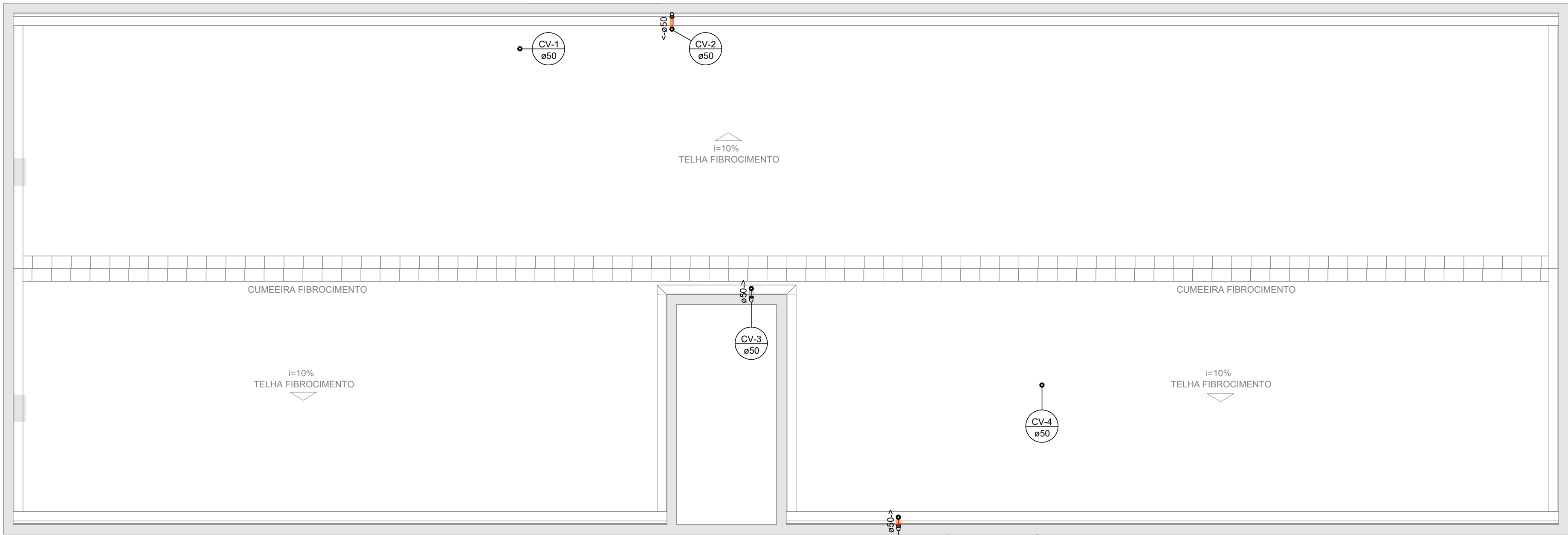
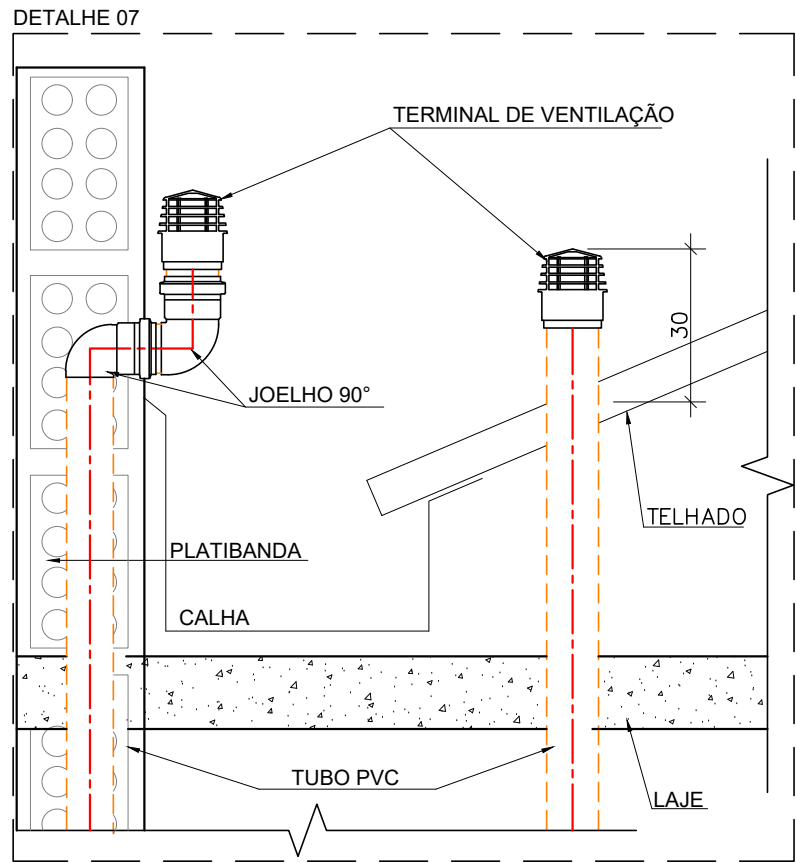




