

Horizontal Mínima
Conforme 7229, item 5.1

EDIFICAÇÃO EXISTENTE

Legenda das Colunas

- CV-1 Ø50 Indicação de Coluna de Ventilação
- AP-1 Ø100 Indicação de Descida Pluvial

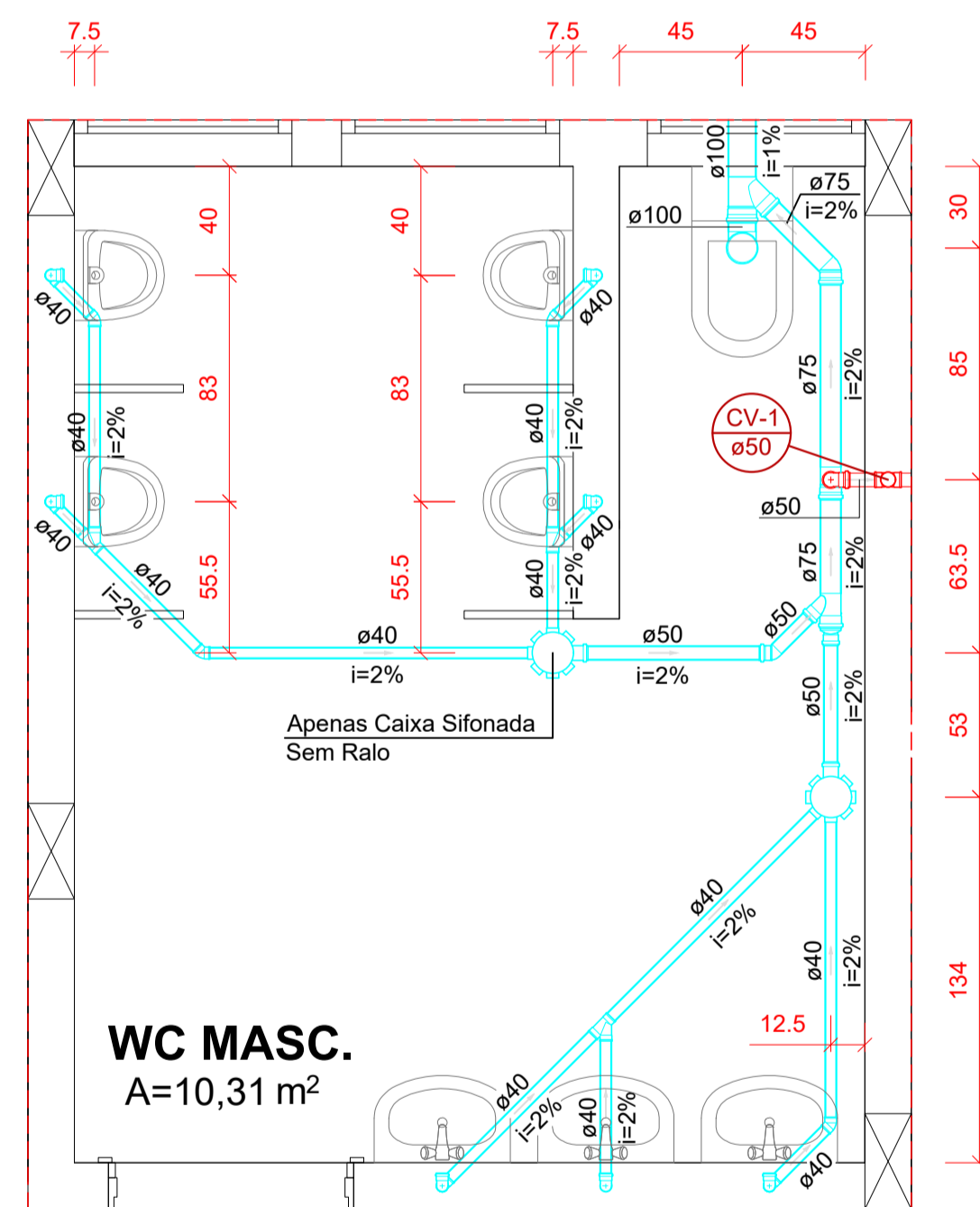
Legenda das Tubulações

