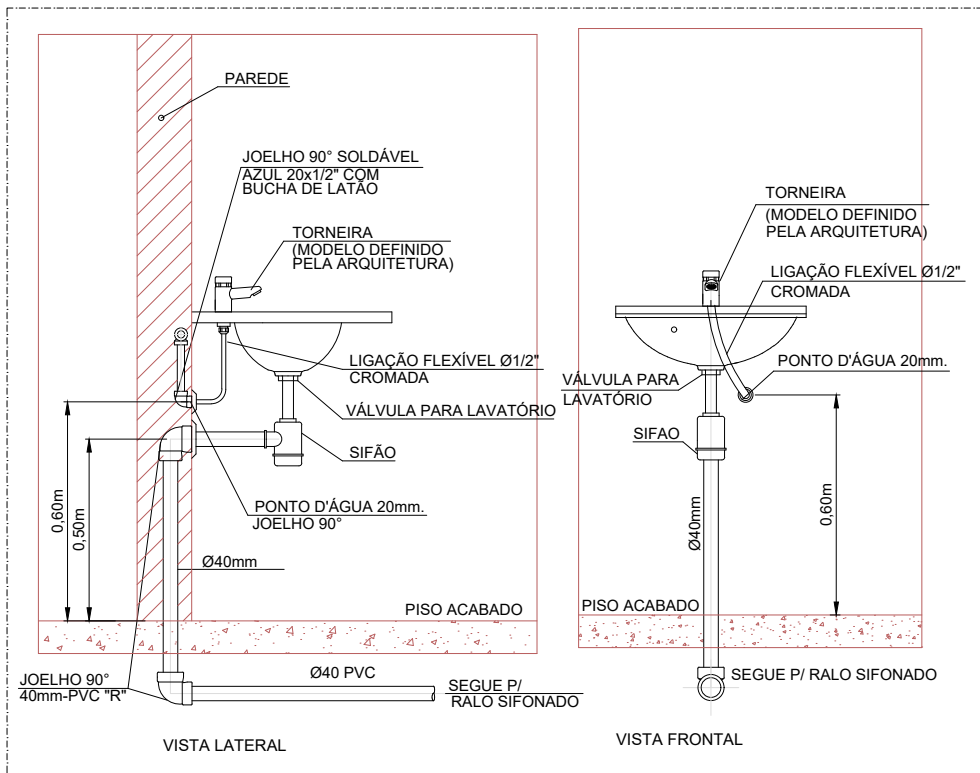
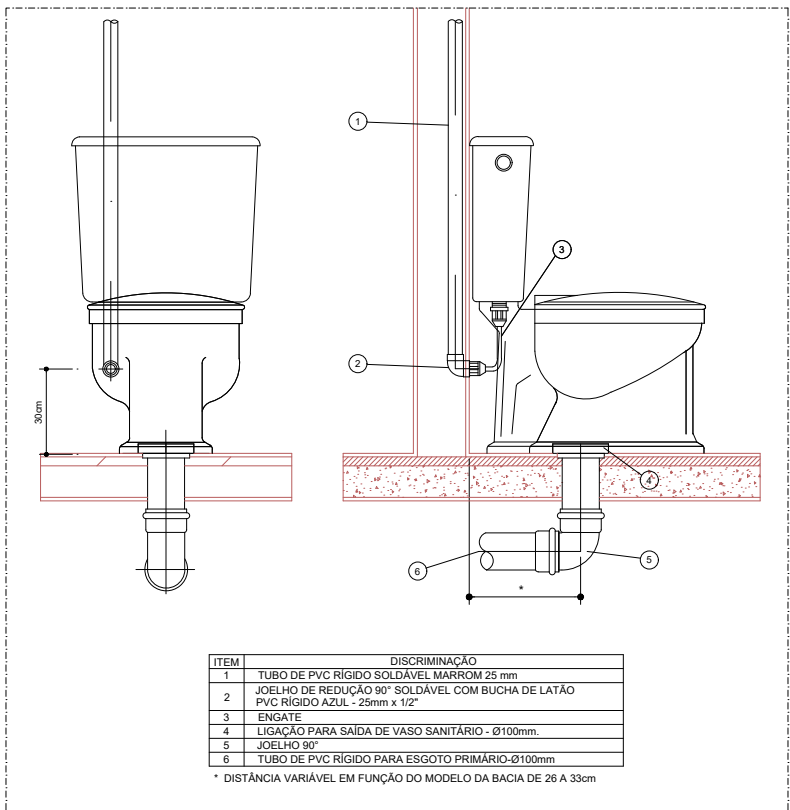
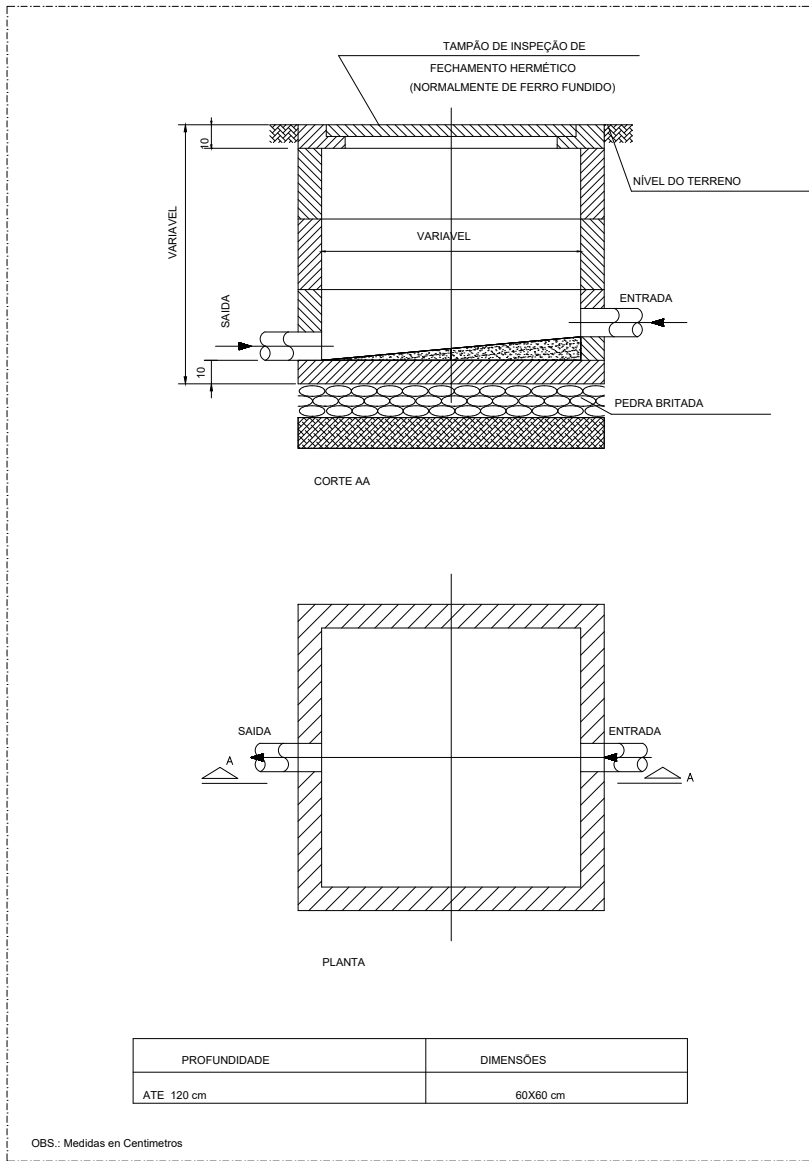




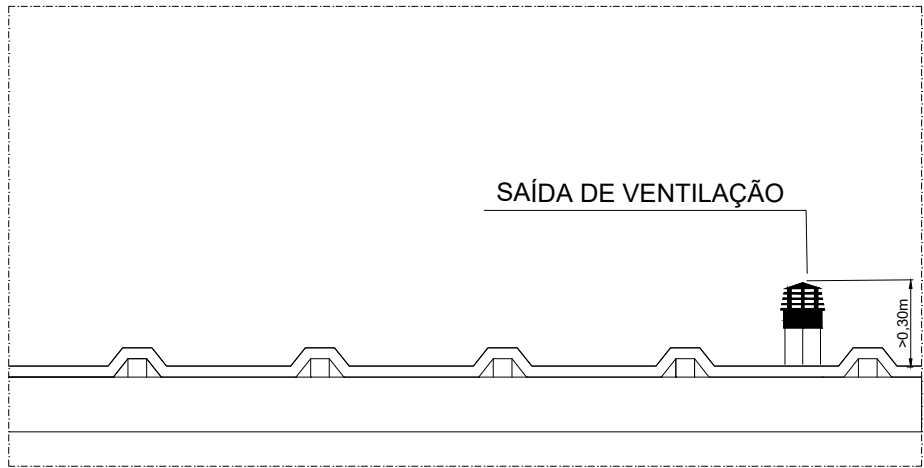
DETALHE DE INSTALAÇÃO DE LAVATÓRIO SEM ESCALA



