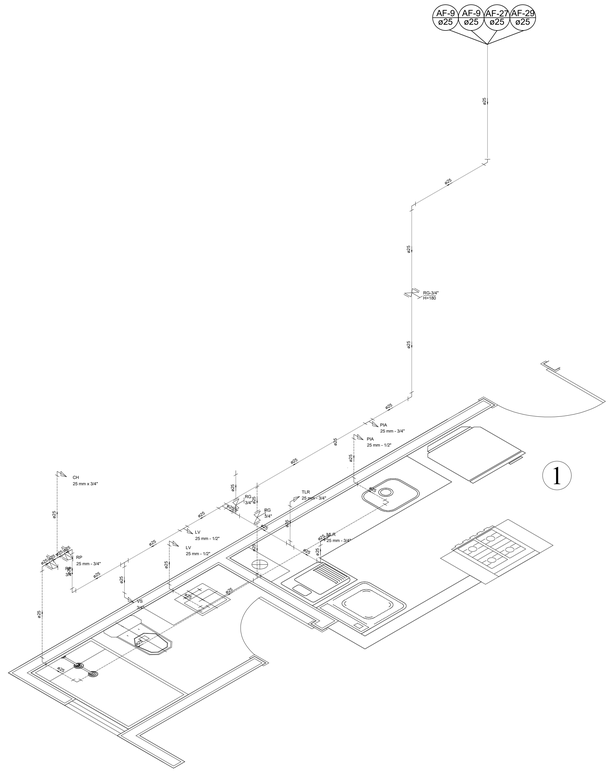
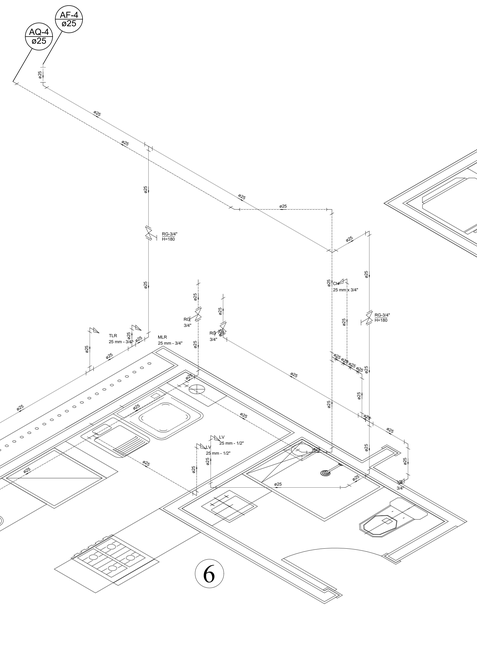
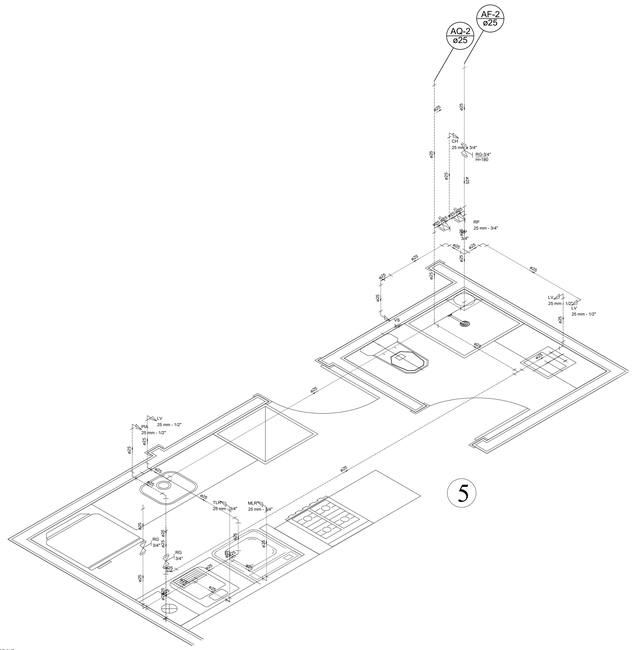


