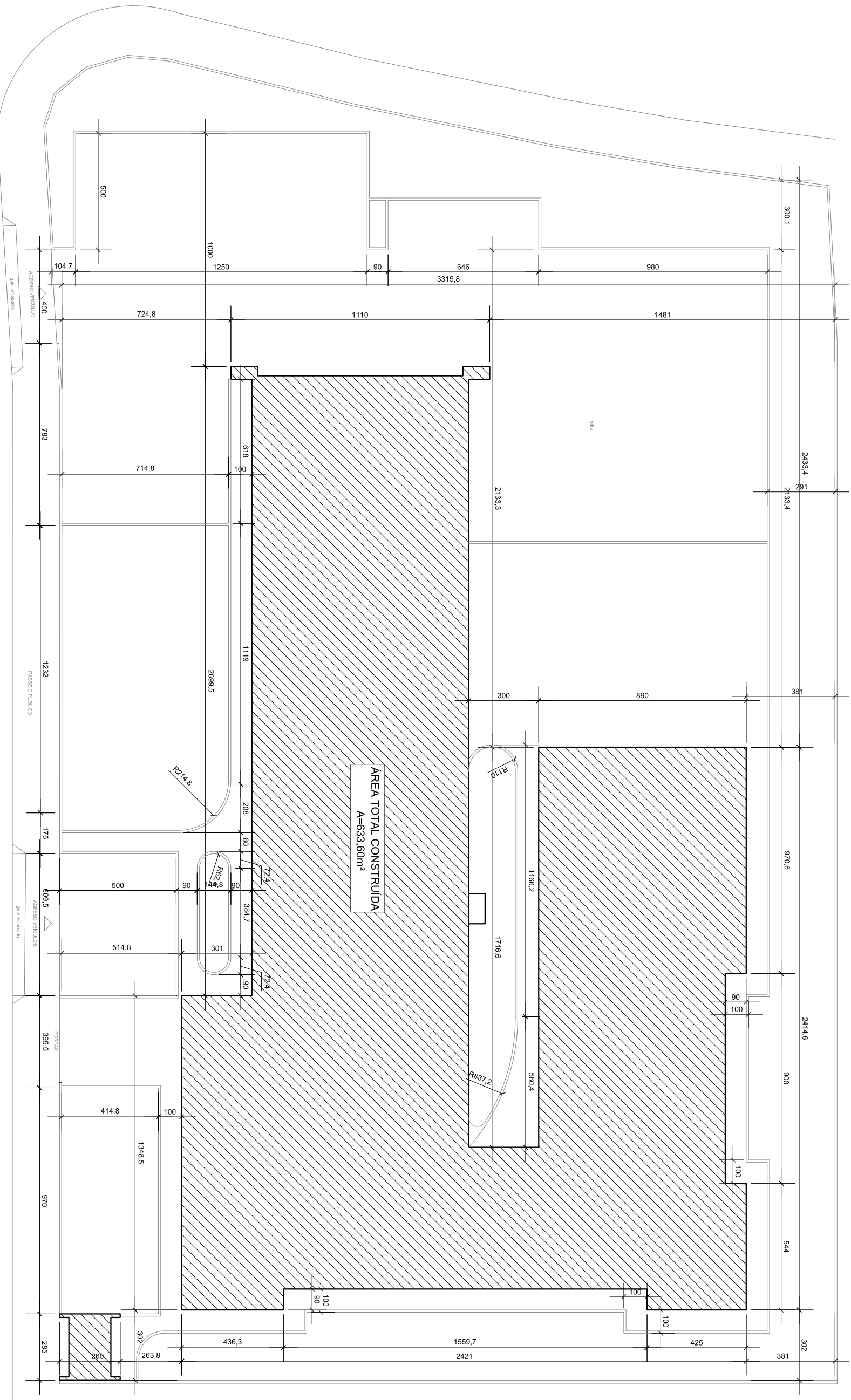


SITUAÇÃO

Escala: 1/1000



IMPLANTAÇÃO GERAL

Escala: 1/175

HIDROSSANITÁRIO



Av. Nereu Ramos, 75 D - Sala 903 A - Ed. CPC - Centro
Chapeco/SC - E-mail: contato@globalengenharia.net
Fone: (49) 3304-6688 / 999999-5600 / 98833-1902 / 999999-2019

