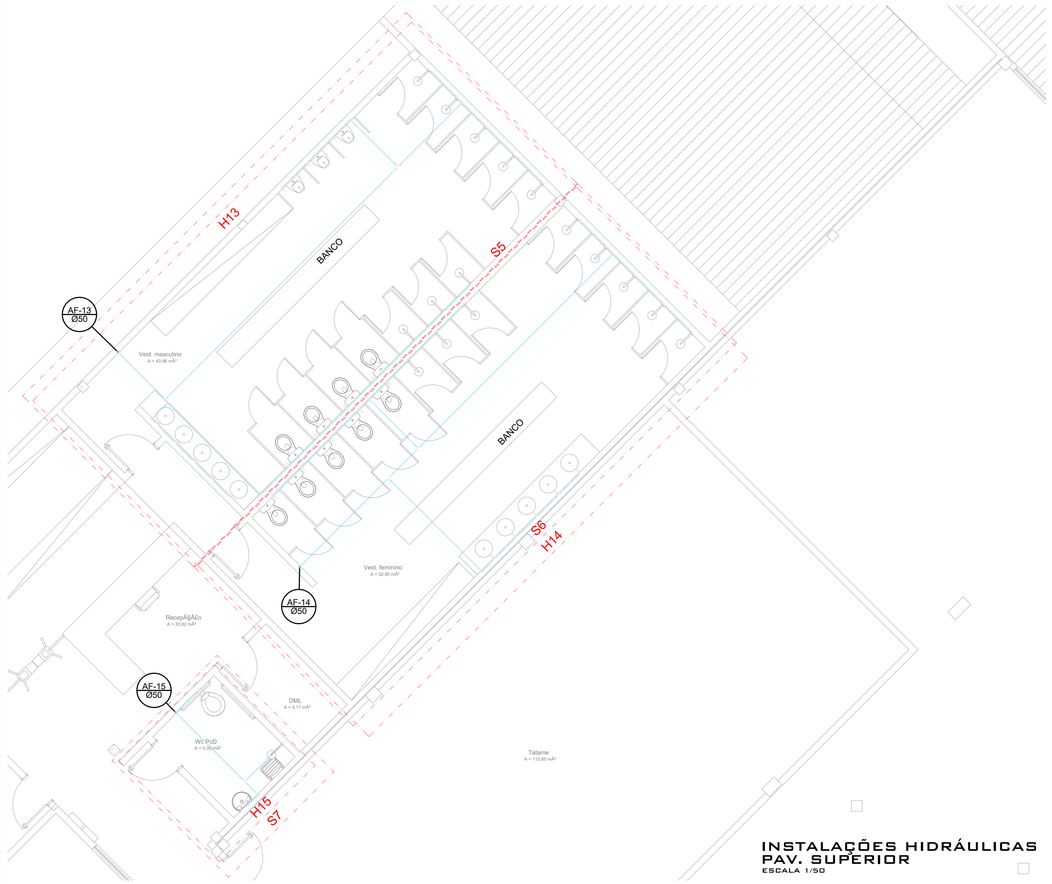
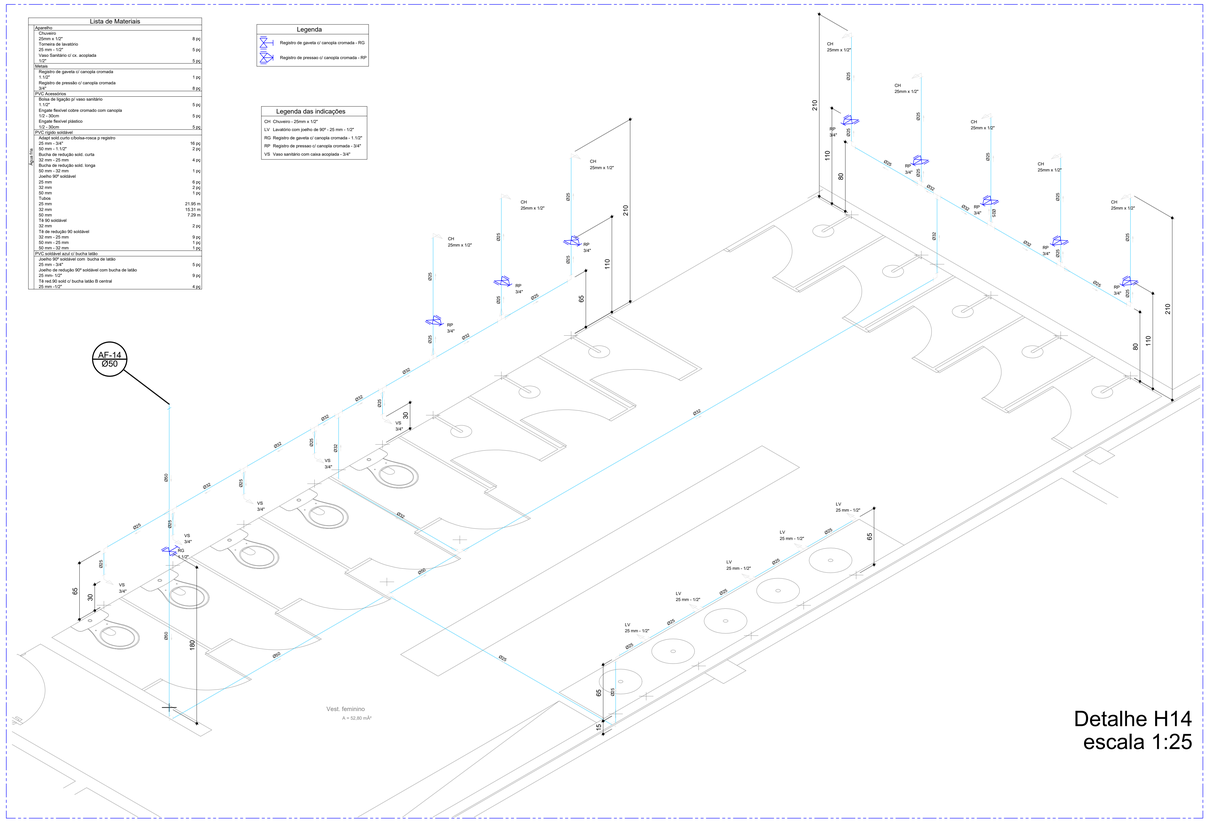
