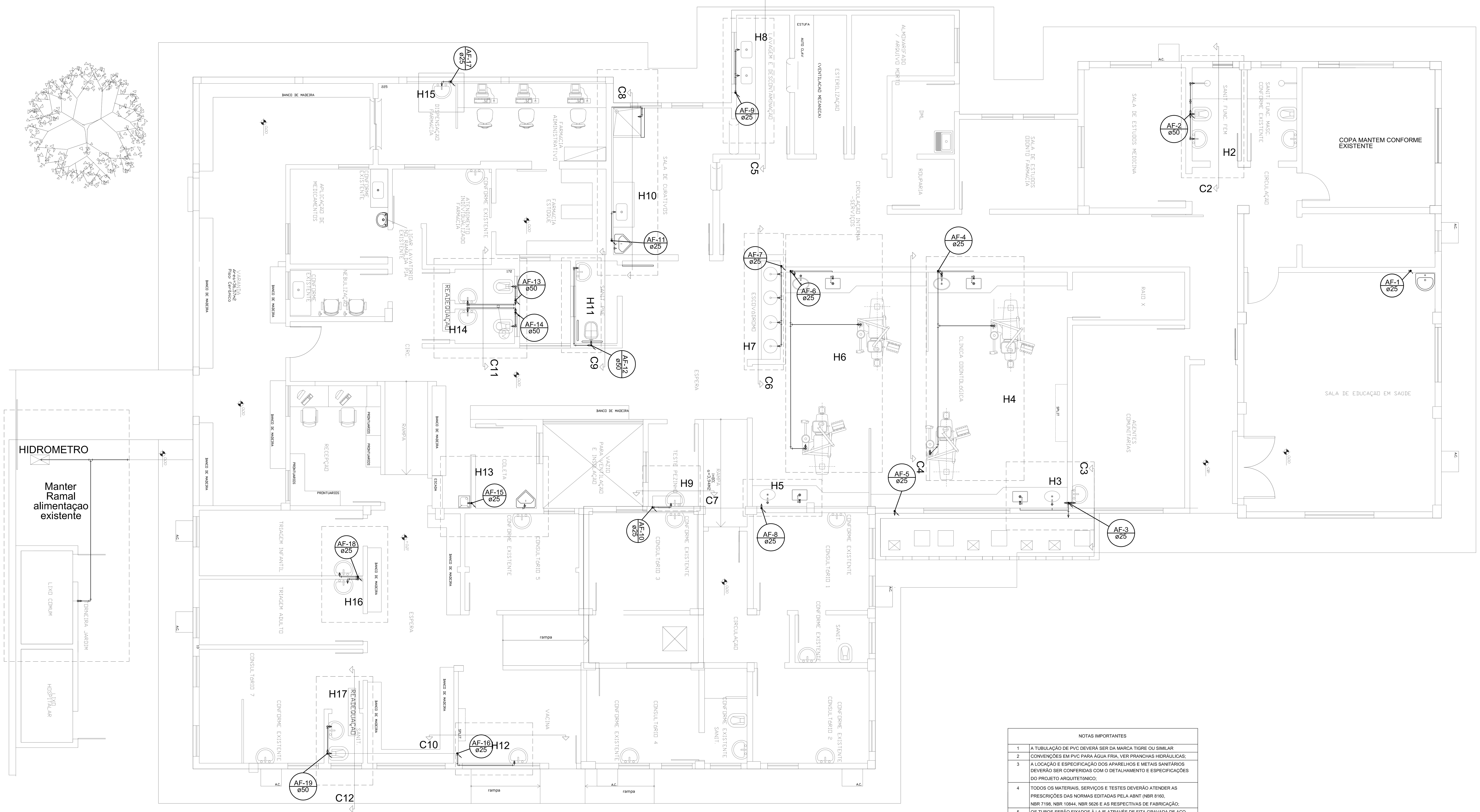

PLANTA REDE AGUA FRIA
ESC. 1:50

NOTAS IMPORTANTES	
1	A TUBULAÇÃO DE PVC DEVERÁ SER DA MARCA TIGRE OU SIMILAR
2	CONVENÇÕES EM PVC PARA ÁGUA FRIA, VER PRANCHAS HIDRÁULICAS;
3	A LOCAÇÃO E ESPECIFICAÇÃO DOS APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS DEVERÃO SER CONFERIDAS COM O DETALHAMENTO E ESPECIFICAÇÕES DO PROJETO ARQUITETÔNICO;
4	TODOS OS MATERIAIS, SERVIÇOS E TESTES DEVERÃO ATENDER AS PRESCRIÇÕES DAS NORMAS EDITADAS PELA ABNT (NBR 8160, NBR 7198, NBR 10844, NBR 5626 E AS RESPECTIVAS DE FABRICAÇÃO;
5	OS TUBOS SERÃO FIXADOS À LAJE ATRAVÉS DE FITA GRAVADA DE AÇO SISTEMA WALSYWA ERAFLEX OU SIMILAR;
6	AS SOLDAGENS DAS TUBULAÇÕES DE PVC DEVERÃO SEGUIR AS RECOMENDAÇÕES DOS FABRICANTES;

IMPORTANTE

AS ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO HIDRÁULICO PODERÃO SER SUBSTITUÍDAS POR SIMILARES DESDE QUE ESTA EQUIVALÊNCIA SEJA COMPROVADA ATRAVÉS DE LAUDO DO IPT QUE DEVERÁ SER FORNECIDO PELA EMPRESA E APROVADA PELOS PROFISSIONAIS RESPONSÁVEIS PELO PROJETO.

VERIFICAR MEDIDAS NA OBRA

EM CASO DE DÚVIDAS CONSULTAR A RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO

NOTAS:	
01	conferir as medidas in loco.
02	todas as cotas estão em centímetros
03	em caso de dúvidas, consultar o autor do projeto.
04	as medidas referem-se às dimensões acabadas
05	existindo a necessidade de realizar alterações e/ou ajustes durante a obra, deverá haver anuência prévia da fiscalização.
