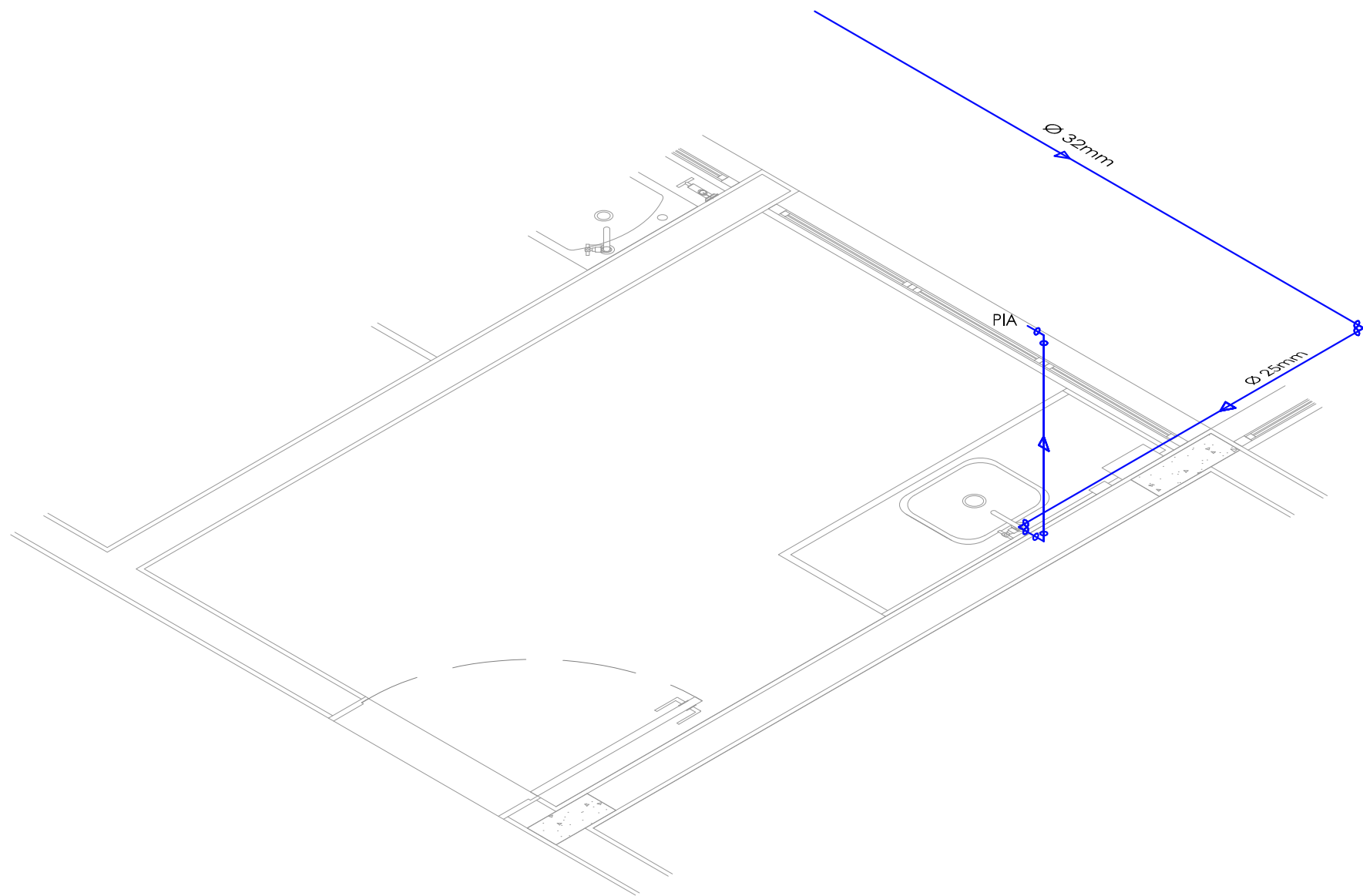
