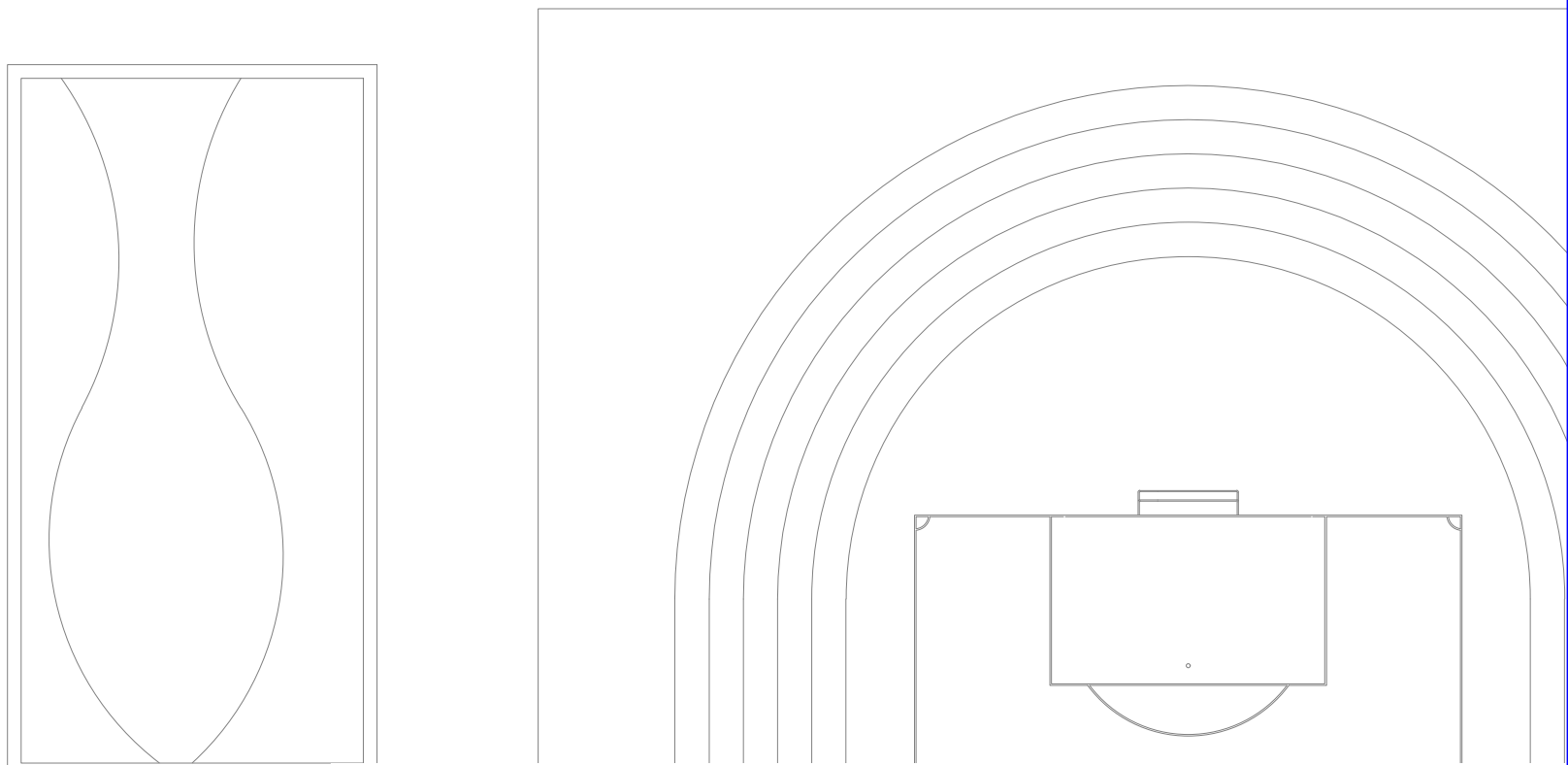


PLANTA BAIXA TÉRREO
ESCALA: 1/250

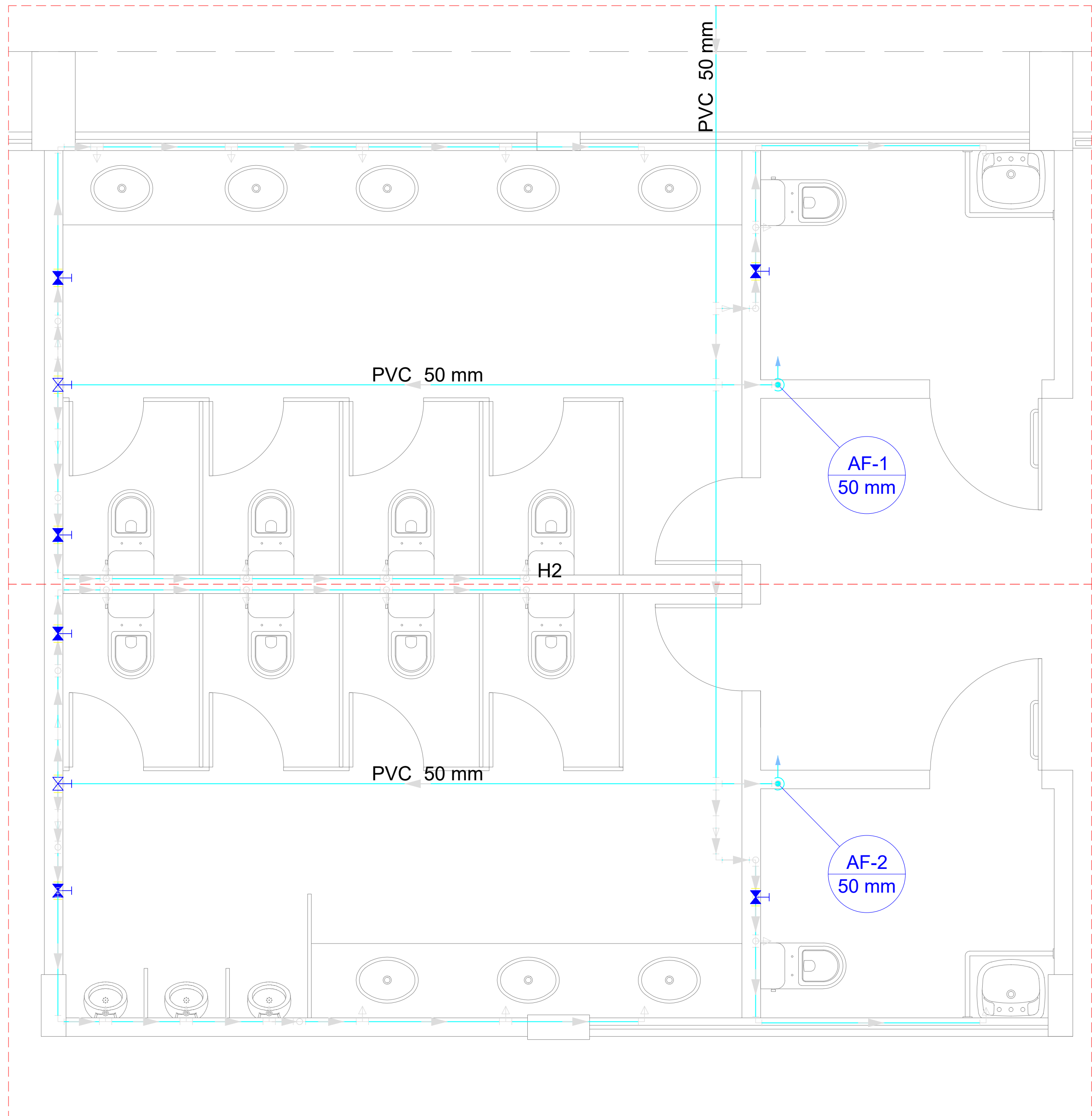
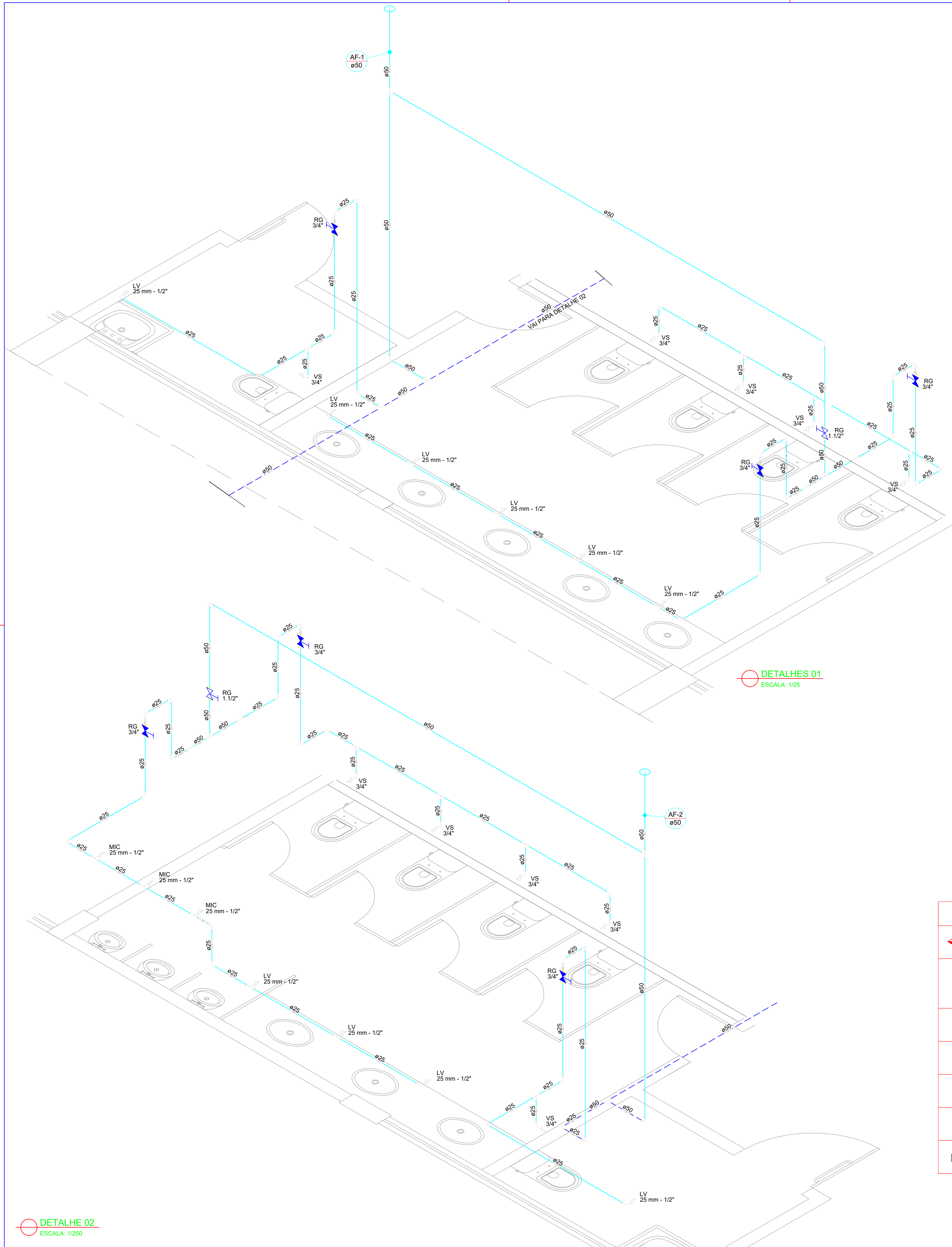


LEGENDA			
	Alimentador Predial		Válvula de sucção (poco) com F°G°
	Bomba hidráulica		Mictório sem sifão, com registro de pressão, com Te de 90° - 25 mm - 1/2"
	Registro bruto gaveta Industrial com PVC soldável		Vaso sanitário com caixa acoplada - 3/4"
	Registro de gaveta com canopla cromada com PVC soldável		Lavatório com Te de 90° - 25 mm - 1/2"
	Registro de pressão com canopla cromada		Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
	Válvula de retenção horizontal com F°G°		Registro bruto gaveta Industrial com PVC soldável - 1.1/2"
	Válvula de retenção vertical com F°G°		Registro de gaveta com canopla cromada com PVC soldável - 3/4"

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA
AVENIDA JÂNIO QUACROS, 330, 64053-390, SANTA ISABEL, TERESINA, (PI)

PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS

APROVAÇÃO	APROVAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL
RESPONSÁVEL TÉCNICO	INSTITUTO FEDERAL DO PIAUÍ
Obra: CONSTRUÇÃO DOS NOVOS CAMPI	Endereço: DIVERSOS
Conteúdo da prancha: PLANTA BAIXA TÉRREO	
Responsável Técnico: Jean Carlos Rodrigues de Brito - Engenheiro Civil - CREA/PI 190590144-5	
Desenhista: Jean Carlos	Data: Maio/2024
Escala: 1/250	Escala: 1/250



LEGENDA			
	Alimentador Predial		Válvula de sucção (poco) com F°G°
	Bomba hidráulica		Mictório sem sifão, com registro de pressão, com Te de 90° - 25 mm - 1/2"
	Registro bruto gaveta Industrial com PVC soldável		Vaso sanitário com caixa acoplada - 3/4"
	Registro de gaveta com canopla cromada com PVC soldável		Lavatório com Te de 90° - 25 mm - 1/2"
	Registro de pressão com canopla cromada		Lavatório com Joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
	Válvula de retenção horizontal com F°G°		Registro bruto gaveta Industrial com PVC soldável - 1.1/2"
	Válvula de retenção vertical com F°G°		Registro de gaveta com canopla cromada com PVC soldável - 3/4"

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA
AVENIDA JÂNIO QUADROS, 330, 64053-390, SANTA ISABEL, TERESINA, (PI)

PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS

APROVAÇÃO

APROVAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO

INSTITUTO FEDERAL DO PIAUÍ

Obra:
CONSTRUÇÃO DOS NOVOS CAMPUS

Endereço:
DIVERSOS

Conteúdo da prancha:

DETALHES 01 E 02

Responsável Técnico:
Jean Carlos Rodrigues de Brito - Engenheiro Civil - CREA/PI 190590144-5

