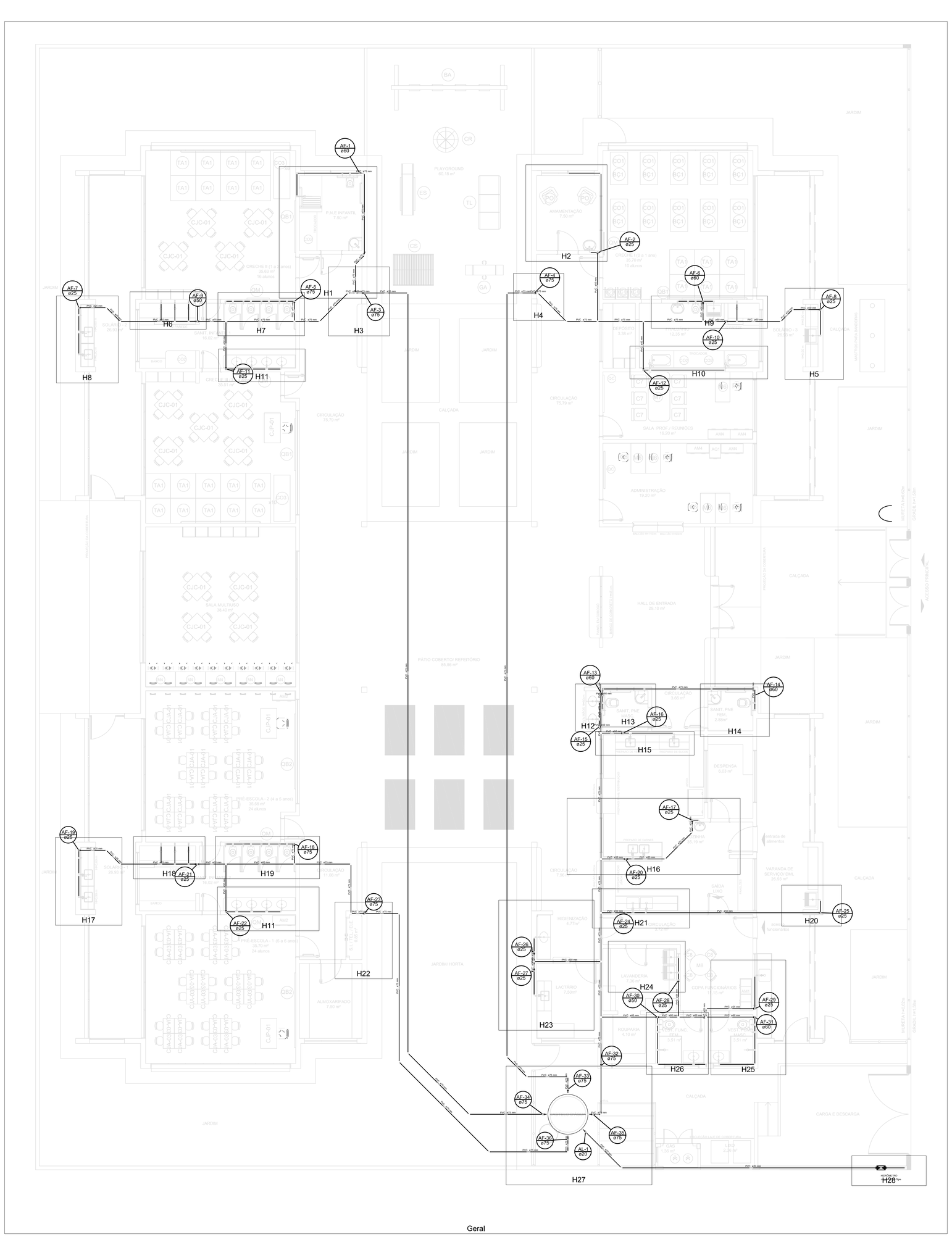
PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

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, OASEY OU EQUIVALENTE, PADRÃO CAESB, NO MÁXIMO, 1,50 m DE DISTÂNCIA DA FRENTE DO LOTE;
5. AS TUBULAÇÕES ENTERRRADAS 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;