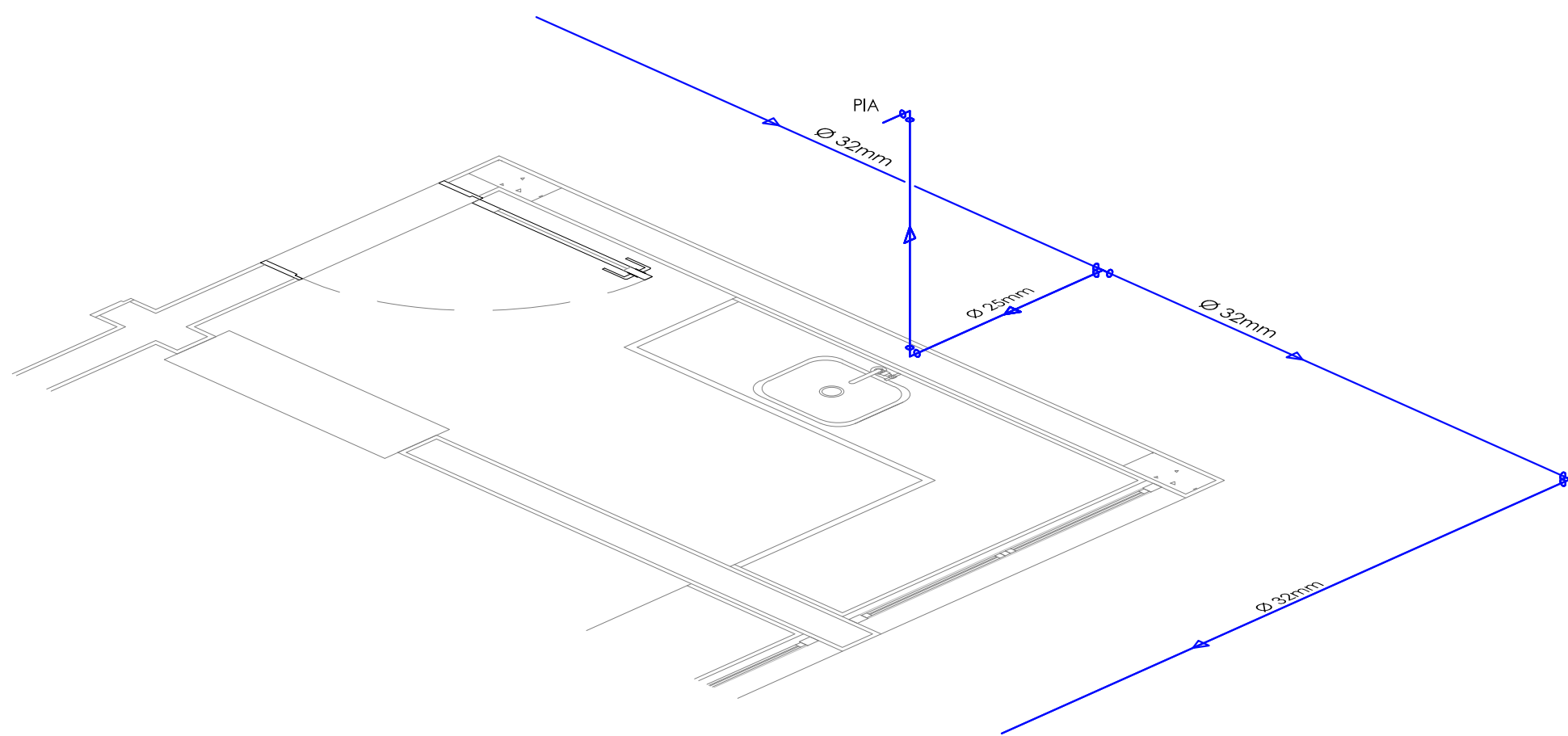