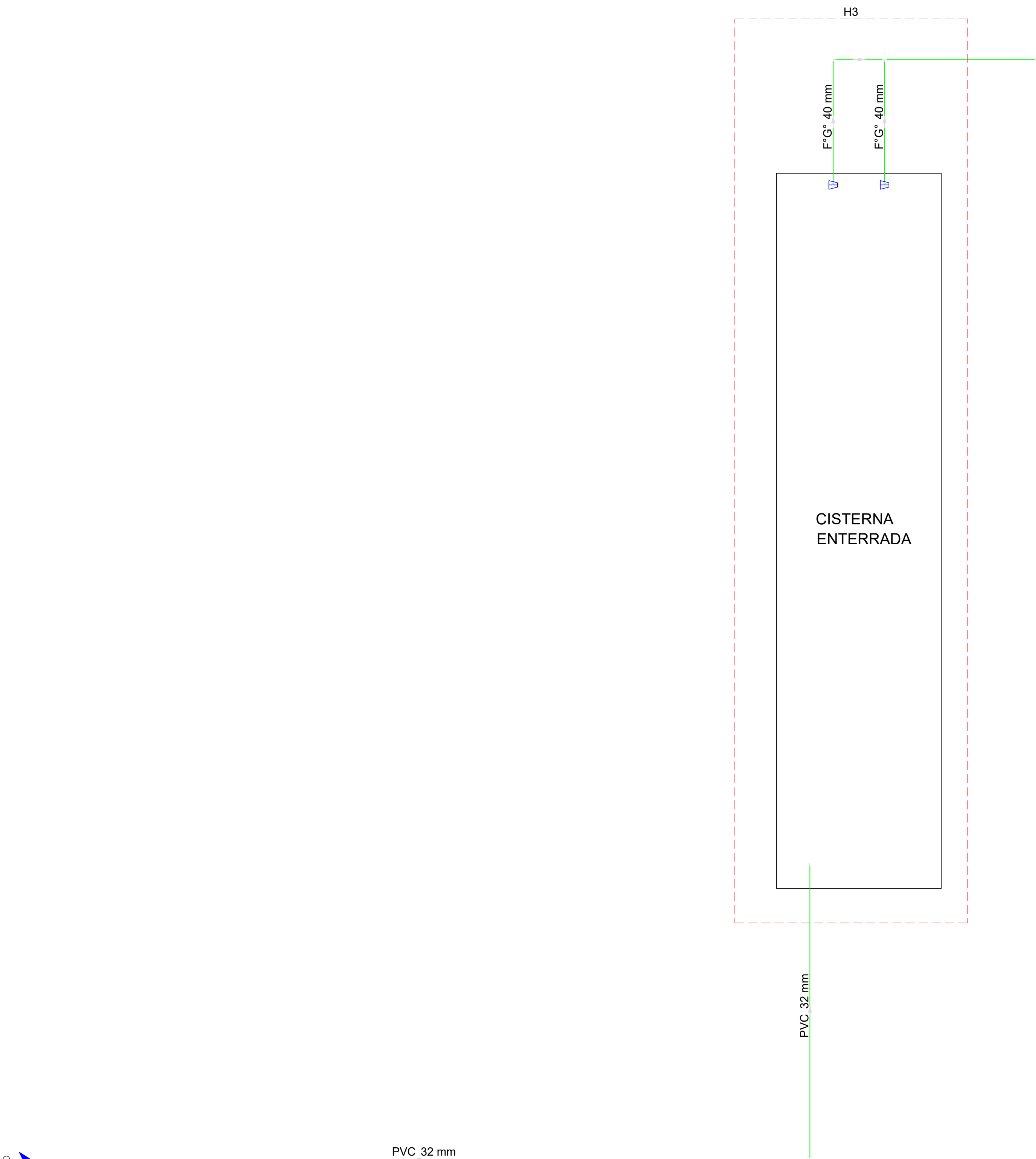
Desenhista:
Jean Carlos

Data:
Maio/2024

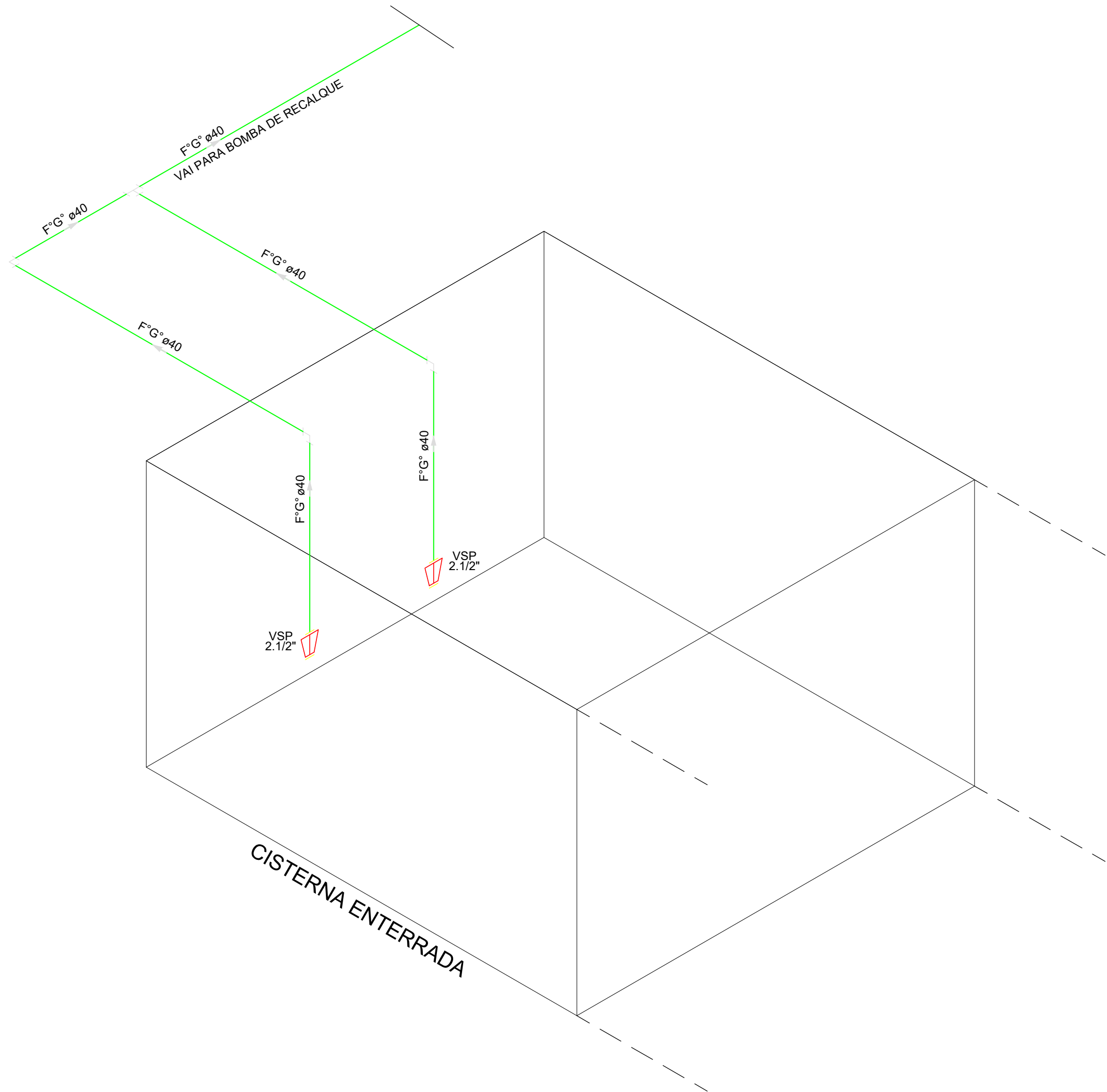
Escala:
1/25

Revisão:

02/19



PLANTA BAIXA DETALHE 03
ESCALA: 1/50



DETALHE 03
ESCALA: 1/25

LEGENDA			
	Alimentador Predial		Válvula de sucção (poco) com F°G°
	Bomba hidráulica	MIC	Mictório sem sifão, com registro de pressão, com Te de 90° - 25 mm - 1/2"
	Registro bruto gaveta Industrial com PVC soldável	VS	Vaso sanitário com caixa acoplada - 3/4"
	Registro de gaveta com canopla cromada com PVC soldável	LV	Lavatório com Te de 90° - 25 mm - 1/2"
	Registro de pressão com canopla cromada	LV	Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
	Válvula de retenção horizontal com F°G°	RG	Registro bruto gaveta Industrial com PVC soldável - 1.1/2"
	Válvula de retenção vertical com F°G°	RG	Registro de gaveta com canopla cromada com PVC soldável - 3/4"

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA

AVENIDA JÂNIO QUADROS, 330, 64053-390, SANTA ISABEL, TERESINA, PI

PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS

APROVAÇÃO

APROVAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO

INSTITUTO FEDERAL DO PIAUÍ

Obra:
CONSTRUÇÃO DOS NOVOS CAMPUS

Endereço:
DIVERSOS

Conteúdo da prancha:

DETALHE 03

Responsável Técnico:
Jean Carlos Rodrigues de Brito - Engenheiro Civil - CREA/PI 190590144-5

Desenhista:
Jean Carlos

Data:
Maio/2024

Escala:
INDICADA

Revisão:

03/19

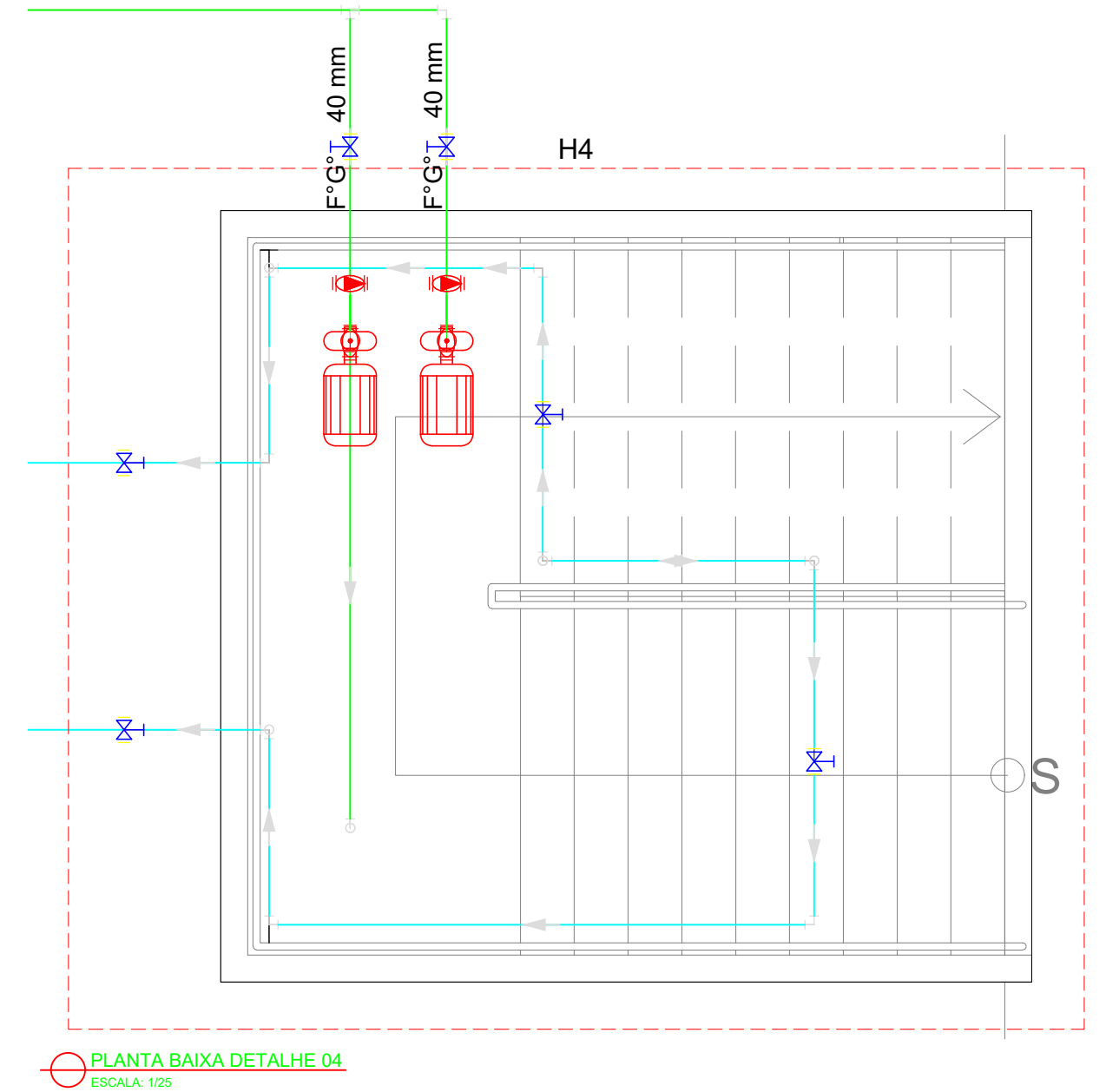
CAIXA D'ÁGUA
(ALTURA DA TUBULAÇÃO DE DISTRIBUIÇÃO EM
RELAÇÃO AO FUNDO DO RESERVATÓRIO = 1,80m)
RESERVA TÉCNICA DE INCÊNDIO=25,00 m³
ALTURA ÚTIL DO RESERVATÓRIO=2,80m)

02 BOMBAS DE RECALQUE (3CV)
(SENDO UMA DE RESERVA)

DETALHE 04
ESCALA 1/25

CONJUNTO ELEVATÓRIO ISOMÉTRICO

ESCALA 1/250



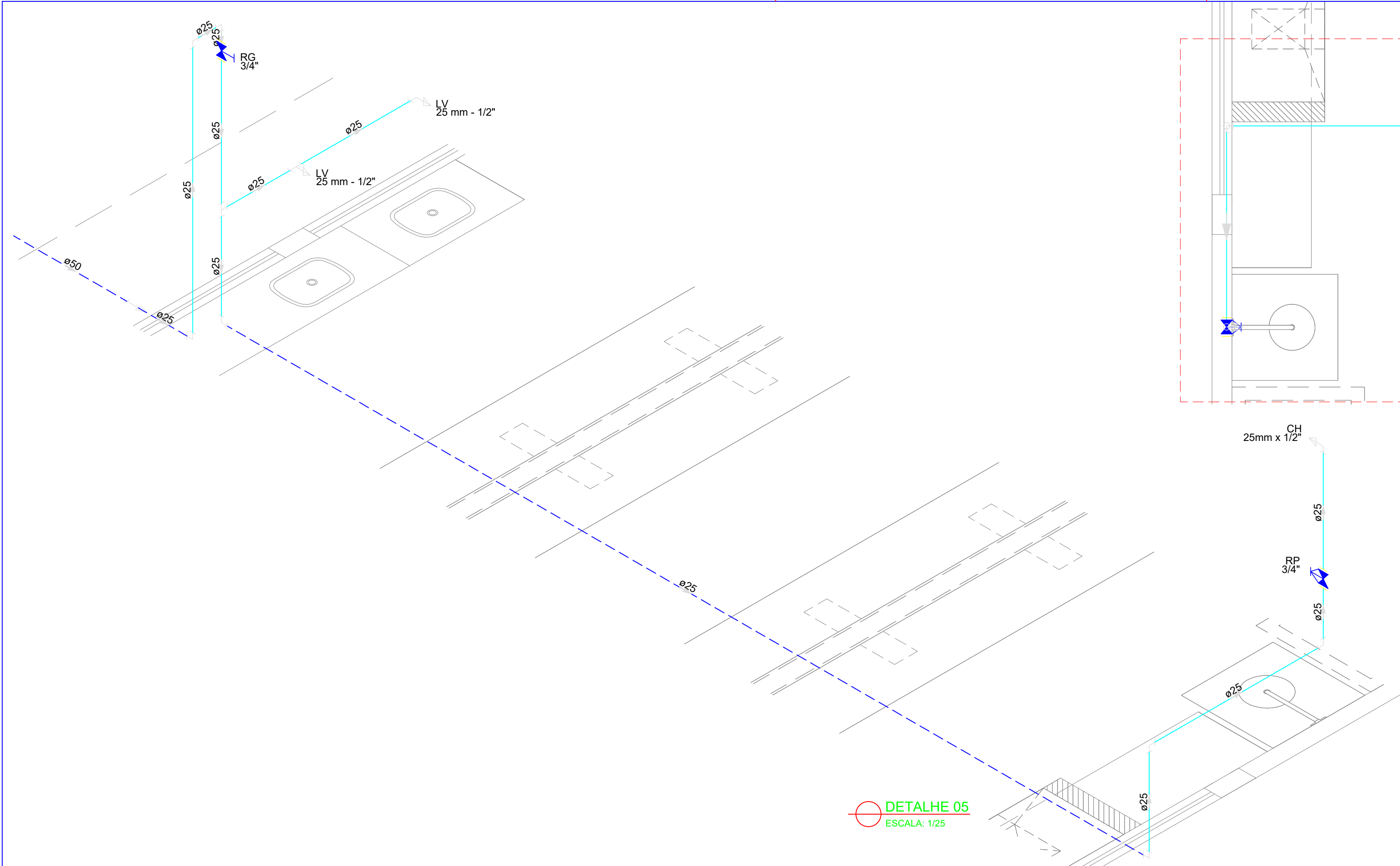
BOMBA RECALQUE
BOMBA 1,0CV

ø32 VEM DA CONCESSIONÁRIA
OU POÇO

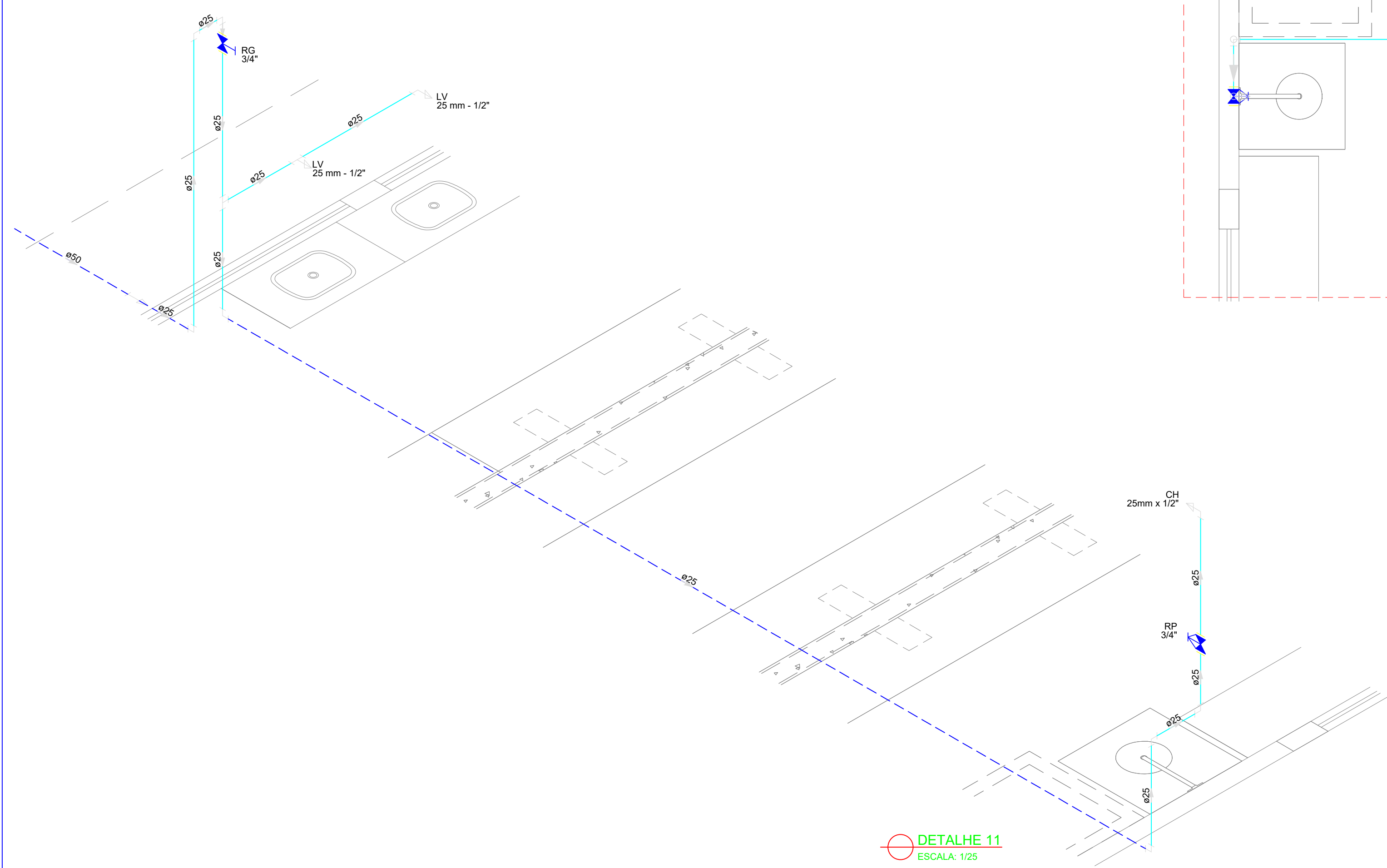
CISTERNA

LEGENDA			
	Alimentador Predial		Válvula de sucção (poco) com F" G"
	Bomba hidráulica	MIC	Mictório sem sifão, com registro de pressão, com Te de 90° - 25 mm - 1/2"
	Registro bruto gaveta Industrial com PVC soldável	VS	Vaso sanitário com caixa acoplada - 3/4"
	Registro de gaveta com canopla cromada com PVC soldável	LV	Lavatório com Te de 90° - 25 mm - 1/2"
	Registro de pressão com canopla cromada	LV	Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
	Válvula de retenção horizontal com F" G"	RG	Registro bruto gaveta Industrial com PVC soldável - 1 1/2"
	Válvula de retenção vertical com F" G"	RG	Registro de gaveta com canopla cromada com PVC soldável - 3/4"

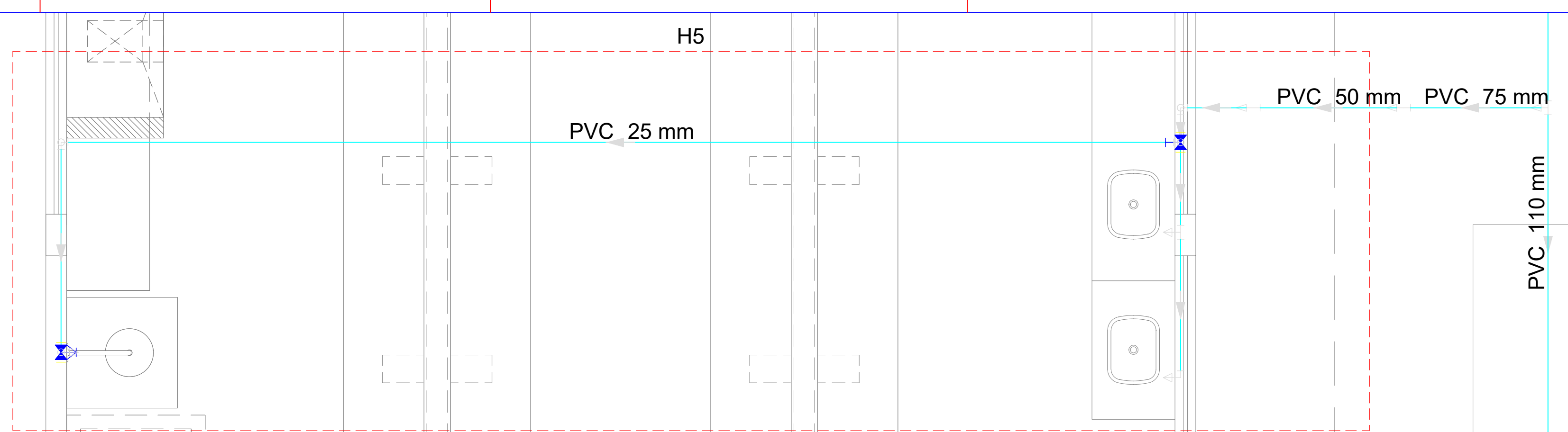
		MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA	
AVENIDA JÂNIO QUADROS, 335 - BAIXO DO SANTO ISABEL - TERESINA, PI			
PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS			
APPROVAÇÃO		APPROVAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL	
RESPONSÁVEL TÉCNICO		INSTITUTO FEDERAL DO PIAUÍ	
Obra:		Endereço:	
CONSTRUÇÃO DOS NOVOS CAMPI		DIVERSOS	
Conteúdo da planilha			
DETALHE 04			
Responsável Técnico:			
Jean Carlos Rodrigues de Brito - Engenheiro Civil - CREA/PI 190590144-5			
Desenhista:	Data:	Escala:	Revisão:
Jean Carlos	Maio/2024	INDICADA	



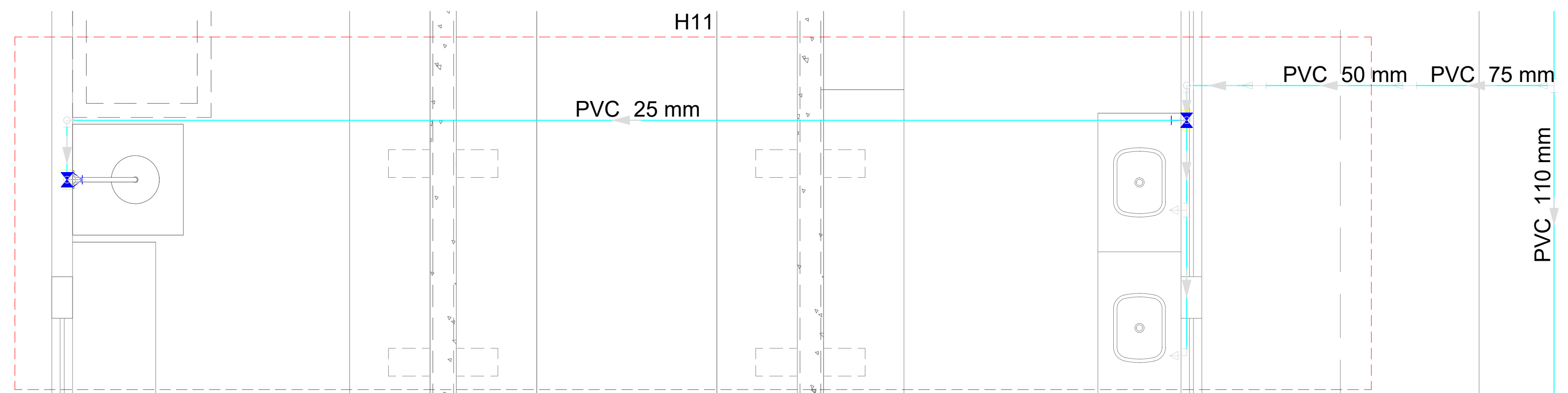
DETALHE 05
ESCALA: 1/25



DETALHE 11
ESCALA: 1/25



PLANTA DETALHE 05
ESCALA: 1/25



PLANTA DETALHE 11
ESCALA: 1/25

LEGENDA			
	Alimentador Predial		Válvula de sucção (poco) com F°G°
	Bomba hidráulica	MIC	Mictório sem sifão, com registro de pressão, com Te de 90° - 25 mm - 1/2"
	Registro bruto gaveta Industrial com PVC soldável	VS	Vaso sanitário com caixa acoplada - 3/4"
	Registro de gaveta com canopla cromada com PVC soldável	LV	Lavatório com Te de 90° - 25 mm - 1/2"
	Registro de pressão com canopla cromada	LV	Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
	Válvula de retenção horizontal com F°G°	RG	Registro bruto gaveta Industrial com PVC soldável - 1.1/2"
	Válvula de retenção vertical com F°G°	RG	Registro de gaveta com canopla cromada com PVC soldável - 3/4"

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA

AVENIDA JÂNIO QUADROS, 330, 64053-390, SANTA ISABEL, TERESINA, (PI)

PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS

APROVAÇÃO

APROVAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO

INSTITUTO FEDERAL DO PIAUÍ

Obra:
CONSTRUÇÃO DOS NOVOS CAMPUS

Endereço:
DIVERSOS

Conteúdo da prancha:
DETALHE 05 E DETALHE 11

Responsável Técnico:
Jean Carlos Rodrigues de Brito - Engenheiro Civil - CREA/PI 190590144-5

