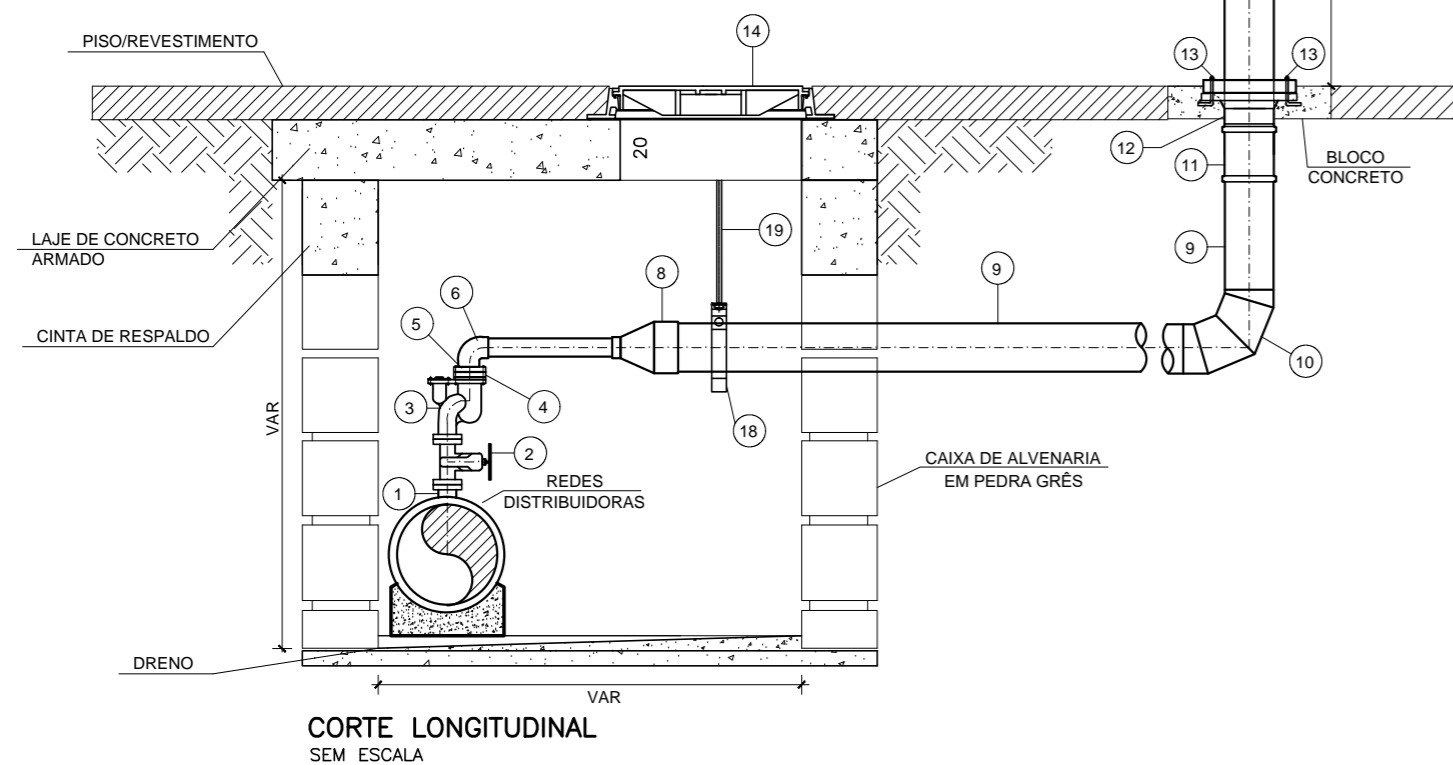


COLUNA DE VENTILAÇÃO LONGA

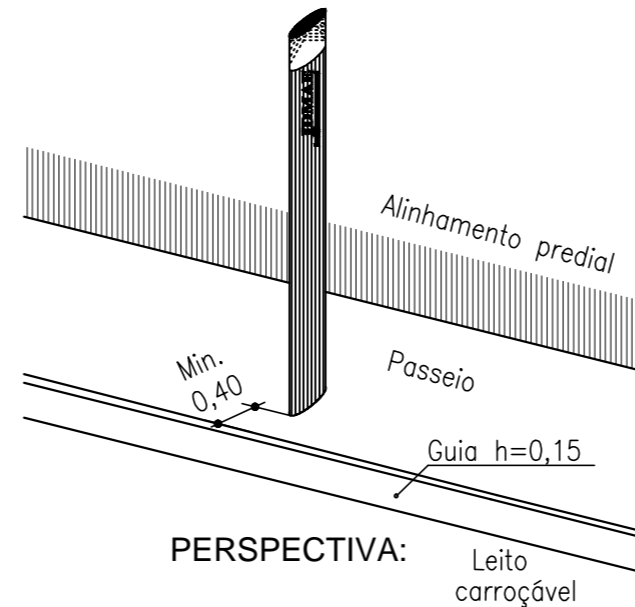
Nº	ESPECIFICAÇÃO	CONEXÃO	MATERIAL	DIÂMETRO (mm)	QUANT.
1	CONFORME MATERIAL DA TUBULAÇÃO*				01
2	REGISTRO DE GAVETA C/ FLANGES	FF	FD	50/100/150/200	01
3	VENTOSA TRÍPLICE EFEITO	F	FD	50/100/150	01
4	ADAPTADOR C/ FLANGE		FD	VAR	01
5	COLARINHO C/ FLANGE SOLTO		PEAD	63	01
6	C90		PEAD	DE 63	01
7	TUBO PEAD		PEAD	63	01
8	RD		PEAD	110x63	01
9	TUBO		PEAD	110	VAR
10	C90		PEAD	110	01
11	LUVA DE ELETROFUSÃO		PEAD	110	01
12	COLARINHO C/ FLANGE SOLTO		PEAD	110	01
13	CHUMBADOR				02
14	TAMPÃO		FD	600	01
15	TUBO L = 2,5 m		ACG	4"	01
16	CRIVO			4"	01
17	CHAMINÉ				01
18	SUPORTE FIXAÇÃO		ACG	4"	01
19	PARAFUSO DE FIXAÇÃO		ACG		01

