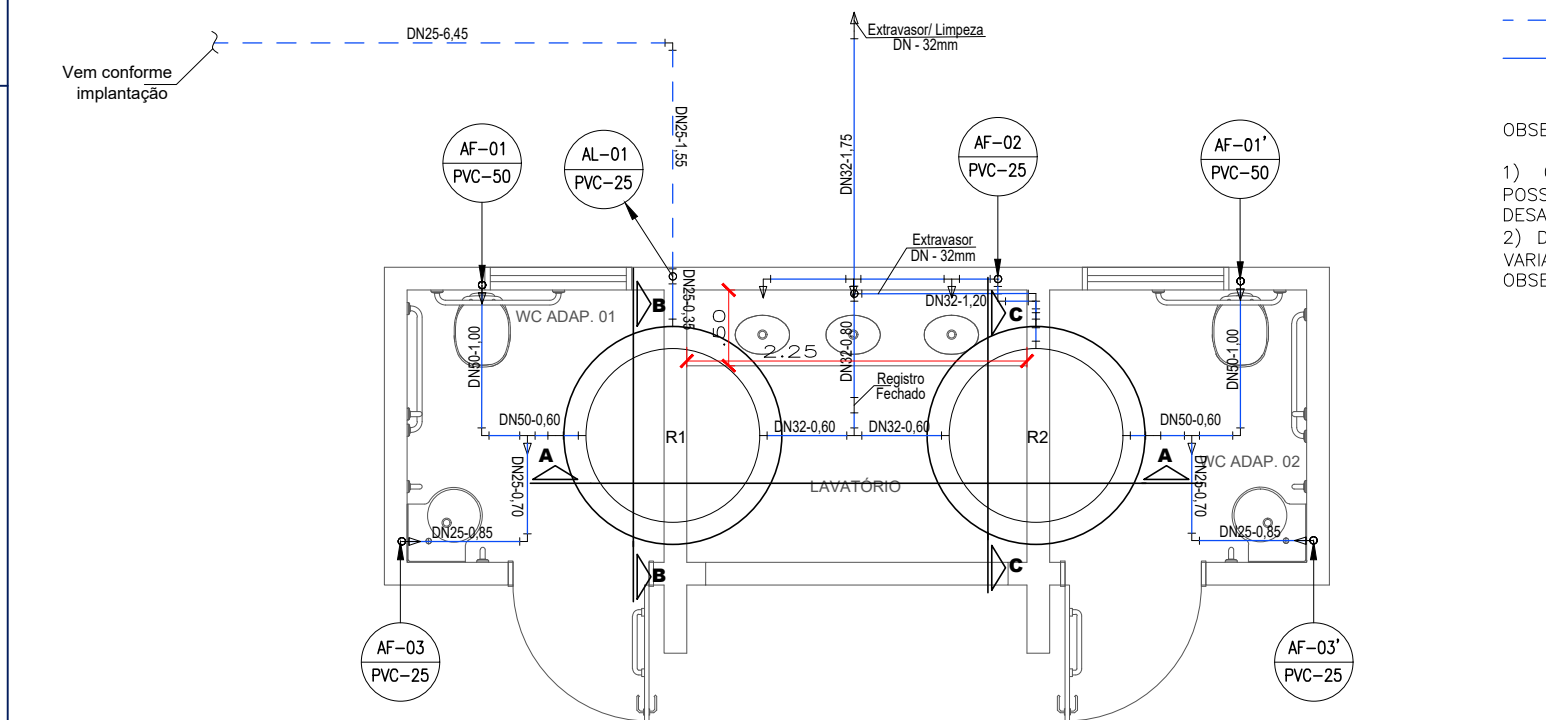