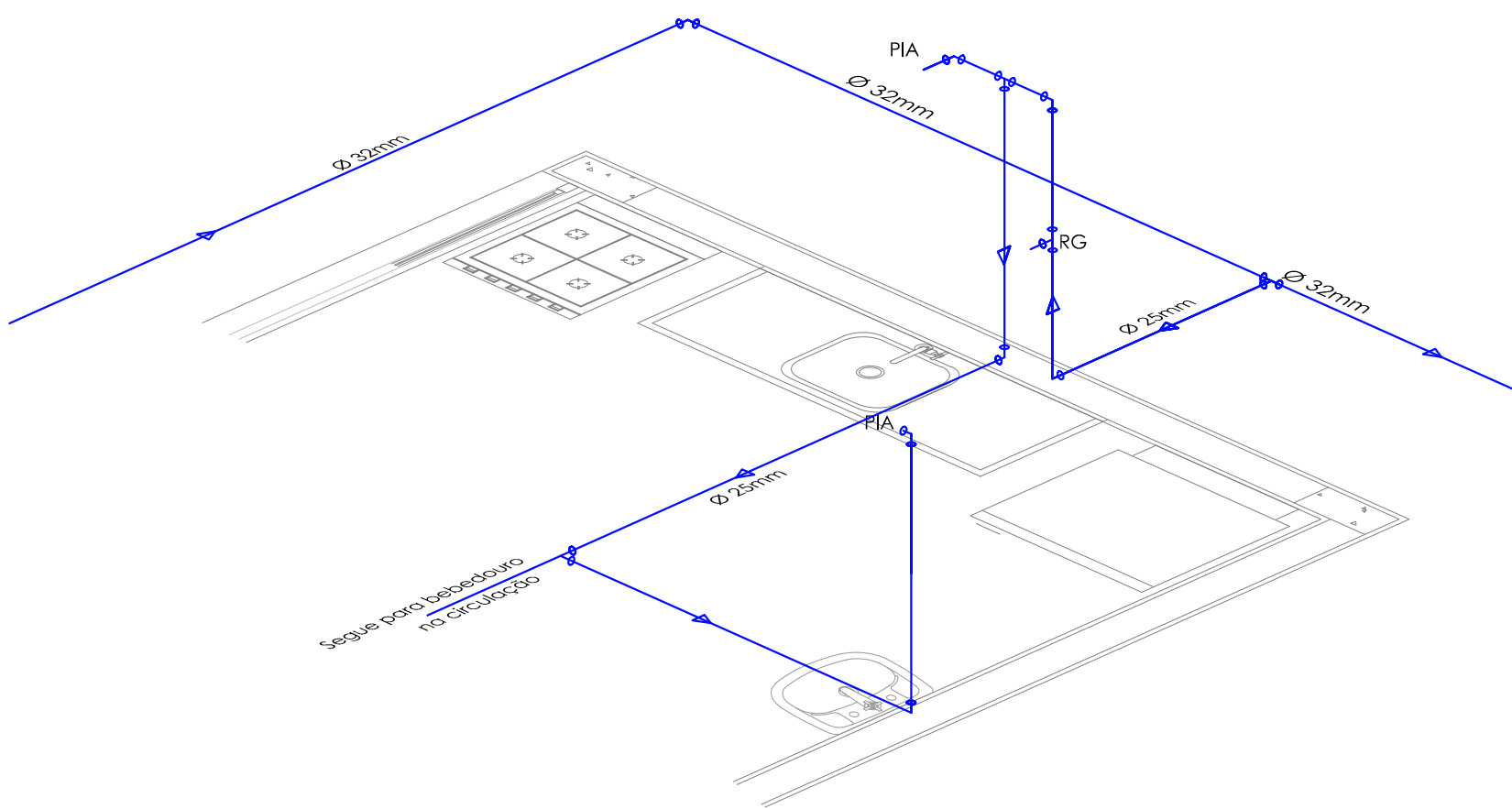
ISOMÉTRICA - VESTIÁRIOS FUNCIONÁRIOS
Escala 1:20



