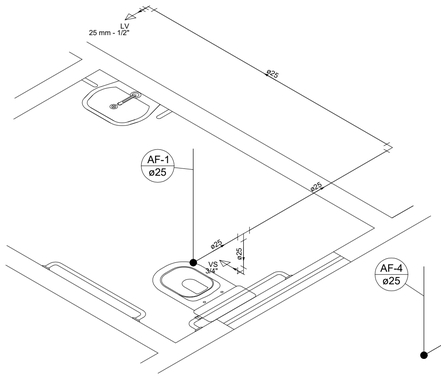
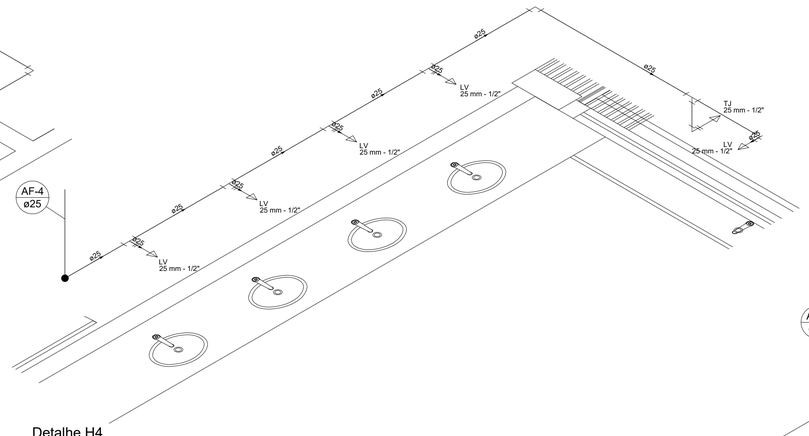
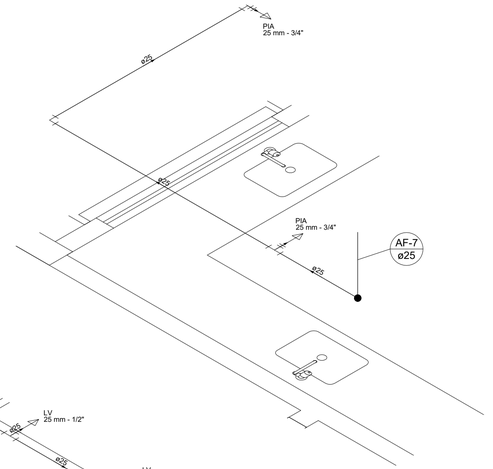
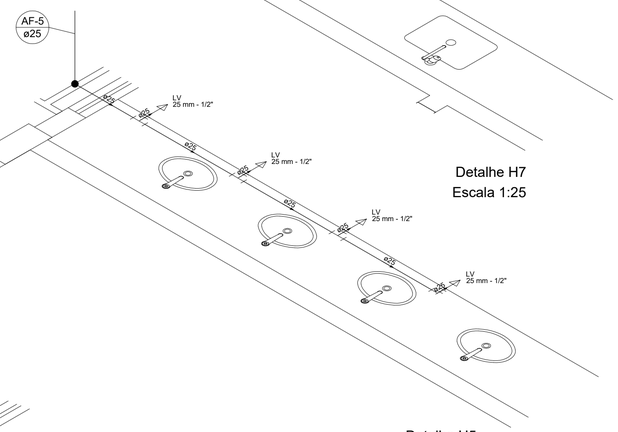


