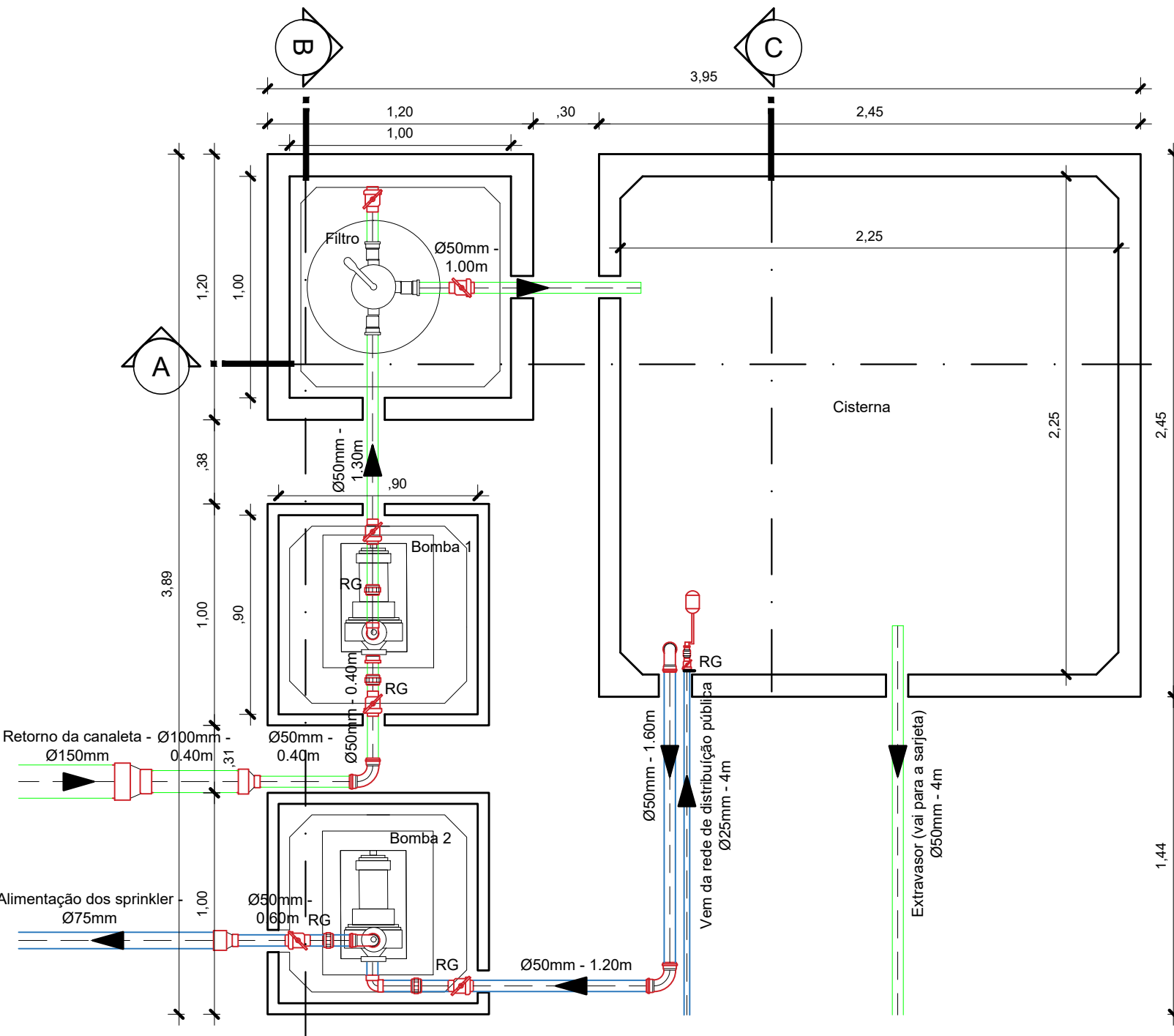


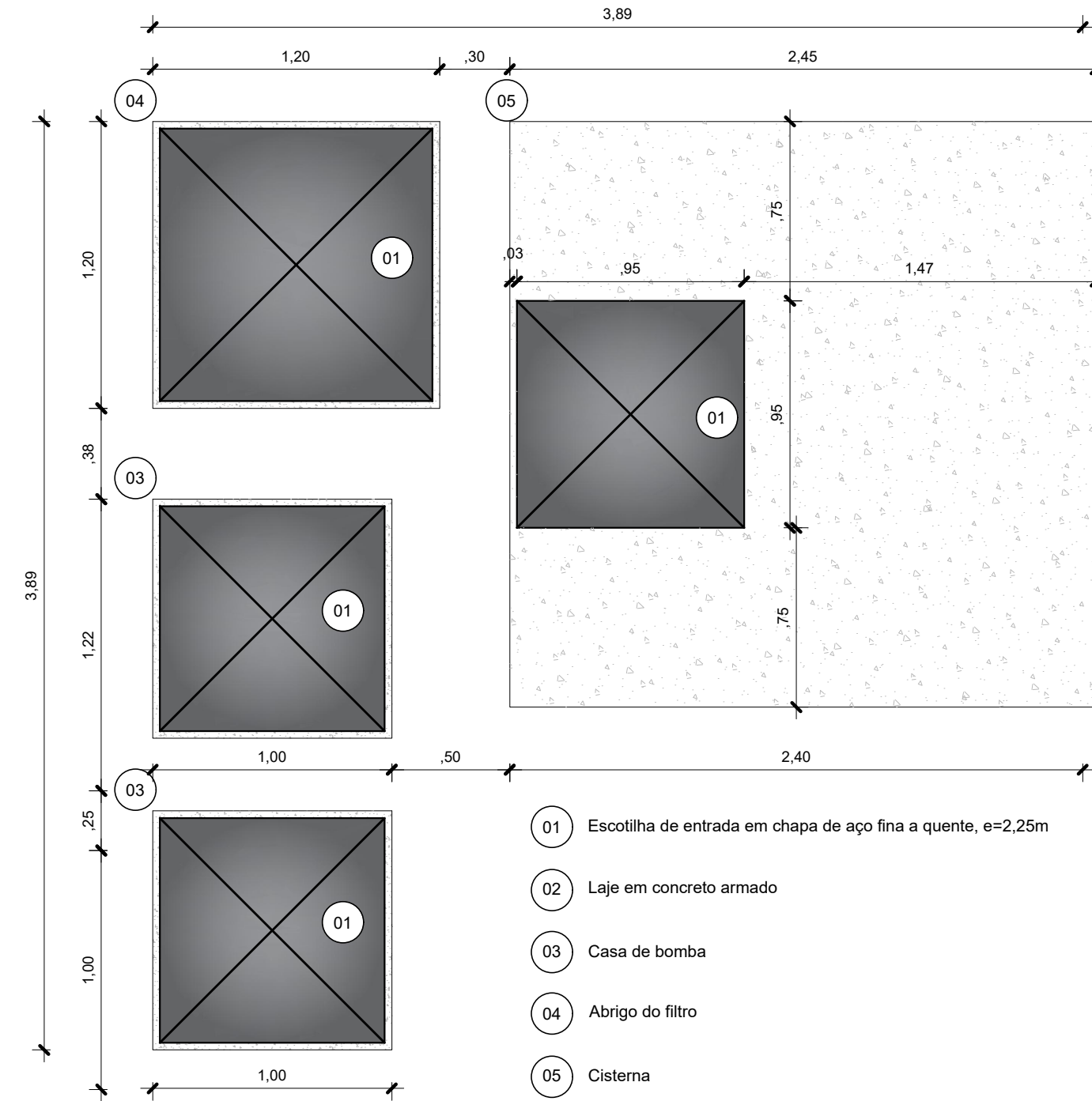
Casa de Bombas, Filtro e Cisterna



Planta Baixa