OBRA

Reforma e Ampliação da Unidade Básica de Saúde da Família - Bom Retiro

ENDEREÇO

Rua Otávio Rosa Filho, s/nº - Bom Retiro

CIDADE

Joinville

ESTADO

SC

PROPRIETÁRIO

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE JOINVILLE

CPF/CNPJ: 08.187.821/0001-37

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

FELIPE DAL FORNO
Engenheiro Civil
CREA-SC/PR/RS 13.0097-0

MATHEUS LAMAS MARISCO
Engenheiro Civil
CREA-SC/PR/RS 11.7253-4

VALDEMAR MARTINS
Engenheiro Civil
CREA/SC 13.2308-7

CONTEÚDO

PLANTA DE LOCALIZAÇÃO
IMPLANTAÇÃO GERAL

INFORMAÇÕES DO PROJETO

DESENHISTA
Global Engenharia

ESCALA
Indicada

DIMENSÃO DA FOLHA
A2

HID

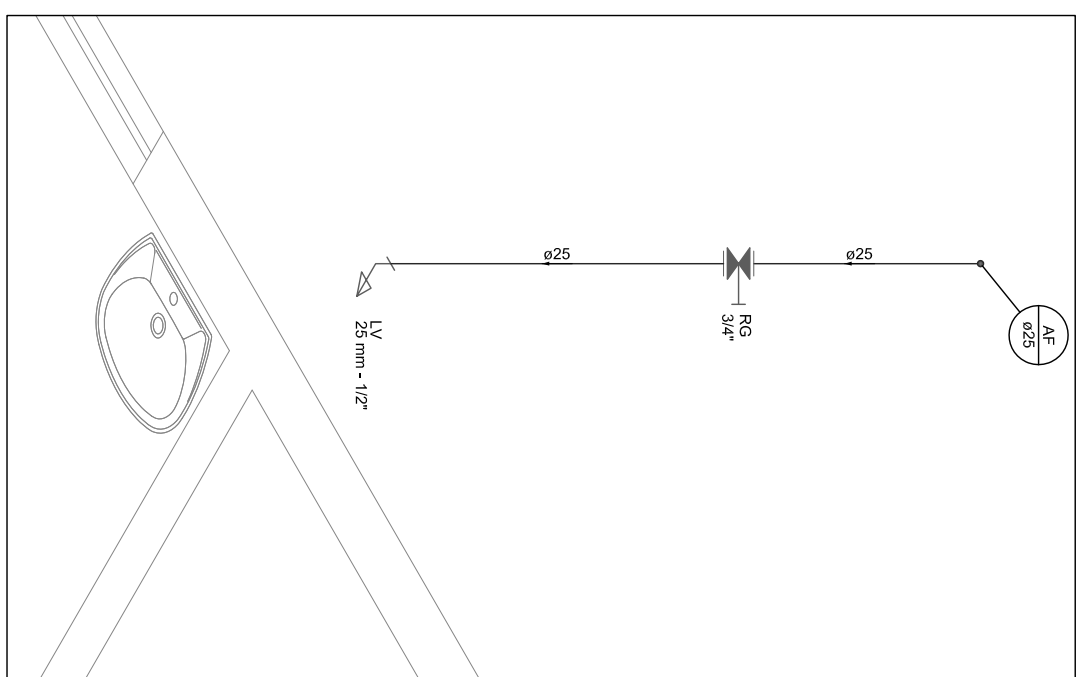
01 | 06

ARQUIVO DIGITAL

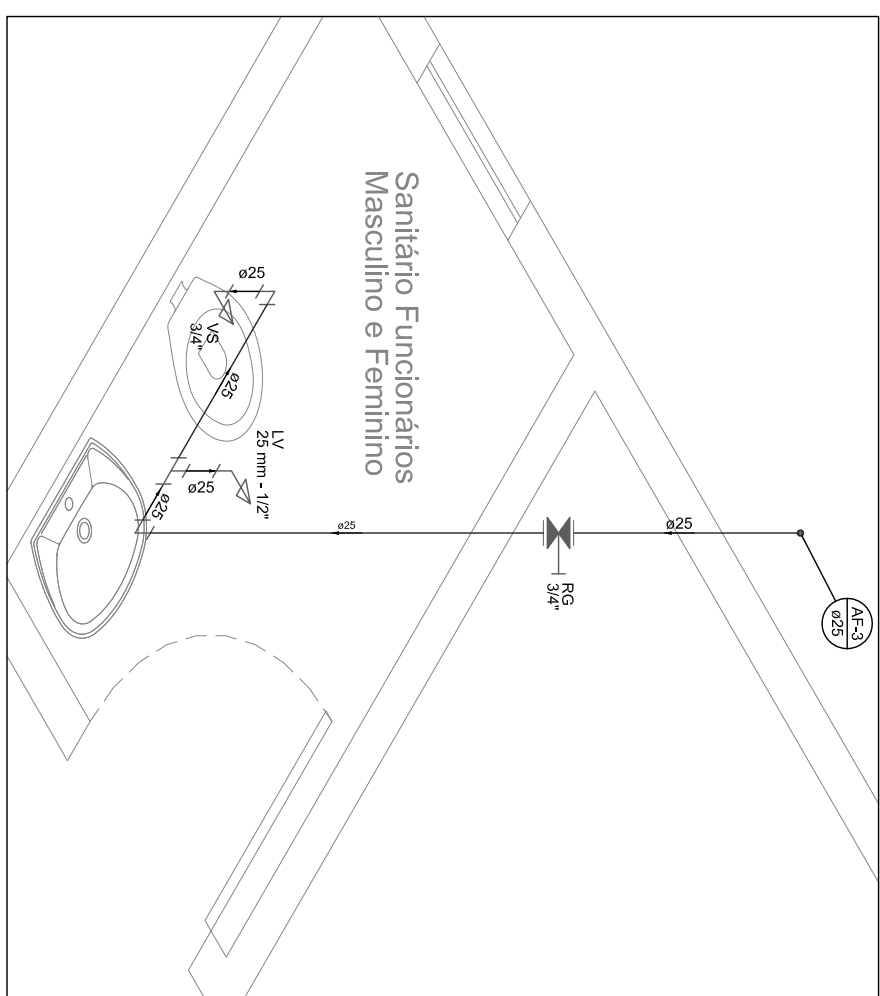
HID-UBS Bom Retiro-M-05112018.dwg

DATA

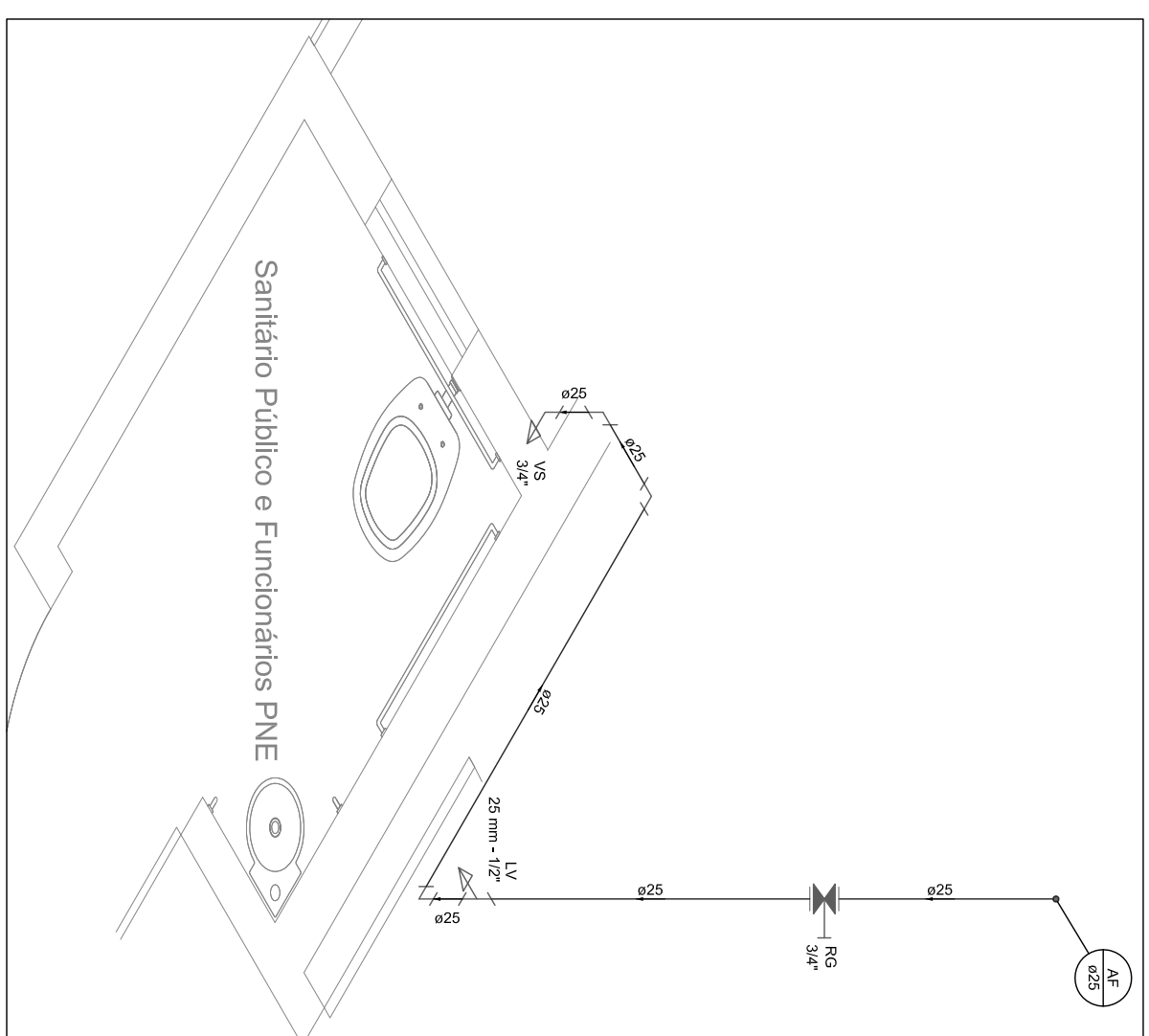
05/11/2018



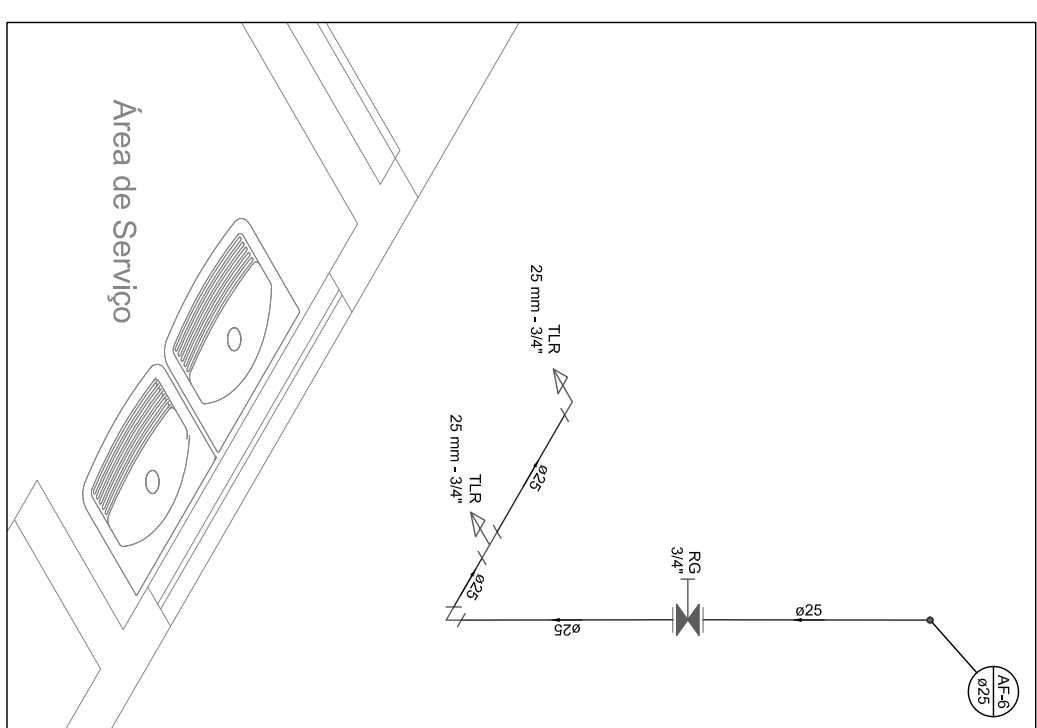
ISOMÉTRICO 01



