

AUTORES DO PROJETO / COLABORADORES

CDHU – Gestão

ARQ. IRENE B. RIZZO	ART
Coordenação	
ARQ. MARCIO FREIRE PENTEADO	ART
Gestão	

ENG. JOÃO LUIZ FERREIRA NEVES

HERJACKTECH TECNOLOGIA E ENGENHARIA LTDA. – Autorio

ENG- MICHELE MONIONE	ART
Coordenação	

ARQ. LÉO TOMCHINSKY	ABT
Proletaria	

PROGETTISTA	ART
Progettista	ART

LEGENDA/TABELAS

NOTA
1 - VER LEGENDA E NOTAS GERAIS NA FOLHA 01

[illegible]

Companhia de
Desenvolvimento
Habitacional
e Urbano

Box Vista, 170, CEP. 01014-000, São Paulo, Tel. 3248.2000, CGCMF 47.865.597/0001-

PROJECTS

UNIDADE HABITACIONAL PADRÃO

06D1G0

V	0	4	2	1-07
---	---	---	---	------

muo

HIDRAULICA	HID	US/
------------	-----	-----

ASSUNTO

DETALHES DE ESGOTO

ESCALA GRAFICA	ESCALA NOMINAL	DATA
	INDICADA	DEZ/2013
ASSIMILATURAS		
proprietário		cgc

oprovou o projeto – responsável técnico
Cia. de Desenvolvimento Habitacional e Urbano do Est. de São Paulo

out.

obra – responsável técnico	C.T.O.D.
----------------------------	----------

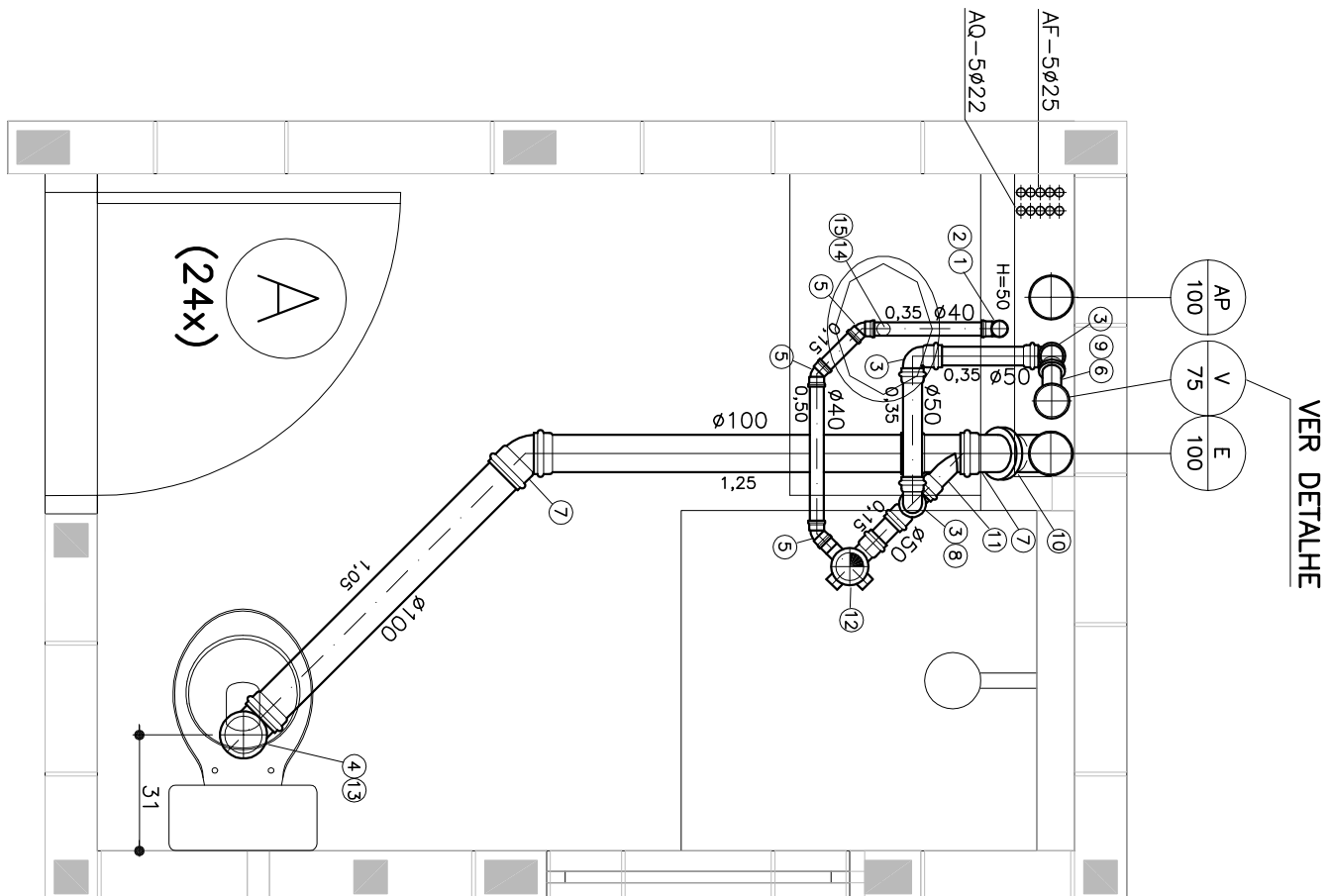
Year	Value
2000	1.0
2001	1.1
2002	1.2
2003	1.3
2004	1.4
2005	1.5
2006	1.6
2007	1.7
2008	1.8
2009	1.9
2010	2.0
2011	2.1
2012	2.2
2013	2.3
2014	2.4
2015	2.5
2016	2.6
2017	2.7
2018	2.8
2019	2.9
2020	3.0