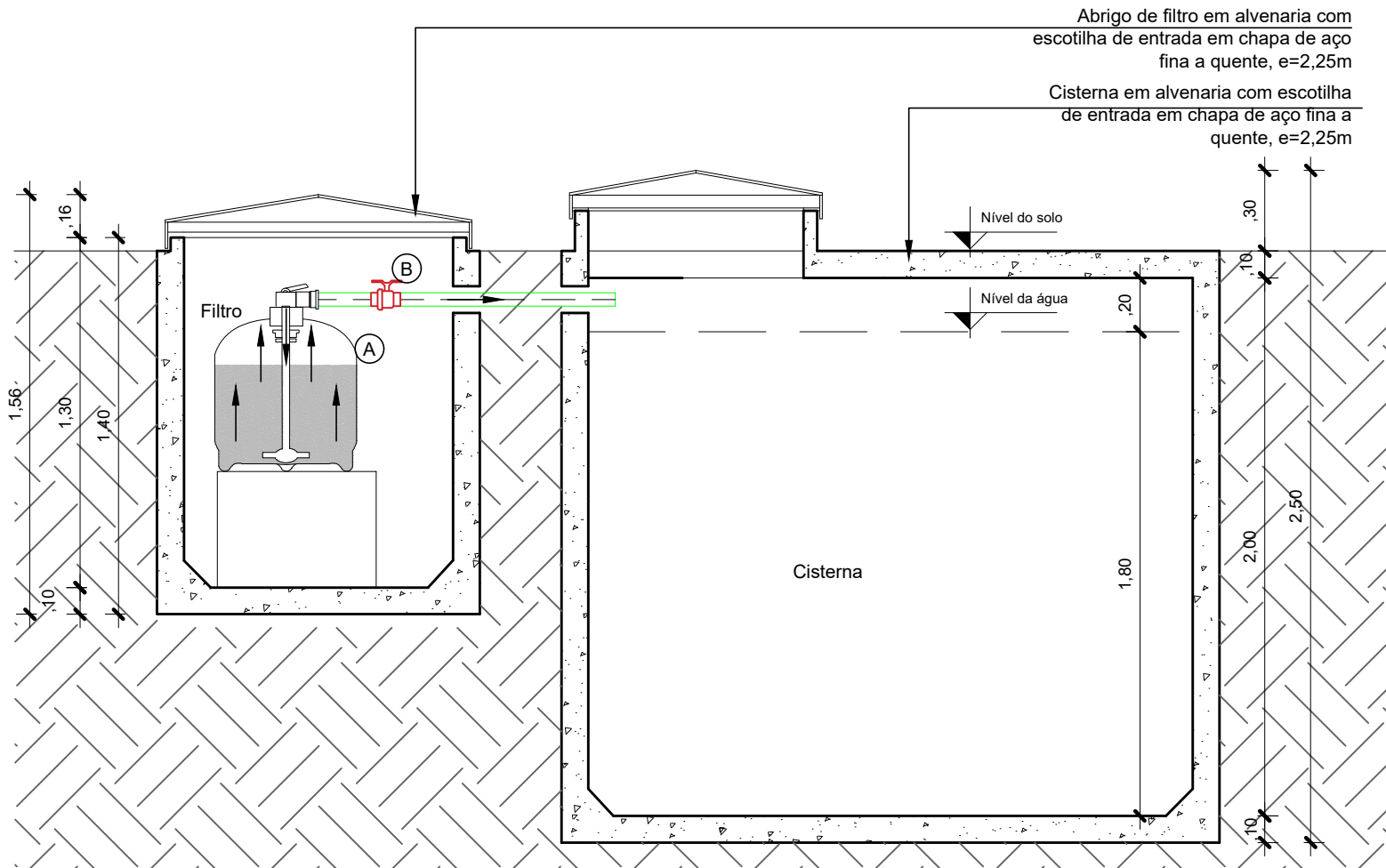
Escala 1/25

LEGENDA	
—	Tubulação de abastecimento
—	Tubulação de drenagem



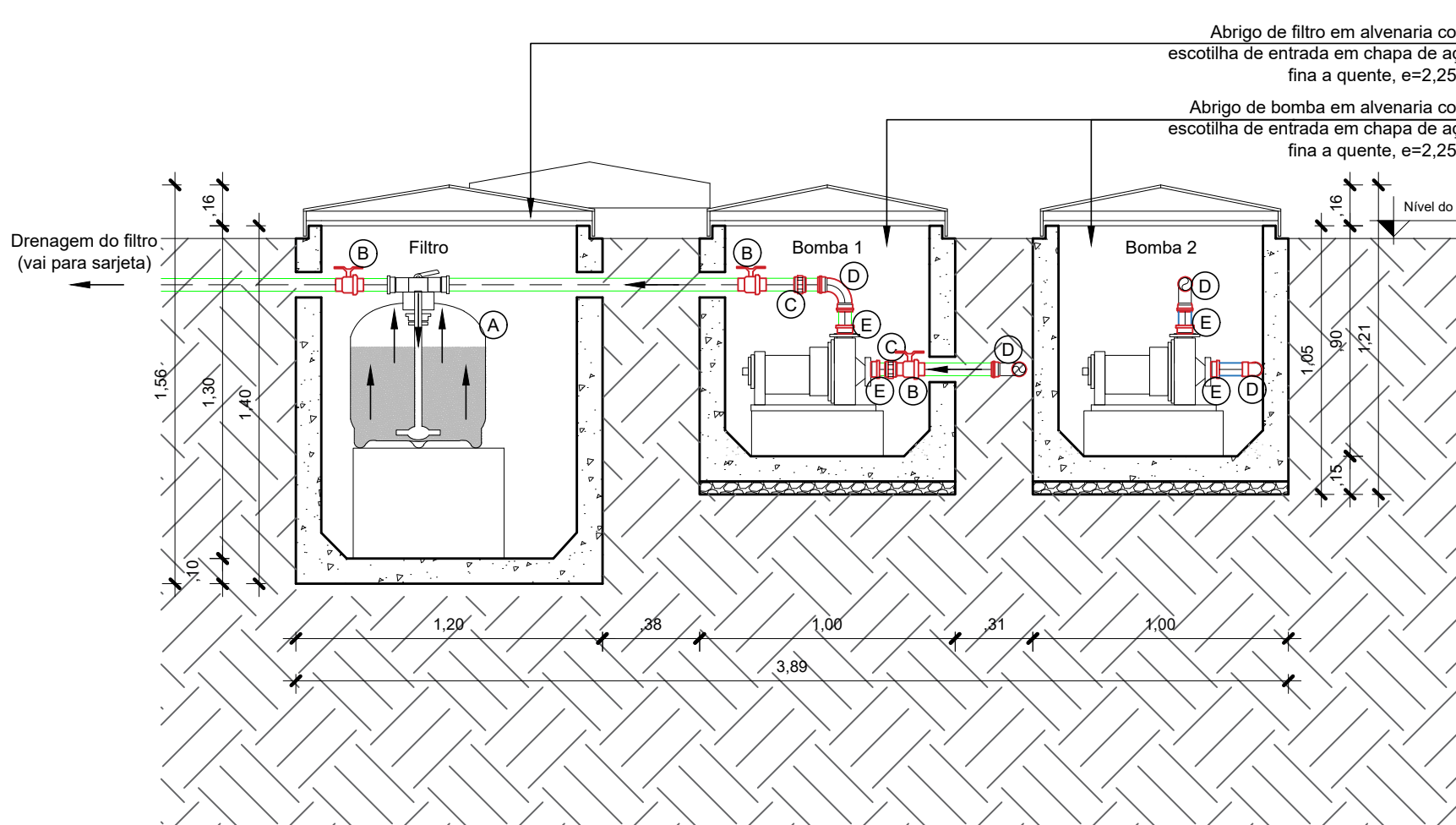
Vista Superior

Escala 1/25



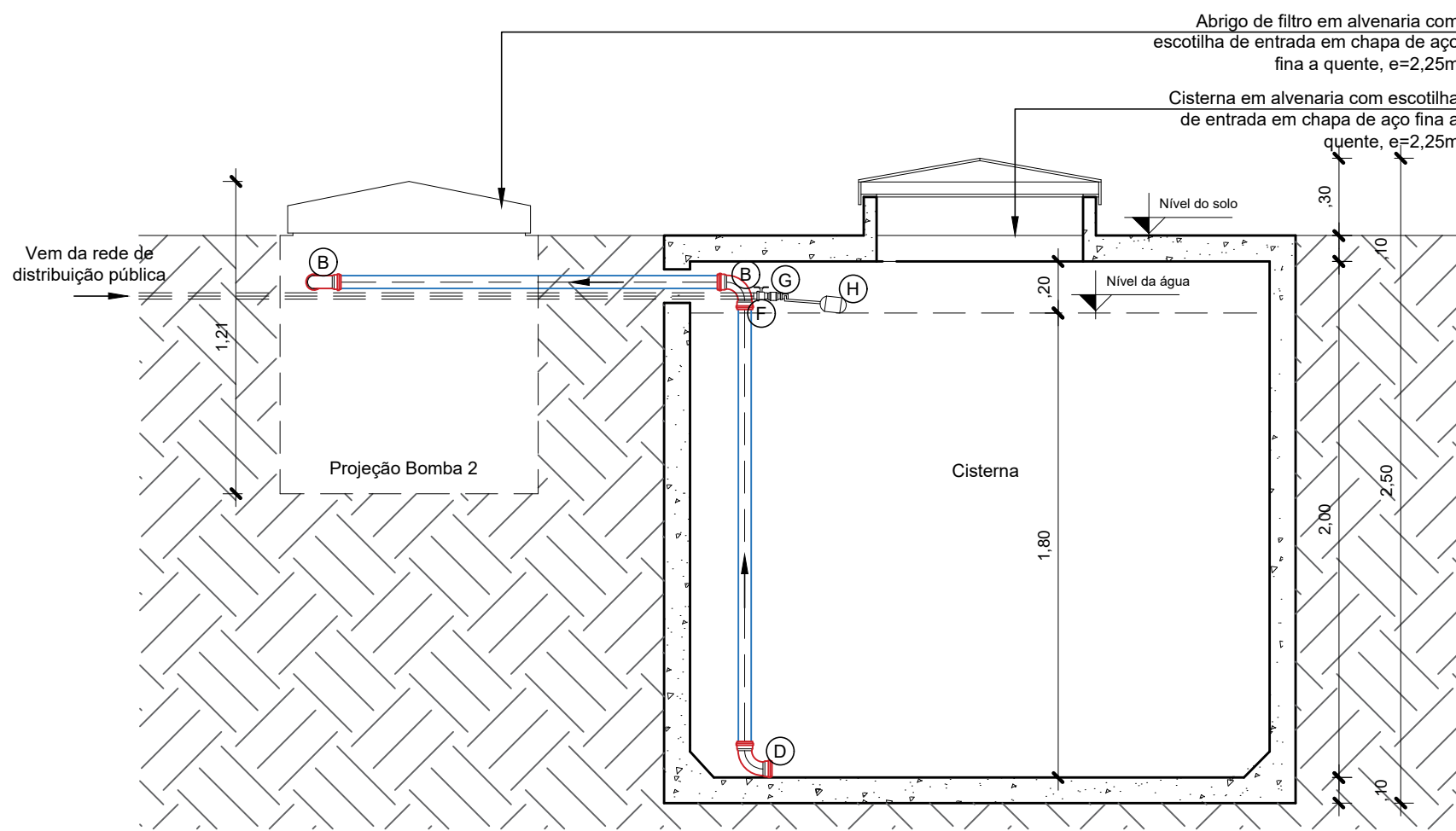
Corte A

Escala 1/25



Corte B