PLANTA PAVIMENTO TÉRREO
ESC.: 1/50

*NOTA:
EXECUTAR MANUTENÇÃO E TESTE DE FUNCIONAMENTO NAS INSTALAÇÕES EXISTENTES, E MANUTENÇÃO PERIÓDICA EM TODA A INSTALAÇÃO.



DETALHE TÍPICO COLUMNA DE VENTILAÇÃO
SEM ESCALA

Lista de materiais	
Ventilação	
PVC Esgoto	
Joelho 90 50 mm	6 pç
Terminal de Ventilação 50 mm	5 pç
Tubo rígido c/ ponta lisa 50 mm	22 m

Legenda	
	Joelho 90
	Terminal de ventilação

Legenda	
	Indicação de Coluna de Ventilação
	Indicação de Fluxo
	Indicação de Inclinação
	Tubo PVC Ventilação - Embutido no piso

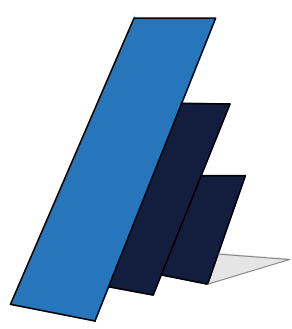
REFERÊNCIAS NORMATIVAS

ABNT NBR 8160: 1999 - Sistemas prediais de esgoto sanitário - Projeto e execução

NOTAS

- RECOMENDAM-SE AS DECLIVIDADES MÍNIMAS:
2% PARA TUBULAÇÕES COM DIÂMETRO IGUAL OU INFERIOR A 75 MM;
1% PARA TUBULAÇÕES COM DIÂMETRO IGUAL OU SUPERIOR A 100 MM;
CONFORME O ITEM 4.2.3.2 DA NBR 8160:1999.
- VENTILAÇÃO EM ACLIVE DE 1%.
- AS TUBULAÇÕES DOS SISTEMAS PREDIAIS DE ESGOTO SANITÁRIO E DE ÁGUAS PLUVIAIS NÃO DEVEM APRESENTAR VAZAMENTO QUANDO SUBMETIDAS À PRESSÃO ESTÁTICA DE 60 KPA, DURANTE 15 MIN SE O ENSAIO FOR FEITO COM ÁGUA, OU DE 35 KPA, DURANTE O MESMO PERÍODO DE TEMPO, CASO O ENSAIO SEJA FEITO COM AR.
- AS TUBULAÇÕES, SEMPRE QUE POSSÍVEL, DEVERÃO PASSAR SOB AS VIGAS, QUANDO NECESSÁRIO PASSAR PELAS MESMAS DEVERÁ SER PREVISTO REFORÇO ESTRUTURAL E SUA PASSAGEM DEVERÁ SER CONFORME NORMA.

00	Entrega para o Cliente	Eng°. Eduardo Silva Ribeiro CREA: 180.793/D MG SP: 5070329364	19/01/23
REV.	EMIÇÃO	SUPERVISÃO	DATA



PADILHA & RIBEIRO
ENGENHARIA E PROJETOS ASSOCIADOS

PROJETO HIDROSSANITÁRIO ESGOTO
CRAS - IONE APARECIDA DA SILVA

CONTEM:
PLANTA BAIXA COBERTURA, LEGENDAS, NOTAS, DETALHES CONSTRUTIVOS, LISTA DE MATERIAIS E REFERÊNCIAS NORMATIVAS.

FOLHA
05/05

OBSERVAÇÕES:

- ENDEREÇO: RUA LOURIVAL PEDRO DE COUTO, 80 - RES. 2000, UBERABA - MG, 38038-364
- RESPONSÁVEL: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBERABA
CNPJ: 18.428.839/0001-90
- AUTOR: ENG.º EDUARDO SILVA RIBEIRO
CREA MG: 180.793/D
CREA SP: 5070329364
CPF: 098.834.456-73
E-MAIL: eduardo@padilharibeiro.eng.br
FONE: (34) 9-9142-8965
- CONTRATADA:
PADILHA RIBEIRO ENGENHARIA LTDA - ME
CNPJ: 24.225.683/0001-43
http://www.padilharibeiro.eng.br/
- ÁREA CONSTRUÍDA - 199,74 m²

