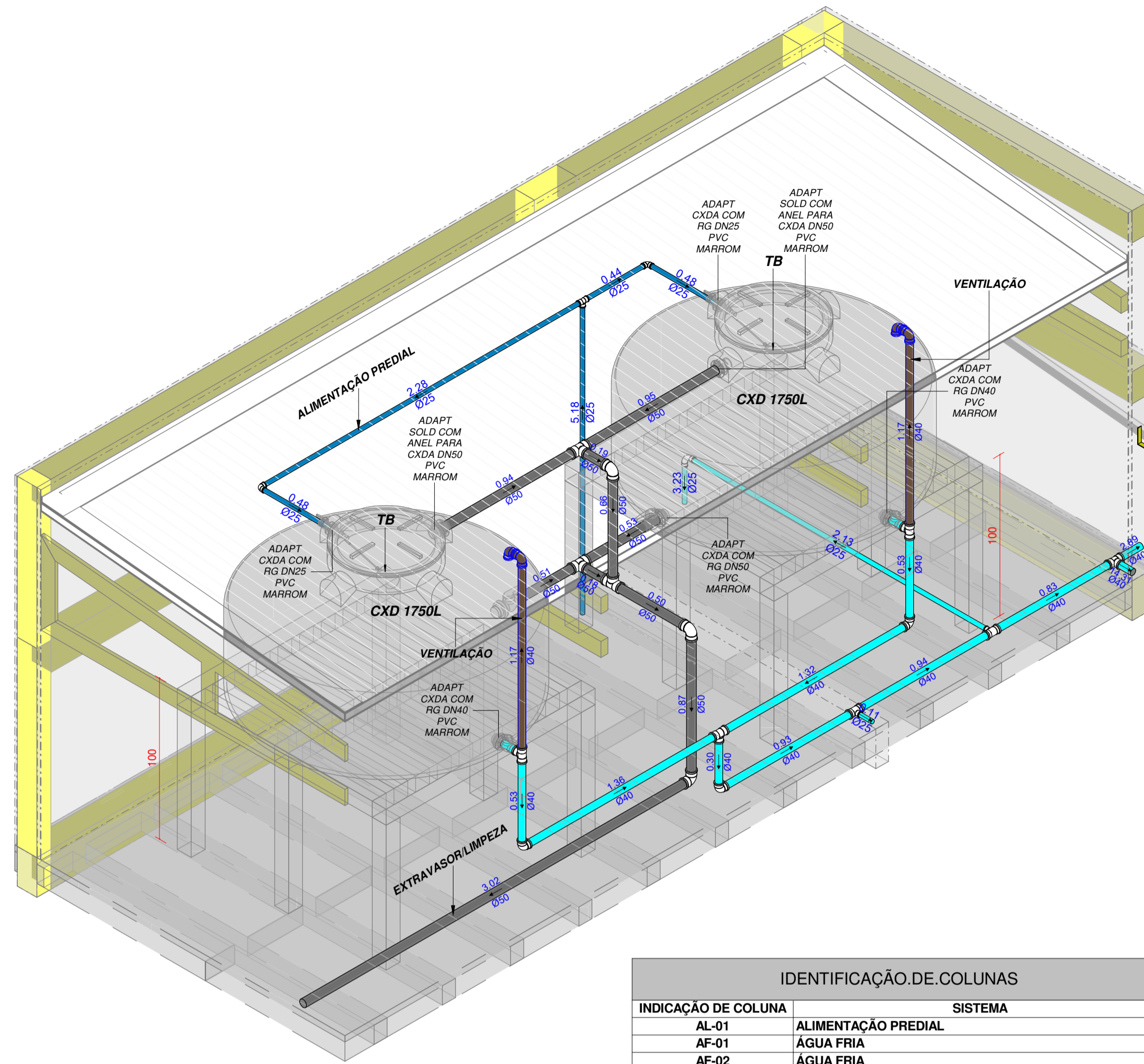


CAIXA D'ÁGUA - ISOMÉTRICO



BARRILETE - PLANTA BAIXA - AF
1 : 75

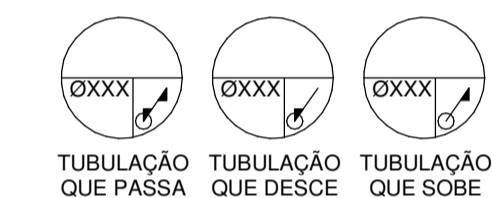
TUBULAÇÃO

- █ - ESGOTO
- █ - PLUVIAL
- █ - VENTILAÇÃO
- █ - ÁGUA FRIA
- █ - ALIMENTAÇÃO PREDIAL
- █ - DRENO DE AR-CONDICIONADO

ABREVIATURAS

- AL - ALIMENTAÇÃO PREDIAL
- AF - ÁGUA FRIA
- PL - COLUNA PLUVIAL
- VT - COLUNA DE VENTILAÇÃO
- CS - CAIXA SIFONADA
- RS - RALO SECO
- G.I. - GERATRIZ INFERIOR
- G.S. - GERATRIZ SUPERIOR

PRUMADAS



MATERIAIS

SISTEMA	DIÂMETRO	MATERIAL
ESGOTO	<200mm	PVC SÉRIE NORMAL
VENTILAÇÃO	<200mm	PVC SÉRIE NORMAL
PLUVIAL	<200mm	PVC SÉRIE REFORÇADA
DRENO	<32mm	PVC MARRROM SOLDÁVEL

