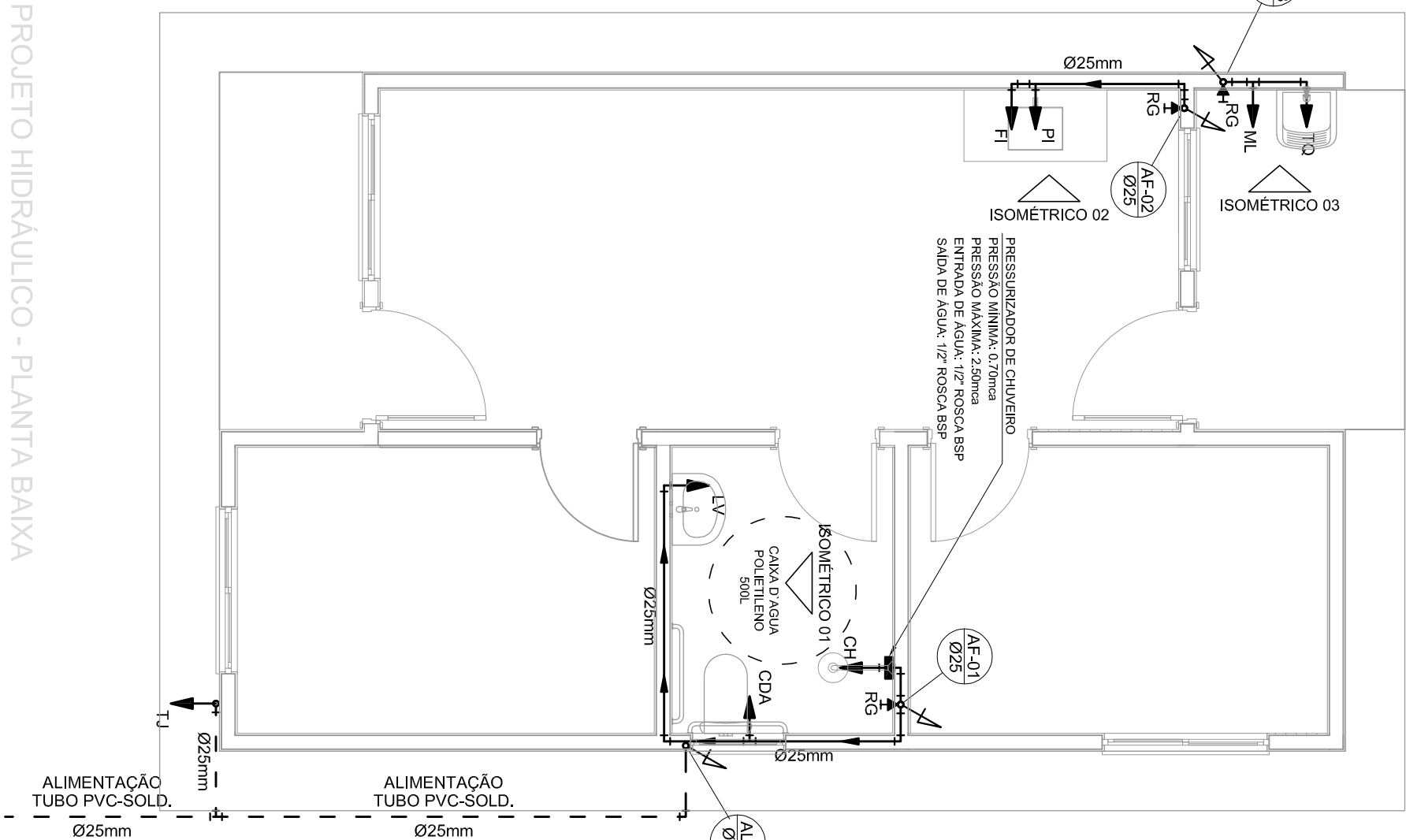


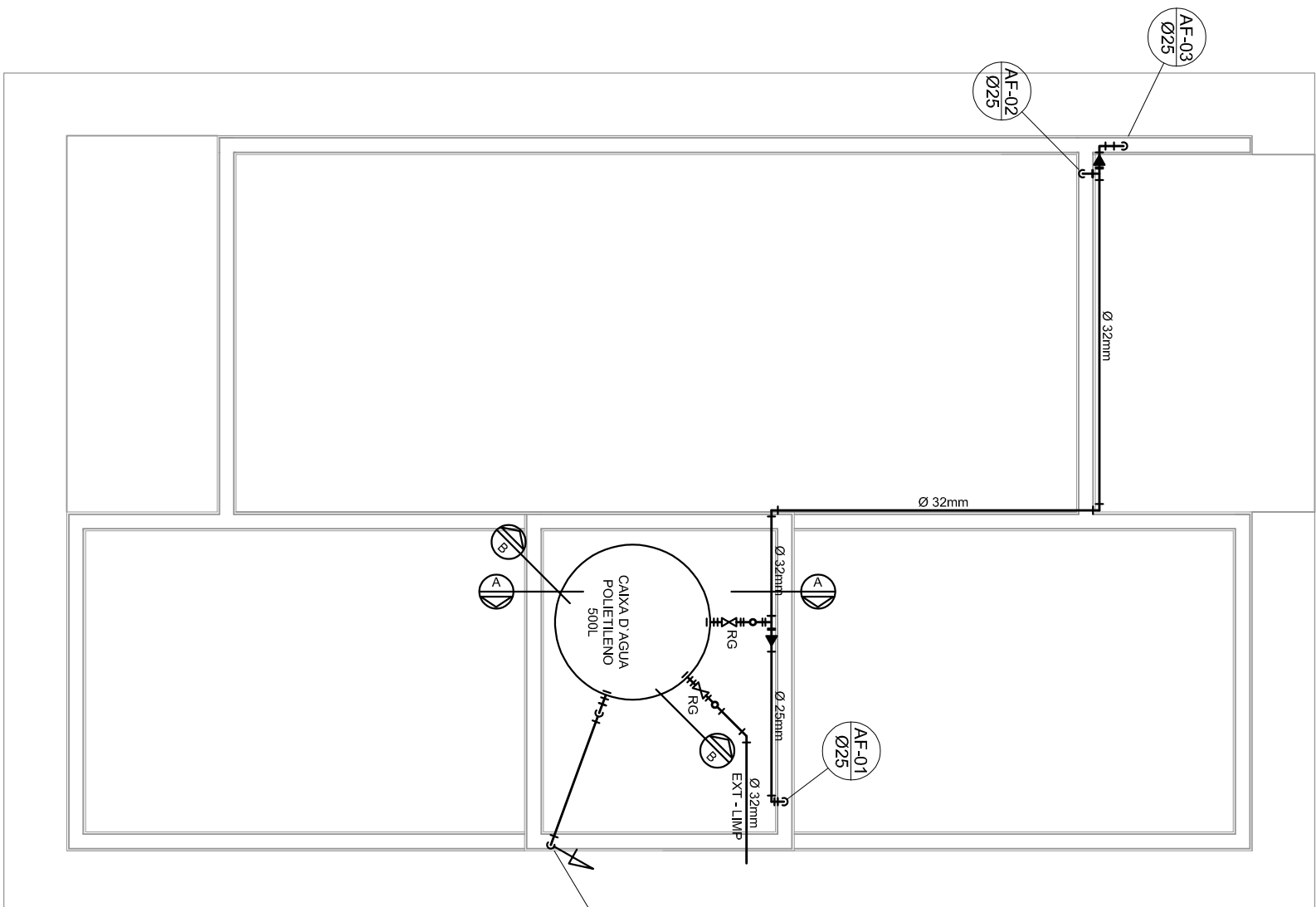
LEGENDA

AF	Coluna de água fria
ALIM.	Tubulação de Alimentação
DIST.	Tubulação de Distribuição
T.B.	Torneira de Boia
LV	Ponto de água para lavatório
CDA	Ponto de água para Caixa de descarga oculta
TS	Ponto de água
TL	Ponto de água para torneira de limpeza
TU	Ponto de água para torneira de jardim
PR	Pressurizador (copiado ao ponto do chuveiro)
RG 	Registro de Gaxeta
DN/Ø	Diâmetro nominal das peças
$\frac{1}{2}$ "	Linha L.R.A. com bucho de latão 25x1/2"
$\frac{3}{4}$ "	Joelho L.R.A. com bucho de latão 25x1/2"
	Fumada que desce
	Fumada que sobe
	Bucha de Redução
	Nomenclatura do tubulação
	Número do tubulação
	Diâmetro do tubulação
_____	Tubulação de água fria pela parede ou teto
-----	Tubulação de água fria pelo piso