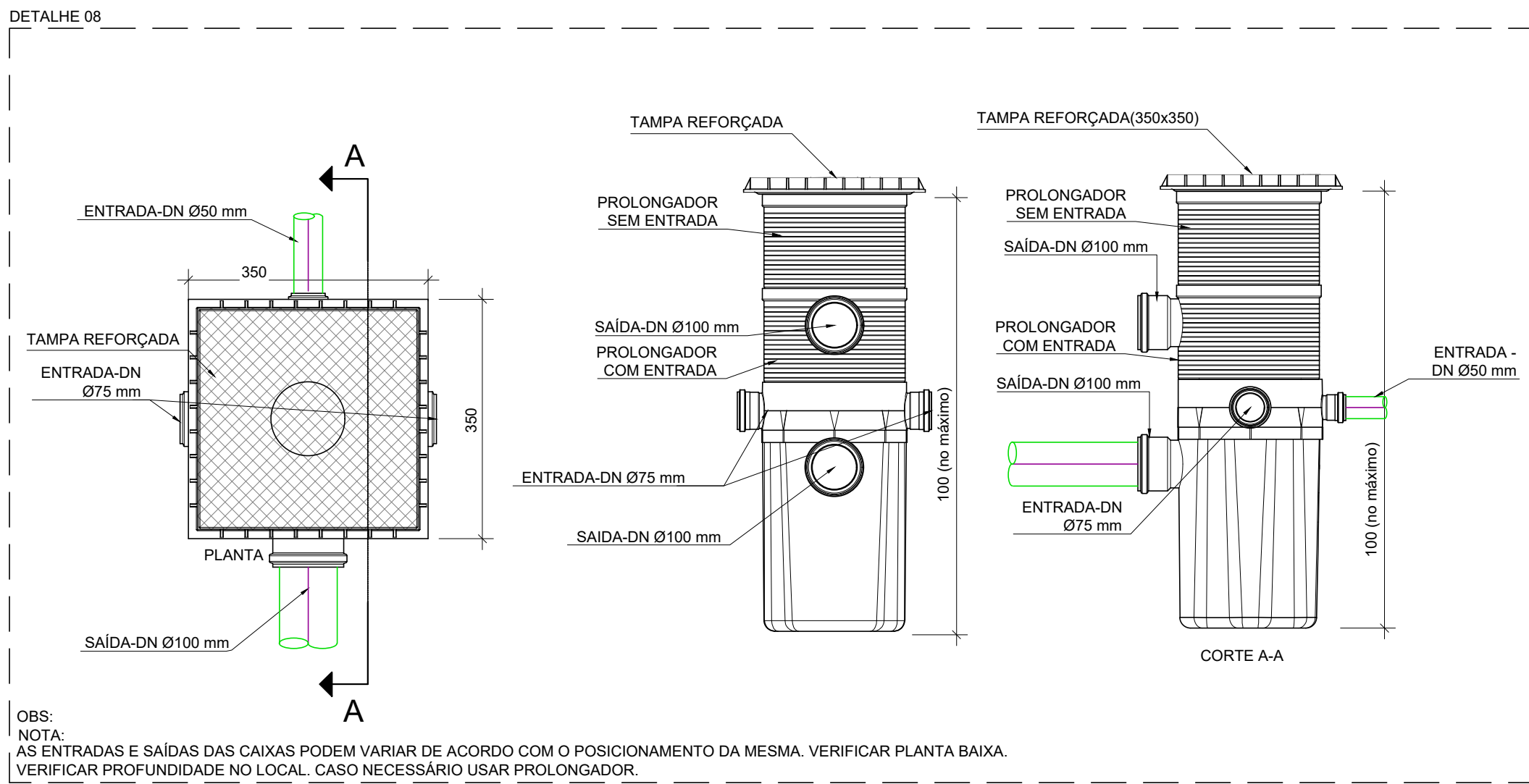
PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBERABA
CNPJ: 18.428.839/0001-90

AUTOR: ENG.º EDUARDO SILVA RIBEIRO
CREA MG: 180.793/D
CREA SP: 5070329364

R.T.:
CREA:

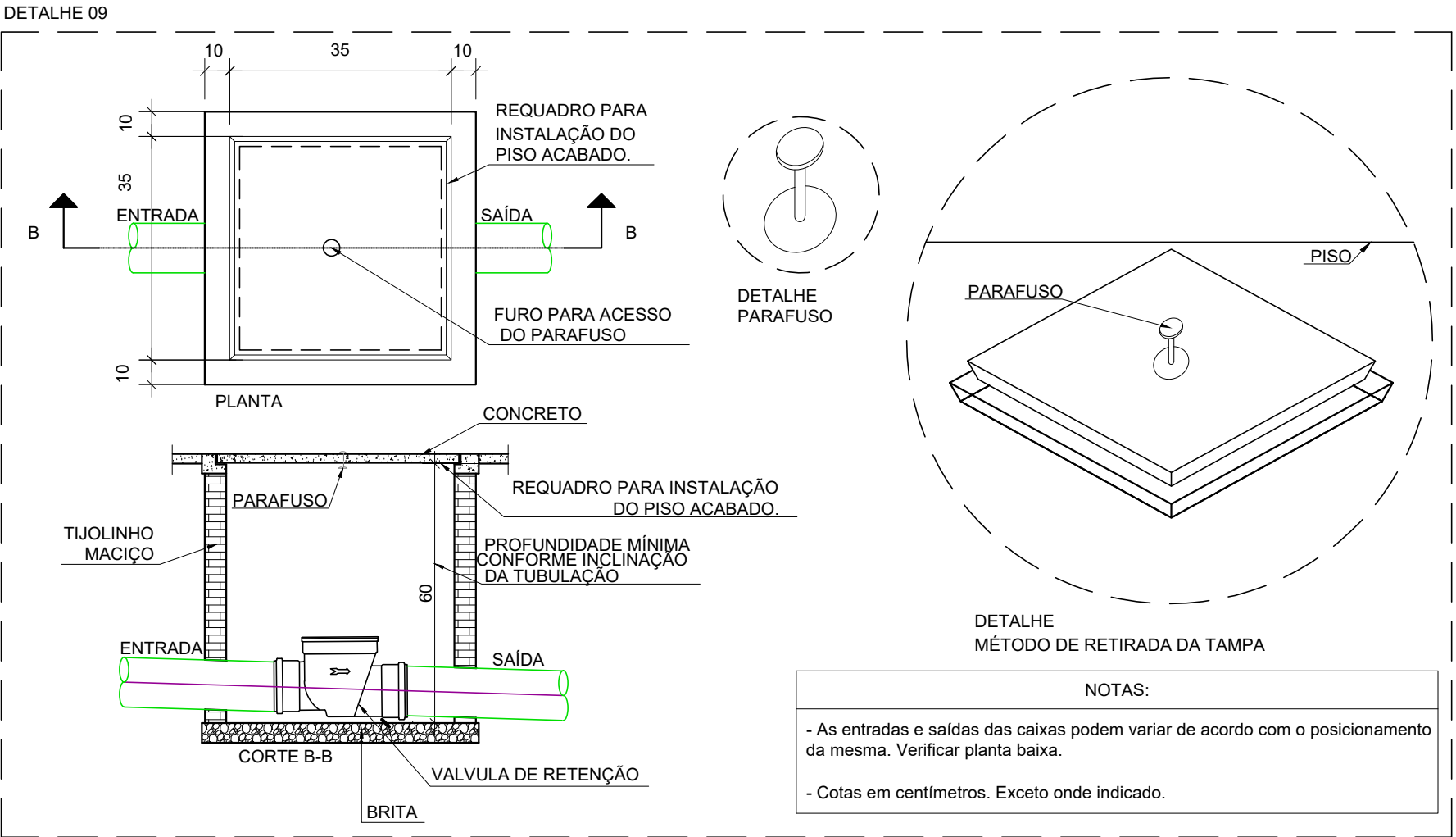
DATA: JAN/2023

DES.: 6294D-EXE-05-05-R00



OBS:
NOTA:
AS ENTRADAS E SAÍDAS DAS CAIXAS PODEM VARIAR DE ACORDO COM O POSICIONAMENTO DA MESMA. VERIFICAR PLANTA BAIXA.
VERIFICAR PROFUNDIDADE NO LOCAL. CASO NECESSÁRIO USAR PROLONGADOR.

DETALHE DA CAIXA DE GORDURA
MÚLTIPLA COM CESTA DE LIMPEZA
SEM ESCALA



DETALHE VÁLVULA DE RETENÇÃO EM CAIXA DE ALVENARIA 35X35
SEM ESCALA

Nº	Cor	mm
8	●	08
251	●	10
7	○	20
5	●	30
1	●	45
3	●	50
2	●	60

Assinado digitalmente por GICELE GOMES, Data: 27/04/23 08:41



PADILHA & RIBEIRO
ENGENHARIA E PROJETOS ASSOCIADOS
CONTATO@PADILHARIBEIRO.ENG.BR
AV. ALEXANDRE CAMPOS, 90 - UBERABA/MG
(34) 3522-4678 / 9-9926-9494