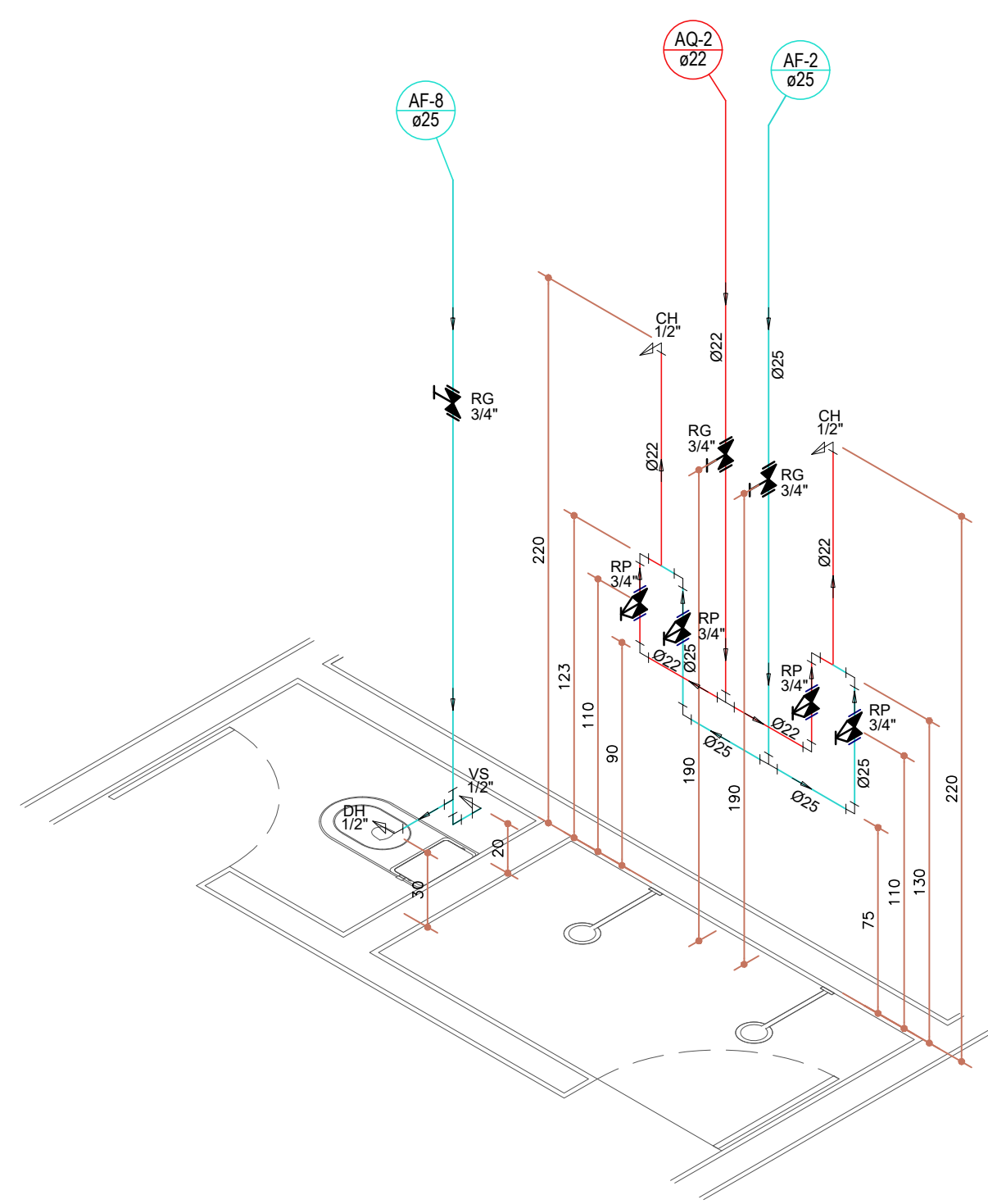
