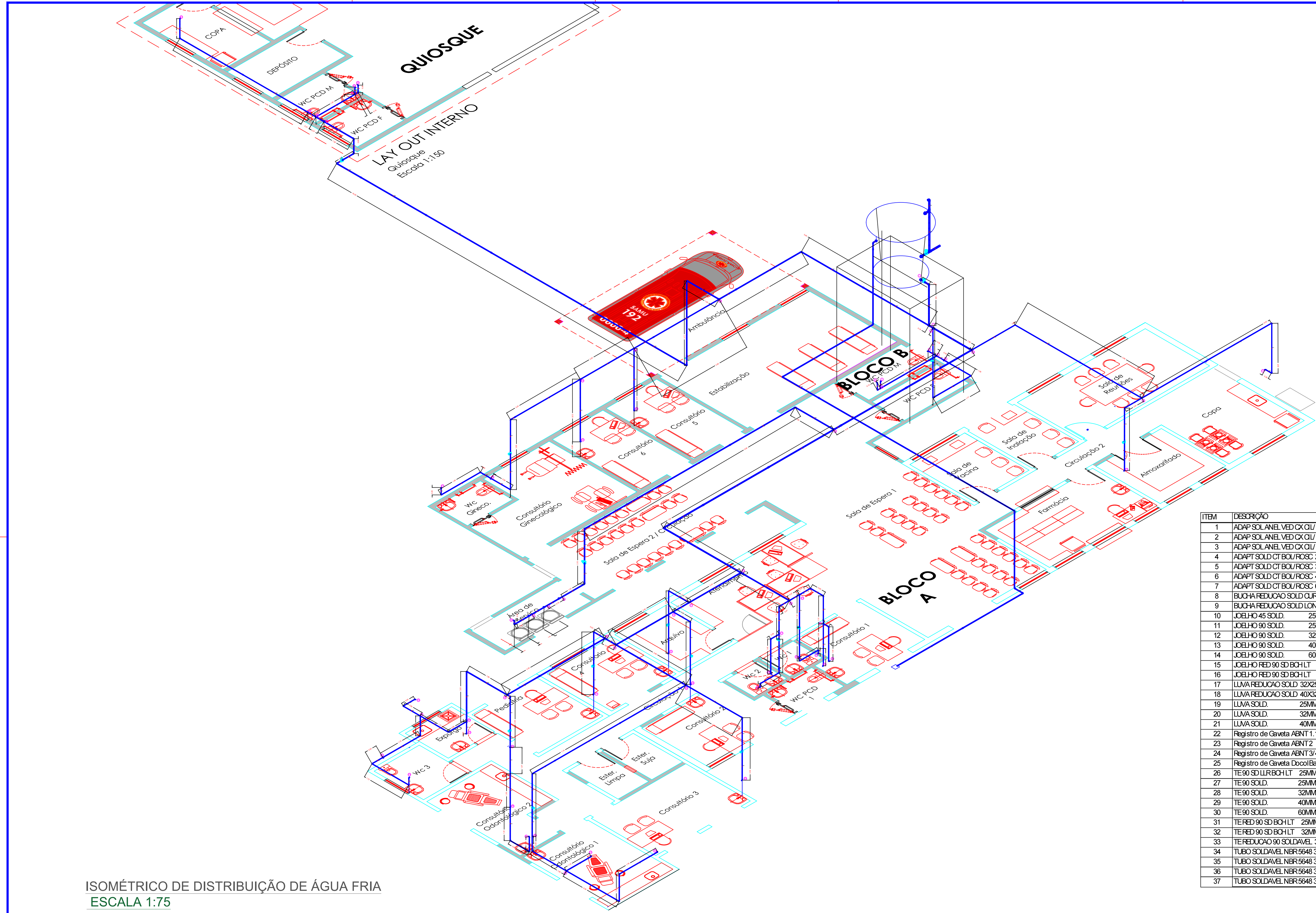




NOTAS

1 - TODA TUBULAÇÃO E CONEXÕES EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL (COR MARROM) A.S. PN 700/PA. DEVEM ESTAR CONFORME NBR 5480 ABNT NBR 5648-AR/2009, E NBR 5648-2/2009.

