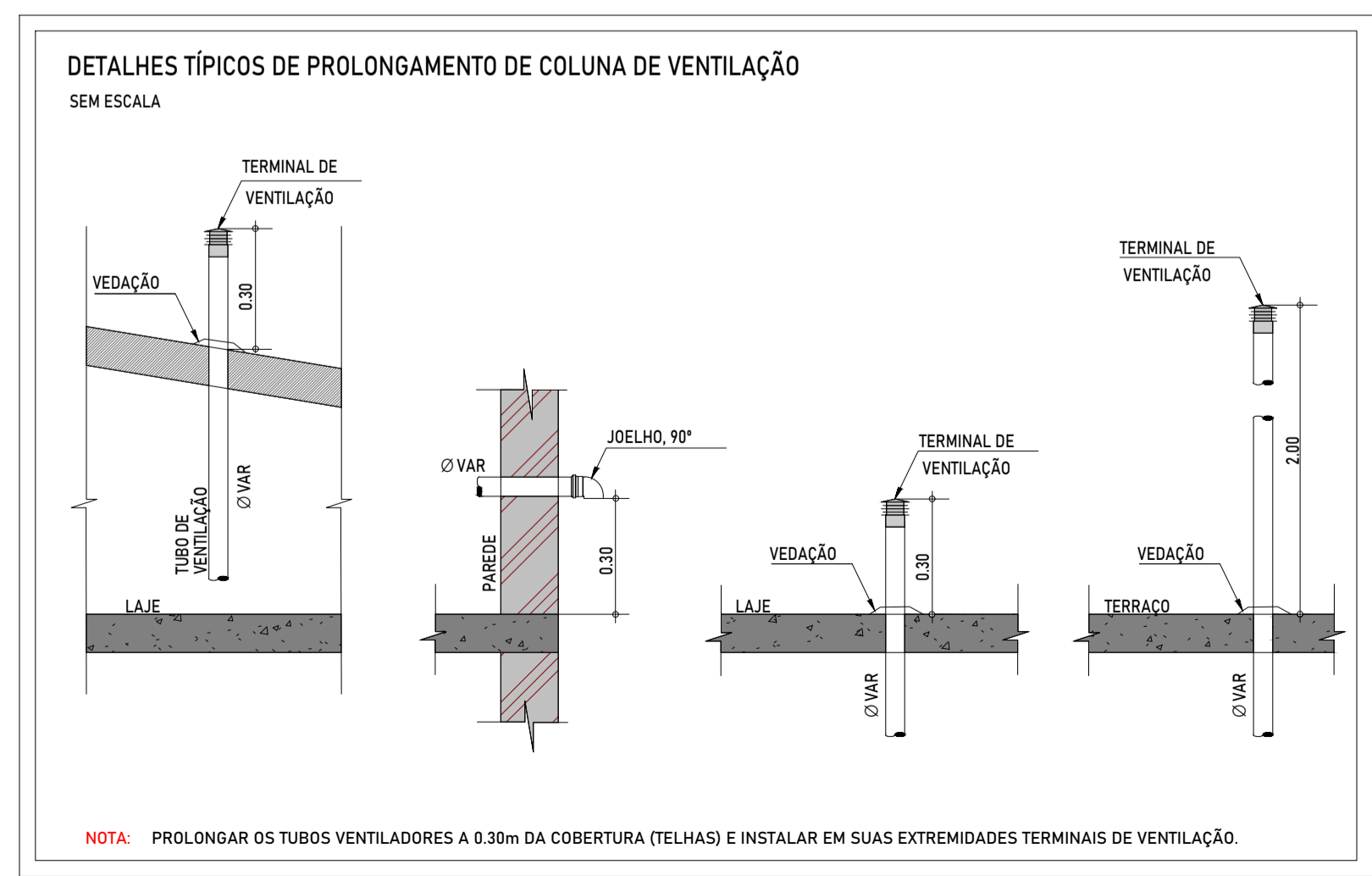
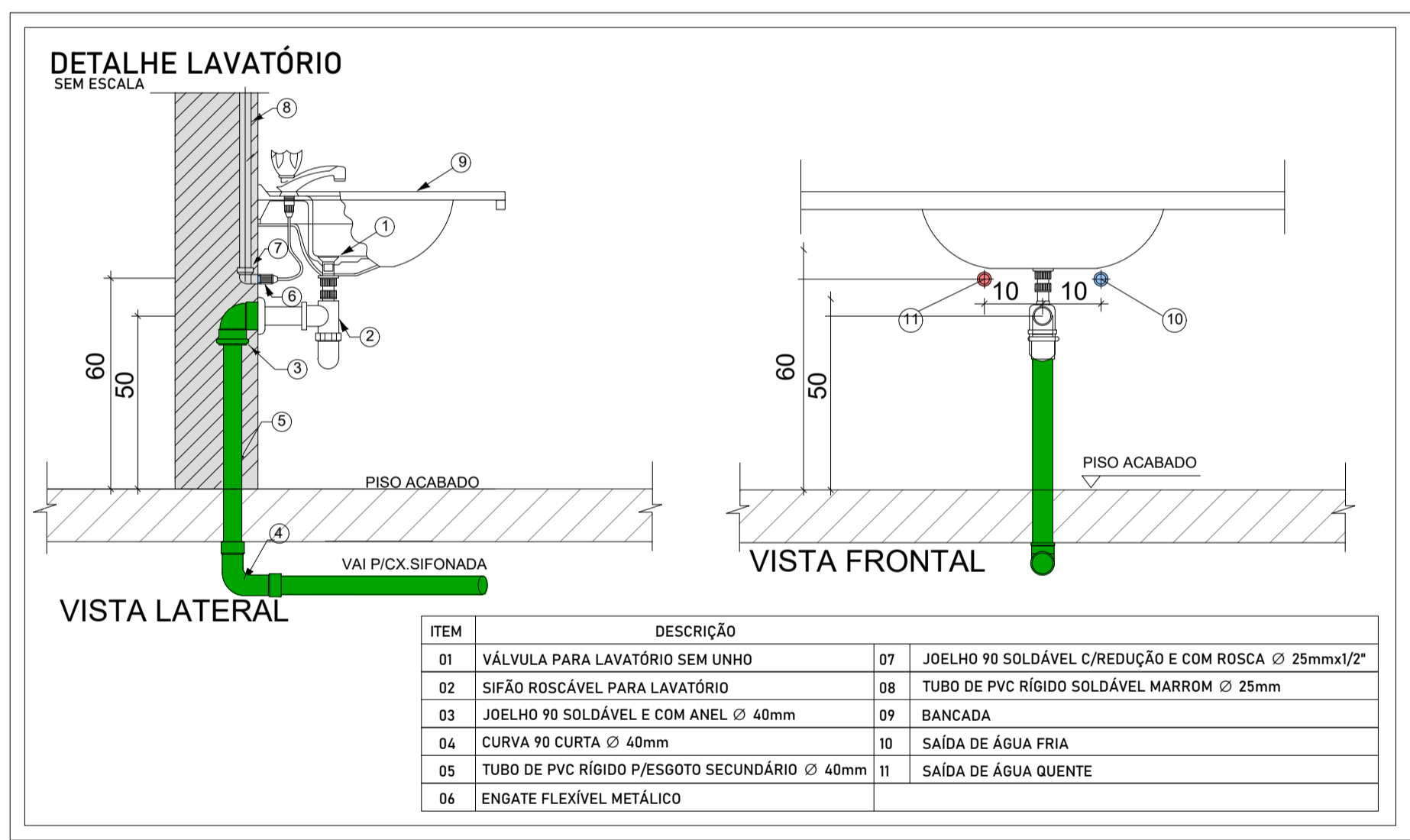