ESPAÇO PARA APROVAÇÃO

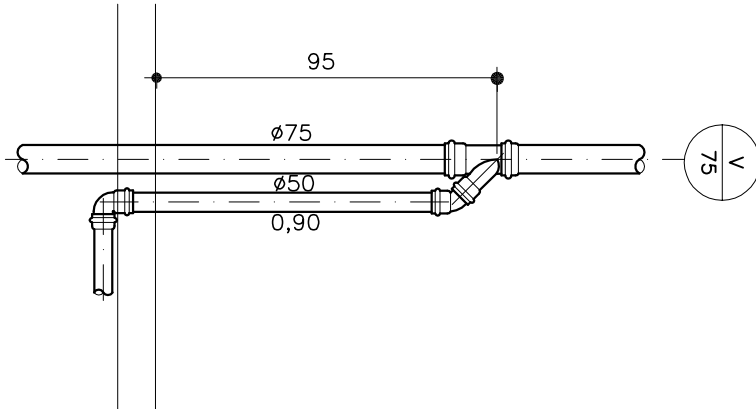
CÓDIGO COHU
EMPENDIMENT

Programa	Raio	Município	Terreno	Case	Verbo	Etapa do Projeto
0	0	0	0	0	0	P
0	0	0	0	0	0	E

LISTA 1



DETALHE DE ESGOTO A - TIPO (2º AO 4º)

