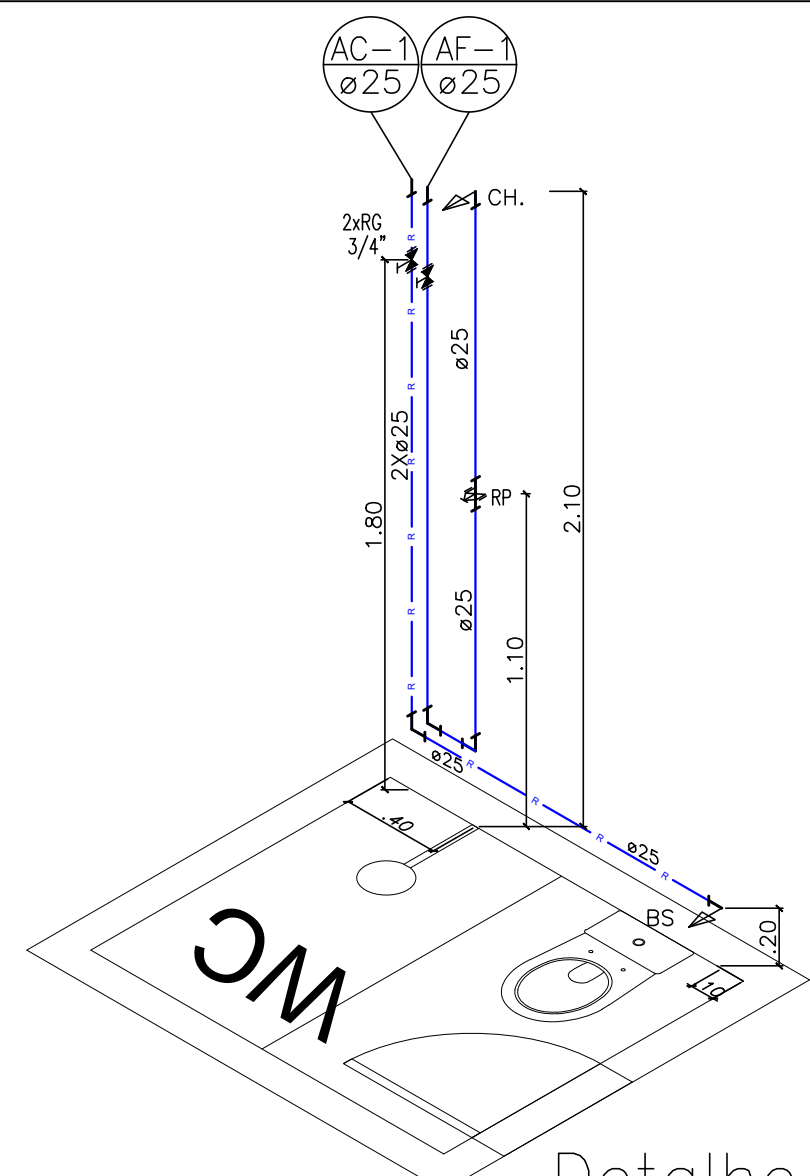
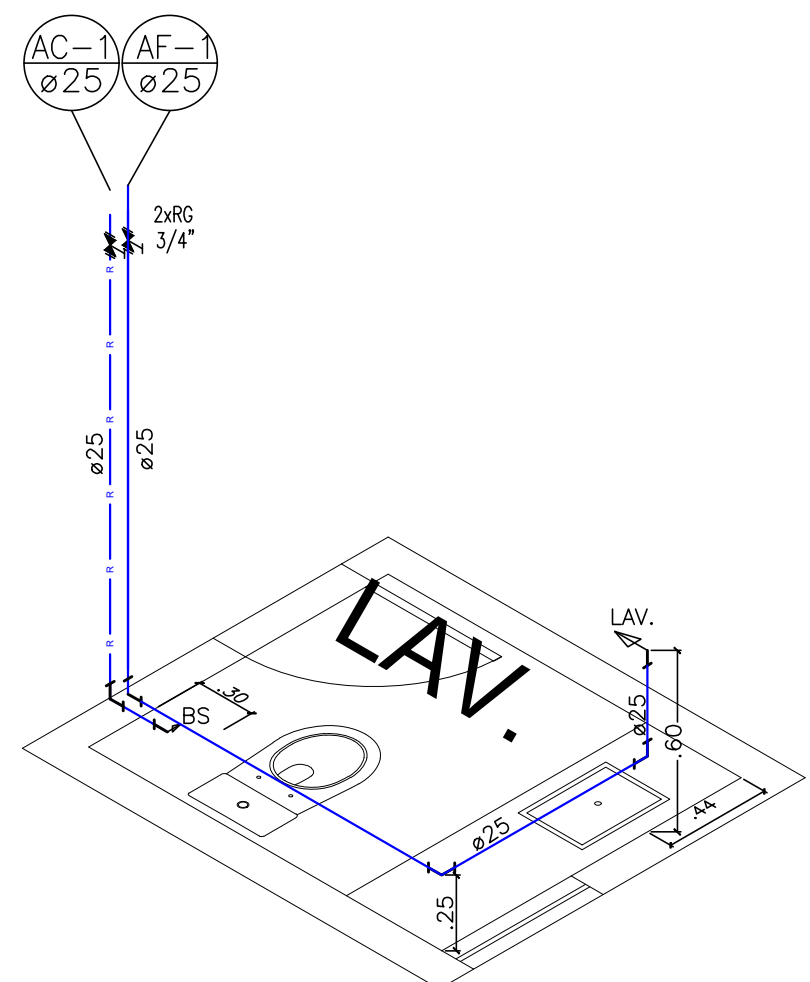