- Tubulação da Rede de Esgoto Sanitário
- Tubulação da Rede de Ventilação

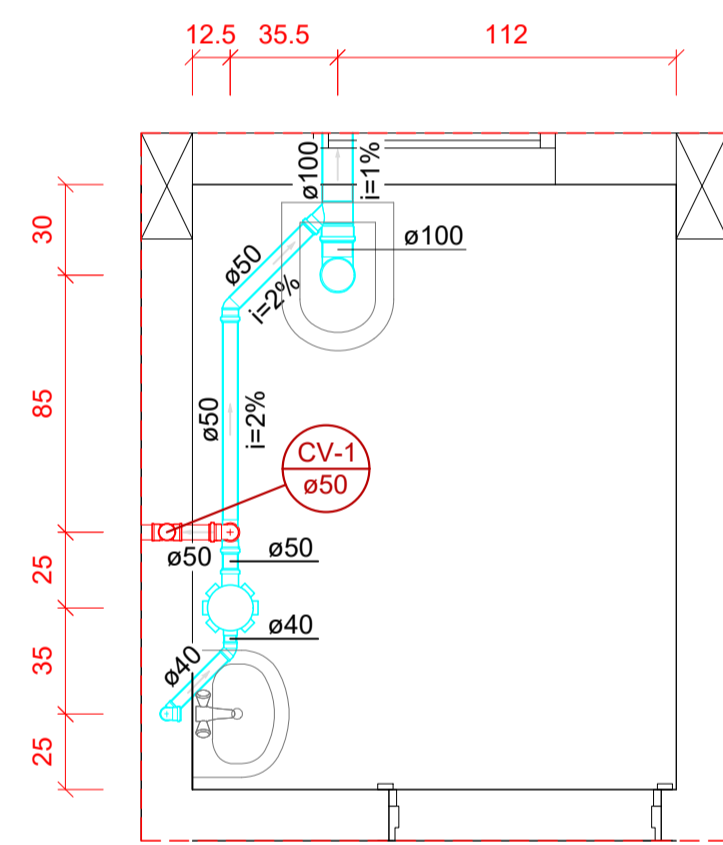
Legenda Caixas de Passagem