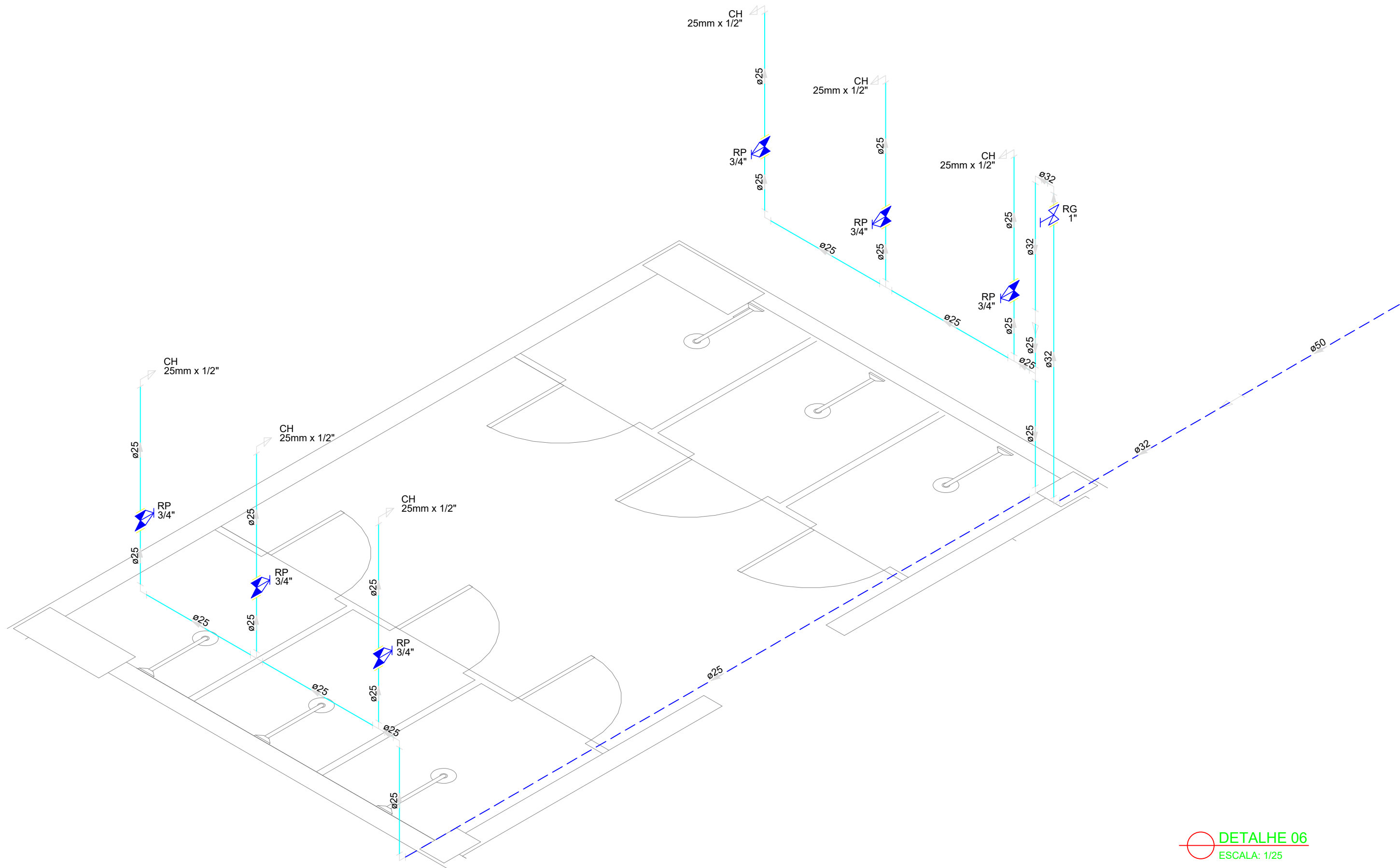
Desenhista:
Jean Carlos

Data:
Maio/2024

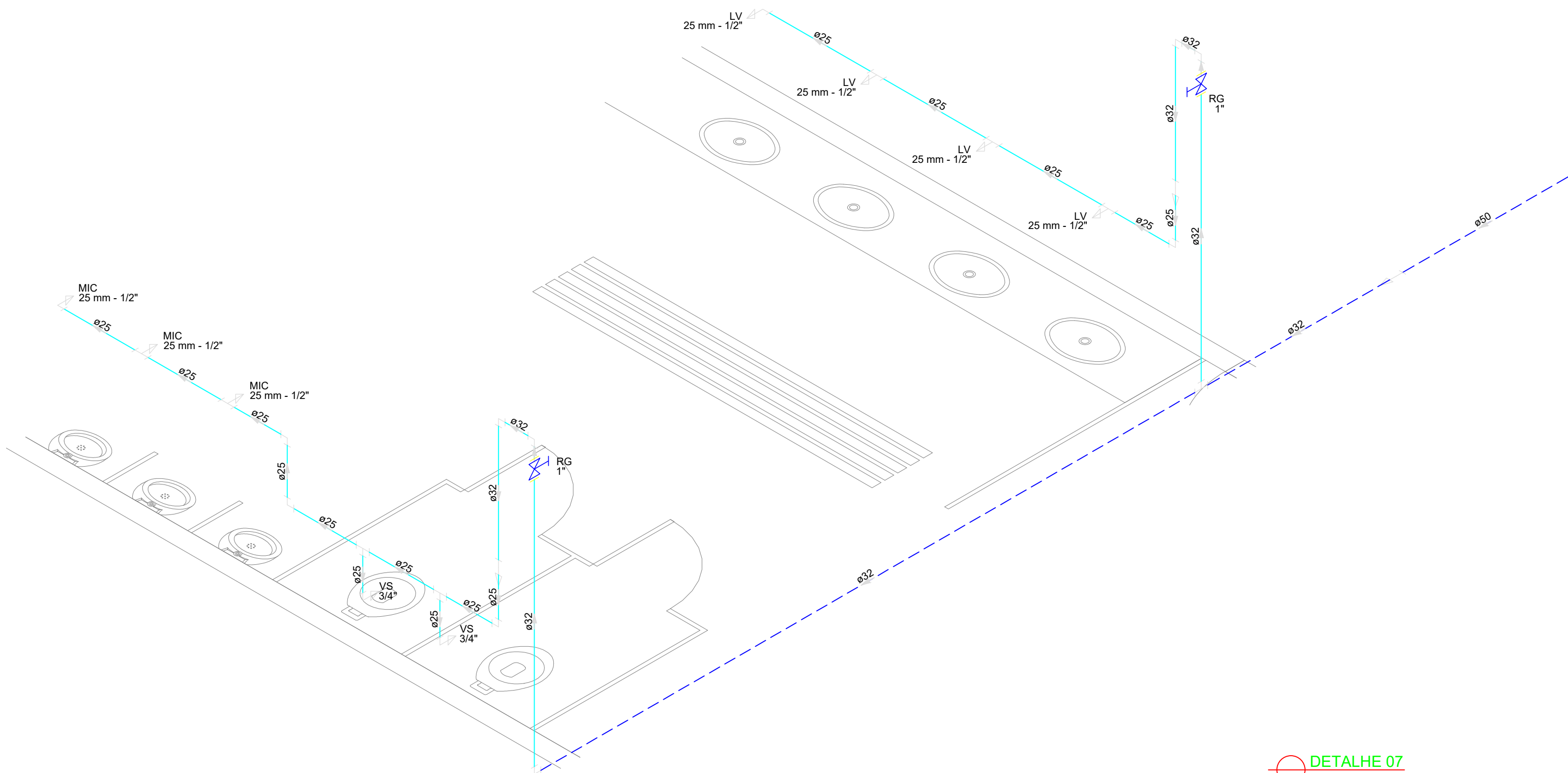
Escala:
1/25

Revisão:

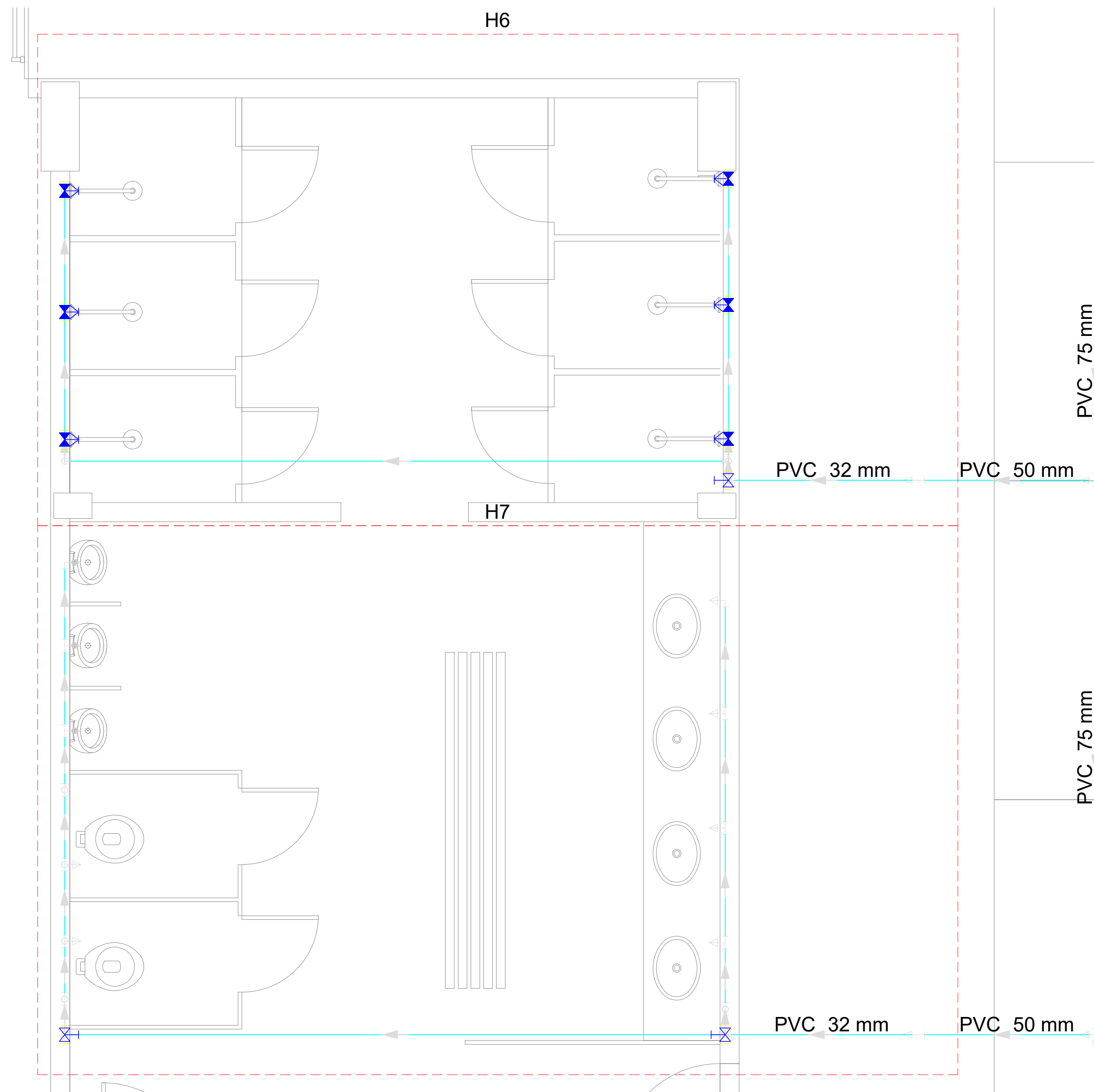
05/19



DETALHE 06
ESCALA: 1/25



DETALHE 07
ESCALA: 1/25



PLANTA DETALHES 06 E 07
ESCALA: 1/25

LEGENDA			
	Alimentador Predial		Válvula de sucção (poco) com F°G°
	Bomba hidráulica	MIC	Mictório sem sifão, com registro de pressão, com Te de 90° - 25 mm - 1/2"
	Registro bruto gaveta Industrial com PVC soldável	VS	Vaso sanitário com caixa acoplada - 3/4"
	Registro de gaveta com canopla cromada com PVC soldável	LV	Lavatório com Te de 90° - 25 mm - 1/2"
	Registro de pressão com canopla cromada	LV	Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
	Válvula de retenção horizontal com F°G°	RG	Registro bruto gaveta Industrial com PVC soldável - 1.1/2"
	Válvula de retenção vertical com F°G°	RG	Registro de gaveta com canopla cromada com PVC soldável - 3/4"

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA
AVENIDA JÂNIO QUADROS, 330, 64053-390, SANTA ISABEL, TERESINA, PI

PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS

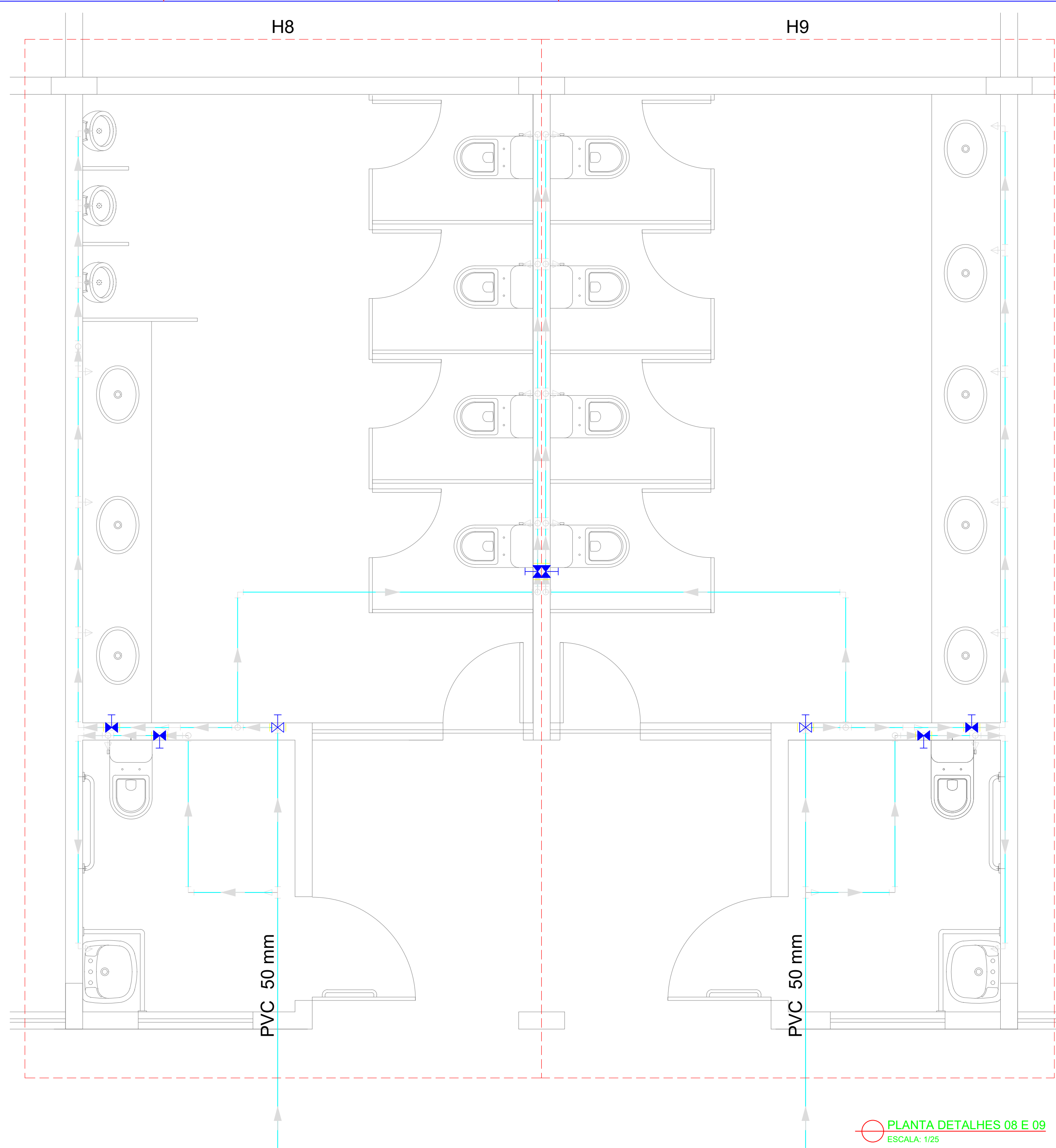
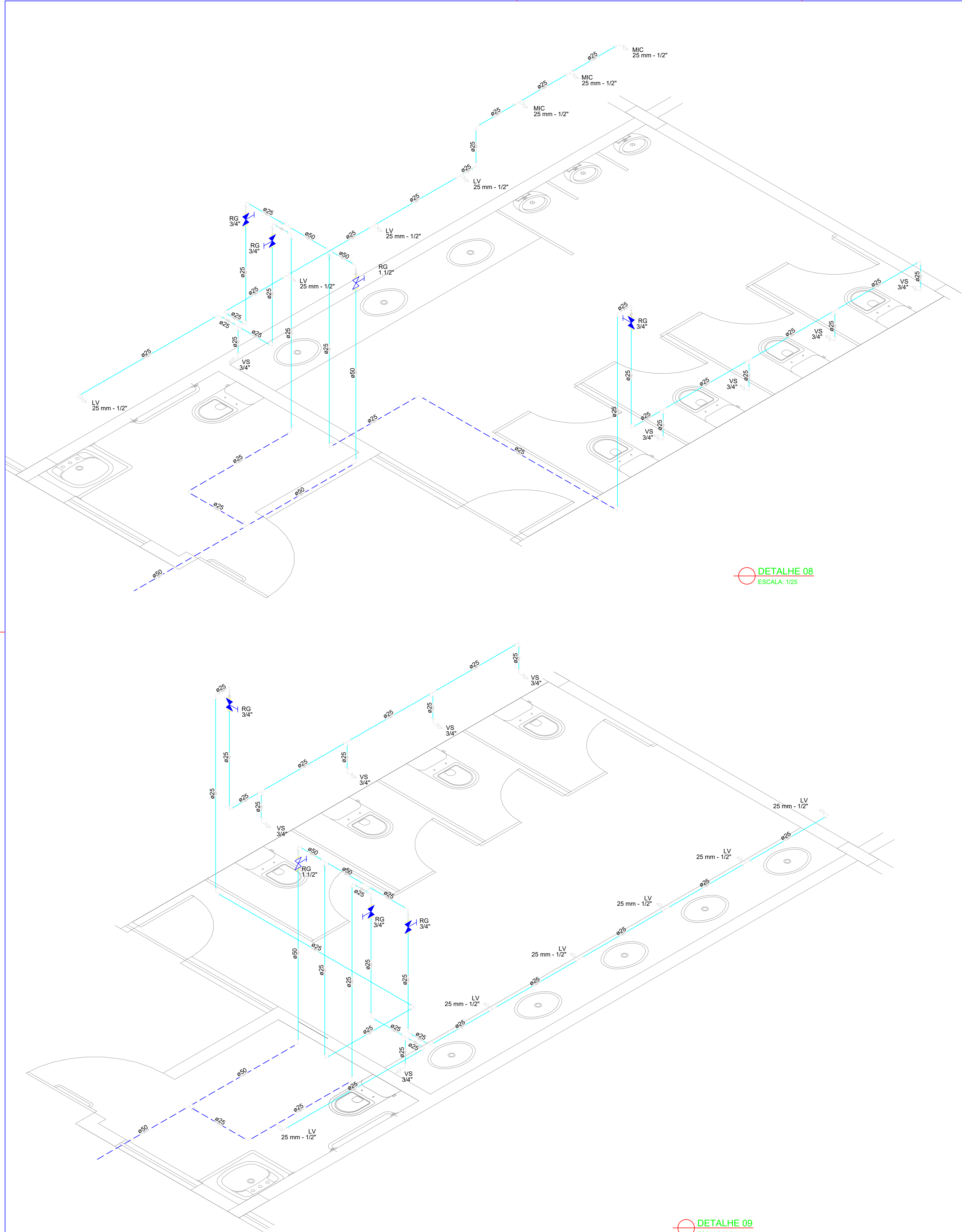
APROVAÇÃO	APROVAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL
<hr/>	<hr/>

RESPONSÁVEL TÉCNICO	INSTITUTO FEDERAL DO PIAUÍ
<hr/>	<hr/>

Obra: CONSTRUÇÃO DOS NOVOS CAMPUS	Endereço: DIVERSOS
--------------------------------------	-----------------------

Conteúdo da prancha: DETALHE 06 E DETALHE 07			
Responsável Técnico: Jean Carlos Rodrigues de Brito - Engenheiro Civil - CREA/PI 190590144-5			
Desenhista: Jean Carlos	Data: Maio/2024	Escala: 1/25	Revisão:

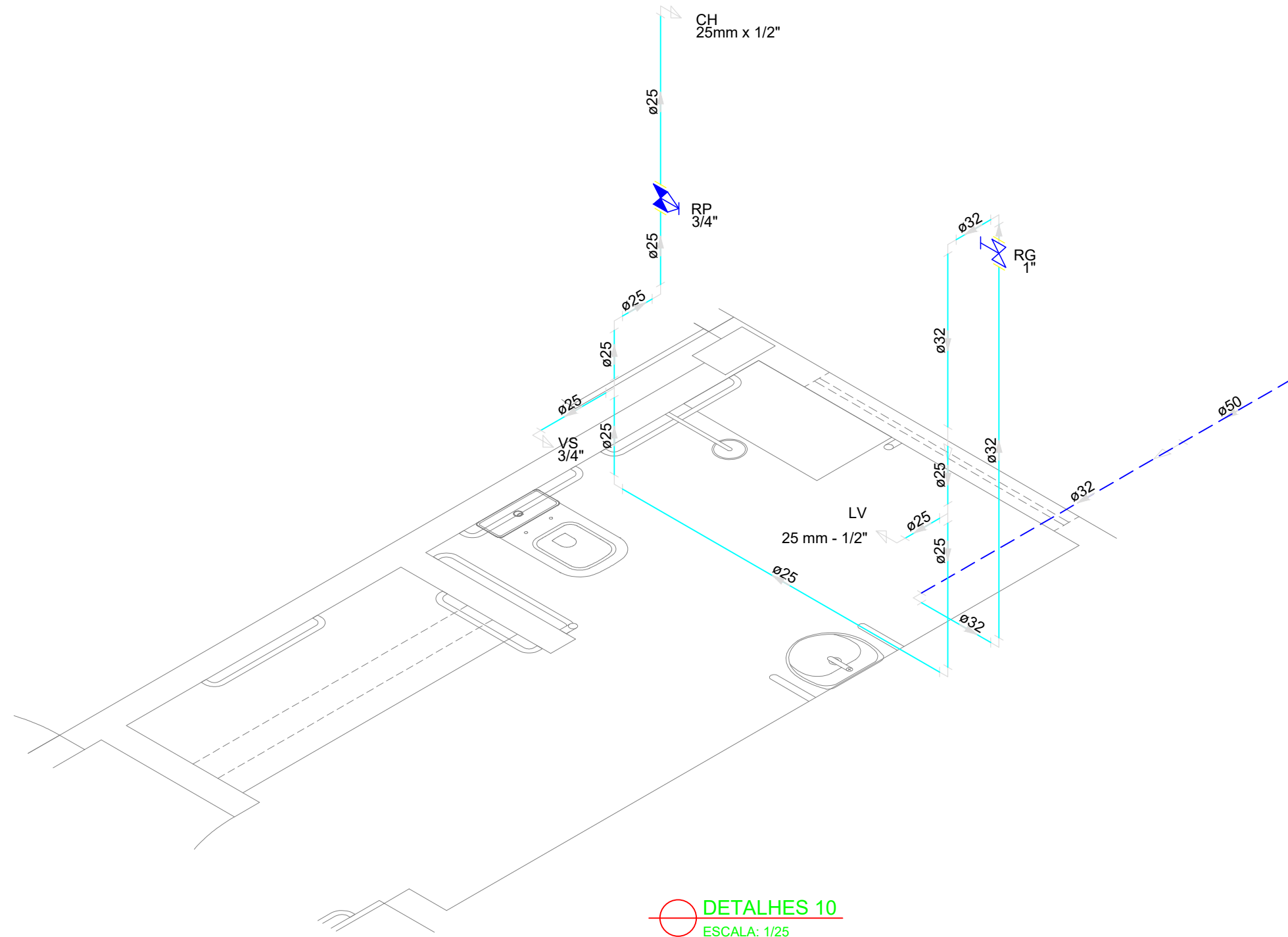
06/19



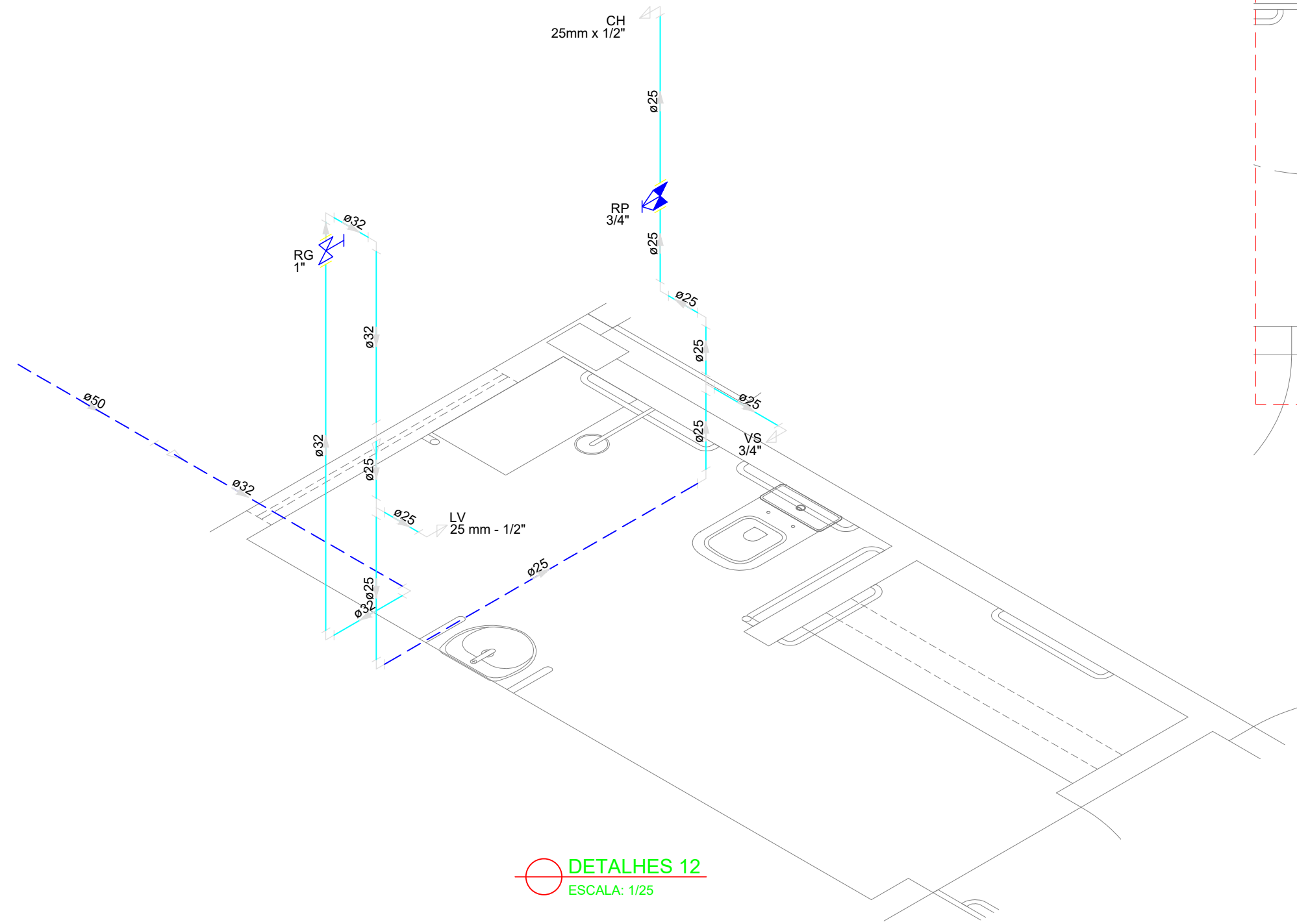
LEGENDA			
	Alimentador Predial		Válvula de sucção (poco) com F°G°
	Bomba hidráulica	MIC	Mictório sem sifão, com registro de pressão, com Te de 90° - 25 mm - 1/2"
	Registro bruto gaveta Industrial com PVC soldável	VS	Vaso sanitário com caixa acoplada - 3/4"
	Registro de gaveta com canopla cromada com PVC soldável	LV	Lavatório com Te de 90° - 25 mm - 1/2"
	Registro de pressão com canopla cromada	LV	Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
	Válvula de retenção horizontal com F°G°	RG	Registro bruto gaveta Industrial com PVC soldável - 1.1/2"
	Válvula de retenção vertical com F°G°	RG	Registro de gaveta com canopla cromada com PVC soldável - 3/4"

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA
AVENIDA JÂNIO QUADROS, 330, 64053-390, SANTA ISABEL, TERESINA, PI

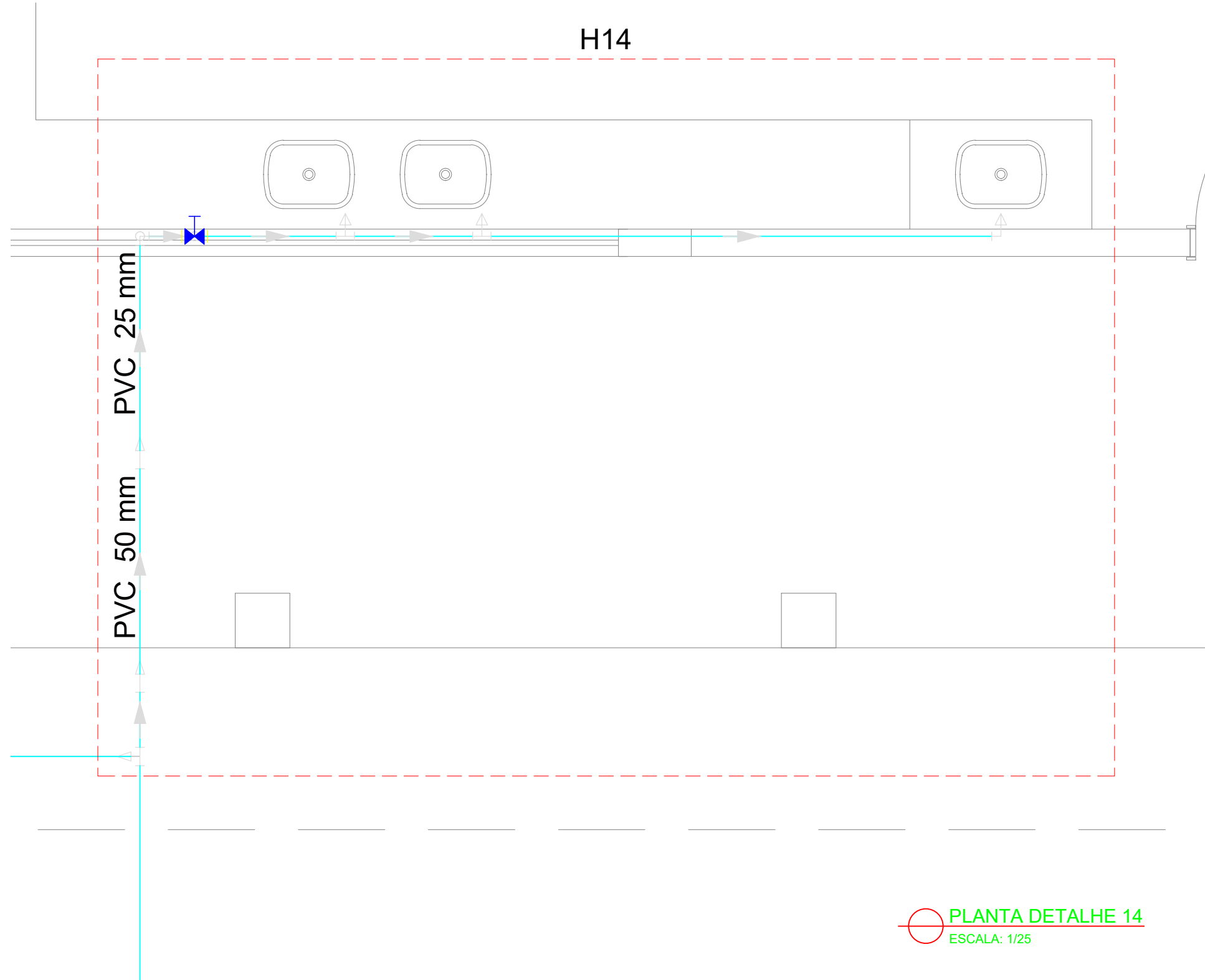
PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS			
APROVAÇÃO		APROVAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL	
RESPONSÁVEL TÉCNICO		INSTITUTO FEDERAL DO PIAUÍ	
Obra: CONSTRUÇÃO DOS NOVOS CAMPUS		Endereço: DIVERSOS	
Conteúdo da prancha: DETALHE 08 E DETALHE 09			
Responsável Técnico: Jean Carlos Rodrigues de Brito - Engenheiro Civil - CREA/PI 190590144-5			
Desenhista: Jean Carlos	Data: Maio/2024	Escala: 1/25	Revisão:



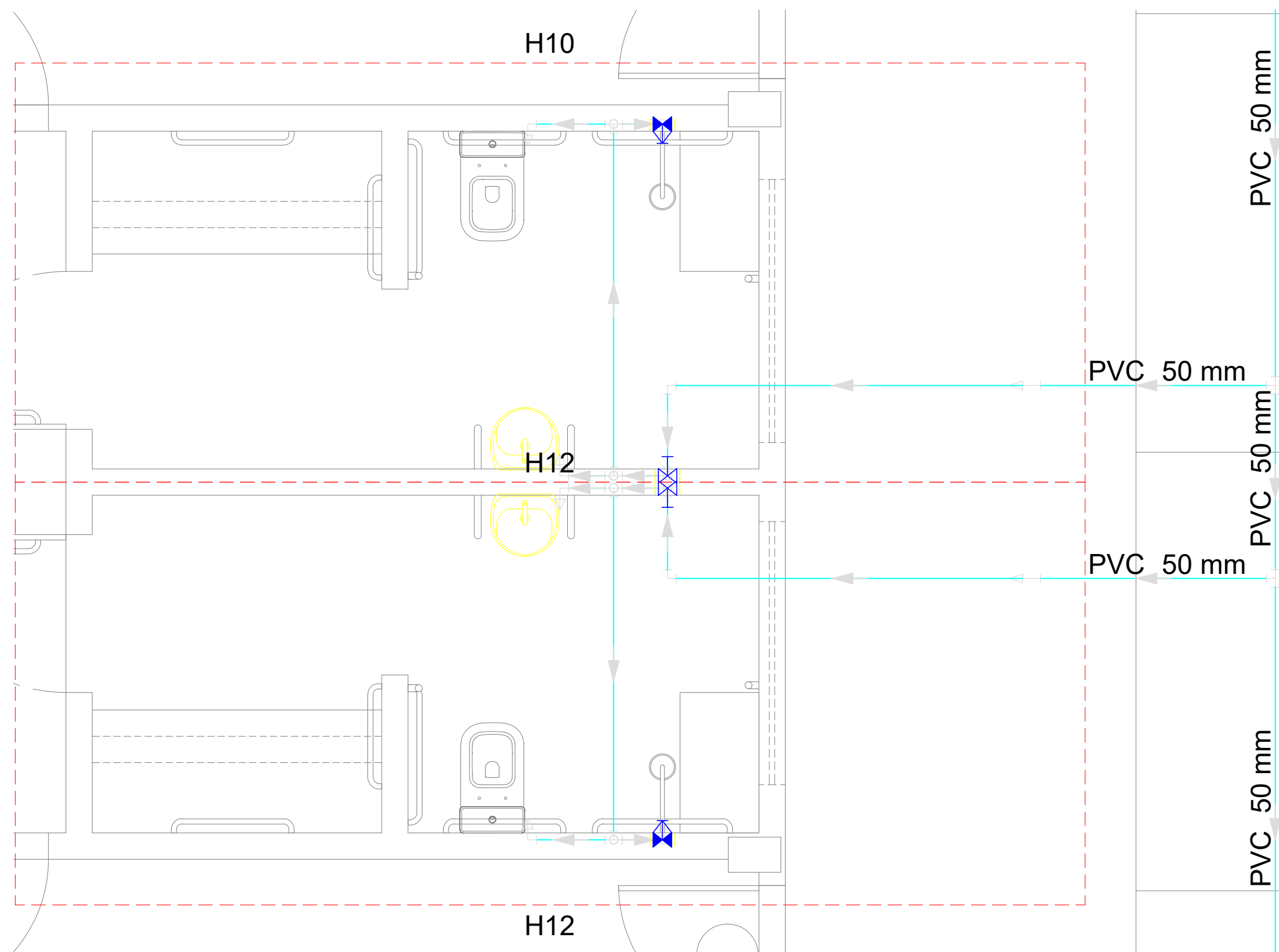
DETALHES 10
ESCALA: 1/25



DETALHES 12
ESCALA: 1/25



PLANTA DETALHE 14
ESCALA: 1/25



PLANTA DETALHES 10 E 12
ESCALA: 1/25

LEGENDA			
	Alimentador Predial		Válvula de sucção (poco) com F°G°
	Bomba hidráulica	MIC	Mictório sem sifão, com registro de pressão, com Te de 90° - 25 mm - 1/2"
	Registro bruto gaveta Industrial com PVC soldável	VS	Vaso sanitário com caixa acoplada - 3/4"
	Registro de gaveta com canopla cromada com PVC soldável	LV	Lavatório com Te de 90° - 25 mm - 1/2"
	Registro de pressão com canopla cromada	LV	Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
	Válvula de retenção horizontal com F°G°	RG	Registro bruto gaveta Industrial com PVC soldável - 1,1/2"
	Válvula de retenção vertical com F°G°	RG	Registro de gaveta com canopla cromada com PVC soldável - 3/4"

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA

AVENIDA JÂNIO QUADROS, 330, 64053-390, SANTA ISABEL, TERESINA, PI

PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS

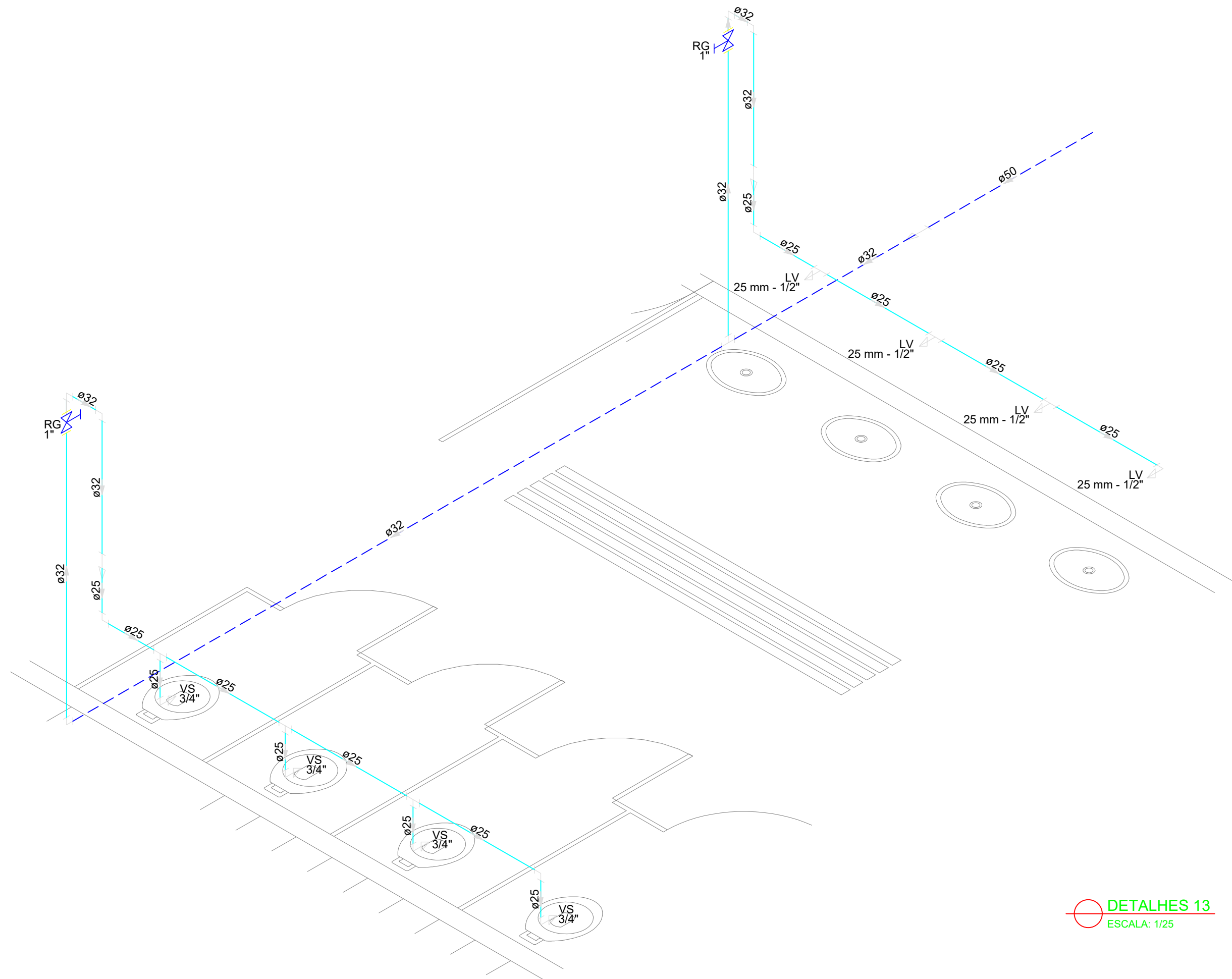
APROVAÇÃO	APROVAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO	INSTITUTO FEDERAL DO PIAUÍ

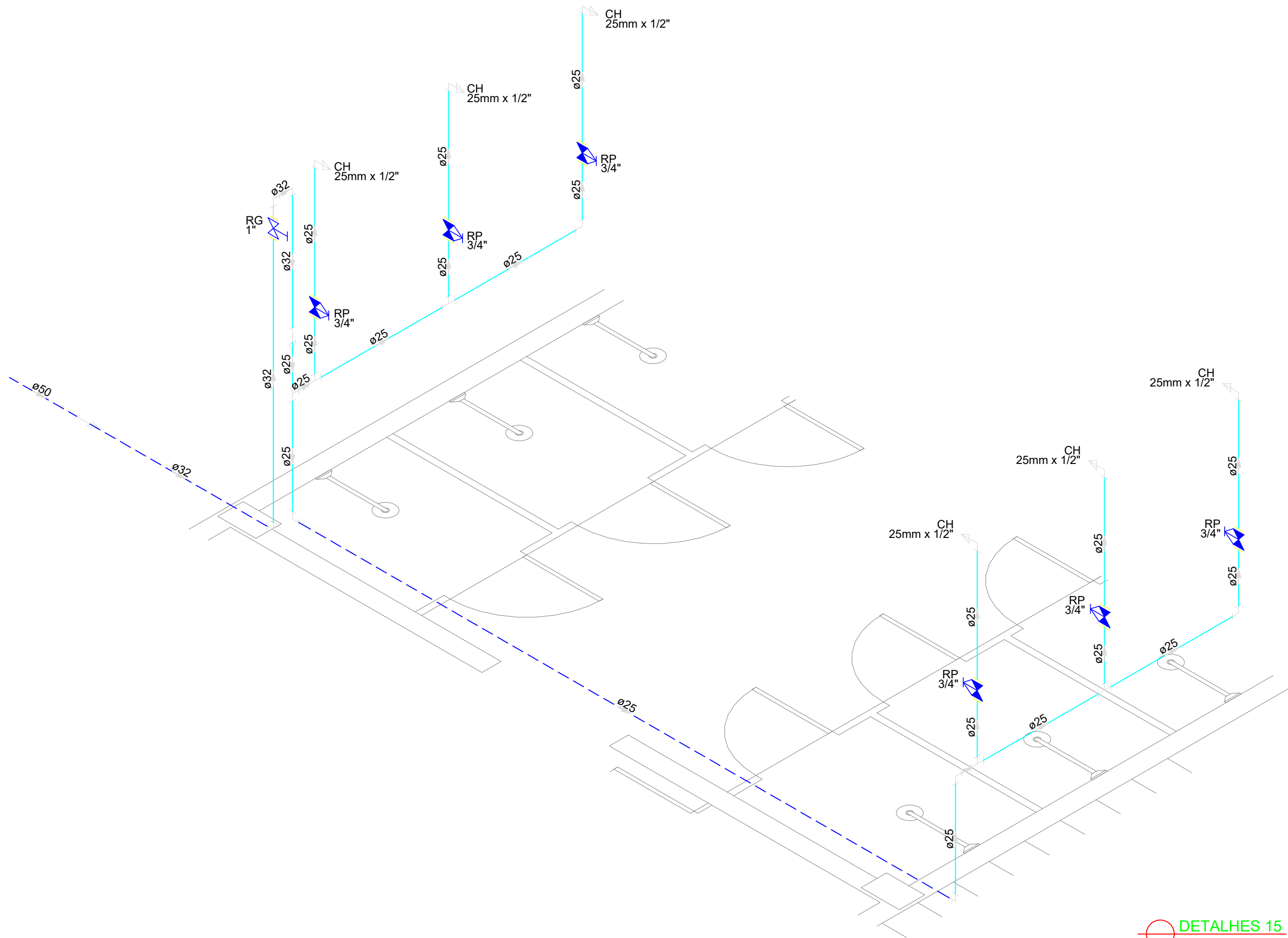
Obra: CONSTRUÇÃO DOS NOVOS CAMPUS	Endereço: DIVERSOS
--------------------------------------	-----------------------

Conteúdo da prancha: DETALHE 10, DETALHE 12 E DETALHE 14			
Responsável Técnico: Jean Carlos Rodrigues de Brito - Engenheiro Civil - CREA/PI 190590144-5			
Desenhista: Jean Carlos	Data: Maio/2024	Escala: 1/25	Revisão:

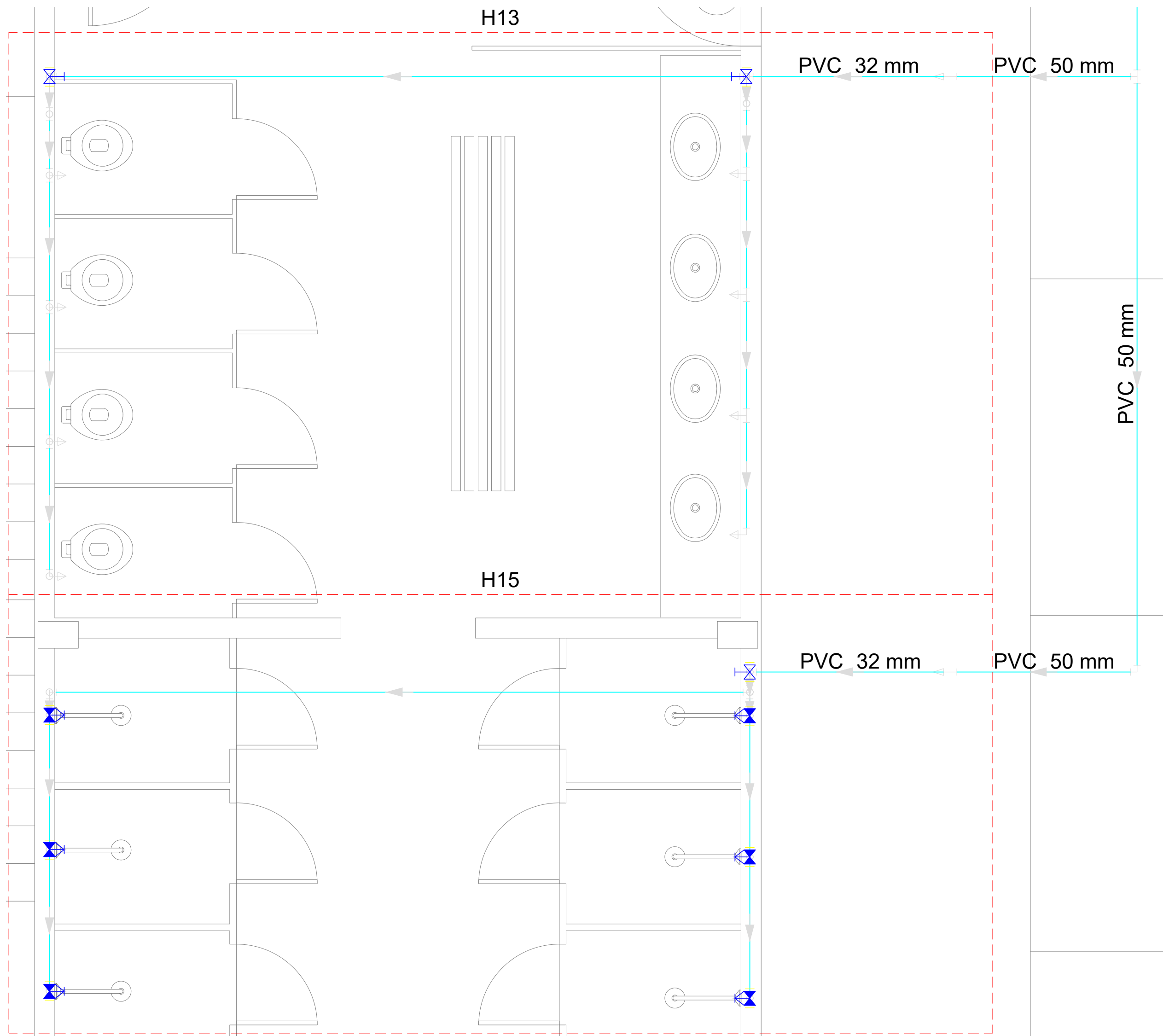
08/19



DETALHES 13
ESCALA: 1/25



DETALHES 15
ESCALA: 1/25



PLANTA DETALHES 13 E 15
ESCALA: 1/25

LEGENDA			
	Alimentador Predial		Válvula de sucção (poco) com F°G°
	Bomba hidráulica	MIC	Mictório sem sifão, com registro de pressão, com Te de 90° - 25 mm - 1/2"
	Registro bruto gaveta Industrial com PVC soldável	VS	Vaso sanitário com caixa acoplada - 3/4"
	Registro de gaveta com canopla cromada com PVC soldável	LV	Lavatório com Te de 90° - 25 mm - 1/2"
	Registro de pressão com canopla cromada	LV	Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
	Válvula de retenção horizontal com F°G°	RG	Registro bruto gaveta Industrial com PVC soldável - 1.1/2"
	Válvula de retenção vertical com F°G°	RG	Registro de gaveta com canopla cromada com PVC soldável - 3/4"

