



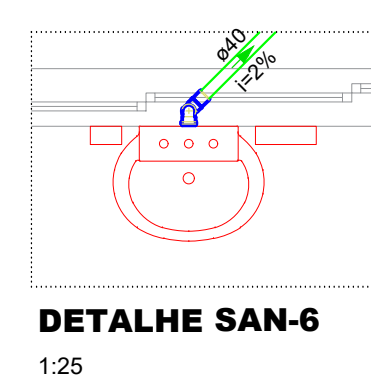
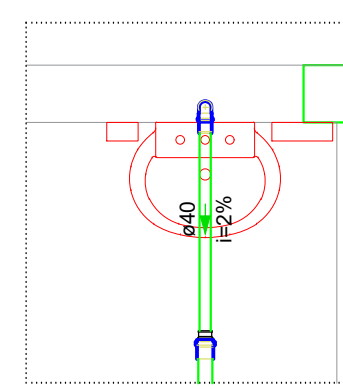
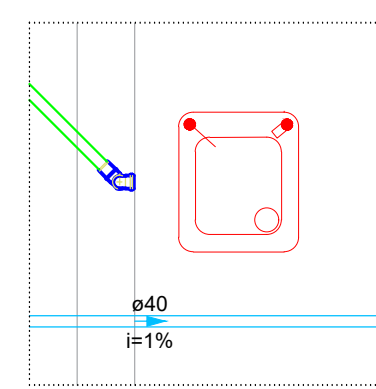
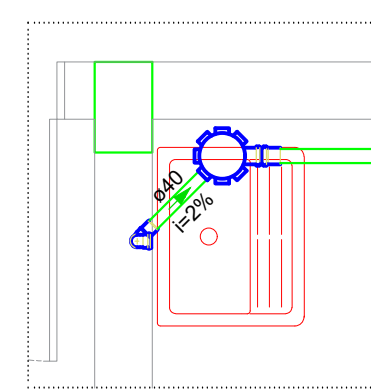
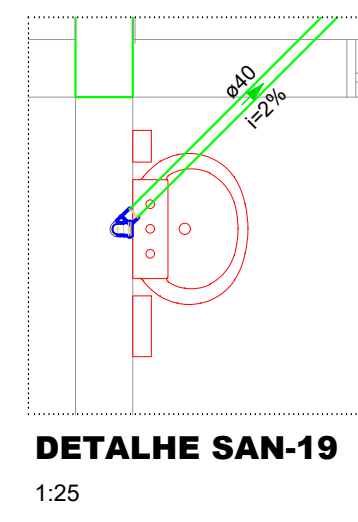
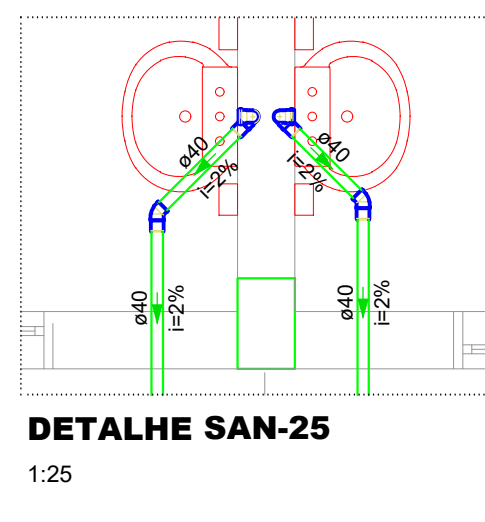