2 - A TABELA ABAIXO INDICA AS APLICAÇÕES DE CADA MATERIAL DO PROJETO.

APLICAÇÃO DOS MATERIAIS

TUBULAÇÕES DE ÁGUA FRIA

PVC RÍGIDO SOLDÁVEL

3 - RECOMENDA-SE QUE AS TUBULAÇÕES E SUAS RESPECTIVAS CONEXÕES SEJAM COMPRADAS DE UM MESMO FABRICANTE, PARA EVITAR FALHAS NO ACOPLAMENTO POR INCOMPATIBILIDADE DE DIÂMETROS, CONEXÕES E DIÂMETROS.

OS DIÂMETROS DOS TUBOS DE PVC DEVEM SER CONVERTIDOS SEGUNDO TABELA ABAIXO:

EM POLEGADA

EM MILÍMETROS

PVC RÍGIDO

PVC SOLDÁVEL

1/2"

25

3/4"

32

1"

40

2"

60

4 - DEVEM SER USADAS CONEXÕES COM ROSCA DE BUCHA DE LATÃO NOS TERMINAIS DE ÁGUA FRIA (COR BRANCA).

5 - RECOMENDA-SE QUE AS TUBULAÇÕES HORIZONTAIS DE ÁGUA FRIA SEJAM INSTALADAS COM UMA LEVE INCLINAÇÃO, TENDO EM VISTA REDUZIR O RISCO DE FORMAÇÃO DE BOLHAS DE AR EM SUO INTERIOR.

6 - NO QUADRO DE EQUIVALÊNCIA DE DIÂMETROS ESTÃO INDICADAS AS CORRESPONDÊNCIAS DAS TUBULAÇÕES INDICADAS NO PROJETO.

7 - TODAS AS COTAS INDICADAS EM PROJETO ESTÃO REPRESENTADAS EM METROS, EXCETO SE INDICADO DE OUTRA FORMA.

8 - OS MATERIAIS UTILIZADOS PARA EXECUÇÃO DA REDE DE ÁGUA, ESSOTOS (TUBOS, CONEXÕES E LIGAÇÕES COMERCIAIS), DEVEM SER ADQUIRIDOS DE FABRICANTES QUE TENHAM O CERTIFICADO DE QUALIDADE, EMITIDO PELO PROPRIO MINISTÉRIO DAS CRIANÇAS E, TAMBÉM, LAUDOS TÉCNICOS EMITIDOS POR LABORATÓRIOS CREDENCIADOS.

ALTURA PONTOS HIDRÁULICOS			
Item	INFANTIL Altura (cm)	ADULTO Altura (cm)	
Válvula de descarga	80	110	
Vaso sanitário	25	30	
Ducha Higiénica	25	30	
Lavatórios	40	60	
Chuveiro comum	200	220	
Registro de pressão - chuveiro comum	65	110	
Chuveiro Banheira Infantil	-	150	
Torneira/Misturador de parede cozinha	-	100	
Tanque	-	105	
Registro de gaveta com canopla cromada	-	180	
Maquina de lavar roupa	-	90	
Purificador	-	200	

ALTURA PONTOS HIDRÁULICOS PcD (Pessoa com deficiência)			
Item	INFANTIL Altura (cm)	ADULTO Altura (cm)	
Válvula de descarga PcD	100	100	
Vaso sanitário PcD	35	30	
Ducha Higiénica PcD	40	50	
Lavatório PcD	60	60	
Chuveiro PcD	210	210	
Registro de pressão - chuveiro PcD	100	100	

