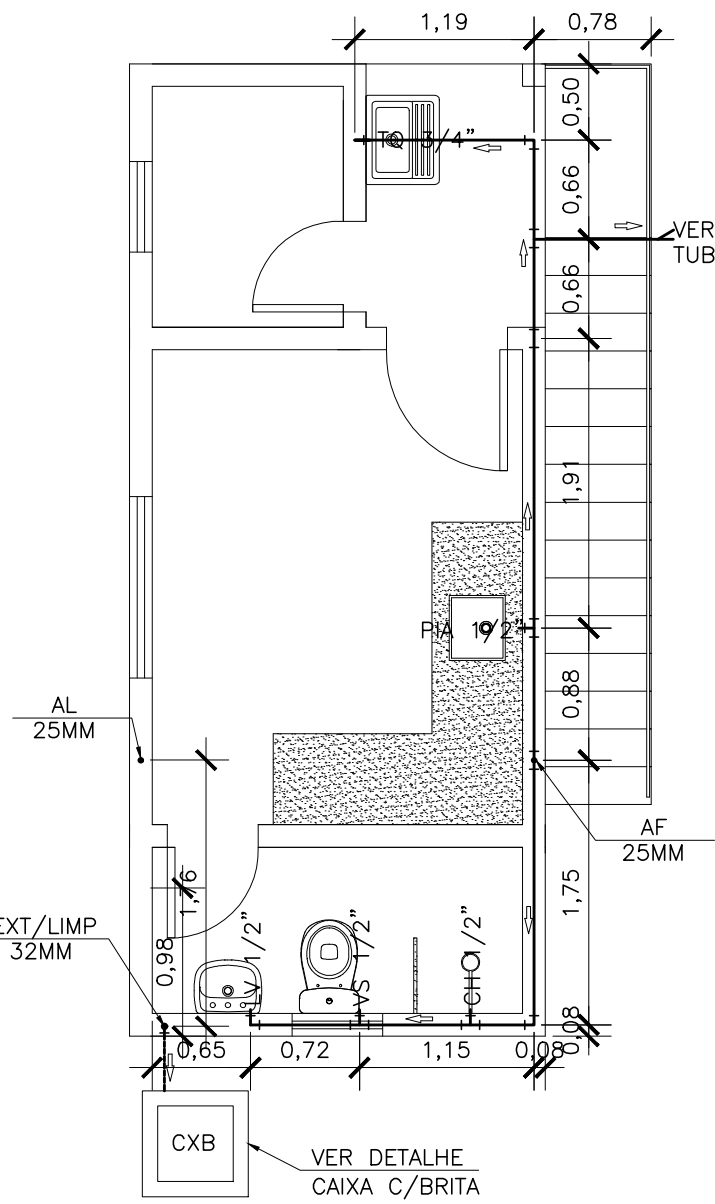
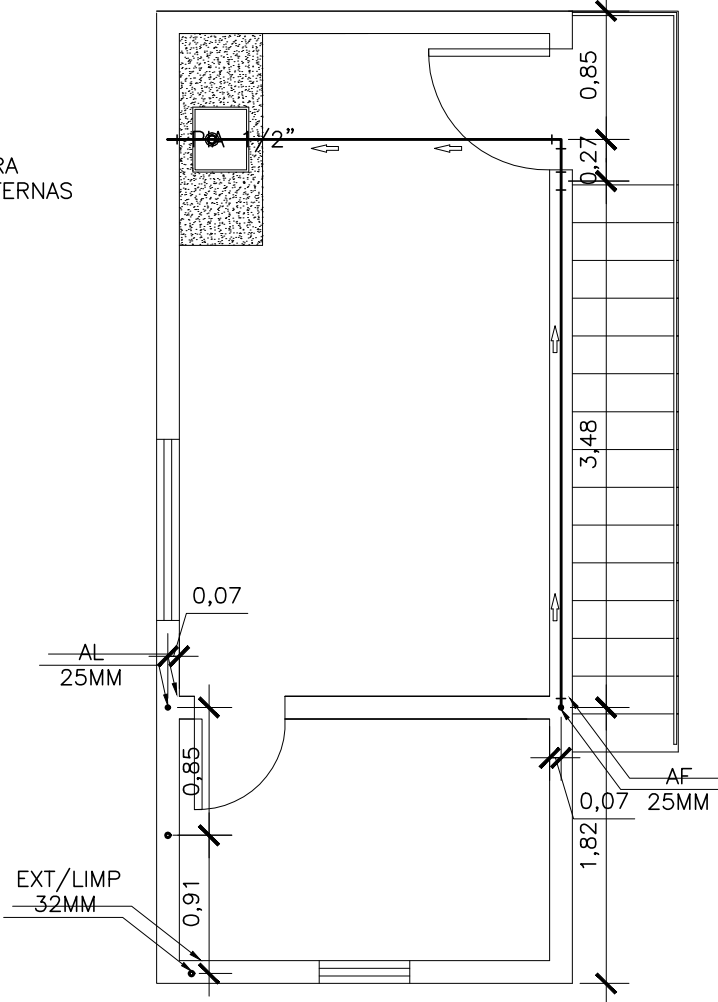