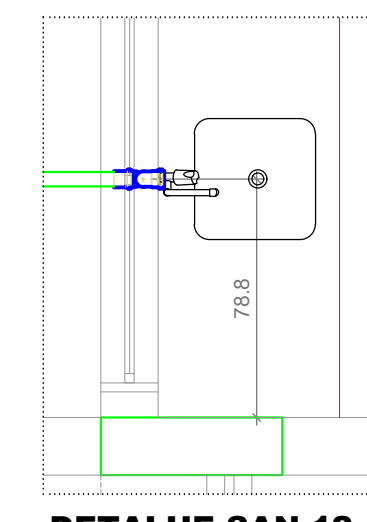
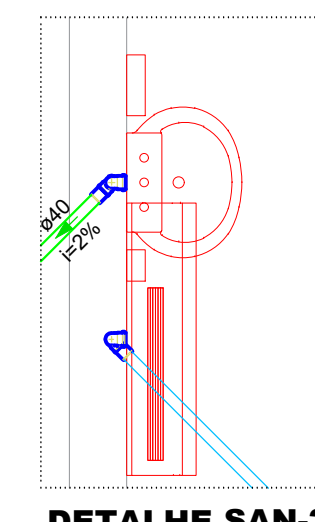
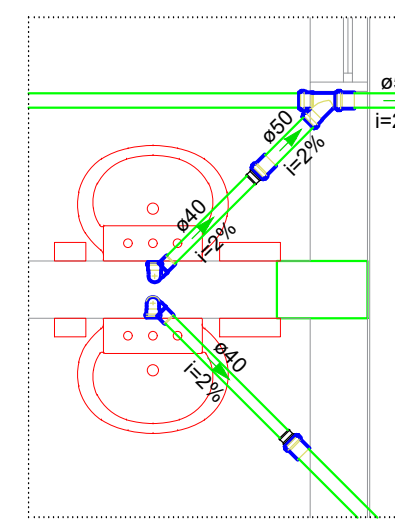
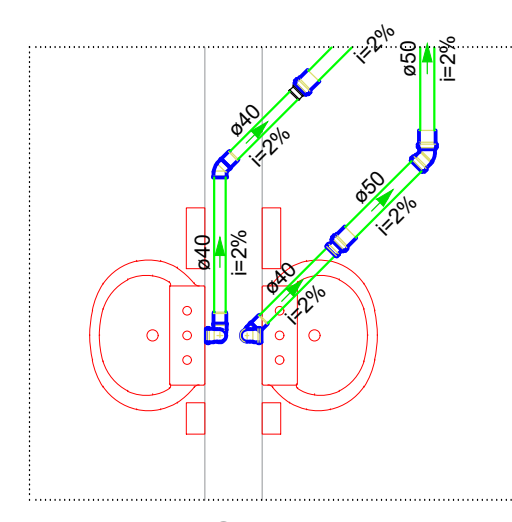
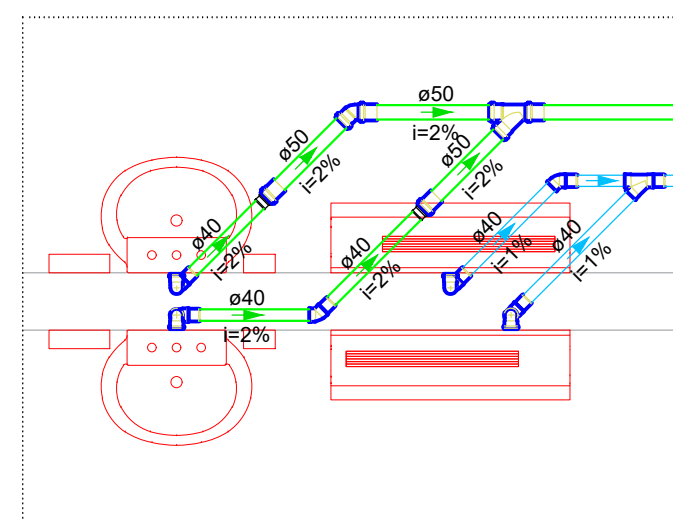
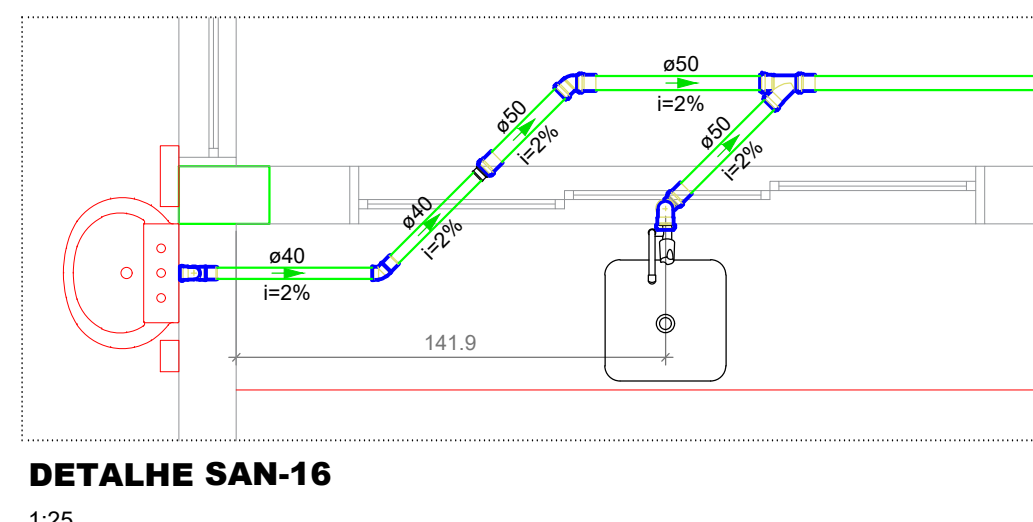
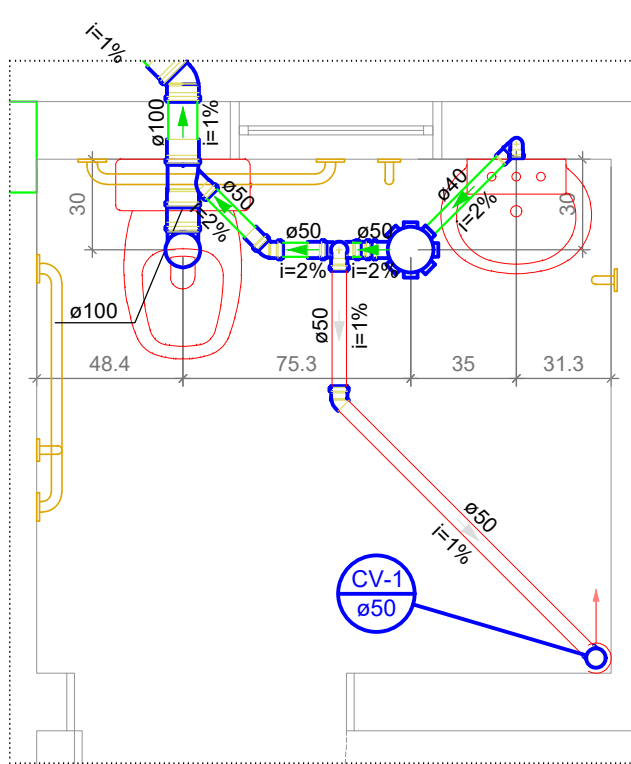
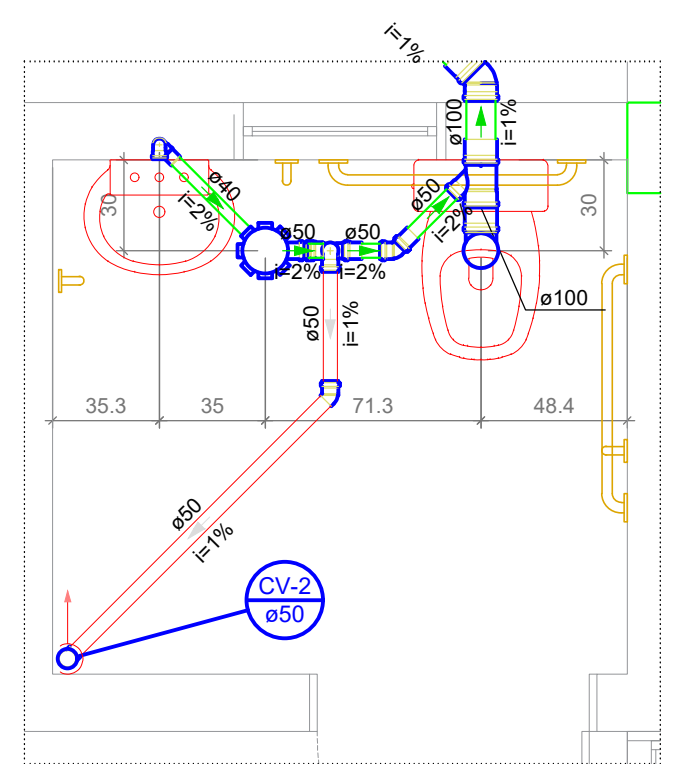
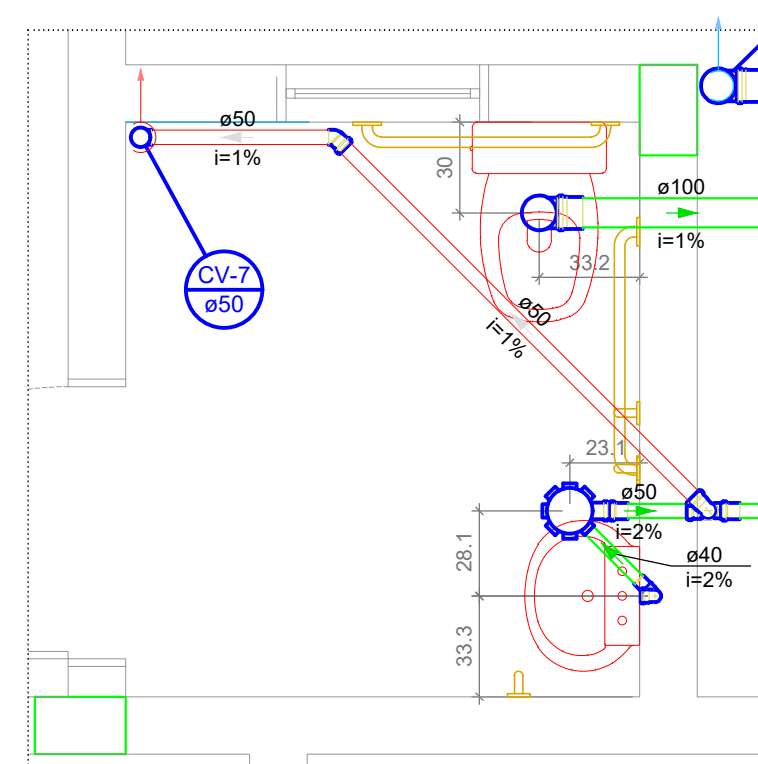
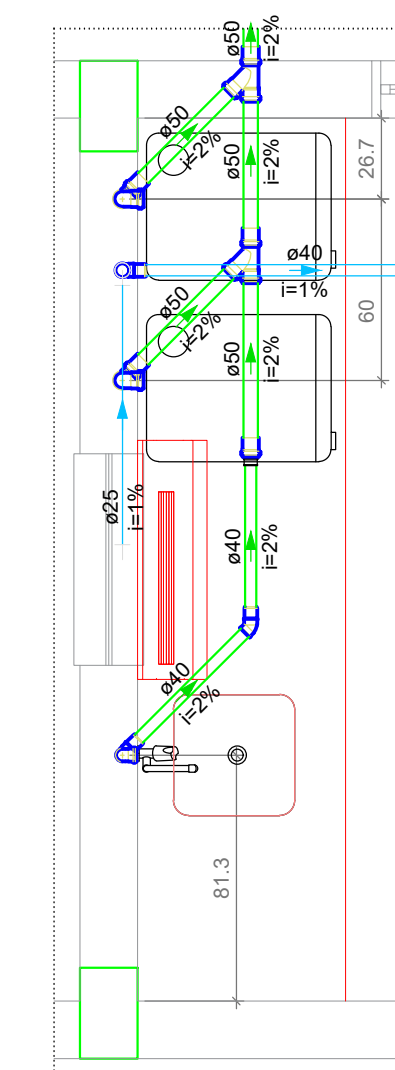
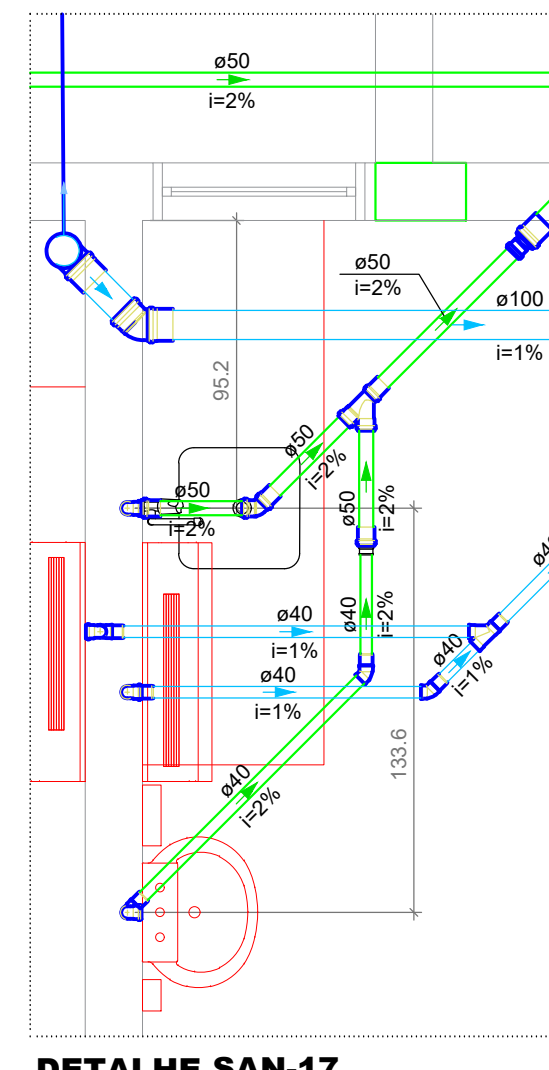
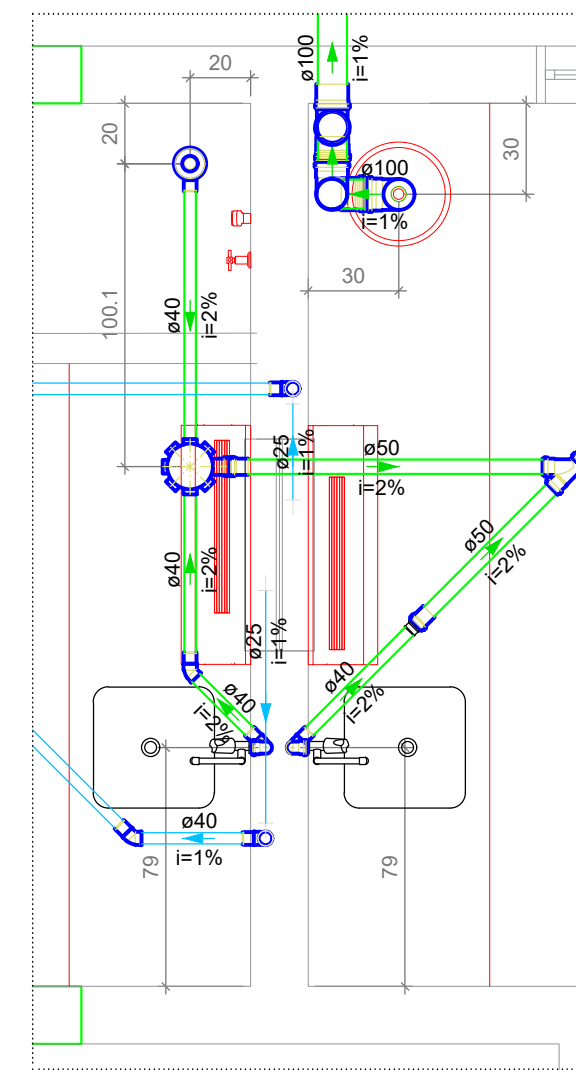
