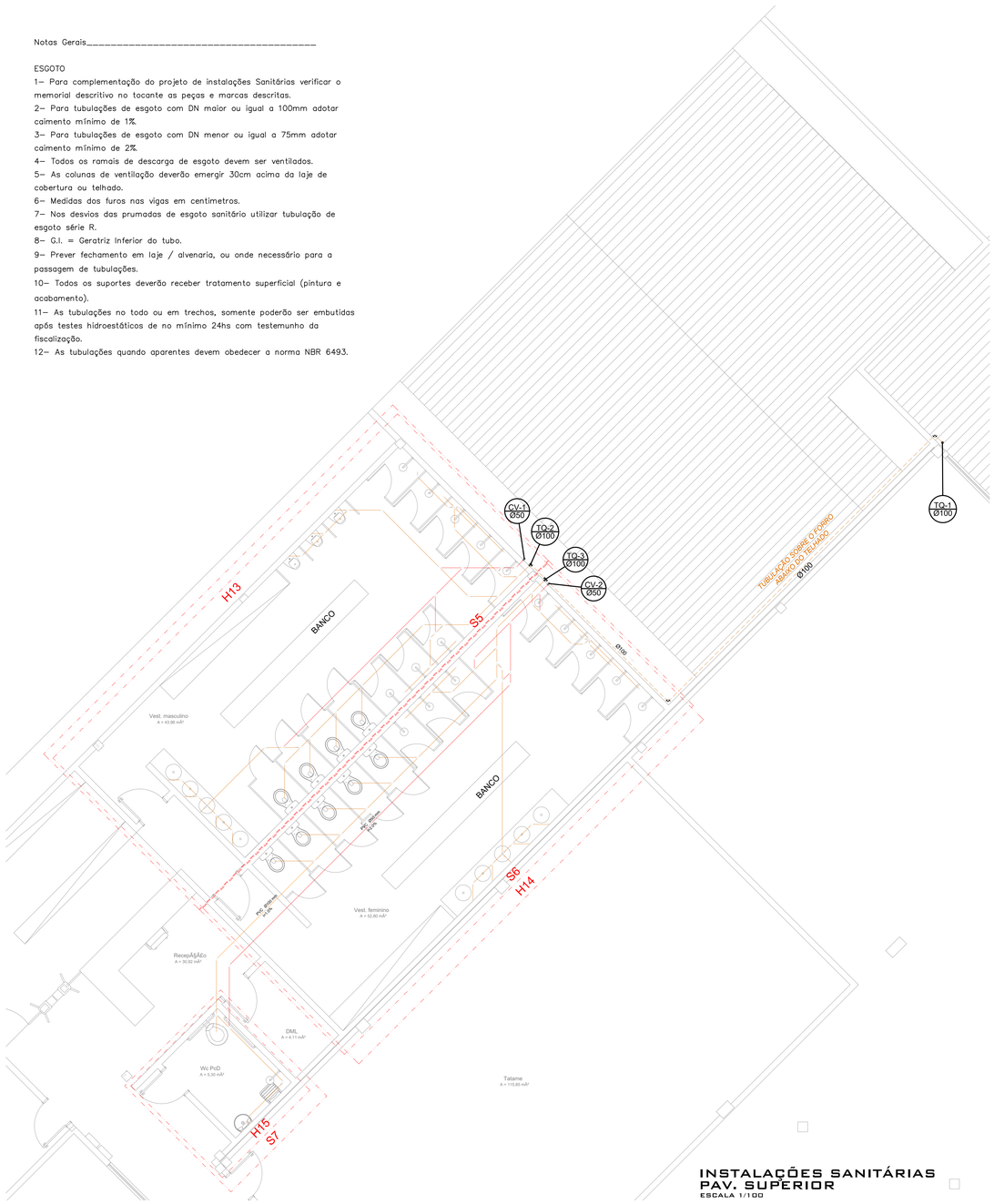
Notas Gerais_____

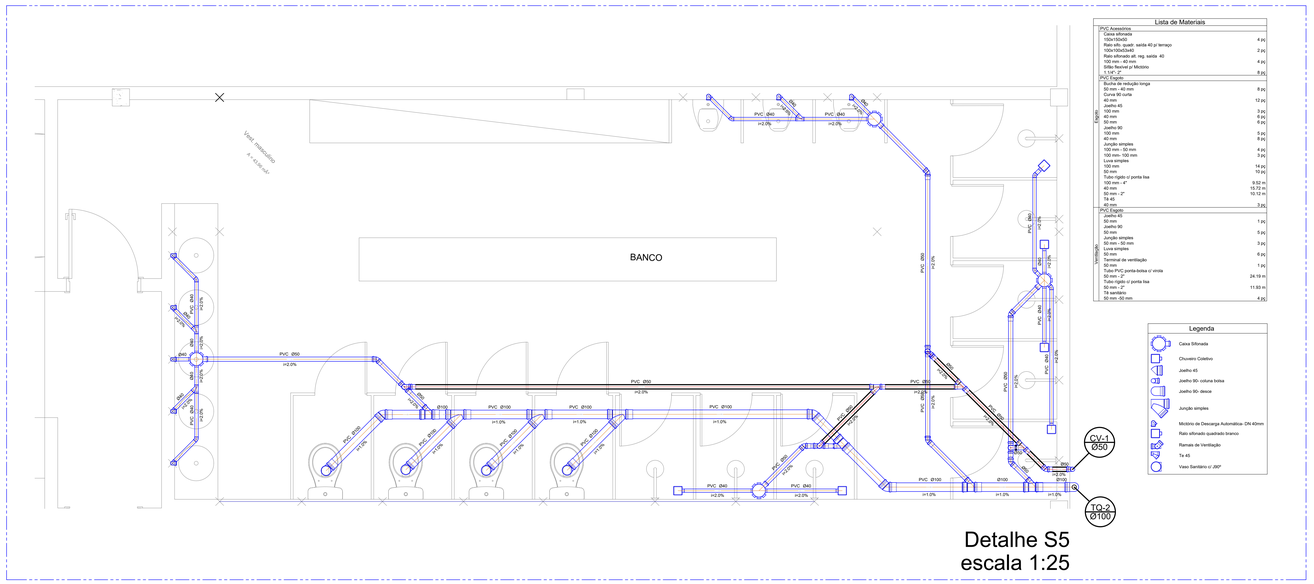
ESGOTO

1– Para complementação do projeto de instalações Sanitárias verificar o memorial descritivo no tocante as peças e marcas descritas.
2– Para tubulações de esgoto com DN maior ou igual a 100mm adotar caimento mínimo de 1%.
3– Para tubulações de esgoto com DN menor ou igual a 75mm adotar caimento mínimo de 2%.
4– Todos os ramais de descarga de esgoto devem ser ventilados.
5– As colunas de ventilação deverão emergir 30cm acima da laje de cobertura ou telhado.
6– Medidas dos furos nas vigas em centímetros.
7– Nos desvios das prumadas de esgoto sanitário utilizar tubulação de esgoto série R.
8– G.I. = Geratriz Inferior do tubo.
9– Prever fechamento em laje / alvenaria, ou onde necessário para a passagem de tubulações.
10– Todos os suportes deverão receber tratamento superficial (pintura e acabamento).
11– As tubulações no todo ou em trechos, somente poderão ser embutidas após testes hidroestáticos de no mínimo 24hs com testemunho da fiscalização.
12– As tubulações quando aparentes devem obedecer a norma NBR 6493.



