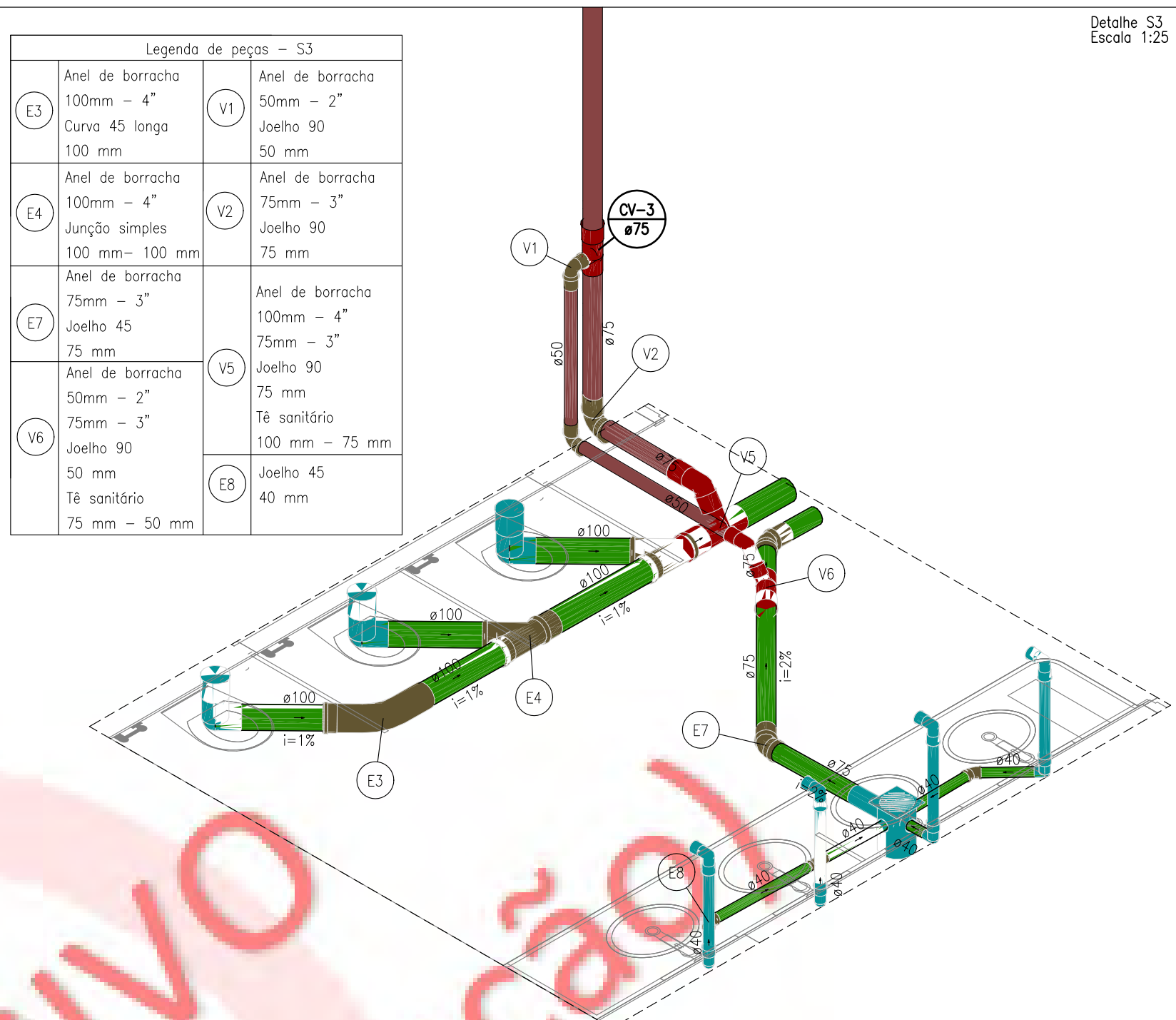
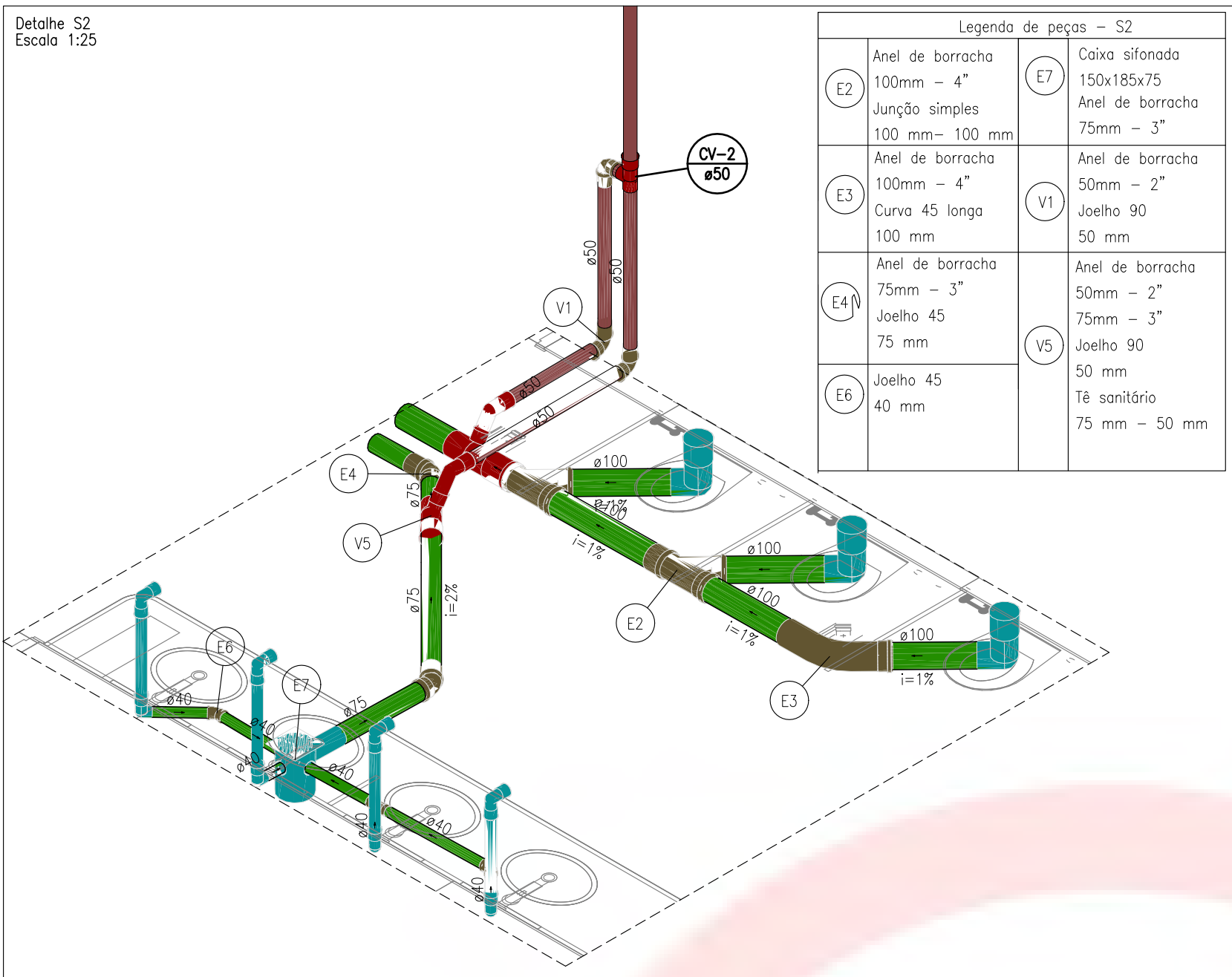
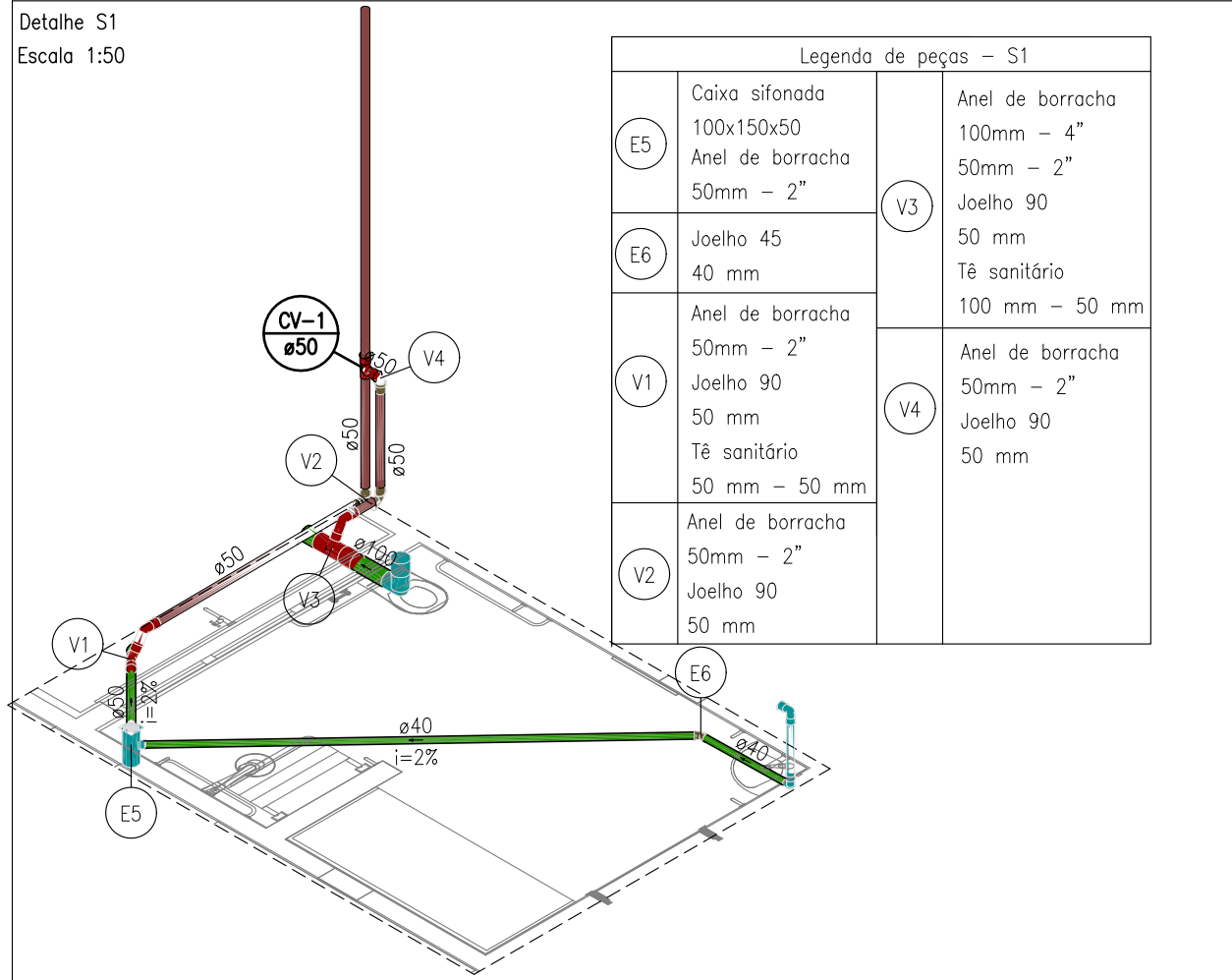




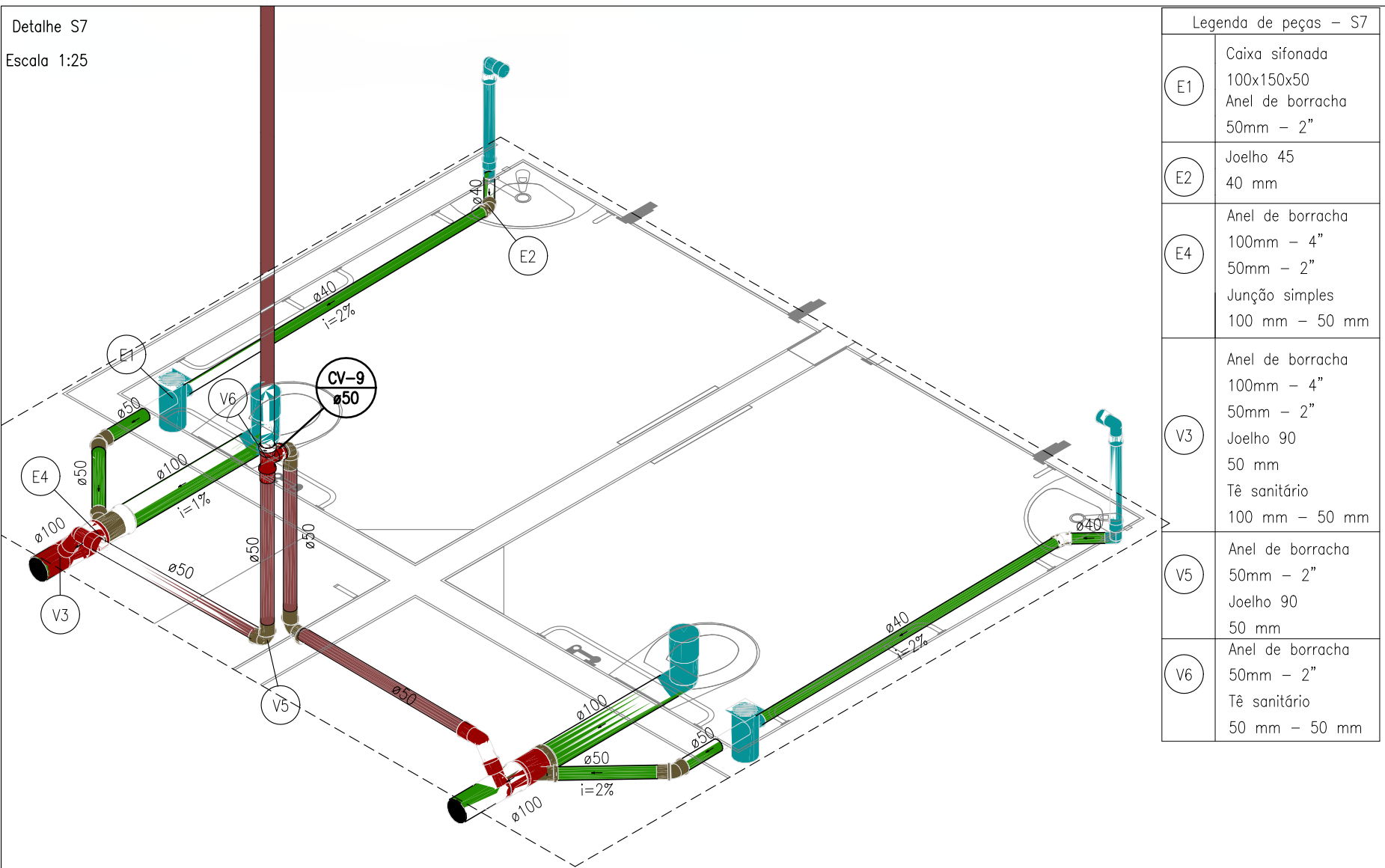
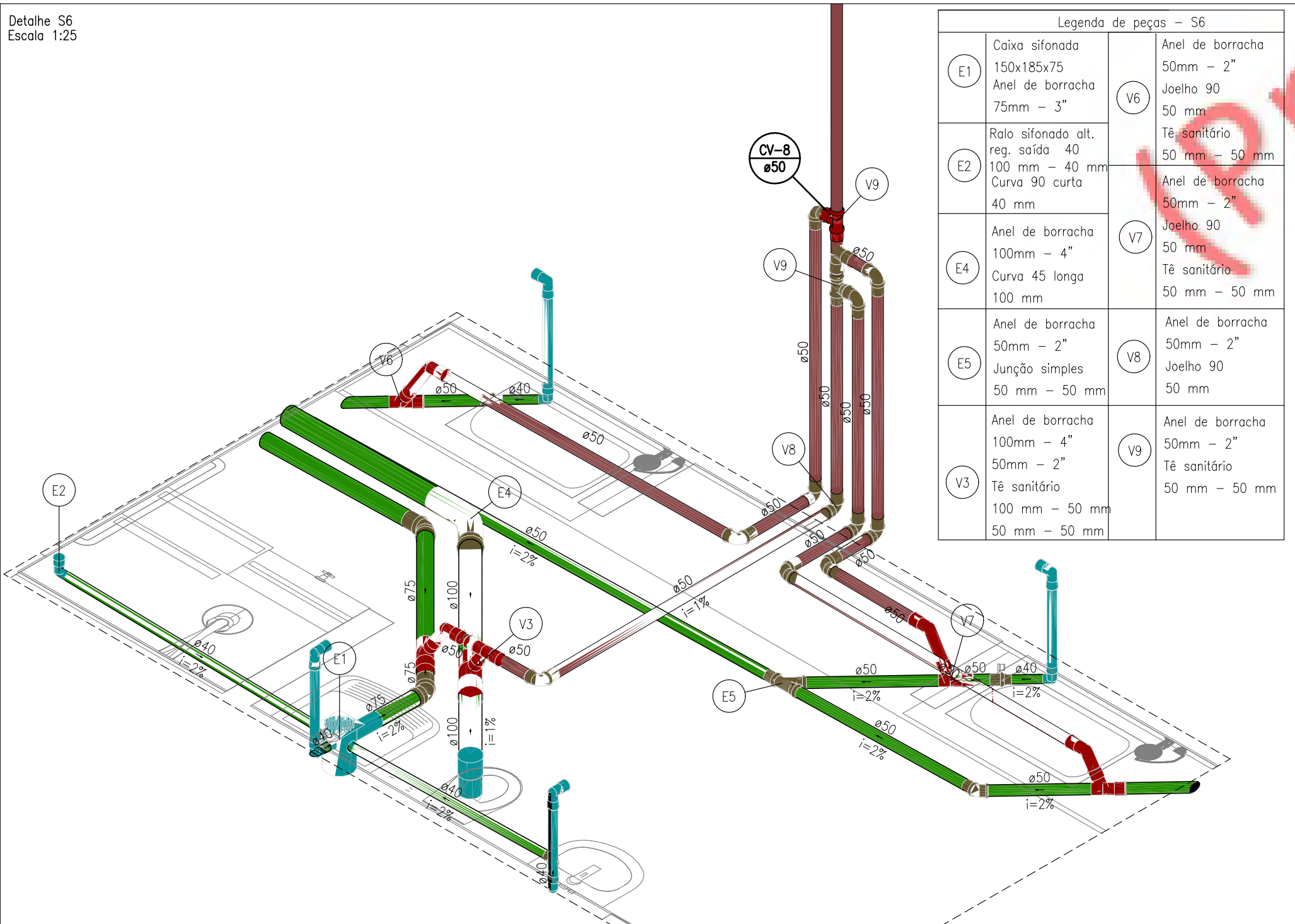
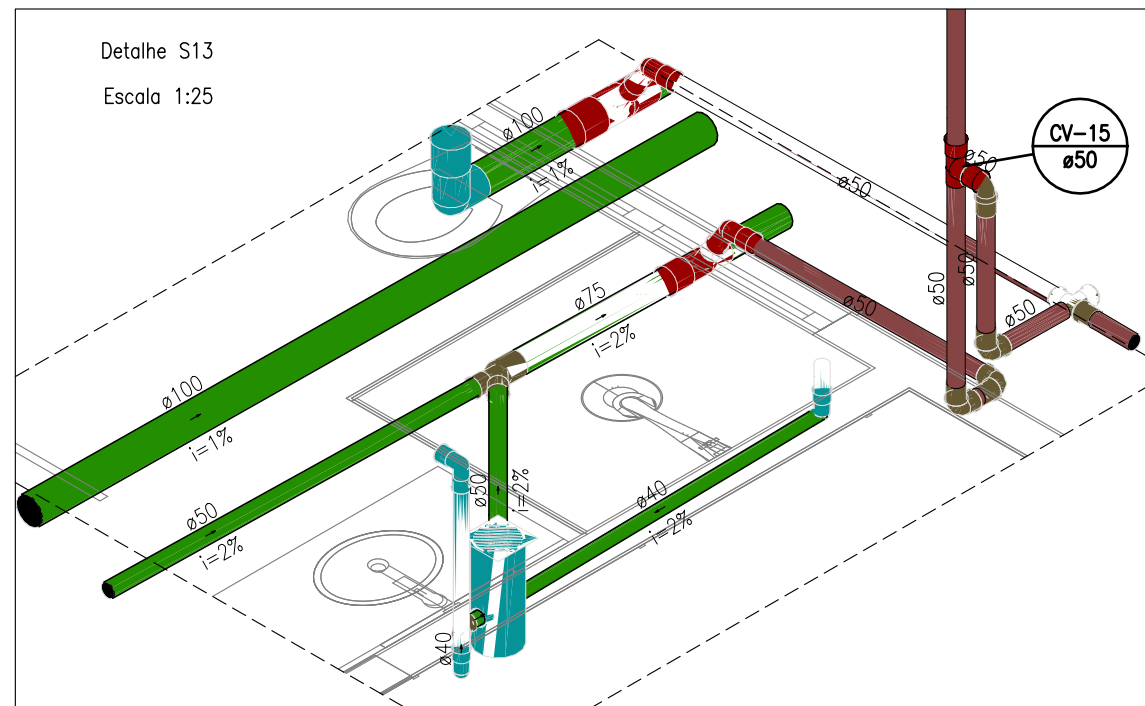
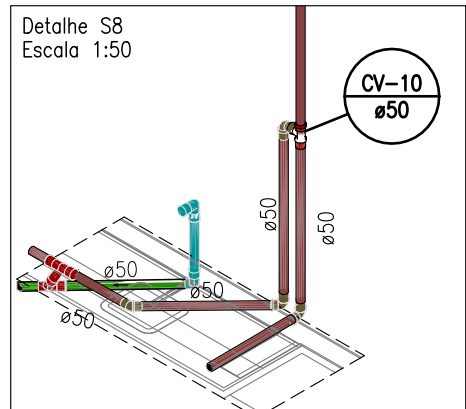
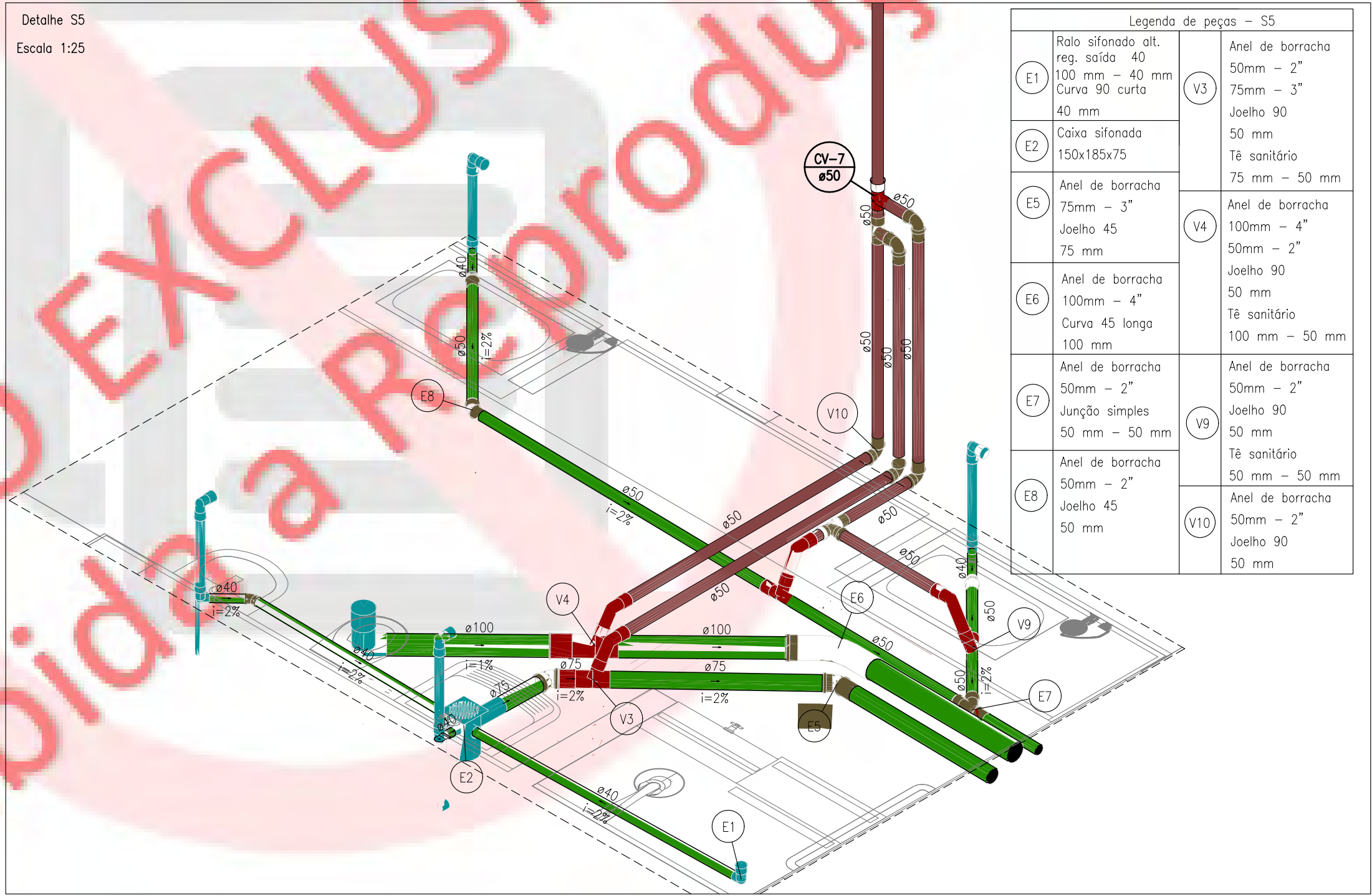
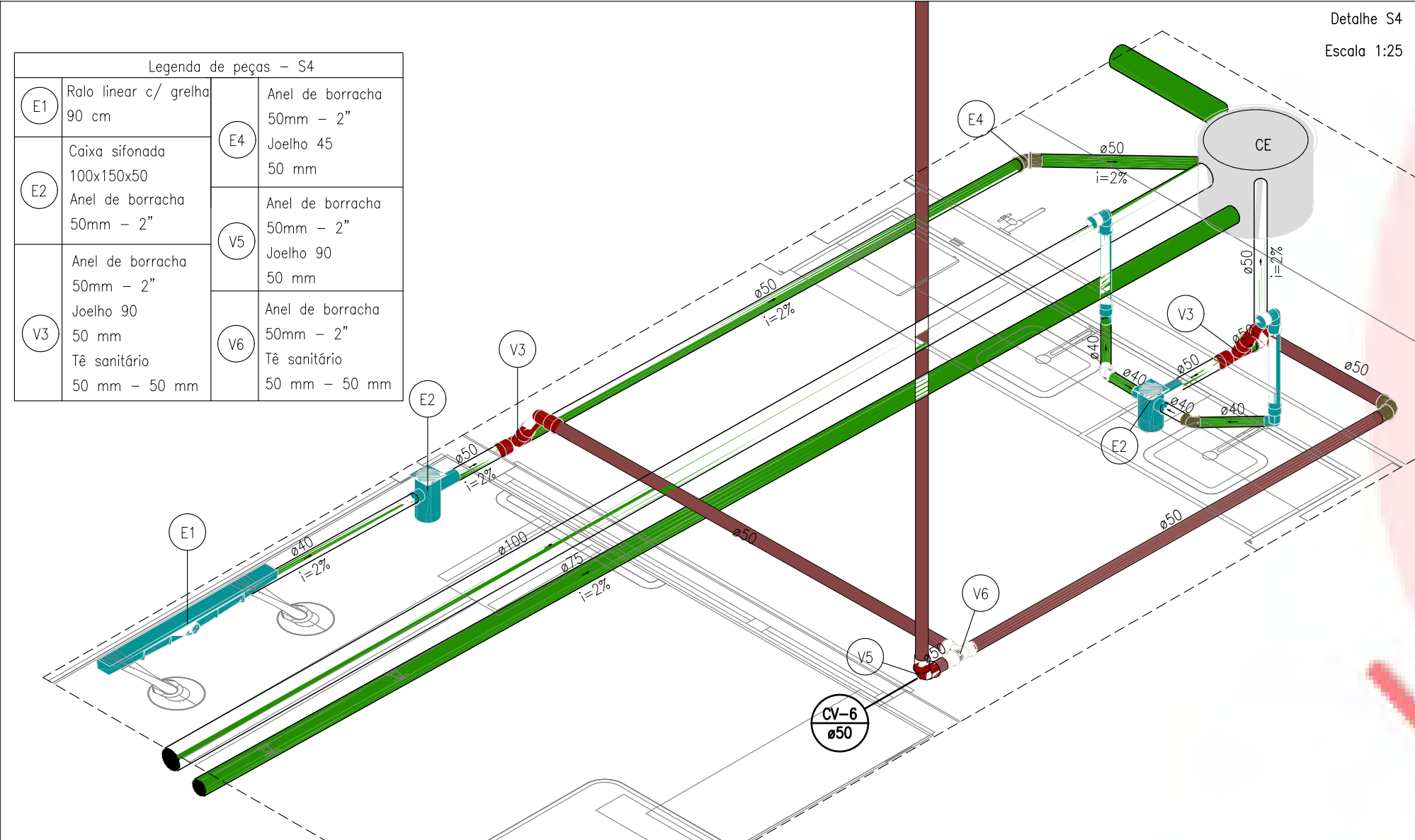
LEGENDA	
SÍMBOLOS	DESCRIÇÃO
	Caixas de Gordura PVC
	Caixas de passagem em concreto armado DN 40 e 60 cm
	Caixa Sifonada 150x150x50mm
	Caixa Sifonada 150x150x75mm com tampa cega
	Curva 45 Longa para Esgoto Sanitário
	Curva 45° curta Amanco
	Curva 90 curta
	Curva 90 curta - coluna
	Junção simples
	Junção simples c/ redução
	Ramais de Ventilação
	Ramais de Ventilação em Cruz

TUBULAÇÃO DE ESGOTO PVC

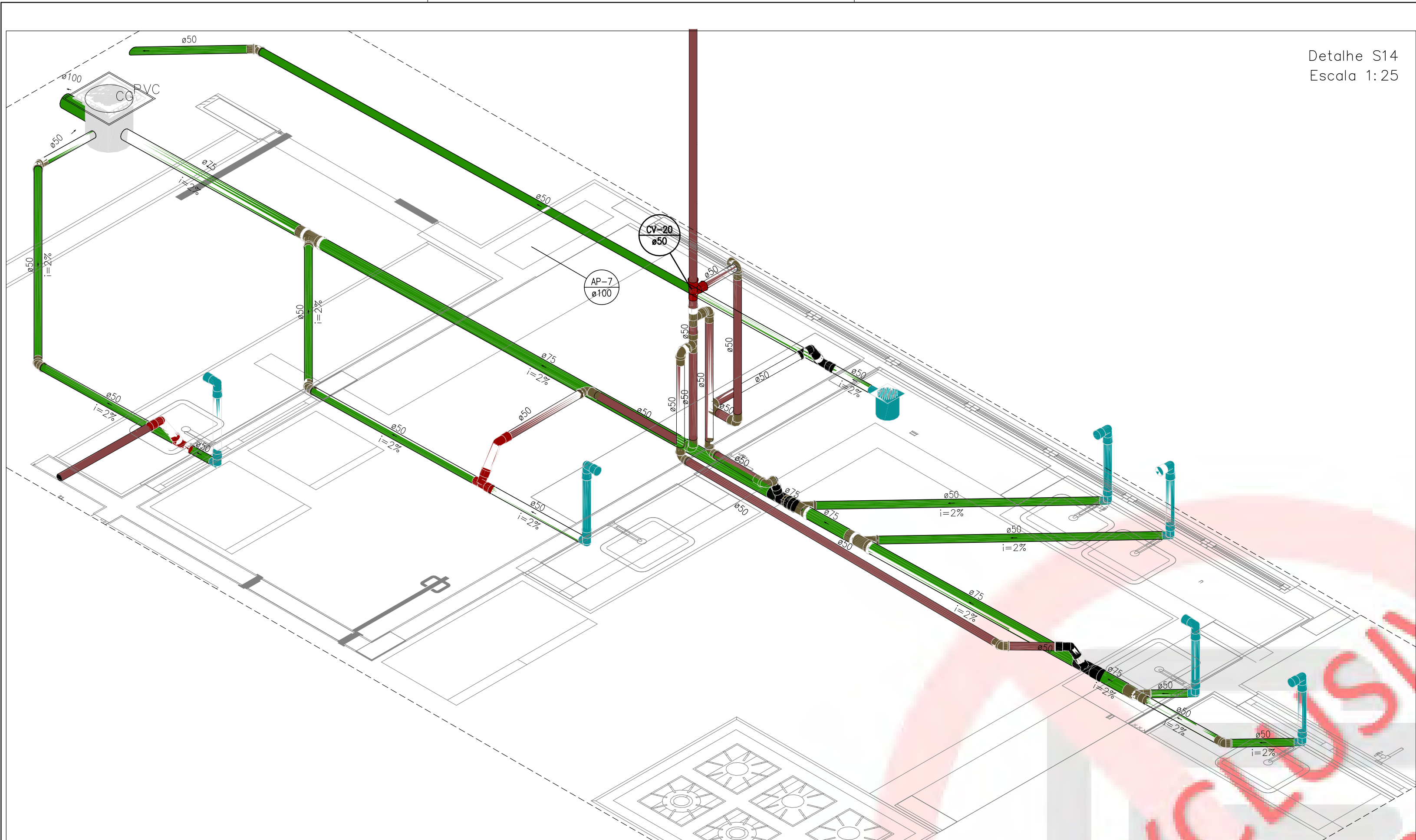
TUBULAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS

TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO EM PVC

OBS:
1- OS DIÂMETROS DAS TUBULAÇÕES DE PVC ESTÃO EM MILÍMETROS E REFENTE-SE AO DIÂMETRO EXTERNO;

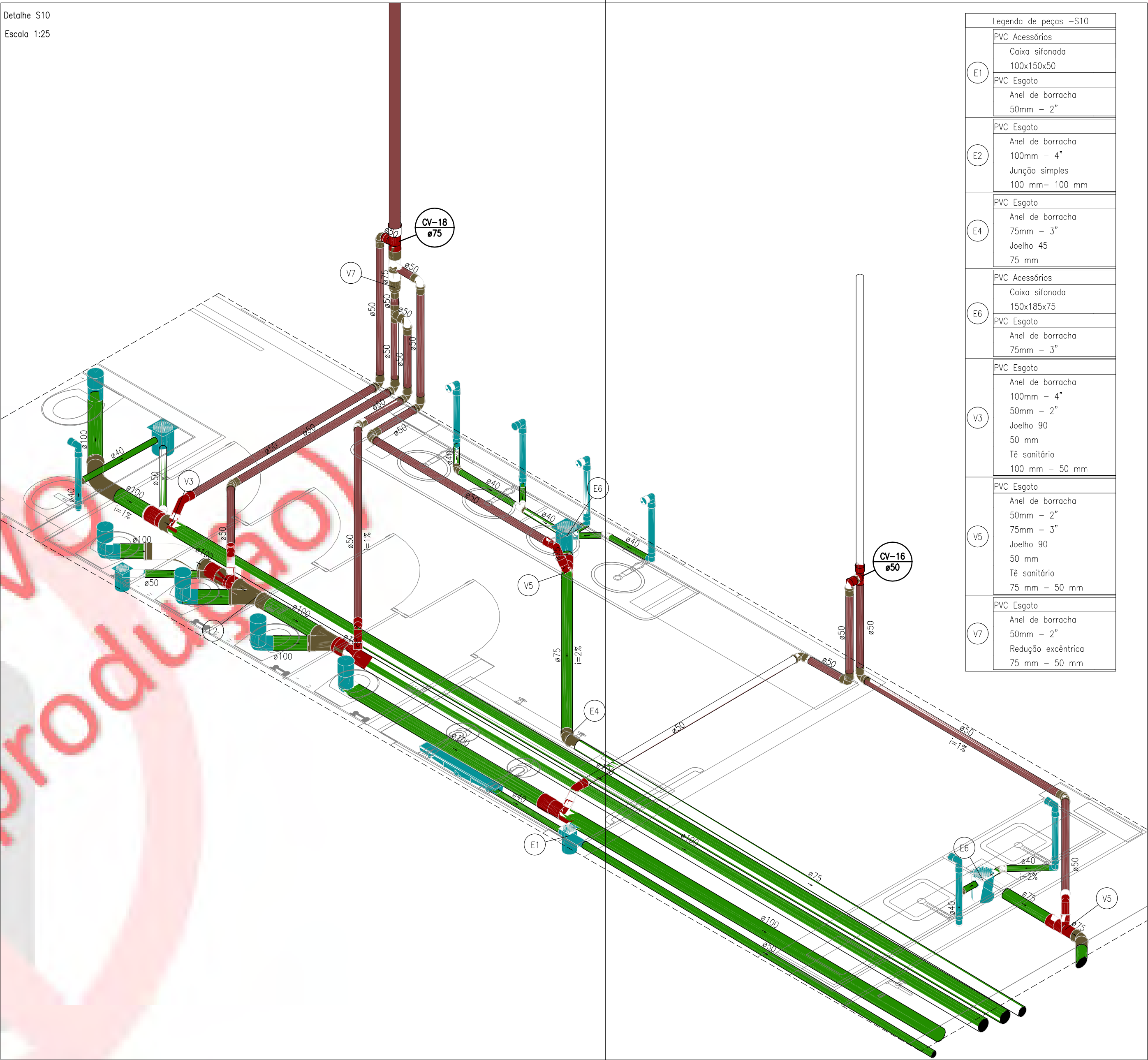


Planacon PLANEJAMENTO E ACESSORIA DE PROJETOS TÉCNICOS LTDA.	
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PADRE MARCOS (PI)	
PROJETO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE PRÉ-ESCOLA TIPO 1	
PROJETO PADRÃO - FNDE	
RECURSO: CONVÊNIO 962715/2024 / P.M. DE PADRE MARCOS-PI/FNDE	LOCALIDADE: SEDE
DESENHO: PROJETO DE INSTALAÇÃO SANITÁRIA E PLUVIAL	ESCALA: INDICADA
PROJETISTA: Rômulo Augusto M. de O. Viana Engenheiro Civil R.N. 191574-1/1-CREA-PI	DESENHO/CAO: ALESSANDRA
DADOS DE CAMPO: -	FORMATO: A1
DATA: 2024	REV: 00
PRANCHA Nº: INS. 02-04	



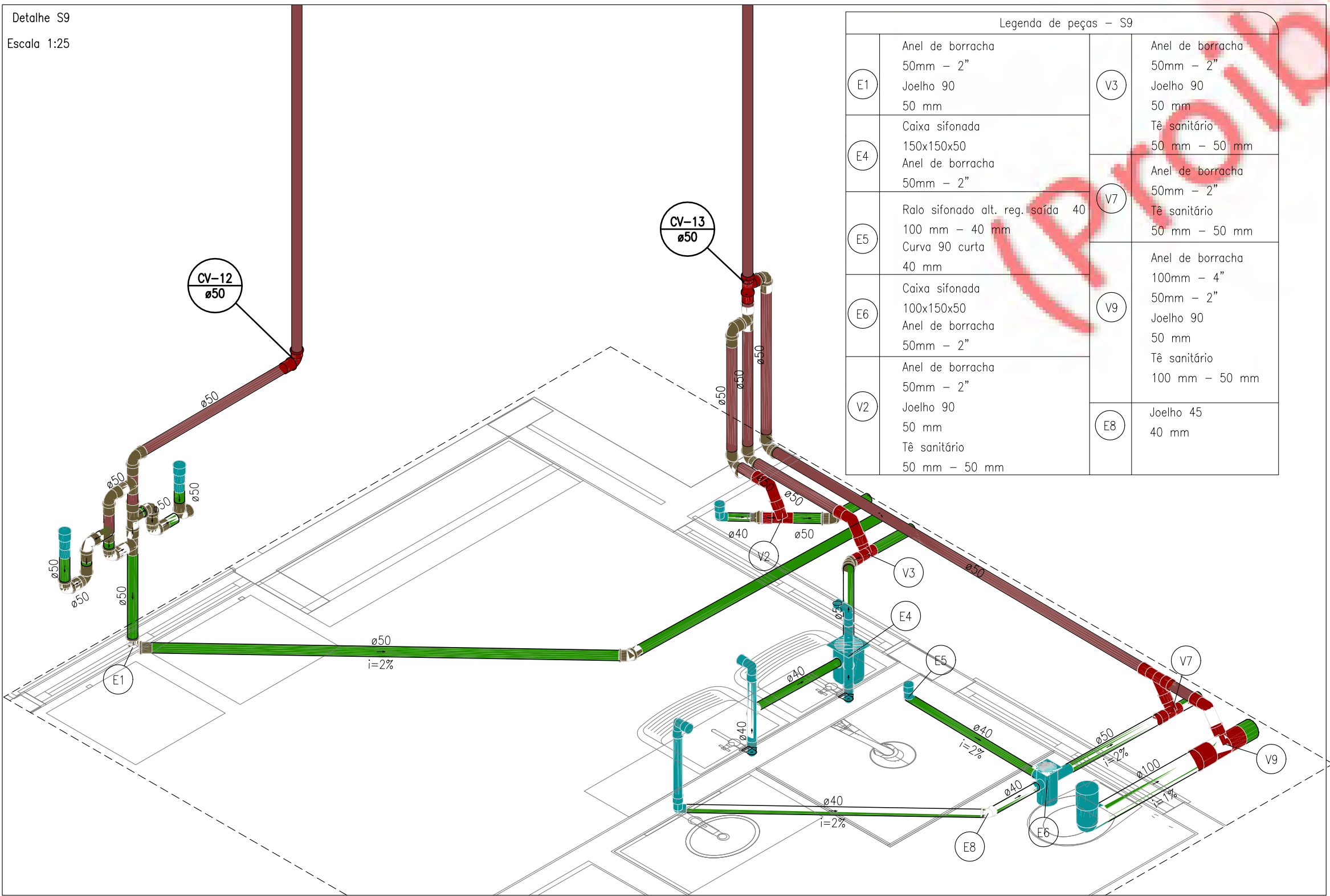
Detalhe S14
Escala 1:25

Detalhe S10
Escala 1:25



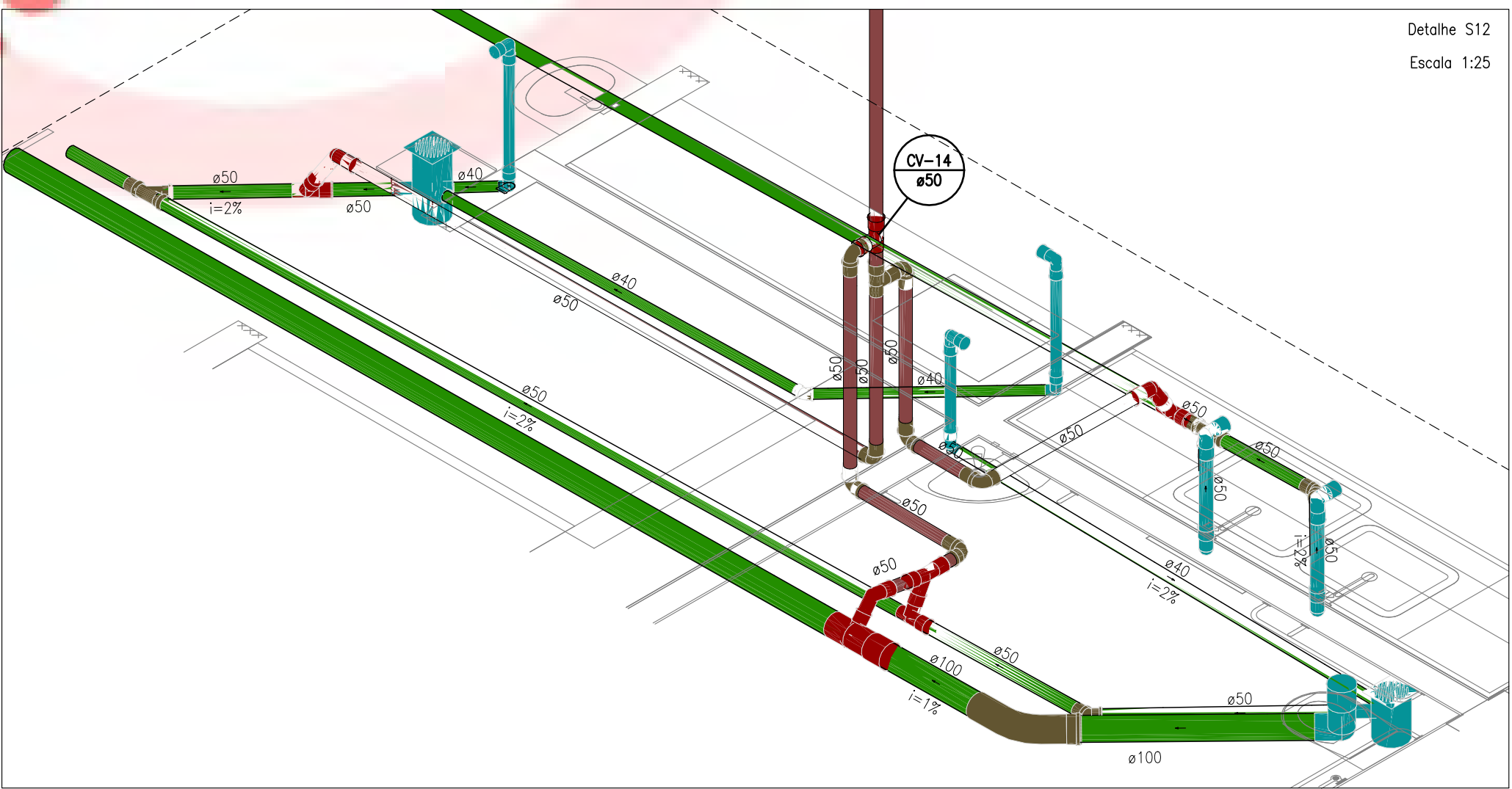
Legenda de peças - S10	
E1	PVC Acessórios
	Caixa sifonada 100x150x50
	PVC Esgoto
E2	Anel de borracha 100mm - 4"
	Junção simples 100 mm - 100 mm
	PVC Esgoto
E4	Anel de borracha 75mm - 3"
	Joelho 45 75 mm
	PVC Acessórios
E6	Caixa sifonada 150x185x75
	PVC Esgoto
	Anel de borracha 75mm - 3"
V3	Anel de borracha 100mm - 4"
	50mm - 2"
	Joelho 90 50 mm
V5	Tê sanitário 100 mm - 50 mm
	PVC Esgoto
	Anel de borracha 50mm - 2"
V7	75mm - 3"
	Joelho 90 50 mm
	Tê sanitário 75 mm - 50 mm

Detalhe S9
Escala 1:25



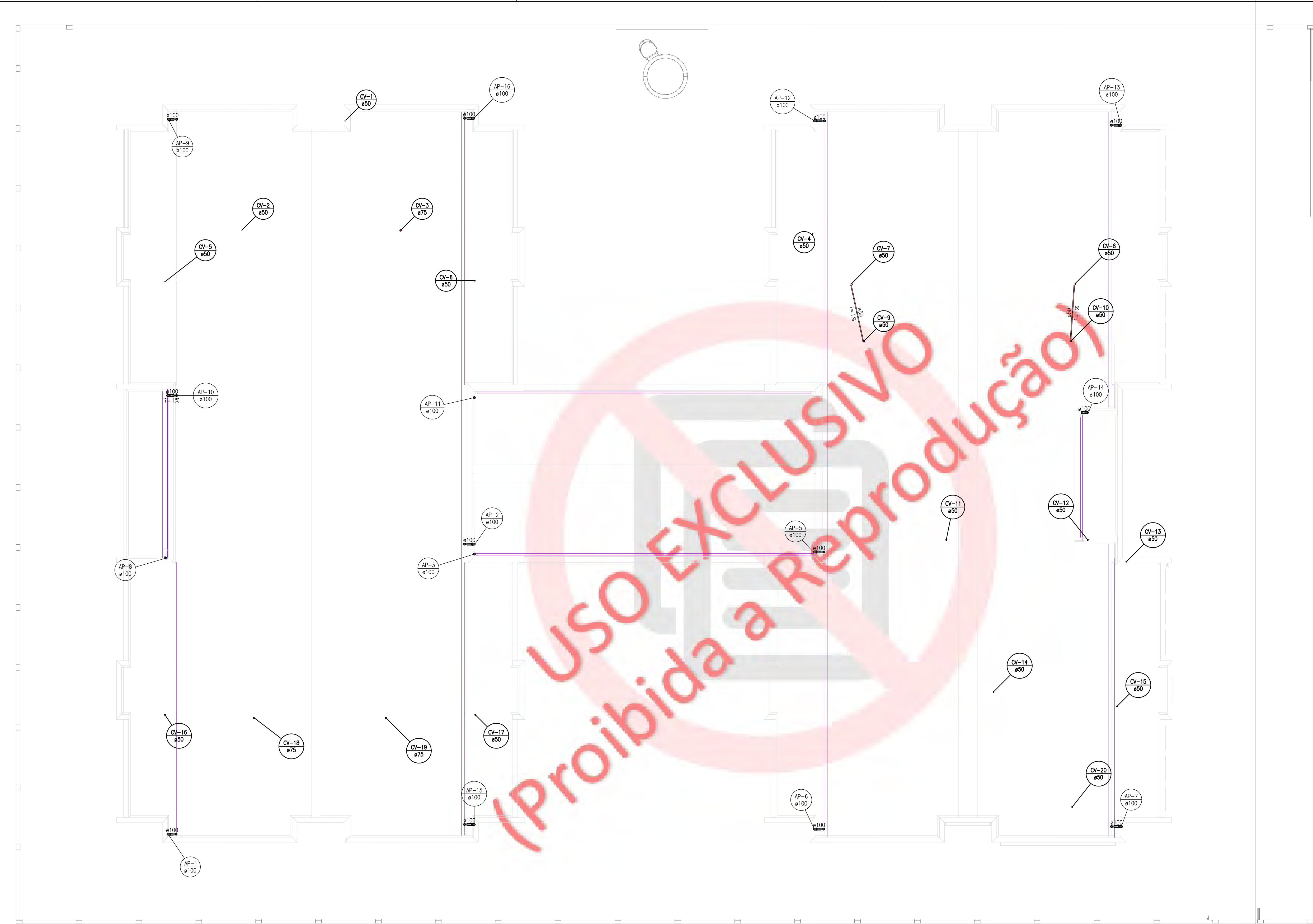
Legenda de peças - S9	
E1	Anel de borracha 50mm - 2"
	Joelho 90 50 mm
	Caixa sifonada 150x150x50
E4	Anel de borracha 50mm - 2"
	Ralo sifonado alt. reg. isolado 40
	100 mm - 40 mm
E5	Curva 90 curta 40 mm
	Caixa sifonada 100x150x50
	Anel de borracha 50mm - 2"
E6	Anel de borracha 50mm - 2"
	Joelho 90 50 mm
	Tê sanitário 100 mm - 50 mm
V2	Anel de borracha 50mm - 2"
	Joelho 90 50 mm
	Tê sanitário 50 mm - 50 mm
V3	Anel de borracha 50mm - 2"
	Joelho 90 50 mm
	Tê sanitário 50 mm - 50 mm
V7	Anel de borracha 50mm - 2"
	Tê sanitário 50 mm - 50 mm
	Anel de borracha 100mm - 4"
V9	50mm - 2"
	Joelho 90 50 mm
	Tê sanitário 100 mm - 50 mm
E8	Joelho 45 40 mm

Detalhe S12
Escala 1:25



PLANEJAMENTO E ACESSORIA DE
PROJETOS TÉCNICOS LTDA.

CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE PADRE MARCOS (PI)	
PROJETO:		CONSTRUÇÃO DE CRECHE PRÉ-ESCOLA TIPO 1 PROJETO PADRÃO - FNDE	
RECURSO:		CONVÊNIO 962715/2024 / P.M. DE PADRE MARCOS-PI/FNDE	
DESENHO:		PROJETO DE INSTALAÇÃO SANITÁRIA E PLUVIAL	
PROJETISTA:		DADOS DE CAMPO:	
Rômulo Augusto M. de O. Viana Engenheiro Civil R.N. 1915743-4/11CREA-PI		LOCALIDADE: SEDE	
		ESCALA: INDICADA	
		DESENHO/CAO: ALESSANDRA	
		FORMATO: A1	
		PRANCHA Nº: INS. 03-04	
		DATA: 2024	
		REV.: 00	



INSTALAÇÃO PLUVIAL
ESCALA: 1/100



PLANEJAMENTO E ASSESSORIA DE
PROJETOS TÉCNICOS LTDA.

CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE PADRE MARCOS (PI)	
PROJETO:		CONSTRUÇÃO DE CRECHE PRÉ-ESCOLA TIPO 1 PROJETO PADRÃO - FNDE	
RECURSO:	CONVÊNIO 962715/2024 / P.M. DE PADRE MARCOS-PI/FNDE	LOCALIDADE:	SEDE
DESENHO:	PROJETO DE INSTALAÇÃO PLUVIAL	ESCALA:	INDICADA
PROJETISTA:	Rômulo Augusto M. de O. Viana Engenheiro Civil RA 191574-3/11CREA-PI	DESENHO/CAO:	ALESSANDRA
DATA:	2024	REV:	00
FORMATO:	A1	FRANCHA Nº:	INS. 04-04