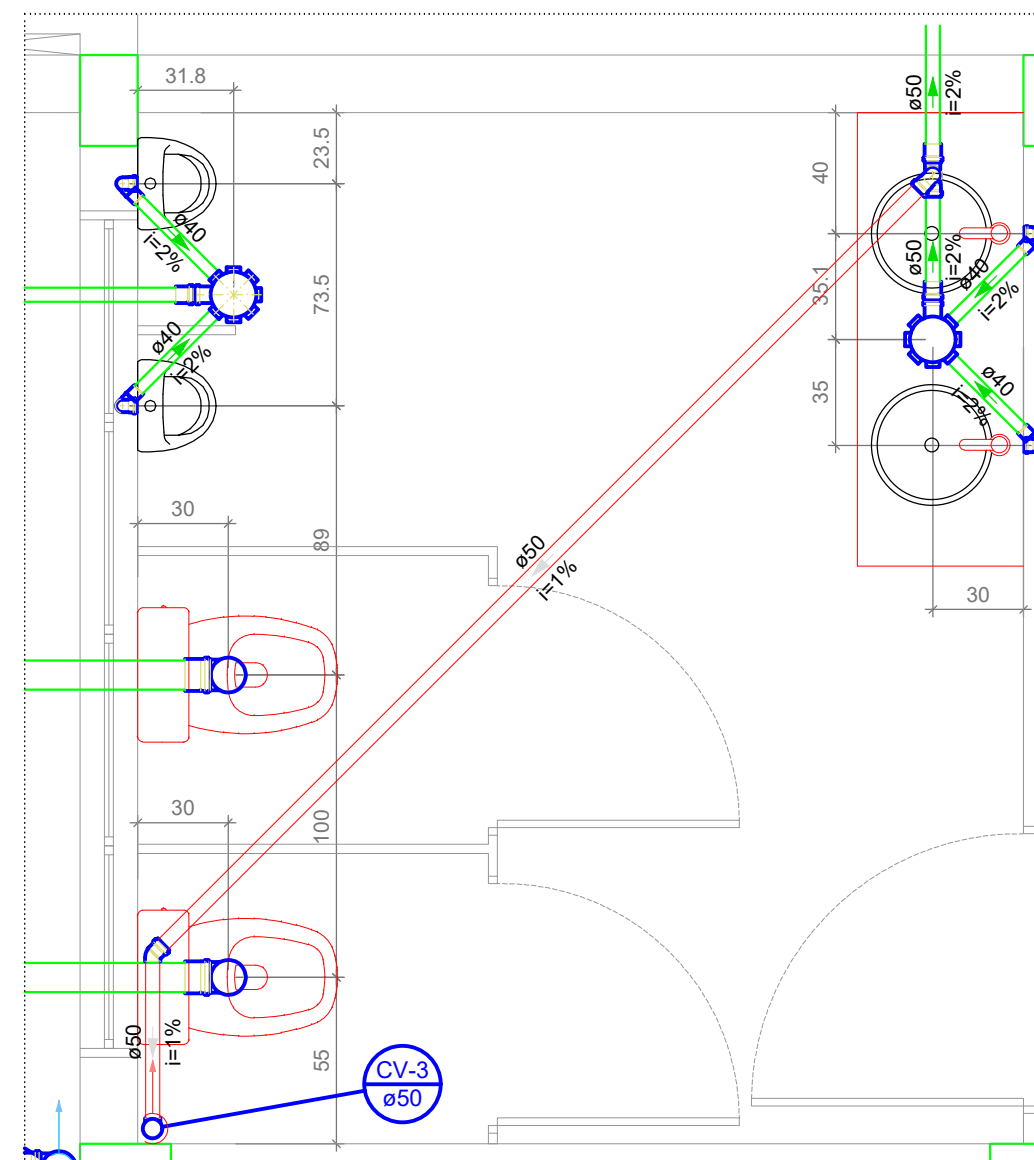
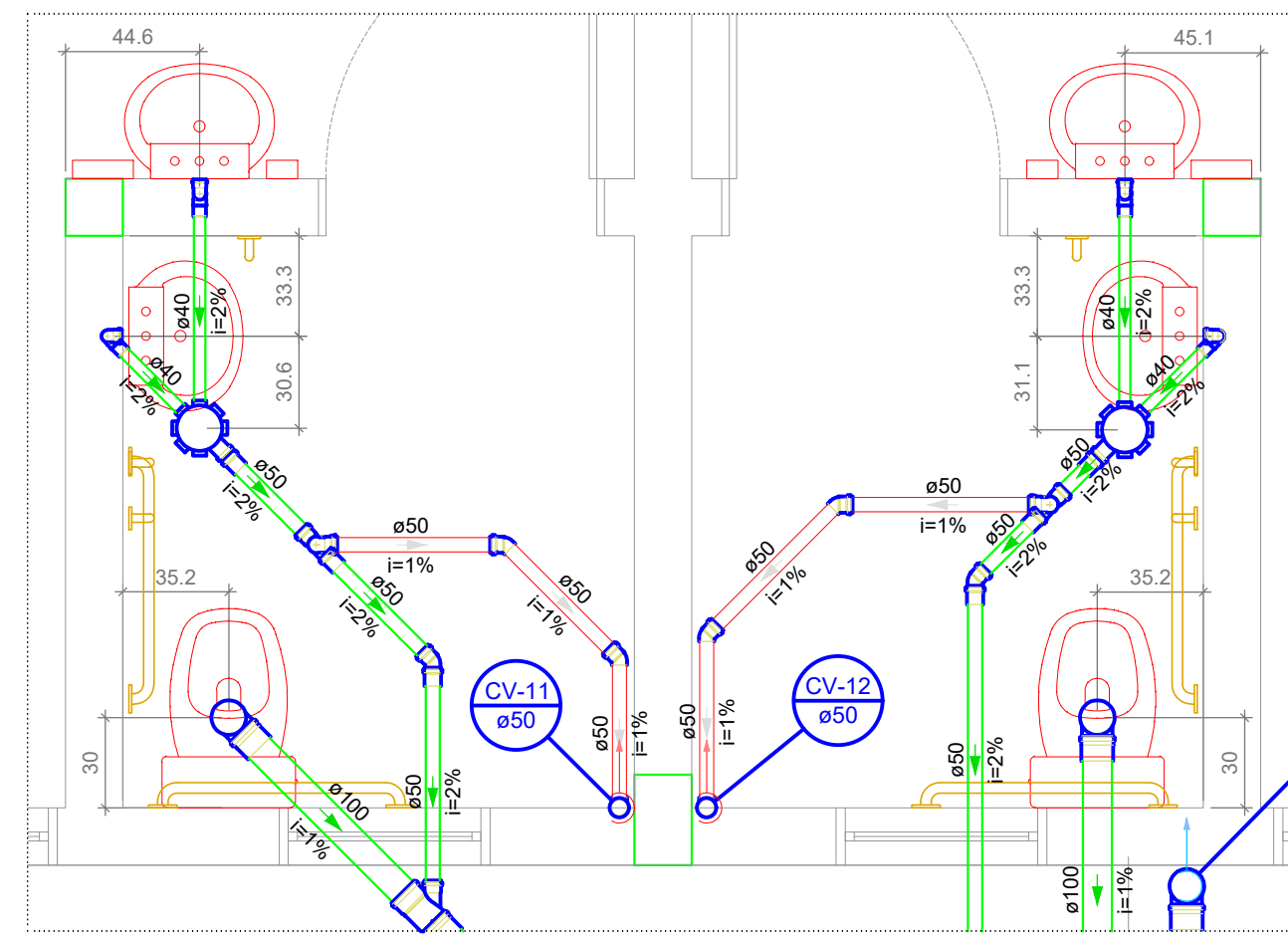
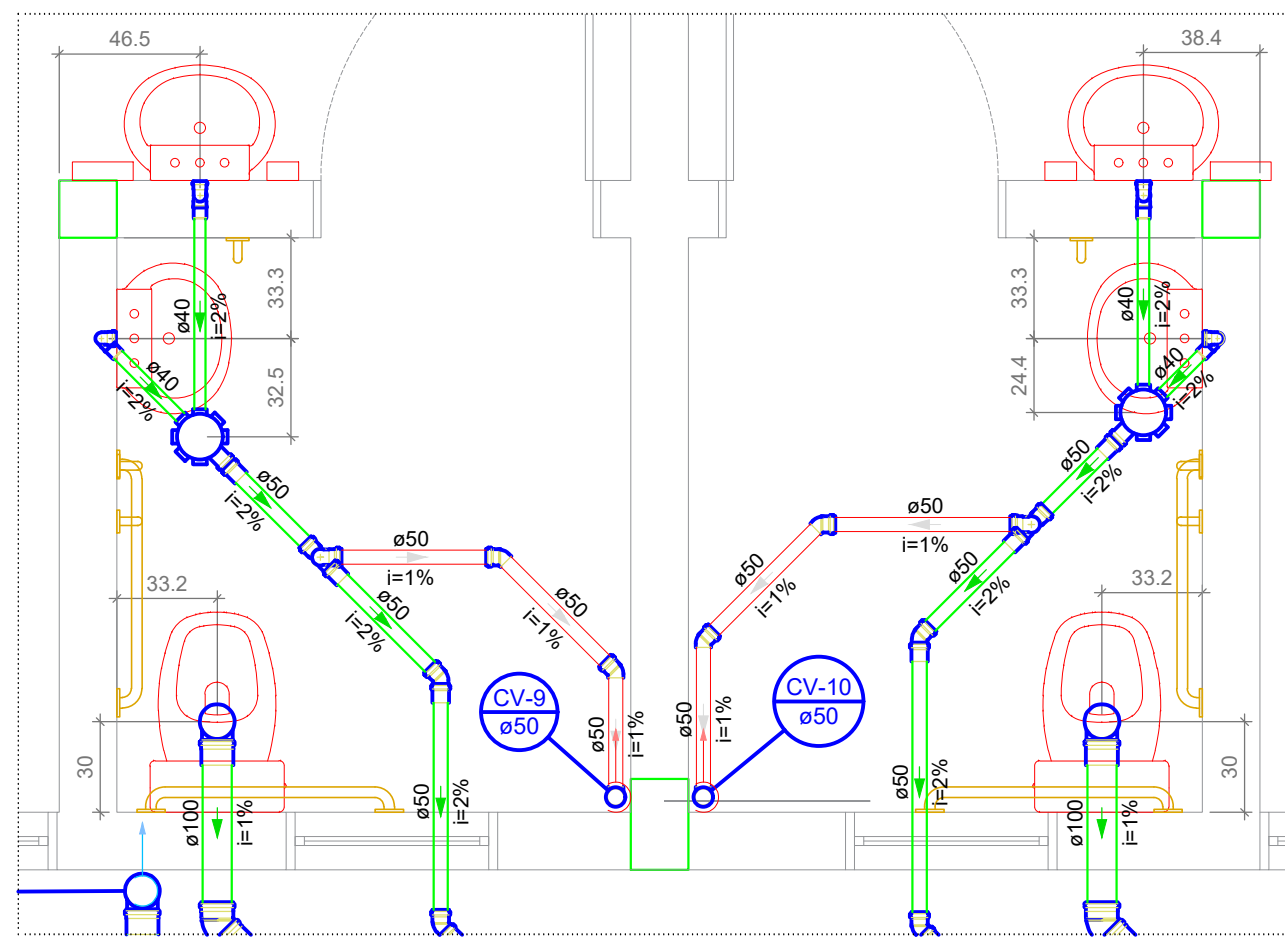
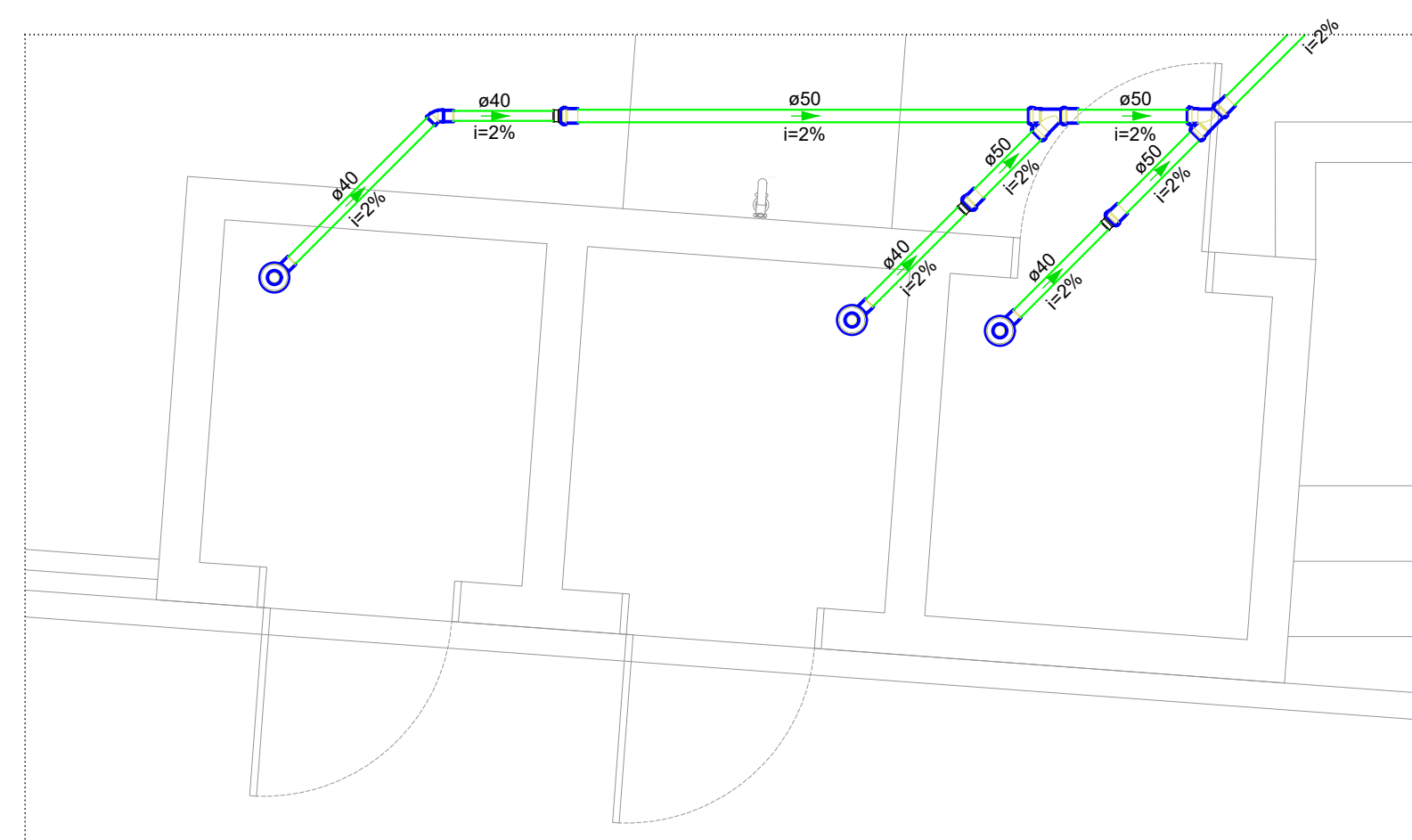
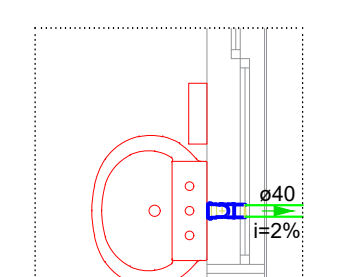
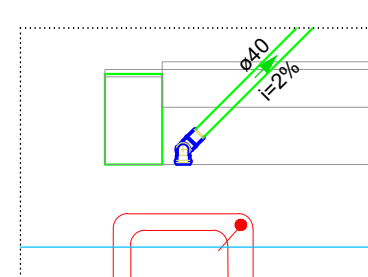