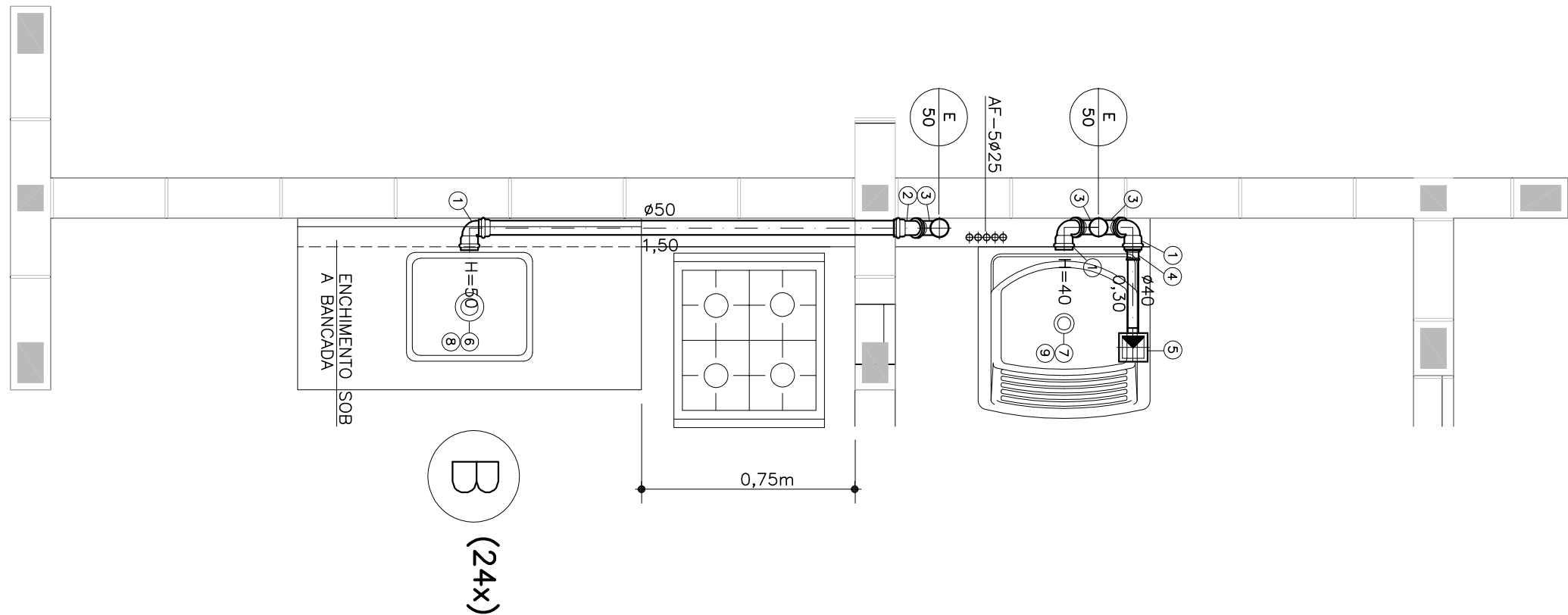


DETALHE DA VENTILAÇÃO

Nº	Q	DESCRIÇÃO
1	0	COTVELO 80C, POC ABE, - DN40mm
2	0	COTVELO 80C, POC SDA, DN40mm
3	03	COTVELO 80C, POC, JE - DN100mm
4	01	COTVELO 80C, POC, JE - DN100mm
5	03	COTVELO 45C, POC 150DAEL, DN40mm
6	01	COTVELO 45C, POC, JE - DN100mm
7	02	COTVELO 45C, POC, JE - DN100mm
8	01	JE SANITARIO, POC, JE - DN50x50mm
9	01	JUNÇÃO SIMPLES, POC, JE - DN75x50mm
10	01	JUNÇÃO SIMPLES, POC, JE - DN100x100mm
11	01	JUNÇÃO SIMPLES, POC, JE - DN100x50mm
12	01	CAIXA SIFONADA, POC - DN100x150x50mm
13	01	VEDAÇÃO PAREDE BARRA SANITARIA, POC - DN100mm
14	01	VALVULA PIPA, LANTARIO - DN1"
15	01	SIFÃO PIPA, LANTARIO - DN1"x1/2"
1.50		TUBO EM PVC - DN40mm, EM METROS
1.80		TUBO EM PVC, JE - DN50mm, EM METROS
2.30		TUBO EM PVC, JE - DN100mm, EM METROS

DETALHE DE ESGOTO C (7x)

Nº	Q	DESCRIÇÃO
1	01	COTOVELO 90º, PVC COM ABEL. – DN=40mm
2	01	COTOVELO 90º, PVC SOLAREL. – DN=40mm
3	01	COTOVELO 90º, PVC, JE. – DN=50mm
4	01	COTOVELO 90º, PVC, JE. – DN=100mm
5	01	COTOVELO 45º, PVC, JE. – DN=50mm
6	04	COTOVELO 45º, PVC, JE. – DN=100mm
7	01	JE. SANITARIO, PVC, JE. – DN=20x30x50mm
8	01	UNJOE SEMPLERES, PVC, JE. – DN=10x50mm
9	01	CAIXA SIFONADA, PVC – DN=100x50mm
10	01	VEDAÇÃO PARA BICA SANITARIA, PVC – DN=100mm
11	01	VALVULA PARA LAVATORIO – DN=1"
12	01	SIFAO PARA LAVATORIO PVC DN1"x11/2"
13	01	COTOVELO 90º, PVC, JE. – DN=75mm
14	01	LUA DUPLA, PVC, JE. – DN=75mm
15	01	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, JE. – DN=75x50mm
16	02	CAIXAS DE INFECCAO, PVC – 0,60x0,60m
1,35		TUBO EM PVC – DN=40mm, EM METROS
1,10		TUBO EM PVC, JE. – DN=50mm, EM METROS
5,70		TUBO EM PVC, JE. – DN=100mm, EM METROS



DETALHE DE ESGOTO B - TIPO (2º AO 4º)

N	Q	DESCRIÇÃO
1	03	COTOVELO 90°, PVC, JE – DN50mm
2	01	COTOVELO 45°, PVC, JE – DN50mm
3	03	BUJÃO SIMPLES, PVC, JE – DN50x50mm
4	01	CHUVA DE REDUÇÃO, PVC – DN50x40mm
5	01	RAIO SFONDOADO QUADRADO PVC – DN100x33x40mm
6	01	VALVULA PARA PAI AMERICANA – DN1/2"
7	01	VALVULA PARA TAPAE – DN1/2"
8	01	SIFÃO PARA PAIX DE COZINHA – DN1/2"x2"
9	01	SIFÃO PARA TANQUE – DN1/2"x2"
0,30		TUBO EM PVC – DN40mm, EM METROS
1,50		TUBO EM PVC, JE – DN50mm, EM METROS

aprovação do projeto – responsável técnico		c.r.a.d. 20314/D
Cis. de Desenvolvimento Habitacional e Urbano do Est. de São Paulo		
obra – responsável técnico	pref.	
	c.r.a.d.	
	pref.	
	o.r.l.	
ESPAÇO PARA APROVAÇÃO		

ESPAÇO PARA APROVAÇÃO

CÓDIGO COHU
EMPENDIMIENTO

Programa	Raio	Município	Terreno	Case	Verbo	Etapa do Projeto
0	0	0	0	0	0	P
0	0	0	0	0	0	E

LISTA 1