1



6



5

1 DETALHES ISOMÉTRICOS
ESCALA 1:25

LEGENDA

- Barreira de Uso Geral tipo 2
- Barreira de Uso Residencial tipo 2
- Bucha de redução longa
- Caixa Sifonada - (150x150x50)
- Chuveiro Residencial
- Curva 90 curta- coluna bolsa
- Curva 90 curta- desce
- Joelho 45
- Joelho 90
- Joelho 90- coluna bolsa
- Joelho 90- desce
- Junção dupla
- Junção simples
- Junção simples- coluna
- Lavatório de Uso Geral
- Luva de correr- coluna
- Máquina de Lavar Roupa DN 50mm
- Pia de Cozinha Residencial com Sifão 50mm
- Ralos pluviais
- Ramais de Ventilação
- Redução excêntrica- superior
- Registro bruto gaveta ABNT c/ cobre - RG
- Registro bruto gaveta ABNT c/PVC soldável - RG
- Registro de Pressão com PVC roscável - RP
- Registro de Pressão com PVC soldável - RP
- Registro de pressão com PPR
- Tanque de Lavar Roupas DN 50mm
- Te 45
- Te 90
- Te sanitário
- Te sanitário- coluna
- Vaso Sanitário c/ J90° com visita
- Extenx
- Trecho
- Estação Elevatória de Esgoto
- Barreira

CH	Chuveiro - 25mm x 1/2" - h = 220 cm	TQ	Tubo de queda de esgoto
HIDRÔMETRO	Hidrômetros - cavalete 3/4"	CV	Coluna de ventilação
LV	Lavatório com palheta de 90° - 25 mm - 1/2" - h = 60 cm	CG	Caixa de gordura
MLR	Máquina de lavar roupa com palheta de 90° - 25 mm - 3/4" - h = 85 cm	CES	Caixa de esgoto sifonada
PIA	Pia de cozinha com palheta de 90° - 25 mm - 1/2"- h = 90 cm	CE	Caixa de esgoto
RG	Registro bruto gaveta ABNT c/PVC soldável - 3/4" - h = 180 cm	AP	Coluna pluvial
RP	Registro de Pressão com PVC soldável - 25 mm - 3/4" - h = 110 cm	CAQ	Caixa de Area pluvial com grelha
TLR	Tanque de lavar com palheta de 90° - 25 mm - 3/4"- h =110 cm	——	Tubulação Coleta de Esgoto
VS	Vaso sanitário com caixa acoplada - 3/4"- h = 20 cm	——	Tubulação Água Fria
VR	Válvula de sucção (ponjo) c/ PVC soldável - 1 1/2"	——	Tubulação Ventilação
AF	Coluna de água fria	——	Tubulação de Alimentação de Água
AL	Coluna de alimentação	——	Tubulação de Água Pluvial

1 Detalhe Sanitário

As tubulações de esgoto serão todas de PVC e deverão ter as seguintes declividades mínimas:

- Ø=75 mm (=2,0%)
- Ø100 mm a 150 mm (=1,0%)
- Ø=150 mm (=0,5%)

Obs: A extremidade superior do tubo de ventilação deve situar-se a uma altura mínima de 2,00 m acima da calçada, nas áreas de laje utilizada para outros fins além de cobertura, caso contrário, esta altura deve ser no mínimo de 0,30 cm.

Indicação do Fluxo Água

Indicação do Fluxo Esgoto

COORDENAÇÃO DA CONSULTORIA

rhasambiental

Rua Virgilino Ferreira de Souza, 71 - Barreiros - São José - Santa Catarina
CEP 88117-700 CNPJ.: 12.677.177/0001-06
Tel/Fax - (0XX48) 3246-7539 e-mail - rhas@rhasambiental.com.br

www.rhasambiental.com.br

RESP. TECNICO

Engº. Solano Martini Silveira
CREA 109.108-4

CONTRATANTE

CADEMA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES

OBRA

CADEMA CONSTRUÇÕES & INCORPORAÇÕES

PROJETO HIDROSSANITÁRIO - ED.RESIDENCIAL ZEE

LOCALIDADE = MUNICÍPIO

AGROMÔMICA - FLORIANÓPOLIS

PROJETO DE ENGENHARIA

DETALHES ISOMÉTRICOS APARTAMENTOS

PROJETO	VISTOS	DESENHO	DATA	FOLHA Nº
ENGº. SOLANO M. SILVEIRA		ALICE BIANCHI TRENTIN	AGO/2017	11/13
ESCALA	ART	TOPOGRAFIA	DATA TOK.	
INDICADA				