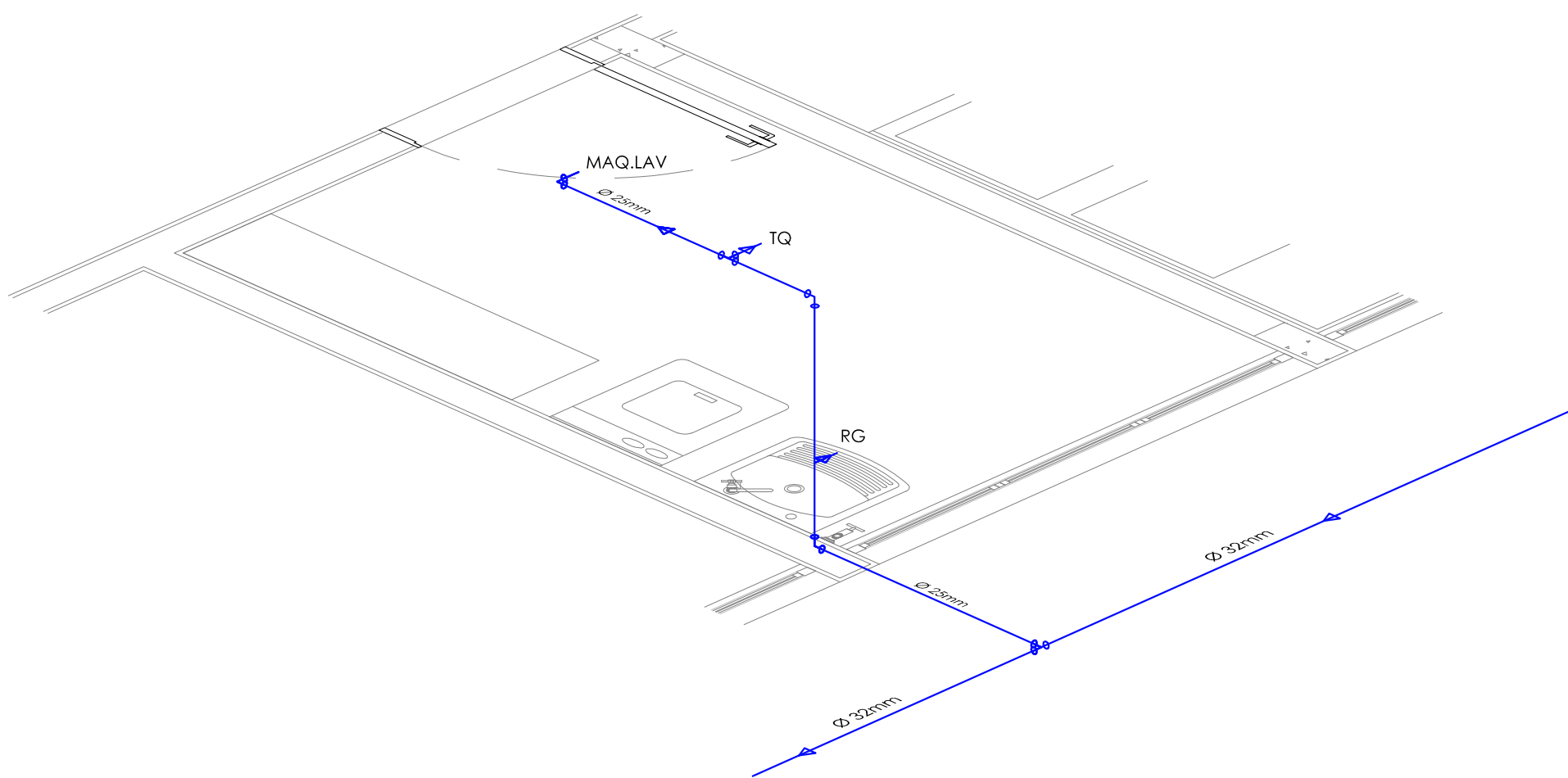
ISOMÉTRICA - NEBULIZAÇÃO
Escala 1:20



ISOMÉTRICA - EXPURGO
Escala 1:20



ISOMÉTRICA - COPA/COZINHA
Escala 1:20



ISOMÉTRICA - D.M.L.
Escala 1:20

LEGENDA DE EQUIPAMENTOS SANITÁRIOS	
Abreviação	Descrição
BE	BEBEDOURO
VS	VASO SANITÁRIO
LV	LAVATÓRIO
CH	CHUVEIRO
TL	TORNEIRA LAVAGEM
DH	DUCHA HIGIÊNICA
RG	REGISTRO
TQ	TANQUE