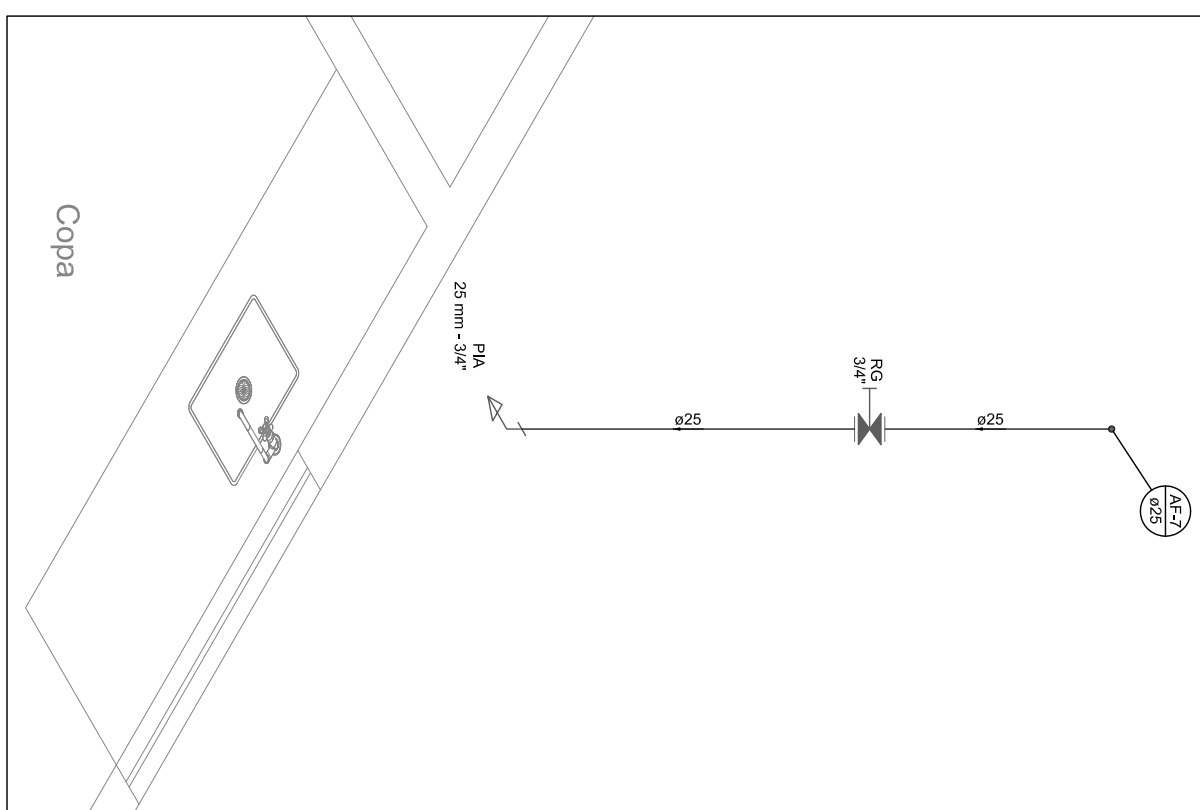
ISOMÉTRICO 02



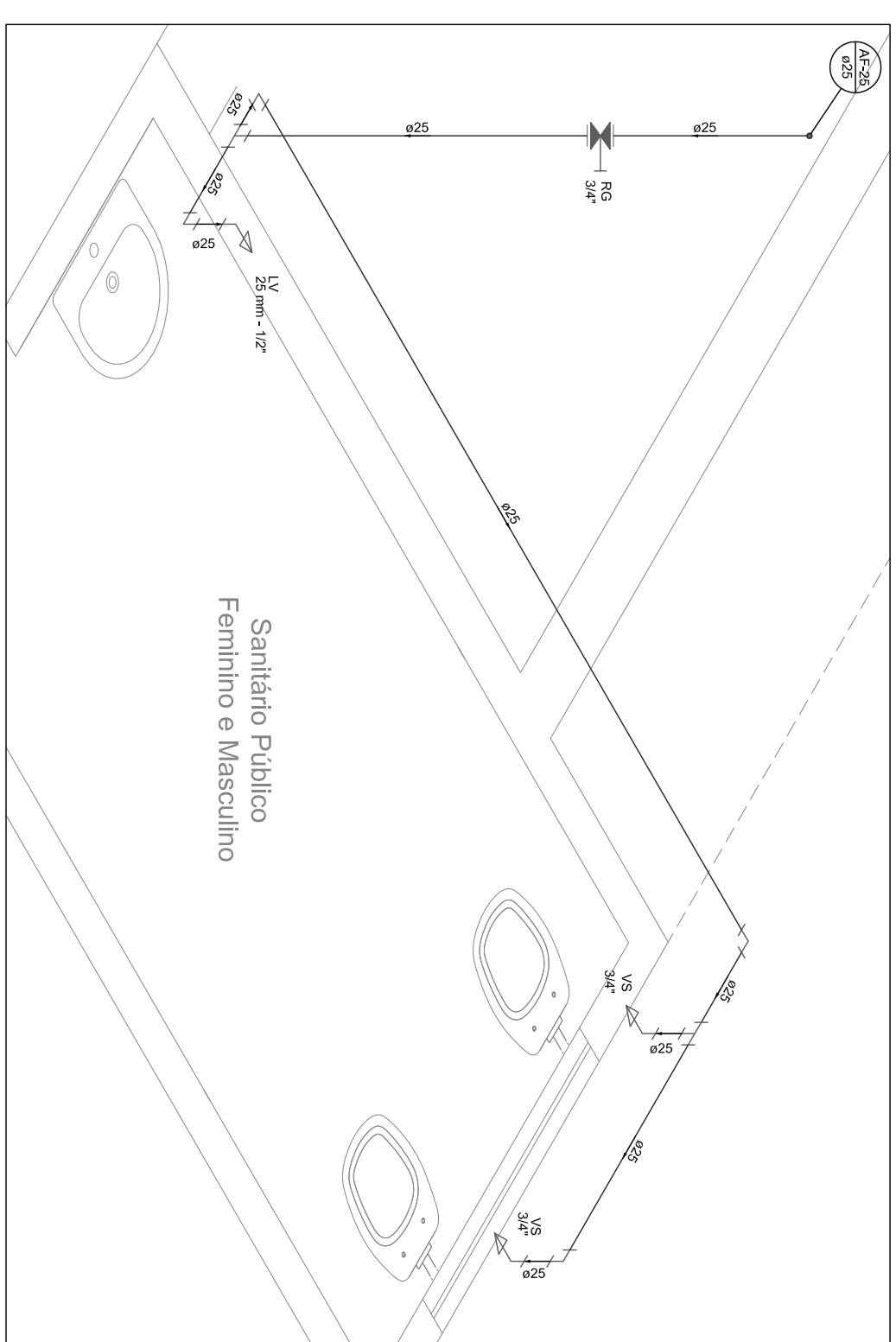
ISOMÉTRICO 03



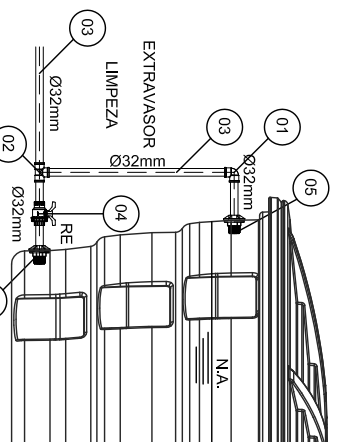
ISOMÉTRICO 04



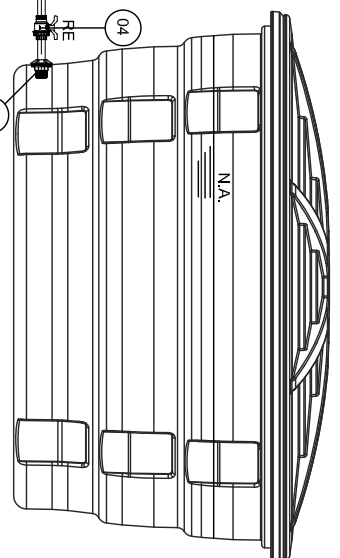
ISOMÉTRICO 05



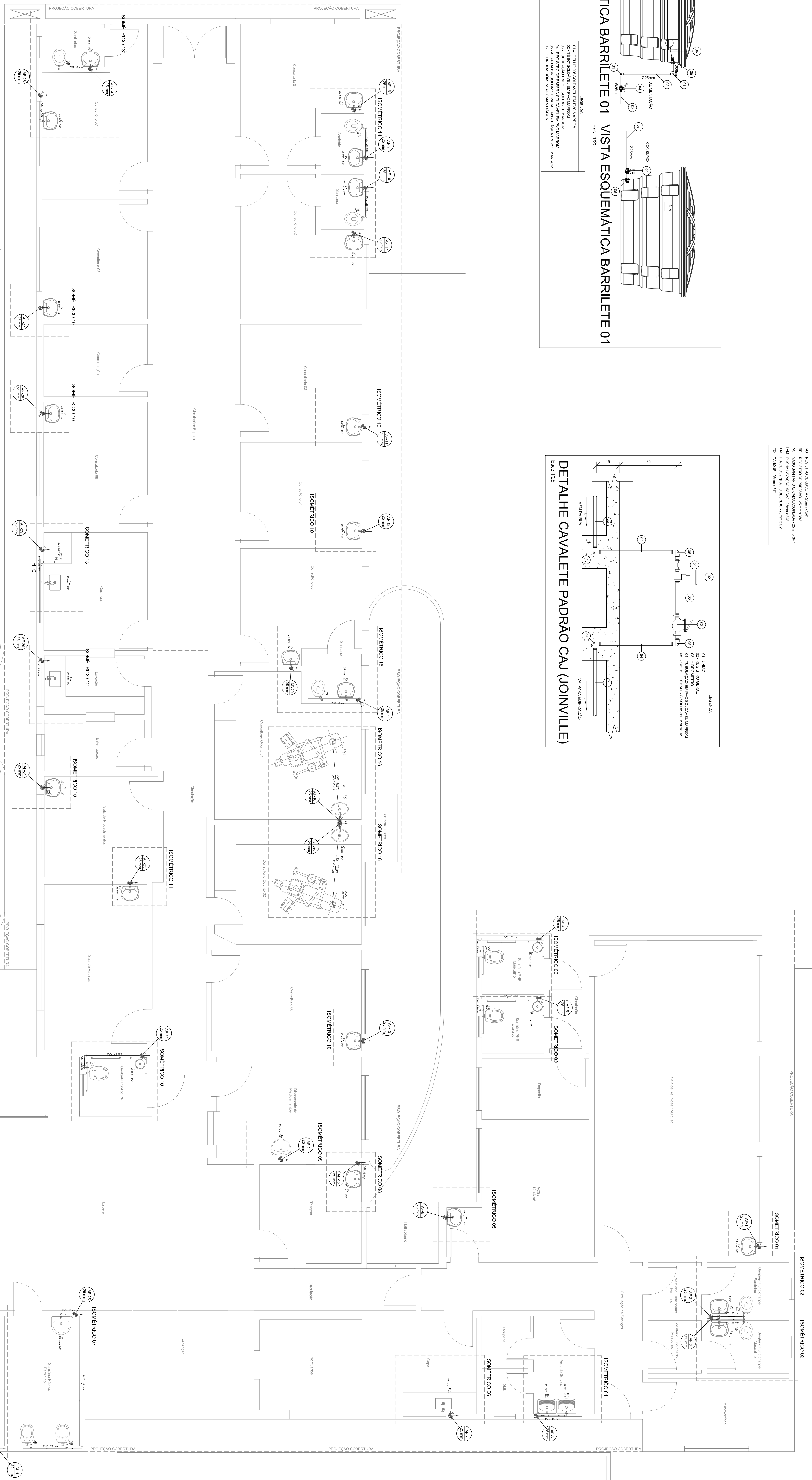
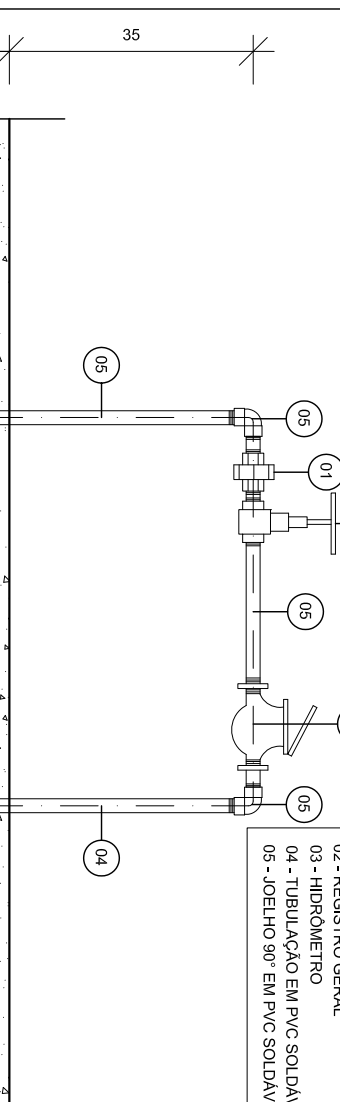
ISOMÉTRICO 06








VISTA ESQUEMÁTICA BARRILETE 01



DETALHE CAVALETE PADRÃO CAJ (JOINVILLE)



LEGENDA	
	CAPA DE PUNHA
	CAPA DE ABELA PLUNTA, SIMPES
	CAPA DE ABELA PLUNTA, COM ORTELA
	CAPA INSERÇÃO ESCRITO SIMPES
	CAPA DE COPISTULA

LEGENDA TUBULAÇÕES	
→	TUBULAÇÃO DE ESGOTO
→	TUBULAÇÃO DE PLUVIAL
→	TUBULAÇÃO DE DRENAGEM
→	TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA
→	TUBULAÇÃO DRENAR AO CONDIÇÃOADO
→	TUBULAÇÃO DE EXTRAVASOR E LIMPEZA

LEGENDA DE LOCALIZAÇÃO	
-----	TUBULAÇÃO NO PISO
-----	TUBULAÇÃO NO TETO
-----	TUBULAÇÃO NA PAREDE

LEGIENDA INDICADORES	
LV	LVA/TORNO
VS	VISO