Geral

Legenda das Indicações

BE	Betoneira com joelho de 90° x 25 mm x 1/2"
CH	Chuveiro x 25mm x 1/2"
DH	Ducha Higiênica – 25 mm x 1/2"
HIDRÔMETRO	Hidrômetro x cavalete 1/2"x3pol
LV	Lavatório com Te de 90° x 25 mm x 1/2"
PIA	Pia de cozinha com joelho de 90° x 25 mm x 1/2"
RG	Registro bruto gaveta Industrial cPVC soldável x 2.1/2"
RP	Registro de Pressão com PVC soldável x 25 mm x 3/4"
TLR	Tanque de lavar com joelho de 90° x 25 mm x 3/4"
TJ	Torneira de Jardim x 25 mm x 1/2"
VD	Válvula de descarga cPVC soldável x 1.1/2"
VS	Vaso Sanitário com válvula de descarga x 1.1/2"

Legenda Detalhada

Hidrômetros = HIDRÔMETRO

Barrilete
- Registro esfera borboleta bruto PVC — 1 pç

PVC, rígido soldável
- Joelho 90 soldável c/ rosca 25 mm x 3/4" — 4 pç
- Tubo dotado 1/2" — 2 pç
- Te sold c/ rosca bolsa central 25 mm x1/2" — 1 pç

PVC, rígido roscável
- Tubos 1/2" — 0.23 m

PVC, rígido soldável
- Cap soldável 25 mm — 1 pç
- Tubos 25 mm — 0.69 m

Registro bruto gaveta Industrial cPVC soldável x RG

Barrilete
- Registro bruto de gaveta industrial 2 1/2" — 1 pç

PVC, rígido soldável
- Adapt.soldável/curto c/bolsa/rosca p/ registro 75 mm x 2 1/2" — 2 pç

Registro de Pressão com PVC soldável x RP

Barrilete
- Registro de pressão c/ canopla cromada 25 mm x 3/4" — 1 pç

PVC, rígido soldável
- Luva soldável c/ rosca 25 mm x3/4" — 1 pç

PVC, rígido soldável
- Adapt.soldável/curto c/bolsa/rosca p/ registro 25 mm x 3/4" — 1 pç

Registro de gaveta cromada cromada cPVC soldável x RG

Barrilete
- Registro de gaveta c/ canopla cromada 25 mm x 3/4" — 1 pç

PVC, rígido soldável
- Adapt.soldável/curto c/bolsa/rosca p/ registro 25 mm x 3/4" — 2 pç

Válvula de descarga cPVC soldável x VD

Barrilete
- Válvula de descarga bolsa pressão 1.1/2" — 1 pç

PVC Acessórios
- Bolsa de ligação p/ vaso sanitário 1.1/2" — 1 pç
- Válvula de descarga VDE, 38 mm — 1 pç
- Tubo de ligação ,bitlo cromado c/ canopla p/ vaso 1.1/2" — 1 pç

PVC, rígido soldável
- Adapt.soldável/curto c/bolsa/rosca p/ registro 50 mm x 1.1/2" — 1 pç

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação — Ministério da Educação — GOVERNO FEDERAL BRASIL PÁTRIA EDUCADORA

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO: :

ENDEREÇO:

MUNICÍPIO – UF:

PROPRIETÁRIO

RESP. TÉCNICO — CREA

AUTOR DO PROJETO — CAU

DLFO — CREA

RA

OBSERVAÇÕES:

PROJETO BÁSICO

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO 2

PROJETO DE INSTALÇÕES

COORDENAÇÃO: CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional	DESCRIÇÃO: LANÇAMENTO DA REDE DE HIDRO - ISO		HAG
FORMATO: A0 (841x1189)	REVISÃO: R.00	ESCALA: INDICADA	PRANCHA: 02/09
		DATA EMISSÃO: MAIO/2015	

2 DESCRIÇÃO
ESC.: 1/75

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT