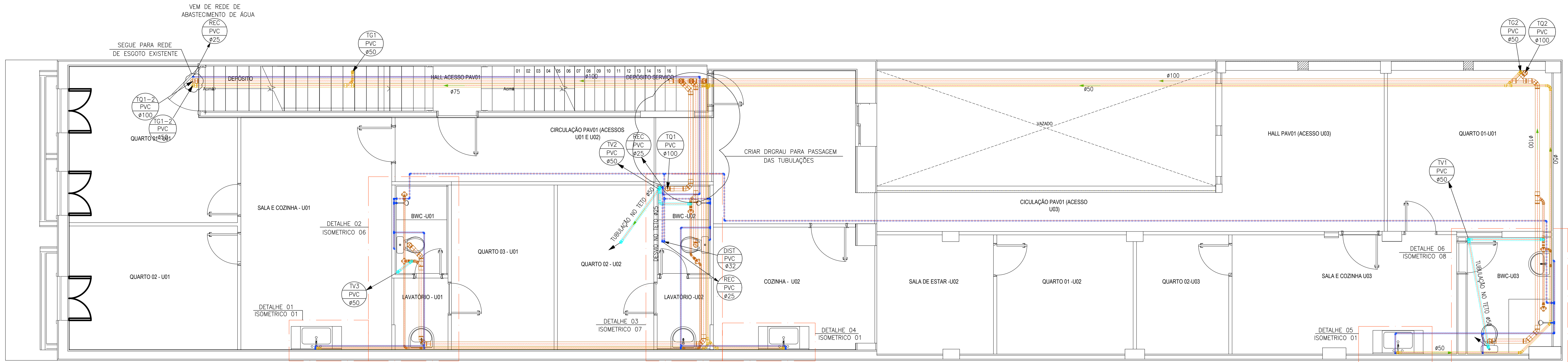
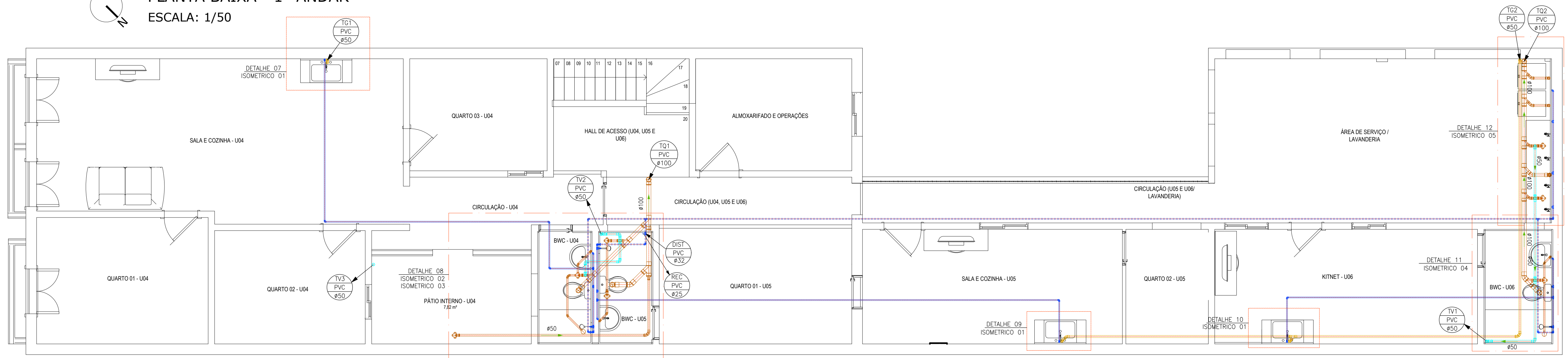




PLANTA BAIXA - 1º ANDAR
ESCALA: 1/50



PLANTA BAIXA - 2º ANDAR
ESCALA: 1/50

LEGENDA

TUBULAÇÃO	
	- Tubulação de desc.
	- Tubulação que sobe
	- Tubo PVC Soldável Espoto (No Piso)
	- Tubo PVC Soldável Ventilação
	- Tubo PVC Soldável Gordura (No Piso)
	- Tubo PVC Soldável Águas Pluviais (No Piso)
	- Tubo PVC Soldável marrom Água Fria (No Piso ou Parede)
	- Tubo PVC Soldável marrom Água Fria (No Teto)

01	OUT/2025	ATUALIZAÇÃO NAS INSTALAÇÕES DEVIDO MUDDANÇA NA ARQUITETURA
REVISÃO Nº	DATA	DESCRIÇÃO
SUMÁRIA		
CONTROLE DE REVISÕES		

PROPRIETÁRIO:	
CONSTRUÇÃO:	
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	SILAS SAULO DOS SANTOS – ENGº CIVIL–CREA: 44.852–D–PE



SOLUÇÕES ENGENHARIA
RUA QUARENTA E OITO, 142, BARRA D'ÁGUA, RECIFE/PE.
FONE: (81) 3427.9675 - CEL: (81) 99751.2603 E-MAIL: solucoes.pru@gmail.com

ANTIPROJETO DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS

OBRA:	RESIDÊNCIA MULTIFAMILIAR	LOCAL:	RUA DA CONCORDIA, Nº 588, SÃO JOSÉ, RECIFE - PE
PRANCHAS:	01/07	ESCALA:	1/50
DATA:	OUTUBRO/2025	ELABORADOR DO PROJETO:	SILAS SAULO
TÍTULO/DESCRIÇÃO:	PLANTA BAIXA 1º E 2º PAIMENTO	DESENHO:	JACQUELINE
		ARQUIVO ELETRÔNICO:	17_P14HD_PAV 1º-2º_RES.MULT.DWG

AREA PARA INSTALAÇÃO
DOS RESERVATÓRIOS

REC
PVC
ø25

DEST
PVC
ø40

ø25

ø40

ø40

ø25

Diagrama de instalação de um sistema de distribuição de água quente para dois reservatórios de 2.000LT.

O sistema inclui:

- Entrada de água com recalque de 25mm (RECALQUE 25 ENTRADA D' ÁGUA PARA ABASTECIMENTO DO RESERVATÓRIO).
- Chave bóia de 3/4" (CHAVE BÓIA #3/4").
- Vazão comunicante de 50mm (VAZÃO COMUNICANTE #50).
- Respirador de 40mm (RESPIRADOR #40).
- Distribuição de 40mm (DISTRIBUIÇÃO #40).
- Vazão comunicante de 50mm (VAZÃO COMUNICANTE #50).
- Limpeza de 32mm (LIMPEZA #32).
- Distribuição de 32mm (DISTRIBUIÇÃO #32).
- Ladrão (LADRÃO).

O diagrama também mostra a conexão com a rede pública de água e a indicação de seguir para pontos de utilização.

