NOTAS:
1. AS TUBULAÇÕES E CONEXÕES DO ALIMENTADOR PREDIAL, DA REDE PREDIAL DE DISTRIBUIÇÃO ÁGUA FRIA SERÃO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CLASSE 15, MARCA TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE;
2. AS TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE ÁGUA QUENTE SERÃO EM CPVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARCA TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE;
3. OS REGISTROS DE GAVETA DEVERÃO SER METÁLICOS TIPO DOCOL, TIGRE OU EQUIVALENTE, PODENDO SER SUBSTITUIDO POR DE ESFERA;
4. O HIDRÔMETRO GERAL DEVERÁ SER DO TIPO MULTIJATO, DIÂMETRO NOMINAL 25 mm E DESCARGA CARACTERÍSTICA DE 3 m³/h, CIASEY OU EQUIVALENTE, PADRÃO CAESB, NO MÁXIMO, 1,50 m DE DISTÂNCIA DA FRENTE DO LOTE;
5. AS TUBULAÇÕES ENTERRADAS DEVERÃO TER RECOBRIMENTO CONFORME INDICADO NESTE PROJETO, RESPEITANDO-SE O MÍNIMO DE 0,40 M PARA TRECHOS SEM TRÁFEGO DE VEÍCULOS E NO MÍNIMO DE 0,60 M PARA TRECHOS SUJEITOS A TRÁFEGOS VEÍCULOS LEVES;
6. TODA FURAÇÃO NO RESERVATÓRIO PARA PASSAGEM DOS TUBOS DEVERÁ SER FEITA CONFORME RECOMENDAÇÃO DO FABRICANTE, EM ALGUNS CASOS, ADAPTAÇÕES PODEM SER NECESSÁRIAS ÀS INDICAÇÕES DESTE PROJETO;
7. PONTOS TERMINAIS RECEBEM PEÇAS COM BUCHA DE LATÃO;
8. IMPRETERIVELMENTE DEVE TESTAR PREVIAMENTE A REDE COM 2X A MÁXIMA PRESSÃO DE TRABALHO POR PERÍODO NÃO INFERIOR A 48H;
9. LOUÇAS E METAIS: VER PROJETO DE ARQUITETURA;
10. CHECAR, QUANDO DA AQUISIÇÃO DAS LOUÇAS, OS PONTOS DEFINIDOS;
11. OS REGISTROS BRUTOS PODEM SER SUBSTITUÍDOS POR REGISTRO DE ESFERA PVC DA TIGRE;
12. TODA A TUBULAÇÃO É INDICADA EM MILÍMETROS;

Legenda

- Alimentador Predial
- Hidrômetros - HIDRÔMETRO
- Registro bruto gaveta Industrial c/PVC soldável - RG
- Registro bruto gaveta europa c/PVC soldável - RG
- Registro de Pressão com PVC soldável - RP
- Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável - RG
- Válvula de descarga c/PVC soldável - VD

Legenda das Indicações

BC	Bebedouro com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
CH	Chuveiro - 25mm x 1/2"
DH	Ducha Higiênica - 25 mm x 1/2"
HIDRÔMETRO	Hidrômetros - cavalete 1/2"-Tigre
LV	Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
MLL	Máquina de lavar louça com Te de 90° - 25 mm - 3/4"
PIA	Pia de cozinha com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
RP	Registro de Pressão com PVC soldável - 25 mm - 3/4"
RG	Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável - 3/4"
TLR	Tanque de lavar com joelho de 90° - 25 mm - 3/4"
TJ	Torneira de Jardim - 25 mm x 1/2"
VD	Válvula de descarga c/PVC soldável - 1.1/2"
VS	Vaso Sanitário com válvula de descarga - 1 1/2"

Legenda Detalhada

Alimentador Predial
- Metais
  - Registro de esfera 1/2" — 1 pç
- PVC rígido soldável
  - Colar de tomada em PVC 1/2" — 1 pç
  - Joelho 90 soldável c/ rosca 20 mm - 1/2" — 1 pç
- PVC rígido soldável
  - Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro 20 mm - 1/2" — 1 pç

Hidrômetros - HIDRÔMETRO
- Metais
  - Registro esfera borboleta bruto PVC 1/2" — 1 pç
- PVC rígido soldável
  - Joelho 90 soldável c/ rosca 20 mm - 1/2" — 4 pç
  - Tubo soldado 1/2" — 2 pç
  - Tê sold c/ rosca bolsa central 20 mm -1/2" — 1 pç
- PVC rígido roscável
  - Tubos 1/2" — 0.23 m
- PVC rígido soldável
  - Cap soldável 20 mm — 1 pç
  - Tubos 20 mm — 0.69 m

