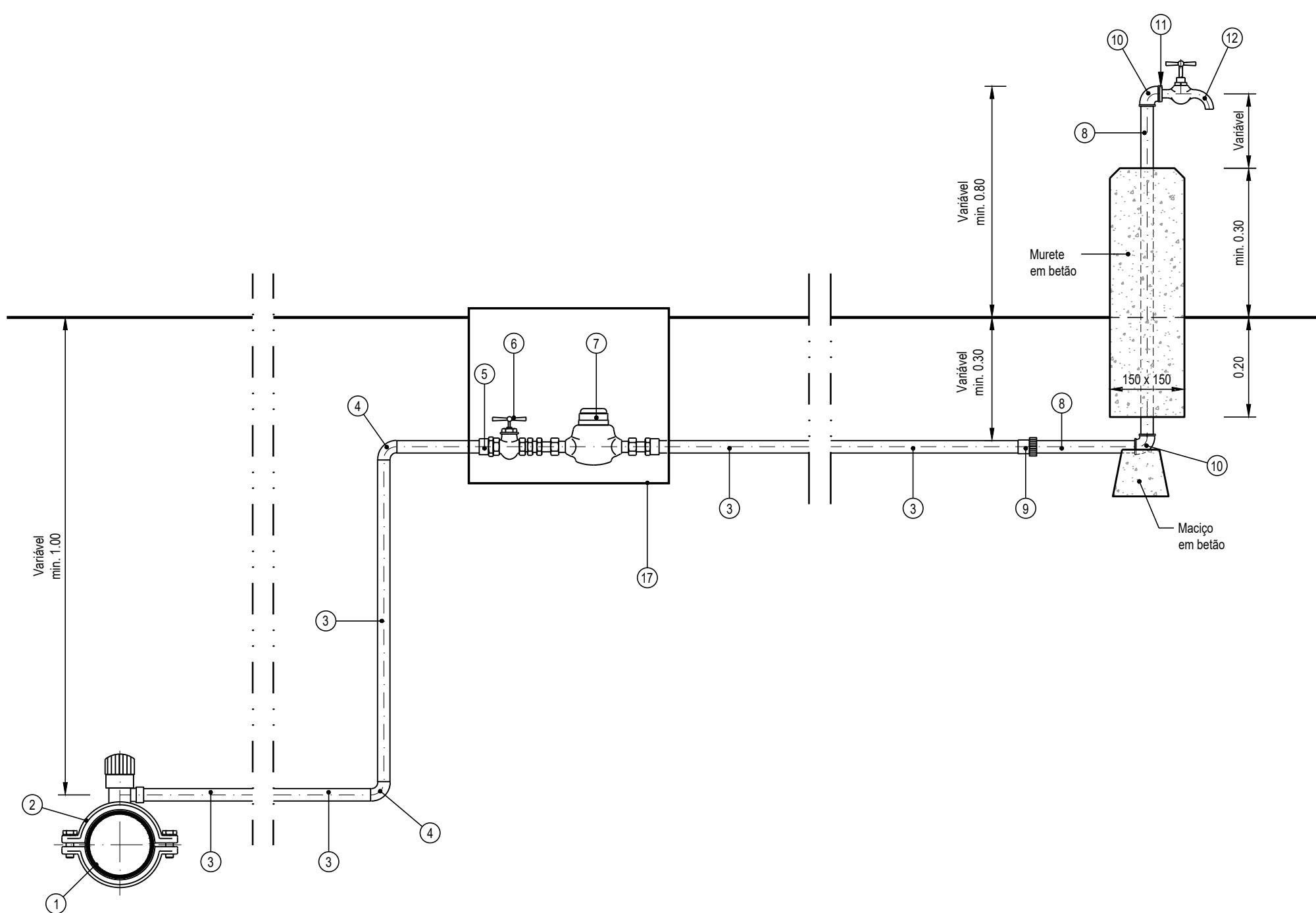