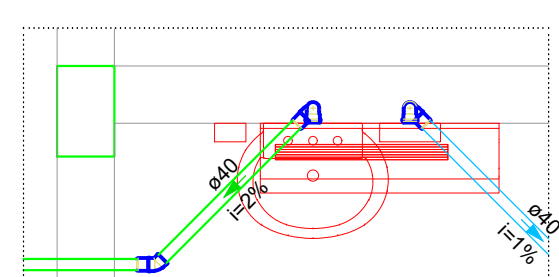
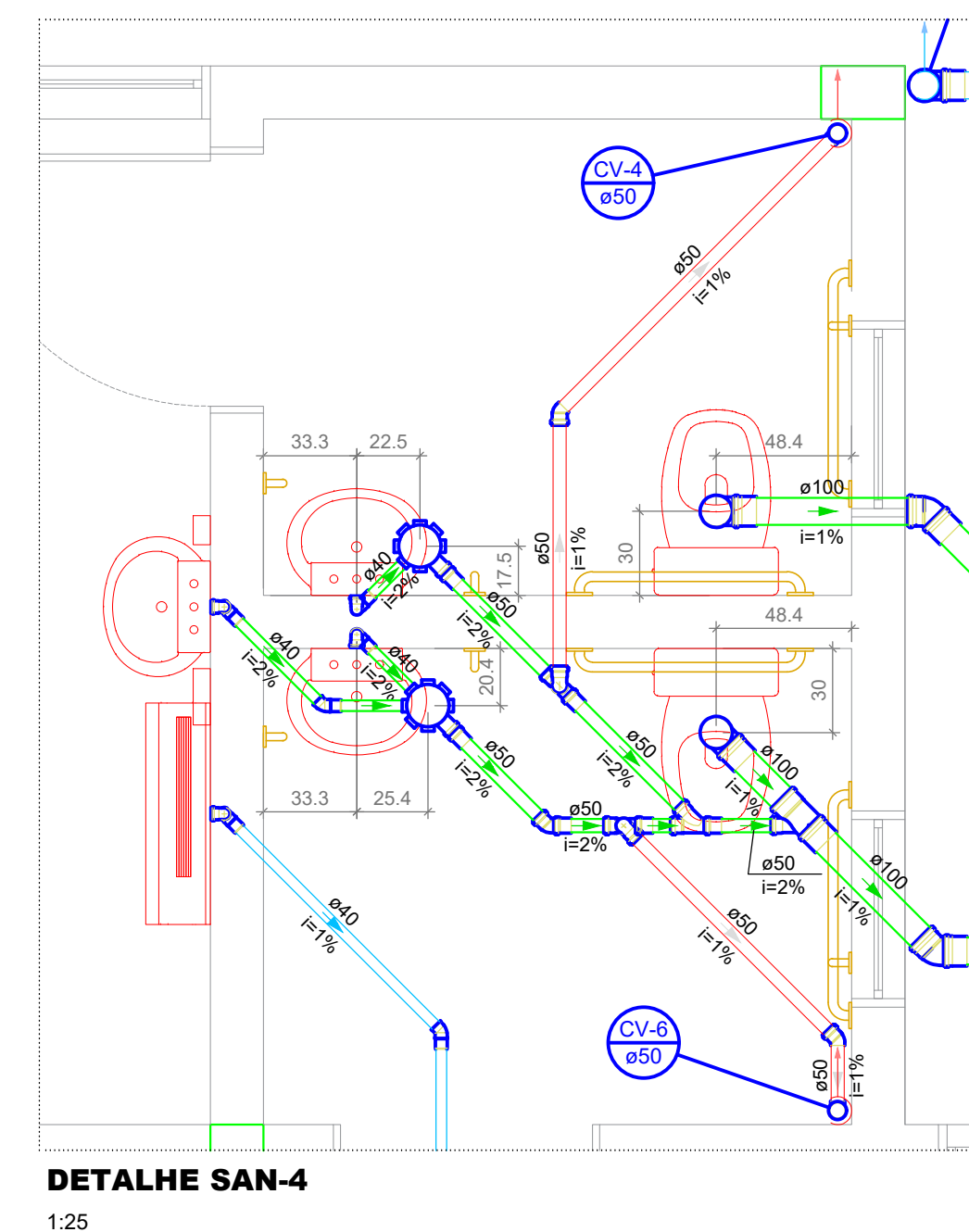
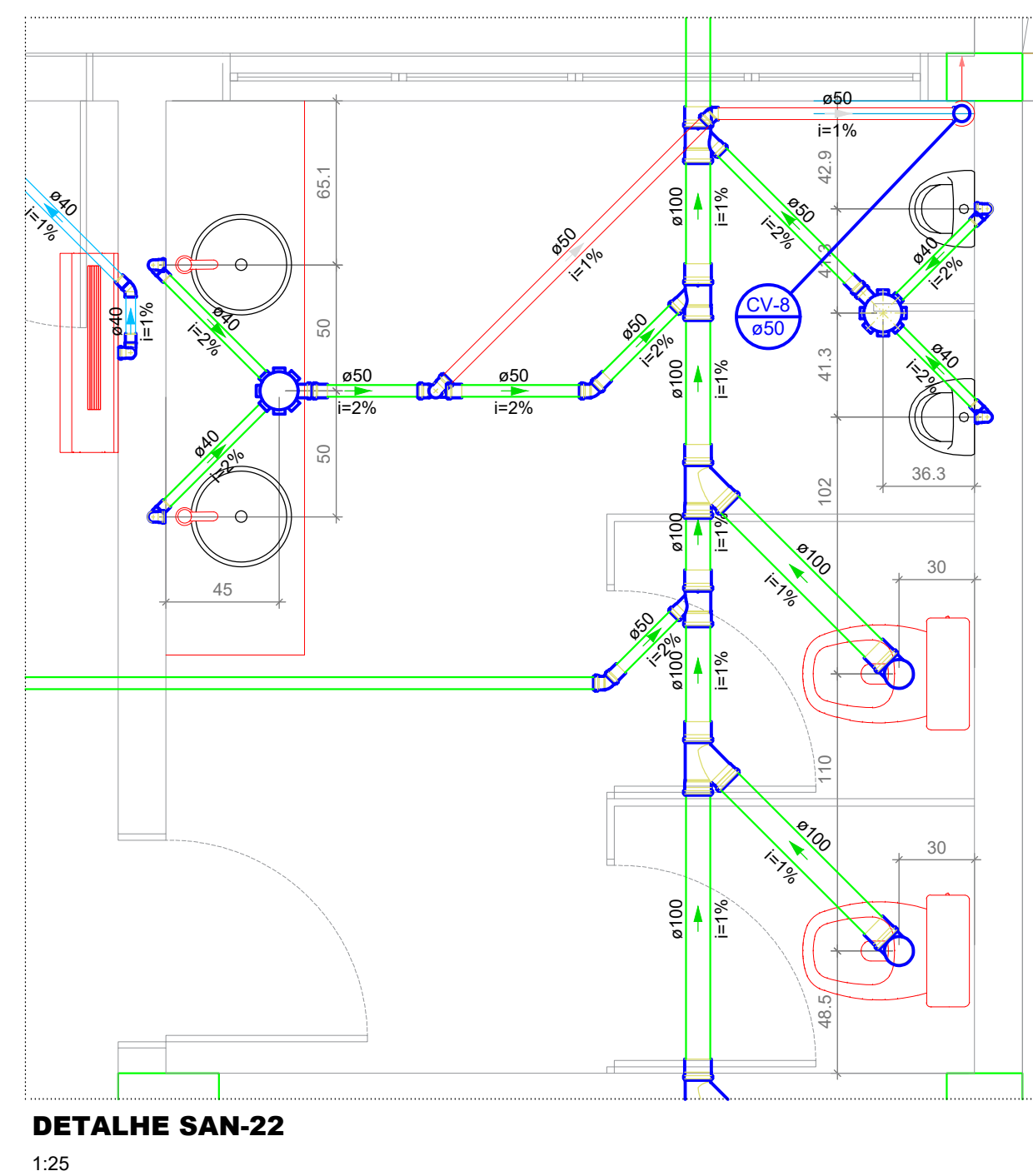
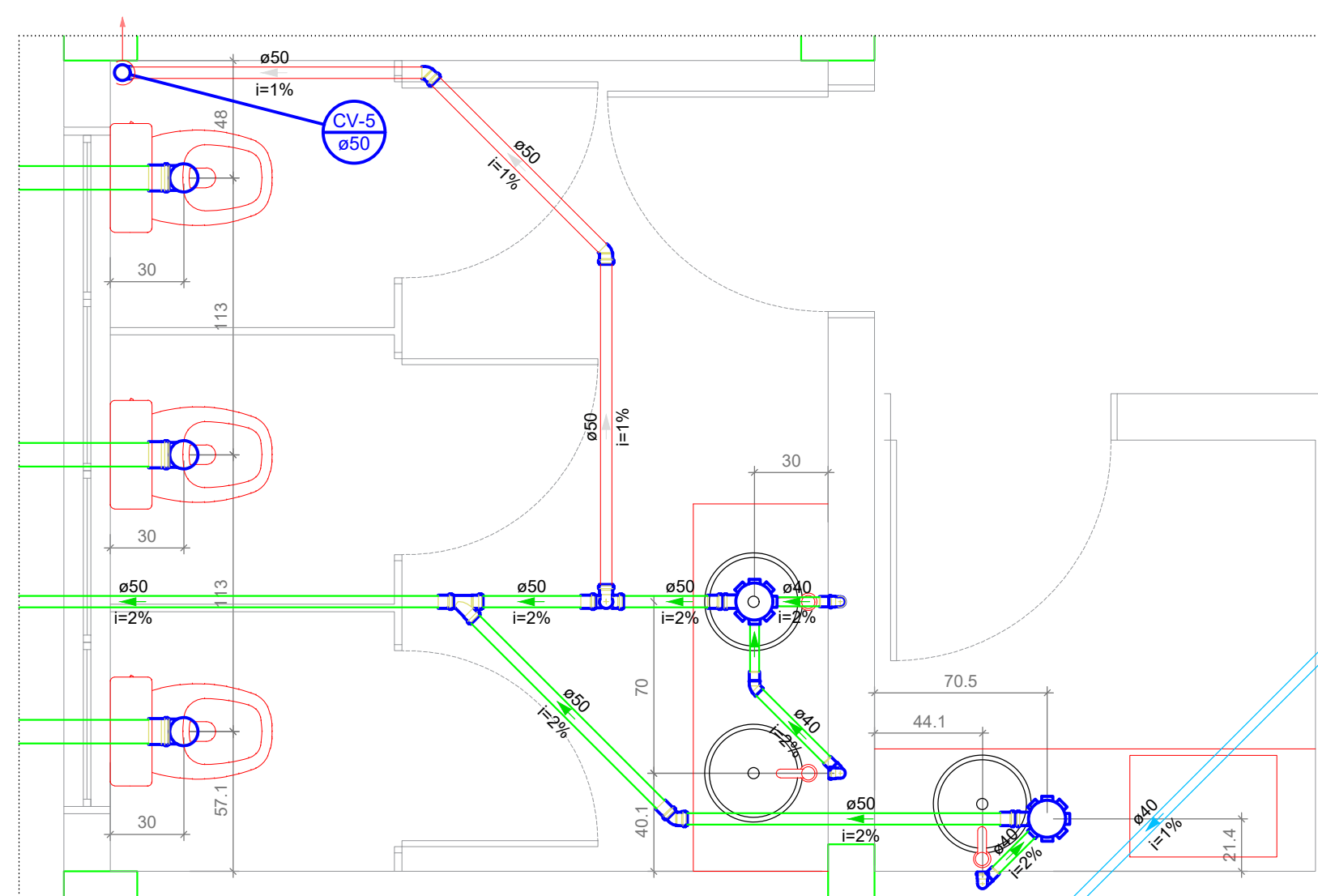
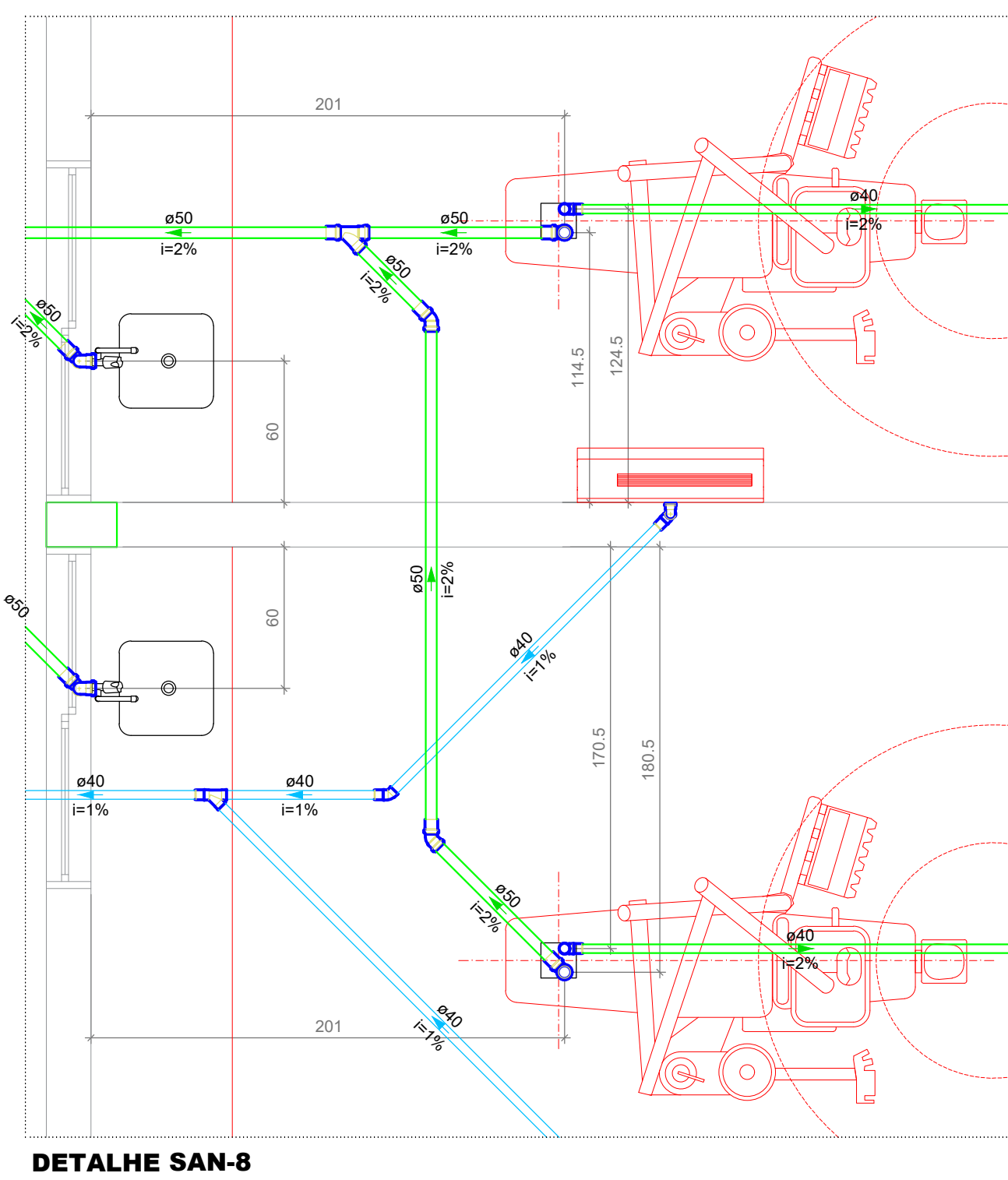
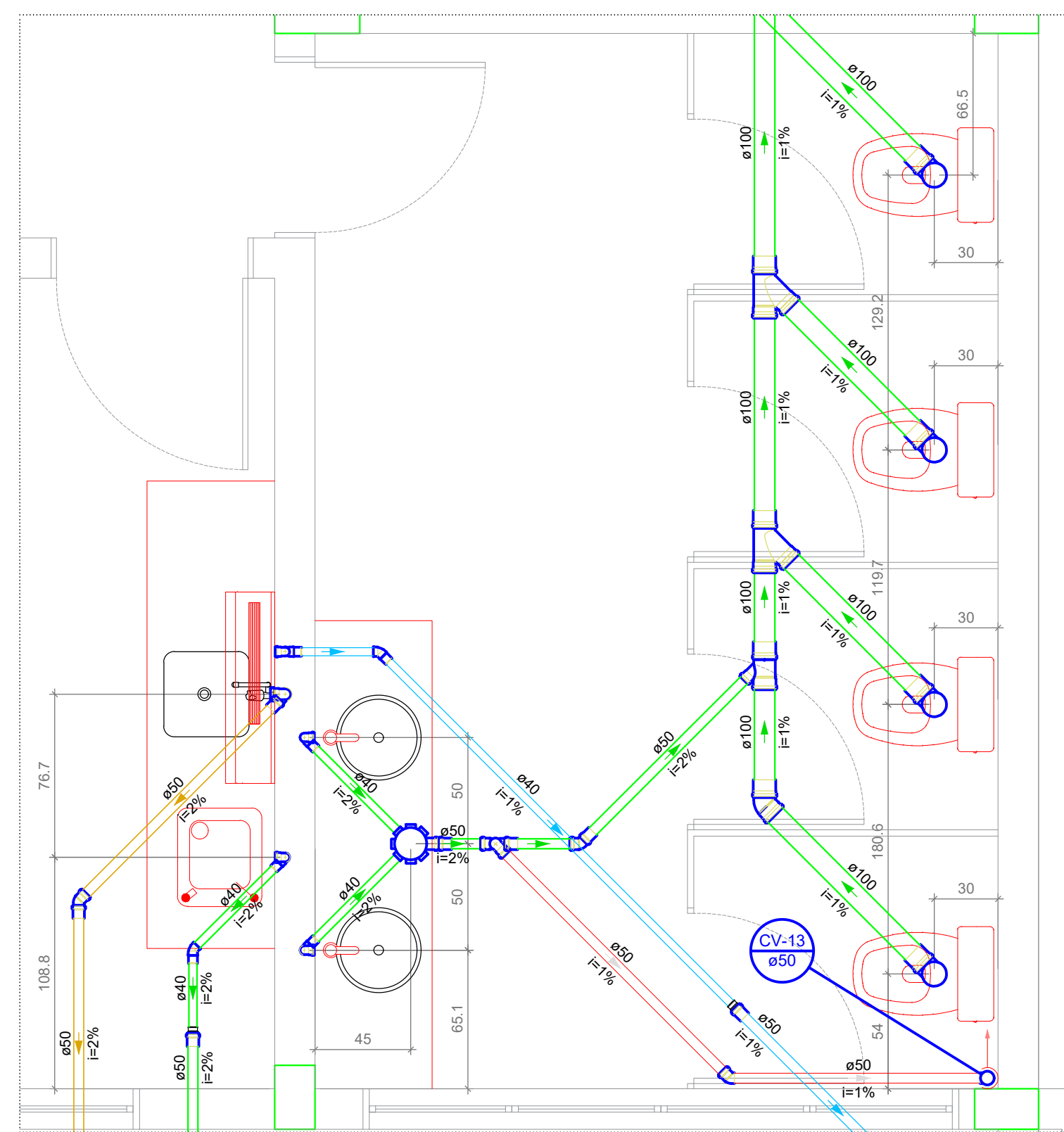