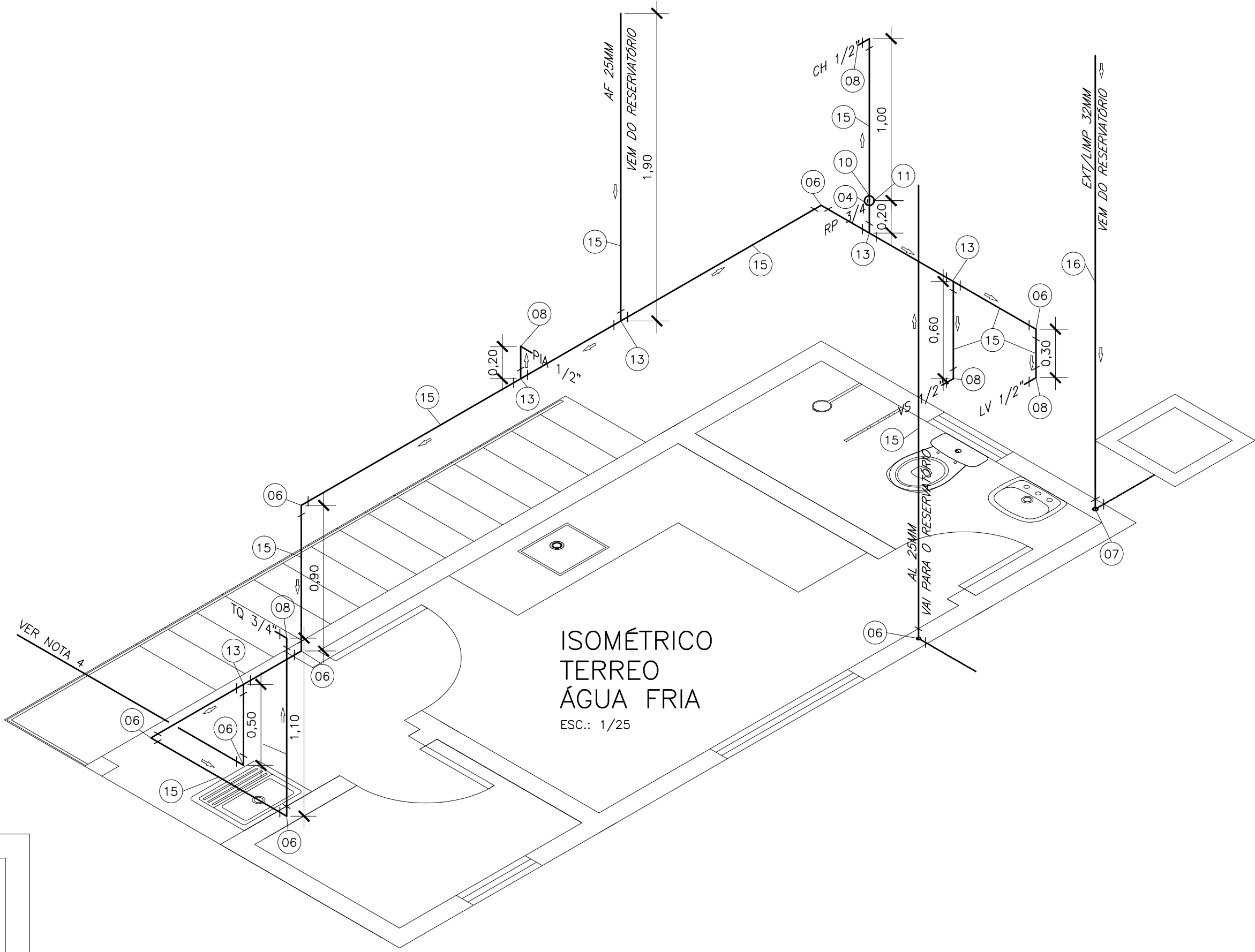
COR	ESP.
1	07 0,1
2	07 0,2
3	07 0,3
4	07 0,4
5	07 0,5
6	07 0,6
7	07 0,25
8	07 0,09
9	07 0,15
140	140 0,15
162	162 0,15