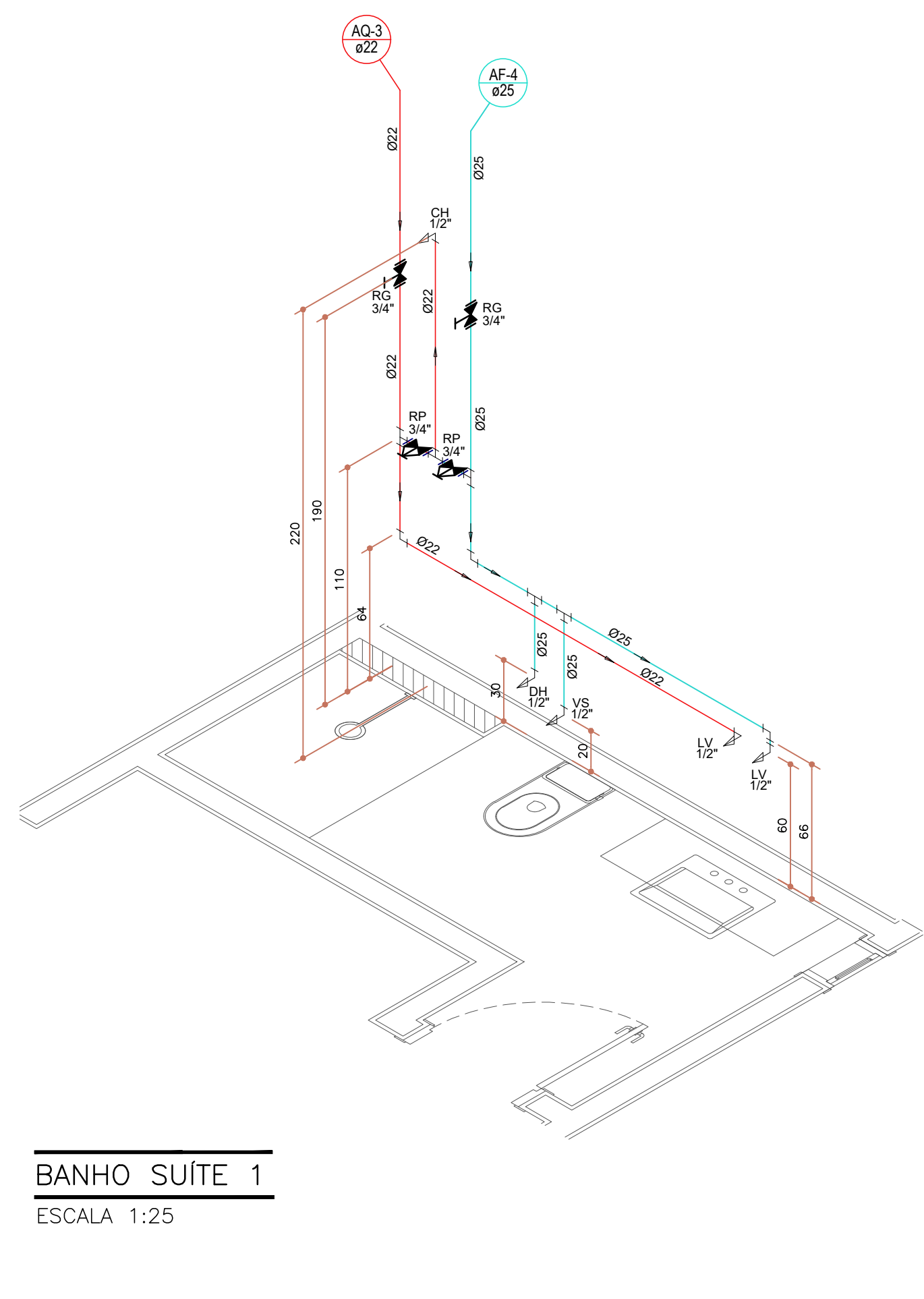