Exigência	Lista de materiais - Têxteis		Lista de materiais - Térmico	
	Exigência		Exigência (Gordura)	
Caixas de Passagem	Caixa de inspeção de espelho sfonada		Caixas de Passagem	
	CES- 49x60 cm		Caixa de gordura PVC	
	Caixa de passagem modulada		CO 30 cm	1 pç
	DN 60 cm	1 pç	Sifão de copo p/ pia e lavatório	
	PVC Acessórios		1" - 2"	
	Caixa sfonada montada c/ grelha e porta grelha		Varilla p/ pia e pia	1 pç
	150x150x50	15 pç	PVC Esqjetas	
	Corpo Caixa Sfonada		Anel de borachca	
	150x150x50		50mm - 2"	
	Ralo Areia e Fieira		Joelho 45	3 pç
	Quadrado 19x15cm	15 pç	50 mm	
	Ralo sfonado at. reg. saída 40		Joelho 90	
	100 mm - 40 mm	4 pç	Tubo PVC porta-bolsa c/ v/ria	2 pç
	Sifão de copo p/ pia e lavatório	42 pç	50 mm - 2"	2,63 m
	1" - 1 1/2"	4 pç	Tubo rígido c/ porta-lisa	0,6 m
	Sifão flexível c/ Adaptador			
	1 1/2" - 1 1/2"	3 pç	Pneus	Caixas de Passagem
	Sifão flexível p/ Microtubo	3 pç		
	Tempa Grelha	3 pç		
	Varilla p/ lavatório e tanque	3 pç		
	Varilla p/ pia	42 pç		
	Varilla p/ tanque	4 pç		
	1 1/2"	3 pç		
	PVC Esqulto			
	Adaptador c/anel-borachca p/risão metálico			
	1 1/2" - 40 mm	1 pç		
	Anel de borachca			
	100mm - 4"	119 pç		
	50mm - 2"	127 pç		
	75mm - 3"	36 pç		
	Bucha da redução longa	24 pç		
	100 mm - 40 mm	24 pç		
	CAP bolsa-lisa			
	40 mm	4 pç		
	Cop	2 pç		
	50 mm	90 pç		
	Curva 90 curta	17 pç		
	Joelho 90	32 pç		
	50 mm	2 pç		
	75 mm	2 pç		
	100 mm	25 pç		
	40 mm	7 pç		
	50 mm	14 pç		
Joelho 90 c/anel p/ esqulto secundário	Joelho 90 c/anel p/ esqulto secundário		PVC Drenagem	Tubo PVC corrugado perfurado p/ drena
	100 cm - 1 1/2"	48 pç		
	Junção simples			
	100 mm - 50 mm	26 pç		
	100 mm - 75 mm	1 pç		
	100 mm - 100 mm	19 pç		
	40 mm x 40 mm	1 pç		
	50 mm - 50 mm	15 pç		
	75 mm - 50 mm	2 pç		
	Redução esqultérica			
	100 mm - 50 mm	1 pç		
	75 mm - 50 mm	1 pç		
	Tubo PVC porta-bolsa c/ v/ria			
	100 mm - 4"	19,29 m		
	50 mm - 2"	93,39 m		
	75 mm - 3"	11,32 m		
	Tubo rígido c/ porta e bolsa soldável			
	40 mm	69,89 m		
	50 mm - 2"	30,8 m		
	Varilla p/ saída de vaso sanitário			
	100 mm	20 pç		
	PVC mista soldável			
	Linha soldável c/ resaca			
	25 mm - 3/4"	35 pç		
	PVC rígido soldável			
	Bucha de redução solto, longa	35 pç		
	100 mm - 25 mm			
	Joelho 90° soldável	35 pç		
	25 mm			
	Linha soldável	9 pç		
	25 mm			
	Tubos	210 m		
	25 mm			
Ventilador	PVC Esqulto	Anel de borachca	50mm - 2"	70 pç
		Tubo rígido c/ porta-lisa	50 mm - 2"	27,58 m
		Tubo de Concreto	50 mm - 2"	13 pç
		Tubo de Concreto Simples	20mm	69,41 m
		30mm	55,6 m	