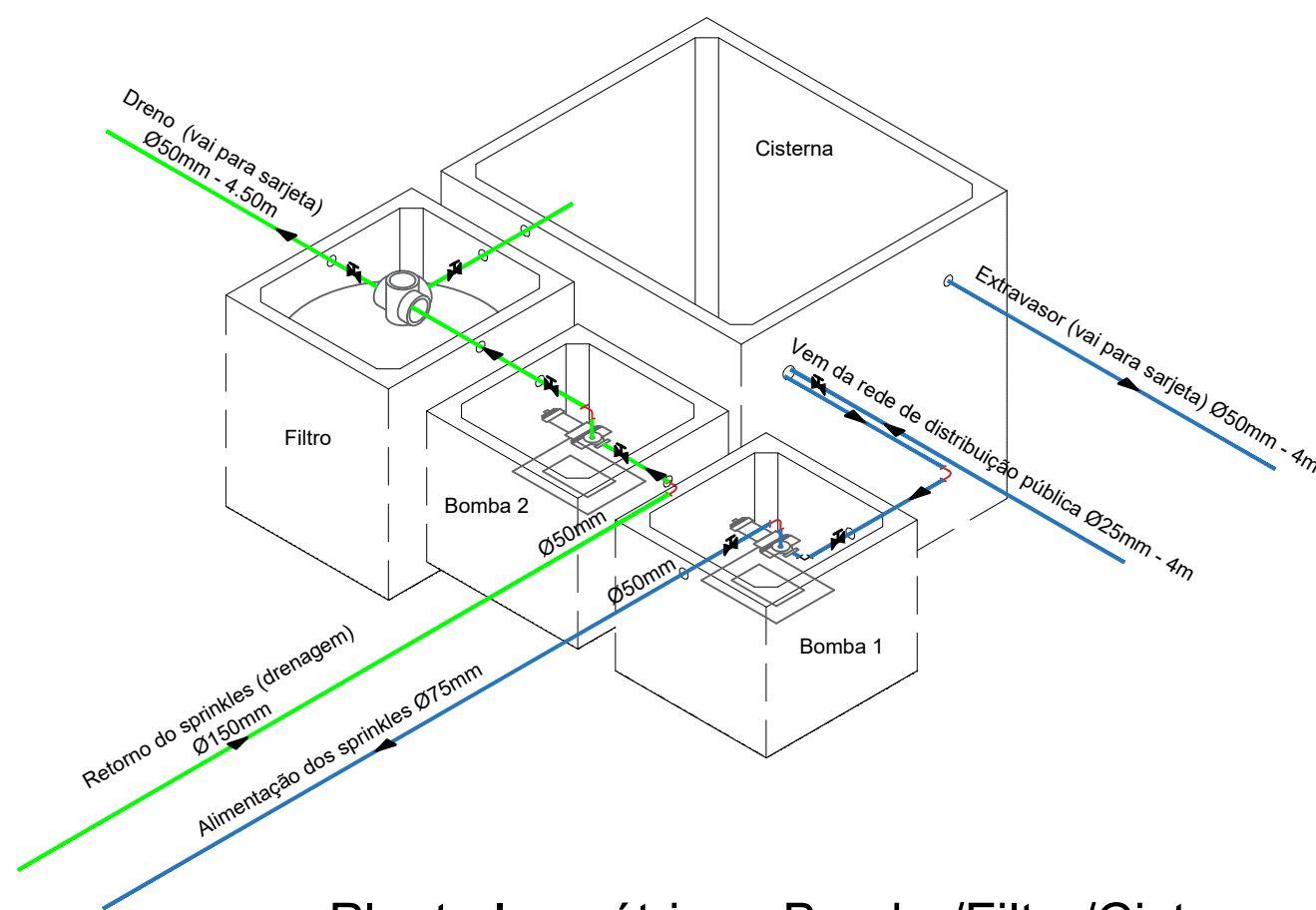
Escala 1/25



Corte C

Escala 1/25

- A Filtro SYL40
B Registro de esfera PVC soldável Ø50mm
C União soldável de PVC DN Ø50 mm
D Curva soldável de 90° PVC - Ø50mm
E Adaptador curto soldável de PVC DN Ø50 mm x 1.1/2
F Registro de esfera PVC soldável Ø25mm
G Adaptador com flange e anel de vedação, soldável DN 25mm x 3/4"
H Torneira de bôia, roscável 3/4"