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE
1	ADAP SOLANEL VED CX OL/RET 32MM TIGRE	1	UN.
2	ADAP SOLANEL VED CX OL/RET 40MM TIGRE	1	UN.
3	ADAP SOLANEL VED CX OL/RET 60MM TIGRE	2	UN.
4	ADAPT SOLD CT BOL/ROSC 25MM X 3/4 TIGRE	22	UN.
5	ADAPT SOLD CT BOL/ROSC 32MM X 1 TIGRE	4	UN.
6	ADAPT SOLD CT BOL/ROSC 40MM X 1 1/4 TIGRE	2	UN.
7	ADAPT SOLD CT BOL/ROSC 60MM X 2 TIGRE	2	UN.
8	BUCHA REDUCAO SOLD CURTA 32MMX 25MM TIGRE	6	UN.
9	BUCHA REDUCAO SOLD LONGA 40MMX 25MM TIGRE	2	UN.
10	JOELHO 45 SOLD. 25MM TIGRE	1	UN.
11	JOELHO 90 SOLD. 25MM TIGRE	37	UN.
12	JOELHO 90 SOLD. 32MM TIGRE	17	UN.
13	JOELHO 90 SOLD. 40MM TIGRE	2	UN.
14	JOELHO 90 SOLD. 60MM TIGRE	1	UN.
15	JOELHO RED 90 SD BCH LT 25MM X 1/2 TIGRE	28	UN.
16	JOELHO RED 90 SD BCH LT 32MM X 3/4 TIGRE	1	UN.
17	LUVA REDUCAO SOLD 32X25MM TIGRE	4	UN.
18	LUVA REDUCAO SOLD 40X32MM TIGRE	4	UN.
19	LUVA SOLD. 25MM TIGRE	7	UN.
20	LUVA SOLD. 32MM TIGRE	22	UN.
21	LUVA SOLD. 40MM TIGRE	5	UN.
22	Registro de Gaveta ABNT 1.1/4	1	UN.
23	Registro de Gaveta ABNT 2	1	UN.
24	Registro de Gaveta ABNT 3/4	11	UN.
25	Registro de Gaveta Docol Base 1	2	UN.
26	TE 90 SD LUR BCH LT 25MMX 3/4 TIGRE	2	UN.
27	TE 90 SOLD. 25MM TIGRE	11	UN.
28	TE 90 SOLD. 32MM TIGRE	7	UN.
29	TE 90 SOLD. 40MM TIGRE	5	UN.
30	TE 90 SOLD. 60MM TIGRE	2	UN.
31	TE RED 90 SD BCH LT 25MMX 1/2 TIGRE	7	UN.
32	TE RED 90 SD BCH LT 32MMX 3/4 TIGRE	4	UN.
33	TE REDUCAO 90 SOLDÁVEL 32X25MM TIGRE	3	UN.
34	TUBO SOLDÁVEL NBR 5648 3,00M 25MM TIGRE	124,00	UN.
35	TUBO SOLDÁVEL NBR 5648 3,00M 32MM TIGRE	99,00	UN.
36	TUBO SOLDÁVEL NBR 5648 3,00M 40MM TIGRE	22,00	UN.
37	TUBO SOLDÁVEL NBR 5648 3,00M 60MM TIGRE	3,00	UN.

ISOMÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FRIA
ESCALA 1:75

- DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS.
- DEVEM SER APROVADOS PELO ARQUITETO TODOS OS DESENHOS DE EXECUÇÃO DOS PROJETOS QUE COMPLEMENTAM O PROJETO DE ARQUITETURA.
- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS.
- VERIFICAR MEDIDAS NA OBRA.
- O VALOR DA COTA PREVALCE SOBRE A ESCALA.
- VER TABELA DE ACABAMENTOS NA FL. 07.

LOGATTI Engenharia Ltda. - EPP

CNPJ 56.888.142/0001-91

Rua Imaculada Conceição, 1039 - Carmo

Telefone (16) 3332-3416

CEP. 14800-190, Araraquara - SP

logattiltda@uol.com.br

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ARARAQUARA

Projeto	USF - JARDIM DAS HORTÊNCIAS "DR. JOSÉ NIGRO NETO" CER "ANUNCIATA A LIA DAVIO"	Processo	
Objeto	PROJETO BÁSICO HIDROSSANITÁRIO	Arquivo	
Título	IMPLANTAÇÃO DA INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA DE ÁGUA FRIA	Folha n°	02/02
Local	RUA ENGENHEIRO MARCO ANTÔNIO DENTILLO (RUA 1)	Data	FEV/2024
Código	AVENIDA REMO FRONTALROLI N° 999, ESQUINA COM	Escala	Revisão
		INDICADA	02