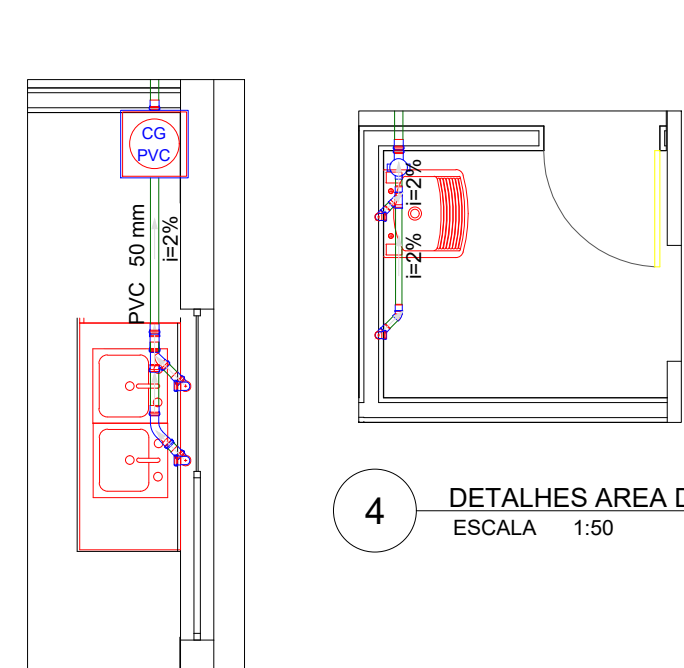
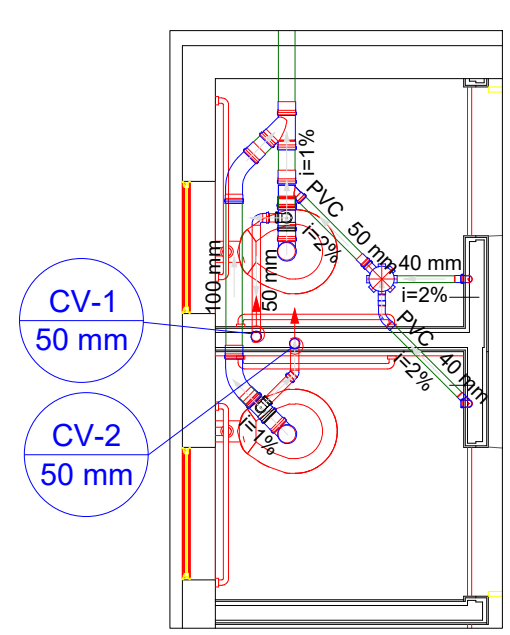


2 DETALHES BANHEIROS
ESCALA 1:50



3 DETALHES COZINHA
ESCALA 1:50

4 DETALHES AREA DE SERVICIO
ESCALA 1:50

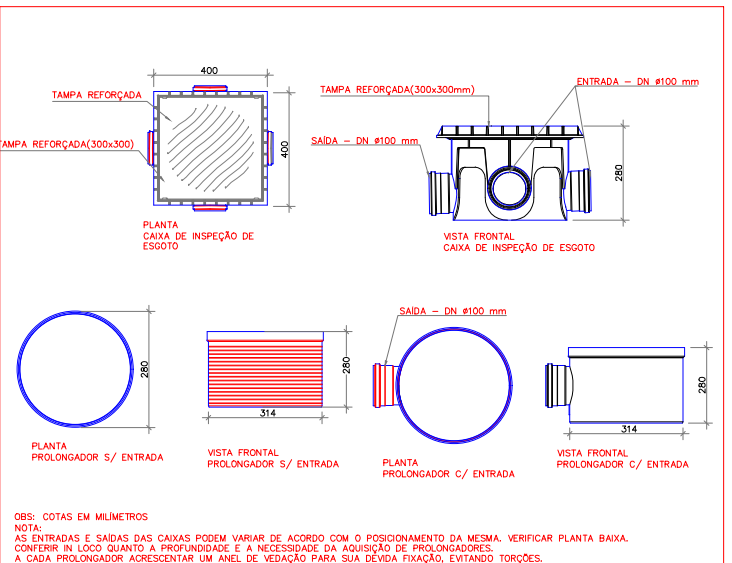


5 DETALHES P.N.E.
ESCALA 1:50

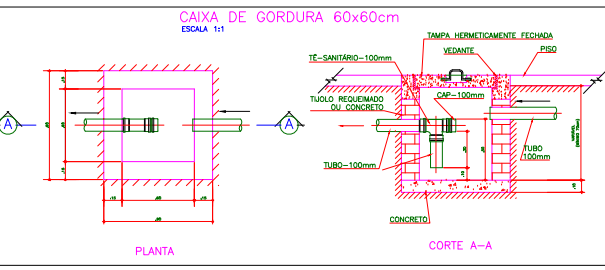
Legenda	
	Caixa Sifonada
	Caixas Inspeção Esgoto Sifonada
	Caixas de Gordura
	Chuveiro Residencial
	Curva 45 Longa para Esgoto Sanitário
	Curva 45 longa Amanco
	Curva 45° curta Amanco
	Curva 90 curta
	Curva 90 curta- coluna
	Curva 90 curta- coluna bolsa
	Curva 90 longa
	Curva 90 longa- coluna
	Joelho 45
	Joelho 45- sobre
	Joelho 90
	Junção invertida
	Junção simples
	Junção simples c/ redução
	Lavatório Residencial com sifão
	Luva de correr
	Pia de Cozinha Industrial - Lavagem de painéis com Sifão
	PVP Poço de visita Pluvial
	CE Poço de visita de esgoto
	Ramais de Ventilação
	Tanque de Lavar Roupas DN 40mm
	Te sanitário
	Vaso Sanitário c/ J90°