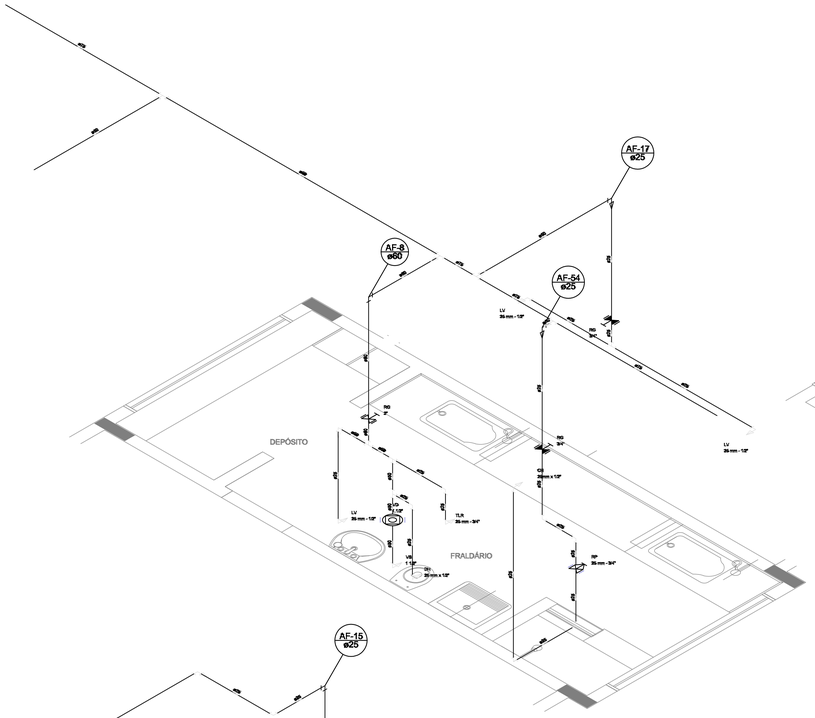
Registro bruto gaveta Industrial c/PVC soldável - RG
- Metais
  - Registro bruto de gaveta Industrial 2" — 1 pç
- PVC rígido soldável
  - Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro 60 mm - 2" — 2 pç

Registro bruto gaveta europa c/PVC soldável - RG
- Metais
  - Registro de gaveta bruto Europa 3/4" — 1 pç
- PVC rígido soldável
  - Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro 60 mm - 2" — 2 pç

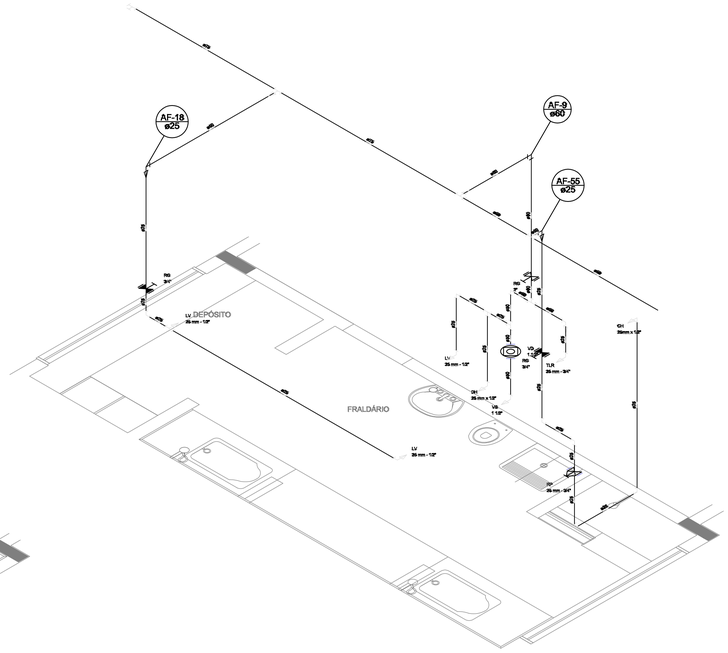
Registro de Pressão com PVC soldável - RP
- Metais
  - Registro de pressão c/ canopla cromada 3/4" — 1 pç
- PVC rígido soldável
  - Luva soldável c/ rosca 25 mm -3/4" — 1 pç
- PVC rígido soldável
  - Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro 25 mm - 3/4" — 1 pç

Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável - RG
- Metais
  - Registro de gaveta c/ canopla cromada 3/4" — 1 pç
- PVC rígido soldável
  - Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro 25 mm - 3/4" — 2 pç

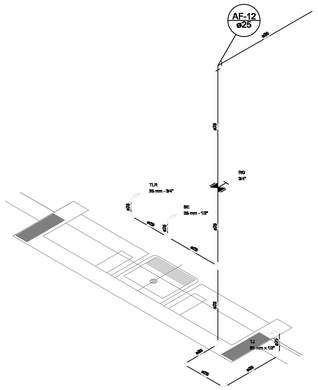
Válvula de descarga c/PVC soldável - VD
- Metais
  - Válvula de descarga baixa pressão 1.1/2" — 1 pç
- PVC Acessórios
  - Bolsa de ligação p/ vaso sanitário 1.1/2" — 1 pç
  - Tubo de descarga VDE. 38 mm — 1 pç
  - Tubo de ligação latão cromado c/ canopla p/ vaso Sa. 38 mm — 1 pç
- PVC rígido soldável
  - Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro 50 mm - 1.1/2" — 1 pç



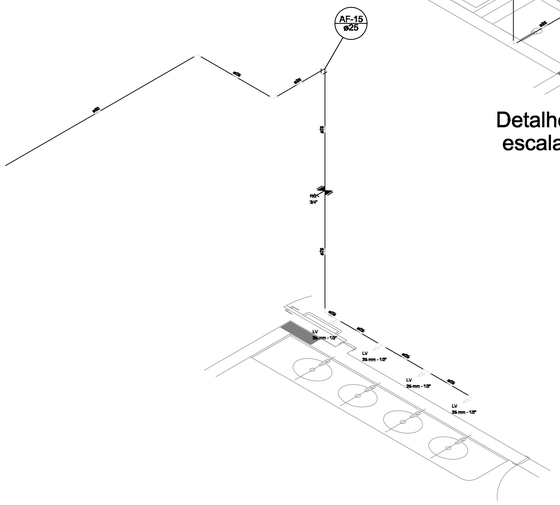
Detalhe H11
escala 1:25



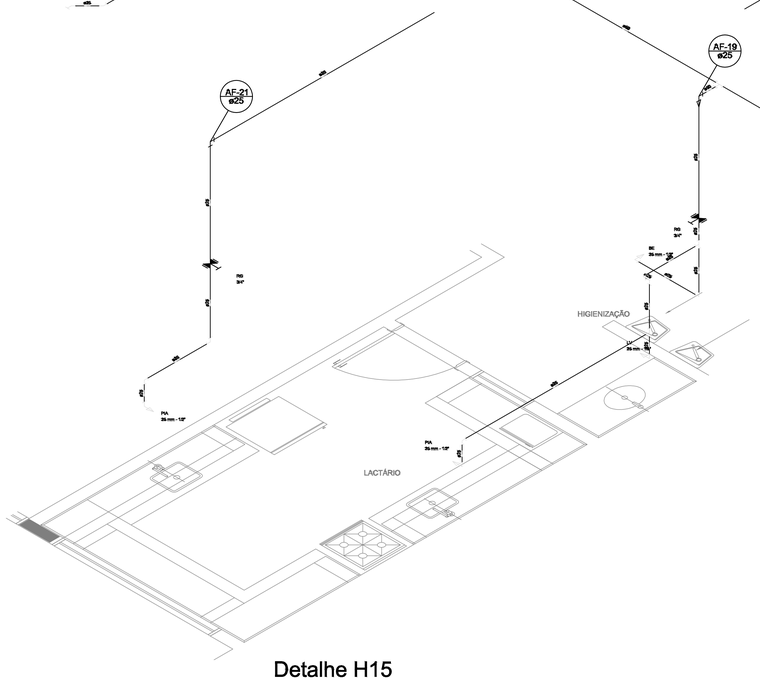
Detalhe H12
escala 1:25



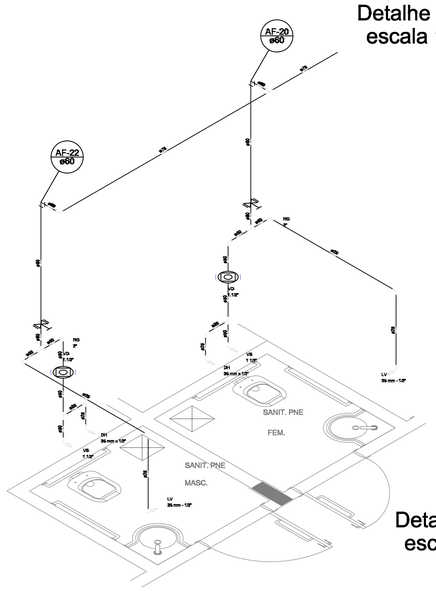
Detalhe H13
escala 1:25



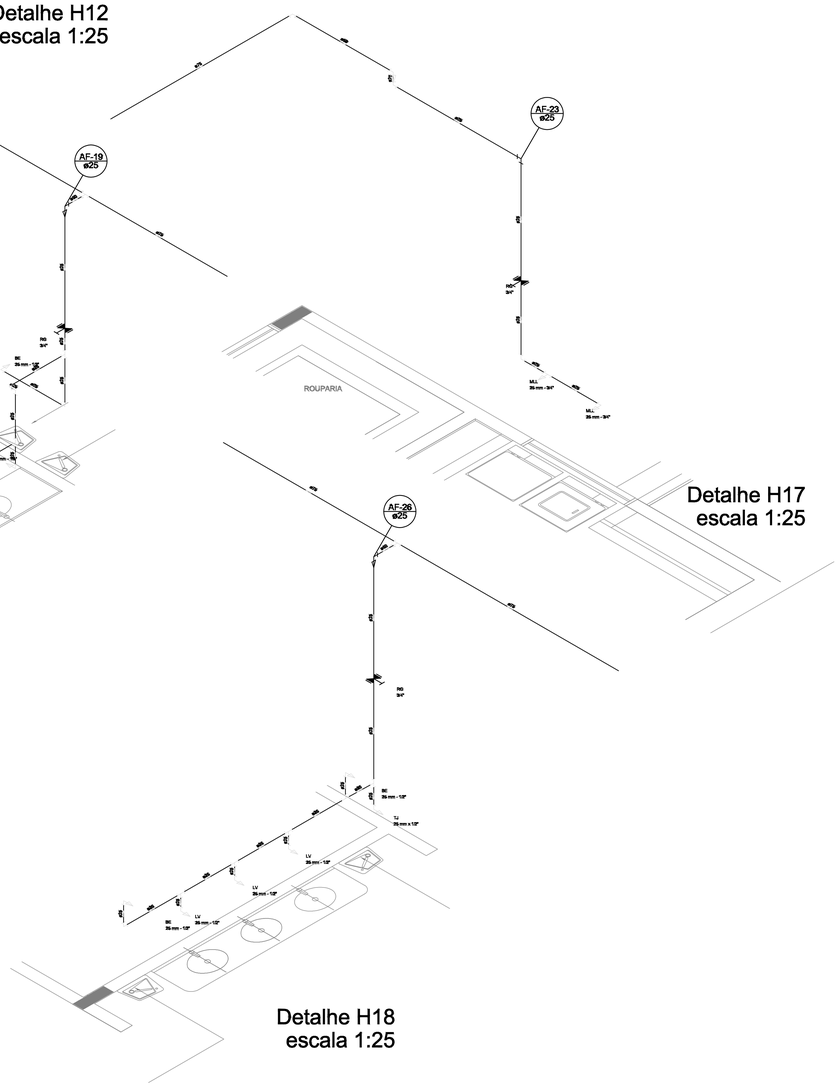
Detalhe H14
escala 1:25



Detalhe H15
escala 1:25



Detalhe H16
escala 1:25



Detalhe H17
escala 1:25

Detalhe H18
escala 1:25

FNDE — Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação — MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO — GOVERNO FEDERAL BRASIL PÁTRIA EDUCADORA

PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO GARÇAS
ESTADO DE MATO GROSSO
Rua Cuiabá, 1000 - Centro - CEP 78.600-000
CNPJ 03.439.239/0001-50

PADRÃO - FNDE — PROJETO

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO GARÇAS-MT

ENDEREÇO DA OBRA: RUA J, ESQUINA COM A RUA B QUADRA 23 E 24 , BAIRRO SOLAR VILLE

MUNICÍPIO – UF: BARRA DO GARÇAS - MT

PROPRIETÁRIO

RESP. TÉCNICO — CREA

AUTOR DO PROJETO — CAU

DLFO — CREA — RA

OBSERVAÇÕES:

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO 1

PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDRAULICAS

COORDENAÇÃO: CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

ISOMÉTRICO

HID

FORMATO: 841X1190

REVISÃO

ESCALA: INDICADA

DATA EMISSÃO: JUNHO/2021

PRANCHA: 05