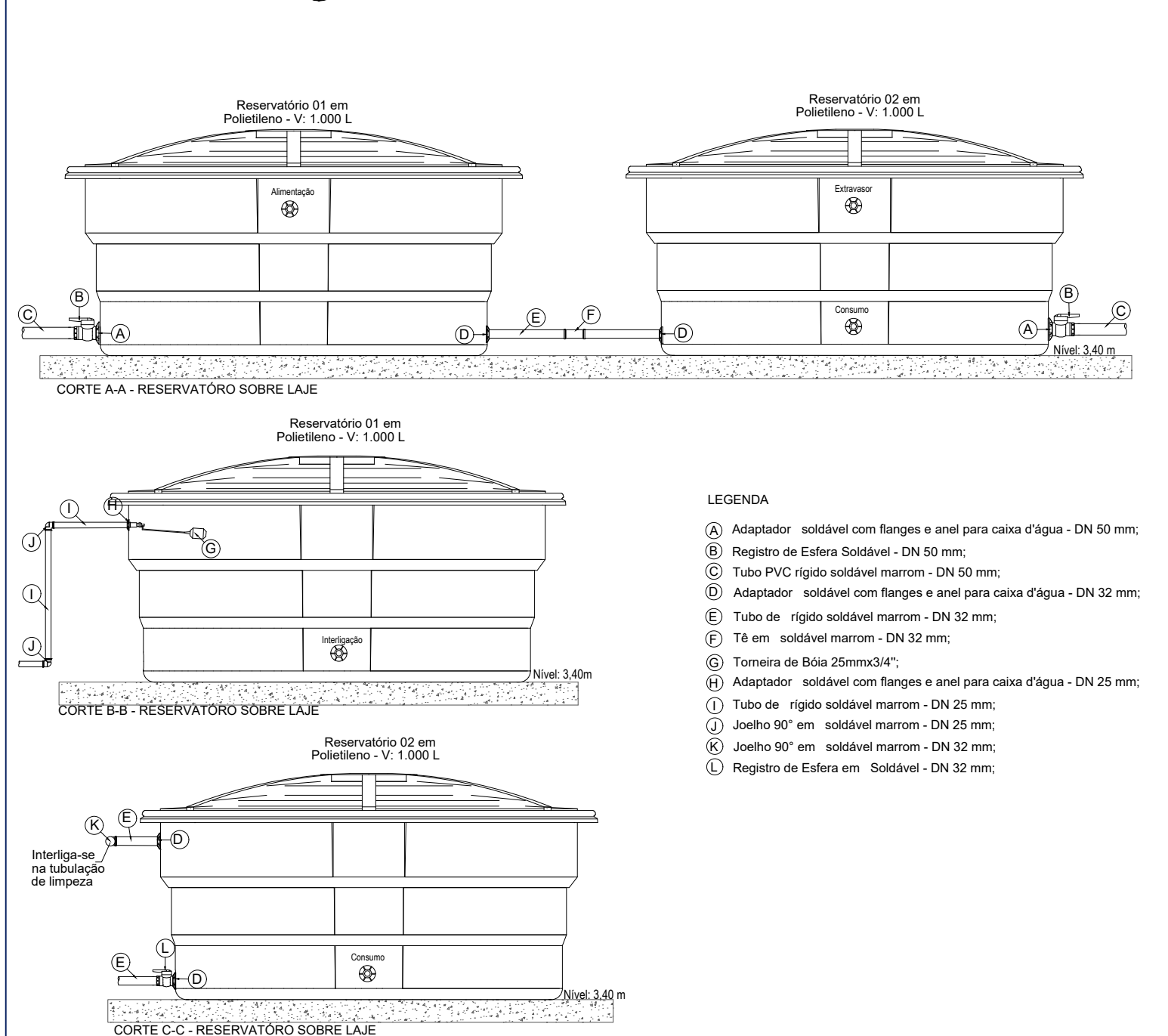