TUBULAÇÃO	
	- Tubulação de desce
	- Tubulação que sobe
	- Tubo PVC Soldável Esgoto (No Piso)
	- Tubo PVC Soldável Ventilação
	- Tubo PVC Soldável Gorduras (No Piso)
	- Tubo PVC Soldável Águas Pluviais (No Piso)
	- Tubo PVC Soldável marrom Água Fria (No Piso ou Parede)
	- Tubo PVC Soldável marrom Água Fria (No Teto)

REVISÃO Nº	DATA	DESCRIÇÃO SUMÁRIA
CONTROLE DE REVISÕES		

CONSTRUÇÃO:

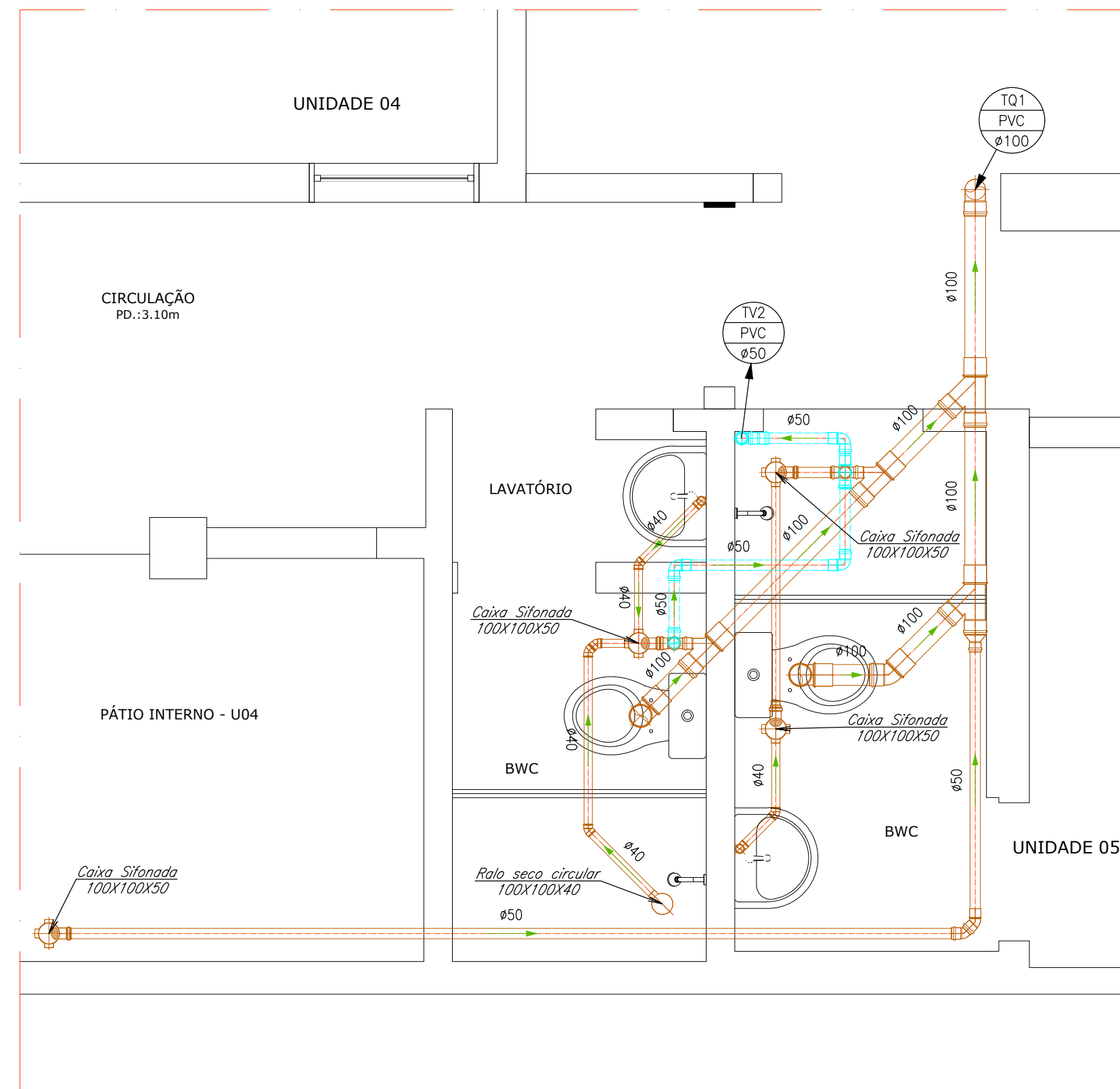
RESPONSÁVEL TÉCNICO: SILAS SAULO DOS SANTOS – ENG.º CIVIL-CREA: 44.852-D-PE



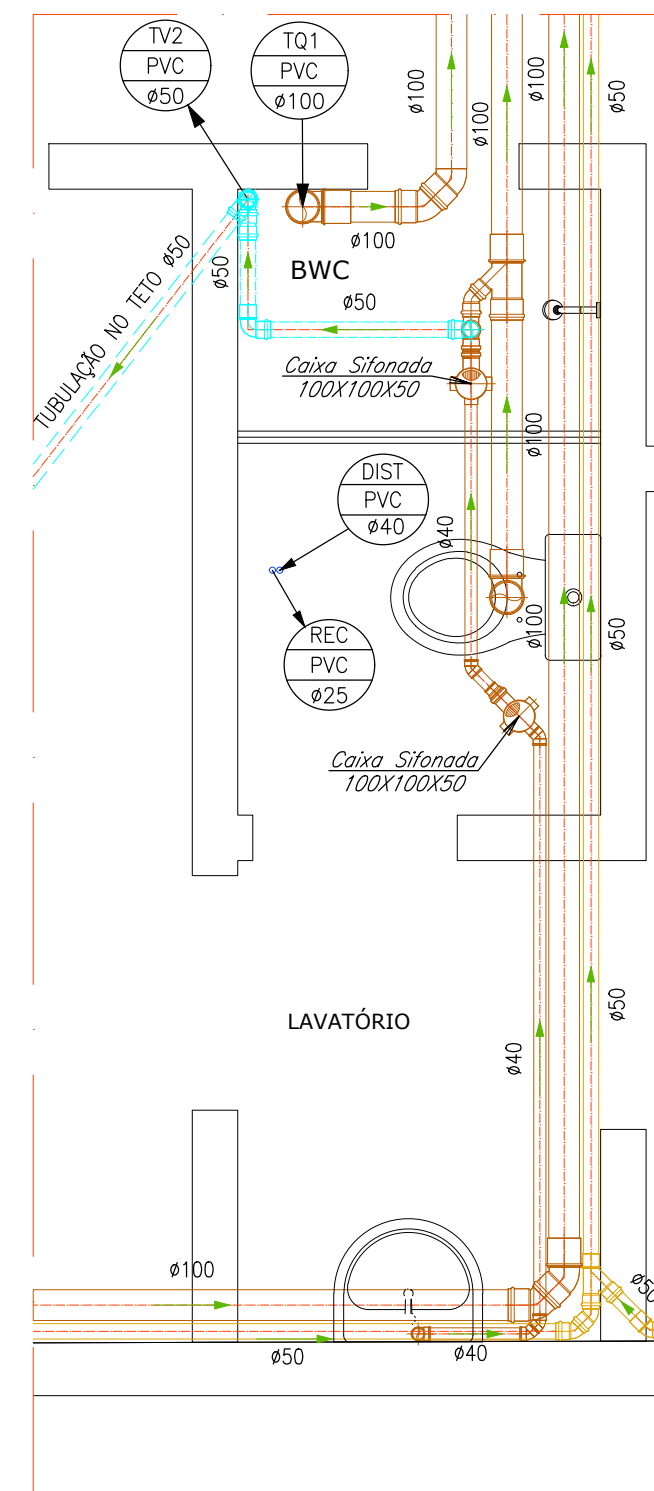
SOLUÇÕES ENGENHARIA
RUA QUARENTA E OITO, 942, SL-14, ESPINHEIRO-RECIFE/PE.
FONE: (81)3427 9675 - CEL:(81)98751 2603/E - MAIL: SOLUCOES.PROJ@GMAIL.COM

OBRA: RESIDÊNCIA MULTIFAMILIAR		LOCAL: RUA DA CONCÓRDIA, Nº 598, SÃO JOSÉ, RECIFE - PE	
PRANCHA: 02/06	ESCALA: 1/25	DATA: AGOSTO/2025	ELABORADOR DO PROJETO: SILAS SAULO
TÍTULO/DESCRIÇÃO: PLANTA DE DETALHES DOS RESERVATÓRIOS		DESENHO: JACQUELINE ARQUIVO ELETRÔNICO: 26_PJ-HID_DETALHES_RES.MULT.DWG	

DETALHE 08



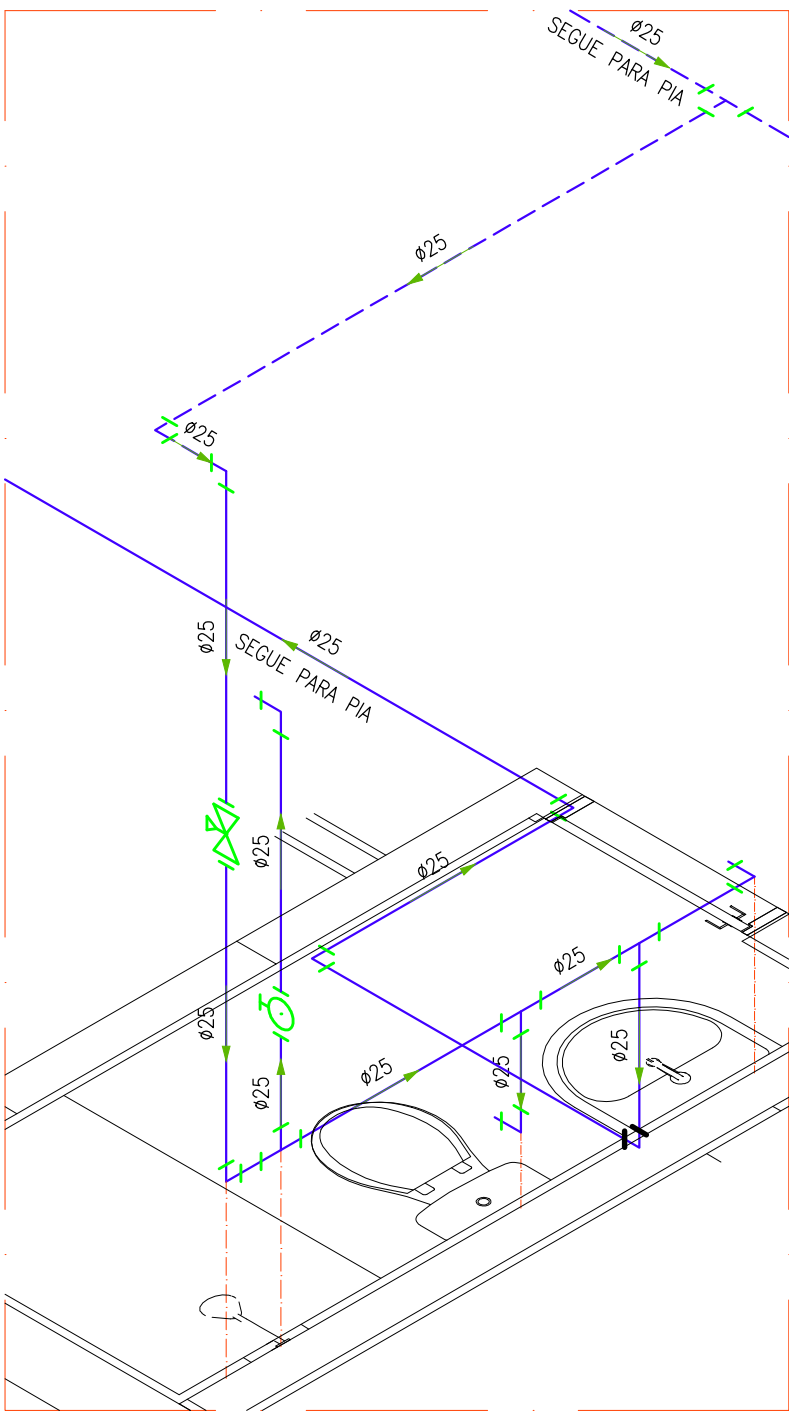
DETALHE 03



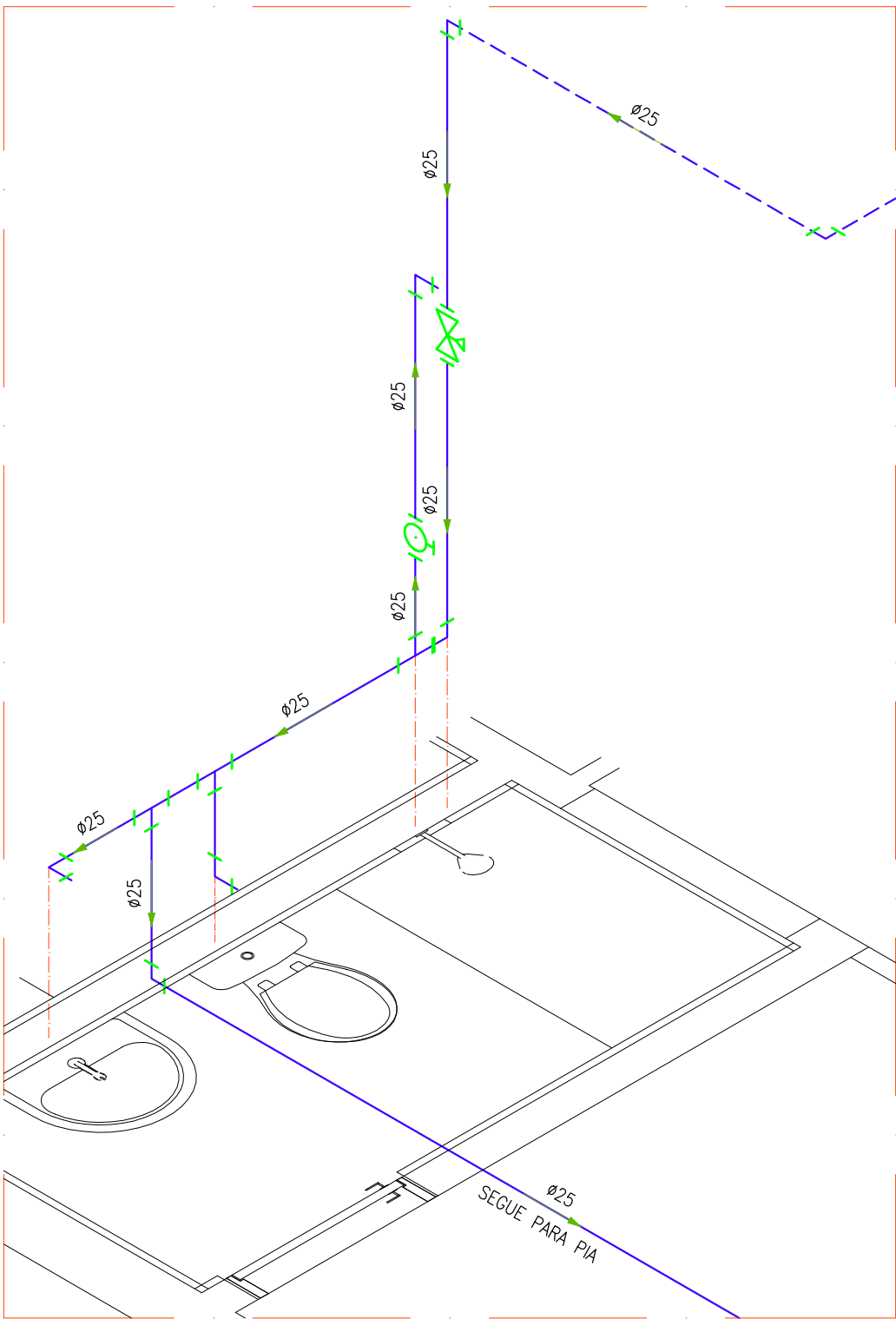
LEGENDA

LEGENDA		TUBULAÇÃO
	-	Tubulação de desce
	-	Tubulação que sobe
	-	Tubo PVC Soldável Esgoto (No Piso)
	-	Tubo PVC Soldável Ventilação
	-	Tubo PVC Soldável Gordura (No Piso)
	-	Tubo PVC Soldável Água Pluvial (No Piso)
	-	Tubo PVC Soldável marrom Água Fria (No Piso ou Parede)
	-	Tubo PVC Soldável marrom Água Fria (No Teto)

