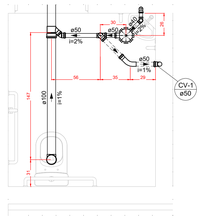
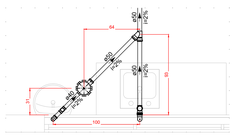
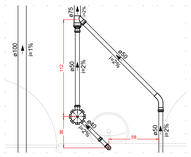
PROJETO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS- CONSTRUÇÃO DA UBS DO BAIRRO MORUMBI
ESCALA INDICADA



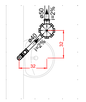
DETALHE SAN-1
ESCALA 1:25



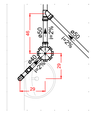
DETALHE SAN-2
ESCALA 1:25



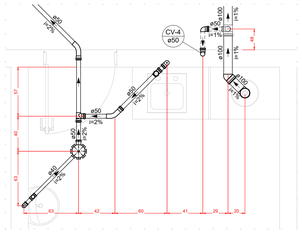
DETALHE SAN-3
ESCALA 1:25



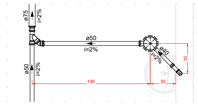
DETALHE SAN-4
ESCALA 1:25



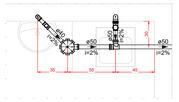
DETALHE SAN-5
ESCALA 1:25



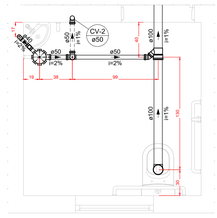
DETALHE SAN-6
ESCALA 1:25



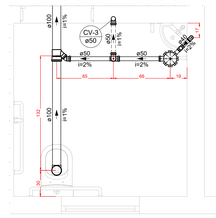
DETALHE SAN-7
ESCALA 1:25



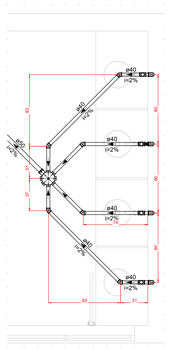
DETALHE SAN-8
ESCALA 1:25



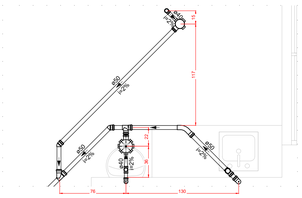
DETALHE SAN-9
ESCALA 1:25



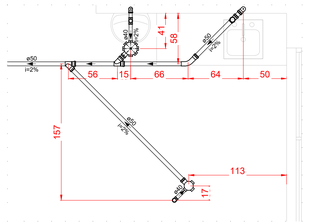
DETALHE SAN-10
ESCALA 1:25



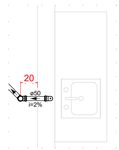
DETALHE SAN-11
ESCALA 1:25



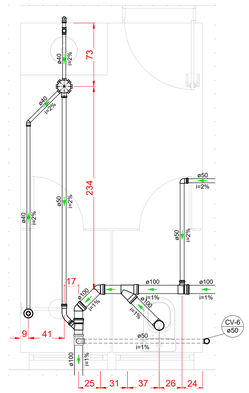
DETALHE SAN-12
ESCALA 1:25



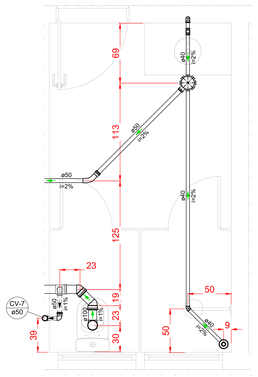
DETALHE SAN-13
ESCALA 1:25



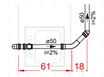
DETALHE SAN-14
ESCALA 1:25



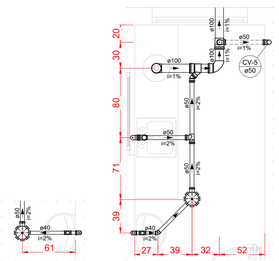
DETALHE SAN-15
ESCALA 1:25



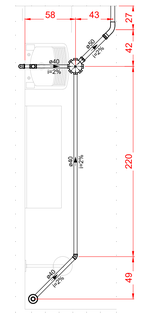
DETALHE SAN-16
ESCALA 1:25



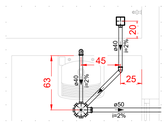
DETALHE SAN-17
ESCALA 1:25



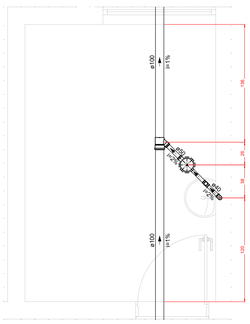
DETALHE SAN-18
DETALHE SAN-19
ESCALA 1:25



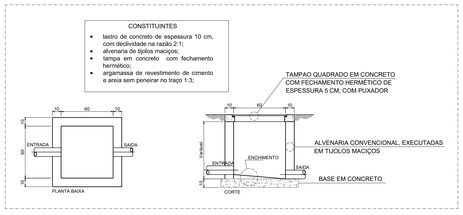
DETALHE SAN-20
ESCALA 1:25



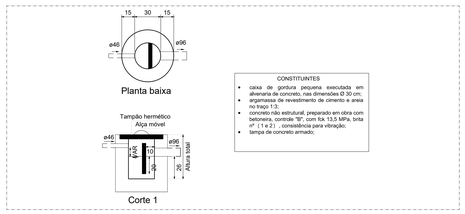
DETALHE SAN-21
ESCALA 1:25



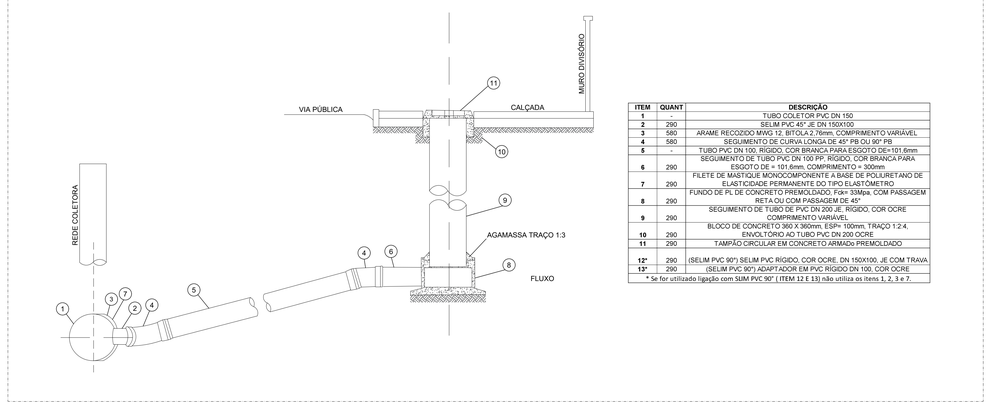
DETALHE SAN-22
ESCALA 1:25



DETALHE DE CAIXA DE ESGOTO
ESCALA 1:25



DETALHE DE CAIXA DE GORDURA
ESCALA 1:25



ITEM	QUANT	DESCRIÇÃO
1	-	TUBO COLETOR PVC DN 150
2	290	SELIM PVC 45° JE DN 150X100
3	580	ARAME RECOZIDO MWG 12, BITOLA 2,76mm, COMPRIMENTO VARIÁVEL
4	580	SEGUIMENTO DE CURVA LONGA DE 45° PB OU 90° PB
5	-	TUBO PVC DN 100, RÍGIDO, COR BRANCA PARA ESGOTO DE=101,6mm
6	290	SEGUIMENTO DE TUBO PVC DN 100 PP, RÍGIDO, COR BRANCA PARA ESGOTO DE = 101,6mm, COMPRIMENTO = 300mm
7	290	FILETE DE MASTIQUE MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO DE ELASTICIDADE PERMANENTE DO TIPO ELASTÔMETRO
8	290	FUNDO DE PL DE CONCRETO PREMOLDADO, Fck= 33Mpa, COM PASSAGEM RETA OU COM PASSAGEM DE 45°
9	290	SEGUIMENTO DE TUBO DE PVC DN 200 JE, RÍGIDO, COR OCRE COMPRIMENTO VARIÁVEL
10	290	BLOCO DE CONCRETO 360 X 360mm, ESP= 100mm, TRAÇO 1:2:4, ENVOLTÓRIO AO TUBO PVC DN 200 OCRE
11	290	TAMPÃO CIRCULAR EM CONCRETO ARMADo PREMOLDADO
12*	290	(SELIM PVC 90°) SELIM PVC RÍGIDO, COR OCRE, DN 150X100, JE COM TRAVA
13*	290	(SELIM PVC 90°) ADAPTADOR EM PVC RÍGIDO DN 100, COR OCRE

* Se for utilizado ligação com SLIM PVC 90° (ITEM 12 E 13) não utiliza os itens 1, 2, 3 e 7.