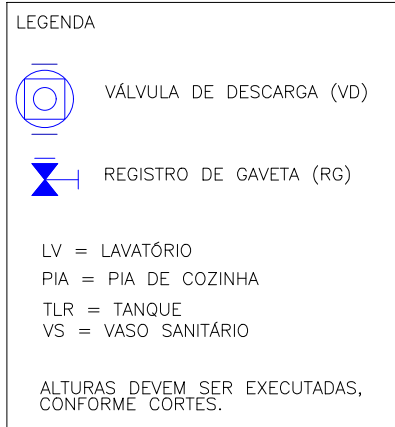
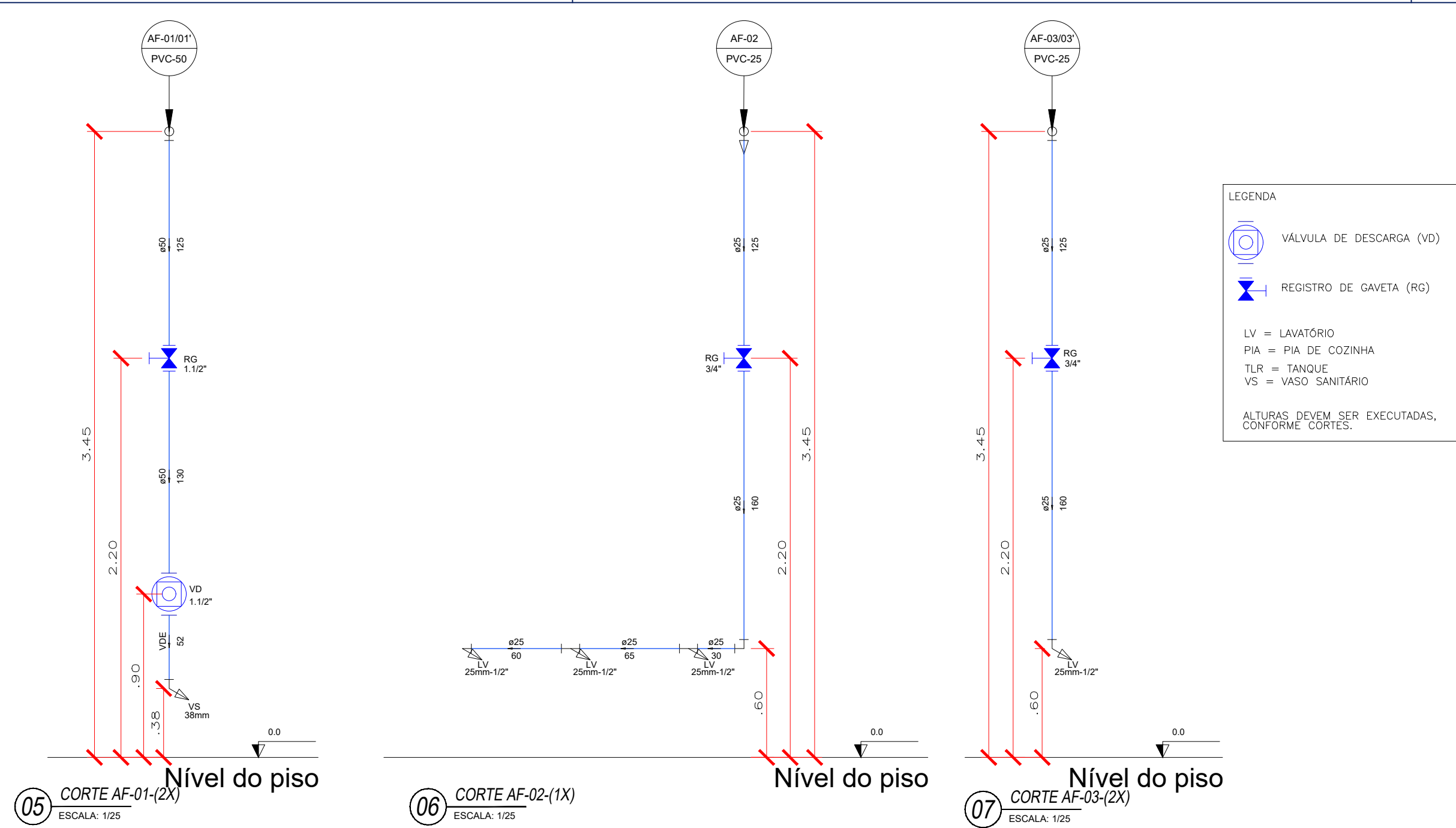
01 IMPLANTAÇÃO GERAL
ESCALA: 1:200