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA
AVENIDA JÂNIO QUADROS, 330, 64053-390, SANTA ISABEL, TERESINA, PI

PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS

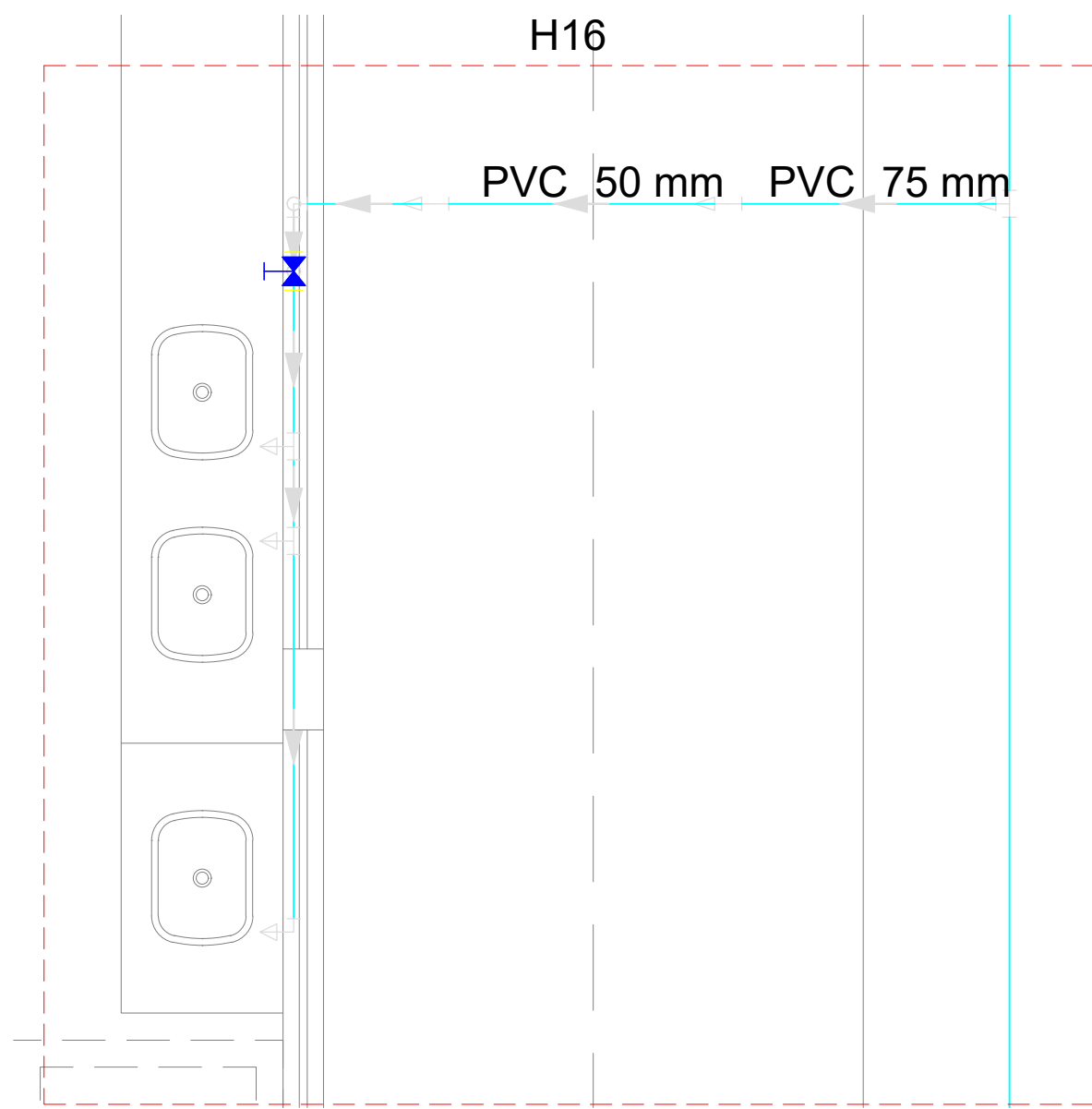
APROVAÇÃO	APROVAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO	INSTITUTO FEDERAL DO PIAUÍ

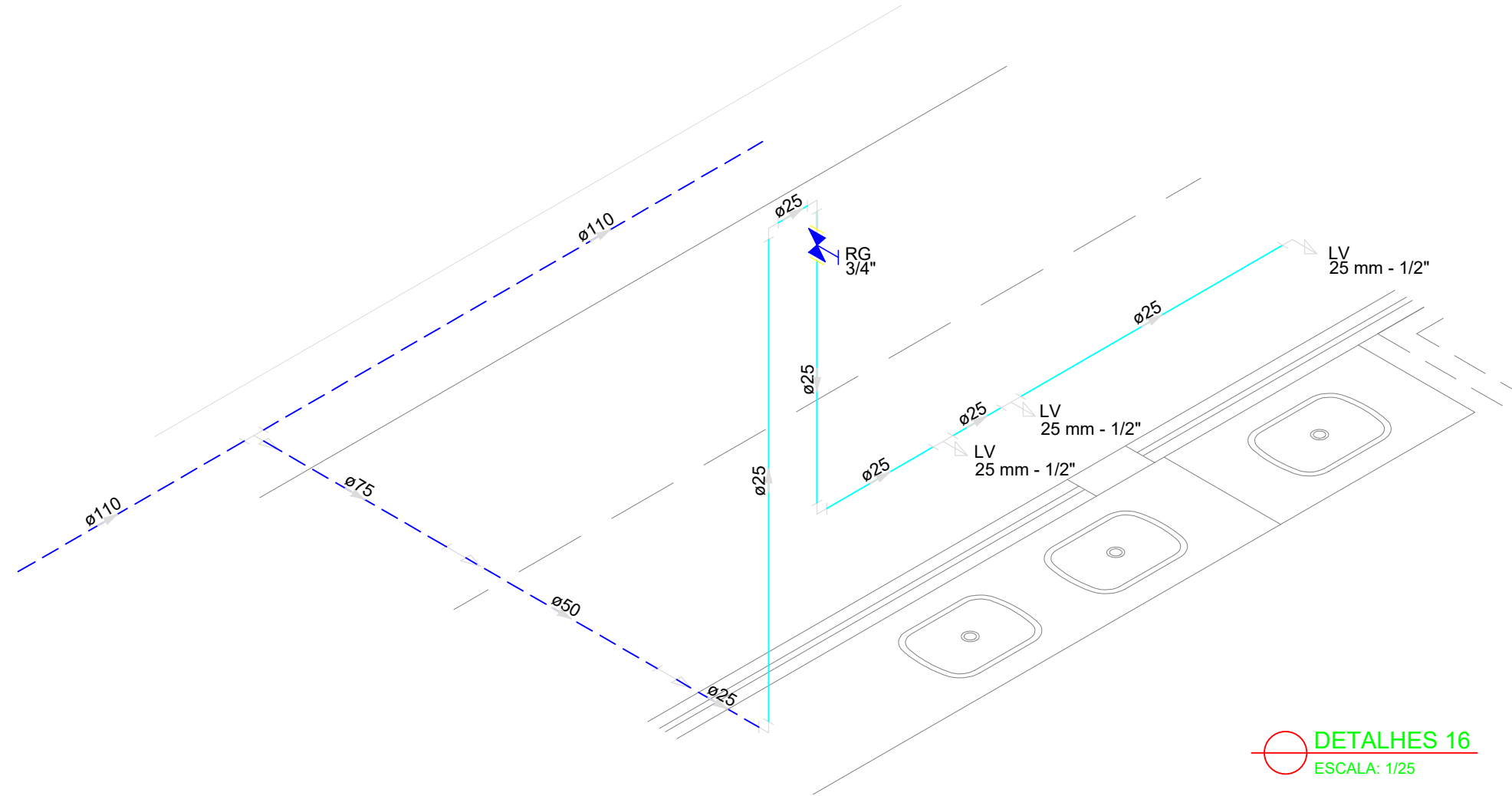
Obra: CONSTRUÇÃO DOS NOVOS CAMPUS	Endereço: DIVERSOS
--------------------------------------	-----------------------

Conteúdo da prancha: DETALHE 13 E DETALHE 15			
Responsável Técnico: Jean Carlos Rodrigues de Brito - Engenheiro Civil - CREA/PI 190590144-5			
Desenhista: Jean Carlos	Data: Maio/2024	Escala: 1/25	Revisão:

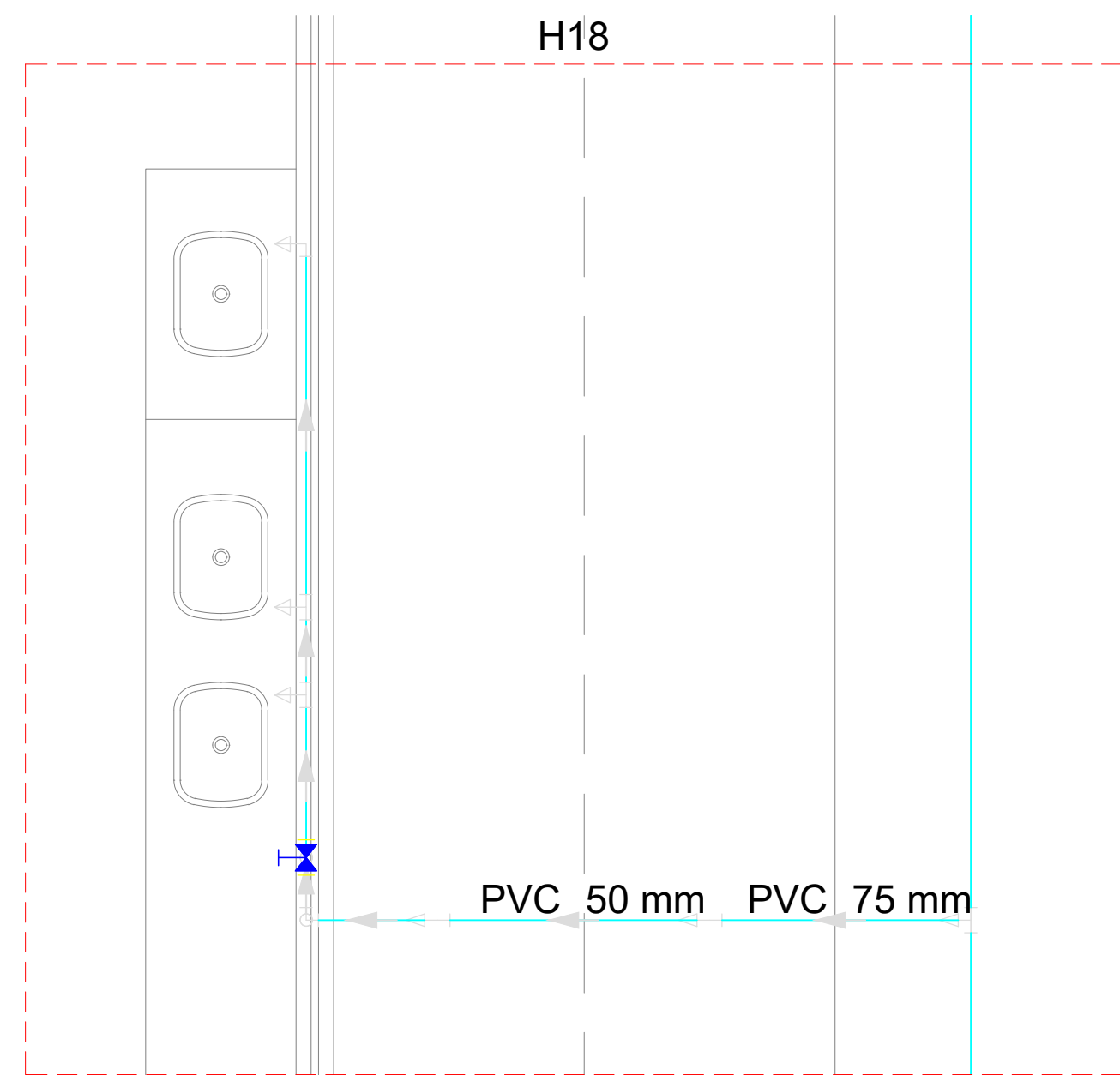
09/19



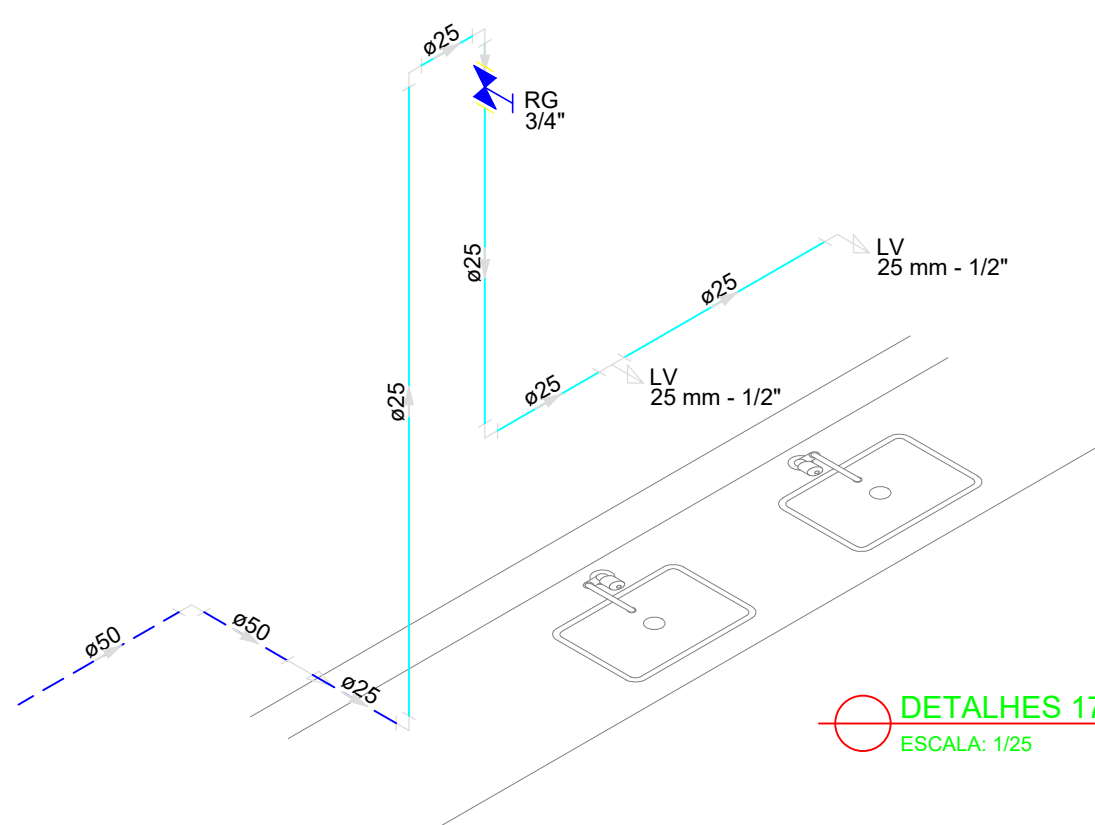
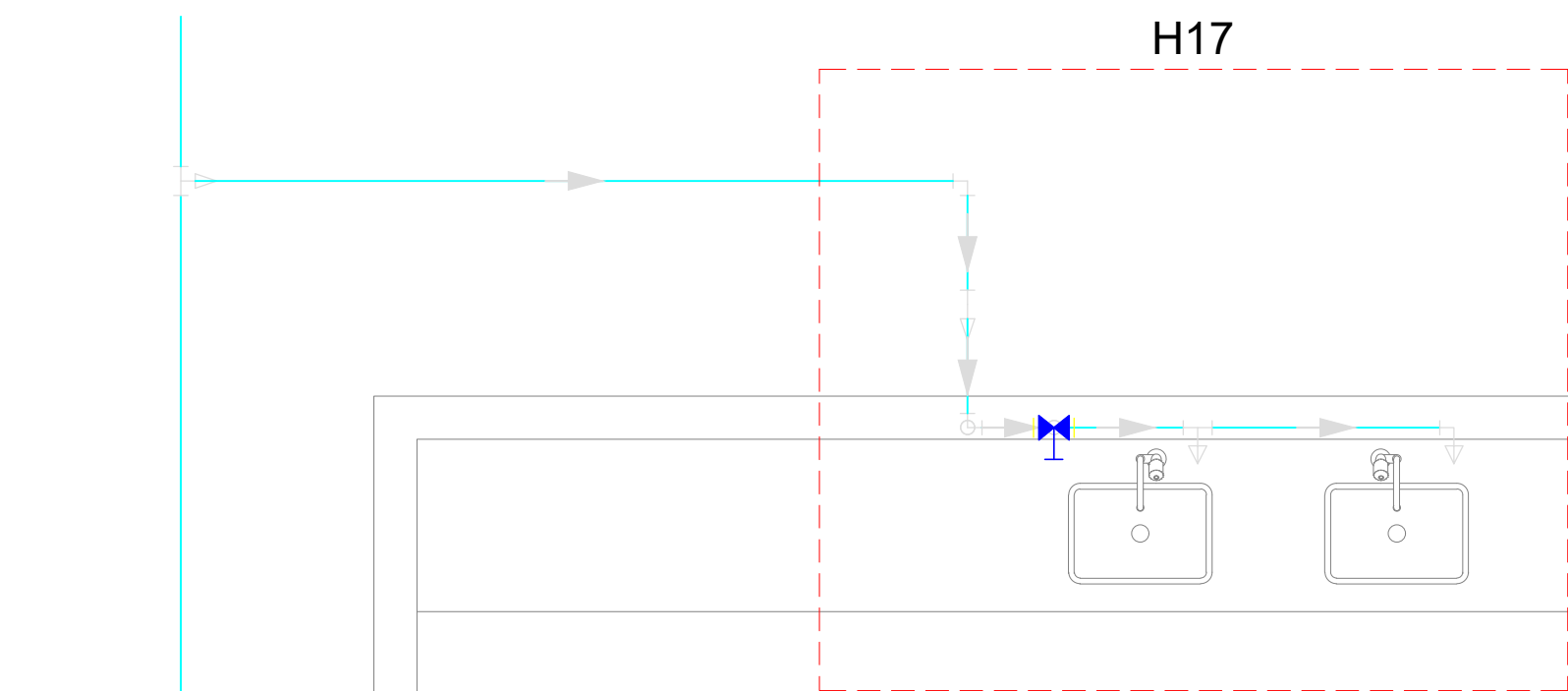
PLANTA DETALHE 16
ESCALA: 1/25