- Caixa de Inspeção Simples de PVC

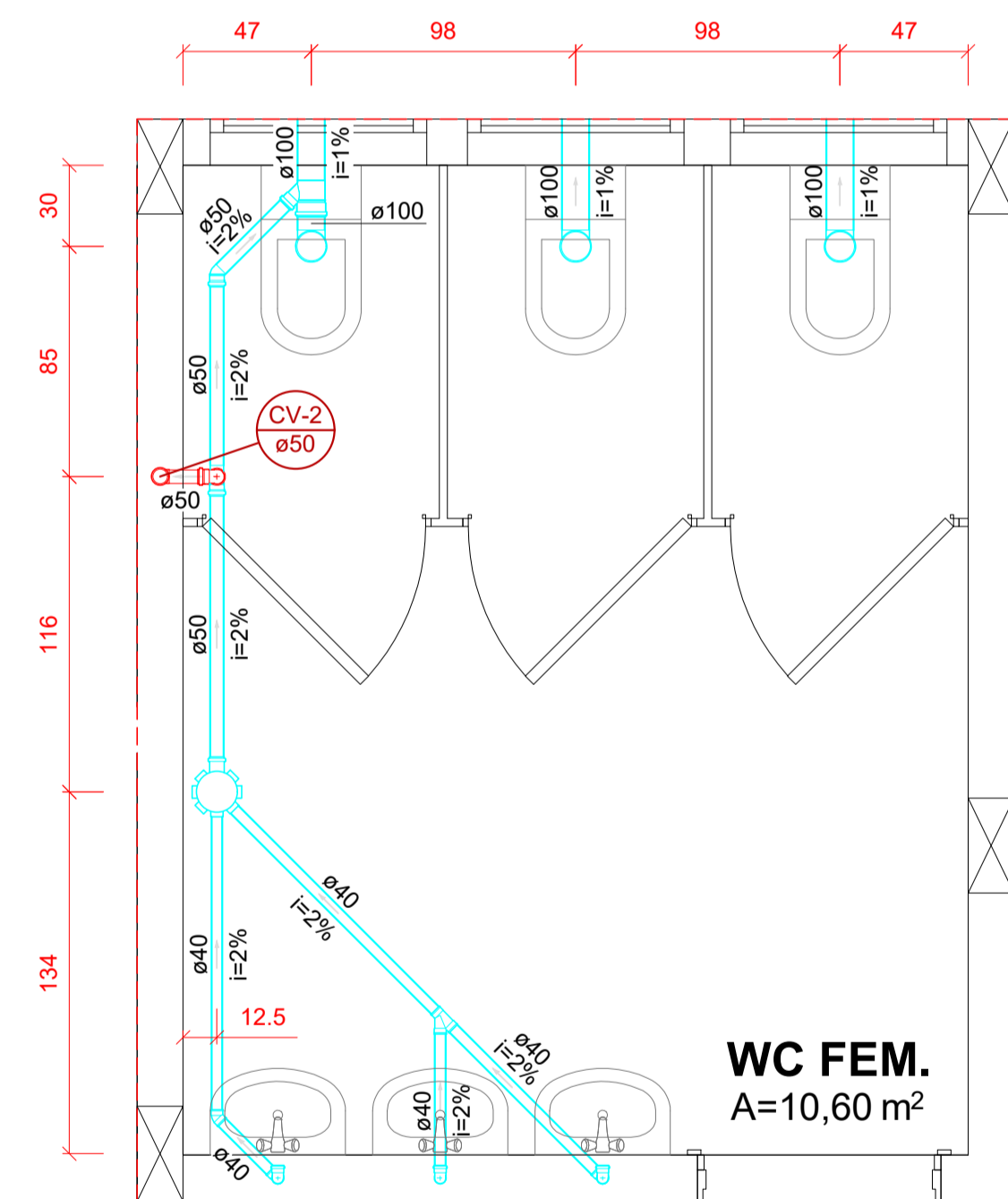
PROJETO SANITÁRIO
ESC.: 1/50



DETALHE WC MASCULINO