Detalhe H1
Escala 1:25



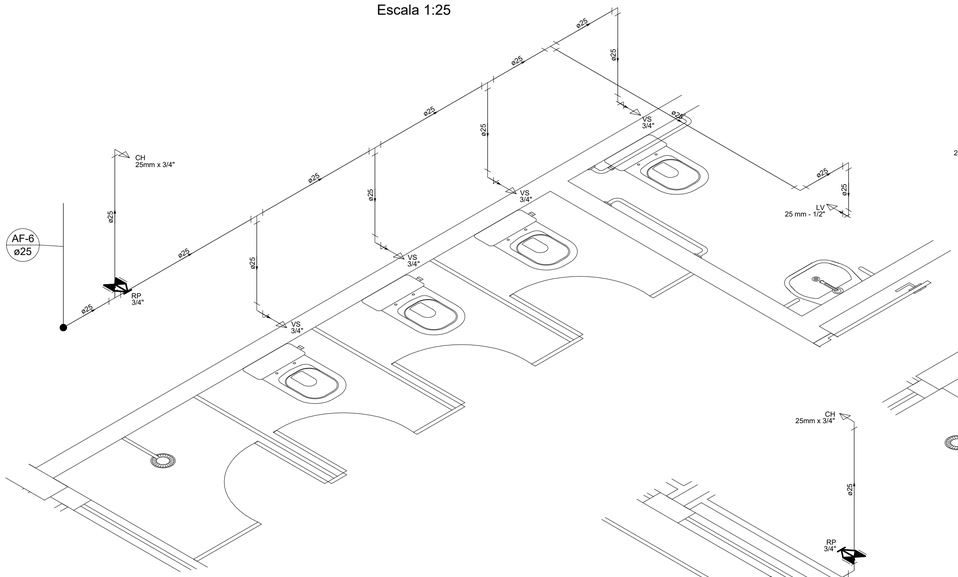
Detalhe H4
Escala 1:25



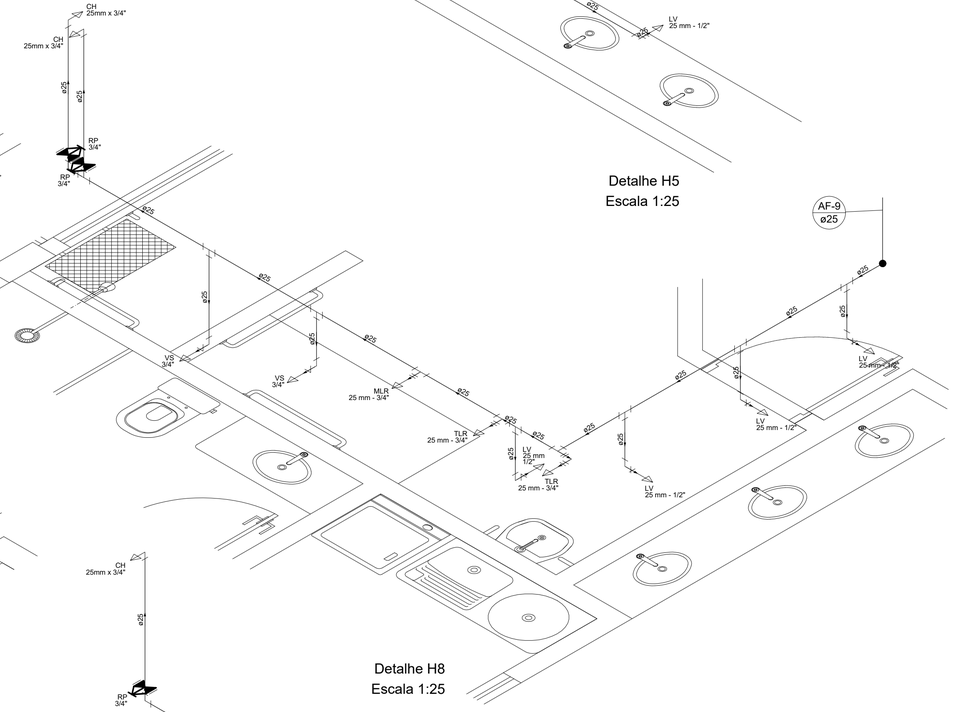


Detalhe H7
Escala 1:25

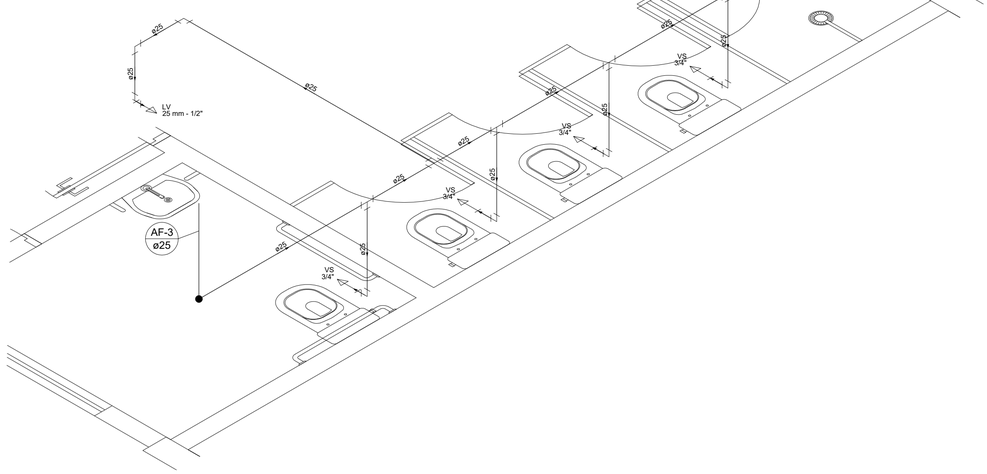
Detalhe H5
Escala 1:25



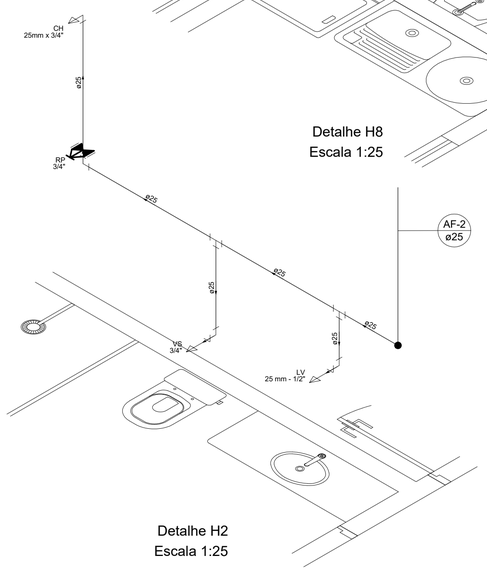
Detalhe H6
Escala 1:25



Detalhe H8
Escala 1:25



Detalhe H3
Escala 1:25



Detalhe H2
Escala 1:25

SIMBOLOGIAS GERAIS

- Ø100 — EP – ESGOTO PRIMÁRIO Ø100.
- Ø50 — EP – ESGOTO SECUNDÁRIO Ø50.
- Ø40 — EP – ESGOTO SECUNDÁRIO Ø40.
- AF – ÁGUA FRIA PELO PISO Ø INDICADO.
- AF – ÁGUA FRIA NA PAREDE/TETO Ø INDICADO.
- CS – CAIXA SIFONADA DE PVC Ø150x150x50mm.
- CI – CAIXA DE INSPEÇÃO
- CG – CAIXA DE GORDURA
- CPS – CAIXA SINFONADA
- AF ØIND — TUBO DE ÁGUA FRIA EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL BITOLA EM mm Ø INDICADO.
- ALIM ØIND — TUBO DE ALIMENTAÇÃO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL BITOLA EM mm Ø INDICADO.

DH	DUCHA HIGIÊNICA.
LV	LAVATÓRIO.
VS	VASO SANITÁRIO.
CH	CHUVEIRO.
RG	REGISTRO DE GAVETA.
RP	REGISTRO DE PRESSÃO
TJ	TORNEIRA DE JARDIM
PIA	PIA.
ML	MÁQUINA DE LAVAR
TQ	TANQUE

