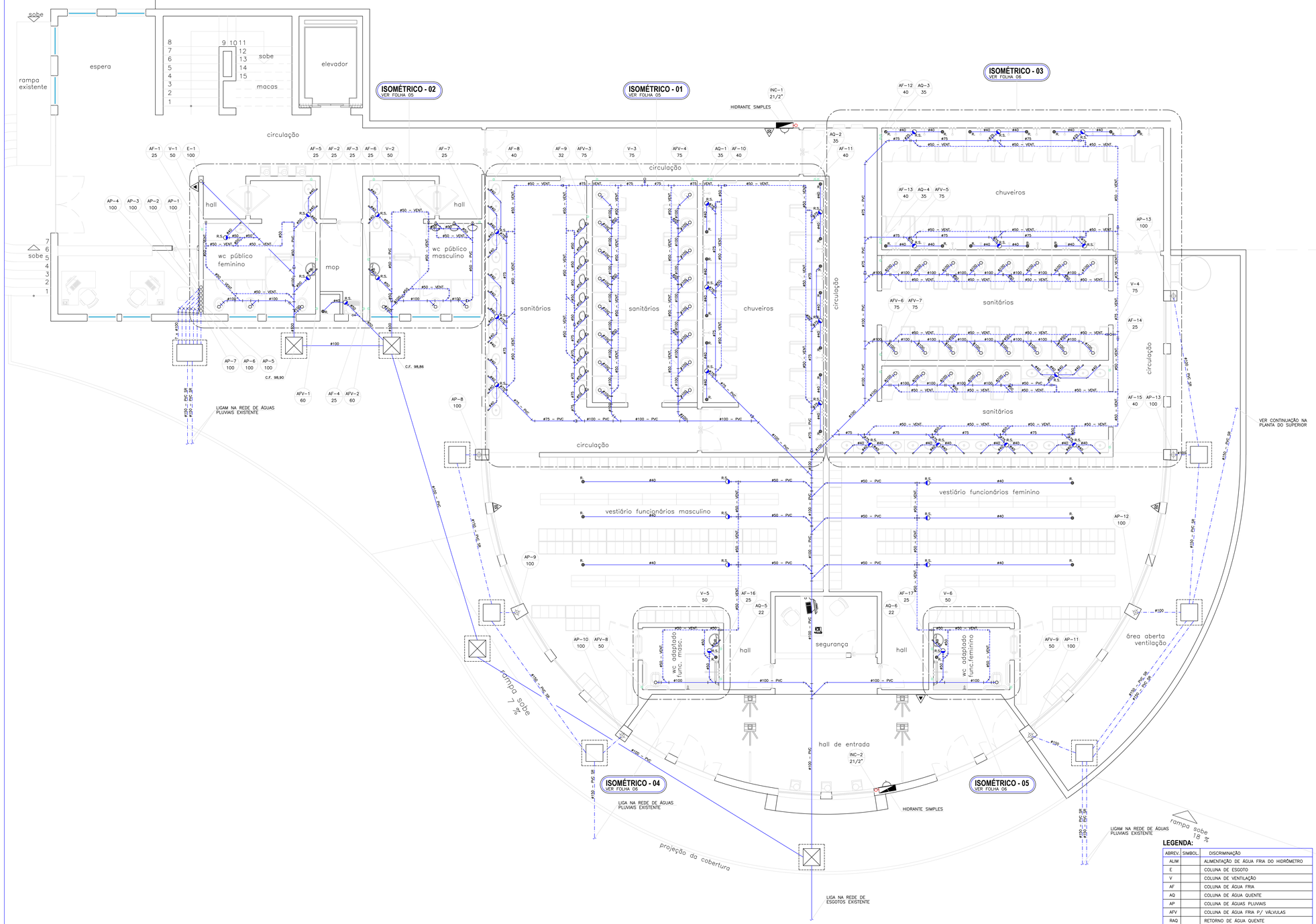

NOTAS:

1 – RECOBRIMENTO MÍNIMO INICIAL DA TUBULAÇÃO: 30cm

2 – DECLIVIDADE MÍNIMA:
ESGOTO SANITÁRIO: = 1,0%
ESGOTO DA COZINHA: = 3,0%
ÁGUAS PLUVIAIS: = 0,5%

3 – LOCAR AS LOUÇAS SANITÁRIAS CONFORME PROJETO DE ARQUITETURA E ORIENTAÇÃO DA OBRA

4 – COMPATIBILIZAR OS PONTOS DE ESGOTO DA COZINHA E ÁREA DE SERVIÇO CONFORME PROJETO DE ARQUITETURA E ESPECÍFICO

5 – PREVER LASTRO PARA TUBULAÇÕES ENTERRADAS E SUPORTES PARA AS TUBULAÇÕES AÉREAS

6 – MATERIAIS:
ESGOTO SANITÁRIO: PVC SOLDÁVEL BRANCO
ESGOTO DA COZINHA: PVC SOLDÁVEL LINHA PREDIAL SÉRIE "R"
ÁGUAS PLUVIAIS: PVC SOLDÁVEL LINHA PREDIAL SERIE "R"
ÁGUA FRIA: PVC MARROM SOLDÁVEL
AGUA QUENTE: COBRE CLASSE E
GÁS: COBRE CLASSE A
INCÊNDIO: FERRO GALVANIZADO

7 – PREVER ISOLAMENTO TÉRMICO PARA TUBULAÇÃO DE ÁGUA QUENTE

8 – TODA A TUBULAÇÃO DE GÁS DEVERÁ SER EMBUTIDA SENDO PROIBIDO O SEU CONFINAMENTO EM ESPAÇOS OCULTOS

9 – PARA IMPLANTAÇÃO DO BOTIJÃO DE GÁS E RESPECTIVOS ACESSÓRIOS CONSULTAR PREVIAMENTE A CIA DISTRIBUIDORA DE GLP

LEGENDA:

ABREV.	SIMBOL.	DISCRIMINAÇÃO
ALIM		ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA FRIA DO HIDRÔMETRO
E		COLUNA DE ESGOTO
V		COLUNA DE VENTILAÇÃO
AF		COLUNA DE ÁGUA FRIA
AQ		COLUNA DE ÁGUA QUENTE
AP		COLUNA DE ÁGUAS PLUVIAIS
AFV		COLUNA DE ÁGUA FRIA P/ VÁLVULAS
RAQ		RETORNO DE ÁGUA QUENTE
INC		COLUNA DE INCÊNDIO
LV		LAVATÓRIO
CH		CHUVEIRO
BS		BACIA SANITÁRIA
MIC		MICTÓRIO
PIA		PIA DE COZINHA
TQ		TANQUE
BEB		BEBEDOURO
VCR	●	VÁLVULA DE DESCARGA C/ REGISTRO
RG	CH	REGISTRO DE GAVETA
RP		REGISTRO DE PRESSÃO
TL/TJ		TORNEIRA DE LAVAGEM OU JARDIM
R.		RALO SECO
R.S.		RALO SIFONADO
		CAIXA DE INSPEÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS
		CAIXA DE INSPEÇÃO DE ESGOTO
G.H.		GRELHA HEMISFÉRICA
C.F.		COTA DE FUNDO
G.T.		GERATRIZ INFERIOR DO TUBO
		EXTINTOR DE ÁGUA PRESSURIZADA – 10L
		EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO – 4Kg
		EXTINTOR DE CO2 – 6Kg

número	descrição	data
modificações		

proibida a reprodução parcial ou total deste projeto sem a expressa autorização do autor
artigo 184 do código penal - Lei 9610 - Código Civil - Resolução - CONFEA 205/71

VERIFICAR MEDIDAS NA OBRA

PLANAG
Engenharia de Instalações S/C Ltda
Rua Vergueiro, 1803, sala 03 – Paraíso – São Paulo – SP
Fone/Fax (011) 3287.2779 CEP 04101-000
email: planag@terra.com.br

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

desenho: ISAIAS
data de início: 18/07/2012
data: NOVEMBRO/2012
revisão/data
revisado por
escala: 1/75
assinatura / aprovação

Masteguim & Lemos ARQUITETURA E URBANISMO

PRELIMINAR
PRÉ-EXECUTIVO
EXECUTIVO
LIBERADO PARA OBRA

Ivone Masteguim Lemos
arquiteta urbanista
CAU - A 26972-0
curso arquitetura e urbanismo
Tel: +55 14 3813 1320
cel: +55 14 9620 1980

arquivo

cliente

Hospital das Clínicas Faculdade de Medicina de Botucatu

ASSESSORIA TÉCNICA DE PLANEJAMENTO E ENGENHARIA
HOSPITAL DAS CLÍNICAS - FMB
DISTRITO DE RUBIÃO JR., S/N - BOTUCATU/SP - CEP 18.618-970
FONE (014) 6802-6600 E-MAIL: atpe@fmb.unesp.br

local

Hospital das Clínicas - Botucatu

Construção do Refeitório e Vestiário Central e Ampliação da Sala de Espera de Tomografia, Medicina Nuclear e Ressonância Magnética

assunto
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS
PLANTA DO INFERIOR - VESTIÁRIOS

prancha
H-01/07