CH	CHUVERO
TO	TANQUE
PIA	PIA COZINHA OU DESPEJO
RG	REGISTRO DE CAVEIRA
AP	REGISTRO DE PRESSÃO
AF	COLUNA DE ÁGUA FRIA
CV	COLUNA DE VENTILADORA
OG	OGA DE CORRUPTA
CS	CAMA SIFONADA
CE	CAMA DE ESCOTO
CA	CAMA DE ÁREA PLUVIAL
TC	TABO DE QUEDA ESCOTO
AP	TABO DE QUEDA PLUVIAL
CA6	CAMA ÁREA PLUVIAL
COM	COM ORELHA
BEB	BEBEREDOURO
CO6	COBERTURA ORTOGONAL

HIDROSSANITÁRIO

GLOBAL
— ENGENHARIA —

Av. Nereu Ramos, 75 D - Sala 903 A - Ed. CPC - Centro
Chapécó/sc - E-mail: contato@globalengenhararia.net
(49) 3304-6688 / 99999-5600 / 98833-1902 / 99999-2019

o e Apoio da Unidade Básica de Saúde da Família - Bom Reto

ECO

ESTADO
SO

ETÁRIO

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE JOINVILLE
CNPJ nº 08.187.821/0001-37

1000

CELIPE DAL FORNO Engenheiro Civil A-SC/PR/RS 13.0097-0	MATHEUS LAMAS MARISCO Engenheiro Civil CREA-SC/PR/RS 11.7253-4	VALDEMAR MART Engenheiro Civil CREA/SC 13.2308-0
--	--	--

