FERRO FUNDIDO E OBEDECERÃO A NP 883.
- 4- AS JUNTAS ENTRE AROS DEVEM SER BEM TOMADAS COM ARGAMASSA, A FIM DE PREVENIR INFILTRAÇÃO PARA O INTERIOR DAS CAIXAS.
- 5- AS PONTAS DA TUBAGEM, NA SUA ENTREGA NAS CAIXAS, DEVEM SER PASSADAS A GROSSA EM TODA A AREA DE ENTREGA, SEREM PINCELADAS COM COLA DE CONTACTO E POLVILHADAS COM AREIA DO RIO, ANTES DE ARGAMASSAR EM TORNO DAS ABERTURAS.
- 6- EM CASO ALGUM SERÃO ADMITIDOS ANEIS PARTIDOS OU FENDILHADOS.

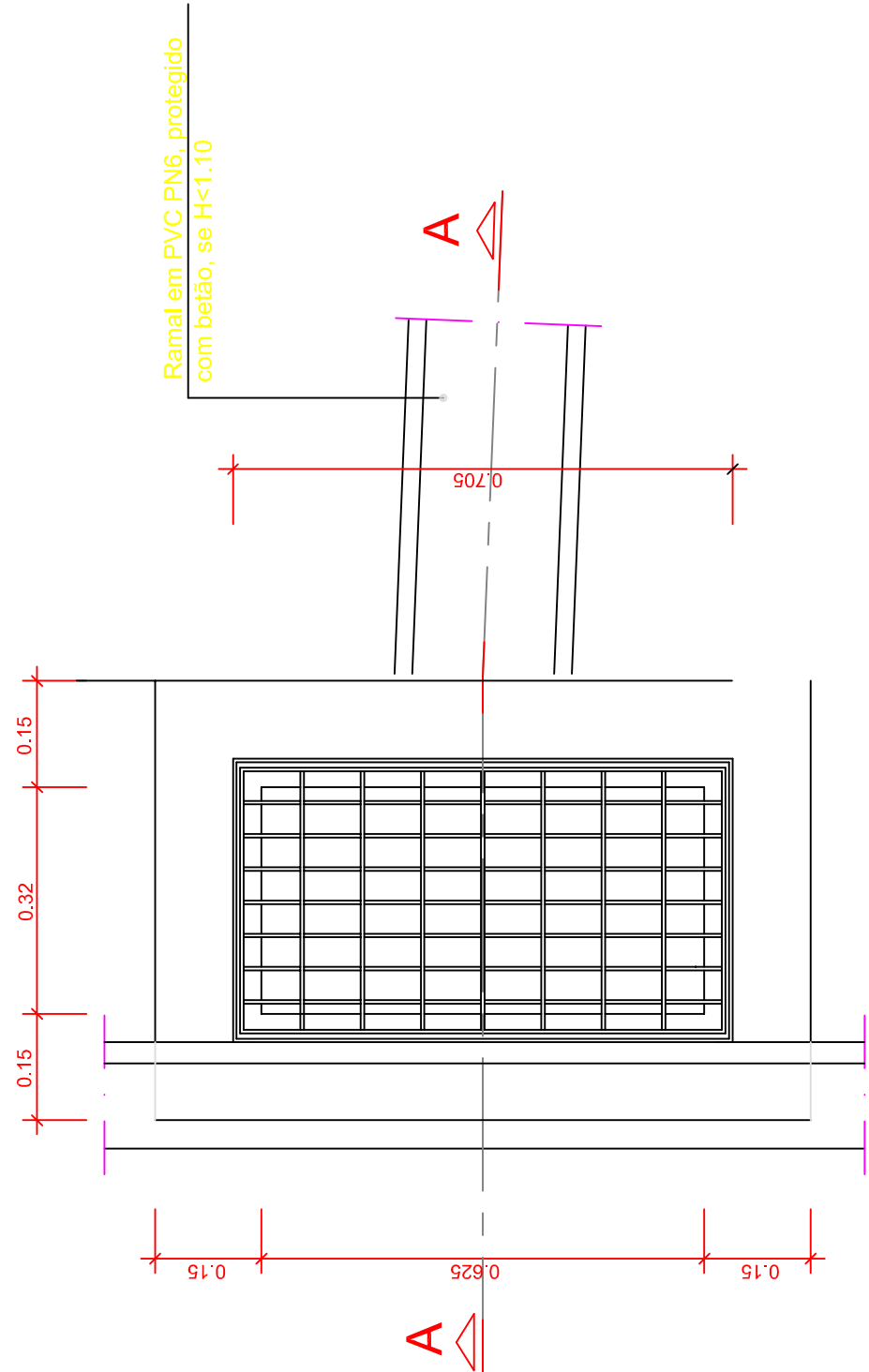
MATERIAIS:

AÇOS:	
ARMADURAS -	A 400 NR
CHUMBADORES E VARÖES SOLDADOS -	A 235 NL
MALHAS ELECTROSOLDADAS (PAV. TERREOS) -	A 500 EL
PERFIS, BARRAS E CHAPAS -	Fe 360B
COMPIMENTO DE AMARRACÖO E/OU EMPALME -	400 a 500
BETÃO:	
NO GERAL -	EN 206-1; C 25/30; XC2; D _{max} 25; S3; CI 0,40
REGULARIZACÖO E ENCHIMENTOS NO GERAL -	C12/15
RECOBRIMENTOS :	
EM GERAL -	3,0 cm
EM CONTACTO COM O TERRENO / ÁGUA -	4,0 cm
EM CONTACTO COM LEXIVIADOS E ÁGUAS RESIDUAIS -	5,0 cm

SUMIDOURO TIPO

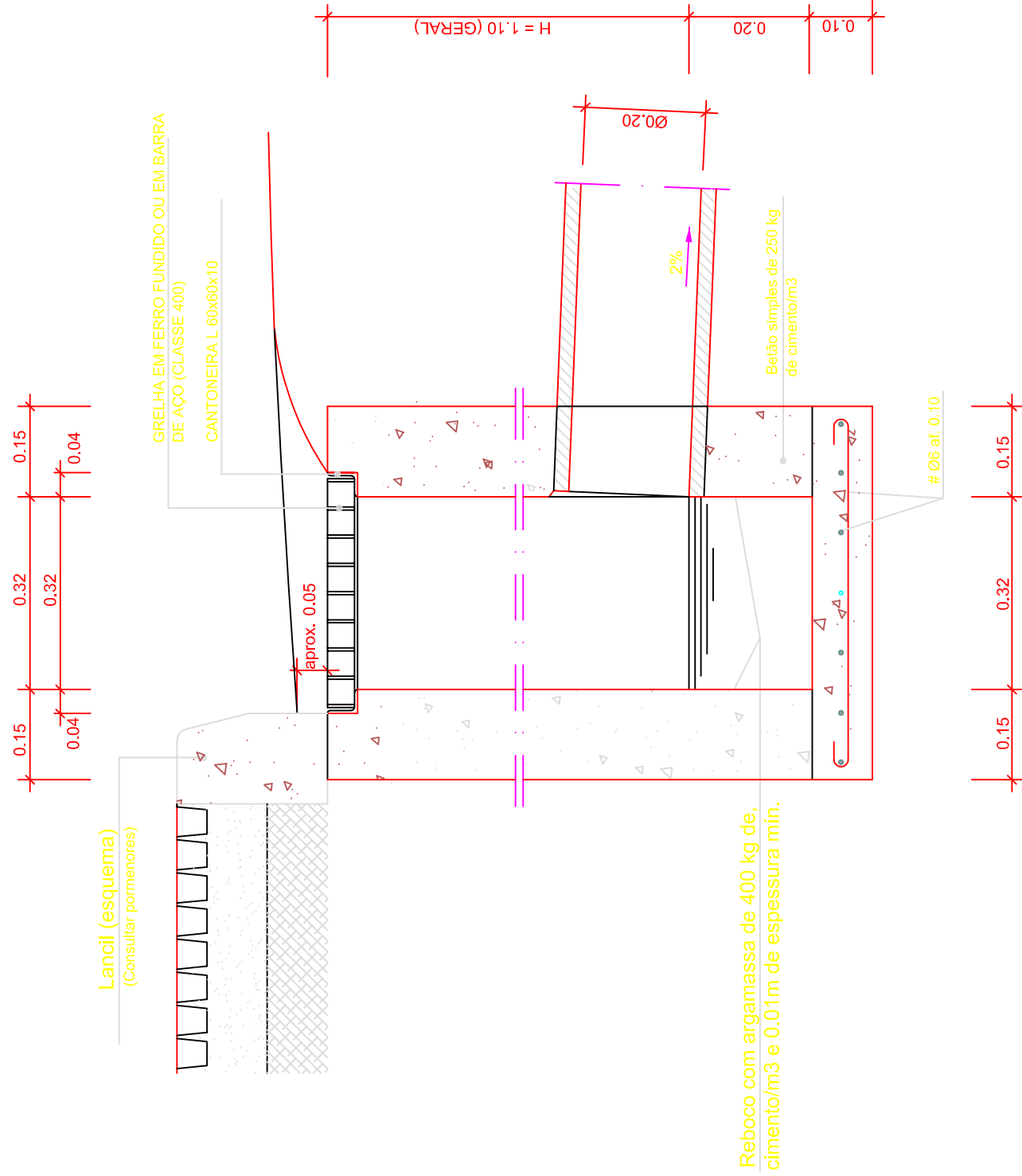
PLANTA

Esc. 1:10



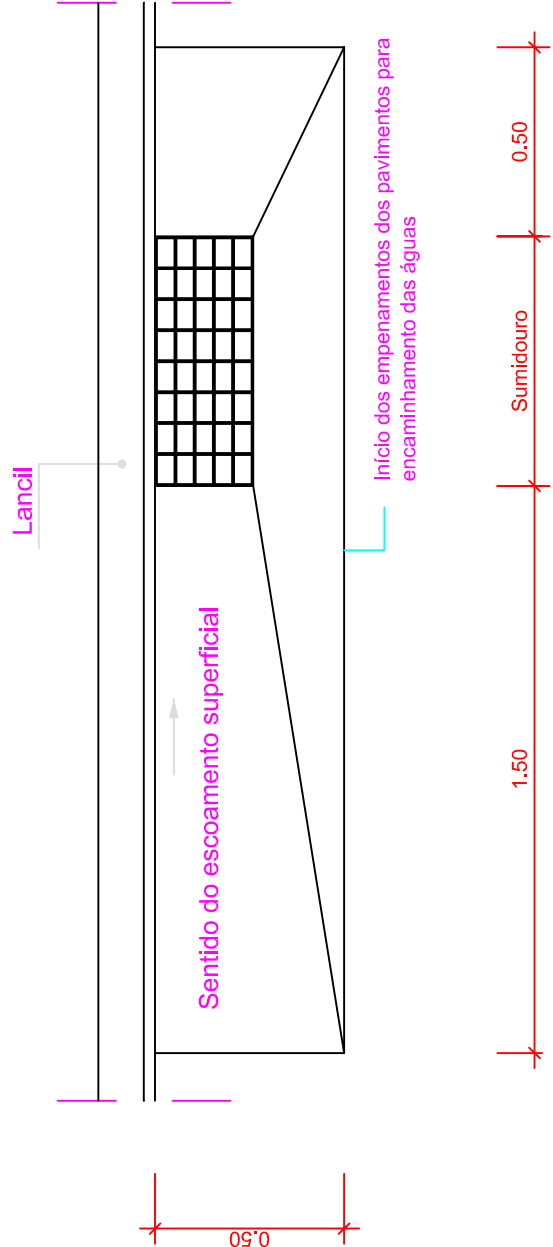
CORTE A-A

Esc. 1:10



MODELAÇÃO MANUAL DA CAMADA DE DESGASTE

Esc. 1:20

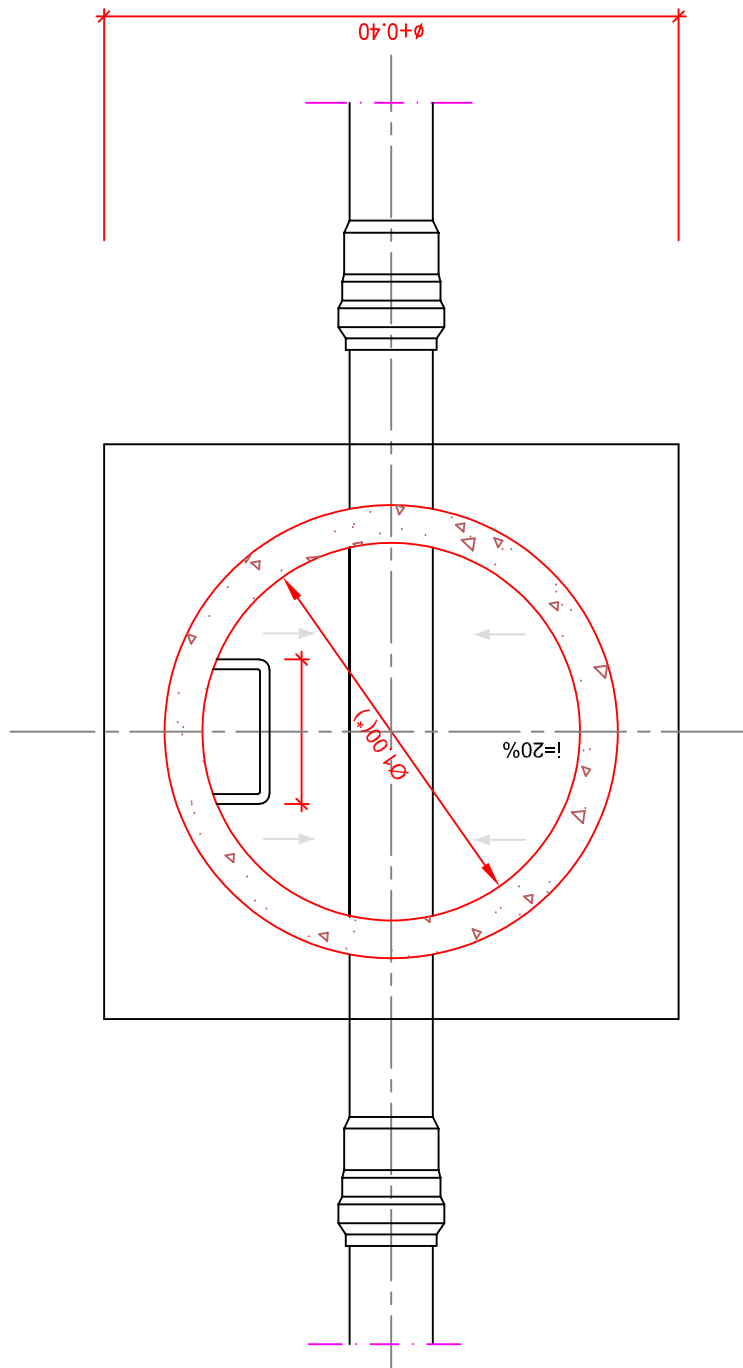
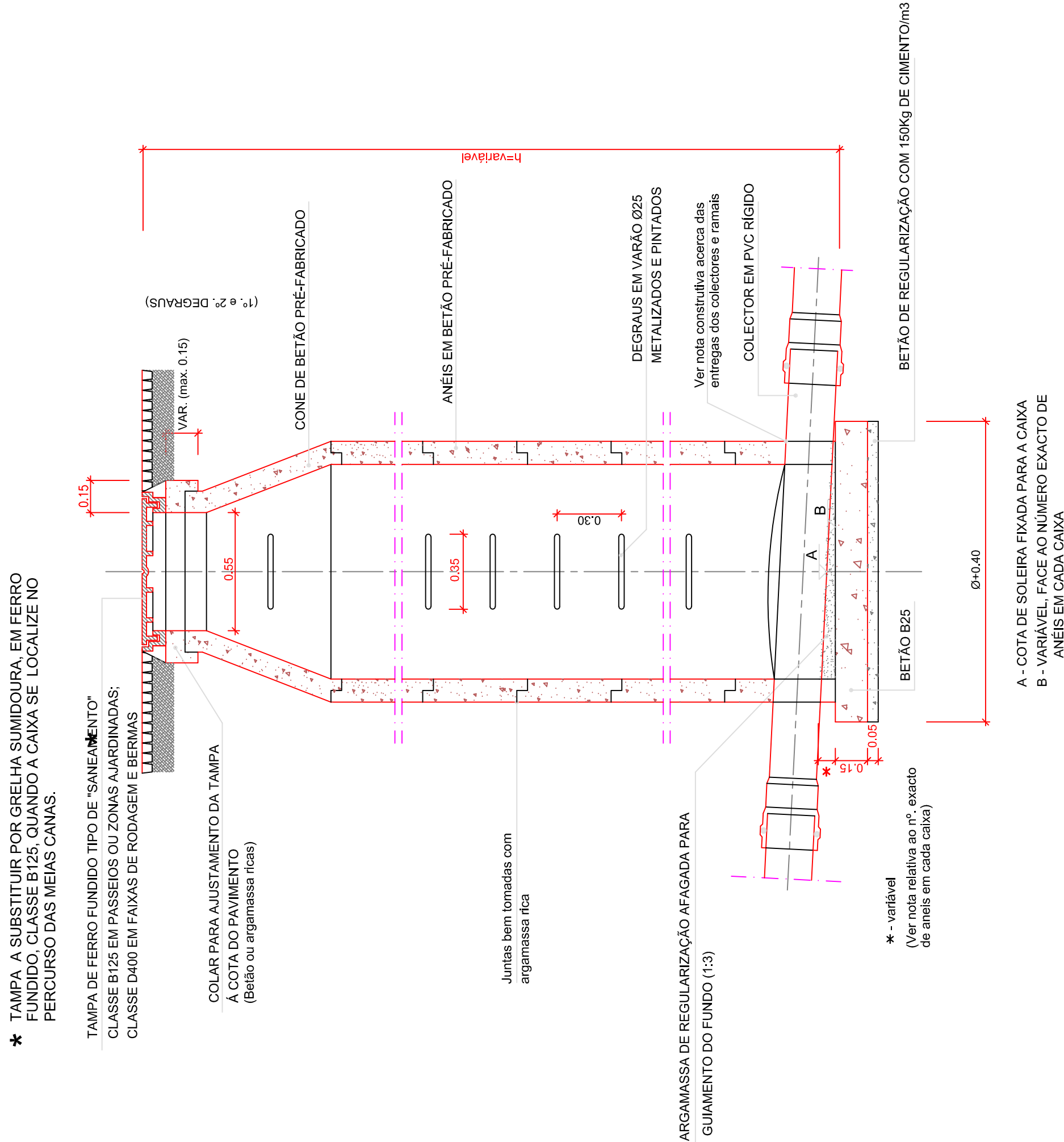


NOTA:

- PODE SER PROPOSTO UM MODELO PRÉ-FABRICADO DE SUMIDOURO COM TUBAGEM DE 1200mm DE DIÂMETRO, COM ANEIS DE 1200mm DE DIÂMETRO E 1.00m DE ALTURA, COM JUNTAS EM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA.

CAIXA DE VISITA TIPO

(Esc. 1:20)



* - DIÂMETROS DAS CAIXAS

COLECTORES	PLUVIAIS
≤ 400	h ≤ 3,00 h ≥ 3,00
> 400	1,00 1,25 1,50

TELAS FINAIS

Dezembro 2016



EMPREITADA DE CONCLUSÃO DO ATERRO SANITÁRIO DO ECOPARQUE DA ABRUNHEIRA

ACESSO AO ECOPARQUE E INSTALAÇÕES ADJACENTES

PORMENORES

REDE DE DRENAGEM

Projectou	02/214	PAV	Substitui des. nº -	A1	ESCALAS:	DESENHO Nº	REVISÃO
Desenhou	02/214	JBM	Substitui por des. nº -		1 / 10	021	TF
Verificou	02/214	PAV	Cal. Ref. -		1 / 20		