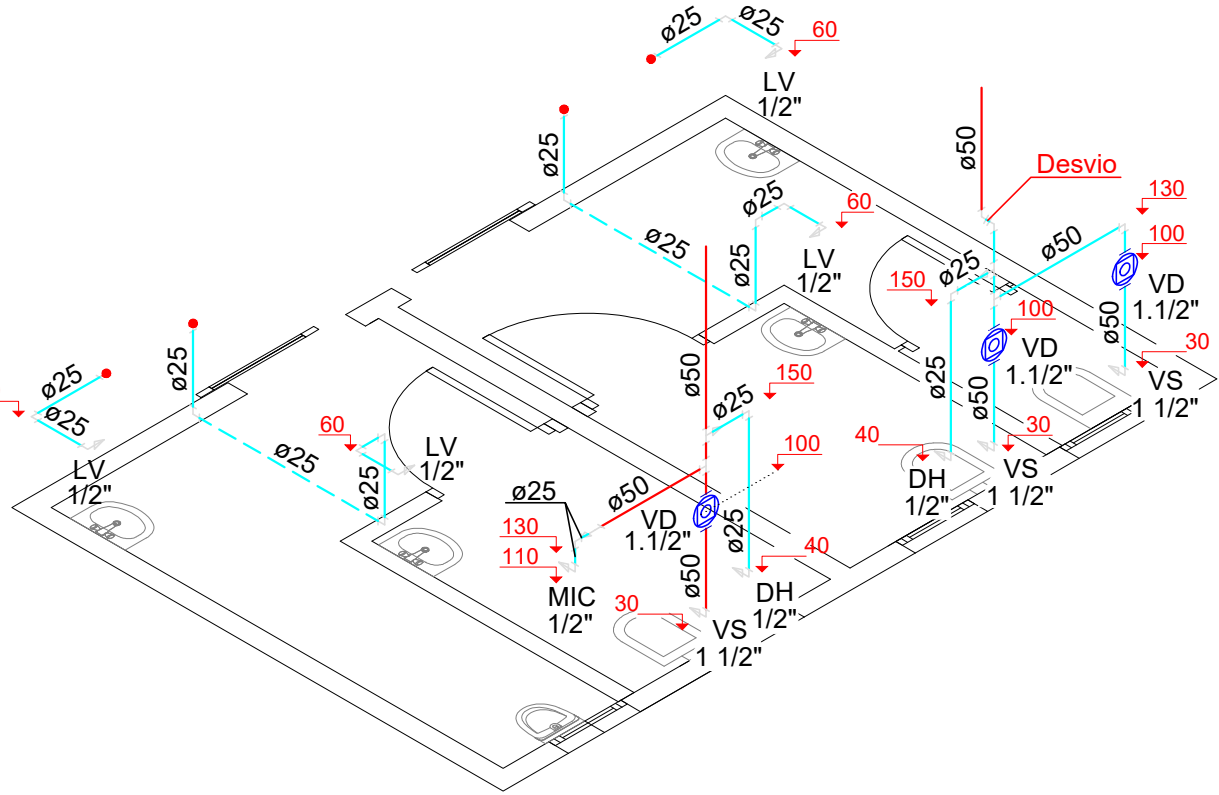
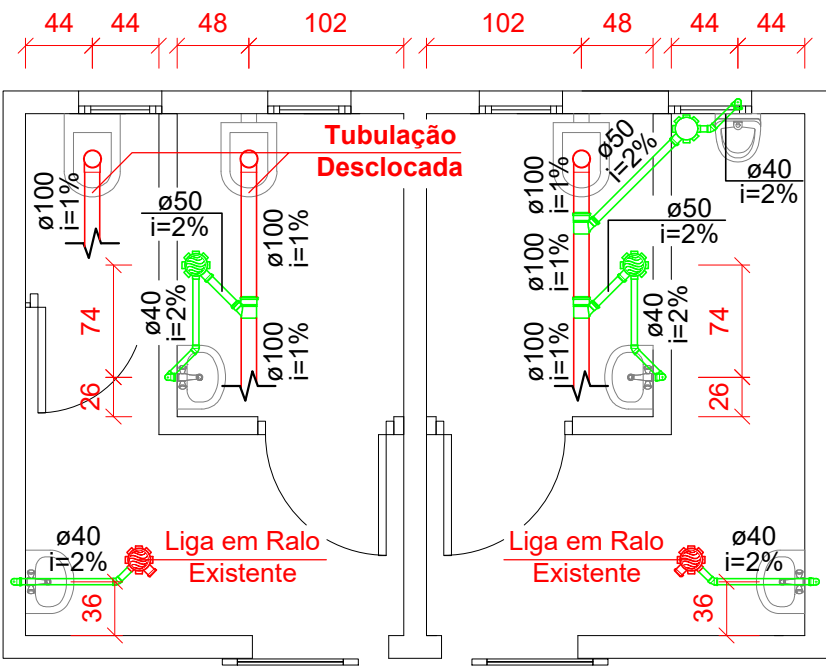