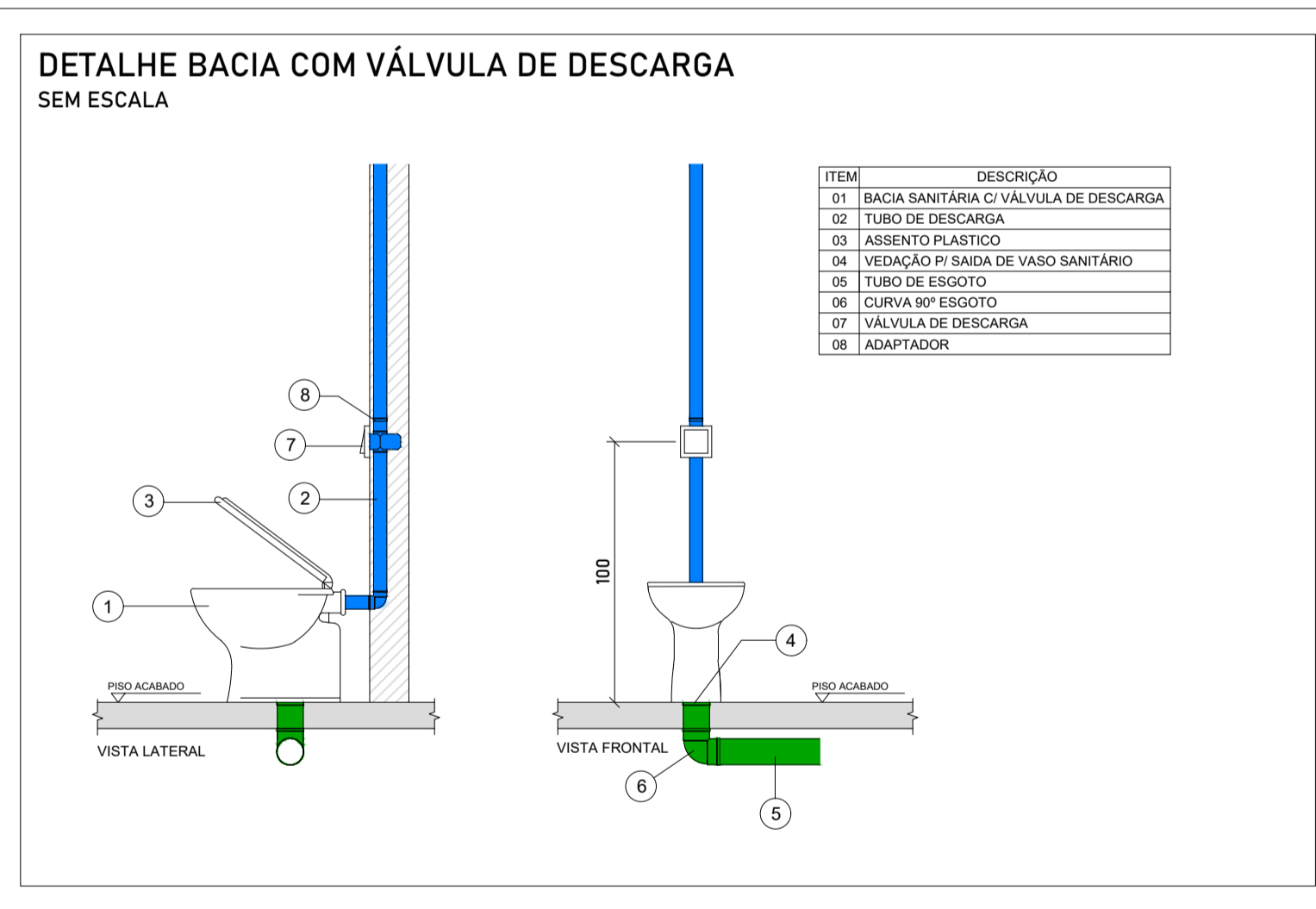