INSTALAÇÕES SANITÁRIAS PAV. SUPERIOR

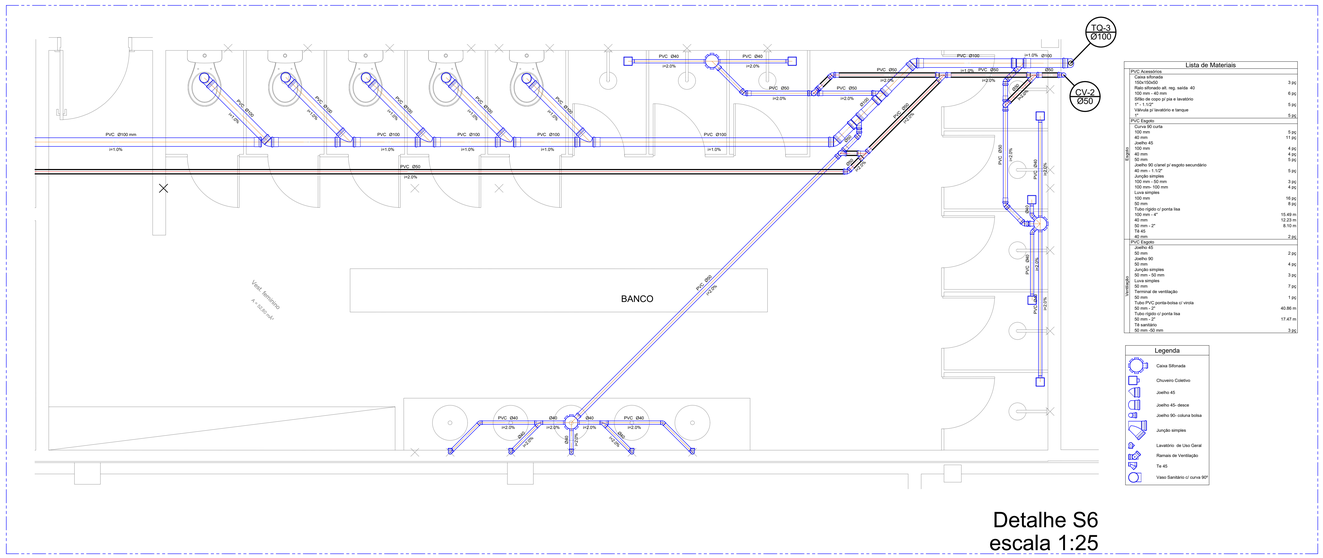
ESCALA 1/100



Detalhe S5
escala 1:25

Lista de Materiais	
PVC Acessórios	
Caixa sifonada	
150x150x50	4 pç
Ralo c/fecho quadr. saída 40 pc terraço	
100x100x50x40	2 pç
Ralo sifonado ab. reg. saída 40	
100 mm - 40 mm	4 pç
Sifão de copo/ Metal	
1 1/4"	8 pç
PVC Esgoto	
Bucha de redução longa	
50 mm – 40 mm	8 pç
Curva 90 curta	
40 mm	12 pç
Joelho 45	
100 mm	3 pç
40 mm	6 pç
Joelho 90	5 pç
100 mm	5 pç
40 mm	8 pç
Junção simples	
100 mm - 100 mm	4 pç
100 mm - 100 mm	3 pç
Luva simples	
100 mm	14 pç
50 mm	10 pç
Tubo rígido s/ ponta lisa	
100 mm - 4"	9.52 m
40 mm	15.72 m
50 mm - 2"	10.12 m
Te 45	
40 mm	3 pç
PVC Esgoto	
Joelho 45	
50 mm	1 pç
Joelho 90	
50 mm	5 pç
Junção simples	
50 mm - 50 mm	3 pç
Luva simples	
50 mm	6 pç
Terminal de ventilação	
50 mm	1 pç
Tubo PVC ponta-bolsa s/ virola	
50 mm - 2"	24.19 m
Tubo rígido s/ ponta lisa	
50 mm - 2"	11.93 m
Te sanitário	
50 mm -50 mm	4 pç

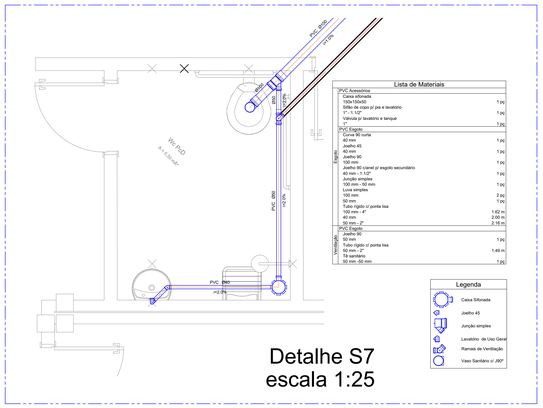
Legenda	
	Caixa Sifonada
	Chuveiro Coletivo
	Joelho 45
	Joelho 90- coluna bolsa
	Joelho 90- descer
	Junção simples
	Mictório de Descarga Automática- DN 40mm
	Ralo sifonado quadrado branco
	Ramais de Ventilação
	Te 45
	Vaso Sanitário c/ JDP



Detalhe S6
escala 1:25

Lista de Materiais	
PVC Acessórios	
Caixa sifonada	
150x150x50	3 pç
Ralo sifonado ab. reg. saída 40	
100 mm - 40 mm	6 pç
Sifão de copo/ pi pia e lavatório	
1" - 1 1/2"	5 pç
Válvula p/ lavatório e tanque	
1 1/4"	5 pç
PVC Esgoto	
Curva 90 curta	
50 mm	5 pç
40 mm	11 pç
Joelho 45	
100 mm	4 pç
40 mm	4 pç
Joelho 90	5 pç
Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário	
40 mm - 1 1/2"	5 pç
Junção simples	
100 mm - 50 mm	3 pç
100 mm - 100 mm	4 pç
Luva simples	
100 mm	16 pç
50 mm	8 pç
Tubo rígido s/ ponta lisa	
100 mm - 4"	15.49 m
40 mm	12.23 m
50 mm - 2"	8.10 m
Te 45	
40 mm	7 pç
PVC Esgoto	
Joelho 45	
50 mm	7 pç
Joelho 90	
50 mm	4 pç
Junção simples	
50 mm - 50 mm	3 pç
Luva simples	
50 mm	7 pç
Terminal de ventilação	
50 mm	1 pç
Tubo PVC ponta-bolsa s/ virola	
50 mm - 2"	40.86 m
Tubo rígido s/ ponta lisa	
50 mm - 2"	17.47 m
Te sanitário	
50 mm -50 mm	7 pç