PROJETO HIDRÁULICO
ESC.: 1/50



DETALHE ISOMÉTRICO
ESC.: 1/50



PROJETO SANITÁRIO
ESC.: 1/50

Legenda das Tubulações

- Ponto Existente
- Tubulação Hidráulica Existente
- Tubulação Sanitária Existente
- Tubulação Hidráulica
- Tubulação Hidráulica no Contrapiso
- Tubulação Sanitária

DETALHE PONTOS HIDRÁULICOS SEM ESCALA

Vem do Ramal de Água Fria

Conexão com Bucha de Latão

Plug Roscável

Esta conexão deve ser protegida através de um **Plug Roscável**, contra qualquer elemento que possa entrar na tubulação durante a execução até a ligação com uma **Peça de Utilização**.

Todo **Ponto de Hidráulico** deverá ser uma conexão de **Bucha de Latão**.

Conexões com **Bucha de Latão** fazem a transição entre tubulações de PVC e conexões metálicas destinadas para a condução de água fria.

DETALHE INSTALAÇÃO SIFÃO COPO EM APARELHOS SEM ESCALA

Alvenaria

Acabamentos Plásticos

Sifão Copo Plástico Multiuso

Piso Acabado

DETALHE DE DESCIDA DE ESGOTO DE APARELHOS SEM ESCALA

Alvenaria

Vem do Aparelho

Piso Cerâmico

Contrapiso

Piso ou Laje

Joelho 45°

Joelho 90°

Vai para Ramal Principal

Furo na Laje

Viga

CAIXA SIFONADA 150x150x50 SEM ESCALA

Ralo Quadrado Convencional

Prolongador PVC 150mm

Vai para Rede Primária

Caixa Sifonada

Tampão para Inspeção

Ligação Contrapiso-Tubo com PU

Impermeabilização com Argamassa Polimérica Bicomponente

Prolongador de Tubo de PVC 150mm

Fecho Hidrico (Desconector)

Base de Areia Compactada (Fita perfurada em caso de laje)

Conforme NBR 8160

7 Entradas de Ø40mm

1 Saída de Ø50mm

Toda tubulação deve ter inclinação mínima de 2%

DETALHE PONTO HIDRÁULICO E SANITÁRIO DO VASO SANITÁRIO DE VÁLVULA DE DESGARGA E DIMENSÕES DE INSTALAÇÃO SEM ESCALA

Ponto de Água Tubo de Ø50

Ponto de Esgoto Tubo de Ø100

Espaço Livre Mínimo

Anel de Vedação

Inclinação da rede de 1% no mínimo

OBSERVAÇÕES

Durante a construção e até a montagem dos aparelhos, as extremidades livres das canalizações serão **vedadas** com **bujões roscados** ou **plugues**, convenientemente apertados, não sendo admitido o uso de buchas de madeira ou de papel, para tal fim.

Todas as instalações deverão estar de acordo com os requisitos da **ABNT**, materiais aprovados pela **ABNT**, **INMETRO**, e deverão ser executadas por **profissionais habilitados** de acordo com **detalhes** e **informações** contidas no **projeto específico**, e padrões aprovados pelas **concessionárias de serviço público**.

Todos os equipamentos e materiais danificados durante o manuseio ou montagem, deverão ser substituídos ou reparados às expensas do **Contratada**.

As instalações de **Água Fria** devem ser realizadas de acordo como projeto específico. As tubulações serão em PVC rígido soldável e deverão ser protegidas contra movimentações mecânicas. Os respectivos diâmetros podem ser consultados no projeto base.

As instalações de **Esgoto Sanitário** serão de PVC rígido, com ligações tipo "ponta, bolsa e anel", conforme diâmetros e especificações constantes no projeto.

CARIMBOS E APROVAÇÕES:

PROJETO - RESPONSÁVEL TÉCNICO:		EXECUÇÃO - RESPONSÁVEL TÉCNICO:	ASSINATURA - PROPRIETÁRIO: (REPRESENTANTE)
REVISÃO		DATA	ALTERAÇÕES

PROJETO HIDROSSANITÁRIO

RUA: XV DE NOVEMBRO, Nº 737
CEP: 89160-015 -CENTRO
RIO DO SUL/SC
FONE/FAX: (47) 3531-4242
E-mail: amavi@amavi.org.br
http://www.amavi.org.br

OBRA:

Reforma da Câmara dos Vereadores

PROPRIETÁRIO: CÂMARA DE VEREADORES DE AGRONÔMICA

ENDEREÇO: RUA LEOPOLDO DA CUNHA - CENTRO - AGRONÔMICA/SC

CONTEÚDO:	DESENHO: EDUARDO FIGUEIREDO	FOLHA: HID 01/01
	ÁREA: 20,44m²	
	ESCALA: INDICADA	
	DATA: 12/07/2019	

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS. PROIBIDA A REPRODUÇÃO PARCIAL OU TOTAL. DESENHO VÁLIDO SOMENTE ASSINADO PELO RESPONSÁVEL DO PROJETO.