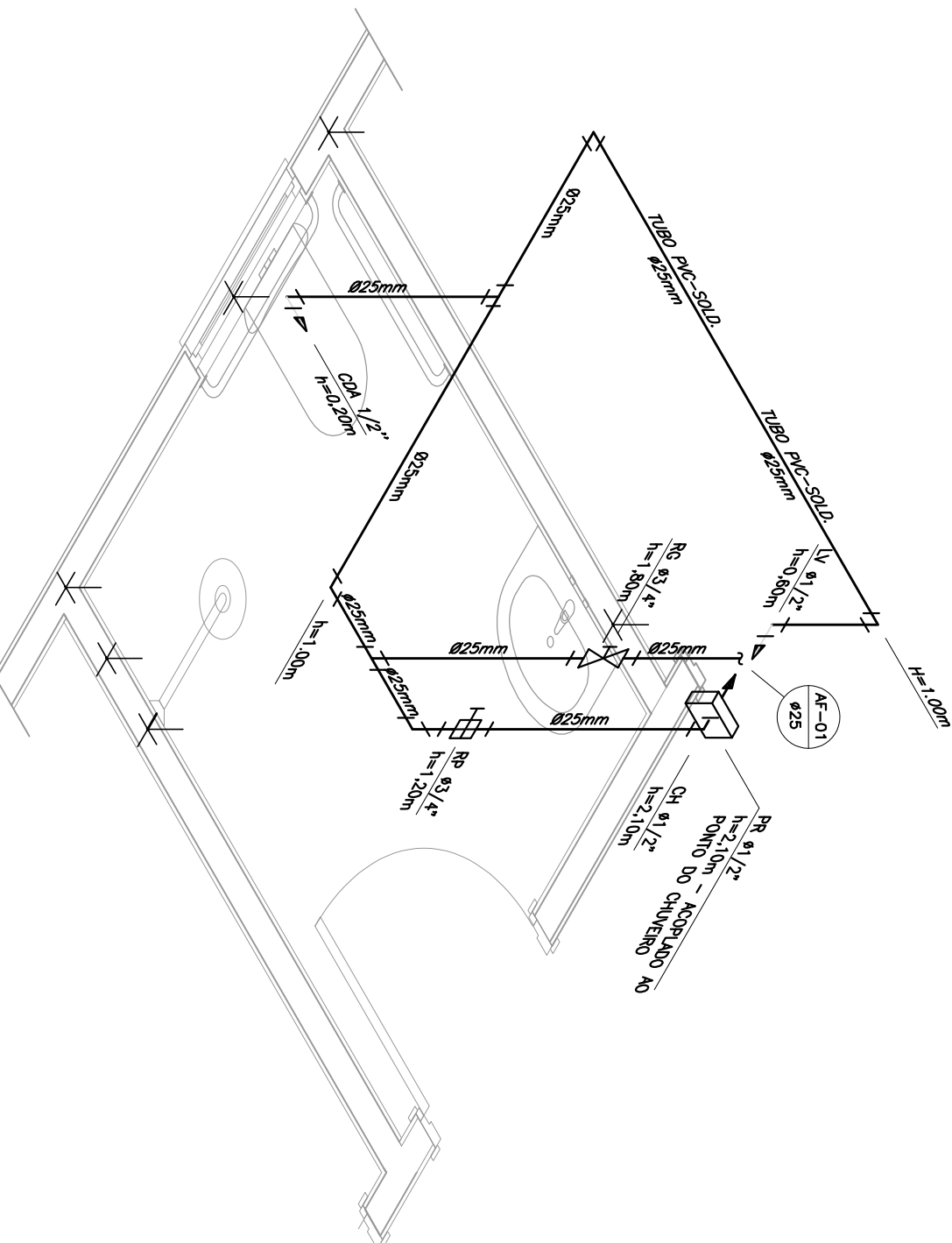
OBSERVAÇÕES



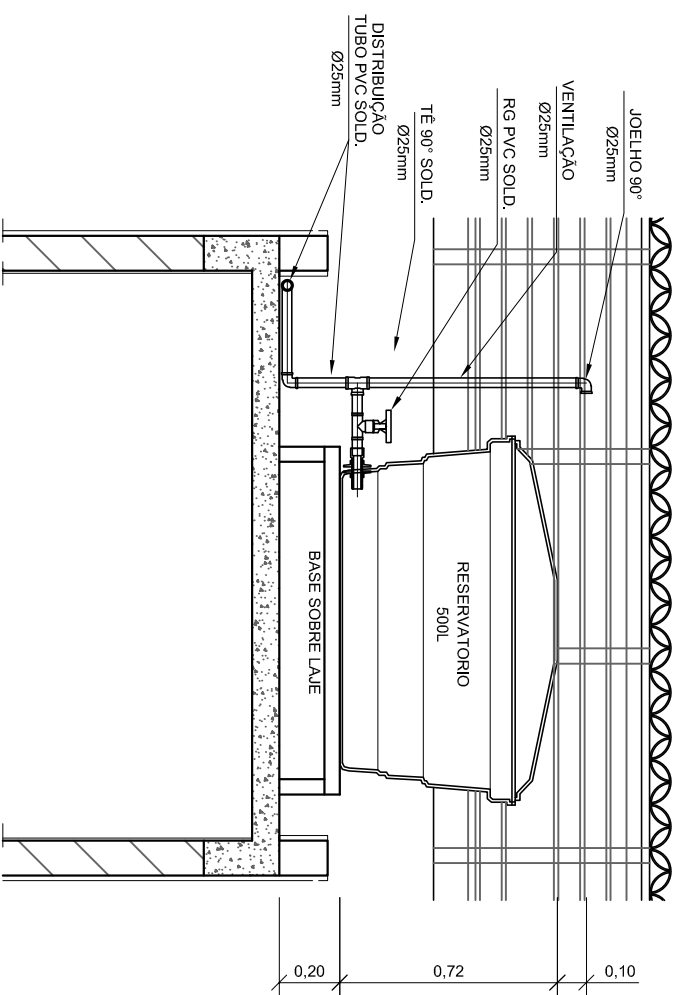
PROJETO HIDRÁULICO - PLANTA BAIXA



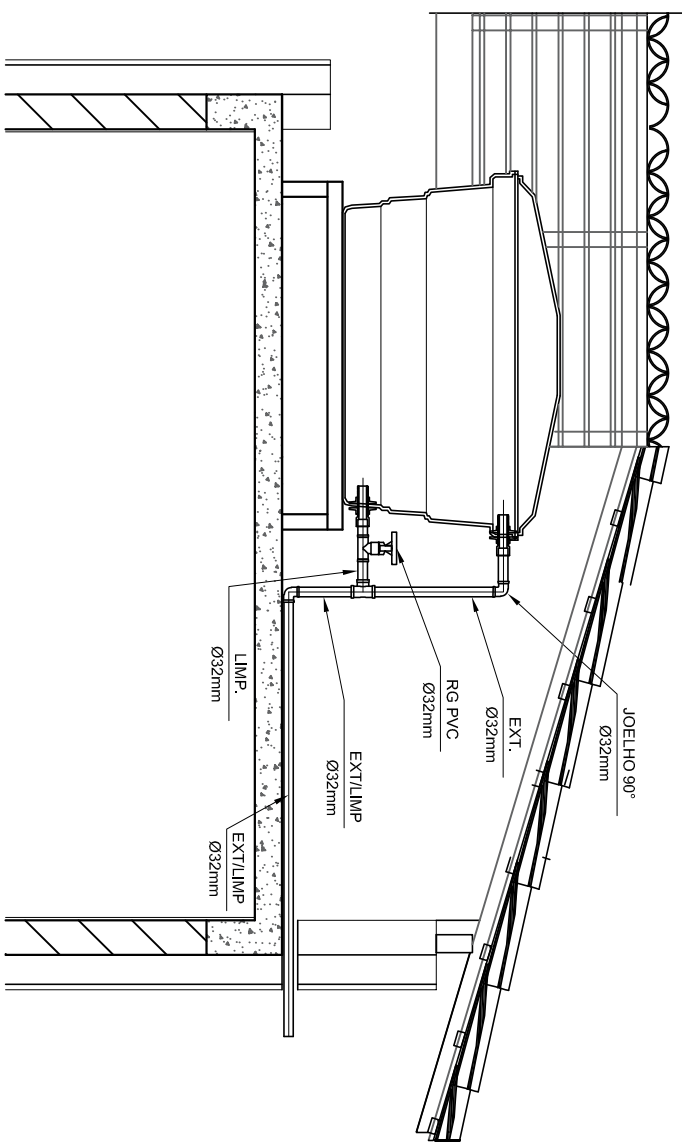
PROJETO HIDRÁULICO - BARRILETE