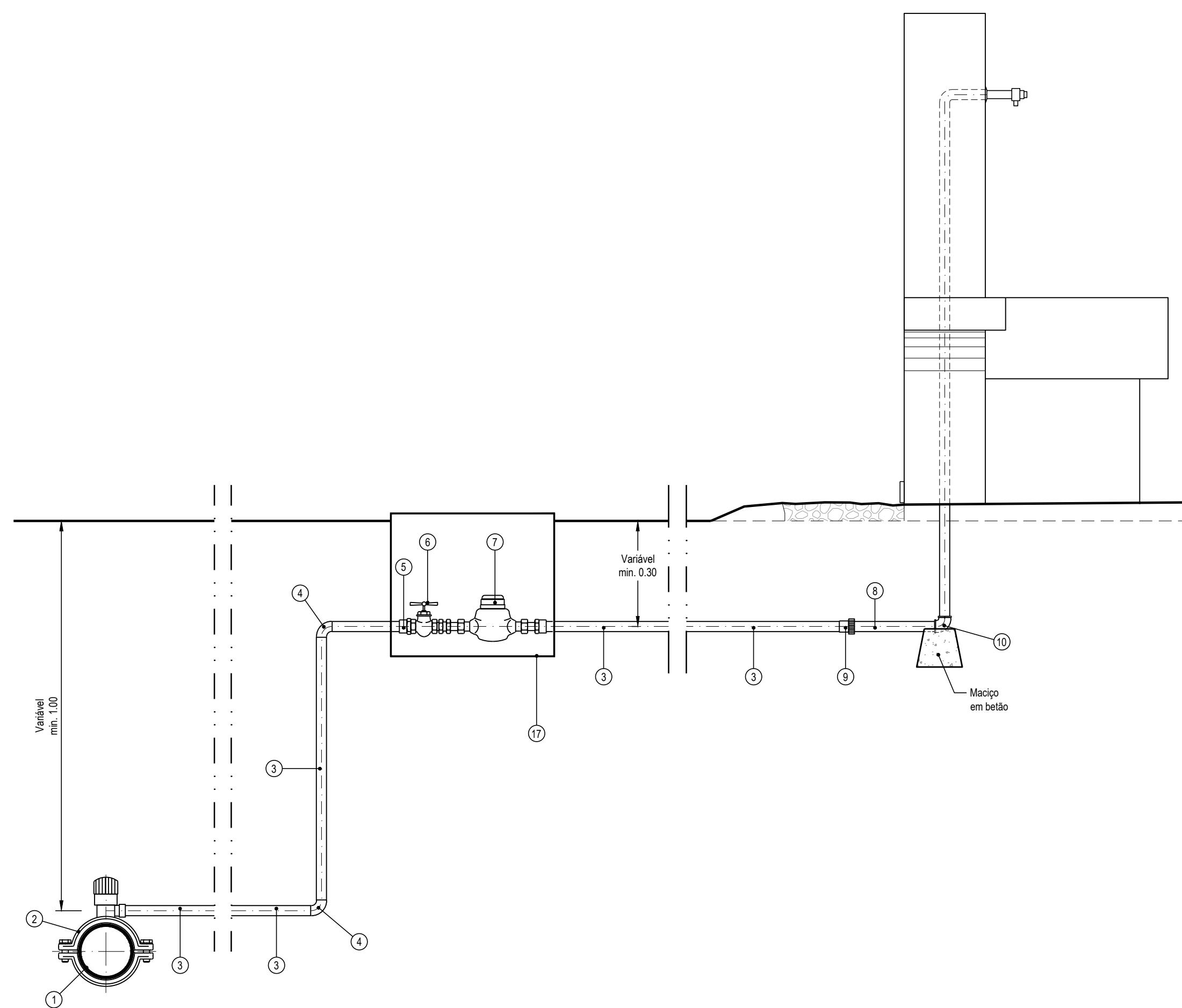