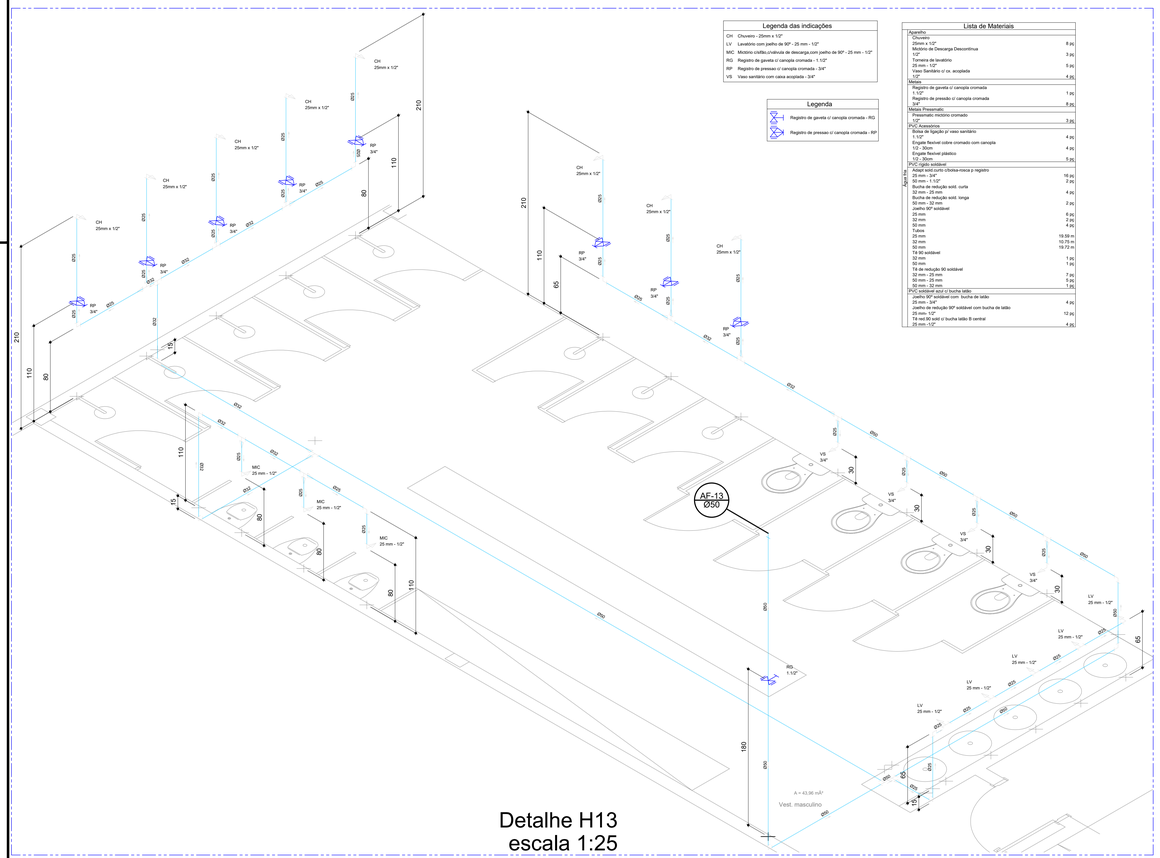