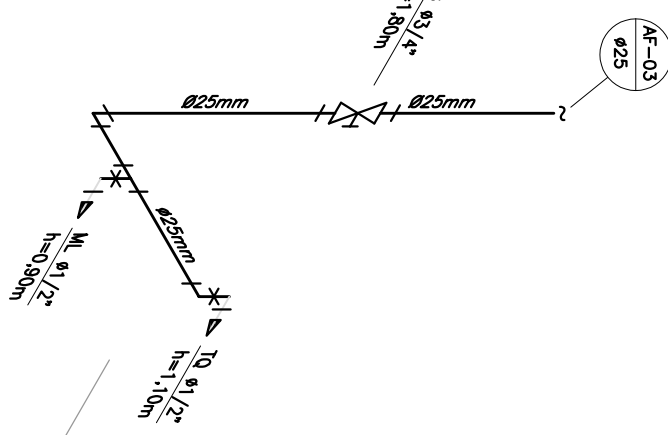
DETALHE ISOMÉTRICO - 01



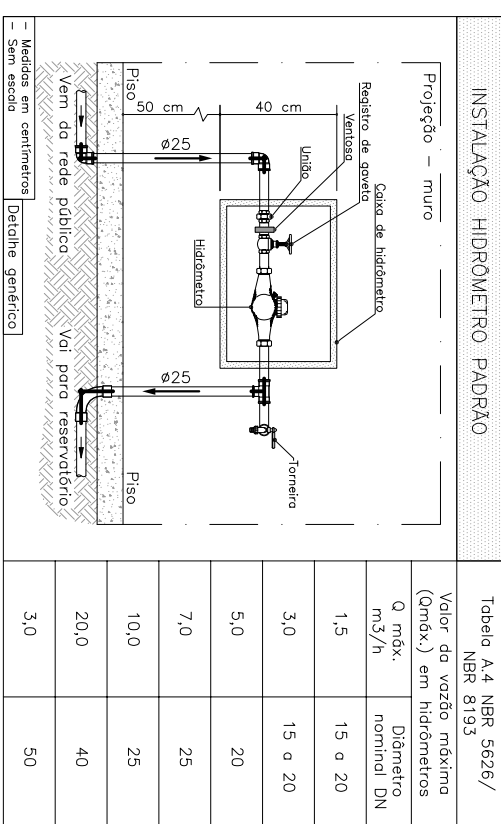
CORTE A-A
ESCALA 1:25



CORTE B-B
ESCALA 1:25



DETALHE ISOMÉTRICO - 03



DETAILED 01 - CAVALETE HIDRAULICO
ESCALA 1:50

NOTAS

NOTAS GERAIS

1.0 –As instalações de água fria deverão obedecer as normas do ABNT: NBR 5626/2020 e atender as exigências técnicas mínimas de higiene, segurança, economia e conforto dos usuários.