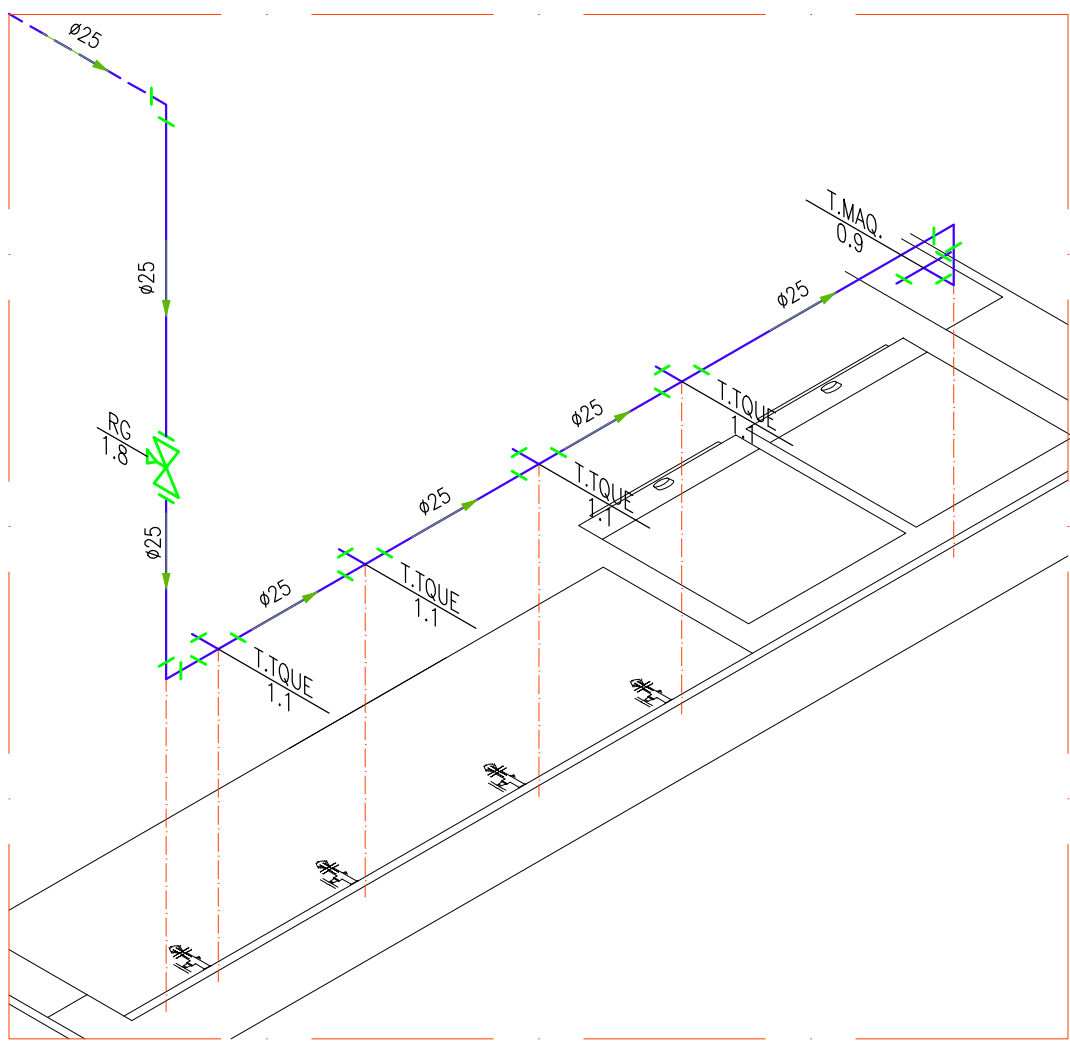
ISOMETRICO 02
BWC UNIDADE 04



ISOMETRICO 03
BWC UNIDADE 05



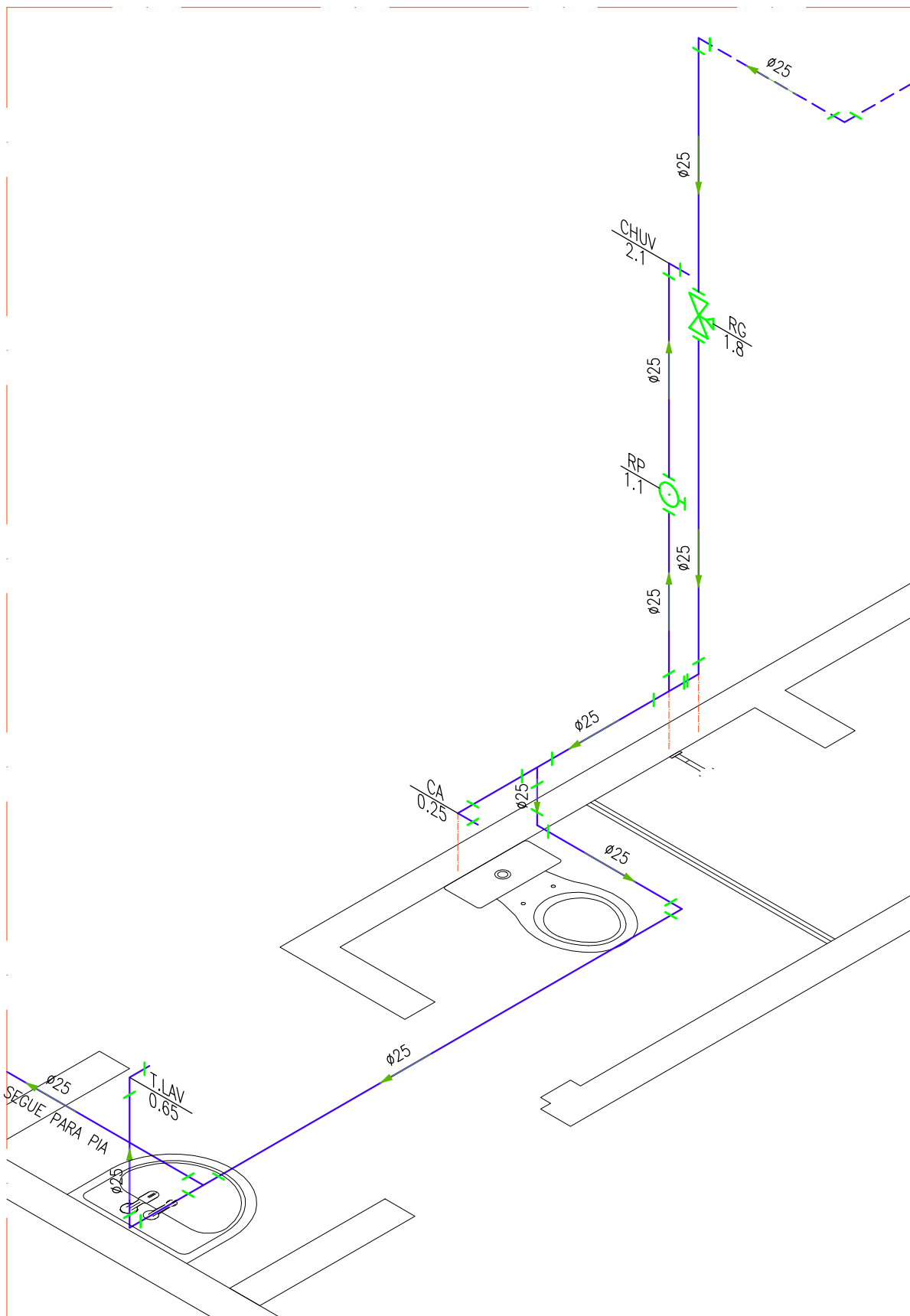
ISOMETRICO 05
ÁREA DE SERVIÇO / LAVANDERIA



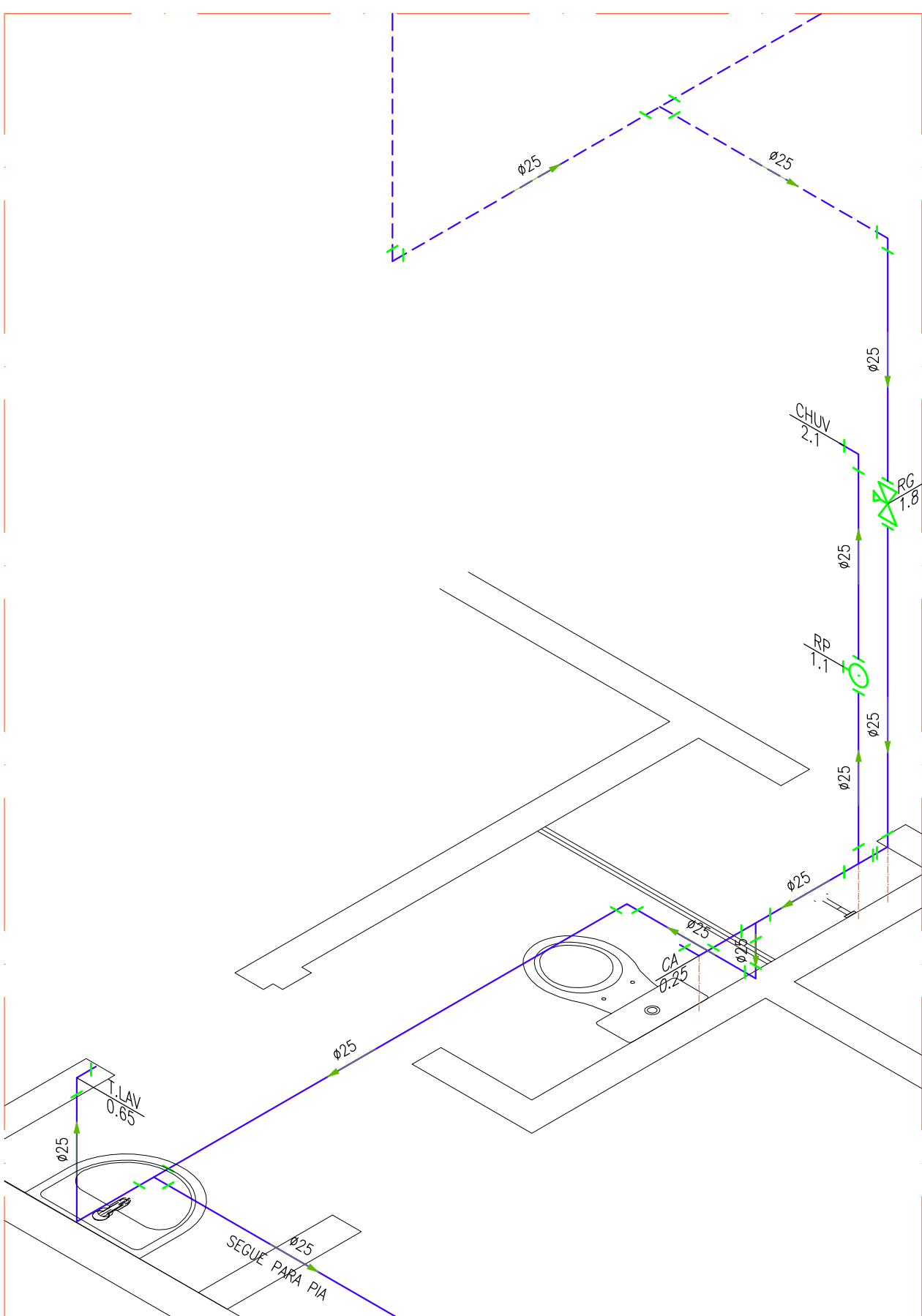
LEGENDA

TUBULAÇÃO	
	- Tubulação de despejo
	- Tubulação que sobe
	- Tubo PVC Soldável Esgoto (No Piso)
	- Tubo PVC Soldável Ventilação
	- Tubo PVC Soldável Gordura (No Piso)
	- Tubo PVC Soldável Águas Pluviais (No Piso)
	- Tubo PVC Soldável marrom Água Fria (No Piso ou Parede)
	- Tubo PVC Soldável marrom Água Fria (No Teto)

ISOMETRICO 06 – UNIDADE 01



ISOMETRICO 07 – UNIDADE 02



01	OUT/2025	ATUALIZAÇÃO NAS INSTALAÇÕES DEVIDO MUDDANÇA NA ARQUITETURA
REVISÃO Nº	DATA	DESCRIÇÃO SUMÁRIA
CONTROLE DE REVISÕES		

PROPRIETÁRIO:

CONSTRUÇÃO:

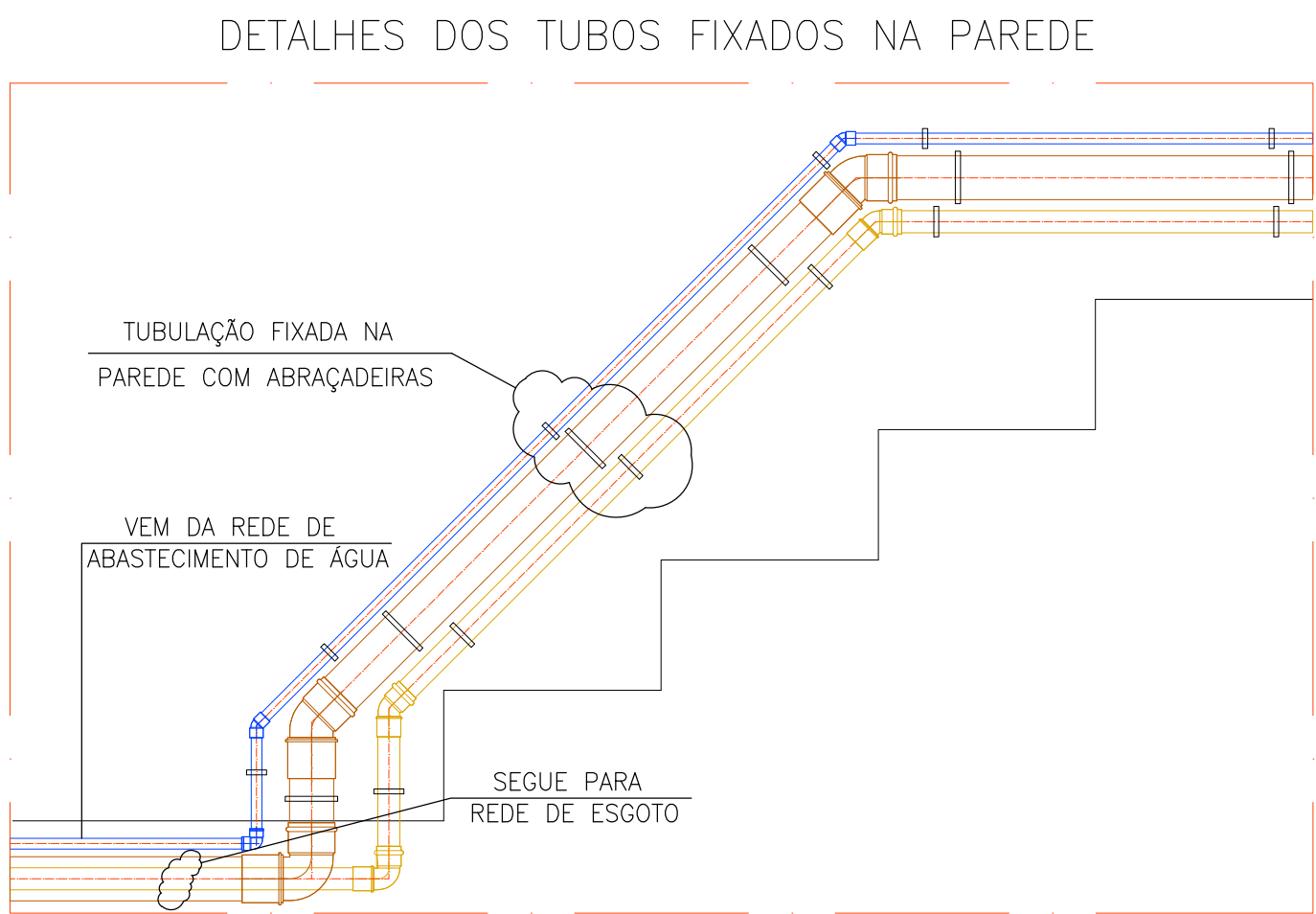
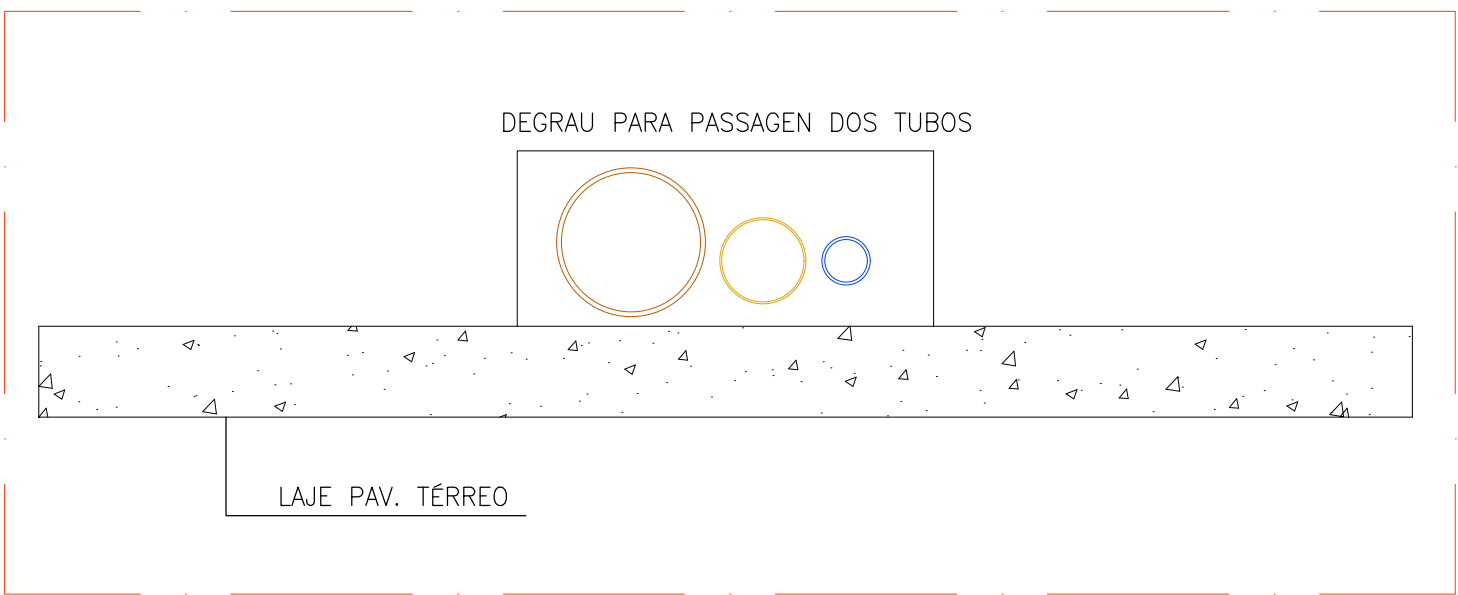
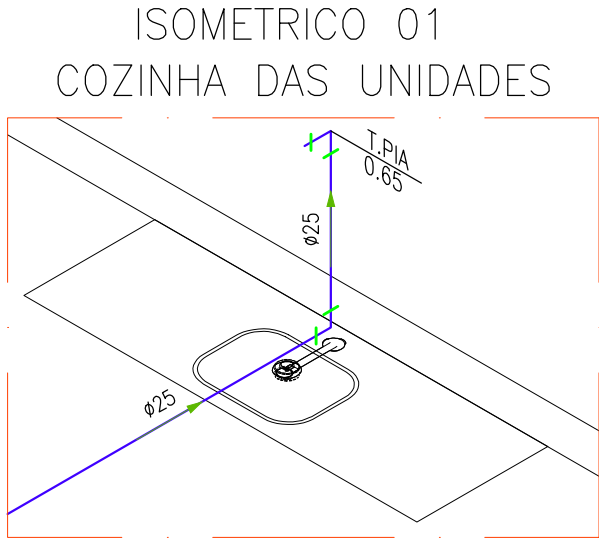