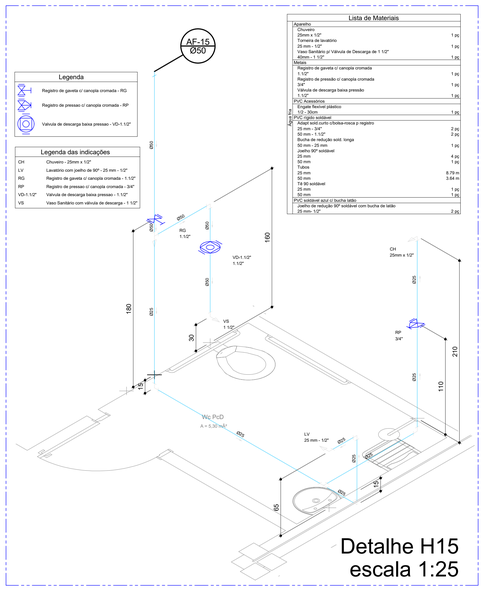


Detalhe H14
escala 1:25

INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS
PAV. SUPERIOR
ESCALA 1/50



Detalhe H13
escala 1:25



Detalhe H15
escala 1:25

Notas Gerais_____

ESGOTO

1– Para complementação do projeto de instalações Sanitárias verificar o memorial descritivo no tocante as peças e marcas descritas.

2– Para tubulações de esgoto com DN maior ou igual a 100mm adotar caimento mínimo de 1%.

3– Para tubulações de esgoto com DN menor ou igual a 75mm adotar caimento mínimo de 2%.

4– Todos os ramais de descarga de esgoto devem ser ventilados.

5– As colunas de ventilação deverão emergir 30cm acima da laje de cobertura ou telhado.

6– Medidas dos furos nas vigas em centímetros.

7– Nos desvios das prumadas de esgoto sanitário utilizar tubulação de esgoto série R.

8– G.I. = Geratriz Inferior do tubo.

9– Prever fechamento em laje / alvenaria, ou onde necessário para a passagem de tubulações.

10– Todos os suportes deverão receber tratamento superficial (pintura e acabamento).

11– As tubulações no todo ou em trechos, somente poderão ser embutidas após testes hidroestáticos de no mínimo 24hs com testemunho da fiscalização.

12– As tubulações quando aparentes devem obedecer a norma NBR 6493.

ÁGUA FRIA

1– Todos os suportes deverão receber tratamento superficial (pintura e acabamento).

2– Os diâmetros apresentados são os externos do fabricante e estão indicados em milimetros (ver tabela de equivalência), exceto tubulações de esgoto e águas pluviais que estão em diâmetros nominais.

3– Prever fechamento em laje / alvenaria, ou onde necessário para a passagem de tubulações.

4–As tubulações no todo ou em trechos, somente poderão ser embutidas após testes hidroestáticos de no mínimo 24hs com testemunho da fiscalização.

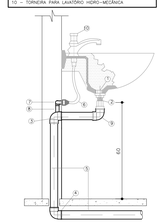
5– As tubulações quando aparentes devem obedecer a norma NBR 6493.

6– As medidas e os níveis deverão ser verificados e aprovados pelo responsável técnico da obra antes sua execução.

LIGAÇÃO DE LAVATÓRIO

LISTA DE MATERIAL

1 – VALVULA P/ LAVATORIO, CROMADA
2 – ADAPTADOR PARA VALVULA DE LAVATORIO 40mm (EG=30)
3 – JOELHO 90° Ø 40mm C/ BOLSA P/ ANEL DE VEDACAO
4 – CURVA 90° Ø 40mm
5 – TUBO PVC ESGOTO SECUNDARIO Ø 40mm
6 – ANEL DE VEDACAO
7 – COTOVELO ADJ. Ø 25 mm x 1/2" C/BUCHA DE LATÃO
8 – TUBO PVC SOLDAVEL Ø 25 mm
9 – JOELHO 90° Ø 40mm
10 – TORNEIRA PARA LAVATÓRIO HIDRO–MECÂNICA

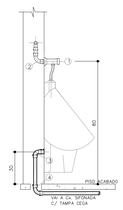


DETALHE 06
LIGAÇÃO DE LAVATÓRIO
SEM ESCALA

LIGACAO DO MICTORIO

LISTA DE MATERIAL

1 – VALVULA PARA MICTORIO PRESSMATIC DOCOL, FABRIMAR ø1/4"
2 – JOELHO DE 90° L/R COM BUCHA DE LATAO ø 25 mm X 3/4"
3 – JOELHO 90° COM ANEL DE BORRACHA PARA VEDACAO Ø 40mm
4 – CURVA CURTA 90° PVC RIGIDO Ø 40mm