Planta Isométrica - Bomba/Filtro/Cisterna

Escala 1/50

LEGENDA E QUANTITATIVO - MONUMENTO / FONTE		
Item	Descrição	Quantidade
---	Tubo de Ø25mm	6,00 m
---	Tubo de Ø50mm	54,00 m
---	Tubo de Ø75mm	12,00 m
---	Tubo de Ø100mm	12,00 m
---	Tubo de Ø150mm	24,00 m
	Joelho soldável de 90° PVC - Ø25mm	01 und
	Joelho soldável de 90° PVC - Ø50mm	19 und
	Joelho soldável de 90° PVC - Ø75mm	01 und
	Joelho soldável de 90° PVC - Ø150mm	03 und
	Tê soldável de 90° PVC - Ø50mm	13 und
	Tê soldável de 90° PVC - Ø150mm	01 und
	Tê de redução soldável de 90° PVC - Ø75mm x Ø50mm	06 und
	Tê de redução soldável de 90° PVC - Ø150mm x Ø100mm	10 und
	Redução excêntrica de PVC, DN Ø75 mm x Ø50 mm	02 und
	Redução excêntrica de PVC, DN Ø100 mm x Ø50 mm	01 und
	Redução excêntrica de PVC, DN Ø150 mm x Ø100 mm	04 und
	Bucha de redução longa de PVC, DN Ø50 mm x Ø32 mm	12 und
	Luva soldável e com rosca de PVC, DN Ø32 mm x 1"	12 und
	Curva soldável de 90° PVC - Ø50mm	04 und
	Adaptador curto soldável de PVC DN Ø50 mm x 1.1/2	04 und
	União soldável de PVC DN Ø50 mm	06 und
	Registro de esfera PVC soldável com volante DN 50mm	7 und
	Caixa enterrada hidráulica em concreto pré moldado, dimensões internas 30x30x30 m	12 und
	Conjunto para fonte interativa, contendo jato bico articulado, Greiha de aço inox e com refletor RGB 9W.	12 und
	Torneira de bôia, roscável 3/4"	1 und
	Adaptador com flange e anel de vedação, soldável DN 25mm x 3/4"	1 und
	Adaptador com flange e anel de vedação, soldável DN 25mm x 3/4"	1 und
	Filtro SYL40	1 und
	Bomba para efeito, 2CV trifásica 220 V.	1 und
	Bomba para drenagem, 1/2 CV 220 V (bomba seca)	1 und

NOTAS:

- EXECUTAR ESTE PROJETO JUNTAMENTE COM O PROJETO ESTRUTURAL;
- ANTES DA CONCRETAGEM PREVER PASSAGEM PARA AS TUBULAÇÕES, DENTRO DOS LIMITES ESTABELECIDOS PELA NBR 6118:2014;
- PARA ALTURA DOS PONTOS HIDRÁULICOS VERIFICAR REFERÊNCIA NO MEMORIAL DESCRITIVO E ISOMÉTRICO;
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO AUTOR;
- TODA TUBULAÇÃO EM PVC RÍGIDO TERÁ MEDIDAS EM MILÍMETROS;
- NAS TUBULAÇÕES ENTERRADAS ADOTAR RECOBRIMENTO MÍN. DE 30cm NOS LOCAIS SEM TRÁFEGO DE VEÍCULO E 60cm NOS LOCAIS SUJEITOS A TRÁFEGO DE VEÍCULO LEVES;
- COMERCIALMENTE OS TUBOS SÃO VENDIDOS COM O COMPRIMENTO DE 6M. PARA QUANTIFICAR ARREDONDOU-SE, O COMPRIMENTO TOTAL DE TUBO P/ MÚLTIPLOS DE 6.

NOTAS

- MEDIDAS EM METROS;
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS;
- NBR 9050 - NORMA DE ACESSIBILIDADE
- LEI DE ACESSIBILIDADE Nº 13.146/2015.
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO AUTOR

REFERÊNCIAS:

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

CARIMBOS:

PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE ULIANÓPOLIS

PROJETO:

ARQª MARUZA BAPTISTA - CAU-28510-2/PA

MARUZA BAPTISTA
ARQUITETURA E URBANISMO



PREFEITURA MUNICIPAL
DE ULIANÓPOLIS

ASSUNTO: IMPLANTAÇÃO DE EQUIPAMENTOS
URBANS E INFRAESTRUTURA TURÍSTICA
NO MUNICÍPIO DE ULIANÓPOLIS - PA

DATA: JULHO/2023
ÁREA DE INTERVENÇÃO:
A= 605,15m²

LOCAL: AV. PARAIBA, S/N, - ULIANÓPOLIS/PA

REV. 01 DATA: JAN/2024

CONTEÚDO: MONUMENTO CANA DE AÇÚCAR
DETALHAMENTO CASA DE BOMBAS, FILTRO E CISTERNA

ESCALA: INDICADA

DESENHO CAD: MNB AMORAS

HID 02/02