02 PLANTA BAIXA - ÁGUA FRIA
ESCALA: 1:50

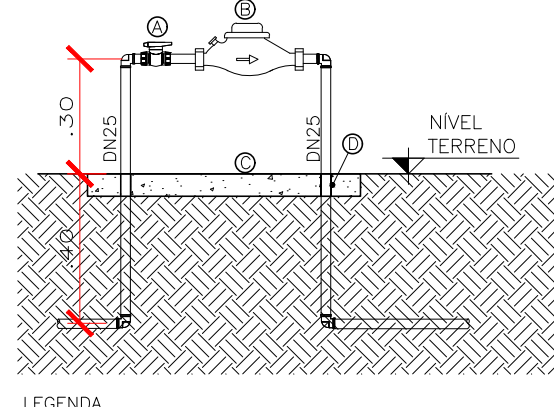


03 DETALHES DO RESERVATÓRIO - CORTES A, B e C
ESCALA: 1:25

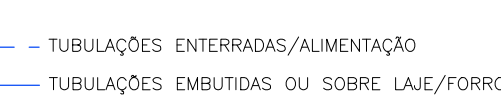


06 CORTE AF-02(1X)
ESCALA: 1:25

07 CORTE AF-03(2X)
ESCALA: 1:25



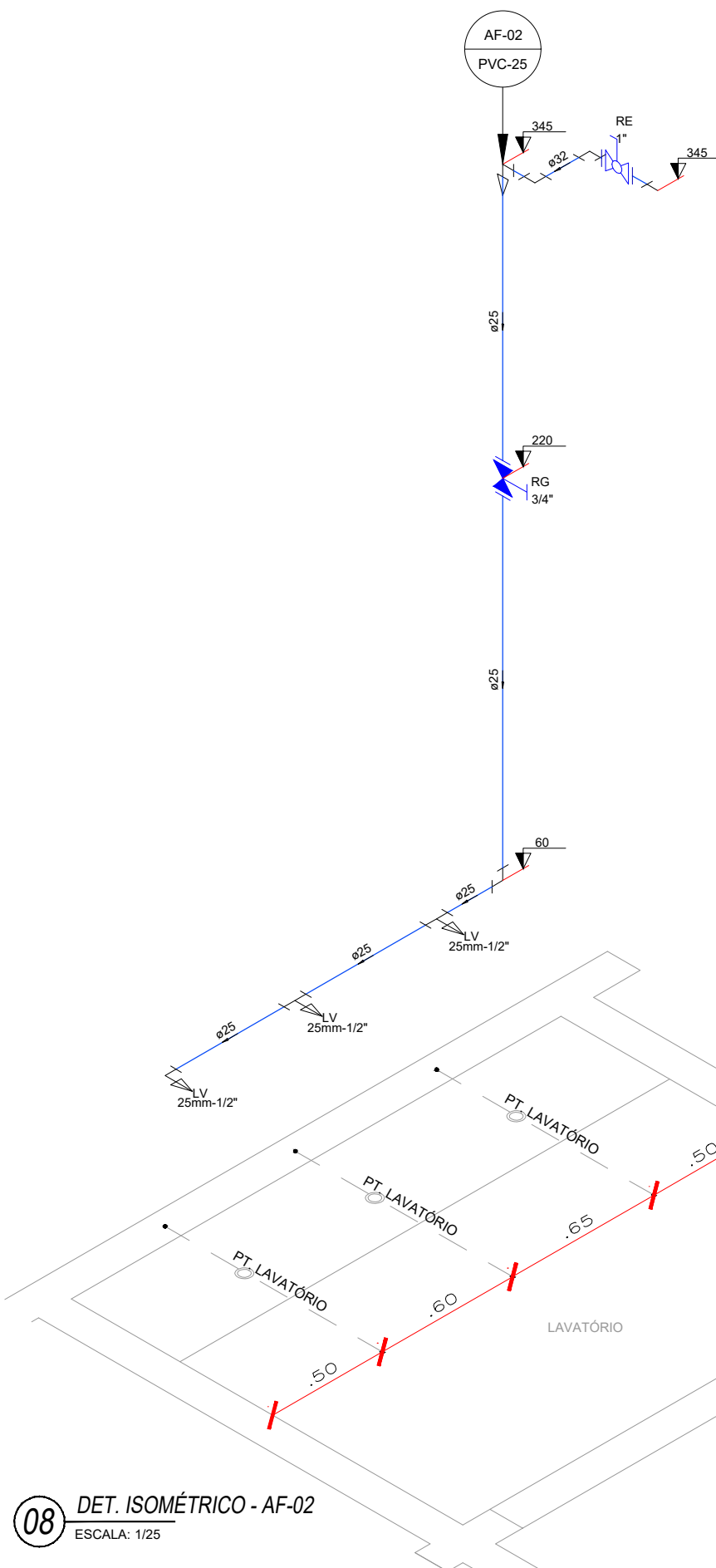
04 DETALHE CAVALETE
ESCALA: 1:20



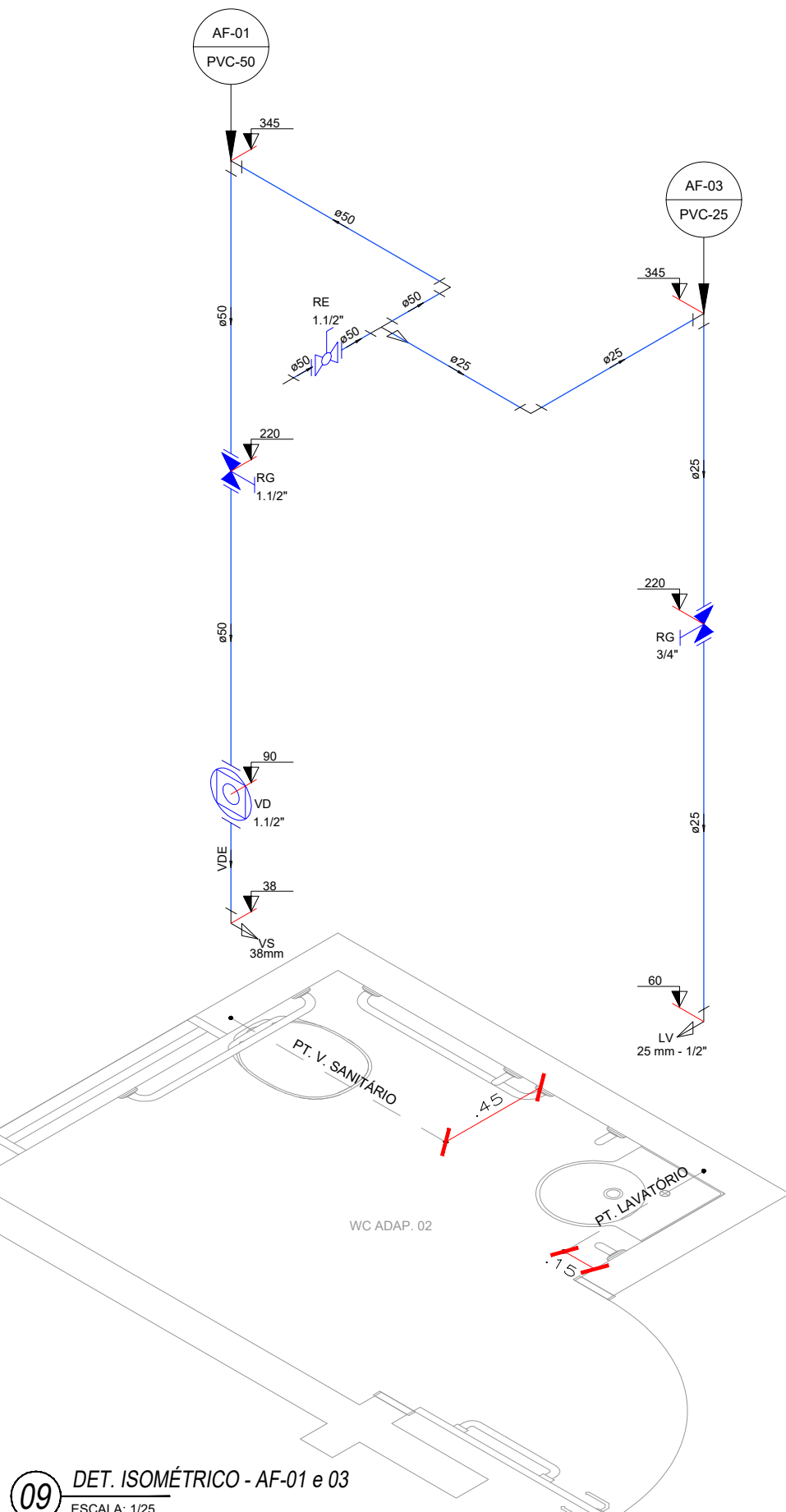
OBSERVAÇÕES:

1) O EXTRASSOR DEVERÁ SER EXECUTADO EM PVC-DN32, POSSUIR INTERLIGAÇÃO EM RAMAL DESTINADO A LIMPEZA E POSSUIR DESAGUE LIVRE, CONFORME INDICADO EM PROJETO;

2) DEPENDENDO DA MARCA O RESERVATÓRIO PODERÁ APRESENTAR VARIAÇÕES DE TAMANHO, SENDO ASSIM O EXECUTOR DEVERÁ OBSERVAR O ESPAÇO DISPONÍVEL ANTES DE ADQUIRIR O MESMO;



08 DET. ISOMÉTRICO - AF-02
ESCALA: 1:25



09 DET. ISOMÉTRICO - AF-01 e 03
ESCALA: 1:25

| INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|
| ALIMENTAÇÃO PREDIAL | | |
| KIT CAVALETE PVC COM REGISTRO 3/4" | UN | 1,00 |
| TUBO PVC SOLDÁVEL, DN 25MM | M | 50,55 |
| TORNEIRA DE BOIA REAL, ROSCÁVEL, 3/4" | UN | 1,00 |
| CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS | UN | 2,00 |
| TUBULAÇÃO - PVC SOLDÁVEL MARROM | | |
| TUBO PVC SOLDÁVEL, DN 25MM | M | 14,50 |
| TUBO PVC SOLDÁVEL, DN 32MM | M | 6,50 |
| TUBO PVC SOLDÁVEL, DN 50MM | M | 7,40 |
| CONEXÕES - PVC SOLDÁVEL MARROM | | |
| JOELHO 90 GRAUS, PVC SOLDÁVEL, DN 25MM | UN | 9,00 |
| JOELHO 90 GRAUS, PVC SOLDÁVEL, DN 32MM | UN | 4,00 |
| JOELHO 90 GRAUS, PVC SOLDÁVEL, DN 50MM | UN | 4,00 |
| JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2 | UN | 3,00 |
| JOELHO DE REDUÇÃO, PVC SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM | UN | 1,00 |
| TE DE REDUÇÃO, PVC SOLDÁVEL, DN 32MM | UN | 2,00 |
| TE DE REDUÇÃO, PVC SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM | UN | 2,00 |
| TE COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSAS CENTRAL, PVC SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2 | UN | 2,00 |
| REGISTROS E VÁLVULAS | | |
| REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" | UN | 3,00 |
| REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS | UN | 2,00 |
| VÁLVULA DESCARGA 1 1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO | UN | 2,00 |
| REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM | UN | 2,00 |
| REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM | UN | 2,00 |
| ADAPTADORES - PVC SOLDÁVEL MARROM | | |
| ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 | UN | 6,00 |
| ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1 1/2 | UN | 6,00 |
| ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 | UN | 1,00 |
| ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1 | UN | 4,00 |
| ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2 | UN | 2,00 |
| LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS | | |
| VASO SANITÁRIO SFONADO CONVENCIONAL PARA PCO SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL | UN | 2,00 |
| ASSENTO SANITÁRIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL | UN | 2,00 |
| LAVATÓRIO DE CANTO EM LOUÇA BRANCA SUSPENSO - INCLUSO SIFÃO PLÁSTICO FLEXÍVEL, VÁLVULA EM METAL CROMADO E ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO (PVC) 30CM | UN | 2,00 |
| TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO TEMPORIZADA PRESSÃO BICA BAIXA | UN | 5,00 |
| CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC | UN | 3,00 |
| ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 12" X 30CM | UN | 3,00 |
| GRANITO CINZA POLIDO P/BANCADA E=2,5 CM (MÃO FRANCESA NÃO INCLUSA) | M2 | 1,13 |
| MÃO FRANCESA EM BARRA DE FERRO CHATO RETANGULAR 2" X 1/4", REFORÇADA, 30 X 35 CM | UN | 2,00 |
| PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA | UN | 3,00 |
| SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 500 A 1500 ML | UN | 3,00 |