NOTAS

1. COTAS E NÍVEIS EM METROS;
2. PREVER PROTEÇÃO MECÂNICA COM (PROTEÇÃO DE RADIAÇÃO UV E UMIDADES) SOBRE TODAS AS TUBULAÇÕES QUE CORREM "EXPOSTAS" AS INTEMPÉRIES SOBRE A LAJE.
3. O PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS DEVERÁ SER OBEDECIDO RIGOROSAMENTE A FIM DE GARANTIR CONFORTO, HIGIENE, MANUTENIBILIDADE E VIDA ÚTIL PREVISTA NA NBR15575, CONFORME INDICADO NO MEMORIAL DESCRITIVO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS.
4. TODAS AS INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS FORAM DIMENSIONADAS OBEDECENDO OS LIMITES DE PRESSÃO E VELOCIDADE DETERMINADOS NAS NORMAS BRASILEIRAS PERTINENTES.
5. TUBULAÇÕES E COMPONENTES A SEREM UTILIZADOS NAS INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS DEVEEM OBEDECER AS NORMAS BRASILEIRAS VIGENTES DE FABRICAÇÃO E DURABILIDADE DOS MESMOS.
6. TUBULAÇÕES APARENTES FIXADAS ATÉ 1,50m DE ALTURA DO SOB PISO DEVEEM SER PROTEGIDAS COM REVESTIMENTO RESISTENTE A IMPACTOS GARANTINDO A INTEGRIDADE DAS MESMAS.
7. TODAS AS TUBULAÇÕES A SEREM INSTALADAS DEVEEM POSSUIR GARANTIA DE SEUS RESPECTIVOS FABRICANTES QUANTO A NÃO PROPAGAÇÃO DE CHAMAS.
8. DEVERÁ SER GARANTIDA A COMPARTIMENTAÇÃO VERTICAL NAS LAJES DE ENTRESOB PISOS, ATRAVÉS DE SELAGEM CORTA FOGO, ATRAVÉS DA UTILIZAÇÃO DE FITA INTUMESCENTE OU PINTURA INTUMESCENTE DE TODO O TRECHO DA TUBULAÇÃO EXPOSTA AO FOGO PARA DIÂMETROS ACIMA DE 40mm, EM ATENDIMENTO À NBR15575.
9. A MANUTENÇÃO, REPAROS E EVENTUAIS SUBSTITUIÇÕES DOS SISTEMAS HIDROSSANITÁRIOS DEVEEM OBEDECER AS RECOMENDAÇÕES DOS RESPECTIVOS FABRICANTES.
10. A CONSTRUTORA FORNECERÁ AO CONDOMÍNIO OS MANUAIS DO PROPRIETÁRIO, CONTENDO ORIENTAÇÕES E INFORMAÇÕES NECESSÁRIAS PARA GARANTIA DOS REPAROS E MANUTENÇÕES, BEM COMO AS ORIENTAÇÕES PARA OPERAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS COMPONENTES DOS SISTEMAS HIDROSSANITÁRIOS, CONFORME ORIENTAÇÕES DOS RESPECTIVOS FABRICANTES.
11. PARA EXECUÇÃO, EM COMPLEMENTO AO MATERIAL AQUI APRESENTADO DEVERÁ SER CONSULTADO O MEMORIAL DESCRITIVO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS.
12. DIÂMETROS DE TUBULAÇÃO INDICADOS EM MILÍMETROS (mm)

IDENTIFICAÇÃO DE COLUNAS	
INDICAÇÃO DE COLUNA	SISTEMA
AL-01	ALIMENTAÇÃO PREDIAL
AF-01	ÁGUA FRIA
AF-02	ÁGUA FRIA
AF-03	ÁGUA FRIA
AF-04	ÁGUA FRIA
AF-05	ÁGUA FRIA
AF-06	ÁGUA FRIA
AF-07	ÁGUA FRIA
AF-08	ÁGUA FRIA
AF-09	ÁGUA FRIA
AF-10	ÁGUA FRIA
PL-01	PLUVIAL
PL-02	PLUVIAL
PL-03	PLUVIAL
PL-04	PLUVIAL
PL-05	PLUVIAL
PL-06	PLUVIAL
PL-07	PLUVIAL
PL-08	PLUVIAL
PL-09	PLUVIAL
PL-10	PLUVIAL
PL-11	PLUVIAL
PL-12	PLUVIAL

PROJETEK PARANÁ
Escritório Regional de Engenharia, Arquitetura e Urbanismo

Projeto: **Projeto Hidrossanitário**

Endereço: **CASA DA MULHER PARANAENSE**

ESTATÍSTICAS

ÁREA DO TERRENO:	ÁREA EXISTENTE:
Nº DE PAVIMENTOS:	ÁREA EXISTENTE P/REFORMA:
TAXA DE PERMEABILIDADE:	ÁREA A SER CONSTRUÍDA:
TAXA DE OCUPAÇÃO:	ÁREA ÚTIL A SER CONSTRUÍDA:
COEFICIENTE DE APROVEITAMENTO:	ÁREA FINAL: 541 m²

Município: SEMIPÍ - Secretário de Estado da Mulher Igualdade Racial e Pessoa Idosa

Conteúdo da prancha: **PLANTA BAIXA BARRILETE**

Desenhista: **Guilherme Paulo Ribeiro**

Revisão: **R02** Escala: **1 : 75** Prancha: **02/08**

Data: 04/08/2025 11:09:56