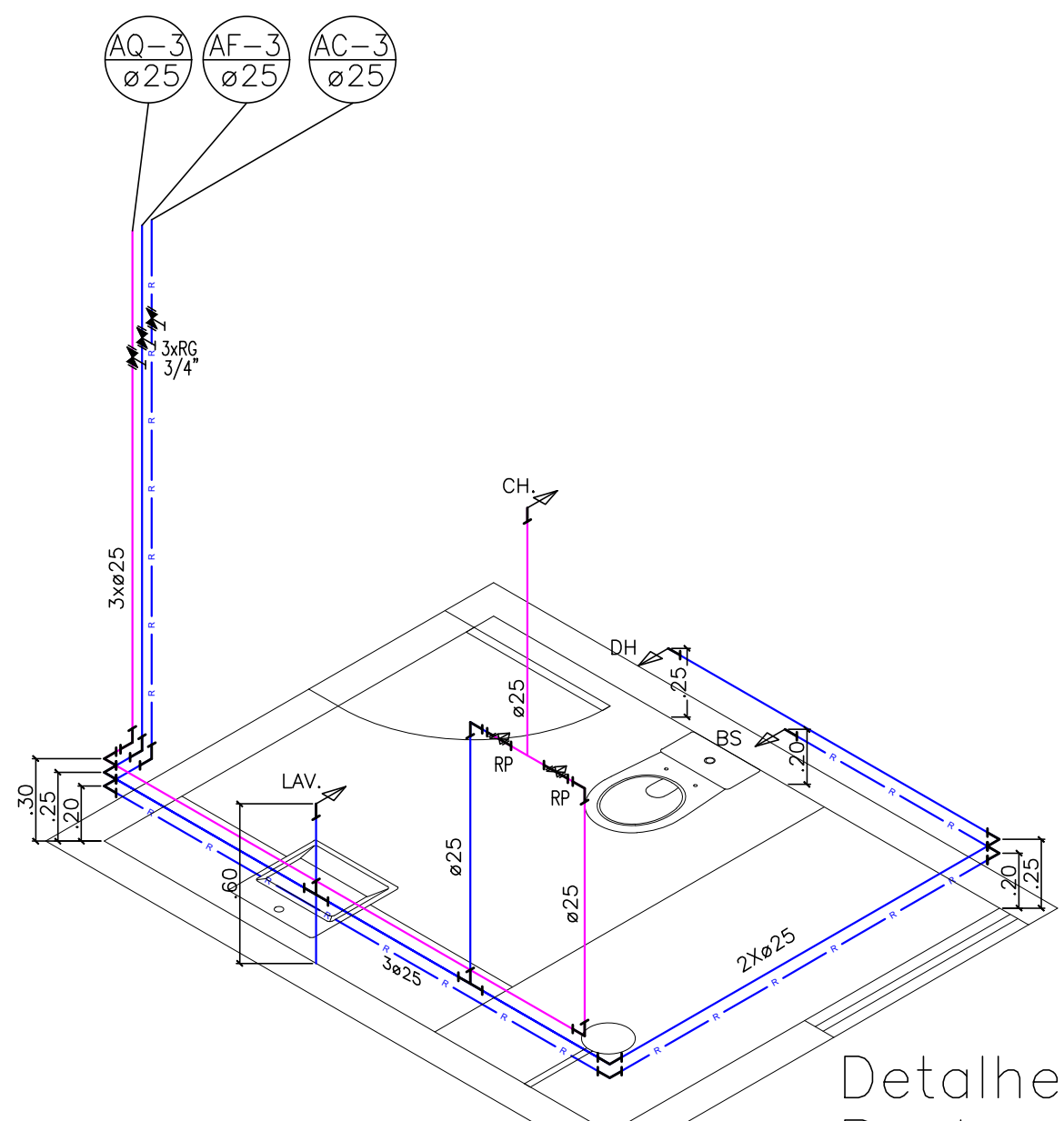