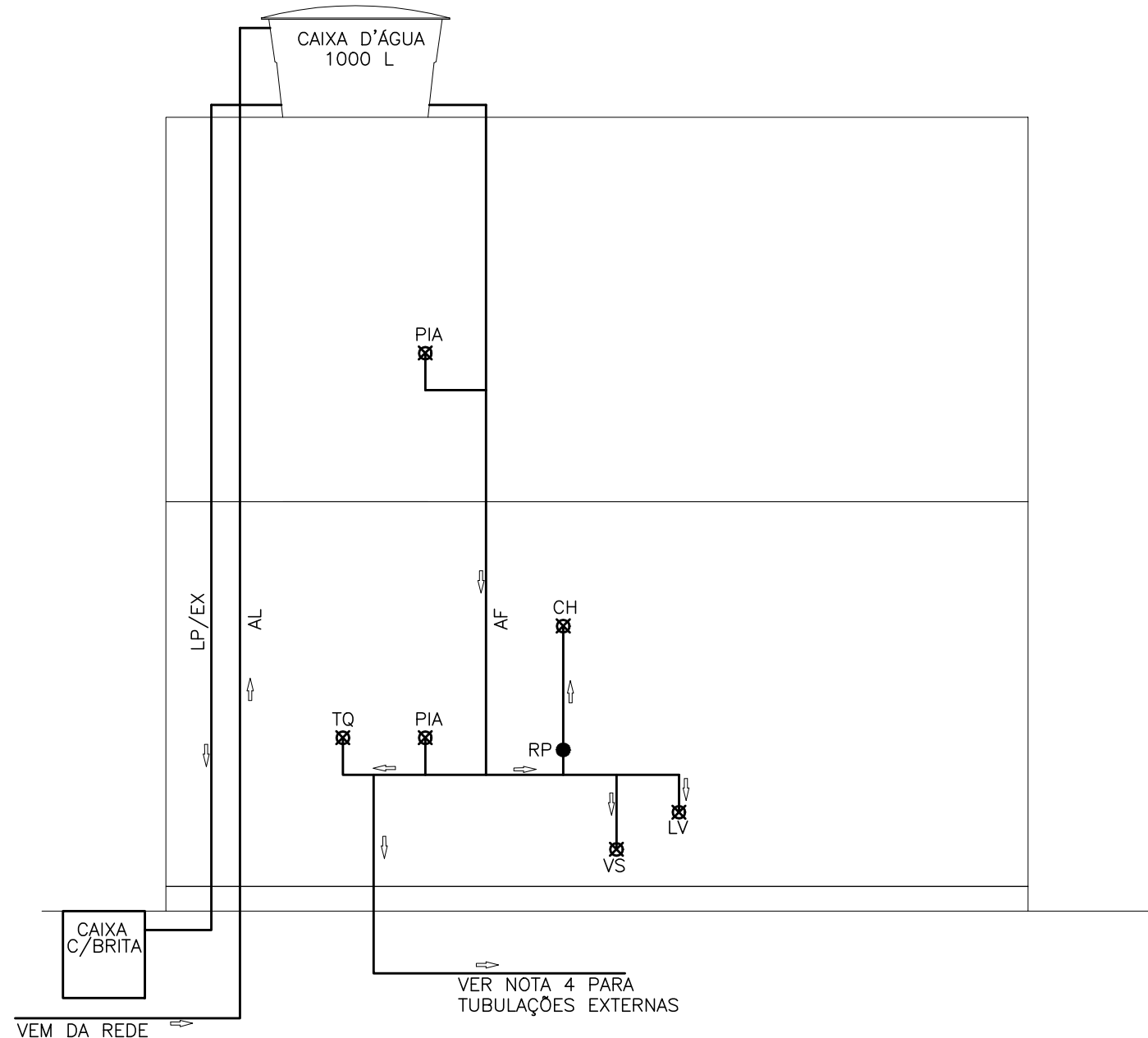
PLANTA BAIXA TÉRREO
ÁGUA FRIA
ESC.: 1/50