- NOTAS**
- TODAS AS TUBULAÇÕES E CONEXÕES PARA ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS SERÃO EM PVC LINHA SANITÁRIA; PARA ÁGUA FRIA UTILIZAR LINHA SOLDÁVEL MARRON OU LINHA ROSCÁVEL BRANCA DA TIGRE OU SIMILAR, CONFORME INDICADO NO PROJETO.
  - AS TUBULAÇÕES DE ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS POSSUEM DECLIVIDADE DE INCLINAÇÃO:
    - PARA TUBULAÇÕES DE Ø40mm E Ø50mm - 2% (NO SENTIDO DO FLUXO);
    - PARA TUBULAÇÕES DE Ø75mm E Ø100 - 1% (INTERNAS) E (EXTERNAS) (NO SENTIDO DO FLUXO);
    - PARA TUBULAÇÕES DE Ø150mm - 1% (NO SENTIDO DO FLUXO);
  - NA INSTALAÇÃO DE GÁS UTILIZAR TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE COBRE CLASSE A, SEM COSTURA.
  - AS TORNEIRAS DE JARDIM / LIMPEZA - EXTERNAS SÃO DE 3/4" COM ALTURA DE 0.40m DO PISO ACABADO
  - TODAS AS TUBULAÇÕES DE ESGOTO, ÁGUA FRIA E QUENTE, ÁGUAS PLUVIAIS DO PAV SUPERIOR ESTÃO DISPOSTAS ENTRE FORRO E LAJE.
  - INSTALAR CONEXÕES DE ESPERA METÁLICA E ROSCÁVEIS NOS PONTOS DE ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA E VEDAR COM FITA TEFLON.
  - AS TUBULAÇÕES SUSPENSAS SOB LAJE SERÃO FIXADAS ATRAVÉS DE FITAS METÁLICAS REGULÁVEIS OU SUPORTES RÍGIDOS, ANTES E APÓS CADA CONEXÃO E AO LONGO DA TUBULAÇÃO COM DISTÂNCIA MÁXIMA DE 100CM, FIXAR RALOS E CAIXAS SIFONADAS.
  - EXECUTAR OS ACOPLAMENTOS DOS TUBOS DE QUEDA DE ESGOTO, ÁGUAS PLUVIAIS E VENTILAÇÃO COM ANÉIS DE BORRACHA.
  - MEDIDAS EM CENTÍMETROS.
  - TUDO PE DE COLUNA (ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS) DEVERÁ SER DOTADO DE CURVA LONGA DE PVC REFORÇADO, DEVIDAMENTE ANCORADA.
  - TODAS AS TUBULAÇÕES DE ESGOTO, ÁGUA FRIA E QUENTE, ÁGUAS PLUVIAIS DO PAV TÉRREO ESTÃO ENTERRADAS E DEVIDAMENTE ENVELOPADAS COM AREIA E/OU BRITA OU DISPOSTAS ENTRE FORRO E LAJE. OBSERVAR PASSAGENS DAS VIGAS BALDRAMES E MURO DE ARRIMO.
  - PREVER ABERTURAS PARA VENTILAÇÃO NATURAL NO ESPAÇO DOS RESERVATÓRIOS.
  - AS PERFURAÇÕES NAS VIGAS DEVEM SER EXECUTADAS CONFORME DETALHE DE FURROS EM VIGAS.