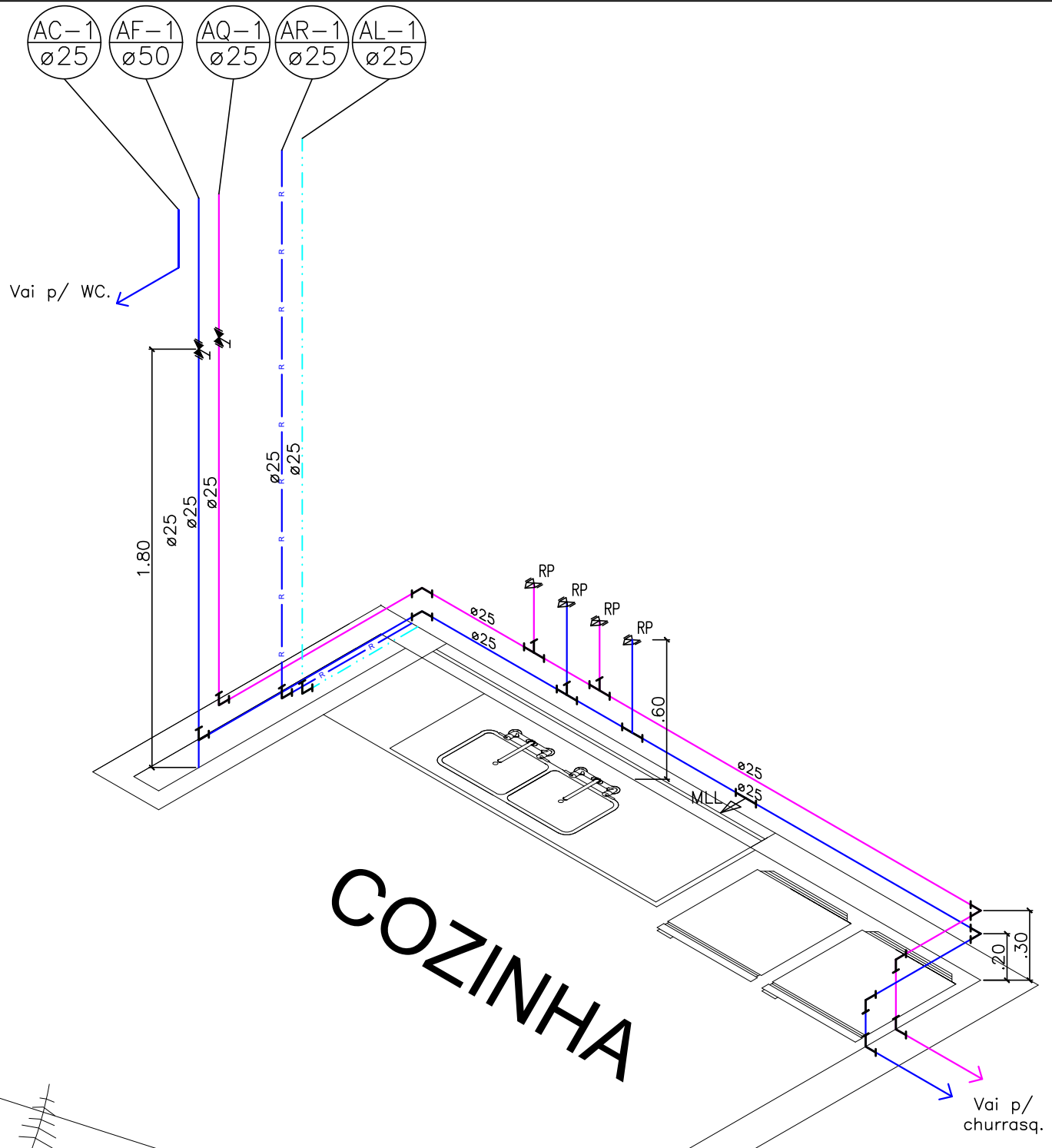
Detalhe H-06
WC – Serviço
Escala 1:25



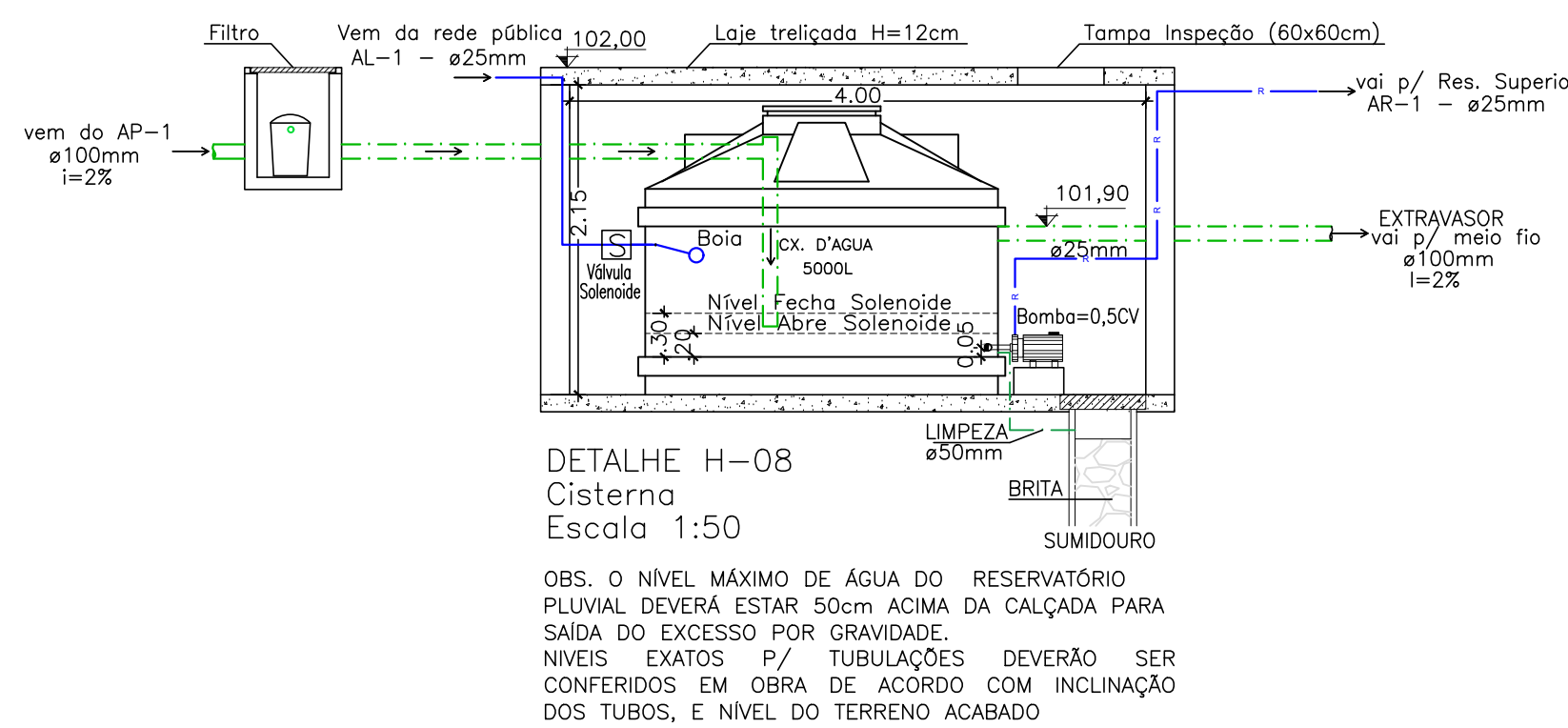