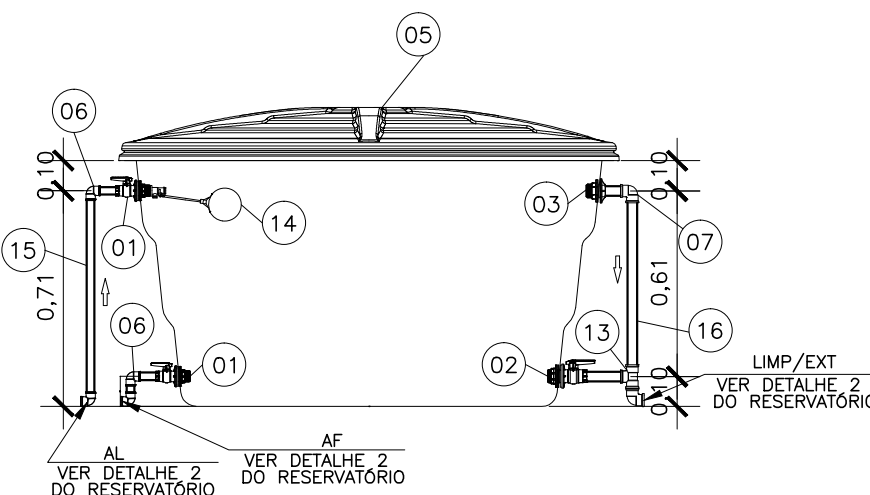
PLANTA BAIXA 1º PAV.
ÁGUA FRIA
ESC.: 1/50



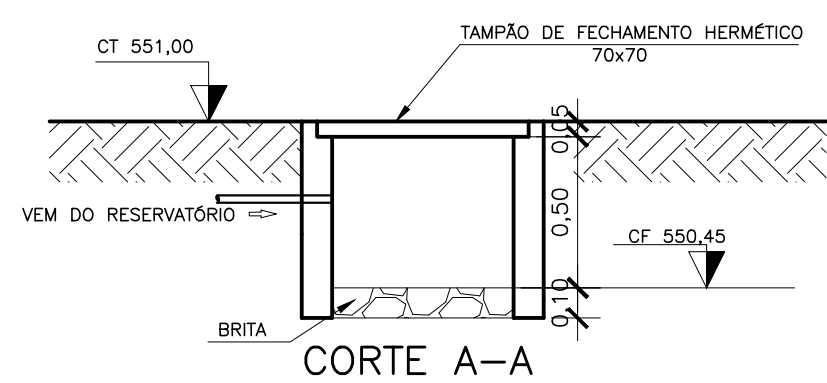
ISOMÉTRICO
TERREO
ÁGUA FRIA
ESC.: 1/25



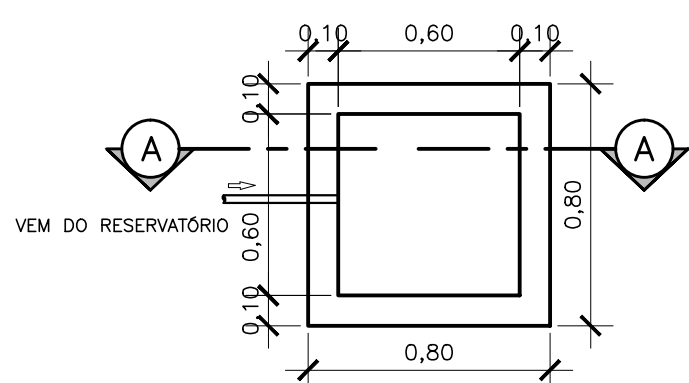
ESQUEMA VERTICAL
ÁGUA FRIA
ESC.: S/ESC.