Observação:

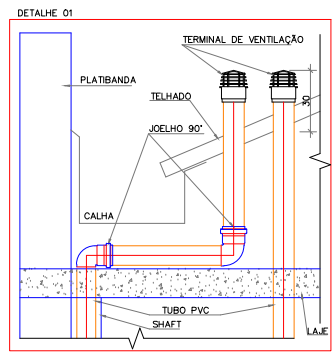
- *01- Adotar as declividades mínimas para os ramais horizontais:
 - Esgoto: 2% para Ø até 100mm e 1% para Ø150mm.
 - Águas pluviais: 1%
- *02- Executar o acoplamento dos tubos de queda de esgoto, águas pluviais e ventilação com anéis de borracha.
- *03- Os lavatórios, pias e tanques serão dotados de sifões com alturas reguláveis.
- *04- Instalar conexões de espera, metálicas e roscáveis, nos pontos de alimentação da água. Vedar com fita teflon.
- *05- As tubulações suspensas sob laje serão fixadas através de fitas metálicas reguláveis ou suportes rígidos, antes e após cada conexão e a cada 1,50m. Fixar também os ralos e caixas sifonadas.
- *06- Sempre que possível usar curva em vez de joelho.
- *07- Colunas fora da parede interna serao feitos shafts nao previsto no. arquitetonico, devido a compatibilidade com estrutural



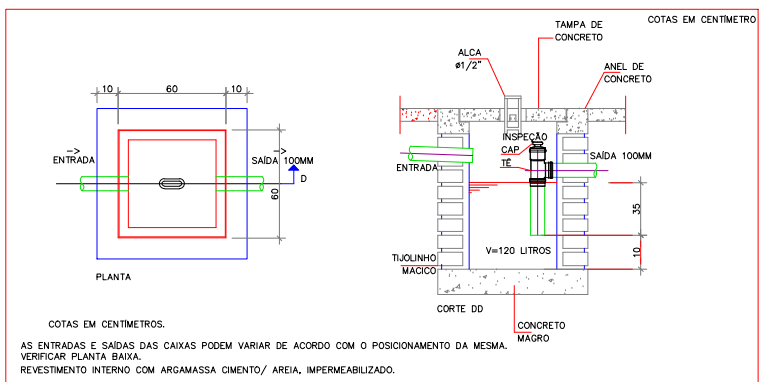
DETALHE CAIXA DE INSPEÇÃO DE ESGOTO
SEM ESCALA



CAIXA DE GORDURA 60x60cm
ESCALA 1:1



DETALHE TÍPICO COLUNA DE VENTILAÇÃO
SEM ESCALA



CAIXA DE GORDURA DUPLA/ ESPUMA
SEM ESCALA

Legenda	
	Indicação de Coluna de Água Pluvial
	Indicação de Coluna de Ventilação
	Indicação de Tubo de Queda de Esgoto
	Indicação de Tubo de Queda de Espuma
	Indicação de Tubo de Queda de Gordura
	Indicação de Ramal de Ventilação
	Indicação de Fluxo
	Indicação de Inclinação
	Tubo PVC Esgoto
	Tubo PVC Ventilação
	Tubo PVC Pluvial

Equivalência de Diâmetro das Tubulações

Diâmetros Nominais		Diâmetros Externos do Fabricante				
mm	pol	PVC marrom (mm)	CPVC/COBRE (mm)	F°G° (pol)	Polipropileno (mm)	PVC esgoto (mm)
15	1/2	20	15	1/2	20	-
20	3/4	25	22	3/4	25	-
25	1	32	28	1	32	-
32	1 1/4	40	35	1 1/4	40	-
40	1 1/2	50	42	1 1/2	50	40
50	2	60	54	2	63	50
60	2 1/2	75	66	2 1/2	75	-
75	3	85	79	3	90	75
100	4	110	104	4	110	100
150	6	-	-	6	-	150



Resp Téc: **Fabiano Martins Cunha**
 CREA: **125417/D** Area construída: **303,50m²**
 projetista **Maykon A. S Amorim**

CLIENTE: **CAMARA MUNICIPAL DE DELFINOPOLIS**
 ENDEREÇO: **RUA:DR. ADAUTO LEITE LEMOS S/N**
 PROJETO: **INST. SANITARIAS**

PRANCHA: **2/4**
 DATA: **06/01/24**
 ESCALA: **1 :75**