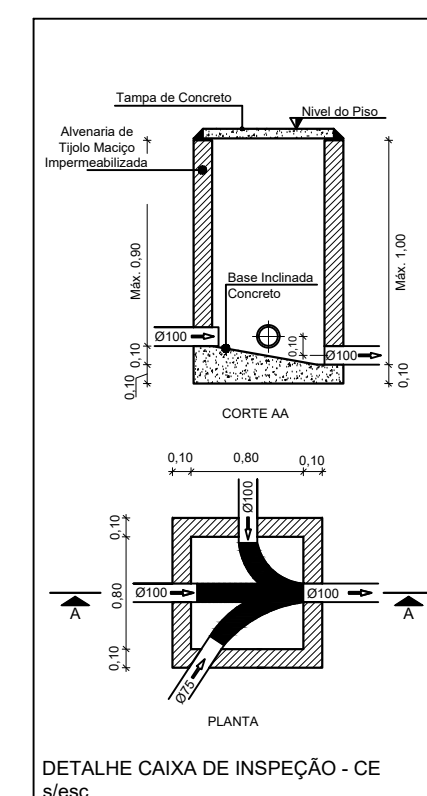


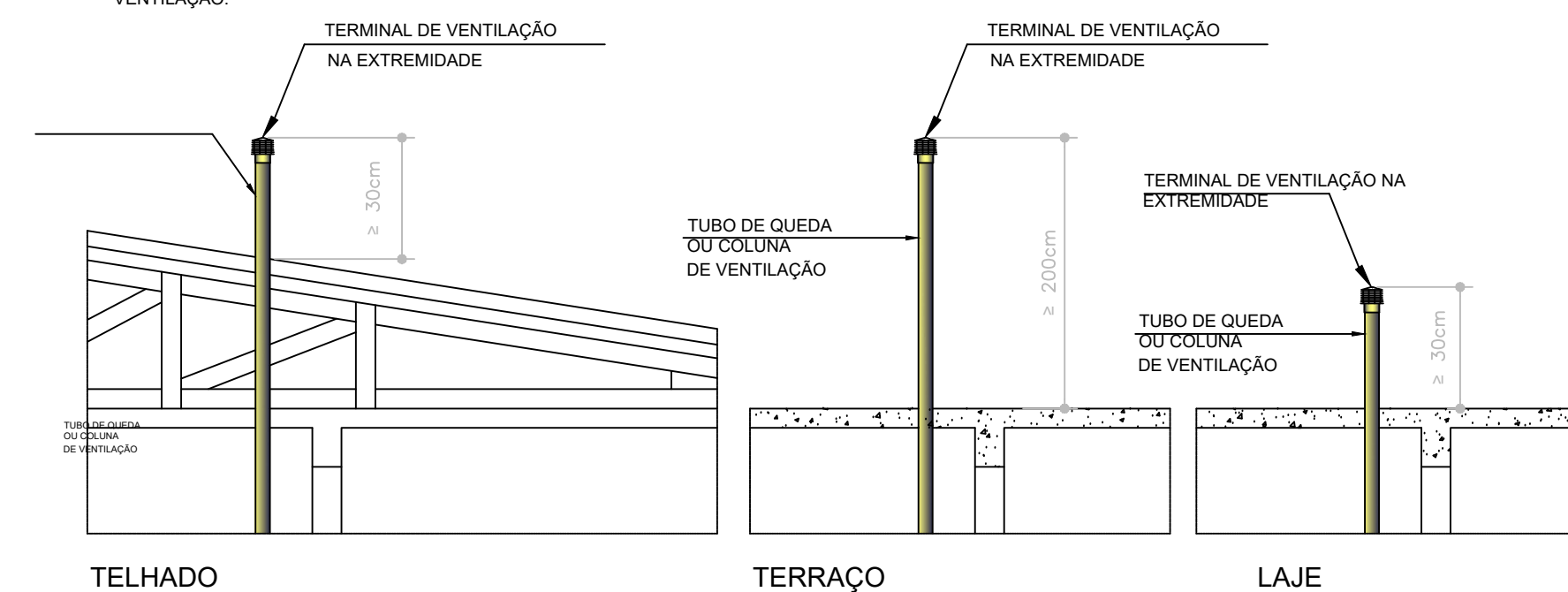
1 - CAIMENTOS MÍNIMOS:		
ÁGUAS PLUVIAIS:	CANALETAS	0,3%
	CALHAS	0,5%
	COLETORES	0,5%
ESGOTO:	ATÉ Ø 4" -	2,0%
	DE Ø 6" -	0,7%