DETALHE 1 DO RESERVATÓRIO
ÁGUA FRIA
ESC.: 1/25

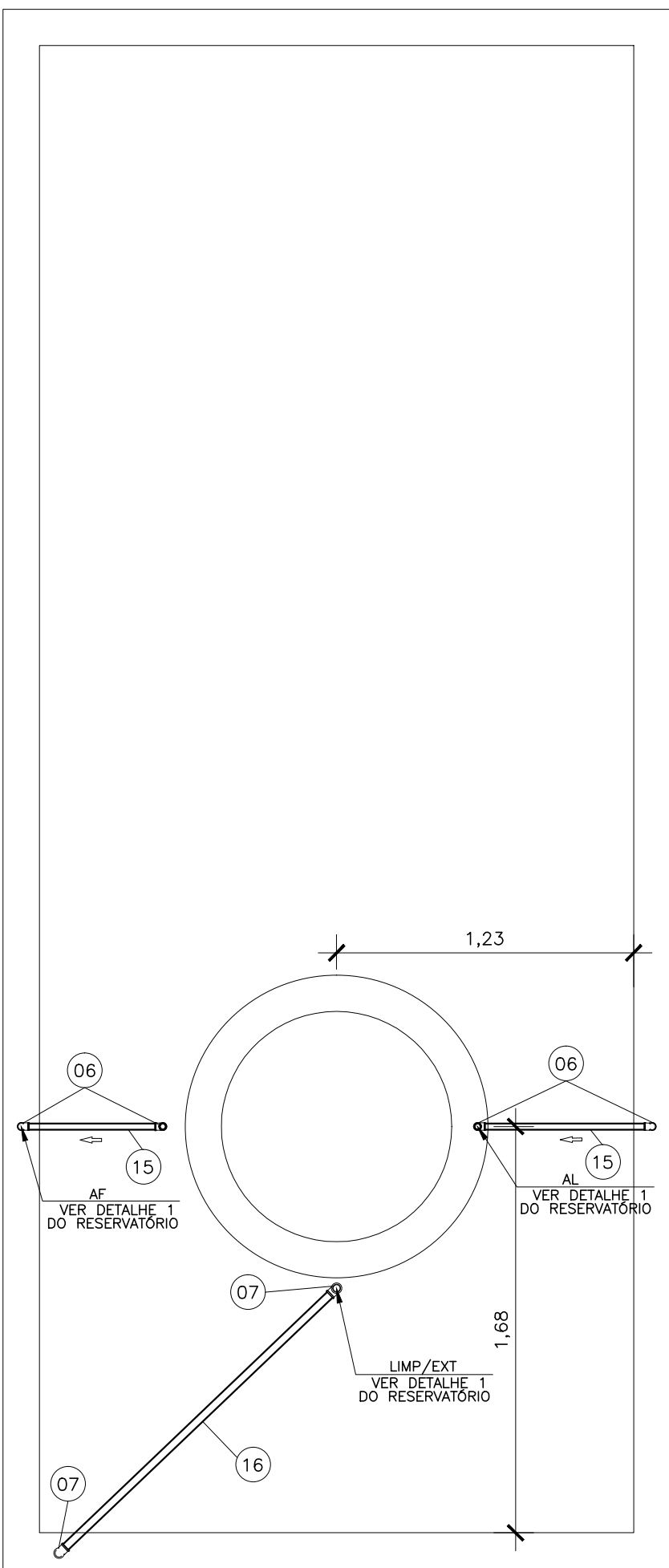


CORTE A—A

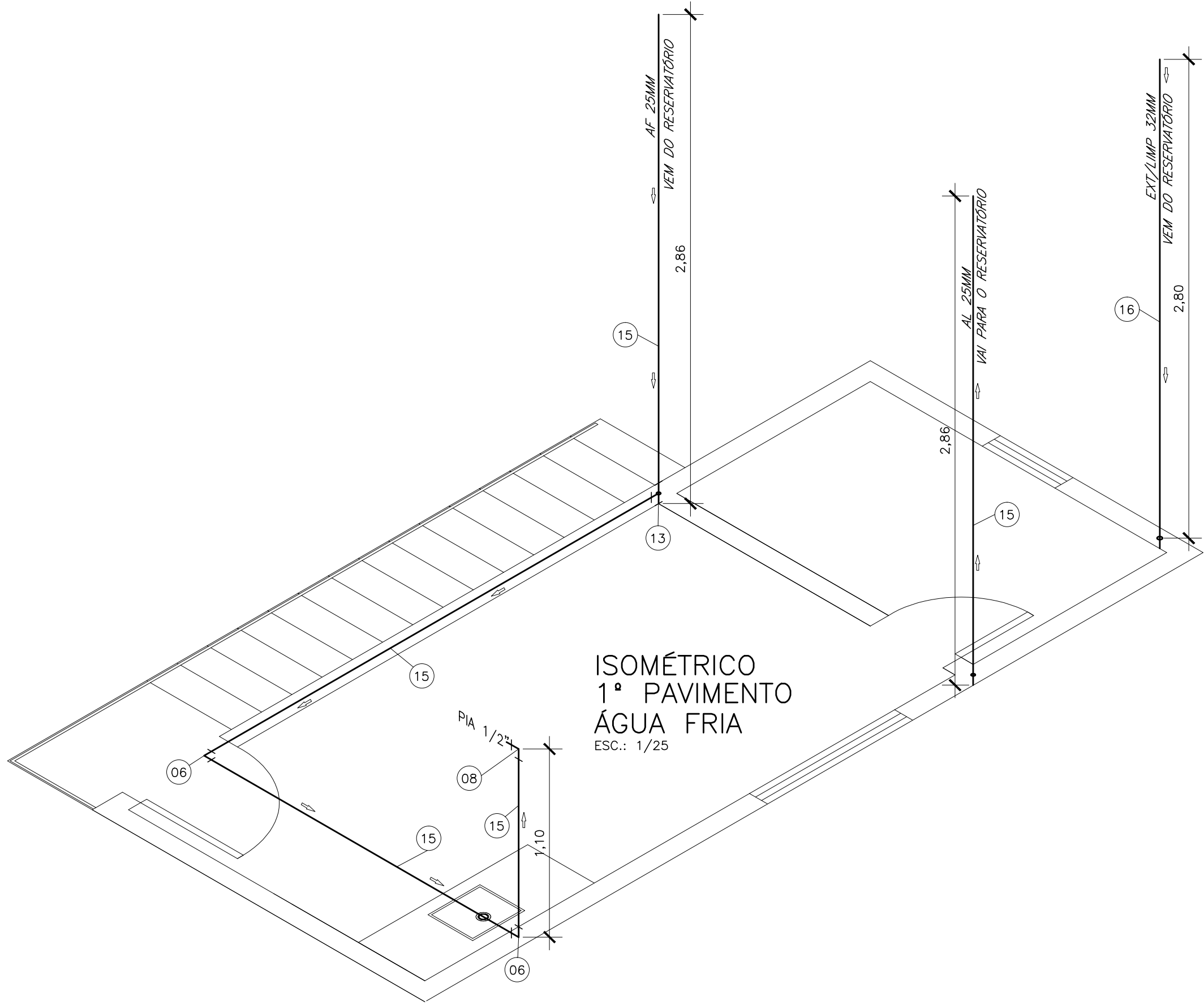


PLANTA BAIXA

CAIXA COM BRITA
ESC.: 1/25



DETALHE 2 DO RESERVATÓRIO
ÁGUA FRIA
ESC.: 1/25



ISOMÉTRICO
1º PAVIMENTO
ÁGUA FRIA
ESC.: 1/25

LISTA DE MATERIAL					
CASA DE APOIO					
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS (ÁGUA FRIA)					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	MATERIAL	DIÂMETRO	QUANT.
01	ADAPTADOR PARA CAIXA D'ÁGUA COM REGISTRO	UND	PVC	25	2
02	ADAPTADOR PARA CAIXA D'ÁGUA COM REGISTRO	UND	PVC	32	1
03	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA	UND	PVC	32	1
04	ADAPT. SOLD.CURTO C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO	PÇ	PVC	25x3/4"	1
05	CAIXA D'ÁGUA 500 LITROS	UND	POLIETILENO	—	1
06	JOELHO 90° SOLDÁVEL	PC	PVC	25	17
07	JOELHO 90° SOLDÁVEL	PÇ	PVC	32	4
08	JOELHO 90° SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO	PÇ	PVC	25x1/2"	5
09	JOELHO 90° SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO	PÇ	PVC	25x3/4"	1
10	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA	PÇ	PVC	25x3/4"	1