ESC.: 1/25



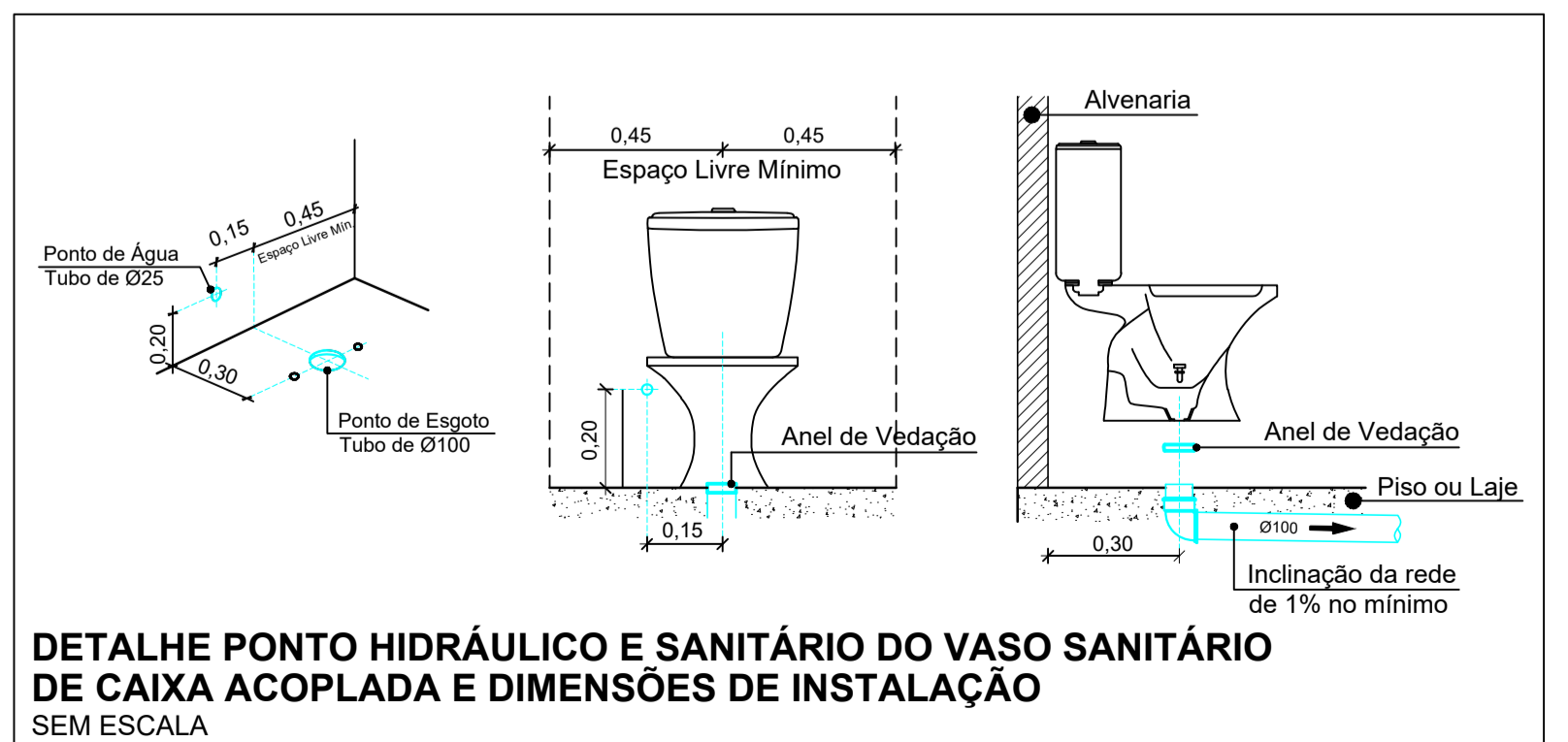
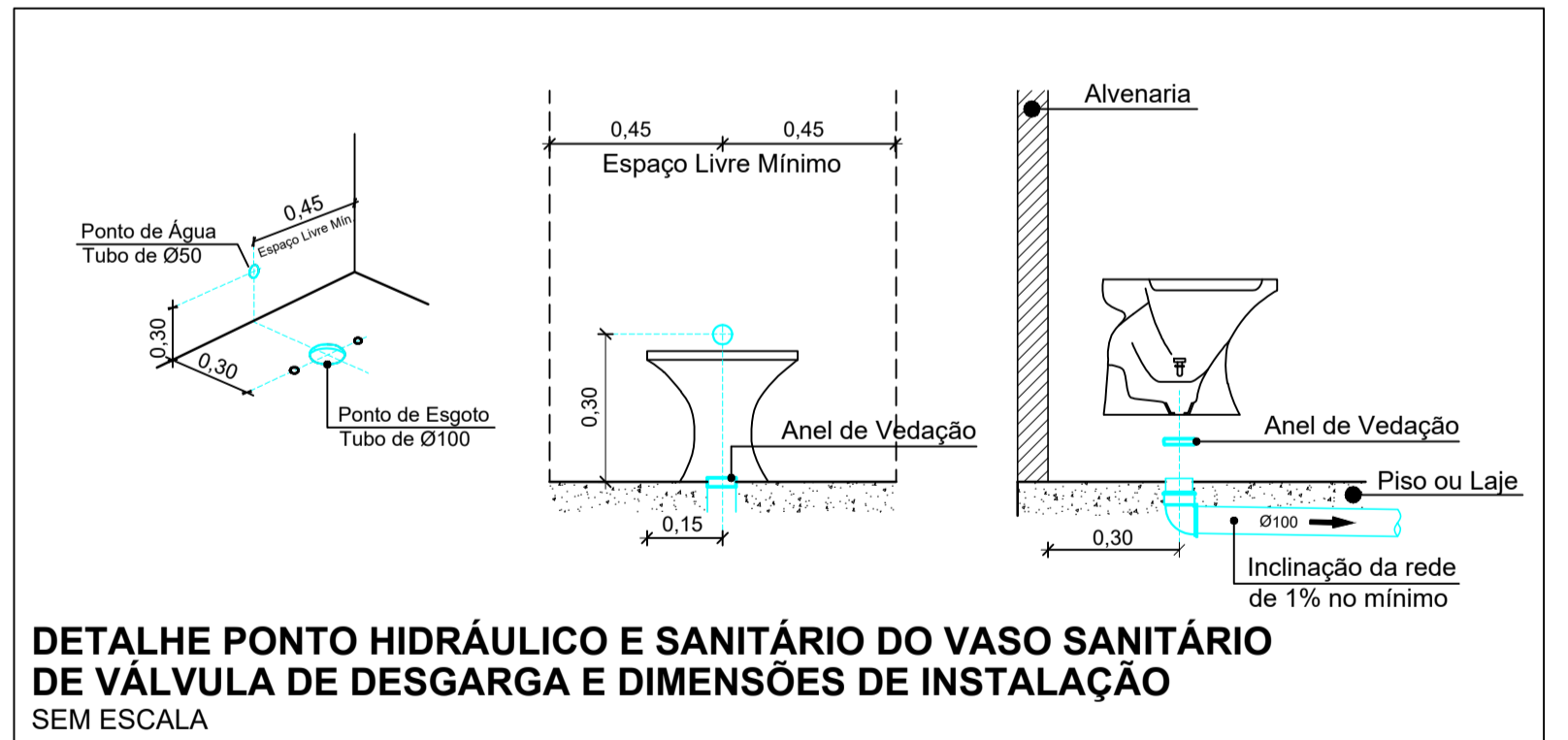
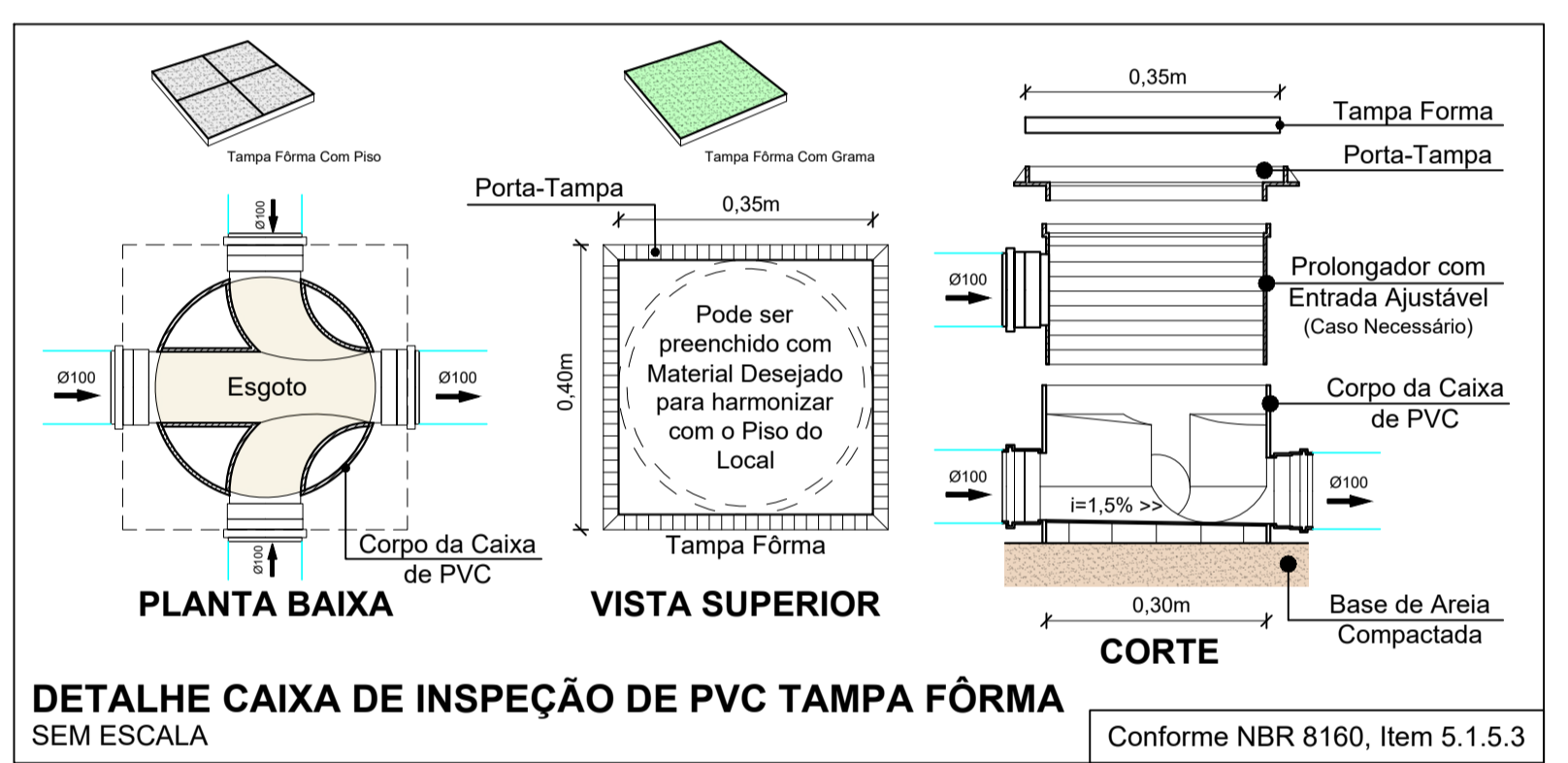