Detalhe H-07
Lavabo
Escala 1:25



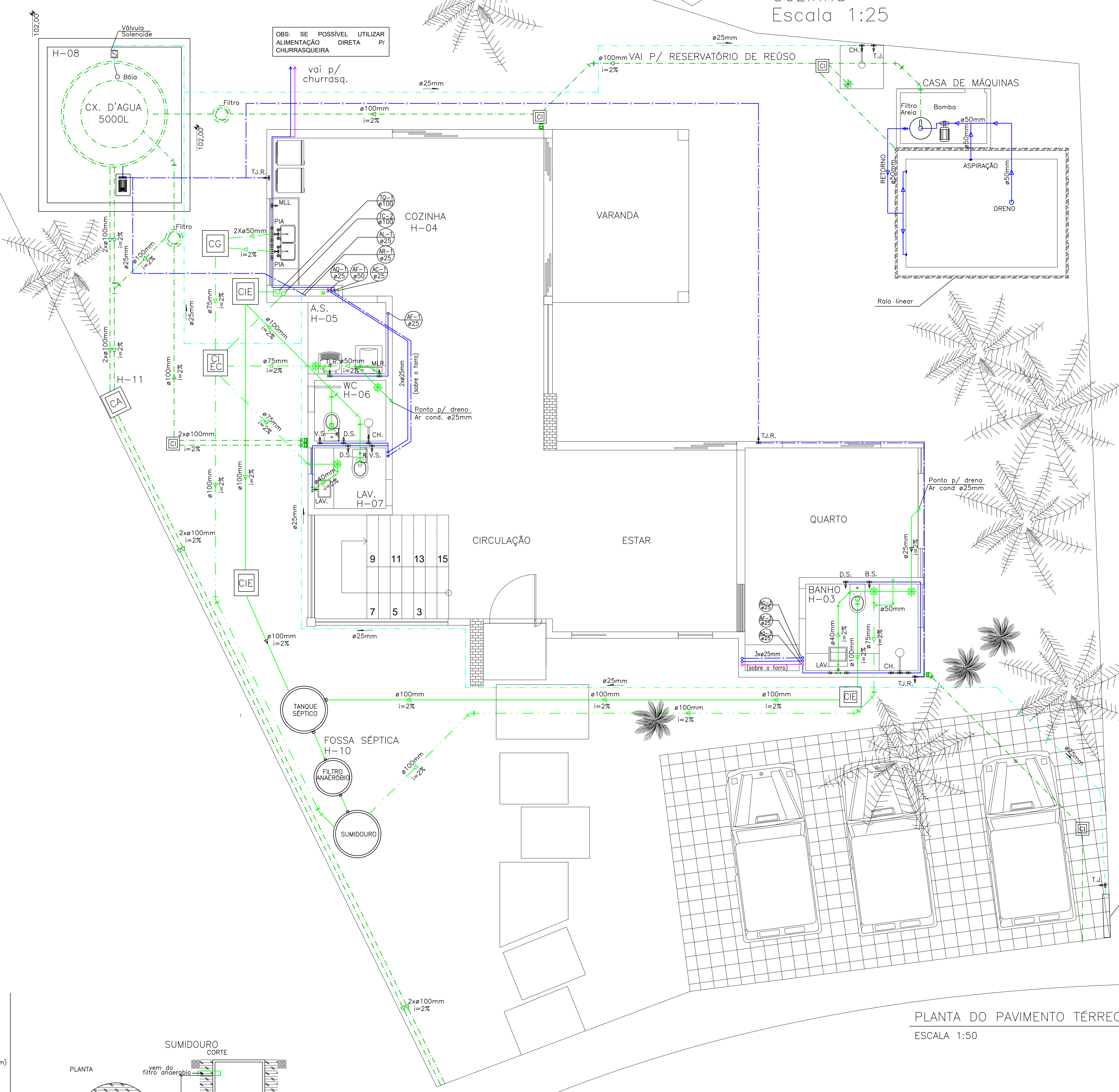
Detalhe H-03