11	REGISTRO DE PRESSÃO	UND	LATÃO	3/4"	1
12	TÊ SOLDÁVEL	PÇ	PVC	25	6
13	TÊ SOLDÁVEL	PÇ	PVC	32	1
14	TORNEIRA BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA	UND	POLIET/LATÃO	3/4"	1
15	TUBO SOLDÁVEL	M	PVC	25	34
16	TUBO SOLDÁVEL	M	PVC	32	9

NOTAS:
1—COTAS E DIMENSÕES EM METROS, DIÂMETROS EM MILÍMETROS, EXCETO ONDE INDICADO.
2—PARA ARQUITETÔNICO VER DES. N° A-063-000-92-2-XX-0027
3—PARA HIDROSSANITÁRIO ESGOTO VER DES. N° A-063-000-92-5-XX-0114
4—PARA TUBULAÇÕES EXTERNAS VER DES. N° A-063-000-92-5-XX-0122 E A-063-000-92-5-XX-0123

CONVENÇÕES GRÁFICAS

LIMP - LIMPEZA
LV - LAVATÓRIO
AL - ALIMENTADOR
VS - VASO SANITÁRIO
CXB - CAIXA COM BRITA
PIA - PIA DE COZINHA
TO - TANQUE
CH - CHUVEIRO
RP - REGISTRO DE PRESSÃO
EXT - EXTRAVASOR
AF - COLUNA DE ÁGUA
—> - INDICAÇÃO DO FLUXO

NÚMEROS	TÍTULOS	Nº	LOCAL	DISCRIMINAÇÃO	DES.	DIV.	GER.	DATA
PRINCIPAIS DESENHOS DE REFERÊNCIA				REVISÃO				

CANCELA E SUBSTITUI
O DESENHO NÚMERO:

CANCELADO E SUBSTITUI
TUDO PELO DESENHO
NÚMERO:

CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO

RECEBIDO: / /

Nº DOC.: _____ ASS.: _____

APROVAÇÃO CESAN:

ASS.: _____ MATR.: _____