TORNEIRA DE QUINTAL



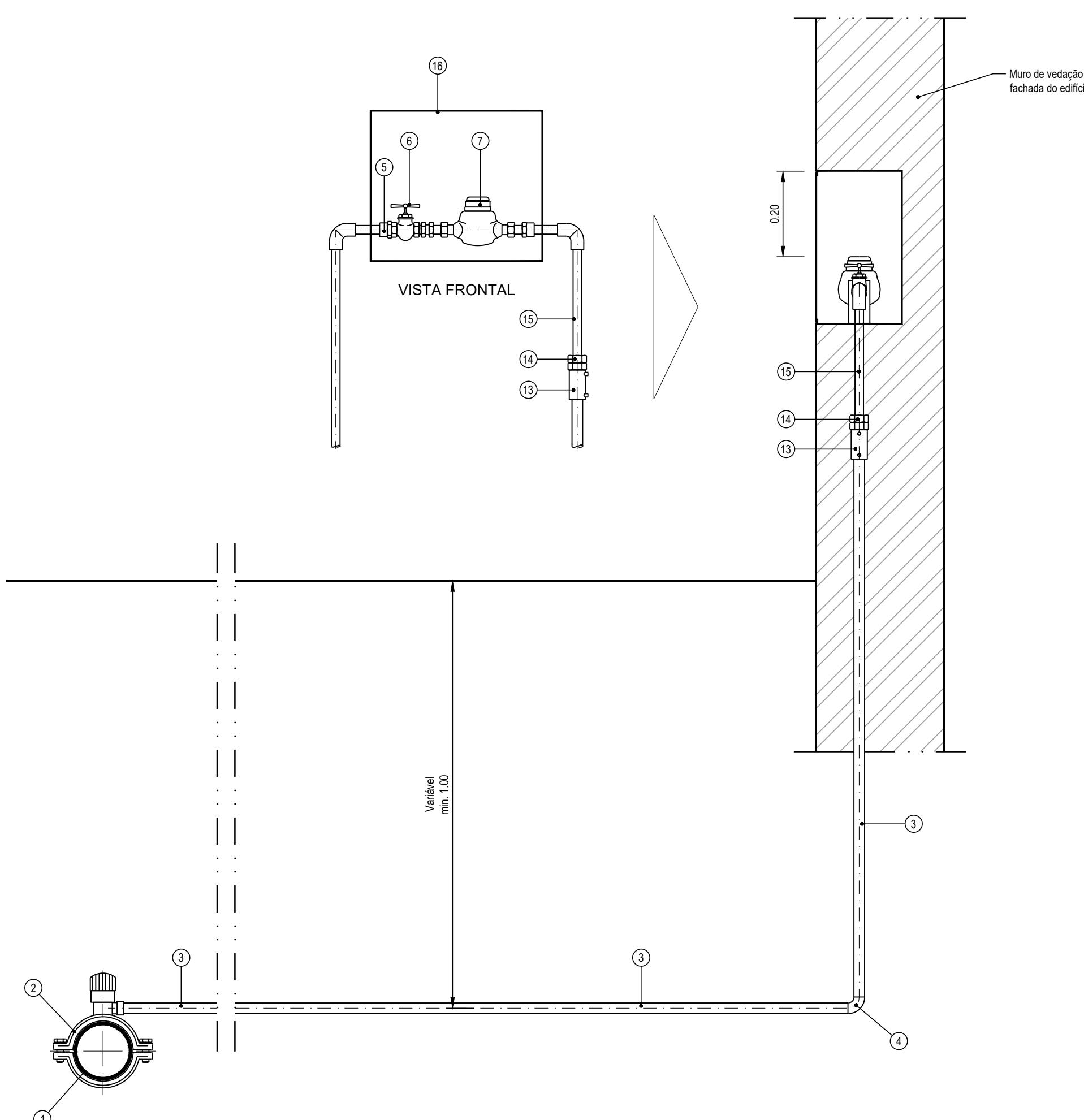
FONTANÁRIO



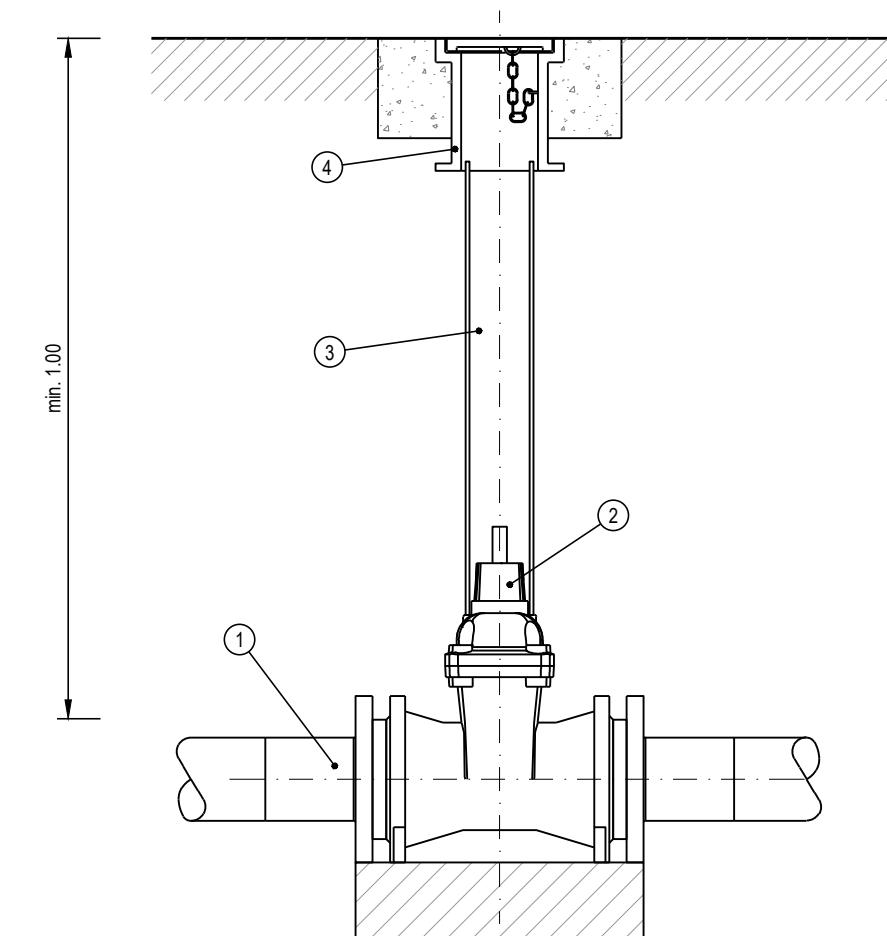
LEGENDA

1. TUBAGEM DE DISTRIBUIÇÃO EM PEAD
2. TOMADA EM CARGA EM PEAD
3. TUBAGEM EM PEAD, DN 20/25 mm
4. CURVA A 90° EM PEAD, DN 20/25 mm
5. ADAPTADOR MACHO PEAD / AG, DN 20/25 mm
6. VÁLVULA DE SECCIONAMENTO
7. CONTADOR
8. TUBAGEM EM AÇO GALVANIZADO, DN 20/25 mm
9. ADAPTADOR FEMEA PEAD / AG, DN 20/25 mm
10. CURVA A 90° EM AÇO GALVANIZADO, DN 20/25 mm
11. PLACA DE REDUÇÃO, DN 20/25 x15 mm
12. TORNEIRA DN 15mm
13. ADAPTADOR PEAD/LATÃO, INCLUINDO UNIÃO ELECTROSOLDÁVEL COM LIGAÇÃO FEMEA
14. UNIÃO DE ASSENTO CÔNICO LATÃO FF
15. COLUNA EM AÇO GALVANIZADO (no muro de vedação ou na fachada do edifício)
16. CAIXA EM PVC COM PORTA E FECHADURA
17. CAIXA EM PVC COM TAMPA E CADEADO

LIGAÇÃO DOMICILIÁRIA



VÁLVULA DE SECCIONAMENTO



NOTAS:

- Tubagens, acessórios e órgãos de manobra PN10.
- Devem ser usadas curvas sempre que o raio de curvatura seja inferior a 30 x DN.
- Considera-se incluído nos acessórios todas as juntas, parafusos, porcas e anilhas necessárias.