* PARA TUBULAÇÃO EM PEAD DEVERÁ SER UTILIZADO TÊ DE ELETROFUSÃO + COLARINHO COM FLANGE SOLTO E REDUÇÃO PARA O DIÂMETRO DA VENTOSA (CASO O TÊ NÃO SEJA COM REDUÇÃO).
 PARA TUBULAÇÃO EM FD OU FF DEVERÁ SER UTILIZADO TÊ BIPATIDO COM DERIVAÇÃO FLANGEADA.
 PARA TUBULAÇÃO EM AÇO, OU OUTRO MATEIAL, DEVERÁ SER AVALIADO CASO A CASO.

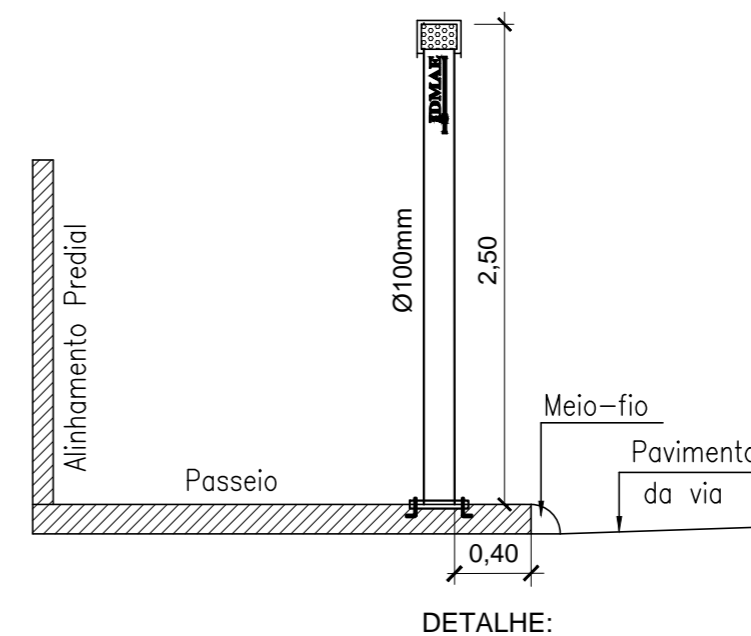


CORTE LONGITUDINAL SEM ESCALA

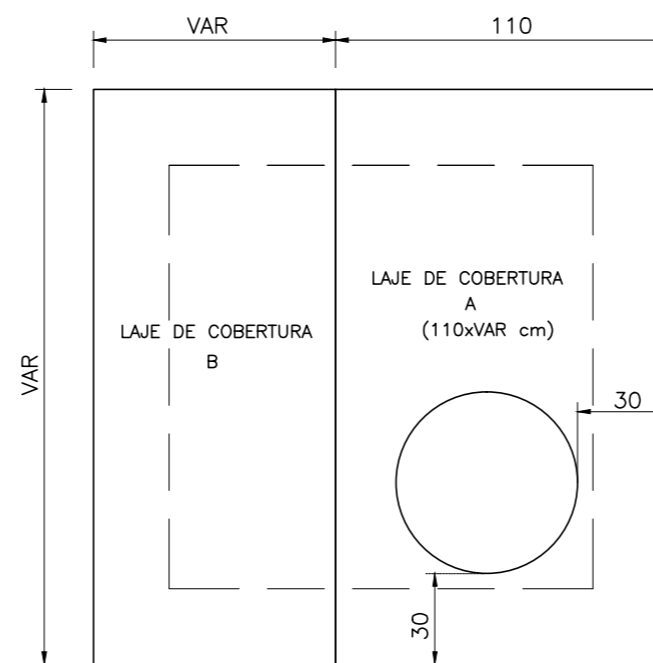
COLUNA DE VENTILAÇÃO



PERSPECTIVA: Leito carroçável



DETALHE:



LAJES DE COBERTURA SEM ESCALA

MANUELA/DIEGO	PADRÃO	CONEXÕES, DIMENSÕES E LAJE COBERT	01	OUT/2023
DESENHO	PROJETO	MODIFICAÇÃO	REVISÃO	DATA
DMAE/ENG*/ARQ* FISCAL DE OBRA			CREA	
EMPRESA/ENG*/ARQ* RESP. EXECUÇÃO				

Prefeitura Municipal de Porto Alegre
 DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTOS



Diretoria de Operações

FICHA DO PROJETO/CÓDIGO DA OBRA: DESENHO LUIZ

ESCALA: S/ESC. DATA: SET 2018 PRANCHA: 1/1

RESP. TÉCNICO-EMPRESA CONTRATADA: ENG. LUIZ ALEXANDRE BARROS
 ENG./ARQ. FISCAL DE PROJETO-DMAE:

GERÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS: ENG. MARCO FACCIN
 GERÊNCIA DE DISTRIBUIÇÃO E COLETA: ENG. FLÁVIO MACHADO

CODIGO DO PROJETO/PROCESSO: 000.000000.00.0

VENTOSA C/ COLUNA DE VENTILAÇÃO

DETALHES