UNID.: _____ DATA: / /

ESTA APROVAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA
DE SUAS RESPONSABILIDADES LEGAIS.

EMITENTE:

ARCADIS logos

PROJETADO: ARTUR AUGUSTO OLIVEIRA NEVES

COORDENADOR: ARTUR AUGUSTO OLIVEIRA NEVES

CREA: 045302/D REGIÃO: RJ

CREA: 045302/D REGIÃO: RJ

DESENHO: Cristina

Nº DES. PROJETISTA: 0876.DS.096.H.0011/00

DATA: 15 / 07 / 2013

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ARTUR AUGUSTO OLIVEIRA NEVES

CREA: 045302/D REGIÃO: RJ ART N°: 0820110020948 DATA: 22/02/2011

EMIÇÃO CESAN

PROJETADO:

CREA:

DESENHADO:

VERIFICADO: ENGº CARINA DA ROSS REZENDE

DIVISÃO: ENGº CARINA DA ROSS REZENDE

GERÊNCIA: ENGº DOUGLAS OLIVEIRA COUZI

DATAS

MUNICÍPIO: MARECHAL FLORÍDIA. DISTRITO: SEDE BAIRRO: —

NOME DO EMPREENDIMENTO: IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO DE MARECHAL FLORIANO/ES.

TÍTULO: ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO

PROJETO HIDROSSANITÁRIO — ÁGUA FRIA CASA DE APOIO

PLANTA BAIXA 1 E 2, DETALHES, ESQUEMA VERT. DET. DAS CAIXAS, LM, 01/02

ESCALA: INDICADA FOLHA: 11/24 N° CESAN A-063-000-92-5-XX-0113 REV: 00