Grupo

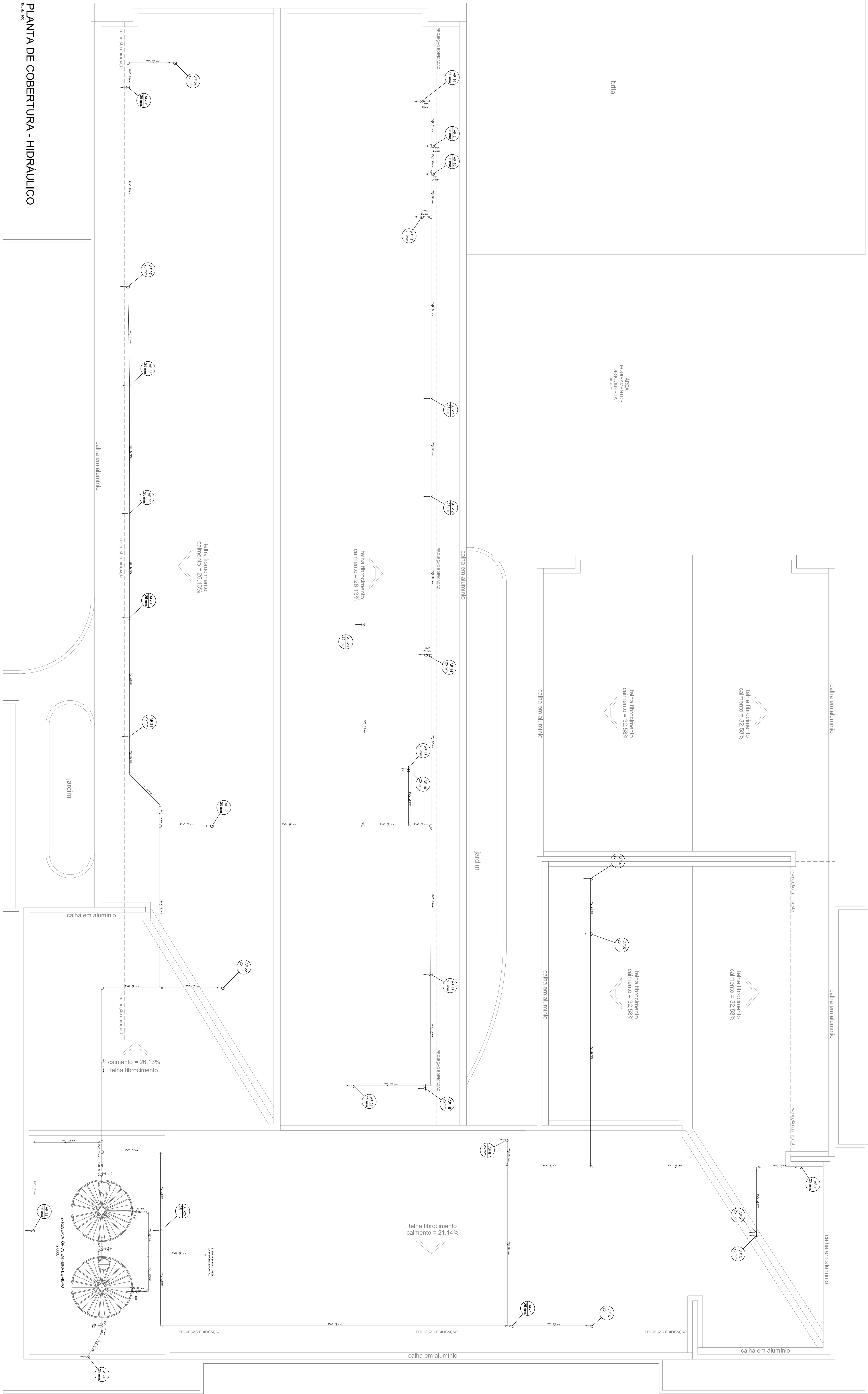
LES HIDRÁULICOS
RICOS HIDRÁULICOS







INDICAÇÃO DO PROJETO	ESCALA	DIMENSÃO DA FOLHA
LISTA		

Engenharia	Índice	A0
021		

NO DIGITAL	DATA
02	

S Born Raitto-M-0512018.dmg	05/11/2018
-----------------------------	------------



	LEGENDA
	CAIXA SIFONADA
	CAIXA DE MEIA PLUVIAL SIMPLES
	CAIXA DE MEIA PLUVIAL COM GRELHA
	CAIXA INSPEÇÃO ESOTO SIMILAR
	CAIXA DE PORTUBURA

LEGENDA TUBULAÇÕES	
→	TUBULAÇÃO DE ESGOTO
→	TUBULAÇÃO DE PLUVIAL
→	TUBULAÇÃO DE DRENAGEM
→	TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA
→	TUBULAÇÃO DRENO AR CONDICIONADO
→	TUBULAÇÃO DE EXTRAVASOR E LIMPEZA

LEGENDA DE LOCALIZAÇÃO	
-----	TUBULAÇÃO NO PISO
-----	TUBULAÇÃO NO TETO
-----	TUBULAÇÃO NA PAREDE

[illegible]

HIDROSSANITÁRIO

A.V. Nereu Ramos, 75 D - Sala 903 A - Ed. CPC - Centro
Chapedó/sc - E-mail: contato@globalengenharia.net
Fone: (49) 3304-6688 / 99999-5600 / 98833-1902 / 99999-2019

Unapeco/sc - E-mail: contato@globalengenharia.net

Phone: (49) 3304-6688 / 99999-5600 / 98833-1902 / 99999-2019

OBRA

Rua Otávio Rosa Filho, s/nº - Bom Retiro

CIDADE	ESTADO
Joinville	SC
PROPRIETARIO	

PROPRIETARIO

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE - FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE JOINVILLE
CPF/CNPJ: 08.187.821/0001-37

FELIPE DAL FORNO Engenheiro Civil CREA-SC/PIR/RS 13.0097-0	MATHEUS LAMAS MARISCO Engenheiro Civil CREA-SC/PIR/RS 11.7253-4	VALDEMAR MARTINS Engenheiro Civil CREA/SC 13.2308-7
---	--	--

SC/PH/RS 13.0097-0

13.0097-0

SC/PH/RS 13.0097-0

CIEA-SCI/PR/HS 11.7253-4

CIEA-SCI/PR/HS 11.7253-4

SC/PH/RS 13.0097-0

CIEA-SCI/PR/HS 11.7253-4

CIEA-SCI/PR/HS 11.7253-4

PLANTA DE COBERTURA - HIDRÁULICO

INFORMAÇÕES DO PROJETO		
DESENHISTA	ESCALA	DIMENSÃO DA FOLHA
Global Engenharia	Indicada	A1