Rua Nilo Peçanha, 30 - Centro, Mogi das Cruzes - SP - CEP 08717-825  
Fone: 11 4709-6534 topuseng@netmail.com

**SECRETARIA DE OBRAS**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ARUJÁ**

Rua José Basílio Alvarenga, 90 - Vila Flora Regina, Arujá - SP - CEP 07400-505  
Fone: 11 4652-7600

Assunto	CONSTRUÇÃO DE SANITÁRIOS PNE NAS UNIDADES ESCOLARES DE ARUJÁ/SP
Projeto	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS
Disciplina	HIDROSANITÁRIO
Etapas	PROJETO EXECUTIVO
Endereço	AV. DUTRA, 360, JD. EMÍLIA, ARUJÁ - SP
Nome do Arquivo	HID_BANHEIRO_EMEIAXV_REV00.dwg
Requisitante	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
Responsáveis Técnicos	CLAUDIA ALVES CHAMORRO Responsável Técnico pelo Projeto Executivo TOPUS TERRA CONSTRUÇÕES LTDA CAU SP: AB1657-4 RR: S113348309100CT001
	CLAUDIA ALVES CHAMORRO Responsável Técnico pela Execução da Obra TOPUS TERRA CONSTRUÇÕES LTDA CAU SP: AB1657-4 RR: S113256630100CT001

**PROJETO EXECUTIVO**

**INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS**

**EMEIA XV**

Folha **01** de **01**

REVISÃO **00** Data **ABR/2024** Escala **INDICADA**