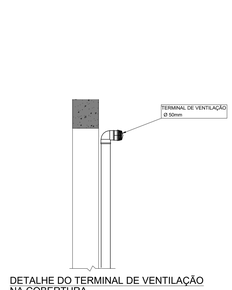
Legenda	
	Caixa Sifonada
	Chuveiro Coletivo
	Joelho 45
	Joelho 45- descer
	Joelho 90- coluna bolsa
	Junção simples
	Lavatório de Uso Geral
	Ramais de Ventilação
	Te 45
	Vaso Sanitário c/ curva 90°



Lista de Materiais	
PVC Acessórios	
Caixa sifonada	
150x150x50	1 pç
Sifão de copo/ pi pia e lavatório	
1" - 1 1/2"	1 pç
Válvula p/ lavatório e tanque	
1 1/4"	1 pç
PVC Esgoto	
Curva 90 curta	
40 mm	1 pç
Joelho 45	
40 mm	1 pç
Joelho 90	
100 mm	1 pç
Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário	
40 mm - 1 1/2"	1 pç
Junção simples	
100 mm - 50 mm	1 pç
Luva simples	
100 mm	2 pç
50 mm	1 pç
Tubo rígido s/ ponta lisa	
100 mm - 4"	1.62 m
40 mm	2.00 m
50 mm - 2"	2.18 m
PVC Esgoto	
Joelho 90	
50 mm	1 pç
Tubo rígido s/ ponta lisa	
50 mm - 2"	1.49 m
Te sanitário	
50 mm -50 mm	1 pç

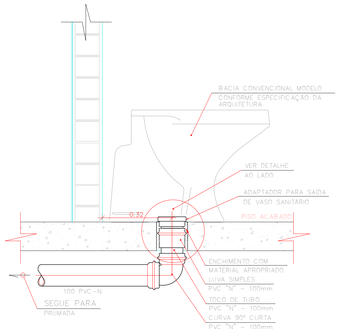
Legenda	
	Caixa Sifonada
	Joelho 45
	Junção simples
	Lavatório de Uso Geral
	Ramais de Ventilação
	Vaso Sanitário c/ JDP

Detalhe S7
escala 1:25



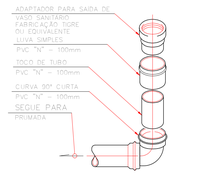
DETALHE DO TERMINAL DE VENTILAÇÃO NA COBERTURA

ESCALA: 1/10



DETALHE GENÉRICO DE LIGAÇÃO DO VASO SANITÁRIO

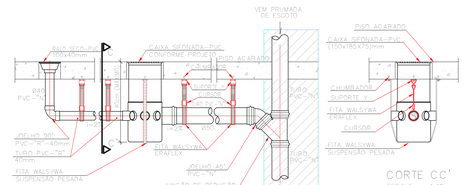
ESCALA _____ 1:10



DETALHE DA MONTAGEM DA VEDAÇÃO NA SAÍDA DO VASO SANITÁRIO

SEM _____ ESCALA

Observação:
Os furos nas lajes existentes para passagem das tubulações projetadas deverão ser feitos com perfuratriz de concreto tipo hilti ou similar, observando a marcação das instalações previamente marcadas sobre a laje.



DETALHE GENÉRICO DE FIXAÇÃO DE TUBULAÇÃO NA LAJE

ESCALA _____ 1:10

PROJETO HIDROSSANITÁRIO
ESPORTE PAV. SUPERIOR
SESC - CENTRO DE ATIVIDADES

QUADRA 502 NORTE, AVENIDA LO 16, 21 - PLANO DIRETOR NORTE, PALMAS-TO

CONTEÚDO DA PRANCHA:
PLANTA BAIXA INSTALAÇÕES SANITÁRIA
LEGENDAS
DETALHES

QUADRO DE ÁREAS:
VER PROJETO DE ARQUITETURA

APROVAÇÕES:

Sesc Fecomércio Senac

ARQUITETURA 63 3212 1008

PROPRIETÁRIO:

SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO - SESC, ADMINISTRAÇÃO REGIONAL NO ESTADO DO TOCANTINS
CNPJ: 03.779.012/0001-54

AUTOR DO PROJETO:

SILENIO MARTINS CAMARGO:53071085168

Assinado de forma digital por SILENIO MARTINS CAMARGO:53071085168
Dados: 2024.06.05 16:32:27 -03'00'

VÍNCULOS ORNEJAS
ENGENHEIRO CIVIL ESPECIALISTA EM ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES
CREA 140110/D-TO

ESCALA:	DATA:	PRANCHA:
INDICADA	OUTUBRO - 2023	2/2
DESENHO: 63 3212 1008	MUNICÍPIO: PALMAS	UF: TO