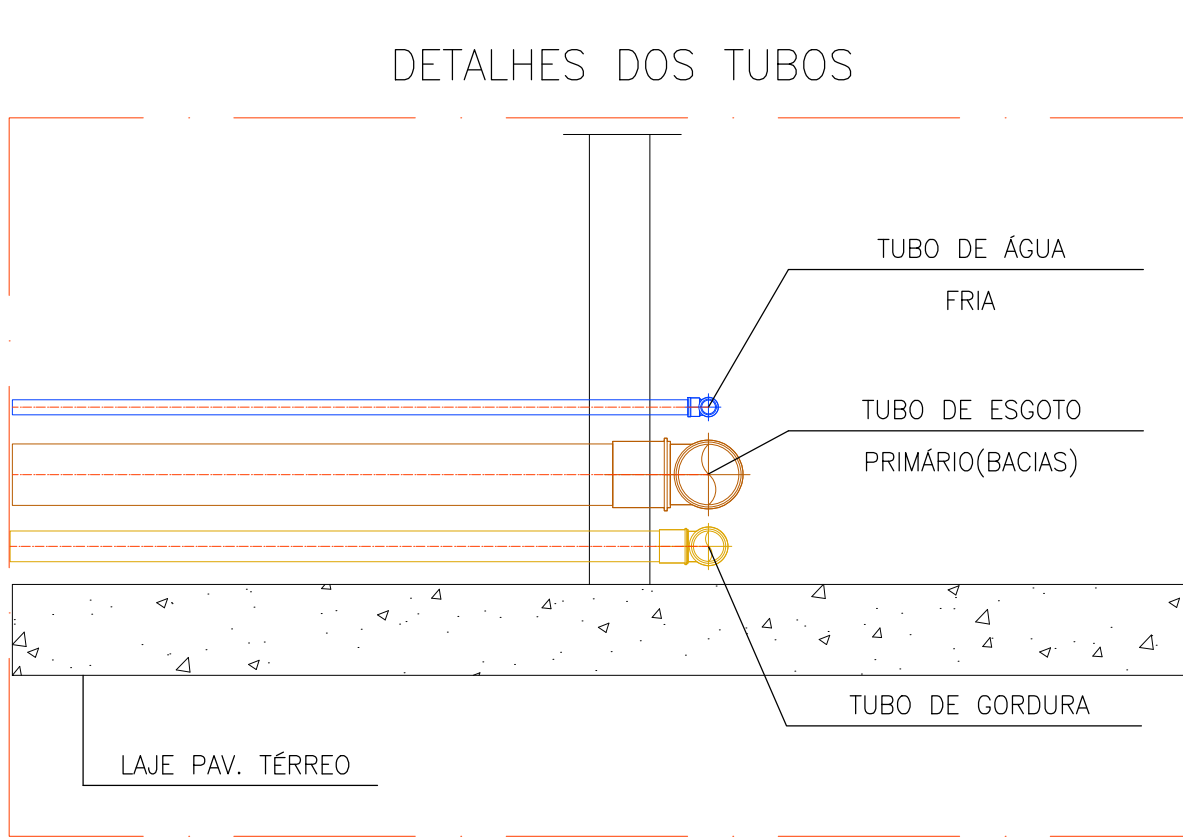
RESPONSÁVEL TÉCNICO: SILAS SAULO DOS SANTOS – ENGº CIVIL–CREA: 44.852–D–PE