LEGENDA DE TUBOS E CONEXÕES				
Grupo	Ref	Descrição	Descrição	Quantidade
Tubos		TUBO PVC SOLDÁVEL MARROM	25	70,28m
		TUBO PVC SOLDÁVEL MARROM	32	185,98
		TUBO PVC SOLDÁVEL MARROM	40	14,93m
Conexões	03	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA	32x1	02
	07	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA	40x1 1/4	04
	08	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA	25x3/4	02
	14	JOELHO PVC MARROM	25	64
	15	JOELHO PVC MARROM	32	16
	16	JOELHO PVC MARROM	40	5
	21	JOELHO SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO	25	24
	22	TÊ PVC MARROM	25	12
	23	TÊ PVC MARROM	32	23
	24	TÊ PVC MARROM	40	03
	28	TÊ SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO	25	10
	30	REDUÇÃO DE PVC MARROM	32x25	19
	42	BOIA MECÂNICA	32	02
Metais	43	REGISTRO DE PRESSÃO	3/4	01
	44	REGISTRO DE GAVETA BRUTO COM ADAPTADOR	3/4	10
	45	REGISTRO DE GAVETA BRUTO COM ADAPTADOR	1	02
	45	REGISTRO DE GAVETA BRUTO COM ADAPTADOR	1 1/4	02
	51	REGISTRO DE ESFERA	1 1/4	02

QUADRO DE NOTAS

01 - INSTALAR CONEXÕES DE ESPERA, METÁLICAS E ROSCÁVEIS, NOS PONTOS DE ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA, VEDAR COM FITA TEFLON.

02 - EM FUNÇÃO DO PLANO DE CONSERVAÇÃO DA ÁGUA, DEVERÃO SER USADOS DISPOSITIVOS REDUTORES DE VAZÃO PARA OS PONTOS DE CONSUMO DE DUCHAS, LAVATÓRIOS, PIAS E TANQUES E AS CAIXAS DE DESCARGA DAS BACIAS SANITÁRIAS DEVERÃO SER DE VOLUME REDUZIDO COM CAPACIDADE DE 6,0LITROS (LITROS POR FUNÇÃO).

ESPECIFICAÇÕES DOS MATERIAIS

01 - ALIMENTAÇÃO:
PVC :TUBOS E CONEXÕES RÍGIDOS, MARROM CONFORME A NBR-5648/99.

02 - REDE DE ÁGUA-FRIA
PVC :TUBOS E CONEXÕES RÍGIDOS, MARROM CONFORME A NBR-5648/99.

	04			
	03			
	02			
	01			
REV.	MODIFICAÇÃO		RESP.	DATA
ENGENHEIRO RESPONSÁVEL:		WILSON JORGE MARQUES - CREA nº 060149893-0		
DESENVOLVIMENTO:		MATEUS MORAIS MIRALTE		

GRACO PROJETOS, EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÃO S/C LTDA.
RUA PADRE TEIXEIRA, 1531 - CENTRO - SÃO CARLOS - SP
FONE / FAX: (16) 3372-2188 / 3307-7943 projetos@gracoarq.com.br - www.gracoarq.com.br

		PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS	
Área Técnica	ENGENHARIA	DES. Nº	HID03
OBRA:	UNIDADE DE SAÚDE FAMILIAR - USF CDHU H	Folha nº	03/11
LOCAL:	CONJUNTO HABITACIONAL SÃO CARLOS CDHU H, AVENIDA 1, SÃO CARLOS, SP	Data	FEV/2012
ASSUNTO:	REDE DE ÁGUA FRIA - ISOMÉTRICAS	ETAPA:	EXECUTIVO
AUTOR DO PROJETO:	Eng. Wilson Marques	RESPONSÁVEL:	Eng. Wilson Marques
DESENHO:	Mateus M. Miral	ESCALAS:	ind.
PROCESSO Nº			