CONVENÇÕES

| | | | |
|-------|--------------------------------------|---|------------------------|
| AF - | COLUNA DE ÁGUA FRIA | - | TUBULAÇÃO QUE DESCE : |
| AP - | COLUNA DE ÁGUAS PLUVIAIS | X | X - NÚMERO DA COLUNA |
| CV - | COLUNA DE VENTILAÇÃO | Y | Y - DIÂMETRO DA COLUNA |
| AL - | ÁGUA DIRETA (ALIMENTADOR PREDIAL) | | |
| DN - | DIÂMETRO NOMINAL (COMERCIAL) | - | TUBULAÇÃO QUE SOBE : |
| PVC - | TUBULAÇÃO DE PVC RÍGIDO SÉRIE NORMAL | X | X - NÚMERO DA COLUNA |
| CI - | CAIXA DE INSPEÇÃO PRÉ-MOLDADA | Y | Y - DIÂMETRO DA COLUNA |
| CSI - | CAIXA SIFONA EM ALVENARIA | | |

OBSERVAÇÕES

- PROJETO FOI CONCEBIDO CONFORME PARÂMETROS DAS NORMAS ABAIXO:
 - NBR 5626/1998 - INSTALAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA FRIA;
 - NBR 8160/1999 - SISTEMAS PREDIAIS DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO;
 - NBR 7229/1993 - PROJETO, CONSTRUÇÃO E OPERAÇÃO DE SISTEMAS DE TANQUES SÉPTICOS
 - NBR 13969/1997 - TANQUES SÉPTICOS - UNIDADES DE TRATAMENTO COMPLEMENTAR E DISPOSIÇÃO FINAL DOS EFLUENTES LÍQUIDOS - PROJETO, CONSTRUÇÃO E OPERAÇÃO;
 - NBR 10844/1989 - INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS;
- TUBULAÇÕES A SEREM EMPREGADAS NESSE PROJETO SEGUIRÃO AS SEGUINTES ESPECIFICAÇÕES:
 - PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA, CLASSE 15, CONFORME NBR 5648;
 - PVC SÉRIE NORMAL PARA ESGOTO PRIMÁRIO E SECUNDÁRIO, CONFORME NBR 8160;
 - PVC SÉRIE REFORÇADA PARA ÁGUAS PLUVIAIS CONFORME NBR 1084;

CARIMBO DE APROVAÇÃO

ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO TÉCNICA E DE PROJETOS

ADM. NEURILAN FRAGA

SITE: www.amm.org.br
E-MAIL: centraldeprojetosamm@gmail.com

IAD
INSTITUTO ASSISTENCIAL DE DESENVOLVIMENTO

| | | |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| TIPO DE OBRA: | INSTITUCIONAL | CONSTRUÇÃO |
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DA FEIRA DO PRODUTOR NO MUNICÍPIO DE NOBRES-MT | |
| PROPRIETÁRIO/ CNPJ: | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOBRES CNPJ: 03.424.272/0001-07 | |
| ENDEREÇO: | RUA PARANÁ ESQUINA COM RUA MIRANDA, QUADRA 49, LOTES 09-10. BAIRRO PONTE DE FERRO - NOBRES-MT | |
| AUTOR DO PROJETO: CREA/CAU: | GEFERSON TYAGO RODRIGUES DE ALMEIDA ARQUITETO E URBANISTA - CAU 191583-5 | |
| RESPONSÁVEL TÉCNICO P/ OBRA: | PROJETO HIDROSSANITÁRIO | |
| ASSUNTO: | IMPLANTAÇÃO GERAL, INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA E DETALHES | |

| | | |
|--------------------------|-----------------------------|--------------------------------|
| COORDENADAS GEOGRÁFICAS: | 14°43'13.19"S 56°18'57.52"W | CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO |
| DATA DE ENTREGA: | 27/02/2019 | |
| REVISÃO: | 1ª - 00/00/0000 | |
| ESCALA: INDICADA | | |
| ART: 000000-0 | DESENHO: | |

HID

FOLHA Nº

01

02