2.0 –foi projetado um sistema de alimentençõ de forma indireta abastecida pela rede do concessionário para que este não precisasse de uma capacidade de 500l. O sistema de alimentençõ deverá ser instalado de modo a manter a vazão máxima do tubo alimentador da concessionária considerando sua seção plena (sem derivações que possam alterar a vazão de chegada do concessionário).

4.0 – Foi adotado o uso de caixa de descarga acoplada em todo projeto.

5.0 –QUANTO AOS TUBOS E CONEXÕES:
5.1 –Tubos e conexões em PVC-SOLDAVEL.
5.1.1 –Foram considerados tubos e conexões em pvc-soldável da marca TIGRE ou similar, em modo e projeto exceto onde indicado.

5.1.2.2 – Todos os diâmetros estão em milímetros conforme projeto exceto onde indicado.

5.1.3 – Deverão ser utilizados metais sem acabamentos em lugares como barriete e caixa de registro da marca DECA modelo 1502 B ou similar da FABRIMAR.

5.1.4.1 – MODO DE SOLDAGEM:

b - Limpar as superfícies ligadas com solução limpadora eliminando as impurezas e gorduras que poderiam impedir a posterior ação do adesivo.

c - Proceder a distribuição uniforme do adesivo nas superfícies tratadas. Aplicar o adesivo primeiro na bolsa e, depois, na ponta.

O adesivo não deve ser aplicado em excesso, pois trata-se de um processo de dissolução do material. O adesivo não serve para preencher espaços ou fechar furos.

e – Encaixar as extremidades e remover o excesso de adesivo

5.1.4.2 – QUANTO A EXECUÇÃO DAS JUNTAS-SOLDAS:

5.1.4.3 -LISTA DE MATERIAIS

a - Lixa de pano N.10
b - Arco de serra

- d - Estopa branca
- e - Solução limpadora
- f - Adesivo plástico

5.1-5 – instale sempre tubos e conexões de uma mesma marca, dessa forma evitaremos problemas de folgas ou dificuldade de encaixe que poderão surgir.

5.2 – os diâmetros dos tubos e conexões de pvc-soldável correspondem aos diâmetros externos dos tubos em pvc-soldável correspondem em polegadas aos diâmetros abaixo relacionados:

PVC-SOLDAVEL (mm)	PVC-ROSCAVEL ($^{\circ}$)	FERRO GALVAL ($^{\circ}$)
----------------------	--------------------------------	--------------------------------

$$1/\sqrt{2} \approx 0.7071$$
$$\frac{3}{4} \frac{3}{4}$$

	1. X	1. X
40	1. X	1. X

30	1'-0 1/2"	1'-0 1/2"
60	2"	2"

5.3 - Ao realizar a junção do tubo em pvc-soldável e tubos em pvc-roscável, deverá ser realizado com o uso de adaptador liso e rosca.

5.5 – Todos os colas estão em metros.

5.5 – Todas as colas estão em metros

LEGENDA

AF	Coluna de água fria
ALIM.	Tubulação de Alimentação
DIST.	Tubulação de Distribuição
T.B.	Torneira de Bacia
LV	Ponto de água para lavatório
COA	Ponto de água para Caixa de descarga oculto
TS	Ponto de água
TL	Ponto de água para torneira de limpeza
TU	Ponto de água para torneira de jardim
PR	Pressurizador (acoplado ao ponto do chuveiro)

OBSERVAÇÕES