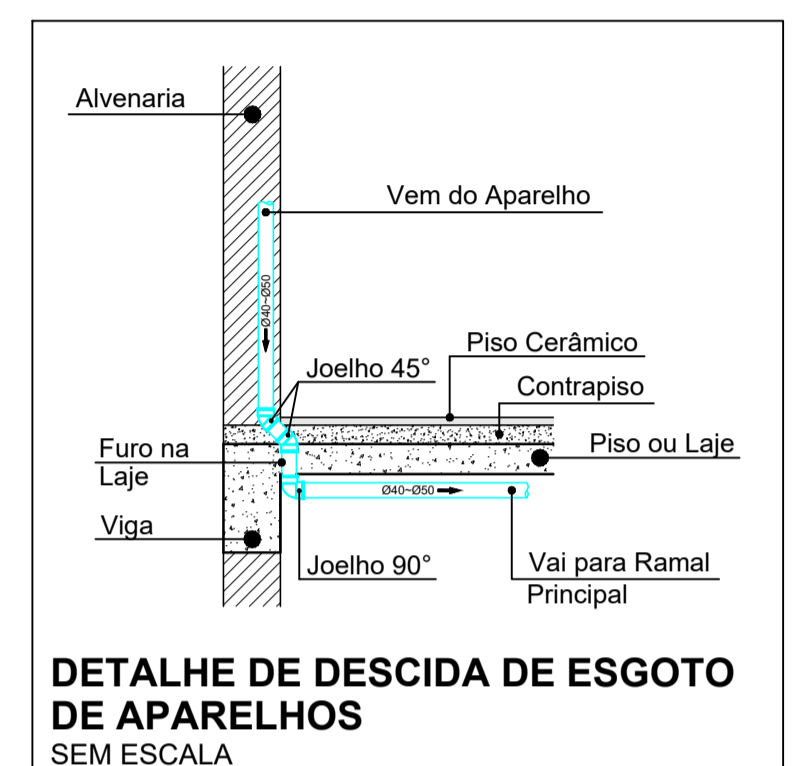
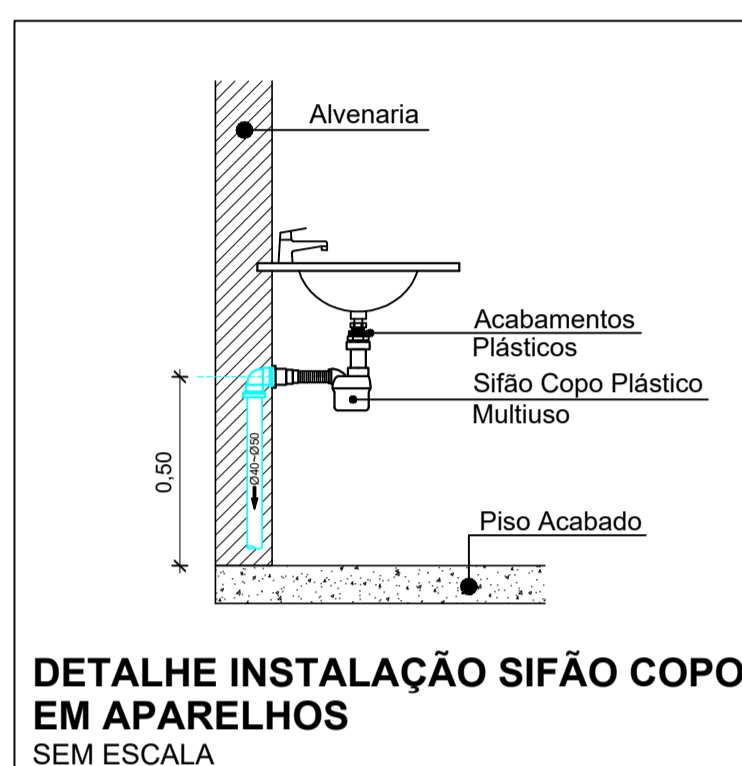
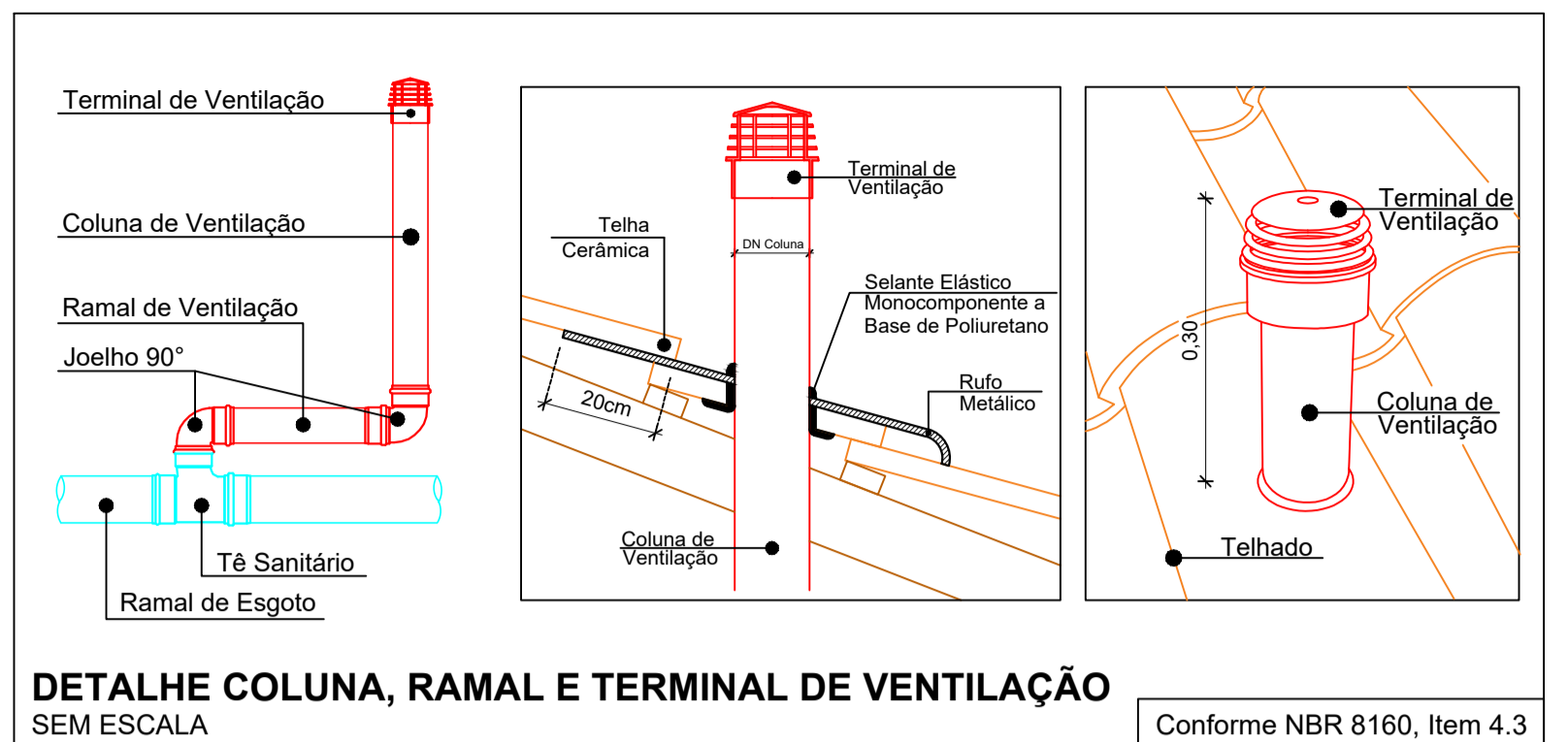