Legenda de condutos - Térreo	
Água fria	
Alimentação	

Legenda - Térreo	
Alimentador Predial	
Hidômetros	
Registro bruto gaveta ABNT c/PVC soldável	
Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável	
Válvula de descarga c/PVC soldável	

Lista de materiais - Térreo	
Alimentação	
Ferro maleável classe 10	
Bulbo 3/4"	1 pç
Contraporca 3/4"	1 pç
Cabovelo 90 3/4"	3 pç
Linha 20 mm x 3/4"	2 pç
Tubo de aço galvanizado 20 mm x 3/4"	1 m
16 3/4"	1 pç
Metais	
Registro de Pressão DOCOL JET 30 3/4"	1 pç
Registro de esfera 3/4"	1 pç
PVC misto soldável	
Cotar de tomada em PVC 3/4"	1 pç
Joelho 90° soldável c/ rosca 25 mm x 3/4"	1 pç
PVC rígido soldável	
Adutor sold curto c/bucha-rosca p registro 25 mm x 3/4"	1 pç
Joelho 45° soldável 25 mm	2 pç
Joelho 90° soldável 25 mm	7 pç
Tubos 25 mm	49,3 m
T8 90° soldável 25 mm	1 pç
Água fria	
Aparelho	
Balizador 25mm x 1/2"	3 pç
Ducha higiênica 25mm x 1/2"	1 pç
Mistório de Descarga Descontinua 3/4"	4 pç
Torneira de Jardim 25 mm x 3/4"	1 pç
Torneira de Pia de Cozinha 25mm x 3/4"	9 pç
Torneira de Tanque de Lavar 25mm x 3/4"	1 pç
Torneira de lavatório 1/2"	39 pç
Vaso Sanitário c/ ox. acoplada 12"	20 pç
Vaso Sanitário p/ Válvula de Descarga de 1 1/4" 40mm x 1 1/2"	1 pç
Metais	
Registro de gaveta bruto ABNT 1.1/4"	1 pç
Registro de gaveta c/ canopla cromada 3/4"	51 pç
Válvula de descarga alta pressão 1 1/4"	1 pç
Metais Pressmatic	
Pressmatic micrônio cromado 3/4"	4 pç
PVC Acoplados	
Bola de ligação p/ vaso sanitário 1 1/2"	1 pç
Engate flexível cobre cromado com canopla 1/2 - 30cm	20 pç
Engate flexível plástico 1/2 - 30cm	42 pç
Tubo de descarga VDE 38 mm	1 pç
Tubo de ligação latão cromado c/ canopla p/ vaso Sa. 38 mm	1 pç
PVC rígido soldável	
Adutor sold curto c/bucha-rosca p registro 25 mm x 3/4"	102 pç
Bucha de redução sold. curta 40 mm - 1 1/4"	3 pç
Joelho 45° soldável 20 mm	1 pç
Joelho 90° soldável 20 mm	2 pç
Linha de redução soldável 25 mm x 20 mm	2 pç
Linha soldável 25 mm	51 pç
Tubos 20 mm	2 pç
25 mm	2,81 m
40 mm	145,89 m
50 mm	0,67 m
T8 90° soldável 25 mm	0,4 m
PVC soldável sold c/ bucha latão	
Joelho 90° soldável com bucha de latão 25 mm x 3/4"	12 pç
Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm - 1/2"	58 pç
T8 red.90 sold c/ bucha latão B central 25 mm - 1/2"	7 pç
T8 sold c/ bucha latão bola central 25 mm - 3/4"	1 pç

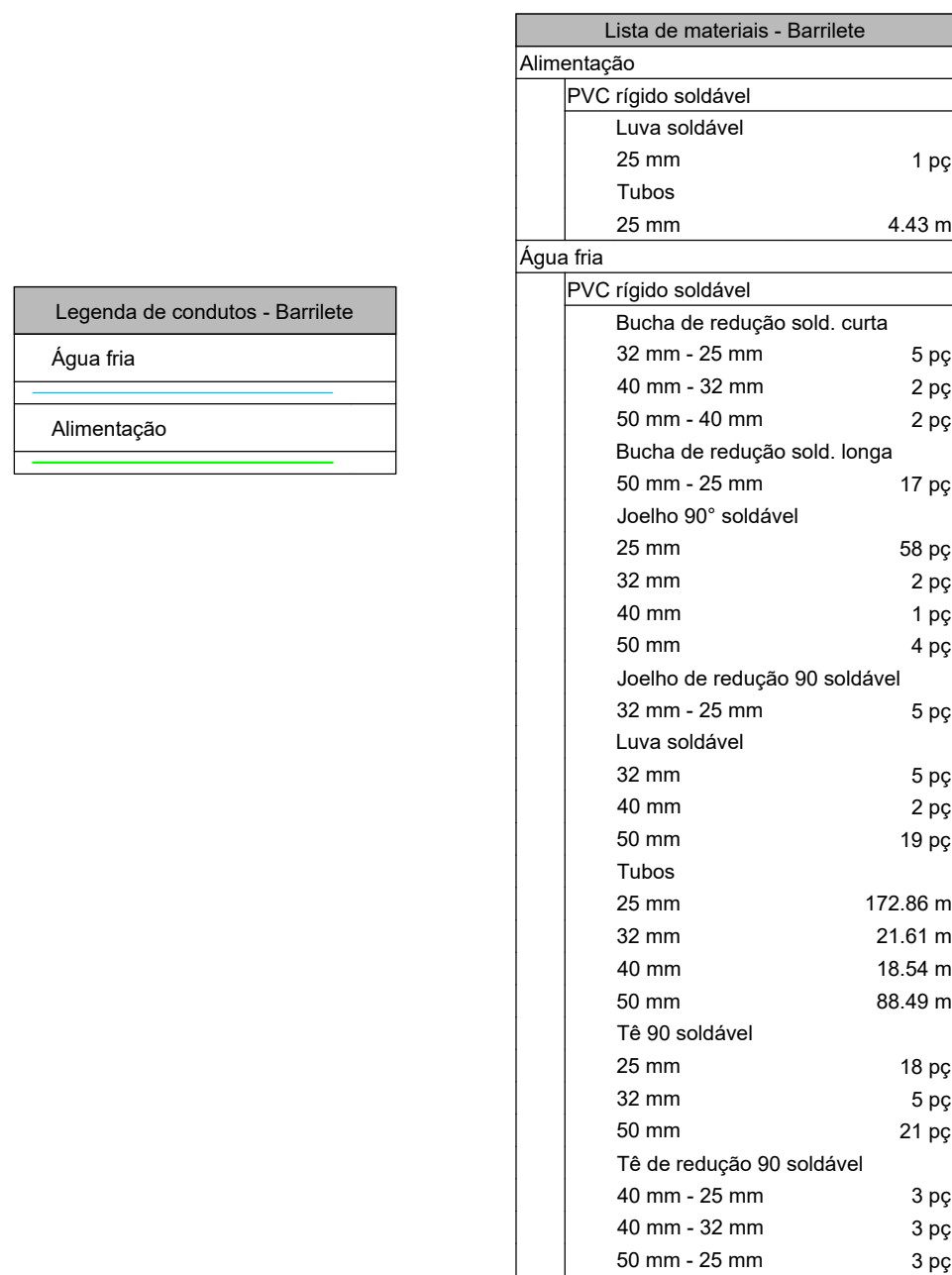
Associação de Municípios do Nordeste do Estado de Santa Catarina  
ASSOCIACAO DE MUNICÍPIOS DO NORDESTE DO ESTADO DE SANTA CATARINA - AMUNESC  
ASSESSORIA E COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO URBANO, MUNICIPAL E REGIONAL  
PONTA GROSSA - PR  
CNEC - 050 - 48.825-4