Banho Térreo
Escala 1:25



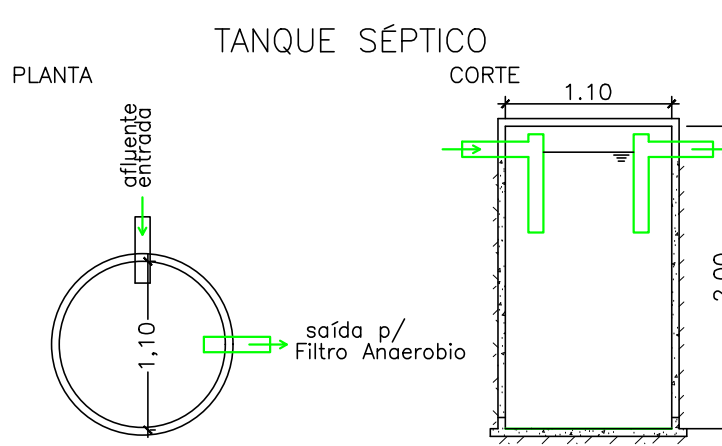
Detalhe H-04
Cozinha
Escala 1:25



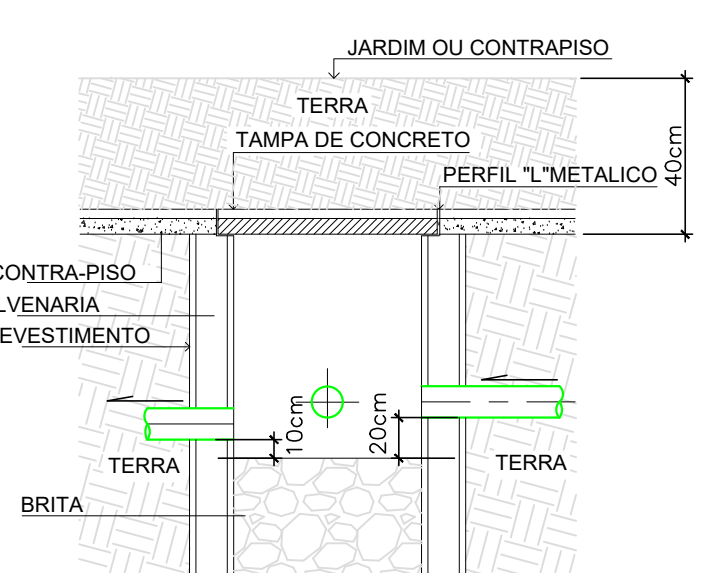
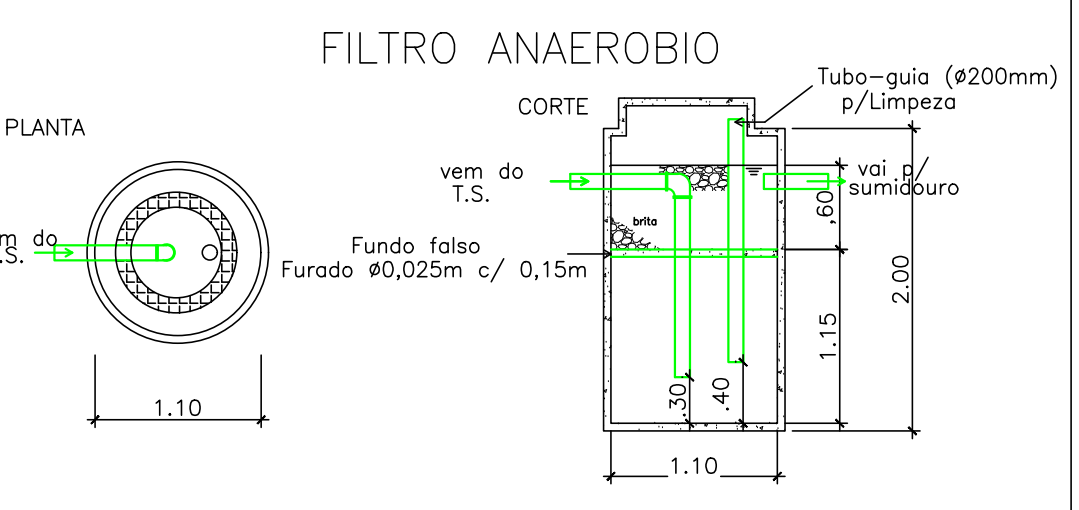
DETALHE H-08
Cisterna
Escala 1:50