DETALHE DE LIGAÇÃO DE ESGOTO NA CALÇADA E SUA INTERLIGAÇÃO À REDE COLETORA DE ESGOTO PÚBLICA
SEM ESCALA

NOTAS:

1. TODOS OS TUBOS E CONEXÕES DA REDE DE ESGOTO SANITÁRIO SERÃO EM PVC RÍGIDO;
2. ADOTAR DECLIVIDADE MÍNIMA DE 2% PARA OS TUBOS COM DIÂMETROS ATÉ Ø75MM E 1% PARA TUBOS COM DIÂMETROS ≥ Ø100MM;
3. TODOS OS DIÂMETROS SÃO COTADOS EM MILÍMETROS;
4. A COLUNA DE VENTILAÇÃO DEVE ULTRAPASSAR EM PELO MENOS 30 cm O NÍVEL DA COBERTURA, A FIM DE EVITAR ODORES;
5. TODA TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO DEVERÁ TER UM ACLIVE MÍNIMO DE 1%;
6. AS COTAS DOS GREIDES NAS CAIXAS DE ESGOTO SÃO MÍMINAS, PODENDO AUMENTAR EM RAZÃO DAS DECLIVIDADES NATURAIS DO TERRENO. ANTES DA EXECUÇÃO DA OBRA DEVEM SER VERIFICADAS AS COTAS NO TERRENO;
7. PARA INSTALAR LOUÇAS CONSULTAR AINDA O PROJETO DE ARQUITETURA;
8. EXECUTAR ESSE PROJETO JUNTAMENTE COM O PROJETO ESTRUTURAL;
9. ANTES DA CONCRETAGEM PREVER PASSAGEM PARA TUBULAÇÕES DENTRO DOS LIMITES ESTABELECIDOS PELA NBR 6118:2014;
10. POSICIONAR TUBULAÇÕES ABAIXO DAS VIGAS BALDRAMES.

REVISÃO	DATA :	DESCRIÇÃO:	RESP.:
REV. 01	13/09/24	ALTERAÇÕES CONFORME SOLICITAÇÕES DA VIGILÂNCIA SANITÁRIA NO PROJ. ARQUITETÔNICO	DAC
REV. 00	01/11/23	EMISSÃO INICIAL	DAC

CLIENTE

Prefeitura Municipal de Pouso Alegre

PROJETO

Documento assinado digitalmente
gov.br
RAFAEL BARBOSA CARREIRA
Data: 31/05/2024 17:14:15-03:00
Verifique em https://validar.iti.gov.br

DAC engenharia
Rua Cel. Joaquim Francisco , n° 341
Bairro Vargolnha
CEP: 37501-052 - Itajubá / MG
Tel: (35) 2143-9087
www.dacengenharia.com.br

COORDENAÇÃO DE PROJETOS
DENIS DE SOUZA SILVA:04955701680
Assinado de forma digital por DENIS DE SOUZA SILVA:04955701680
Dados: 2024.05.31 17:14:15 -03'00'
DENIS DE SOUZA SILVA — CREA:MG-127.216/D

RESPONSÁVEL TÉCNICO
ALOISIO CAETANO FERREIRA:21653938868
Assinado de forma digital por ALOISIO CAETANO FERREIRA:21653938868
Dados: 2024.05.31 17:14:15 -03'00'
ALOISIO C. FERREIRA — CREA:MG-97.132/D

RESPONSÁVEL TÉCNICO
RAFAEL B. CARREIRA — CAU: 00A155411-5

EMPREENDIMENTO
CONSTRUÇÃO DA UBS DO BAIRRO MORUMBI

ENDEREÇO
RUA JÚLIO CESAR HUHN, BAIRRO MORUMBI
POUSO ALEGRE - MINAS GERAIS

DISCIPLINA
ESGOTO

FASE DO PROJETO
EXECUTIVO

ASSUNTO
PROJETO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS
DETALHES
NOTAS

FOLHA Nº.
03/03

DATA INICIAL	ESCALA	REVISÃO	ARQUIVO
01/11/2023	INDICADA	R01	DAC-PMPA-MRB-PE-ESG-R01.DWG