- Em todas as flanges enterradas deverão ser aplicadas, com 30% de sobreposição, bandas à base de polietileno de proteção química e proteção mecânica, de acordo com o especificado no caderno de encargos.

LEGENDA:

1. TERMINAL (STUB-END) DN # COM FLANGE LOUCA EM AÇO DN # PN 10
 2. VÁLVULA DE SECCIONAMENTO EM F. F. DÚCTIL DO TIPO CUNHA, FLANGEADA, DN # PN 10
 3. TUBO DE PVC
 4. CABEÇA MÓVEL DE F. FUNDIDO (CABEÇA REDONDA)
- # - DIÂMETRO DA CONDUTA DA REDE DE DISTRIBUIÇÃO / ADUTORA

ESTE DESENHO NÃO PODE SERVIR DE BASE À EXECUÇÃO DA OBRA SEM O VISTO DE "BOM PARA EXECUÇÃO" DEVIDAMENTE RUBRICADO E DATADO PELA FISCALIZAÇÃO			
Versão	Alteração	Data	Aprovado
 PROJETO DE TRANSFORMAÇÃO URBANA DE MAPUTO CONCEPÇÃO DE PLANOS, ESTUDOS DE ENGENHARIA E PROJETO EXECUTIVO DE INFRA-ESTRUTURAS INTEGRADAS EM ASSENTAMENTOS INFORMAIS			
NIIPPON KOEI MOZAMBIQUE  ENGIDRO engineering solutions			
FASE PROJECTOS EXECUTIVOS SUBPROJECTO FASE 1 - OBRAS PRIORITÁRIAS - P9B - ABASTECIMENTO DE ÁGUA TÍTULO VÁLVULAS DE SECCIONAMENTO, RAMAS PARA LIGAÇÃO DOMICILIÁRIA, TORNEIRA DE QUINTAL E FONTANÁRIO - PORMENORES			
PROJETO	PROCESSO	ESPECIFICAÇÃO	AA
VERIFICOU	JGM182	JGM182_05B_AA_05	05
APROVOU	SUSTITUI	ESCALA	1:10 / 1:20
DESENHOU	SUSTITUIDO POR	DATA	AGOSTO 2025