DETALHE - BACIA COM CAIXA ACOPLADA SEM ESCALA



DETALHE - CAIXA DE INSPEÇÃO DE ESGOTO SEM ESCALA



DETALHE TÍPICO - TERMINAL DE VENTILÃO SEM ESCALA

DETALHE S4 PARA PROJETO DE ESGOTO VER DESENHO: IN_069_01_PE_ESG_V00_05

DETALHE S5 PARA PROJETO DE ESGOTO VER DESENHO: IN_069_01_PE_ESG_V00_06

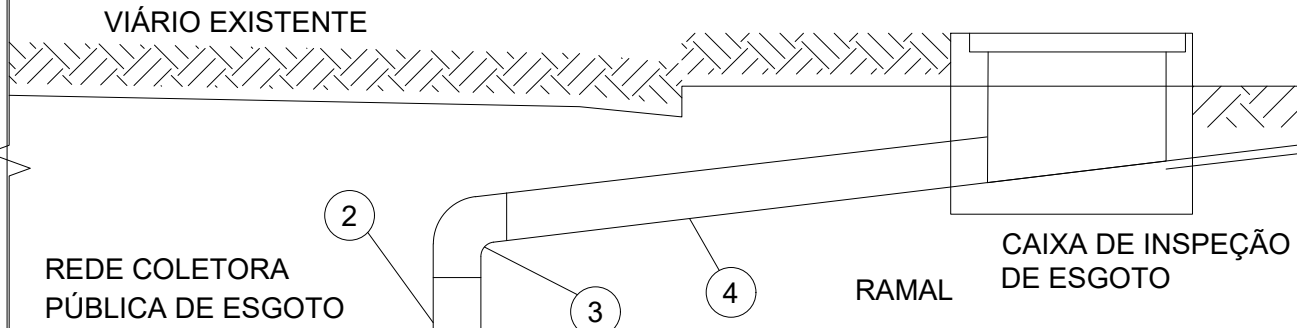
DETALHE S6 PARA PROJETO DE ESGOTO VER DESENHO: IN_069_01_PE_ESG_V00_07

DETALHE S7 e S8 PARA PROJETO DE ESGOTO VER DESENHO: IN_069_01_PE_ESG_V00_08

DETALHE S1 PARA PROJETO DE ESGOTO VER DESENHO: IN_069_01_PE_ESG_V00_02

DETALHE S2 PARA PROJETO DE ESGOTO VER DESENHO: IN_069_01_PE_ESG_V00_03

DETALHE S3 PARA PROJETO DE ESGOTO VER DESENHO: IN_069_01_PE_ESG_V00_04



RELAÇÃO DE MATERIAIS		
4	TUBO COM PONTA E BOLSA PVC, L=VAR.	1 PC
2	CURVA 90° PONTA E BOLSA JE PVC	1 PC
2	TUBO COM PONTA LISA E LUVA PVC	1 PC
1	SELIM 90° C/ ELÁSTICO OU TE 90° PVC 200X200MM	1 PC

LEGENDA DE TUBULAÇÕES



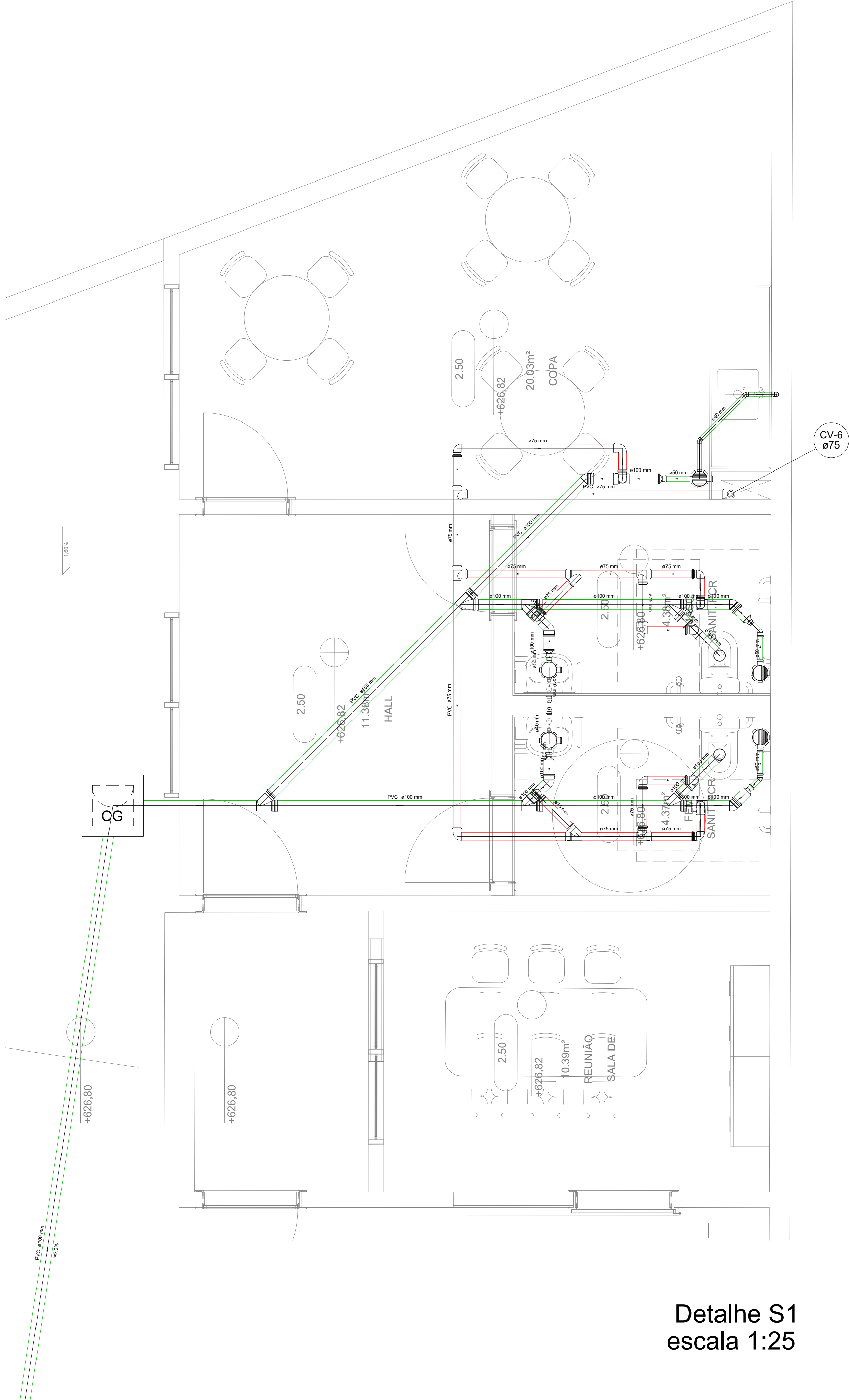
NOTAS

- COTAS EM METROS, DIÂMETROS EM MILÍMETROS.
- O MEMORIAL DESCRITIVO É PARTE INTEGRANTE DESTA PROPOSTA, DEVENDO SER CONSULTADO DURANTE A EXECUÇÃO DAS OBRAS PARA DEFINIÇÕES DE ESPECIFICAÇÕES DOS MATERIAIS E NORMAS UTILIZADAS.
- TODOS OS APARELHOS SANITÁRIOS E EQUIPAMENTOS TIVERAM SEUS EIXOS DE LOCAÇÃO DEFINIDOS PELO PROJETO DE ARQUITETURA.
- QUALQUER DIVERGÊNCIA EM RELAÇÃO A ESTE PROJETO ENCONTRADA EM OBRA DEVERÁ SER COMUNICADA A PROJETISTA PARA DEFINIÇÃO DE SOLUÇÕES.
- ANTES DA EXECUÇÃO TODOS OS PROJETOS DEVERÃO TER SIDO COMPATIBILIZADOS, PARA QUE NÃO EXISTAM INTERFERÊNCIAS ENTRE AS DISCIPLINAS COMPLEMENTARES.
- AS ESCAVAÇÕES PARA IMPLANTAÇÃO DAS REDES DEVERÃO SER ACOMPANHADAS POR ENGENHEIRO GEOTÉCNICO.
- AS COLUNAS DE VENTILAÇÃO DEVERÃO ULTRAPASSAR NO MÍNIMO 0,30 METROS O NÍVEL DO TELHADO.

NORMAS

- NBR - 8160/99 - SISTEMA PREDIAL DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO

Legenda Detalhada	
CE	Caixa Sifonada PVC Acessórios Caixa sifonada 150x150x50R 1 pc
CE	Caixas Inspeção Esgoto Simples Caixa de inspeção esgoto simples CE - 60x60 cm 1 pc
CG	Caixas de Gordura Caixas de Passagem Caixa de gordura CG 60x60 cm 1 pc
+	Chuveiro Coletivo PVC Acessórios Caixa sifonada com grelha 150x185x75 Grelha redonda p/ cx sifo e ralo seco 100 mm 1 pc
+	Joelho 45 PVC Esgoto Joelho 45 40 mm 1 pc
+	Joelho 45-desce PVC Esgoto Joelho 45 50 mm 1 pc
+	Joelho 90 PVC Esgoto Joelho 90 50 mm 1 pc
+	Joelho 90-coluna bolha PVC Esgoto Joelho 90 50 mm 1 pc
+	Junção simples PVC Esgoto Junção simples 100 mm - 100 mm 1 pc
+	Lavatório de Uso Geral PVC Acessórios Sifão de copo p/ pia e lavatório 1" - 1 1/2" Válvula p/ lavatório e tanque 1" - 1 1/2" 1 pc
+	Pia de Cozinha Residencial com Sifão 40mm PVC Acessórios Sifão de copo p/ pia e lavatório 1" - 1 1/2" Válvula p/ pia 1" - 1 1/2" 1 pc
+	PVC Esgoto Curva 90 curta 40 mm Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário 40 mm - 1 1/2" Tubo rígido c/ ponta lisa 40 mm 0,60 m
+	Pia de Cozinha Residencial com Sifão 40mm PVC Acessórios Sifão de copo p/ pia e lavatório 1" - 1 1/2" Válvula p/ pia 1" - 1 1/2" 1 pc
+	PVC Esgoto Curva 90 curta 40 mm Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário 40 mm - 1 1/2" Tubo rígido c/ ponta lisa 40 mm 0,60 m
+	Caixas de Passagem Poço de visita para esgoto PVC - 120x120 cm 1 pc
+	Ramais de Ventilação PVC Esgoto Joelho 90 50 mm Tê sanitário 50 mm - 50 mm 1 pc
+	Redução excêntrica superior PVC Esgoto Redução excêntrica 100 mm - 50 mm 1 pc
+	Tê sanitário PVC Esgoto Tê sanitário 75 mm - 75 mm 1 pc
+	Vaso Sanitário c/ 90° PVC Esgoto Joelho 90 100 mm 1 pc



Lista de Materiais	
Caixas de Passagem	
Caixa de passagem Ø5 ØxØ60 cm	1 pz
PVC Acessórios	
Caixa sifonada 150x150xØ100	2 pz
Caixa sifonada com grelha 150x185x75	3 pz
Grelha redonda p/ cx. sifo e ralo seco 100 mm	3 pz
Sifão de copo p/ pia e lavatório 1" - 1 1/2"	3 pz
Válvula p/ lavatório e tanque 1"	2 pz
Válvula p/ pia 1"	1 pz
PVC Esgoto	
Curva 90 curta 40 mm	3 pz
Joelho 45 100 mm	5 pz
40 mm	2 pz
50 mm	2 pz
Joelho 90 100 mm	2 pz
Joelho 90 canal p/ esgoto secundário 40 mm - 1 1/2"	3 pz
Junção simples 100 mm - 100 mm	6 pz
Redução excêntrica 100 mm - 50 mm	5 pz
Tubo rígido c/ ponta lisa 100 mm - 4"	27.55 m
40 mm	3.34 m
50 mm - 2"	1.22 m
PVC Esgoto	
Joelho 90 75 mm	15 pz
Junção simples 75 mm - 75 mm	2 pz
Tubo rígido c/ ponta lisa 75 mm - 3"	14.18 m
16 sanitário 100 mm - 75 mm	7 pz
75 mm - 75 mm	4 pz

LEGENDA DE TUBULAÇÕES



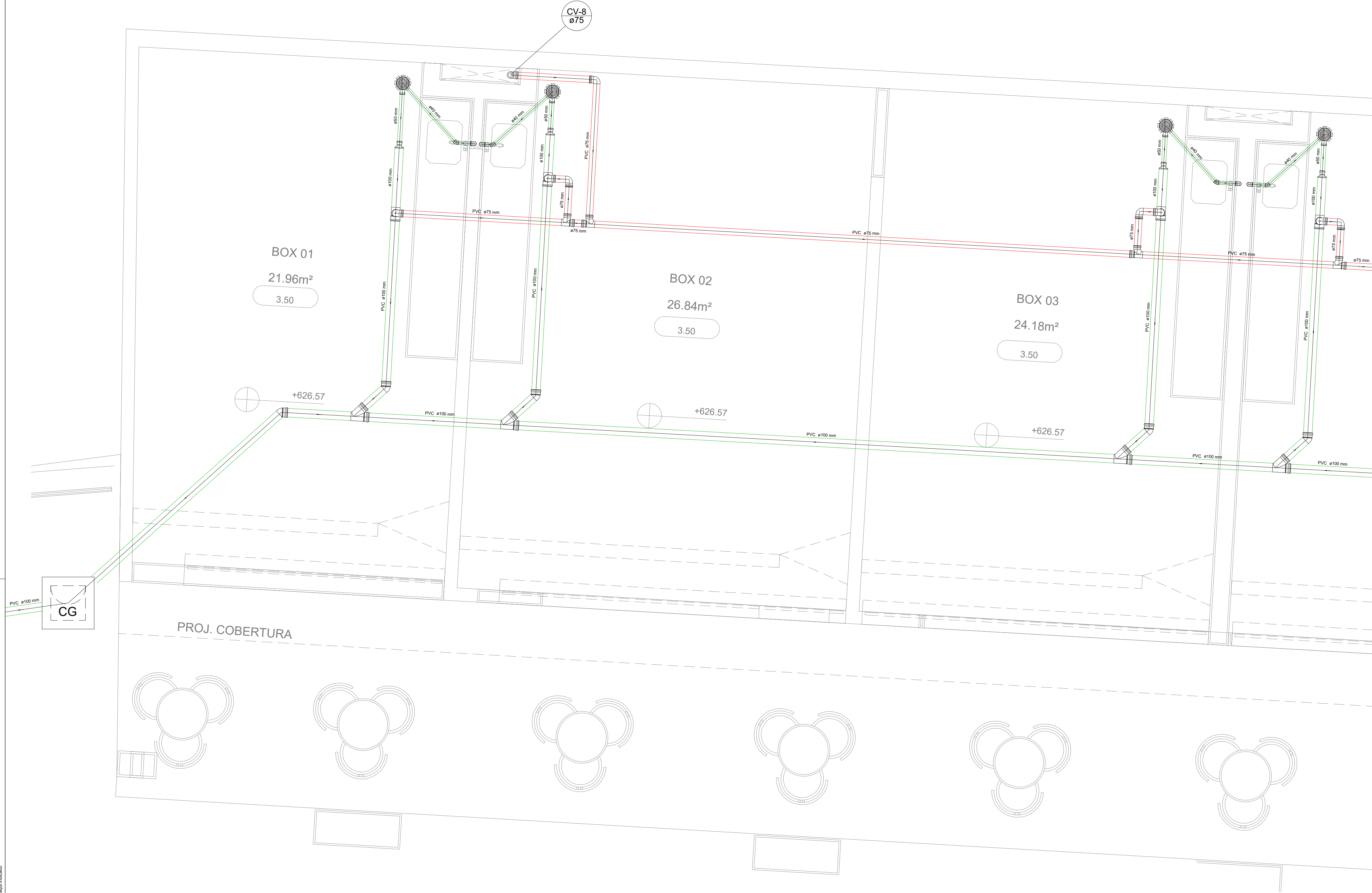
NOTAS

- COTAS EM METROS, DIÂMETROS EM MILÍMETROS.
- O MEMORIAL DESCRITIVO É PARTE INTEGRANTE DESTA PROJETO, DEVENDO SER CONSULTADO DURANTE A EXECUÇÃO DAS OBRAS PARA DEFINIÇÕES DE ESPECIFICAÇÕES DOS MATERIAIS E NORMAS UTILIZADAS.
- TODOS OS APARELHOS SANITÁRIOS E EQUIPAMENTOS TIVERAM SEUS EIXOS DE LOCAÇÃO DEFINIDOS PELO PROJETO DE ARQUITETURA.
- QUALQUER DIVERGÊNCIA EM RELAÇÃO A ESTE PROJETO ENCONTRADA EM OBRA DEVERÁ SER COMUNICADO A PROJETISTA PARA DEFINIÇÃO DE SOLUÇÕES.
- ANTES DA EXECUÇÃO TODOS OS PROJETOS DEVERÃO TER SIDO COMPATIBILIZADOS, PARA QUE NÃO EXISTAM INTERFERÊNCIAS ENTRE AS DISCIPLINAS COMPLEMENTARES.
- AS ESCAVAÇÕES PARA IMPLANTAÇÃO DAS REDES DEVERÃO SER ACOMPANHADAS POR ENGENHEIRO GEOTÉCNICO.
- AS COLUNAS DE VENTILAÇÃO DEVERÃO ULTRAPASSAR NO MÍNIMO 0,30 METROS O NÍVEL DO TELHADO.

NORMAS

- NBR - 8160/99 - SISTEMA PREDIAL DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO

	11/2023	P.P.	D.N.	S.I.	EMIÇÃO INICIAL
VERSÃO	DATA	DES.	VER.	APR.	DESCRIÇÃO
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS					
 COORDENADOR ARQUITETURA Arq. to Marlon Vinícius Lima CAU: A96639-8		 COORDENADOR ENGENHARIA Eng. Samuel Isaque P. Ferreira CREA: 5070546180		 RESPONSÁVEL PELO PROJETO Eng. Samuel Isaque P. Ferreira CREA: 5070546180	
CONTRATADO					
INPLENITUS Projetos, Gerenciamento e Fiscalização de Obras Ltda. End.: Av. das Nações Unidas, 12.399 - 31A - Brooklin Novo - SP Fone +55 11 3739 - 4659 E-mail: inplenitus@inplenitus.com.br Site: www.inplenitus.com.br					
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA BRANCA				ESCALA 1:50
OBJETO	CONSTRUÇÃO DO PARQUE CENTRAL NA ÁREA DO ROSÁRIO EM SANTA BRANCA				DATA 11/2023
ENDEREÇO	PRAÇA RUI BARBOSA, S/N - CENTRO, SANTA BRANCA - SP				VERSÃO 00
PAÍS	PROJETO EXECUTIVO				FORMATO A1
	BLOCO 5 DETALHE S1				DISCIPLINA ESG
					FOLHA-UF 02 / 08



Lista de Materiais	
Caixas de Passagem	
Caixa de passagem	1 pc
CG Ø1000 cm	
PVC Acessórios	
Caixa afonada com grelha	4 pc
150x180x75	4 pc
Grelha redonda p/ co. sítio e ralo seco	4 pc
100 mm	4 pc
Bifido de copo p/ pia e lavatório	4 pc
1" - 1.1/2"	4 pc
Válvula p/ pia	4 pc
1"	
PVC Esgoto	
Curva 90 curta	4 pc
40 mm	4 pc
Joelho 45	5 pc
100 mm	4 pc
40 mm	4 pc
Joelho 90 canal p/ esgoto secundário	4 pc
40 mm - 1.1/2"	4 pc
Junção simples	4 pc
100 mm - 100 mm	4 pc
Redução excêntrica	4 pc
100 mm - 50 mm	4 pc
Tubo rígido Ø porta lisa	40.41 m
100 mm - 4"	6.31 m
40 mm	1.27 m
50 mm - 2"	
PVC Esgoto	
Joelho 90	9 pc
75 mm	21.00 m
Tubo rígido Ø porta lisa	
75 mm - 2"	
T6 sanitário	4 pc
100 mm - 75 mm	4 pc
75 mm - 75 mm	4 pc

LEGENDA DE TUBULAÇÕES

DIÂMETRO

Ø75

TUBULAÇÃO DE ESGOTO

h=1%

DECLIVIDADE

DIÂMETRO

Ø75

TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO

h=1%

DECLIVIDADE

NOTAS

1. COTAS EM METROS, DIÂMETROS EM MILÍMETROS.

2. O MEMORIAL DESCRITIVO É PARTE INTEGRANTE DESTA PROJETO, DEVENDO SER CONSULTADO DURANTE A EXECUÇÃO DAS OBRAS PARA DEFINIÇÕES DE ESPECIFICAÇÕES DOS MATERIAIS E NORMAS UTILIZADAS.

3. TODOS OS APARELHOS SANITÁRIOS E EQUIPAMENTOS TIVERAM SEUS EIXOS DE LOCAÇÃO DEFINIDOS PELO PROJETO DE ARQUITETURA.

4. QUALQUER DIVERGÊNCIA EM RELAÇÃO A ESTE PROJETO ENCONTRADA EM OBRA DEVERÁ SER COMUNICADO A PROJETISTA PARA DEFINIÇÃO DE SOLUÇÕES.

5. ANTES DA EXECUÇÃO TODOS OS PROJETOS DEVERÃO TER SIDO COMPATIBILIZADOS, PARA QUE NÃO EXISTAM INTERFERÊNCIA ENTRE AS DISCIPLINAS COMPLEMENTARES.

6. AS ESCAVAÇÕES PARA IMPLANTAÇÃO DAS REDES DEVERÃO SER ACOMPANHADAS POR ENGENHEIRO GEOTÉCNICO.

7. AS COLUNAS DE VENTILAÇÃO DEVERÃO ULTRAPASSAR NO MÍNIMO 0,30 METROS O NÍVEL DO TELHADO.

NORMAS

• NBR - 8160/99

- SISTEMA PREDIAL DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO

00

11/2023

P.P.

D.N.

S.I.

EMISSION INICIAL

VERSÃO

DATA

DES.

VER.

APR.

DESCRIÇÃO

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

COORDENADOR ARQUITETURA

Arq.to Marlon Vinícius Lima

CAU: A96639-8

COORDENADOR ENGENHARIA

Eng. Samuel Isaque P. Ferreira

CREA: 5070546180

RESPONSÁVEL PELO PROJETO

Eng. Samuel Isaque P. Ferreira

CREA: 5070546180

CONTRATADA

INPLENITUS

Projetos, Gerenciamento e Fiscalização de Obras Ltda.

End.: Av. das Nações Unidas, 12.399 - 31A - Brooklin Novo - SP

Fone +55 11 3739 - 4659

E-mail: inplenitus@inplenitus.com.br

Site: www.inplenitus.com.br

INPLENITUS

CLIENTE

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA BRANCA

ESCALA

1:50

DATA

11/2023

OBJETO

CONSTRUÇÃO DO PARQUE CENTRAL NA ÁREA DO ROSÁRIO EM SANTA BRANCA

VERSÃO

00

FORMATO

A1

ENDEREÇO

PRAÇA RUI BARBOSA, S/N - CENTRO, SANTA BRANCA - SP

DISCIPLINA

ESG

FOLHA Nº

03 / 08

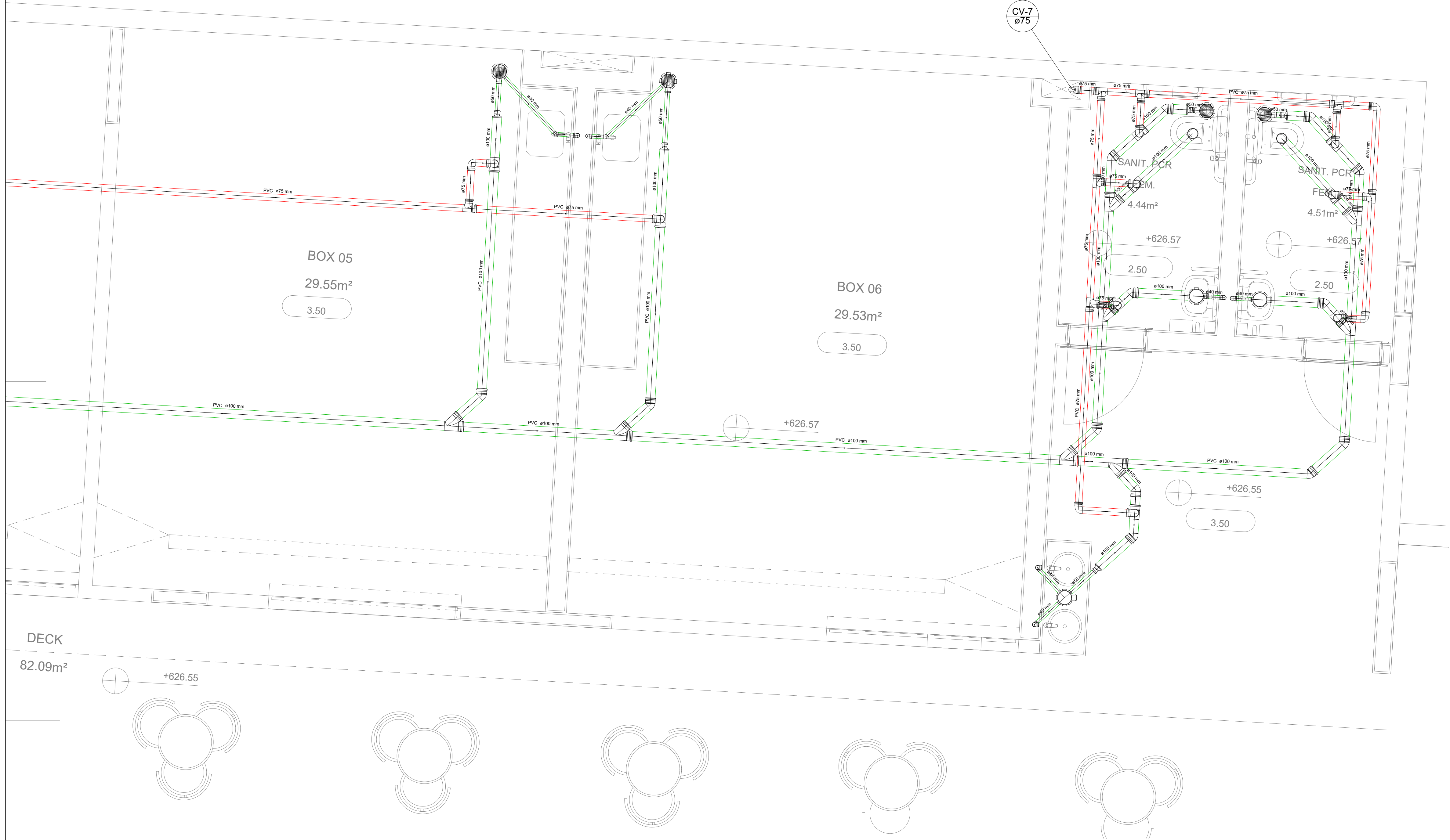
PAIS

PROJETO EXECUTIVO

DESCRIÇÃO

BLOCO 4 | DETALHE S2

IN_069_01_PE_ESG_V00.dwg



Lista de Materiais	
PVC Acessórios	
Canais alifados	
150x150x20R	3 ps
Canais alifados com grelha	
150x185x75	4 ps
Grelha redonda p/ co. alto e ralo seco	
100 mm	4 ps
Sifão de corpo p/ pia e lavatório	
4" - 1 1/2"	6 ps
Válvula p/ lavatório e tanque	
4"	4 ps
Válvula p/ pia	
1"	2 ps
PVC Esgoto	
Curva 90 curta	
40 mm	6 ps
Joelho 45	
100 mm	13 ps
Joelho 90	
40 mm	2 ps
Joelho 90	
100 mm	2 ps
Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário	
40 mm - 1 1/2"	6 ps
Junção simples	
100 mm - 100 mm	8 ps
Redução excêntrica	
100 mm - 50 mm	5 ps
Tubo rígido c/ porta lisa	
100 mm - 4"	32.71 m
40 mm - 2"	6.62 m
50 mm - 2"	1.61 m
PVC Esgoto	
Joelho 90	
75 mm	14 ps
Tubo rígido c/ porta lisa	
75 mm - 3"	20.15 m
T8 sanitário	
100 mm - 75 mm	9 ps
75 mm - 75 mm	7 ps
Ventilação	
Tubo rígido c/ porta lisa	
75 mm - 3"	20.15 m

LEGENDA DE TUBULAÇÕES

DIÂMETRO

Ø75

TUBULAÇÃO DE ESGOTO

DECLIVIDADE

DIÂMETRO

Ø75

TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO

DECLIVIDADE

NOTAS

1. COTAS EM METROS, DIÂMETROS EM MILÍMETROS.

2. O MEMORIAL DESCRITIVO É PARTE INTEGRANTE DESTA PROPOSTA, DEVENDO SER CONSULTADO DURANTE A EXECUÇÃO DAS OBRAS PARA DEFINIÇÕES DE ESPECIFICAÇÕES DOS MATERIAIS E NORMAS UTILIZADAS.

3. TODOS OS APARELHOS SANITÁRIOS E EQUIPAMENTOS TIVERAM SEUS EIXOS DE LOCAÇÃO DEFINIDOS PELO PROJETO DE ARQUITETURA.

4. QUALQUER DIVERGÊNCIA EM RELAÇÃO A ESTE PROJETO ENCONTRADA EM OBRA DEVERÁ SER COMUNICADO A PROJETISTA PARA DEFINIÇÃO DE SOLUÇÕES.

5. ANTES DA EXECUÇÃO TODOS OS PROJETOS DEVERÃO TER SIDO COMPATIBILIZADOS, PARA QUE NÃO EXISTAM INTERFERÊNCIAS ENTRE AS DISCIPLINAS COMPLEMENTARES.

6. AS ESCAVAÇÕES PARA IMPLANTAÇÃO DAS REDES DEVERÃO SER ACOMPANHADAS POR ENGENHEIRO GEOTÉCNICO.

7. AS COLUNAS DE VENTILAÇÃO DEVERÃO ULTRAPASSAR NO MÍNIMO 0,30 METROS O NÍVEL DO TELHADO.

NORMAS

• NBR - 8160/99

- SISTEMA PREDIAL DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO

00	11/2023	P.P.	D.N.	S.I.	EMIÇÃO INICIAL
VERSÃO	DATA	DES.	VER.	APR.	DESCRIÇÃO

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

COORDENADOR ARQUITETURA

Arq. to Marion Vinícius Lima

CAU: A96639-8

COORDENADOR ENGENHARIA

Eng. Samuel Isaque P. Ferreira

CREA: 5070546180

RESPONSÁVEL PELO PROJETO

Eng. Samuel Isaque P. Ferreira

CREA: 5070546180

CONTRATADA

INPLENITUS

Projetos, Gerenciamento e Fiscalização de Obras Ltda.

End.: Av. das Nações Unidas, 12.399 - 31A - Brooklin Novo - SP

Fone +55 11 3739 - 4659

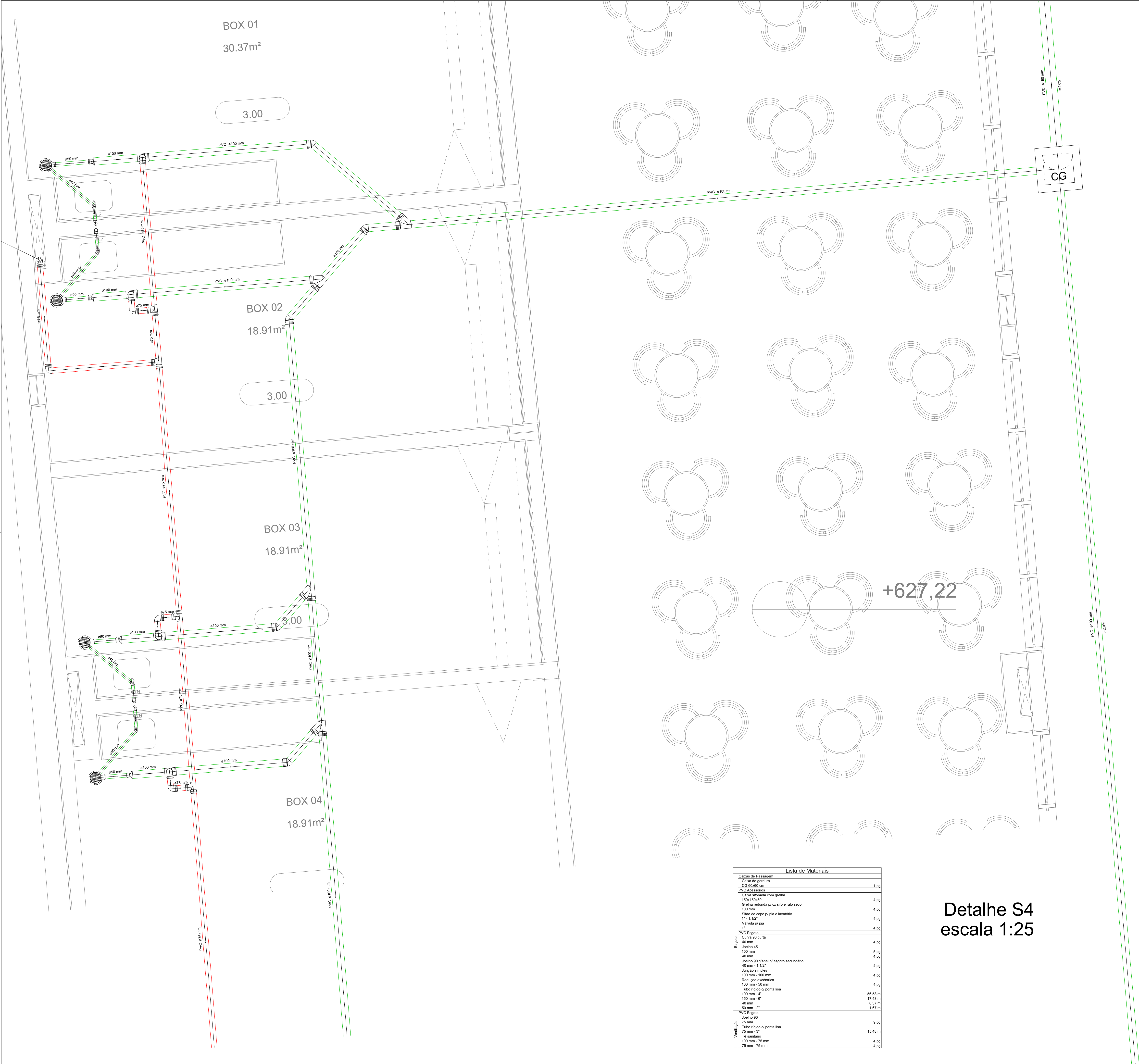
E-mail: inplenitus@inplenitus.com.br

Site: www.inplenitus.com.br

INPLENITUS

CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA BRANCA	ESCALA	1:50	DATA	11/2023
OBJETO	CONSTRUÇÃO DO PARQUE CENTRAL NA ÁREA DO ROSÁRIO EM SANTA BRANCA	VERSÃO	00	FORMATO	A1
ENDEREÇO	PRAÇA RUI BARBOSA, S/N - CENTRO, SANTA BRANCA - SP	DISCIPLINA	ESG	FOLHA Nº	04 / 08
FASE	PROJETO EXECUTIVO	DESCRIÇÃO	BLOCO 4 DETALHE S3		

IN_069_01_PE_ESG_V00.dwg



Lista de Materiais	
Caixas de Passagem	
Caixa de passagem	
CG Ø60x60 cm	1 pc
PVC Acessórios	
Caixa sifonada com grelha	4 pc
100x50x40	
Grelha redonda p/ cx. sifo e ralo seco	4 pc
100 mm	
Sifão de corpo p/ pia e lavatório	4 pc
1" - 1,12"	
Válvula p/ pia	4 pc
1"	
PVC Esgoto	
Curva 90 curta	4 pc
40 mm	
Joelho 45	5 pc
100 mm	
40 mm	4 pc
Joelho 90 canal p/ esgoto secundário	4 pc
40 mm - 1,12"	
Junção simples	4 pc
100 mm - 100 mm	
Redução redutora	4 pc
100 mm - 60 mm	
Tubo rígido de ponta lisa	4 pc
100 mm - 4"	55,53 m
100 mm - 4"	17,43 m
40 mm	6,37 m
30 mm - 2"	1,87 m
PVC Esgoto	
Joelho 90	9 pc
10 mm	
Tubo rígido de ponta lisa	15,48 m
10 mm - 3"	
16 sanitário	4 pc
100 mm - 75 mm	
75 mm - 75 mm	4 pc
Ventilação	
16 sanitário	4 pc
100 mm - 75 mm	
75 mm - 75 mm	4 pc

Detalhe S4
escala 1:25

LEGENDA DE TUBULAÇÕES



NOTAS

- COTAS EM METROS, DIÂMETROS EM MILÍMETROS.
- O MEMORIAL DESCRITIVO É PARTE INTEGRANTE DESTA PROPOSTA, DEVENDO SER CONSULTADO DURANTE A EXECUÇÃO DAS OBRAS PARA DEFINIÇÕES DE ESPECIFICAÇÕES DOS MATERIAIS E NORMAS UTILIZADAS.
- TODOS OS APARELHOS SANITÁRIOS E EQUIPAMENTOS TIVERAM SEUS EIXOS DE LOCAÇÃO DEFINIDOS PELO PROJETO DE ARQUITETURA.
- QUALQUER DIVERGÊNCIA EM RELAÇÃO A ESTE PROJETO ENCONTRADA EM OBRA DEVERÁ SER COMUNICADO A PROJETISTA PARA DEFINIÇÃO DE SOLUÇÕES.
- ANTES DA EXECUÇÃO TODOS OS PROJETOS DEVERÃO TER SIDO COMPATIBILIZADOS, PARA QUE NÃO EXISTAM INTERFERÊNCIAS ENTRE AS DISCIPLINAS COMPLEMENTARES.
- AS ESCAVAÇÕES PARA IMPLANTAÇÃO DAS REDES DEVERÃO SER ACOMPANHADAS POR ENGENHEIRO GEOTÉCNICO.
- AS COLUNAS DE VENTILAÇÃO DEVERÃO ULTRAPASSAR NO MÍNIMO 0,30 METROS O NÍVEL DO TELHADO.

NORMAS

- NBR - 8160/99 - SISTEMA PREDIAL DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO

VERSÃO		DATA	DES.	VER.	APR.	EMIÇÃO INICIAL	
						DESCRIÇÃO	
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS							
							
COORDENADOR ARQUITETURA Arq. to Marlon Vinícius Lima CAU: A96639-8				COORDENADOR ENGENHARIA Eng. Samuel Isaque P. Ferreira CREA: 5070546180		RESPONSÁVEL PELO PROJETO Eng. Samuel Isaque P. Ferreira CREA: 5070546180	
CONTRATADO							
INPLENITUS Projetos, Gerenciamento e Fiscalização de Obras Ltda. End.: Av. das Nações Unidas, 12.399 - 31A - Brooklin Novo - SP Fone +55 11 3739 - 4659 E-mail: inplenitus@inplenitus.com.br Site: www.inplenitus.com.br							
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA BRANCA						ESCALA: 1:50	DATA: 11/2023
OBJETO: CONSTRUÇÃO DO PARQUE CENTRAL NA ÁREA DO ROSÁRIO EM SANTA BRANCA						VERSÃO: 00	FORMATO: A1
ENDEREÇO: PRAÇA RUI BARBOSA, S/N - CENTRO, SANTA BRANCA - SP						DISCIPLINA: ESG	FOLHA/Nº: 05 / 08
FABRIL: PROJETO EXECUTIVO		DESCRIÇÃO: BLOCO 3 DETALHE S4					



Lista de Materiais	
PVC Acessórios	
Caixa sifonada com grelha 150x150x60	3 pçs
Greixa redonda p/ co. sifo e ralo seco 100 mm	3 pçs
Sifão de copo p/ pia e lavatório 1" - 1.1/2"	3 pçs
Valvula p/ pia 1"	3 pçs
PVC Esgoto	
Curva 90 curta 40 mm	3 pçs
Joelho 45 100 mm	4 pçs
Joelho 90 diâmet. p/ esgoto secundário 40 mm - 1.1/2"	3 pçs
Junção simples 100 mm - 100 mm	2 pçs
Redução excêntrica 100 mm - 50 mm	3 pçs
Tubo rígido c/ ponta lisa 100 mm - 4"	41.21 m
40 mm	4.80 m
50 mm - 2"	1.29 m
PVC Esgoto	
Joelho 90 75 mm	5 pçs
Tubo rígido c/ ponta lisa 75 mm - 2"	9.57 m
Ventilação	
Tê sanitário 100 mm - 75 mm	3 pçs
75 mm - 75 mm	2 pçs

Detalhe S5
escala 1:25

LEGENDA DE TUBULAÇÕES

DIÂMETRO

Ø75

TUBULAÇÃO DE ESGOTO

DECLIVIDADE

DIÂMETRO

Ø75

TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO

DECLIVIDADE

NOTAS

1. COTAS EM METROS, DIÂMETROS EM MILÍMETROS.

2. O MEMORIAL DESCRITIVO É PARTE INTEGRANTE DESTA PROJETO, DEVENDO SER CONSULTADO DURANTE A EXECUÇÃO DAS OBRAS PARA DEFINIÇÕES DE ESPECIFICAÇÕES DOS MATERIAIS E NORMAS UTILIZADAS.

3. TODOS OS APARELHOS SANITÁRIOS E EQUIPAMENTOS TIVERAM SEUS EIXOS DE LOCAÇÃO DEFINIDOS PELO PROJETO DE ARQUITETURA.

4. QUALQUER DIVERGÊNCIA EM RELAÇÃO A ESTE PROJETO ENCONTRADA EM OBRA DEVERÁ SER COMUNICADO A PROJETISTA PARA DEFINIÇÃO DE SOLUÇÕES.

5. ANTES DA EXECUÇÃO TODOS OS PROJETOS DEVERÃO TER SIDO COMPATIBILIZADOS, PARA QUE NÃO EXISTAM INTERFERÊNCIA ENTRE AS DISCIPLINAS COMPLEMENTARES.

6. AS ESCAVAÇÕES PARA IMPLANTAÇÃO DAS REDES DEVERÃO SER ACOMPANHADAS POR ENGENHEIRO GEOTÉCNICO.

7. AS COLUNAS DE VENTILAÇÃO DEVERÃO ULTRAPASSAR NO MÍNIMO 0,30 METROS O NÍVEL DO TELHADO.

NORMAS

• NBR - 8160/99

- SISTEMA PREDIAL DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO

00	11/2023	P.P.	D.N.	S.I.	EMIÇÃO INICIAL
VERSÃO	DATA	DES.	VER.	APR.	DESCRIÇÃO

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

COORDENADOR ARQUITETURA

Arq. to Marlon Vinícius Lima

CAU: A96639-8

COORDENADOR ENGENHARIA

Eng. Samuel Isaque P. Ferreira

CREA: 5070546180

RESPONSÁVEL PELO PROJETO

Eng. Samuel Isaque P. Ferreira

CREA: 5070546180

CONTRATADO

INPLENITUS

Projetos, Gerenciamento e Fiscalização de Obras Ltda.

End.: Av. das Nações Unidas, 12.399 - 31A - Brooklin Novo - SP

Fone +55 11 3739 - 4659

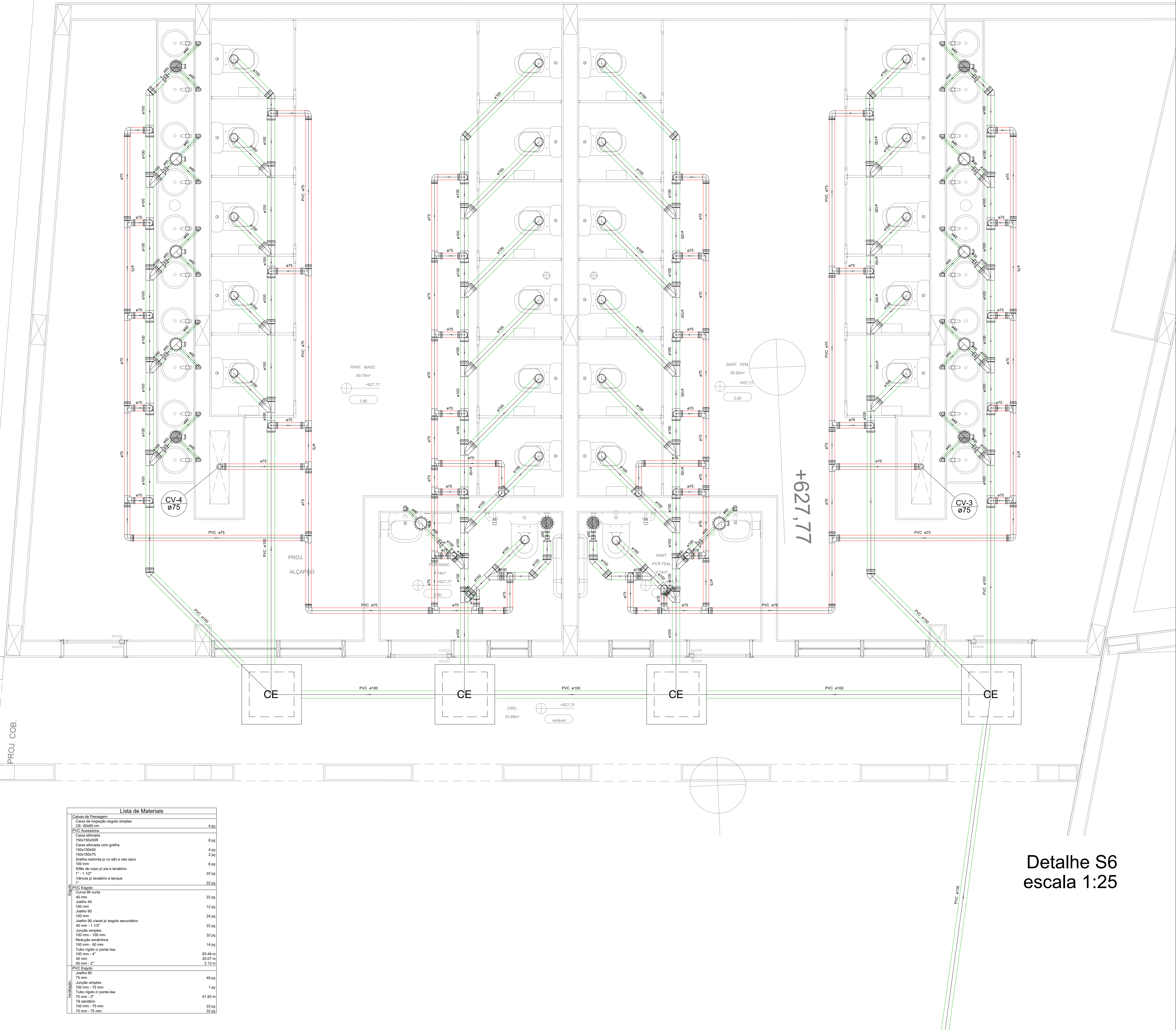
E-mail: inplenitus@inplenitus.com.br

Site: www.inplenitus.com.br

IN PLENI TUS

CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA BRANCA	ESCALA	1:50	DATA	11/2023
OBJETO	CONSTRUÇÃO DO PARQUE CENTRAL NA ÁREA DO ROSÁRIO EM SANTA BRANCA	VERSÃO	00	FORMATO	A1
ENDEREÇO	PRAÇA RUI BARBOSA, S/N - CENTRO, SANTA BRANCA - SP	DISCIPLINA	ESG	FOLHA Nº	06 / 08
PAÍS	PROJETO EXECUTIVO	DESCRIÇÃO	BLOCO 3 DETALHE S5		

IN_069_01_PE_ESG_V00.dwg



Detalhe S6
escala 1:25

LEGENDA DE TUBULAÇÕES

DIÂMETRO

Ø75

DECLIVIDADE

TUBULAÇÃO DE ESGOTO

DIÂMETRO

Ø75

DECLIVIDADE

TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO

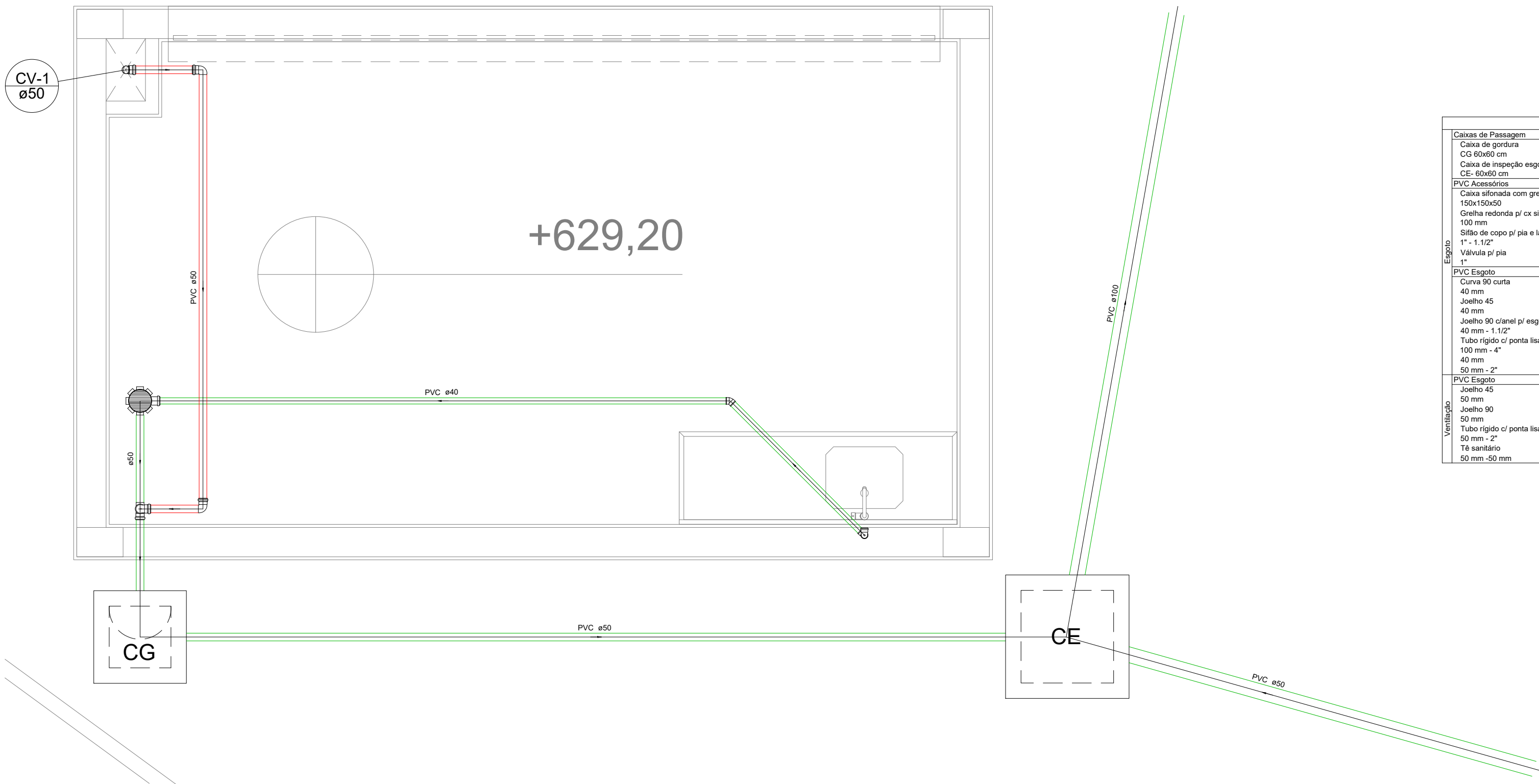
NOTAS

- COTAS EM METROS, DIÂMETROS EM MILÍMETROS.
- O MEMORIAL DESCRITIVO É PARTE INTEGRANTE DESTA PROJETO, DEVENDO SER CONSULTADO DURANTE A EXECUÇÃO DAS OBRAS PARA DEFINIÇÕES DE ESPECIFICAÇÕES DOS MATERIAIS E NORMAS UTILIZADAS.
- TODOS OS APARELHOS SANITÁRIOS E EQUIPAMENTOS TIVERAM SEUS EIXOS DE LOCAÇÃO DEFINIDOS PELO PROJETO DE ARQUITETURA.
- QUALQUER DIVERGÊNCIA EM RELAÇÃO A ESTE PROJETO ENCONTRADA EM OBRA DEVERÁ SER COMUNICADO A PROJETISTA PARA DEFINIÇÃO DE SOLUÇÕES.
- ANTES DA EXECUÇÃO TODOS OS PROJETOS DEVERÃO TER SIDO COMPATIBILIZADOS, PARA QUE NÃO EXISTAM INTERFERÊNCIA ENTRE AS DISCIPLINAS COMPLEMENTARES.
- AS ESCAVAÇÕES PARA IMPLANTAÇÃO DAS REDES DEVERÃO SER ACOMPANHADAS POR ENGENHEIRO GEOTÉCNICO.
- AS COLUNAS DE VENTILAÇÃO DEVERÃO ULTRAPASSAR NO MÍNIMO 0,30 METROS O NÍVEL DO TELhado.

NORMAS

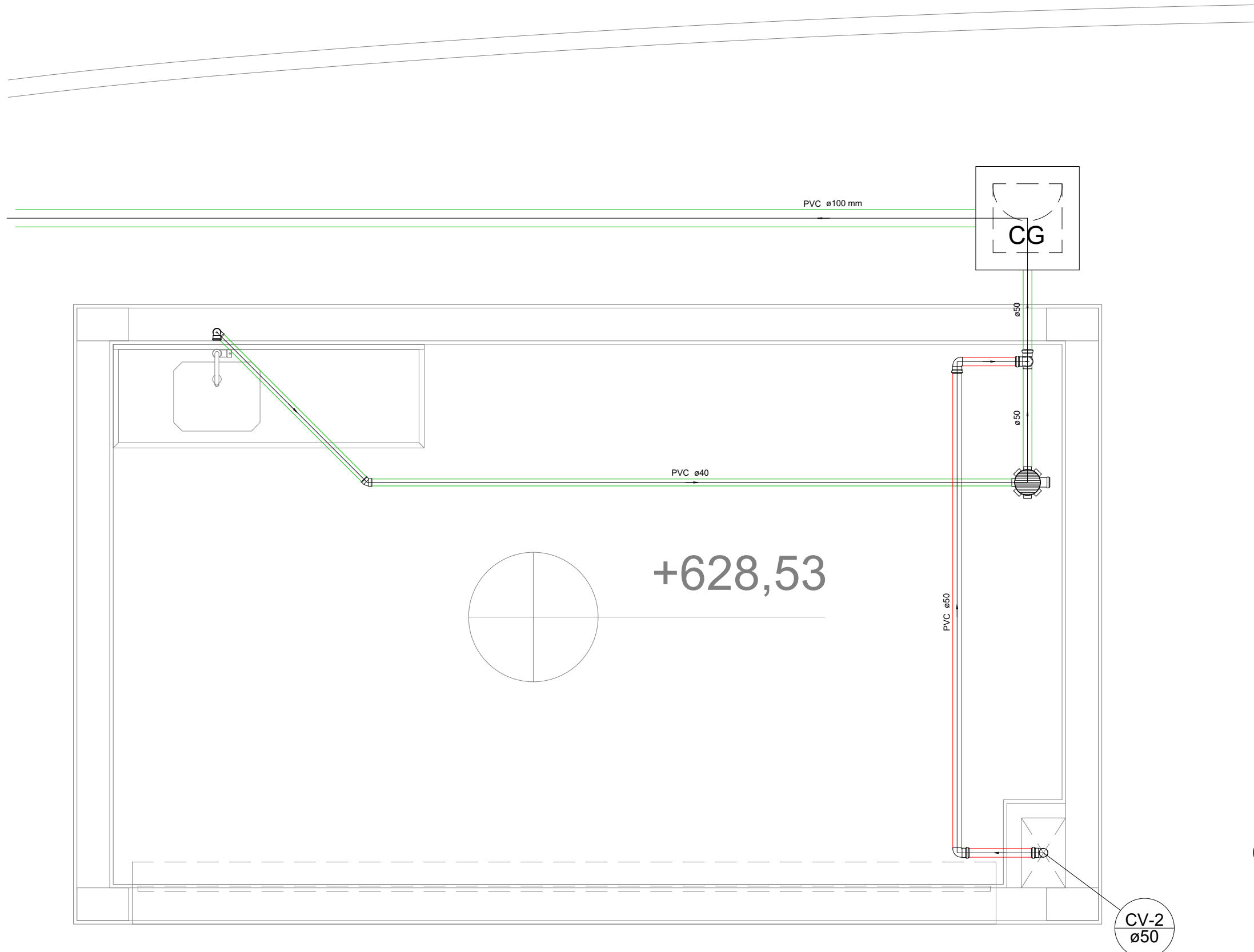
- NBR - 8160/99 - SISTEMA PREDIAL DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO

00	11/2023	P.P.	D.N.	S.I.	EMIÇÃO INICIAL	
VERSÃO	DATA	DES.	VER.	APR.	DESCRIÇÃO	
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS						
COORDENADOR ARQUITETURA Arq. to Marlon Vinícius Lima CAU: A96639-8		COORDENADOR ENGENHARIA Eng. Samuel Isaque P. Ferreira CREA: 5070546180		RESPONSÁVEL PELO PROJETO Eng. Samuel Isaque P. Ferreira CREA: 5070546180		
CONTRATADA						
INPLENITUS Projetos, Gerenciamento e Fiscalização de Obras Ltda.						
End.: Av. das Nações Unidas, 12.399 - 31A - Brooklin Novo - SP Fone +55 11 3739 - 4659 E-mail: inplenitus@inplenitus.com.br Site: www.inplenitus.com.br						
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA BRANCA				ESCALA 1:50	DATA 11/2023
OBJETO	CONSTRUÇÃO DO PARQUE CENTRAL NA ÁREA DO ROSÁRIO EM SANTA BRANCA				VERSÃO 00	FORMATO A1
ENDEREÇO	PRAÇA RUI BARBOSA, S/N - CENTRO, SANTA BRANCA - SP				DISCIPLINA ESG	FOLHA Nº 07 / 08
FASE	PROJETO EXECUTIVO		DESCRIÇÃO		BLOCO 2 DETALHE S6	



Lista de Materiais		
Caixas de Passagem		
Caixa de gordura		1 pç
CG Ø60x60 cm		1 pç
Caixa de inspeção esgoto simples		1 pç
CE Ø60x60 cm		1 pç
PVC Acessórios		
Caixa reforçada com grelha	150x150x50	1 pç
Grelha redonda p/ cx. sifo e ralo seco	100 mm	1 pç
Sifão de copo p/ pia e lavatório	1" - 1 1/2"	1 pç
Válvula p/ pia	1"	1 pç
PVC Esgoto		
Curva 90 curta	40 mm	1 pç
Joelho 45	40 mm	1 pç
Joelho 90 lateral p/ esgoto secundário	40 mm - 1 1/2"	1 pç
Tubo rígido c/ ponta lisa	100 mm - 4"	16,77 m
40 mm - 2"	5,52 m	
50 mm - 2"	7,36 m	
PVC Esgoto		
Joelho 45	40 mm	1 pç
Joelho 90	50 mm	3 pç
Tubo rígido c/ ponta lisa	50 mm - 2"	3,45 m
Tê sanitário	50 mm - 50 mm	1 pç

Detalhe S7
escala 1:25



Lista de Materiais		
Caixas de Passagem		
Caixa de gordura		1 pç
CG Ø60x60 cm		1 pç
PVC Acessórios		
Caixa reforçada com grelha	150x150x50	1 pç
Grelha redonda p/ cx. sifo e ralo seco	100 mm	1 pç
Sifão de copo p/ pia e lavatório	1" - 1 1/2"	1 pç
Válvula p/ pia	1"	1 pç
PVC Esgoto		
Curva 90 curta	40 mm	1 pç
Joelho 45	40 mm	1 pç
Joelho 90 lateral p/ esgoto secundário	40 mm - 1 1/2"	1 pç
Tubo rígido c/ ponta lisa	100 mm - 4"	25,00 m
40 mm - 2"	5,52 m	
50 mm - 2"	1,36 m	
PVC Esgoto		
Joelho 90	50 mm	4 pç
Tubo rígido c/ ponta lisa	50 mm - 2"	3,45 m
Tê sanitário	50 mm - 50 mm	1 pç

Detalhe S8
escala 1:25

LEGENDA DE TUBULAÇÕES

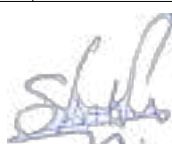


NOTAS

- COTAS EM METROS, DIÂMETROS EM MILÍMETROS.
- O MEMORIAL DESCRITIVO É PARTE INTEGRANTE DESTA PROPOSTA, DEVENDO SER CONSULTADO DURANTE A EXECUÇÃO DAS OBRAS PARA DEFINIÇÕES DE ESPECIFICAÇÕES DOS MATERIAIS E NORMAS UTILIZADAS.
- TODOS OS APARELHOS SANITÁRIOS E EQUIPAMENTOS TIVERAM SEUS EIXOS DE LOCAÇÃO DEFINIDOS PELO PROJETO DE ARQUITETURA.
- QUALQUER DIVERGÊNCIA EM RELAÇÃO A ESTE PROJETO ENCONTRADA EM OBRA DEVERÁ SER COMUNICADO A PROJETISTA PARA DEFINIÇÃO DE SOLUÇÕES.
- ANTES DA EXECUÇÃO TODOS OS PROJETOS DEVERÃO TER SIDO COMPATIBILIZADOS, PARA QUE NÃO EXISTAM INTERFERÊNCIAS ENTRE AS DISCIPLINAS COMPLEMENTARES.
- AS ESCAVAÇÕES PARA IMPLANTAÇÃO DAS REDES DEVERÃO SER ACOMPANHADAS POR ENGENHEIRO GEOTÉCNICO.
- AS COLUNAS DE VENTILAÇÃO DEVERÃO ULTRAPASSAR NO MÍNIMO 0,30 METROS O NÍVEL DO TELHADO.

NORMAS

- NBR - 8160/99 - SISTEMA PREDIAL DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO

	00	11/2023	P.P.	D.N.	S.I.	EMIÇÃO INICIAL	
VERSÃO	DATA	DES.	VER.	APR.	DESCRIÇÃO		
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS							
							
COORDENADOR ARQUITETURA Arq. to Marlon Vinícius Lima CAU: A96639-8			COORDENADOR ENGENHARIA Eng. Samuel Isaque P. Ferreira CREA: 5070546180		RESPONSÁVEL PELO PROJETO: Eng. Samuel Isaque P. Ferreira CREA: 5070546180		
CONTRATADA							
INPLENITUS Projetos, Gerenciamento e Fiscalização de Obras Ltda. End.: Av. das Nações Unidas, 12.399 - 31A - Brooklin Novo - SP Fone +55 11 3739 - 4659 E-mail: inplenitus@inplenitus.com.br Site: www.inplenitus.com.br							
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA BRANCA					ESCALA: 1:50	DATA: 11/2023
OBJETO:	CONSTRUÇÃO DO PARQUE CENTRAL NA ÁREA DO ROSÁRIO EM SANTA BRANCA					VERSÃO: 00	FORMATO: A1
ENDEREÇO:	PRAÇA RUI BARBOSA, S/N - CENTRO, SANTA BRANCA - SP					DISCIPLINA: ESG	FOLHA-TP: 08 / 08
PAÍS:	PROJETO EXECUTIVO		DESCRIÇÃO: QUIOSQUE DETALHES S7 E S8				