SOLUÇÕES ENGENHARIA
RUA QUARENTA E OITO, 942, SL. 14, ESPINHEIRO-RECIFE/PE.
FONE: (81)3427 9675 - CEL: (81)98751 2603/E - MAIL: solucoes.proj@gmail.com

PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS

OBRA: RESIDÊNCIA MULTIFAMILIAR		LOCAL: RUA DA CONCORDIA, Nº 598, SÃO JOSÉ, RECIFE - PE	
PRANCHA: 04/07	ESCALA: 1/25	DATA: OUTUBRO/2025	ELABORADOR DO PROJETO: SILAS SAULO
TÍTULO/DESCRIÇÃO: PLANTA BAIXA ISOMETRICOS		DESENHO: JACQUELINE ARQUIVO ELETRÔNICO: 47_PJ-HID_ISOMETRICOS_RES.MULT.DWG	



LEGENDA

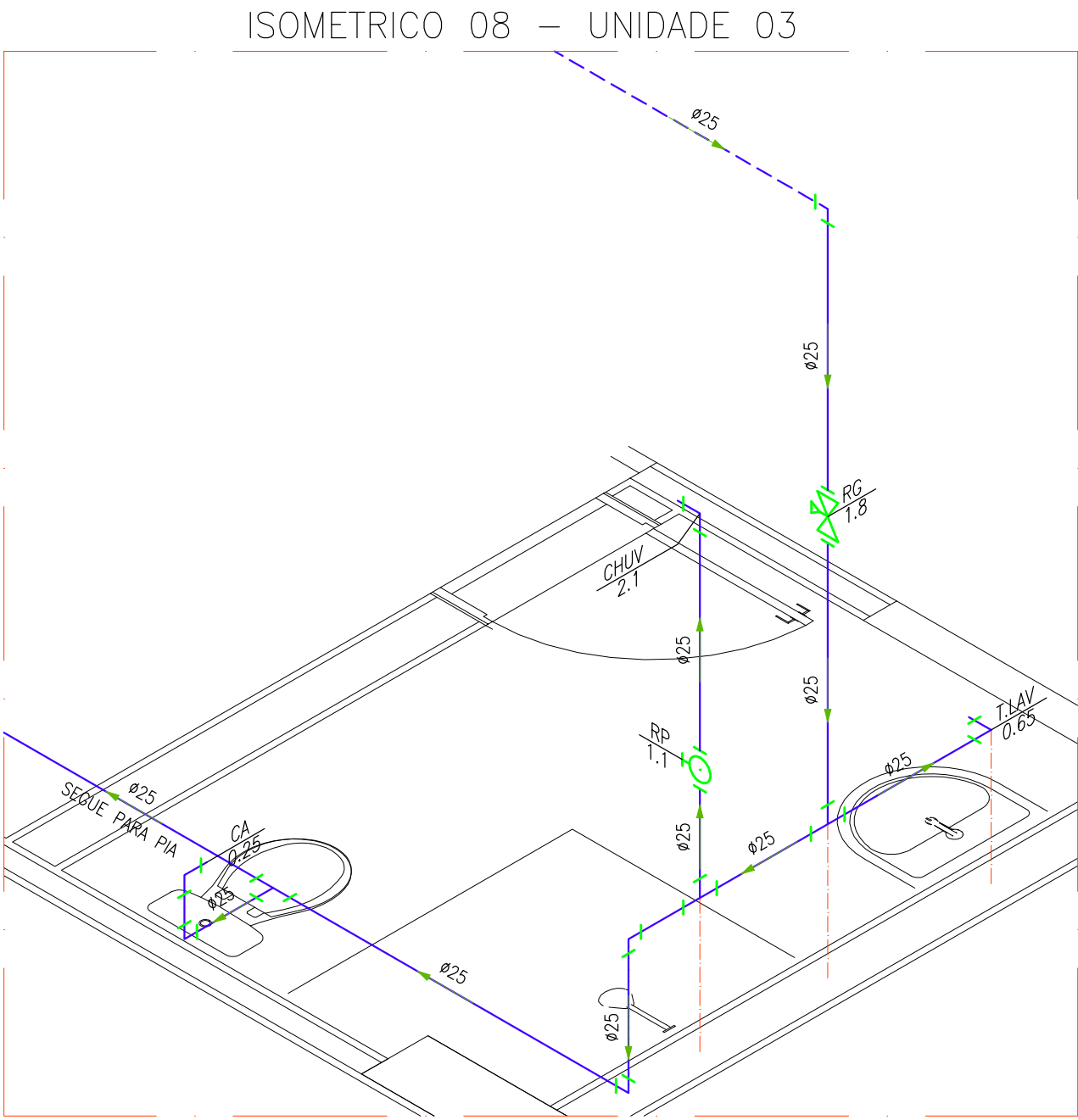
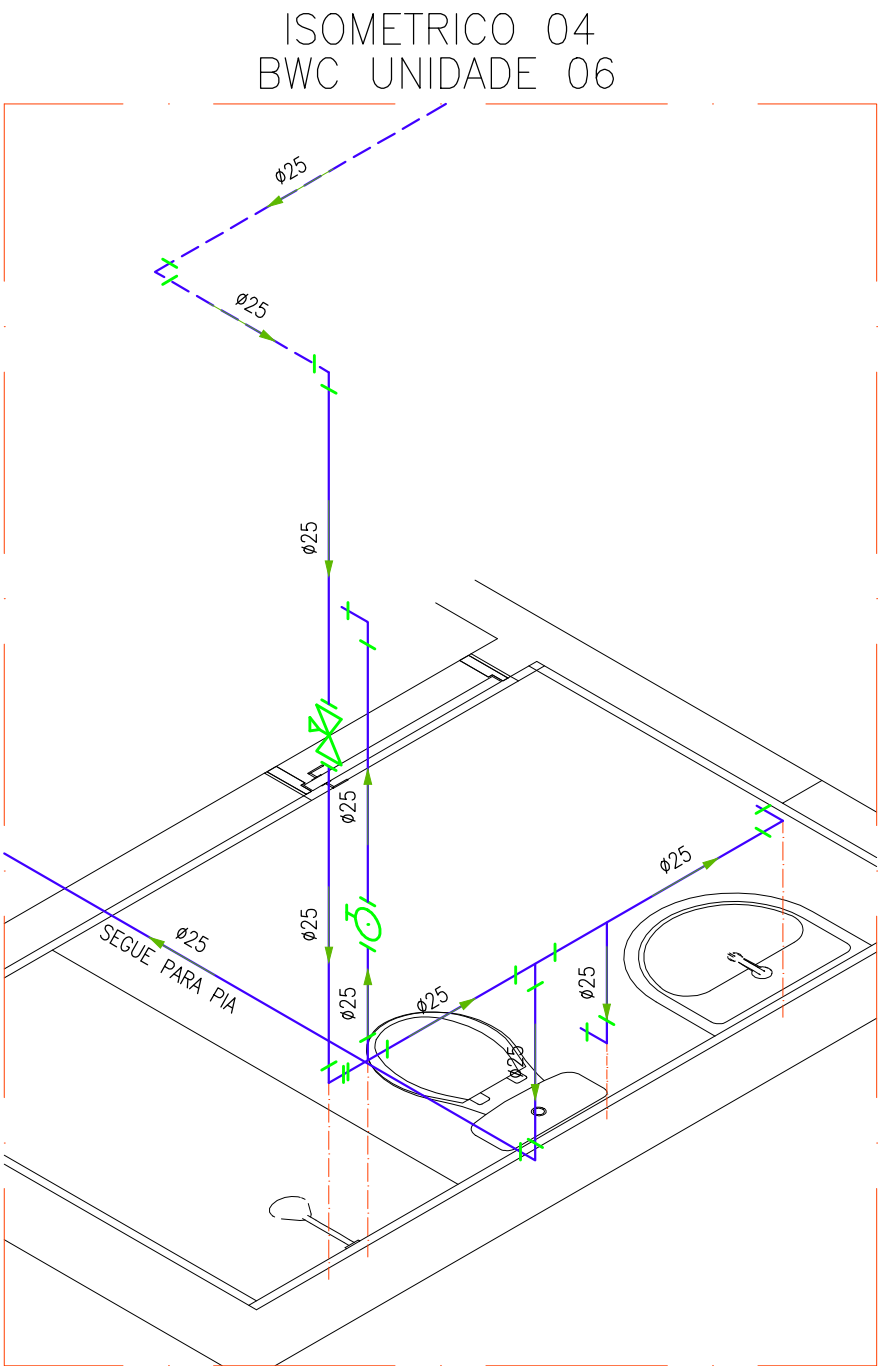
TUBULAÇÃO	
	- Tubulação de desce
	- Tubulação que sobe
	- Tubo PVC Soldável Água Fria (No Piso)
	- Tubo PVC Soldável Esgoto (No Piso)
	- Tubo PVC Soldável Gordura (No Piso)
	- Tubo PVC Soldável Águas Pluviais (No Piso)
	- Tubo PVC Soldável marrom Água Fria (No Piso ou Parede)
	- Tubo PVC Soldável marrom Água Fria (No Teto)

REVISÃO Nº	DATA	DESCRIÇÃO	SUMÁRIA
01	OUT/2025	ATUALIZAÇÃO NAS INSTALAÇÕES DEVIDO MUDDANÇA NA ARQUITETURA	
CONTROLE DE REVISÕES			

PROPRIETÁRIO:

CONSTRUÇÃO:

RESPONSÁVEL TÉCNICO: SILAS SAULO DOS SANTOS - ENG° CIVIL-CREA: 44.852-D-PE



SOLUÇÕES ENGENHARIA
RUA QUARENTA E OITO, 942, SL 14, ESPINHEIRO-RECIFE/PE.
FONE: (81)3427 9675 - CEL: (81)98751 2603/E - MAIL: solucoes.proj@gmail.com

PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS

OBRA: RESIDÊNCIA MULTIFAMILIAR		LOCAL: RUA DA CONCORDIA, Nº 598, SÃO JOSÉ, RECIFE - PE	
PRANCHA: 05/07	ESCALA: 1/25	DATA: OUTUBRO/2025	ELABORADOR DO PROJETO: SILAS SAULO
TÍTULO/DESCRIÇÃO: PLANTA BAIXA ISOMETRICOS			DESENHO: JACQUELINE
			ARQUIVO ELETRÔNICO: 57_P1-HID_ISOMETRICOS_RES.MULT.DWG