NOTAS GERAIS

1 – AS TAMPAS DAS CAIXAS DEVERÃO TER FECHAMENTO HERMÉTICO E SEREM FACILMENTE REMOVÍVEIS;
2 – TUBULAÇÃO C/ DN 150mm E 100 mm, INCLINAÇÃO DEVERÁ SER ≥ 1%.
3 – TUBULAÇÃO C/ DN 75 mm, INCLINAÇÃO DEVERÁ SER ≥ 2%;
4 – TODA TUBULAÇÃO SERÁ EM PVC SOLDÁVEL C/ RESPECTIVAS CONEXÕES ABNT NBR 5648/2010 PARA INSTALAÇÃO DE ÁGUA FRIA, E ABNT NBR 5688/1999 PARA ESGOTO;
5 – DIMENSÕES DOS TUBOS EM MILIMETRO E DAS PEÇAS EM POLEGADA;
6 _ COTAS EM CENTÍMETRO;
7 _ TUBULAÇÃO DE ESGOTO NÃO COTADA TEM Ø40mm; TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA NÃO COTADA TEM Ø20mm;
8 – O EXTRAVASOR E O SUSPIRO DEVERÃO TER SUAS EXTREMIDADES PROTEGIDAS POR TELA # 0,5mm. O EXTRAVASOR DEVERÁ LANÇAR EM LOCAL QUE POSSA SER OBSERVADO COM FACILIDADE. O EXTRAVASOR DA CISTERNA SERÁ COM DISPOSITIVO SONORO.
9 – A LIMPEZA DEVERÁ LANÇAR NA CALHA OU EM CAIXA (CA/CAS), CAIXA DRENO A UMA ALTURA ≥ 30cm. SEPARAÇÃO ATMOSFÉRICA.
10 – CUIDADOS E PREVENÇÃO CONTRA A DENGUE.
11 – NÃO DEVERÁ SER UTILIZADO NENHUM PRODUTO DO TIPO VEDA JUNTAS NAS CONEXÕES APARENTES DA CAIXA (USAR FITA VEDANTE).
12 – DEVERÁ SER PREVISTA A EXECUÇÃO DA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS LAJES DA COBERTURA E DAS MARQUISES COM ENCHIMENTO DE INCLINAÇÃO 2% PARA DRENO PLUVIAL NAS CALHAS.

PRECAUÇÕES E CUIDADOS EM INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS

PRECAUÇÕES E CUIDADOS EM INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS:
NOS CASOS ONDE HÁ NECESSIDADE DE ATRAVESSAR PAREDES OU PISOS ATRAVÉS DE SUA ESPESSURA, DEVEM SER ESTUDADAS FORMA DE PERMITIR A MOVIMENTAÇÃO DA TUBULAÇÃO, EM RELAÇÃO AS PRÓPRIAS PAREDES OU PISOS, PELO USO DE CAMISAS OU OUTRO MEIO IGUALMENTE EFICAZ.

DEVE SER EVITADA A PASSAGEM DAS TUBULAÇÕES DE ESGOTO EM PAREDES, REBAIXOS E FORRO FALSO DE AMBIENTES DE LONGA PERMANÊNCIA. CASO NÃO SEJA POSSÍVEL, DEVEM SER ADOTADAS MEDIDAS NO SENTIDO DE ATENUAR A TRANSMISSÃO DE RUÍDO PARA OS REFERIDOS AMBIENTES.

REVISÃO

DATA	REVISÃO NO.	DESCRIÇÃO
24/10/2022	00	EMISSÃO INICIAL

PROJETO HIDROSSANITÁRIO

ML
ENGENHARIA & PROJETOS

PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE VILA PAVÃO

AUTOR DO PROJETO:
CARLOS RAPHAEL MONTEIRO DE LEMOS:04665479780
Assinado de forma digital por CARLOS RAPHAEL MONTEIRO DE LEMOS:04665479780
Dados: 2023.03.21 17:31:26 -03'00'
CARLOS RAPHAEL MONTEIRO DE LEMOS - CREA-ES 118401D

INFORMAÇÕES DA OBRA:

DESCRIÇÃO DA PLANTA:
ISOMETRIAS

TITULO DA OBRA:
CONSTRUÇÃO DA CMEA ARTUR PAGUNG

ENDEREÇO DA OBRA
RUA PRESIDENTE MÉDICE, S/Nº - DISTRITO DE PRAÇA RICA, VILA PAVÃO, ES.

DESENHOS:	DATA:	ESCALA:
EQUIPE ML PROJETOS	OUTUBRO/2022	1:50

NÚMERO DO ARQUIVO RVT:	NÚMERO DO PROJETO:	PRANCHA
0179-005-HDR-R00.DWG	HDR0179	05/06

AVENIDA ELDES SCHERRER DE SOUZA, Nº 1025, CENTRO EMPRESARIAL DA SERRA,
SALA 616-CEP: 29.165-680-PARQUE RESIDENCIAL DE LARANJEIRAS-SERRA/ES
TEL:+55(27)3060-8013 +55(27)3060-8208