Trabalho realizado através de Contrato de Prestação de Serviço Especializado de Engenharia para a AMUNESC (Associação de Municípios do Nordeste do Estado de Santa Catarina).

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA COSTA E SILVA	
Categoria de uso : PROJETO HIDROSSANITÁRIO - ÁGUA FRIA	
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE JOINVILLE	
Endereço : Rua Comandante Inapui, Bairro Costa e Silva, Joinville / SC	
PROJETO	
PROJETO	ASSISTENTE RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO
PROJETO	ASSISTENTE RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO
PROJETO	ASSISTENTE RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO
Informações	
Nome	Christian
Revista	REV 01
Data	10/09/2024
Data	Setembro de 2024
CONTEÚDO DA PRANCHETA	
Planta Baixa Térreo	
NÚMERO DE PR	
01/04	

Prancha





Legenda de condutos - Caixa d'água	
Água fria	
Água fria (Saída ladrão)	
Alimentação	

Lista de materiais - Caixa d'água		
Alimentação	Região esfera VS compacto soldável	3 PCs
	Materiais	
	PVC rígido soldável	3 PCs
	Adapt. sold. 0' fange livre pr. α, de α	3 PCs
	25 mm - 34"	3 PCs
	Joelho 90° soldável	7 PCs
	25 mm	7 PCs
	Torção de bola	3 PCs
	Tubos	17,40 m
	25 mm	2 PCs
Água fria	PVC rígido soldável	
	Joelho 90° soldável	3 PCs
	Tubos	13,41 m
	50 mm	
	Reservatório cilíndrico	
	Plastilina	
	6000 L	3 PCs
	Materiais (Lista local)	
	Região esfera VS compacto soldável	3 PCs
	Materiais	
PVC rígido soldável		
Joelho 90° soldável	3 PCs	
25 mm	21 PCs	
Tubos	6,76 m	
40 mm		
16,90 soldável	5 PCs	

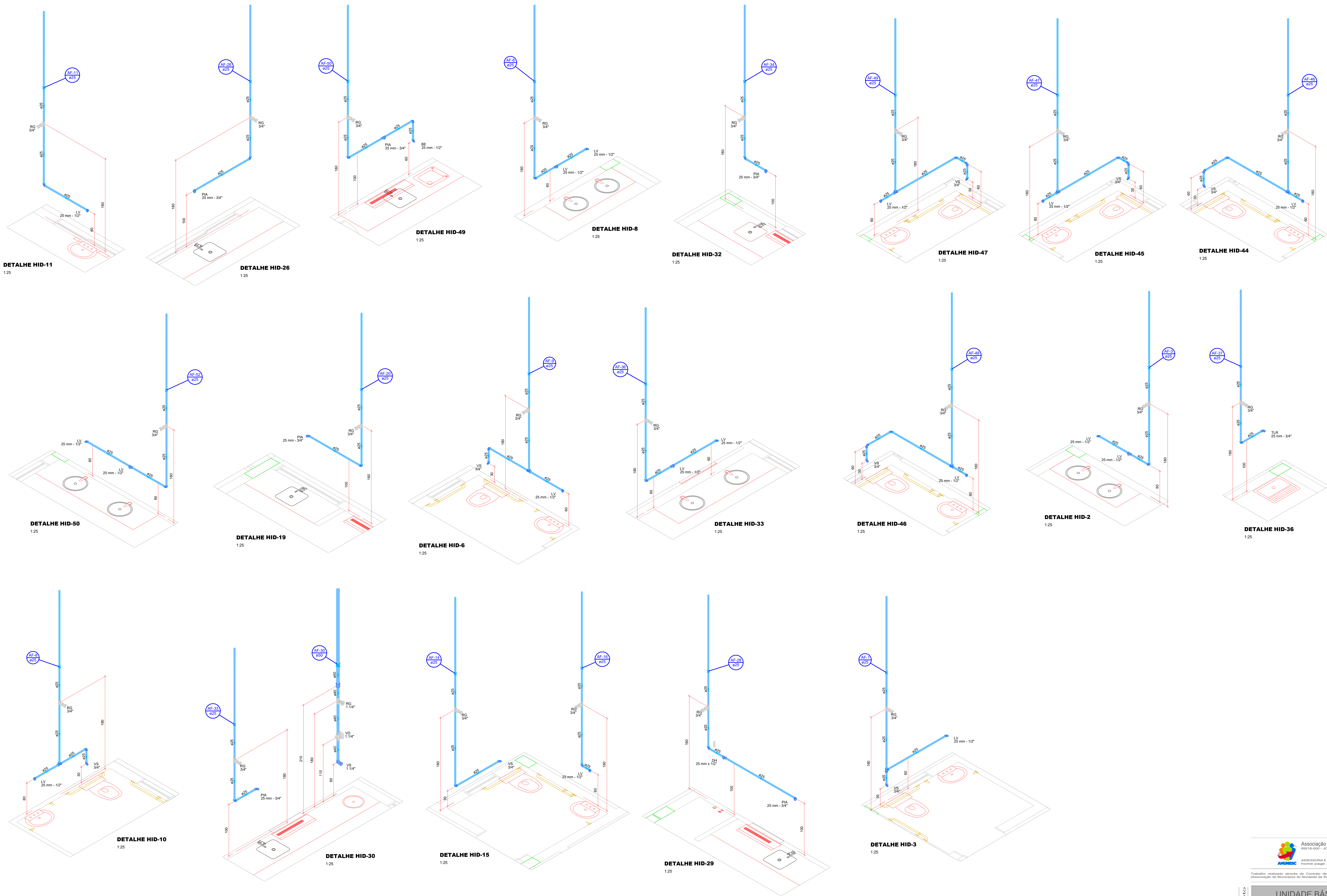


UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA  
COSTA E SILVA

ADMINISTRAÇÃO:	ASSINATURA:
Fundo Municipal de Saúde de Joinville	
PROJETO:	ASSINATURA RESPONSÁVEL PELO PROJETO:
Cristhian B. Johann Engenheiro Civil / CREA-SC 122798-9	
EXECUÇÃO:	ASSINATURA RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO:

Informações	CONTEÚDO DA PRANCHA	NÚMERO PR.
Desenho: Cristhian	Planta Baixa Barrilete	02/04
Revisão: REV 01	Planta Baixa Caixa D'água	
Estado: Indiciada	Detalhes Isométricos	
Data: Setembro de 2024		







Associação dos Municípios do Nordeste do Estado de Santa Catarina  
RGS 16.000 - JOINVILLE - SC - Rua Marechal, 1843 - Joinville - Fone: (47) 433-3927  
ASSESSORIA E COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO URBANO, MUNICIPAL E REGIONAL  
Home: [www.ammunes.org.br](http://www.ammunes.org.br) CREA - SC: 48.825-4

Trabalho realizado através de Contrato de Prestação de Serviço Especializado de Engenharia para a AMUNESC (Associação dos Municípios do Nordeste do Estado de Santa Catarina).

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA  
COSTA E SILVA  
Categoria de uso : PROJETO HIDROSSANITÁRIO - ÁGUA FRIA

FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE JOINVILLE  
Endereço : Rua Comandante Inupá, Bairro Costa e Silva, Joinville / SC

CONTRATADO	ADMINISTRADO
Fundo Municipal de Saúde de Joinville	
PROJETO	ASSISTENTE RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO
Christian B. Johansen Engenheiro Civil / CREA-SC 122789-9	
EXECUÇÃO	ASSISTENTE RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO

Informações	CONTEÚDO DA PRANCHA	NÚMERO DE
Prancha: 03/04	Detalhes Isométricos	03/04
Revista: 03/04		
Data: 03/04		
Desenho: 03/04		