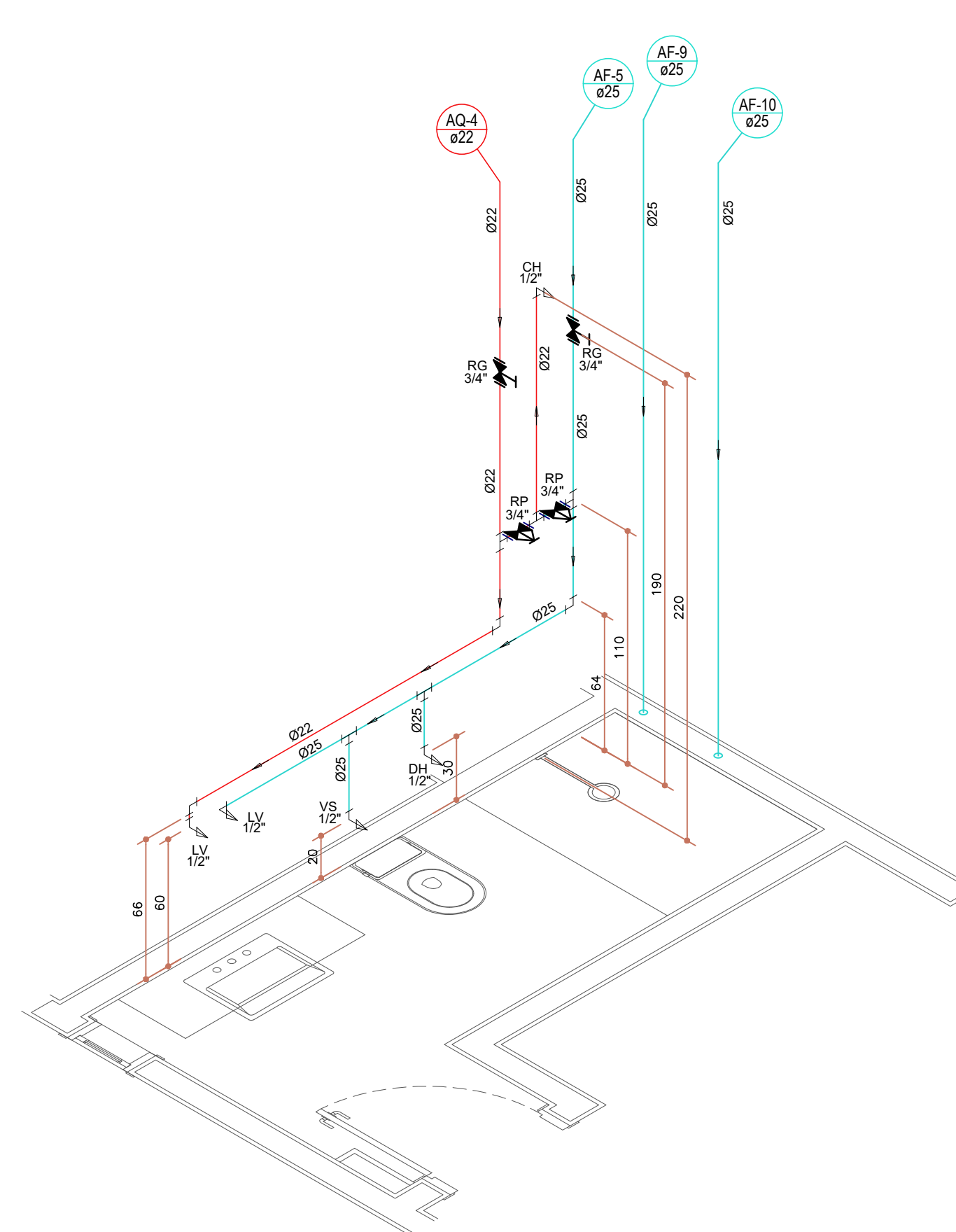
BANHO SUÍTE MASTER 1/2
ESCALA 1:25



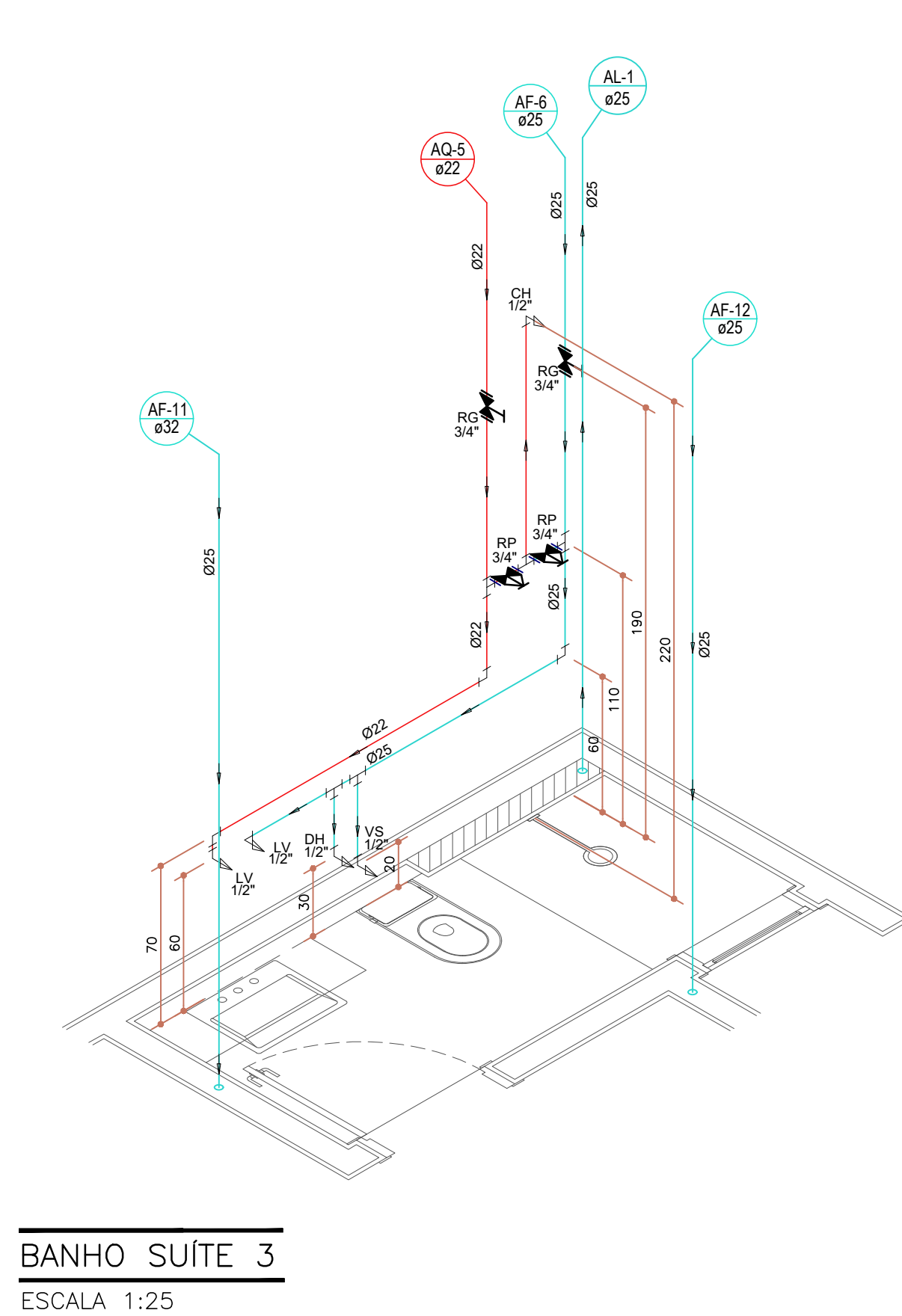
BANHO SUÍTE MASTER 2/2
ESCALA 1:25



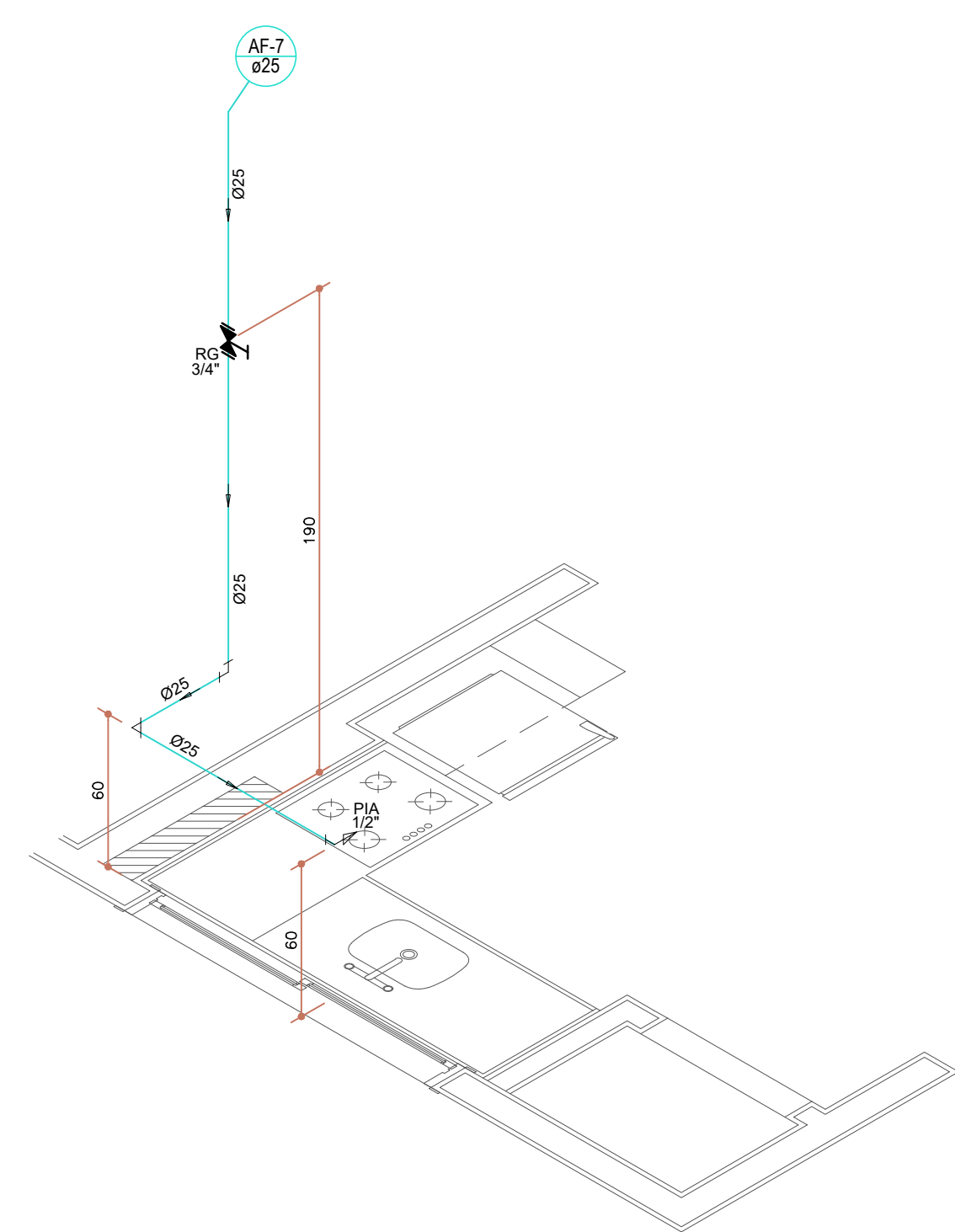
BANHO SUÍTE 1
ESCALA 1:25



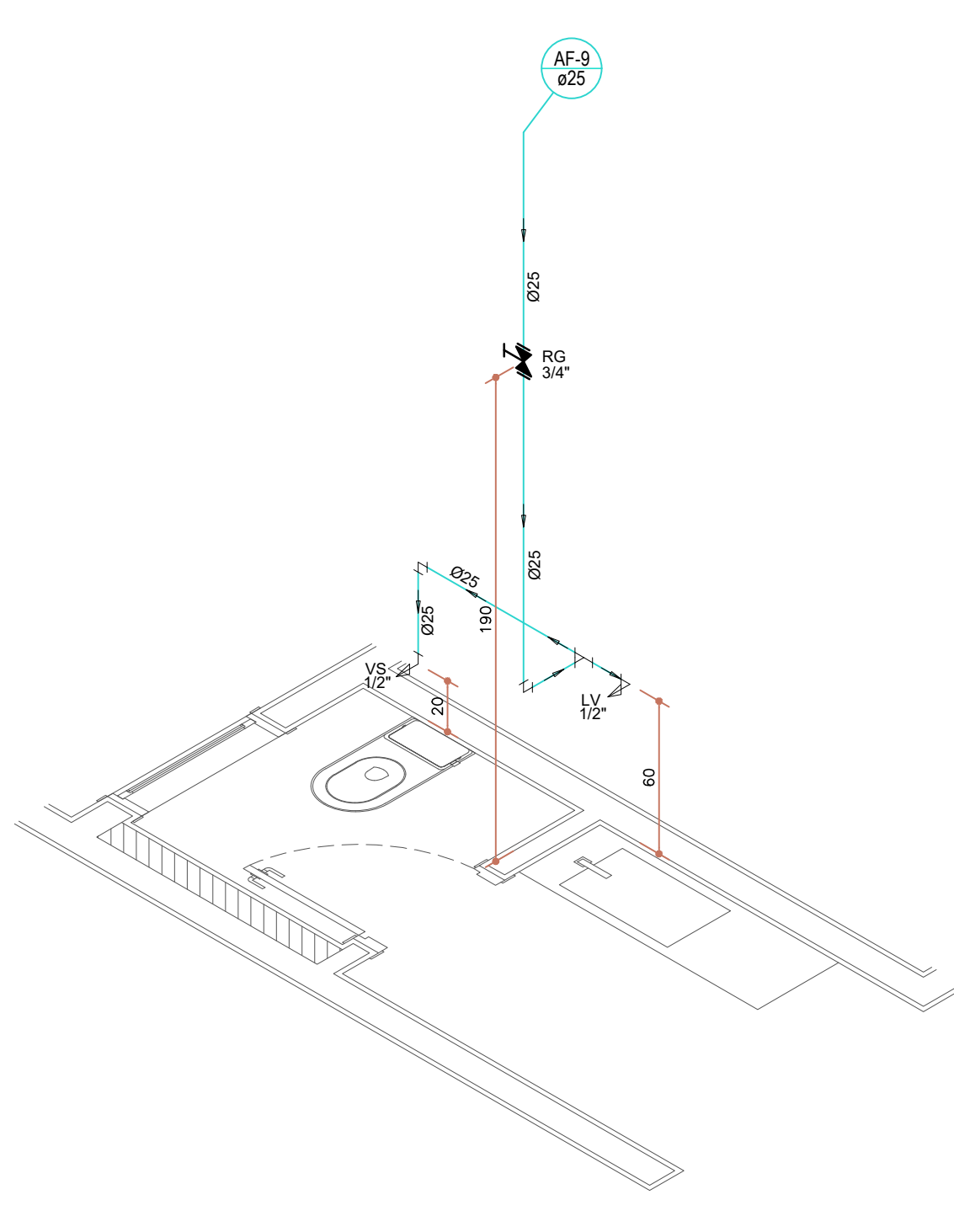
BANHO SUÍTE 2
ESCALA 1:25



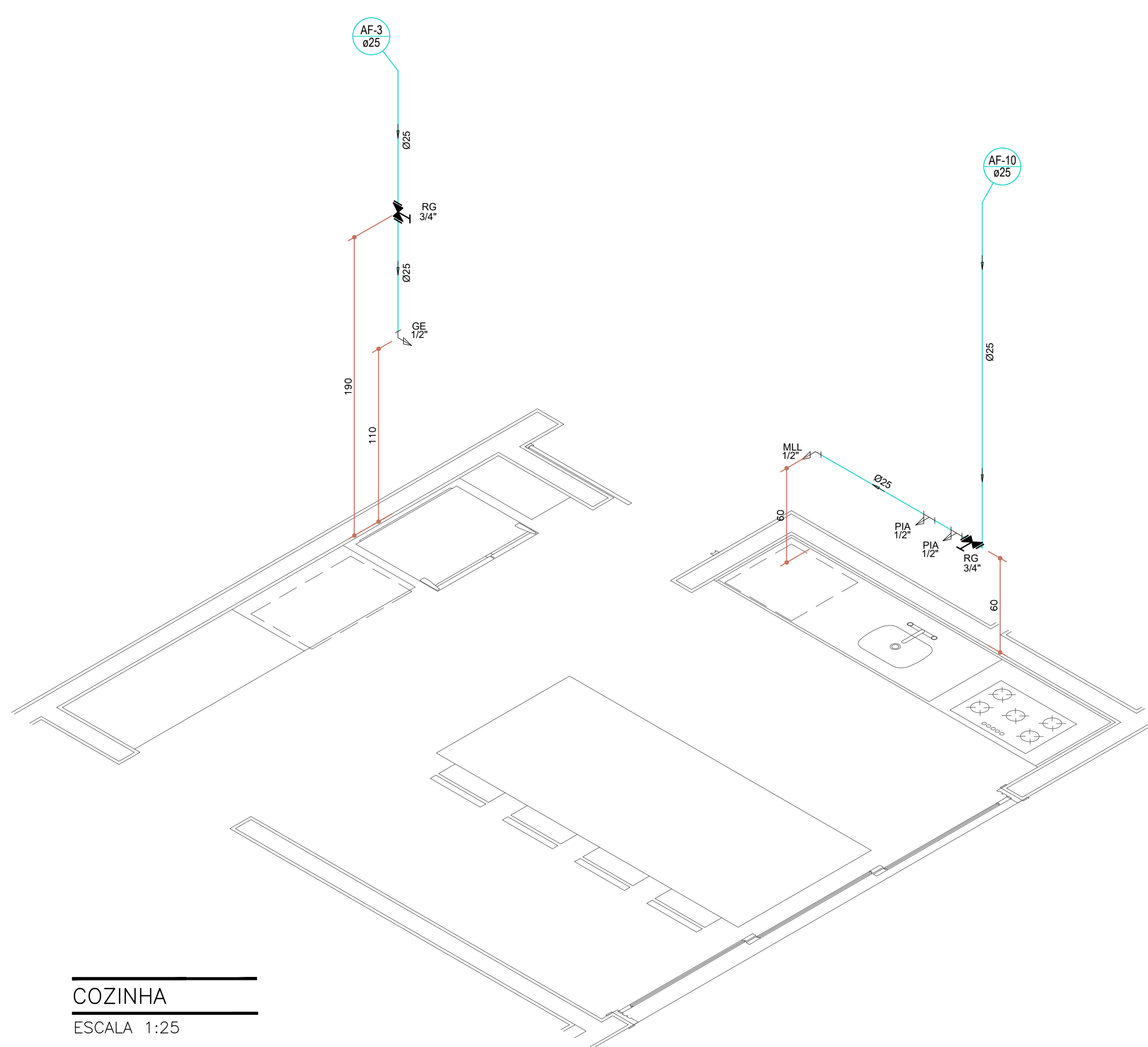
BANHO SUÍTE 3
ESCALA 1:25



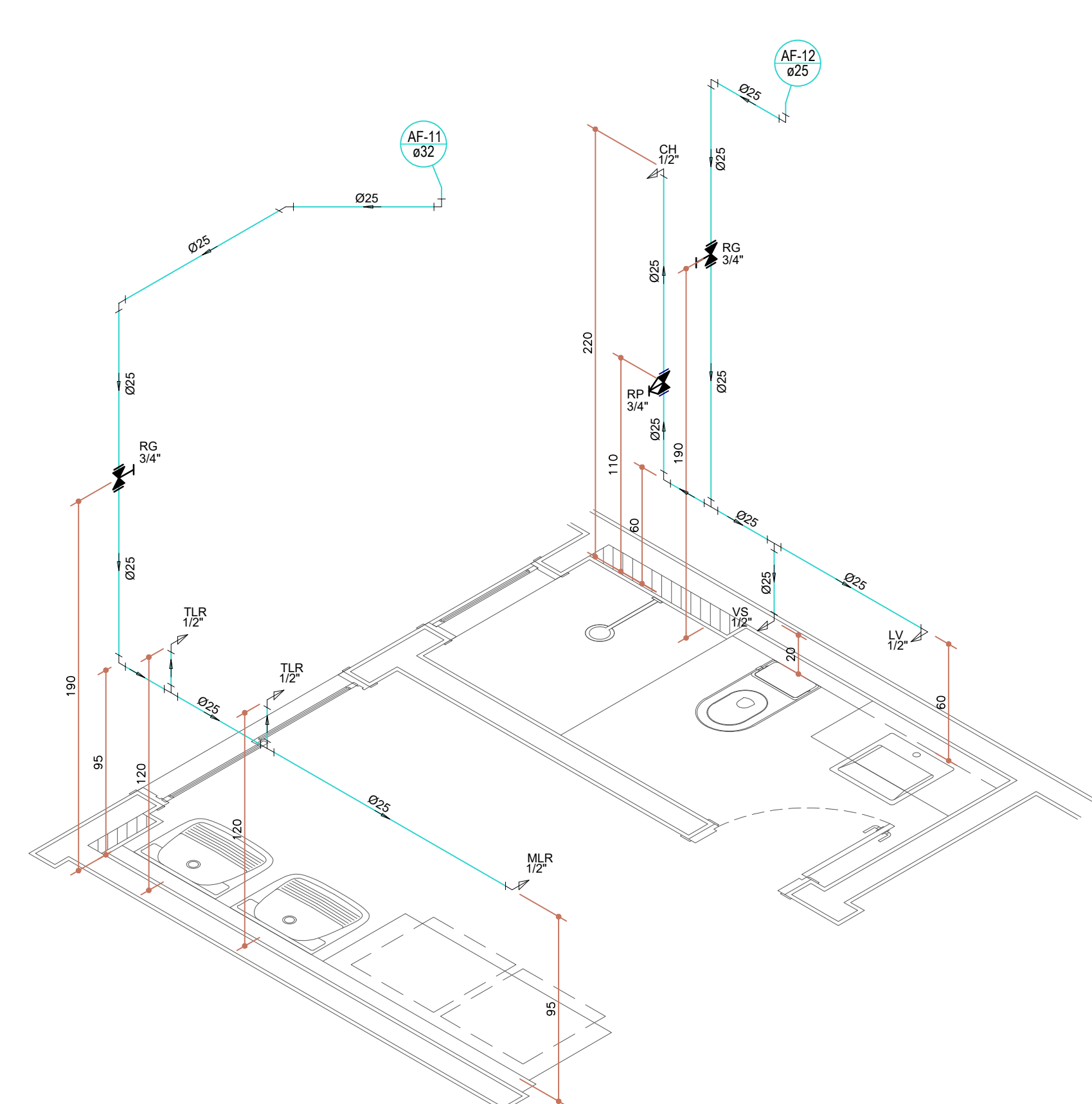