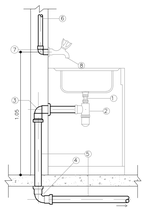


DETALHE 07
LIGACAO DO MICTORIO INFANTIL
SEM ESCALA

PIA COM SIFAO

LISTA DE MATERIAL

1– VALVULA PARA PIA
2– SIFAO 1 1/2" RDSOVEL CIPLA
3– JOELHO 90° SOLDAVEL E COM ROSCA 50 mm
4– CURVA 90° CURTA, 50 mm
5– TUBO DE PVC RIGIDO P/ ESGOTO SECUNDARIO 50 mm
6– TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL MARROM (3/4")
7– JOELHO 90° SOLDAVEL E COM BUCHA DE LATAO 25 mm x 3/4"
8– TORNEIRA PARA PIA – Ø1/2"

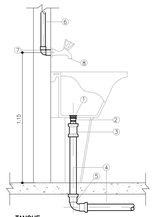


DETALHE 08
PIA COM SIFAO
SEM ESCALA

TANQUE

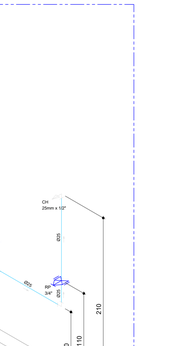
LISTA DE MATERIAL

1– VALVULA PARA TANQUE,COM SAIDA SOLDAVEL
2– ADAPTADOR PARA VALVULA DE PIA – 50mm x 11/2".
3– LUVA DE CORRER PARA ESGOTO SECUNDARIO 50mm
4– TUBO DE PVC RIGIDO P/ ESGOTO SECUNDARIO 50 mm
5– JOELHO 90° SOLDAVEL Ø50mm.
6– TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, MARROM (3/4")
7– JOELHO 90° SOLDAVEL E COM BUCHA DE LATAO 25 mm x 3/4"
8– TORNEIRA PARA TANQUE – Ø3/4".



TANQUE
SEM ESCALA

DETALHE 10
LIGAÇÃO DE VASO SANITÁRIO
SEM ESCALA



LIGACAO DO CHUVEIRO

LISTA DE MATERIAL

1– CHUVEIRO (VER ESPECIFICAÇÃO NO PROJETO DE ARQUITETURA)
2– JOELHO DE REDUÇÃO 90° SOLDAVEL COM BUCHA DE LATÃO, 25 mm x 1/2"
3– LUVA SOLDAVEL E COM BUCHA DE LATÃO 25mm x 3/4".
4– ADAPTADOR SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, Ø 25mm x 3/4"
5– REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA, Ø 3/4".
6– JOELHO 90° SOLDAVEL, Ø 25mm.
7– RALO SIFONADO CÔNICO DE ALTURA REGULAVEL, SAIDA Ø 40mm.
8– TUBO DE PVC MARROM PARA ÁGUA FRIA, Ø 25mm.
9– TUBO DE PVC BRANCO PARA ESGOTO, Ø 40mm.
10– JOELHO 90° DE PVC SOLDAVEL, Ø 40mm.

LIGACAO DO CHUVEIRO
SEM ESCALA

PROJETO HIDROSSANITÁRIO
ESPORTE PAV. SUPERIOR
SESC - CENTRO DE ATIVIDADES

QUADRA 502 NORTE, AVENIDA LO 16, 21 - PLANO DIRETOR NORTE, PALMAS-TO

CONTEÚDO DA PRANCHA:
PLANTA BAIXA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS
DETALHES
LEGENDAS

QUADRO DE ÁREAS:
VER PROJETO DE ARQUITETURA

APROVAÇÕES:

Sesc Fecomércio Senac

ARQUITETURA
63 3212 1008

PROPRIETÁRIO:
SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO – SESC, ADMINISTRAÇÃO REGIONAL NO ESTADO DO TOCANTINS
CNPJ: 03.779.012/0001-54

AUTOR DO PROJETO:
SILENIO MARTINS CAMARGO:53071085168
Assinado de forma digital por SILENIO MARTINS CAMARGO:53071085168
Dados: 2024.06.05 16:52:46 -03'00'
VINICIUS ORNELAS
ENGENHEIRO CIVIL, ESPECIALISTA EM ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES
CREA 1401105570

ESCALA:	DATA:	PRANCHA:
INDICADA	OUTUBRO - 2023	1/2

DESENHO: 63 3212 1008 (SC ARQUITETURA)
MUNICÍPIO: PALMAS
UF: TO