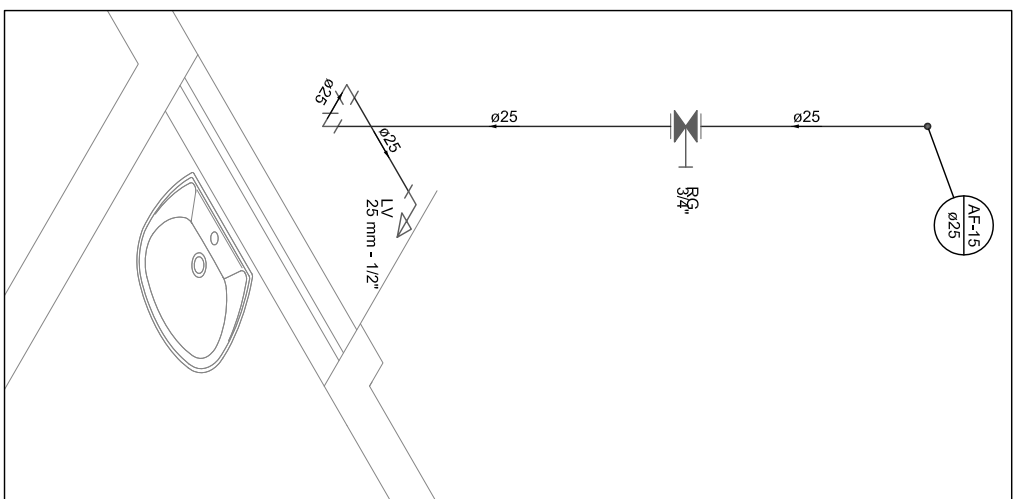
gegenüber

Indicate

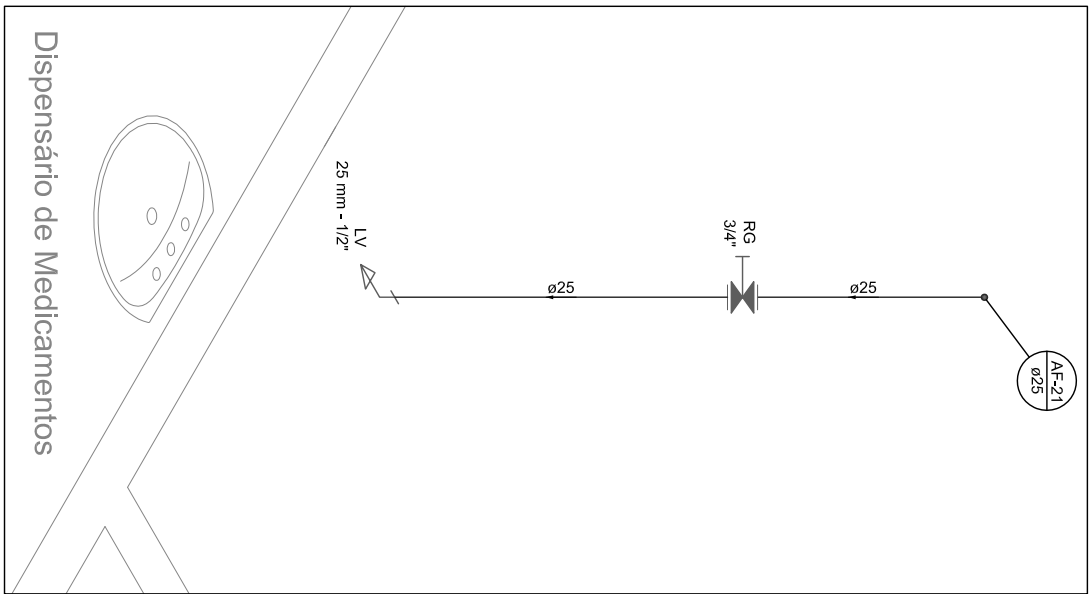
gegenüber

gegenüber

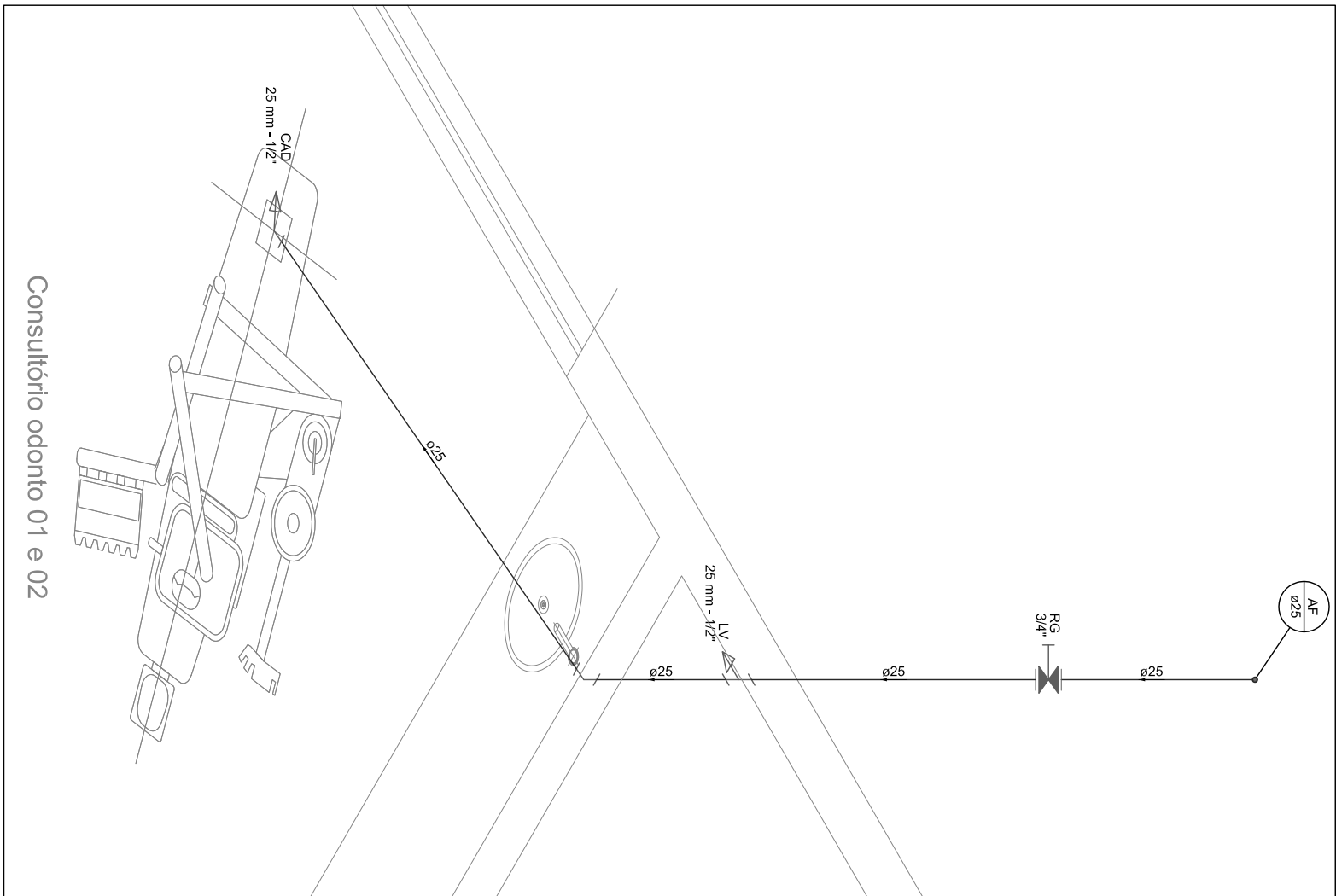
ARQUIVO DIGITAL



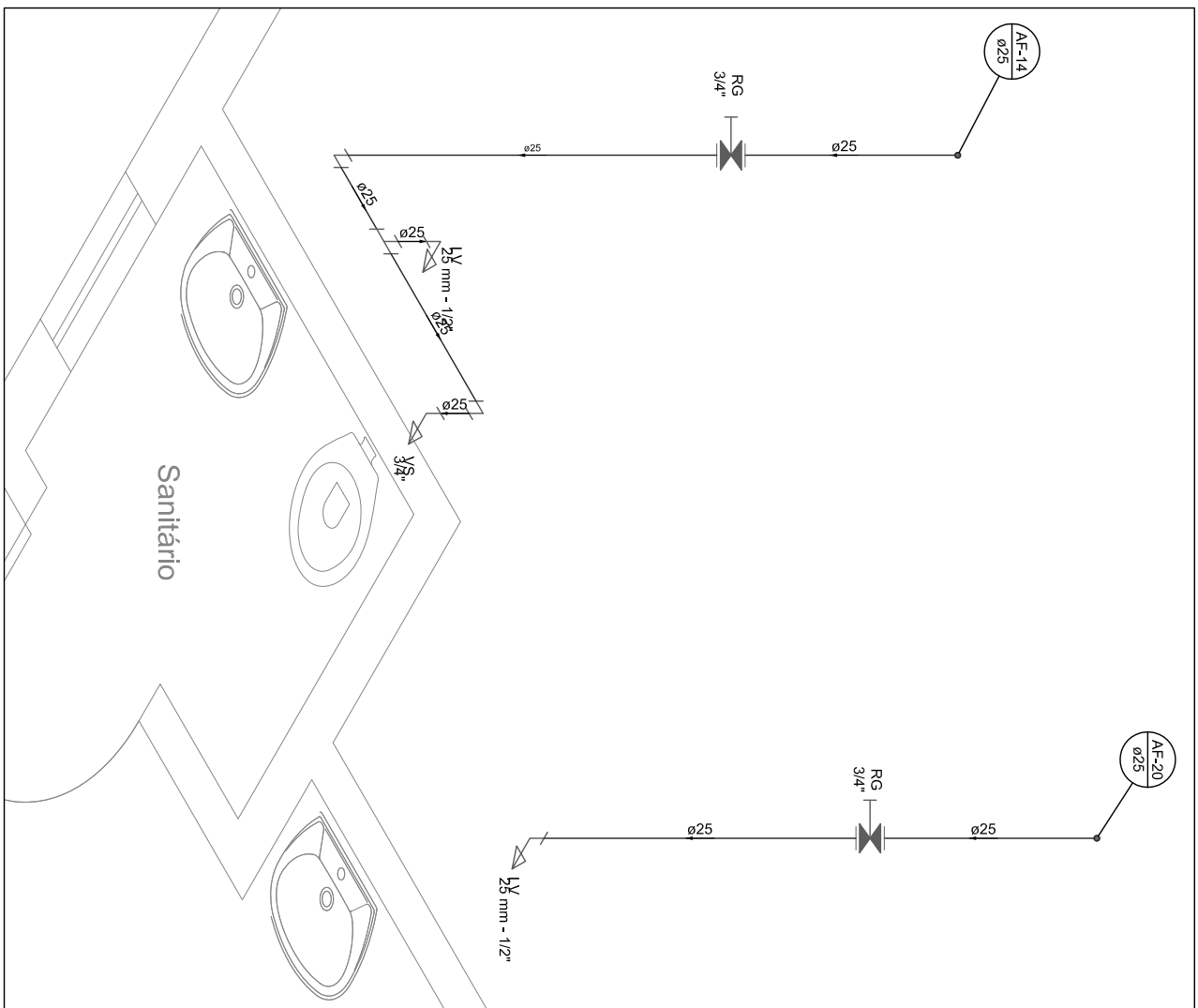
ISOMÉTRICO 07



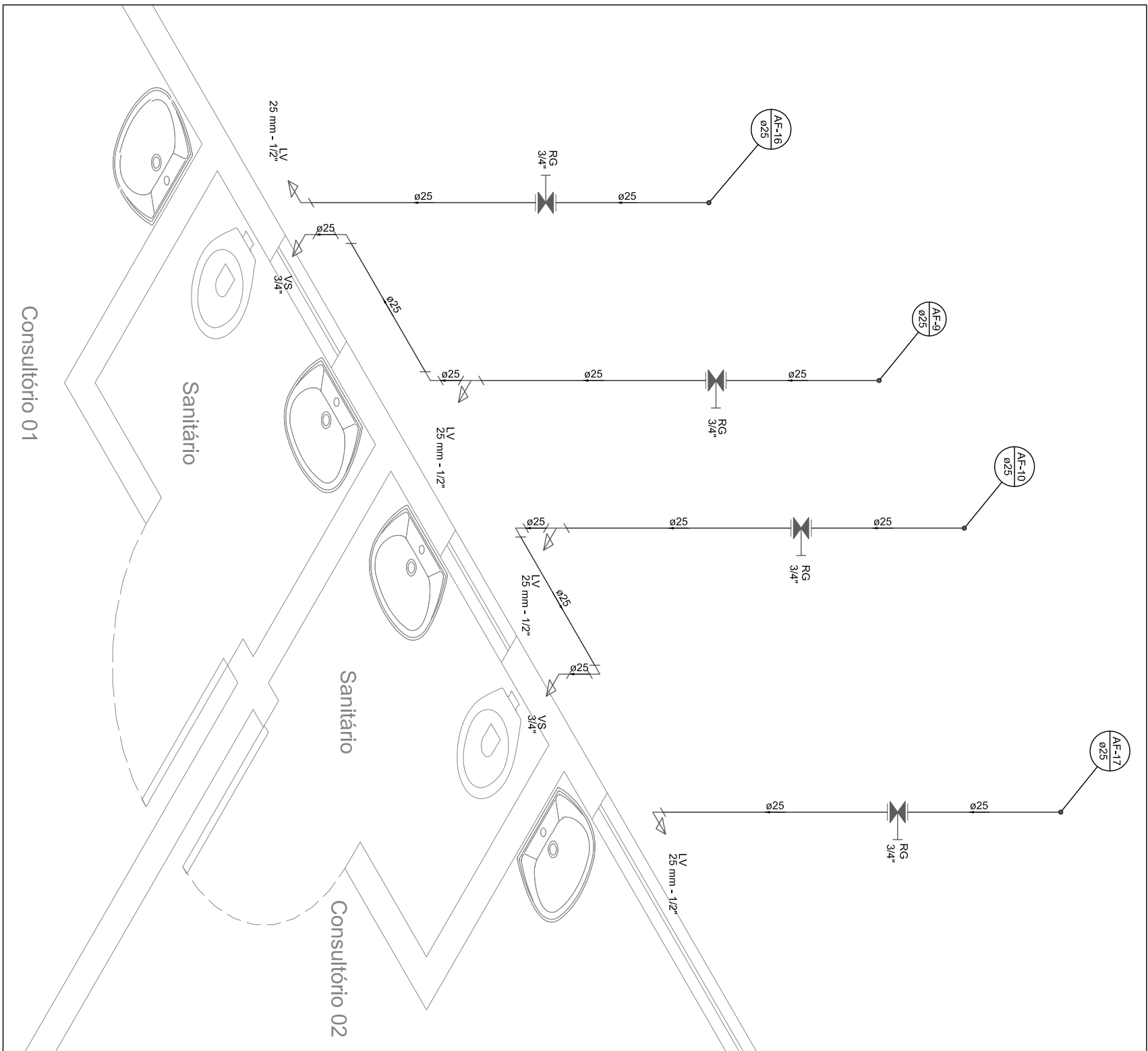
ISOMÉTRICO 08



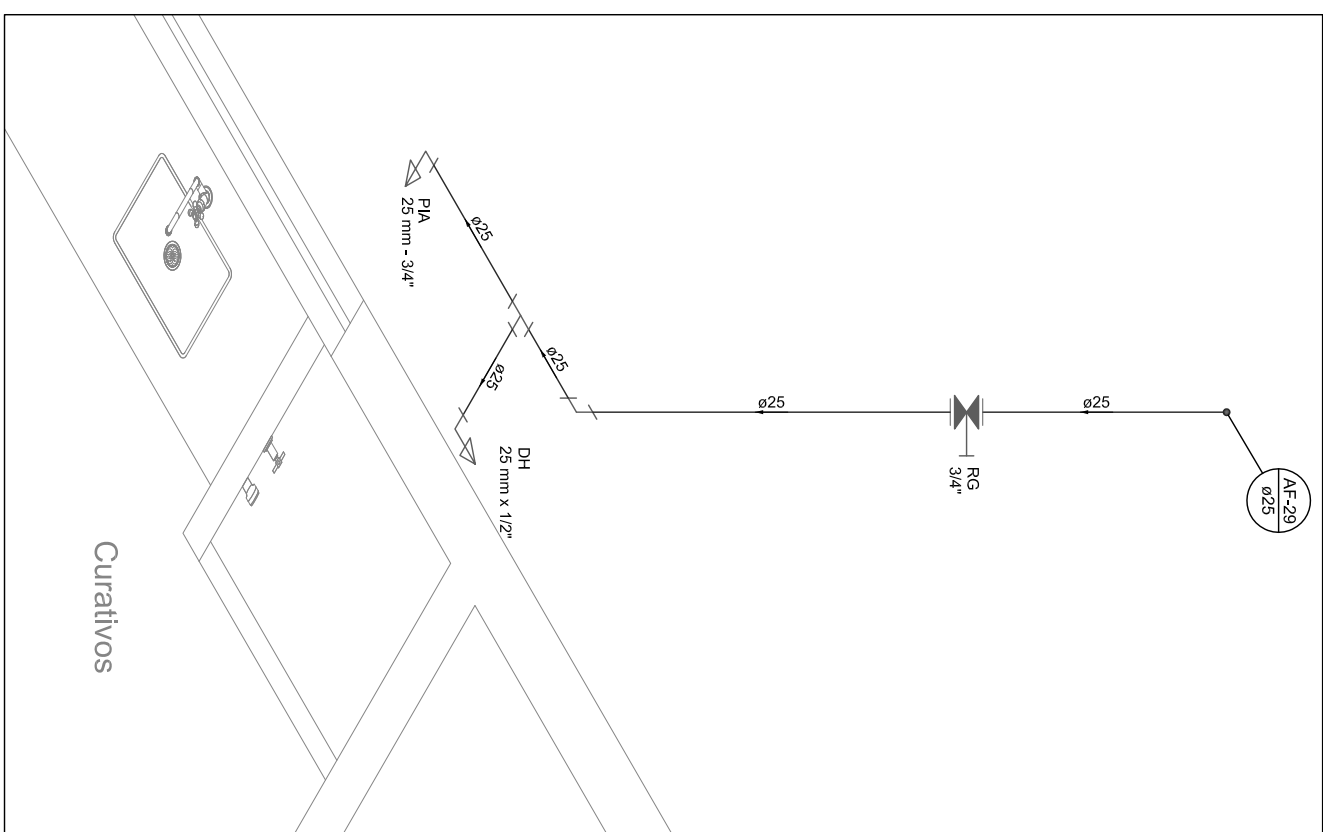
ISOMÉTRICO 09



ISOMÉTRICO 10

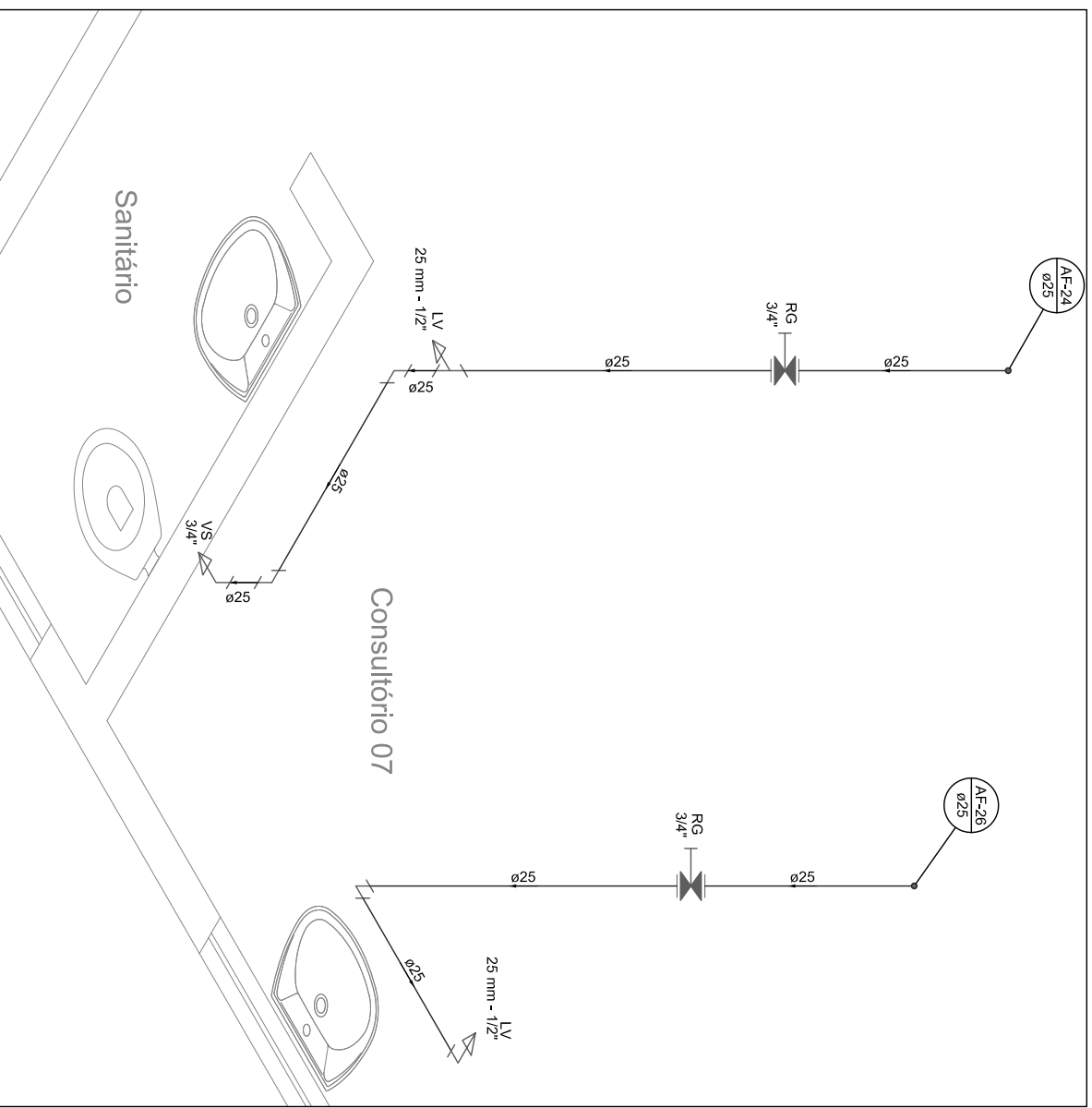


ISOMETRICO 11

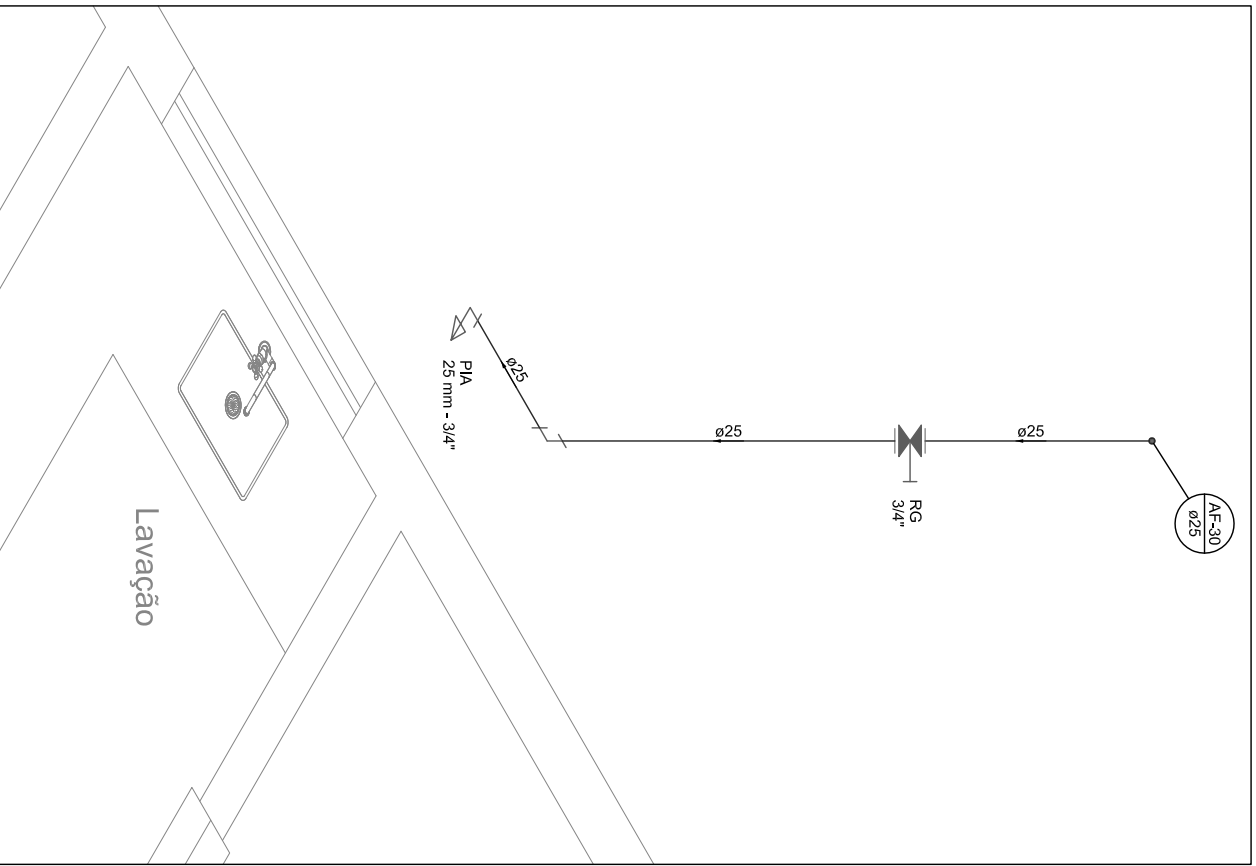


ISOMÉTRICO 13

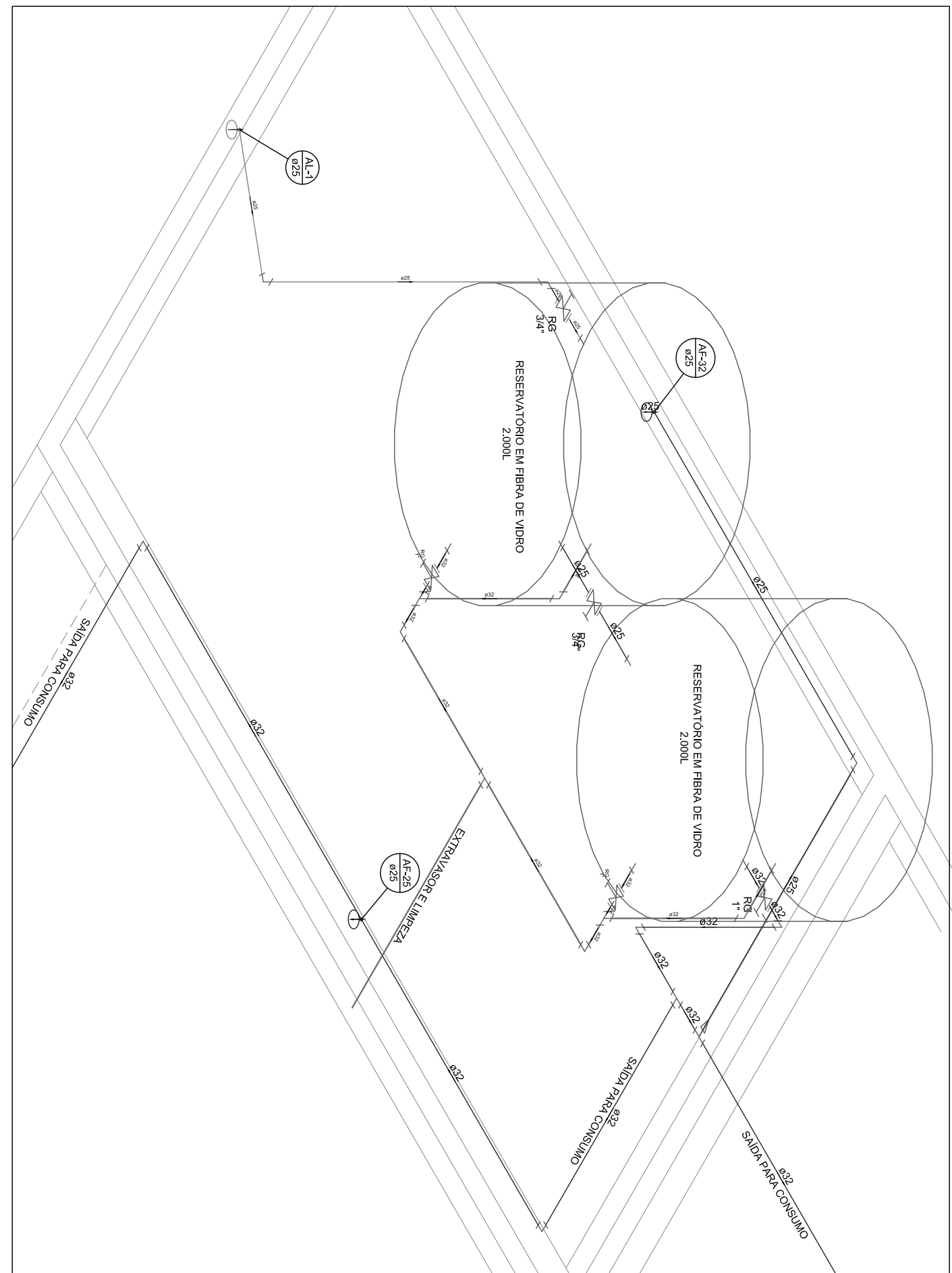
Esc.: 1/25



ISOMÉTRICO 12



ISOMÉTRICO 14



ISOMETRICO RESERVATORIOS

LEGENDA	
CH	CHUVEIRO - 25mm x 3/4"
LV	LAVATÓRIO - 25 mm x 1/2"
RG	REGISTRO DE GAVETA - 25mm x 3/4"
RP	REGISTRO DE PRESSÃO - 25 mm x 3/4"
VS	VASO SANITÁRIO C/ CAIXA ACOPLADA - 25mm x 3/4"
UMA	DUCHA LAVALO MÔNIS - 25mm x 3/4"
PA	PA DE COZINHA OU DESEJO - 25mm x 1/2"
TO	TANQUE - 25mm x 3/4"

INFORMAÇÕES DO PROJETO	
DESENHISTA	ESCALA
Indústria Engenharia	Indústria
DIMENSÃO DA FOLHA	A1

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE JOINVILLE
CPF/CNPJ: 08.187.821/0001-37

Reforma e Ampliação da Unidade Básica de Saúde da Família - Bom Retiro	
ENDERECO	
Rua Otávio Rosa Filho, s/nº - Bom Retiro	
CIDADE	
Jornivalva	
PROPRIETARIO	
ESTADO	
SC	

Av. Nereu Ramos, 75 D - Sala 903 A - Ed. CPC - Centro
Chapaco/Sc - E-mail: contato@globalengenhariar.net
Fone: (49) 3304-6688 / 99999-5600 / 98833-1902 / 99999-2019

HIDROSSANITÁRIO