CHURRASQUEIRA
ESCALA 1:25



LAVABO
ESCALA 1:25



COZINHA
ESCALA 1:25



LAVANDERIA / BANHO SERVIÇO
ESCALA 1:25

NORMAS TÉCNICAS DE REFERÊNCIA

As instalações hidrossanitárias, referem-se aos serviços de água fria, água quente, esgoto sanitário e águas pluviais, e serão executadas conforme a Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT).

NBR 5626/98 - Instalações Prediais de Água Fria

NBR 7198/93 - Instalações Prediais de Água Quente

NBR 8160/99 - Instalações Prediais de Esgoto Sanitário

NBR 10844/89 - Instalações Prediais de Águas Pluviais

NBR 15527/07 - Água de Chuva - Aproveitamento de coberturas em áreas urbanas para fins não potáveis

NOTAS GERAIS:

- ADOTAR AS DECLIVIDADES MÍNIMAS PARA OS RAMAIS HORIZONTAIS:
ESGOTO: 2% PARA Ø ATÉ 75mm E 1% PARA Ø SUPERIOR A Ø100.
ÁGUAS PLUVIAIS: 1% QUANDO NÃO INDICADO.
- PARA A INSTALAÇÃO DA FOSSA SÉPTICA, RESPEITAR PELO MENOS 50m DE CORREDORES, NASCENTES, POÇOS E LAGOS.
- OS LAVATÓRIOS, CUBAS DE PIAS E TANQUES TERÃO SIFÕES COM ALTURAS REGULÁVEIS PARA IMPEDIR O RETORNO DE GASES DO ESGOTO.
- OS PROLONGAMENTOS DAS COLUNAS "TQ" E "CV", TERÃO DE EMERGIR 30cm, NO MÍNIMO, DA COBERTURA E SER ENCHADAS COM CHAPÉU DE PROTEÇÃO.
- AS TUBULAÇÕES SUSPENSAS SOB LAJE, SERÃO FIXADAS COM BRACADEIRAS DE FITAS METÁLICAS REGULÁVEIS OU SUPORTE RÍGIDOS, ANTES E APÓS CADA CONEXÃO, COM ESPAÇAMENTO DE 1,20m.
- PARA O SISTEMA DE REUSO DE ÁGUA, AS TORNEIRAS DE JARDIM DEVERÃO SER DE USO RESTRITO, COM TRAVAMENTO DE CADEADOS E IDENTIFICADOS COM PLACAS DE ADVERTÊNCIA COM A SEGUINTE INSCRIÇÃO "ÁGUA NÃO POTÁVEL" E IDENTIFICAÇÃO GRÁFICA, CONFORME NBR 15527.