ÁGUA FRIA: PVC
 ÁGUA PLUVIAL: PVC. QUANDO APARENTE EM F°F°.
 INCÊNDIO: EM COBRE



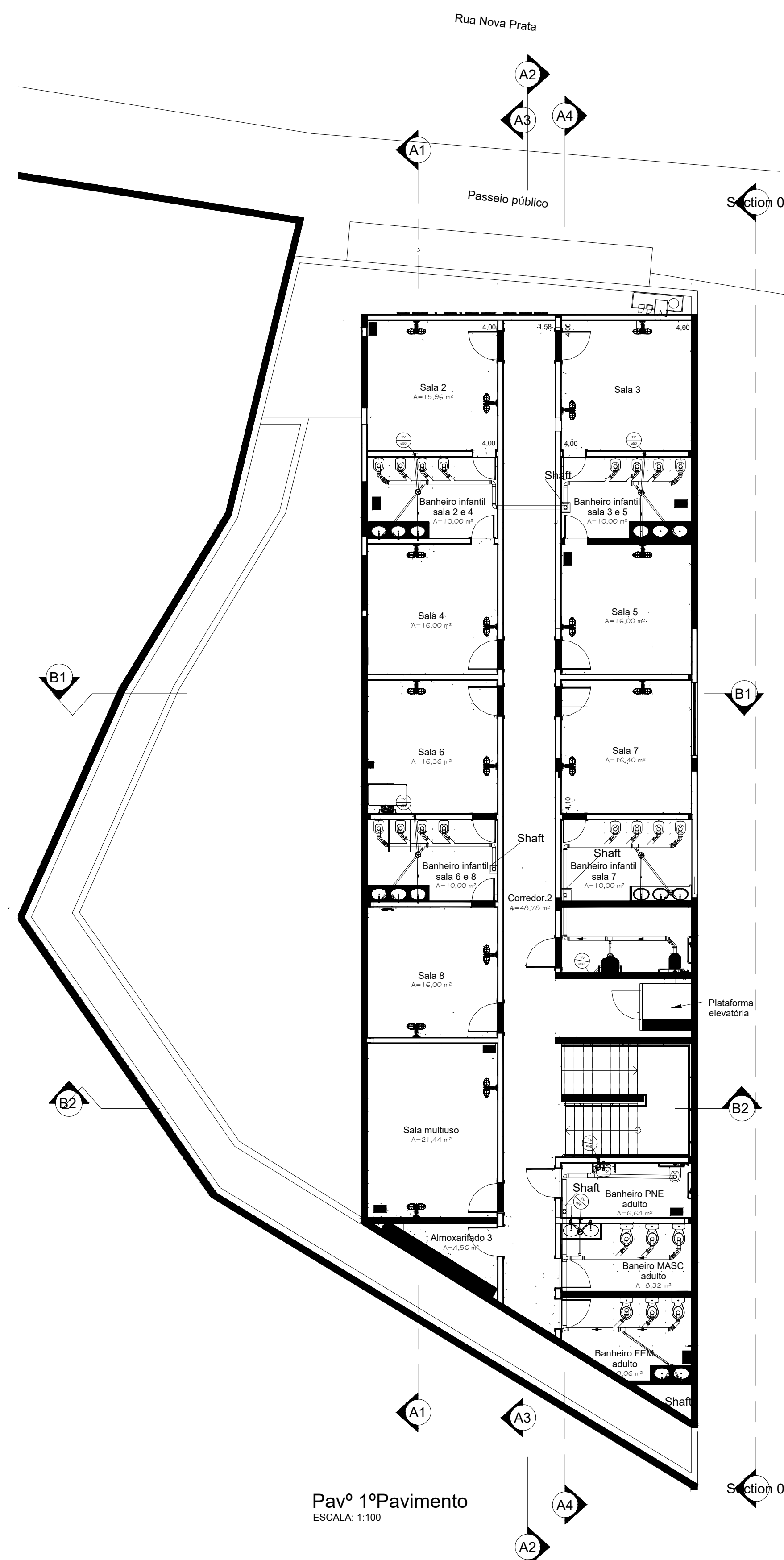
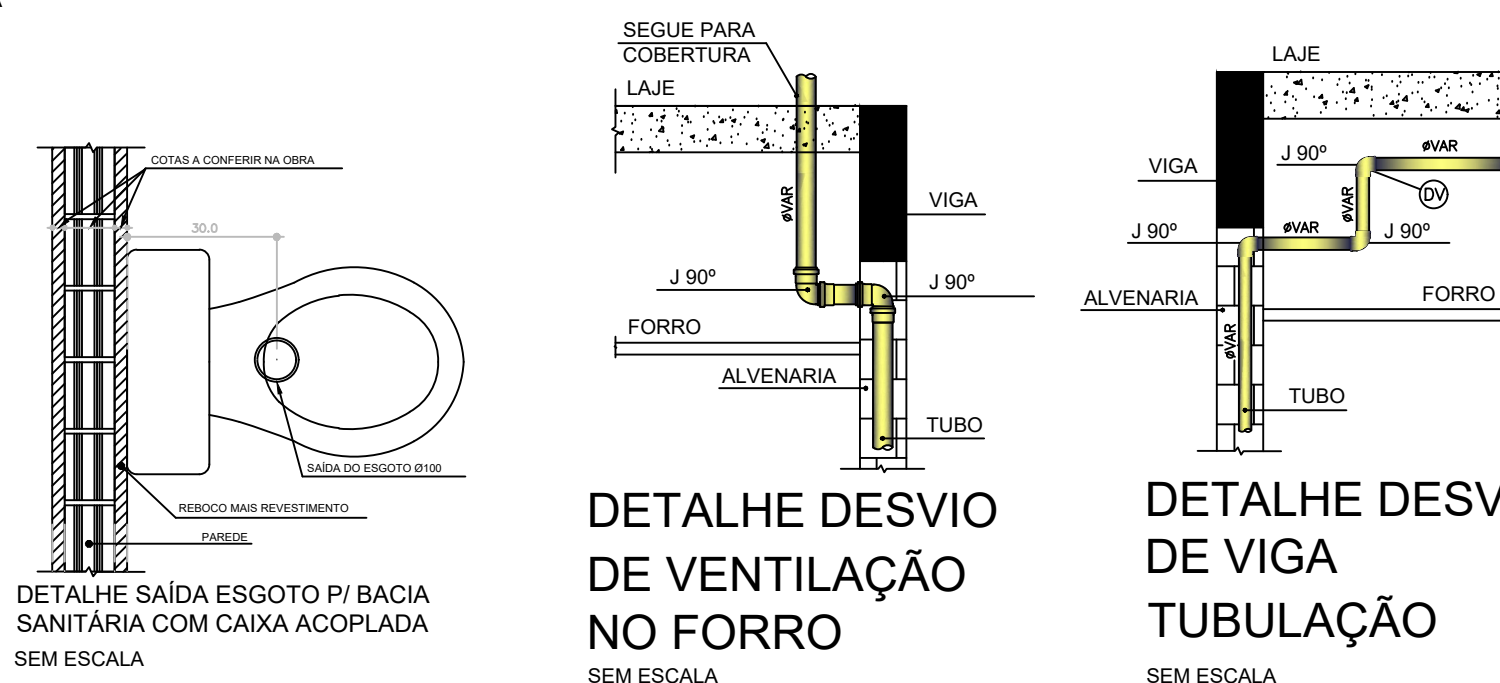
NBR 8160 - ITEM 4.3.6
A EXTREMIDADE ABERTA DE UM TUBO VENTILADOR PRIMÁRIO
OU COLUMNA DE VENTILAÇÃO, CONFORME MOSTRADO NOS DETALHES ABAIXO:

- a) NÃO DEVER ESTAR SITUADA A MENOS DE 4,00m DE QUALQUER JANELA, PORTA OU VÃO DE VENTILAÇÃO, SALVO SE ELEVADA PELO MENOS 1,00 M DAS VERGAS DOS RESPECTIVOS VÃOS;
- b) DEVER SITUAR-SE A UMA ALTURA MÍNIMA IGUAL A 2,00m ACIMA DA COBERTURA, NO CASO DE LAJE UTILIZADA PARA OUTROS FINS ALÉM DE COBERTURA; CASO CONTRÁRIO, ESTA ALTURA DEVER SE NO MÍNIMO IGUAL A 0,30m;
- c) DEVER SER DEVIDAMENTE PROTEGIDA NOS TRECHOS APARENTES CONTRA CHOQUES OU ACIDENTES QUE POSSAM DANIFICÁ-LA;
- d) DEVER SER PROVIDA DE TERMINAL TIPO CHAMINÉ, TÊ O QUOTRO DISPOSITIVO QUE IMPEÇA A ENTRADA DAS ÁGUAS PLUVIAIS DIRETAMENTE AO TUBO DE VENTILAÇÃO.




OBSERVAÇÃO: EM CASO DE DÚVIDAS QUANTO A EXECUÇÃO, CONSULTAR O PROJETISTA HIDRÁULICO.

SEM ESCALA



Pav Terreo
ESCALA: 1:100

PROJETO BÁSICO		FOLHA: 03/04
<div><div>MUNICÍPIO DE CARAPICUÍBA SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO SETOR DE PROJETOS</div></div>		
ASSUNTO: PROJETO DE ESGOTO		
LOCAL: Rua Nova Prata		
	ART/RRT: 28028230221323743	
	Declaro que a aprovação do projeto não implica o reconhecimento por parte da prefeitura do direito de propriedade do terreno.	
	Fernando Ferreira Lima Engenheiro Civil CREA – SP N° 5070695464	
DATA:	ESCALA: INDICADA EM PROJETO	
REVISÃO NÚMERO:	MÊS:	
Projetista: Bruno Oliveira dos Santos		