06	todas as alterações processadas em obra deverão ser registradas para efeito de "As Built", e repassadas aos projetistas
07	em caso de substituição de materiais pelo critério da similaridade, deverá haver autorização prévia da fiscalização

TABELA DE PENAS PARA PLOTAGEM		
No.	cor	espessura da pena
1	vermelho	0,1
2	amarelo	0,2
3	verde	0,3
4	cian	0,4
5	azul	0,5
6	magenta	0,6
7	cor 07 - branco	0,8
8	cor 08 - cinza	1,0
9	cor 30 - laranja	1,2

ESPAÇO RESERVADO P/ OS CARIMBOS DE APROVAÇÃO: PMJ, BOMBEIROS, VIGILÂNCIA SANITÁRIA E FUNDEMA

Assinatura Proprietário: | Assinatura Autor Projeto: | Responsável Execução

Secretário Municipal da Saúde

ENG. RODRIGO HARTMANN DOBNER
CREA: 101952-5/ SC

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE
Secretaria da Saúde
Rua Araranguá, 397 - Bairro América - Joinville SC

Terceirizada:
Helpcon — HELPCON Construções Projetos Serviços
Helpcon Construções Projetos Serviços Ltda.
Rua Conselheiro Lafayete, 190
89.205-350 Joinville - SC
Fone: (047) 3028-6032

Tipo: **PROJETO HIDRÁULICO - AGUA FRIA**

Nome da Obra / Endereço: **UNIDADE DE SAUDE JARDIM PARAISO I e II**
Av. Jupiter, Jardim Paraiso - Joinville - SC

Requerente: **FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE**

Conteúdo: PLANTA BAIXA TERREO - COLUNAS E DISTRIBUIÇAO

Autor: **ENG. RODRIGO HARTMANN DOBNER**
CREA: 101952-5/ SC

Arq. PLT:
Escala: **Indicada**
Arq.CAD:
Num. Prancha: **HID01/06**
Revisado por:
Desenhista CAD: **DEIDWI**
Data: **Setembro/2011**
Classificação:

A1.dwg - 841 x 594mm