LEGENDA: HIDRÁULICA

	COLUNA DE ÁGUA FRIA DIÂMETRO INDICADO (Ømm)		ÁGUA FRIA - PVC WARMON CLASSE 15
	COLUNA DE ALIMENTAÇÃO CX. D'ÁGUA DIÂMETRO INDICADO (Ømm)		ÁGUA REQUENTE - PVC WARMON CLASSE 15
	COLUNA DE ÁGUA QUENTE DIÂMETRO INDICADO (Ømm)		ÁGUA QUENTE - CPVC AQUATHERM
	COLUNA DO EXTRATORADOR DE ÁGUA DIÂMETRO INDICADO (Ømm)		DRENØ A.C. (PISO) - PVC WARMON C15
	COLUNA DE ÁGUA DE REUSO DIÂMETRO INDICADO (Ømm)		DRENØ A.C. (TETO) - PVC WARMON C15
	COLUNA DE ÁGUA DE LIMPEZA DIÂMETRO INDICADO (Ømm)		ALIMENTAÇÃO - PVC WARMON CLASSE 15
	COLUNA DE EXTRATORADOR DE ESGOTO DIÂMETRO INDICADO (Ømm)		Ø - TUBO QUE SOBEE
	COLUNA DE EXTRATORADOR DE PLUVIAL DIÂMETRO INDICADO (Ømm)		Ø - TUBO QUE DESCE
	REDUÇÃO		RP - REGISTRO DE PRESSÃO
	JOELHO 45°		RG - REGISTRO DE GAVETA
	JOELHO 90°		VR - VÁLVULA RETENÇÃO HORIZONTAL
	TE 90°		UNÃO

LEGENDA: ESGOTO / PLUVIAL

	COLUNA DE ESGOTO SANITÁRIO Aparelho Sanitário DIÂMETRO INDICADO (Ømm)		Ø - TUBO QUE SOBEE
	COLUNA DE VENTILAÇÃO Torre de ventilação DIÂMETRO INDICADO (Ømm)		Ø - TUBO QUE DESCE
	COLUNA DE ÁGUA PLUVIAL Torre de ventilação DIÂMETRO INDICADO (Ømm)		CX. SFONDA (ALVENARIA) ESGOTO
	RALO SFONADO 100x40mm		CX. GOGOLRA (ALVENARIA) ESGOTO
	CAIXA SFONADA 100x160x30mm		CX. PASSAGEM (ALVENARIA) ÁGUAS PLUVIAIS
	CAIXA SFONADA 150x180x50mm		
	CAIXA SFONADA 150x180x75mm		
	RALO COM BADA ARTICULAR 100x40mm		
	VÁLVULA DE RETENÇÃO - VR		
	CAIXA SFONADA MONTADA 250x17250mm		

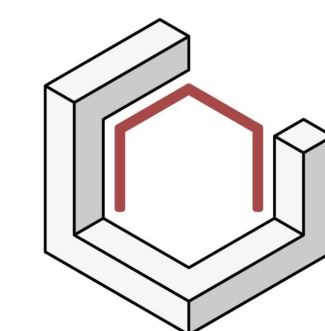
NOTAS:			
- COTAS EM CENTÍMETROS;			
- COTAS DE NÍVEL EM METROS;			
- CONFERIR MEDIDAS, ABERTURAS, NÍVEIS E PRumos NO LOCAL;			
- MEDIDAS EM COTAS PREVALECEM SOBRE O DESENHO;			
- ESSE DESENHO DEVE SER IMPRESSO COLORIDO;			
DATA	DESENHISTA	RESPONSÁVEL	FOLHA
00/00/0000	ARQ. VICTOR GORDEEFF		22
ESCALA	INDICADA	ARQUIVO	0000_LV_05_HIDROSSANITARIO.DWG
000 DO PROJETO	1603	HIDROSSAN.	EXECUTIVO

PLANTAS ISOMÉTRICAS

PROJETO
RESIDÊNCIA UNIFAMILIAR - CASA LP

CLIENTE
NOME DO CLIENTE

TRABALHO DESENVOLVIDO POR



ENDEREÇO + CONTATOS

ESPAÇO PARA PARCEIROS