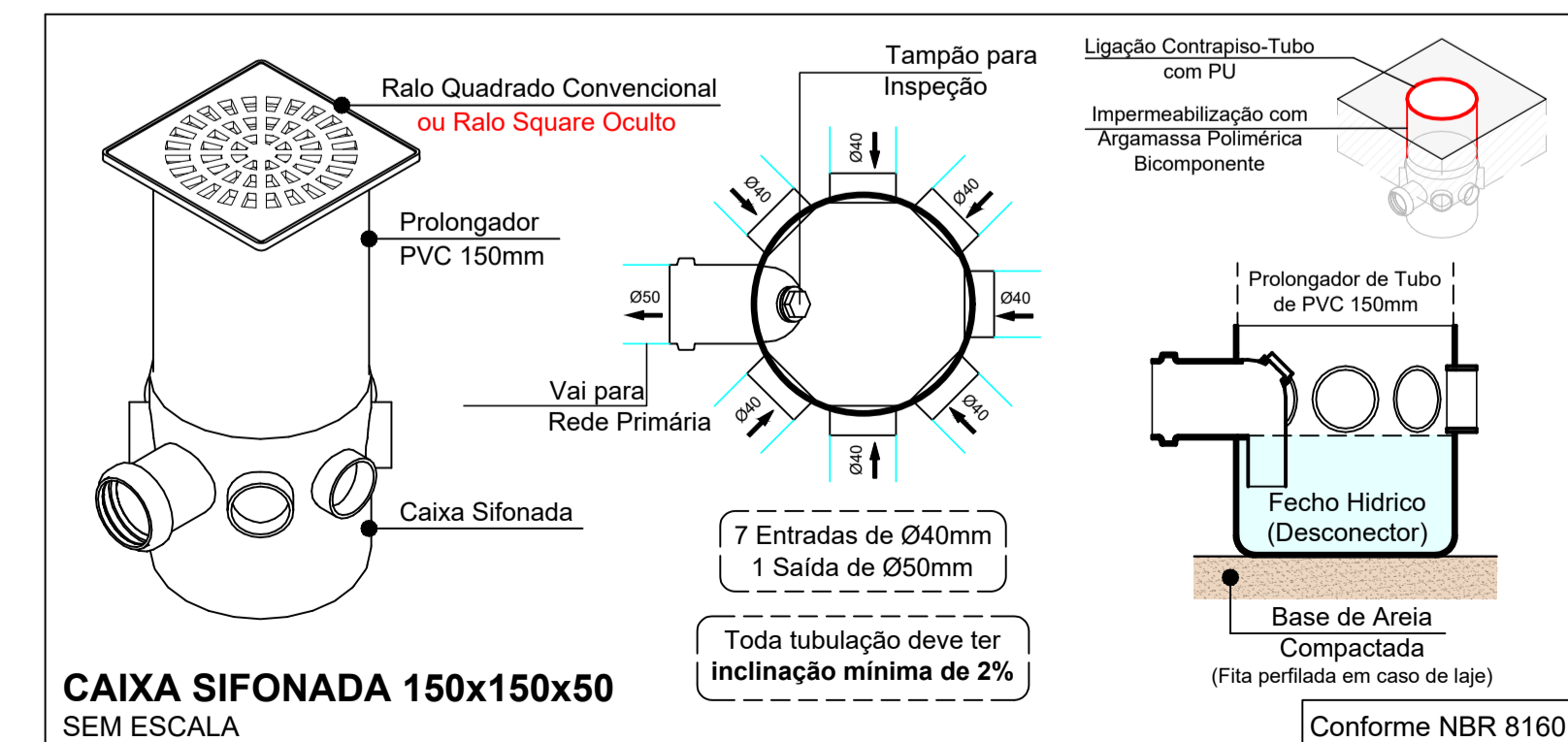
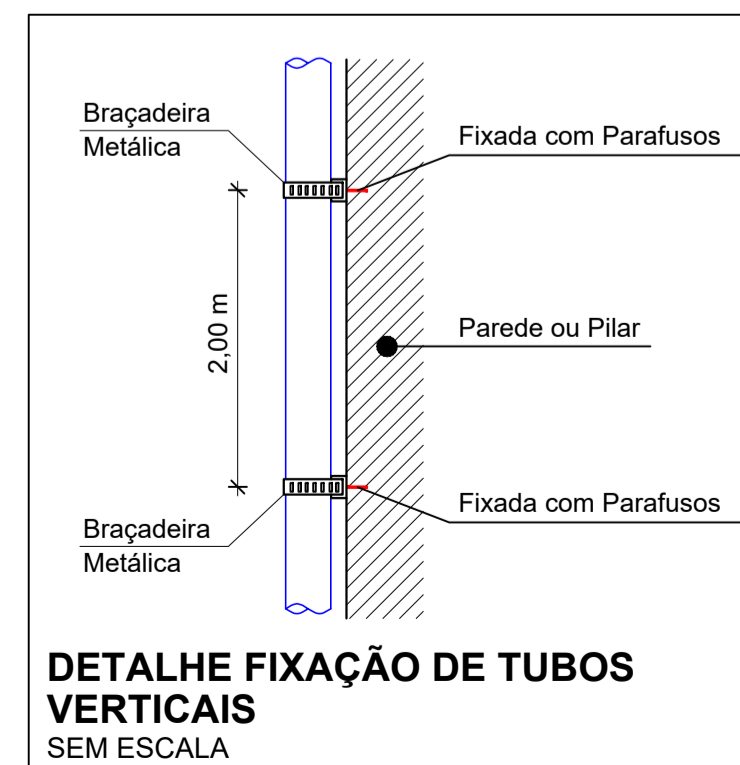
DETALHE WC PDC
ESC.: 1/25