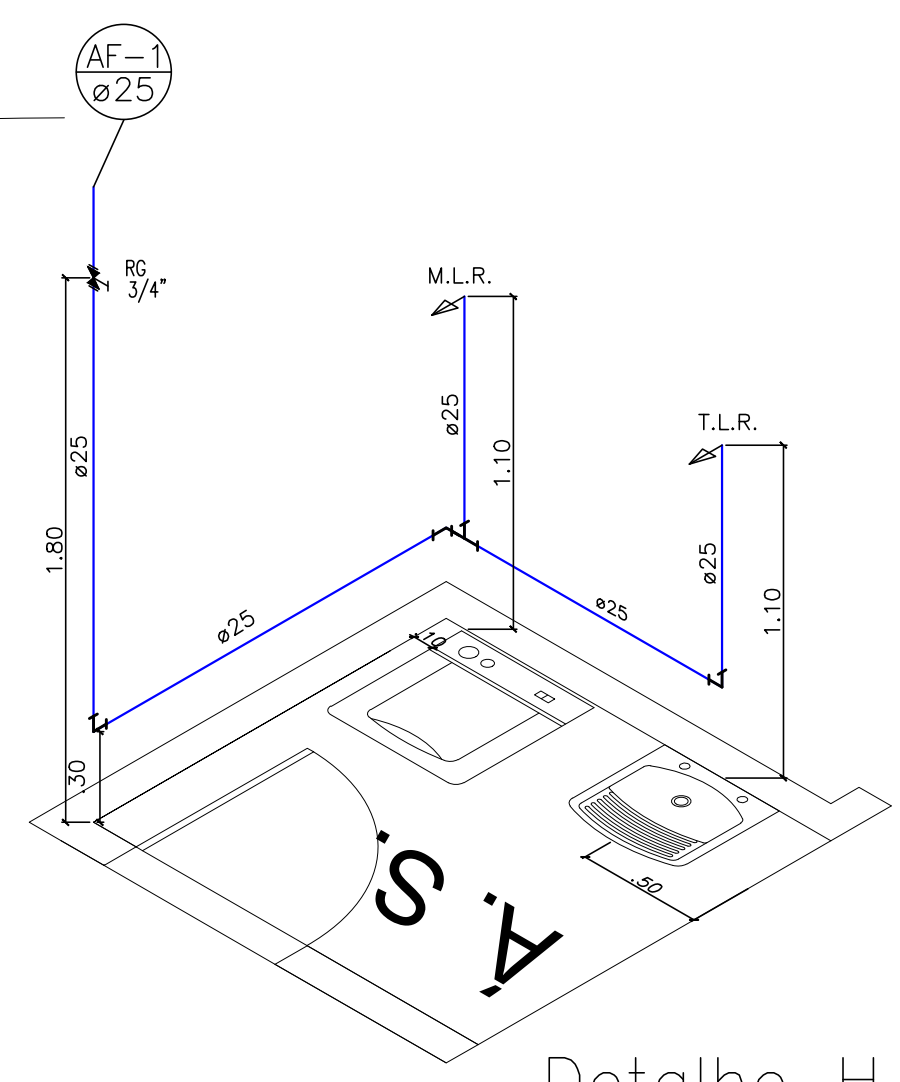
PLANTA DO PAVIMENTO TÉRREO
ESCALA 1:50



DETALHE H-10 – FOSSA SÉPTICA
ESCALA 1:50



DETALHE H-11 CAIXA DE AREIA
S/ ESCALA



Detalhe H-05
Área de Serviço
Escala 1:25

NOTAS DO PROJETO HIDRÁULICO

- DIMENSÕES GERAIS = METROS
- TUBULAÇÃO = MILÍMETROS
- ESGOTO = 2%
- AP = 2%
- 3-TUBULAÇÃO ADIATÉRMICA TIPO PARA ÁGUA QUENTE COM ENVELOPAMENTO TÉRMICO, PREVER P/TUBULAÇÃO EM PVC TIPO (MARROM) ÁGUA FRIA, TUBULAÇÕES DE ÁGUA DE REÚSO DEVEM SER IDENTIFICADAS NA COR CINZA, SE POSSÍVEL.
- IDENTIFICAR CLARAMENTE AS TUBULAÇÕES DE RECALQUE, REÚSO, ÁGUA FRIA E ALIMENTAÇÃO ATRAVÉS DE CORES E INDICAÇÕES POR ESCRITO PRINCIPALMENTE NAS PRIMAÇAS.
- PREVER ENVELOPAMENTO DAS TUBULAÇÕES PARA CONFORTO ACÚSTICO, ESPECIALMENTE DAS TUBULAÇÕES ACIMA DOS FORROS.
- VERIFICAR NÍVEL DO TERRENO PARA SAÍDA PLUVIAL POR GRAVIDADE DE ACORDO COM PLANTA. VERIFICAR EM OBRA.
- AS TUBULAÇÕES DE ESGOTO DEVEM SER DE PVC TIPO (BRANCO) CORREM SOBRE O FORRO E ABAIXO DE VIGAS E LAJES, CASO SEJA NECESSÁRIA A PERFORAÇÃO DE VIGAS DEVE SER VERIFICADO JUNTO AO PROJETISTA ESTRUTURAL.
- TESTAR TODA A TUBULAÇÃO DE ÁGUA SUBTERRÂNEA A PRESSÃO DE 50 M.C.A. ANTES DE EXECUTAR O REATERRO DAS TUBULAÇÕES.
- AS TORNEIRAS DE REÚSO NO JARDIM DEVEM SER CLARAMENTE IDENTIFICADAS COM PLACAS DE SINALIZAÇÃO.
- DEVE-SE SIGUIR TODAS AS ORIENTAÇÕES TÉCNICAS DOS FABRICANTES E FORNECEDORES PARA A INSTALAÇÃO DE BOMBAS E EQUIPAMENTOS.
- AS CAIXAS DE INSPEÇÃO E GORDURA DEVEM SER PREFERENCIALMENTE DE PVC TIPO. CAIXAS DE ÁREIA DEVEM SER DE ALVENARIA E COM FUNDO PERMEÁVEL CONFORME DETALHE ESPECÍFICO.