DETALHE WC FEMININO
ESC.: 1/25

Cargas	Profundidade "h" (m)
Interior de lotes	0,30
Passado	0,60
Trafego de veiculos leves	0,80
Trafego pesado e intenso	1,20

PROFUNDIDADE MÍNIMA DE ASSENTAMENTO
SEM ESCALA



OBSERVAÇÕES

Durante a construção e até a montagem dos aparelhos, as extremidades livres das canalizações serão vedadas com **bujões roscados** ou **plugs**, convenientemente apertados, não sendo admitido o uso de buchas de madeira ou de papel, para tal fim.

Todas as instalações deverão estar de acordo com os requisitos da **ABNT**, materiais aprovados pela **ABNT, INMETRO**, e deverão ser executadas por **profissionais habilitados** de acordo com **detalhes e informações** contidas no **projeto específico**, e padrões aprovados pelas **concessionárias de serviço público**.

Todos os equipamentos e materiais danificados durante o manuseio ou montagem, deverão ser substituídos ou reparados às expensas do **Contratada**.

As instalações de **Esgoto Sanitário** serão de PVC rígido, com ligações tipo "ponta, bolsa e anel", conforme diâmetros e especificações constantes no projeto.

O projeto foi desenvolvido com a finalidade de coletar as águas e dejetos dos aparelhos e desenvolver o rápido escoamento, a fácil desobstrução, a vedação dos gases e canalizações, encaminhando os mesmos através das caixas de inspeção até o sistema de tratamento.

Os ramos primários têm a finalidade de coletar os dejetos lançados pelos vasos sanitários, encaminhando-os até a caixa de inspeção que fica no terreno do lado externo da edificação. Essa tubulação será em PVC Ø100mm e inclinação mínima de 1,0%.

Os ramos secundários recolherão os despejos provenientes dos demais aparelhos sanitários, como por exemplo: lavatórios, pias de cozinha, tanques, etc. direcionando-os até a rede de esgoto primária.

As colunas de ventilação (CV) terão diâmetro especificado em projeto e deverão ser embutidas na parede ou em eventuais mochetas na alvenaria.

O SISTEMA DE TRATAMENTO DE EFLUENTES DEVE SER OBSERVADO NO DETALHAMENTO QUE CONSTA EM PROJETO, E SEGUIR TODAS AS ORIENTAÇÕES ALI RECOMENDADAS.

As instalações da rede Pluvial deverão captar as águas das chuvas da cobertura e encaminhar para o terreno. Todas as instalações deverão ser realizadas seguindo rigorosamente os detalhamentos contidos no projeto.

A obra possuirá 02 tubos de queda que escoarão a água da calha até o nível do solo, com folga de 10cm, para a água da chuva infiltrar no terreno. O material do tubo de queda será de PVC rígido com ligações tipo "ponta, bolsa e anel" com diâmetro de Ø100mm.

CARIMBOS E APROVAÇÕES:

PROJETO - RESPONSÁVEL TÉCNICO:	EXECUÇÃO - RESPONSÁVEL TÉCNICO:	ASSINATURA - PROPRIETÁRIO: (REPRESENTANTE)
REVISÃO	DATA	ALTERAÇÕES

PROJETO HIDROSSANITÁRIO

RUA: XV DE NOVEMBRO, Nº 737
CEP: 89160-015 - CENTRO
RIO DO SUL/SC
FONE/FAX: (47) 3531-4242
E-mail: amavi@amavi.org.br
http://www.amavi.org.br

OBRA: **ESTÁDIO MUNICIPAL ALFREDO DAHM - TROCA DO ALAMBRADO E CONSTRUÇÃO BANHEIROS**

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE DONA EMMA

ENDEREÇO: RUA ALBERTO KOGLIN - DONA EMMA/SC

CONTEÚDO: PROJETO SANITÁRIO E PLUVIAL

DESENHO: EDUARDO FIGUEIREDO

ÁREA EDIFICAÇÃO A CONSTRUIR: 43,34m²

ÁREA EXTERNA A CONSTRUIR: 52,98m²

ÁREA TOTAL: **96,32m²**

ESCALA: INDICADA

DATA: 11/12/2019

FOLHA: **HID 02/03**

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS. PROIBIDA A REPRODUÇÃO PARCIAL OU TOTAL. DESENHO VÁLIDO SOMENTE ASSINADO PELO RESPONSÁVEL DO PROJETO.