- APENAS A ÁGUA PROVENIENTE DAS BACIAS SANITÁRIAS DEVE SER DESTINADA AO TANQUE SÉPTICO E POSTERIORMENTE AO FILTRO ANAERÓBIO CONFORME INDICADO EM PLANTA. O RESTANTE DEVE SER DESTINADO DIRETAMENTE AO SUMIDOURO. TODA A TUBULAÇÃO, CAIXAS DE INSPEÇÃO DEVEM SER SEPARADAS PARA ESTE FIM.

LEGENDA

	TUBULAÇÃO DE ESGOTO (VAI PI) TANQUE SÉPTICO	PVC
	TUBULAÇÃO DE ESGOTO CINZA (VAI PI) SUMIDOURO	PVC
	TUBULAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS	PVC
	TUBULAÇÃO DE ÁGUA DA RUA	PVC
	TUBULAÇÃO DE ÁGUA QUENTE	PPR/ADIATÉRMICA
	TUBULAÇÃO ÁGUA FRIA	PVC
	TUBULAÇÃO RECALQUE - REÚSO	PVC
	INDICAÇÃO DE INCLINAÇÃO OU SENTIDO DE FLUXO	

SIGLAS

ALR	ALIMENTAÇÃO RUA	CG	CAIXA DE GORDURA
REC	ALIMENTAÇÃO BOMBA RECALQUE	DH	DUCHA HIGIÊNICA
AP	ÁGUA PLUVIAL	BS	BACIA SANITÁRIA
AF	ÁGUA FRIA	LMP	LIMPEZA
AQ	ÁGUA QUENTE	LAV	LAVATÓRIO
AC	ÁGUA CINZA - ÁGUA DE REÚSO	MLL	MÁQUINA DE LAVAR LOUÇA
CH	CHUVEIRO	MLR	MÁQUINA DE LAVAR ROUPA
CIEC	CAIXA DE INSPEÇÃO ESGOTO CINZA	TQ	TANQUE
CI	CAIXA DE INSPEÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS	TJ	TORNEIRA DE JARDIM
CE	CAIXA DE INSPEÇÃO DE ESGOTO	TJR	TORNEIRA DE JARDIM - ÁGUA DE REÚSO
CA	CAIXA DE ÁREIA		

H-	INDICAÇÃO DE DETALHE		COLUNA DE ÁGUA DE REÚSO
	COLUNA DE ESGOTO NEGRO - VAI PI/TQ, SÉPTICO		COLUNA ALIMENTAÇÃO - ÁGUA DA RUA
	COLUNA DE ESGOTO CINZA - VAI PI SUMIDOURO		TUBULAÇÃO QUE SOBE
	COLUNA DE VENTILAÇÃO		TUBULAÇÃO QUE DESCE
	COLUNA DE ÁGUAS PLUVIAIS		COLUNA DE VENTILAÇÃO
	COLUNA DE ÁGUA FRIA		BOMBA DE CIRCULAÇÃO FORÇADA
	COLUNA DE ÁGUA QUENTE		VÁLVULA DE RETENÇÃO
	COLUNA DE RECALQUE - REÚSO		