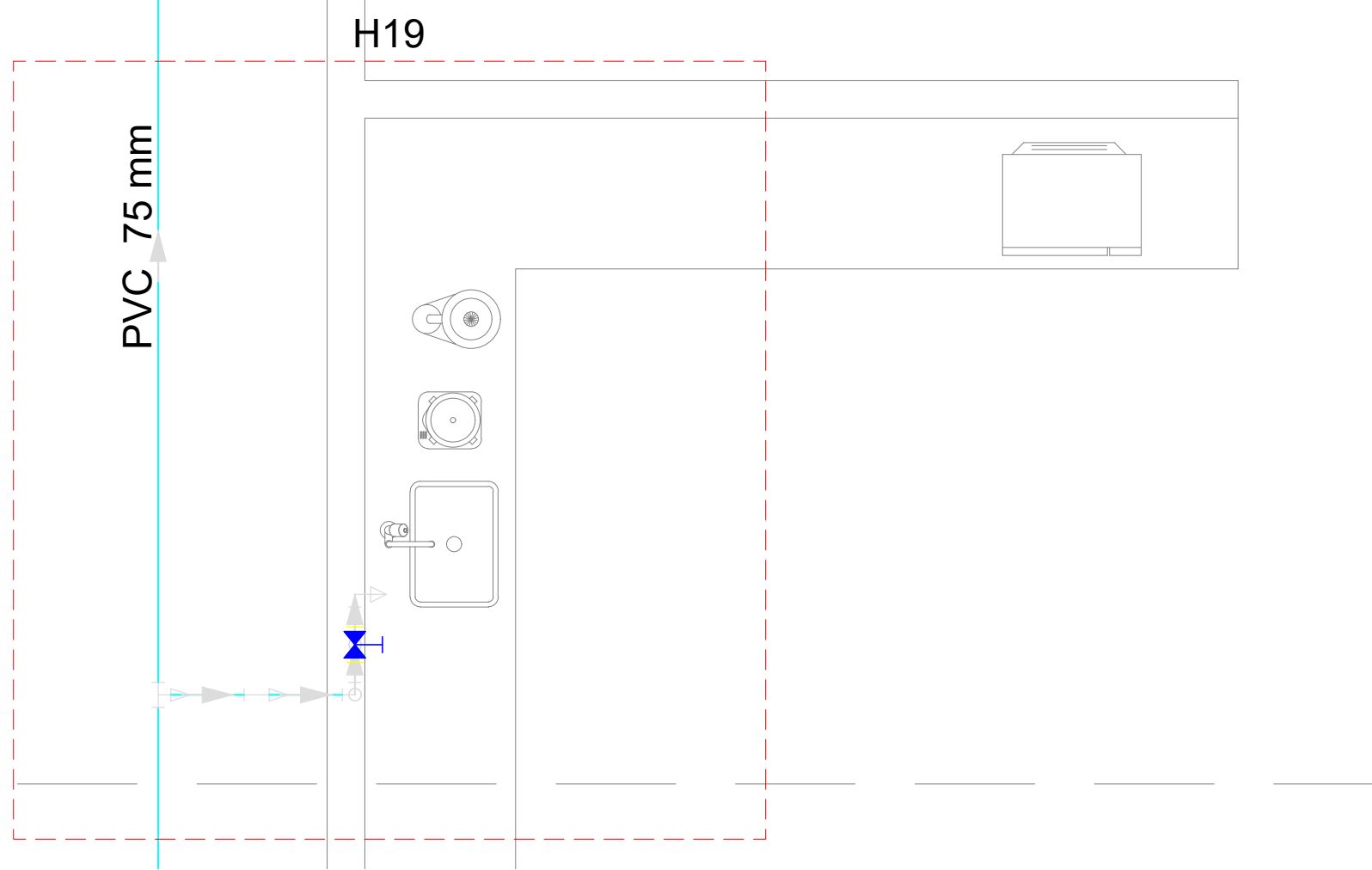
DETALHES 16
ESCALA: 1/25



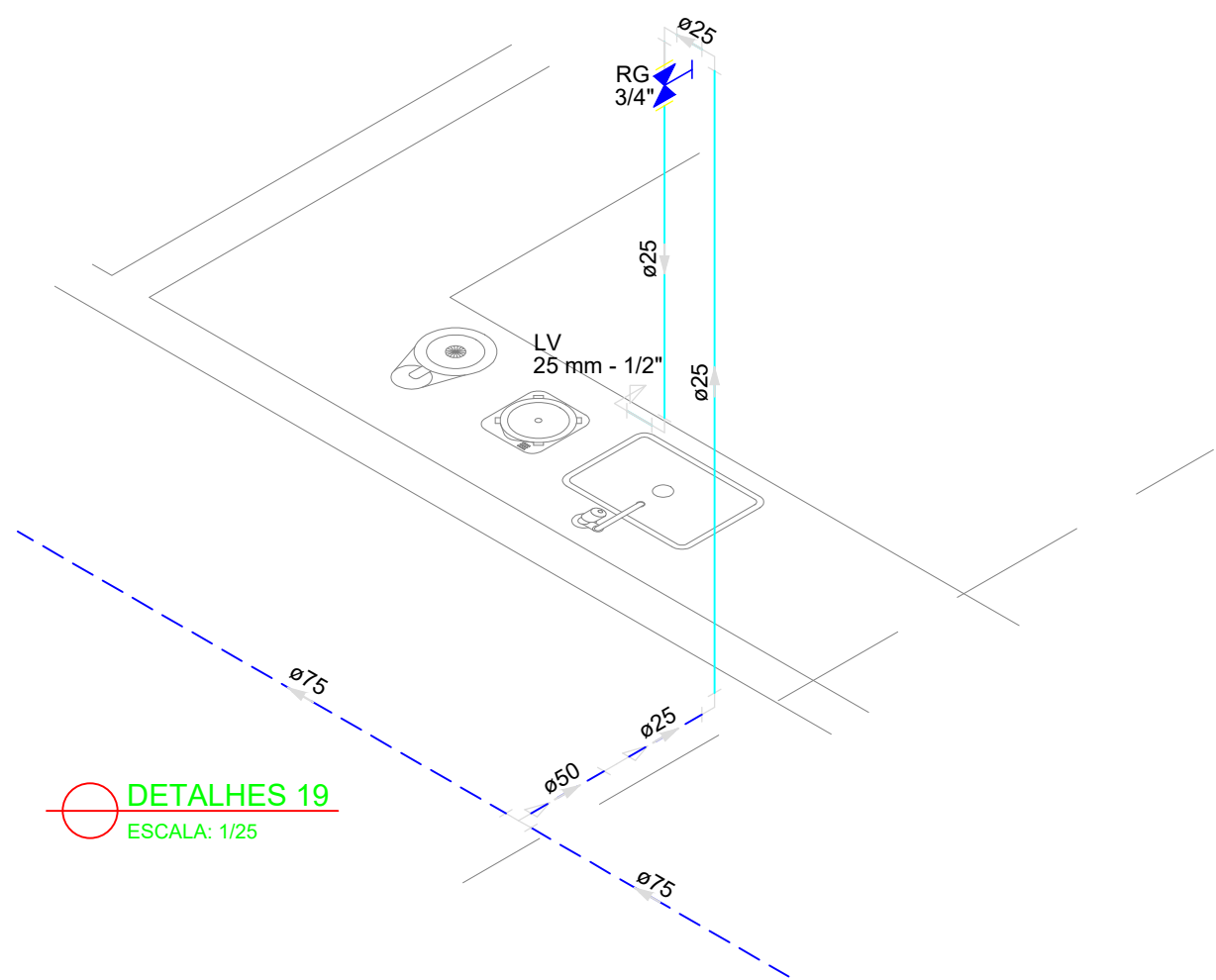
PLANTA DETALHE 18
ESCALA: 1/25



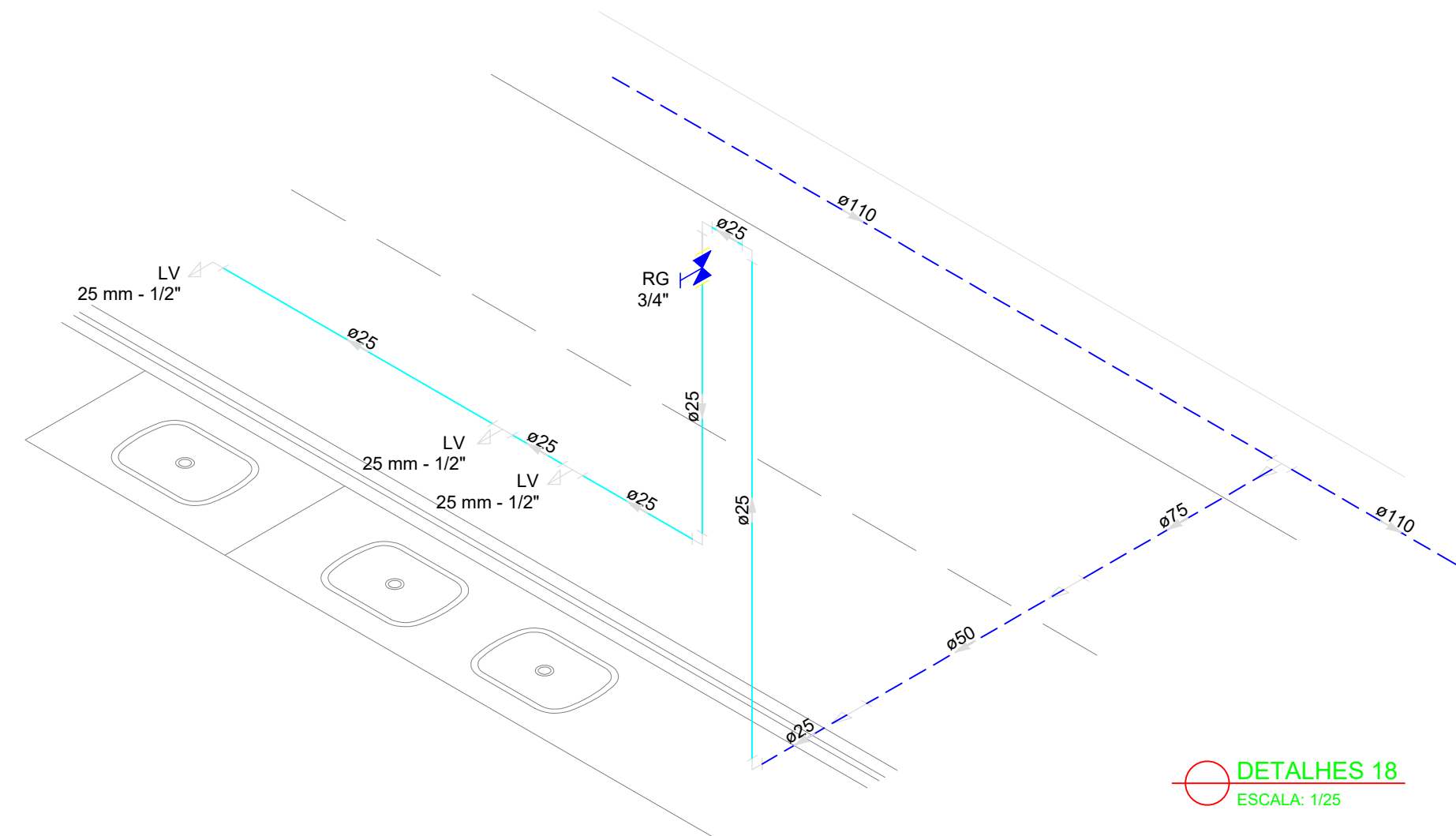
DETALHES 17
ESCALA: 1/25



PLANTA DETALHES 17 E 19
ESCALA: 1/25



DETALHES 19
ESCALA: 1/25



DETALHES 18
ESCALA: 1/25

LEGENDA			
	Alimentador Predial		Válvula de sucção (poco) com F°G°
	Bomba hidráulica		Mictório sem sifão, com registro de pressão, com Te de 90° - 25 mm - 1/2"
	Registro bruto gaveta Industrial com PVC soldável		Vaso sanitário com caixa acoplada - 3/4"
	Registro de gaveta com canopla cromada com PVC soldável		Lavatório com Te de 90° - 25 mm - 1/2"
	Registro de pressão com canopla cromada		Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
	Válvula de retenção horizontal com F°G°		Registro bruto gaveta Industrial com PVC soldável - 1.1/2"
	Válvula de retenção vertical com F°G°		Registro de gaveta com canopla cromada com PVC soldável - 3/4"

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA

AVENIDA JÂNIO QUADROS, 330, 64053-390, SANTA ISABEL, TERESINA, PI

PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS

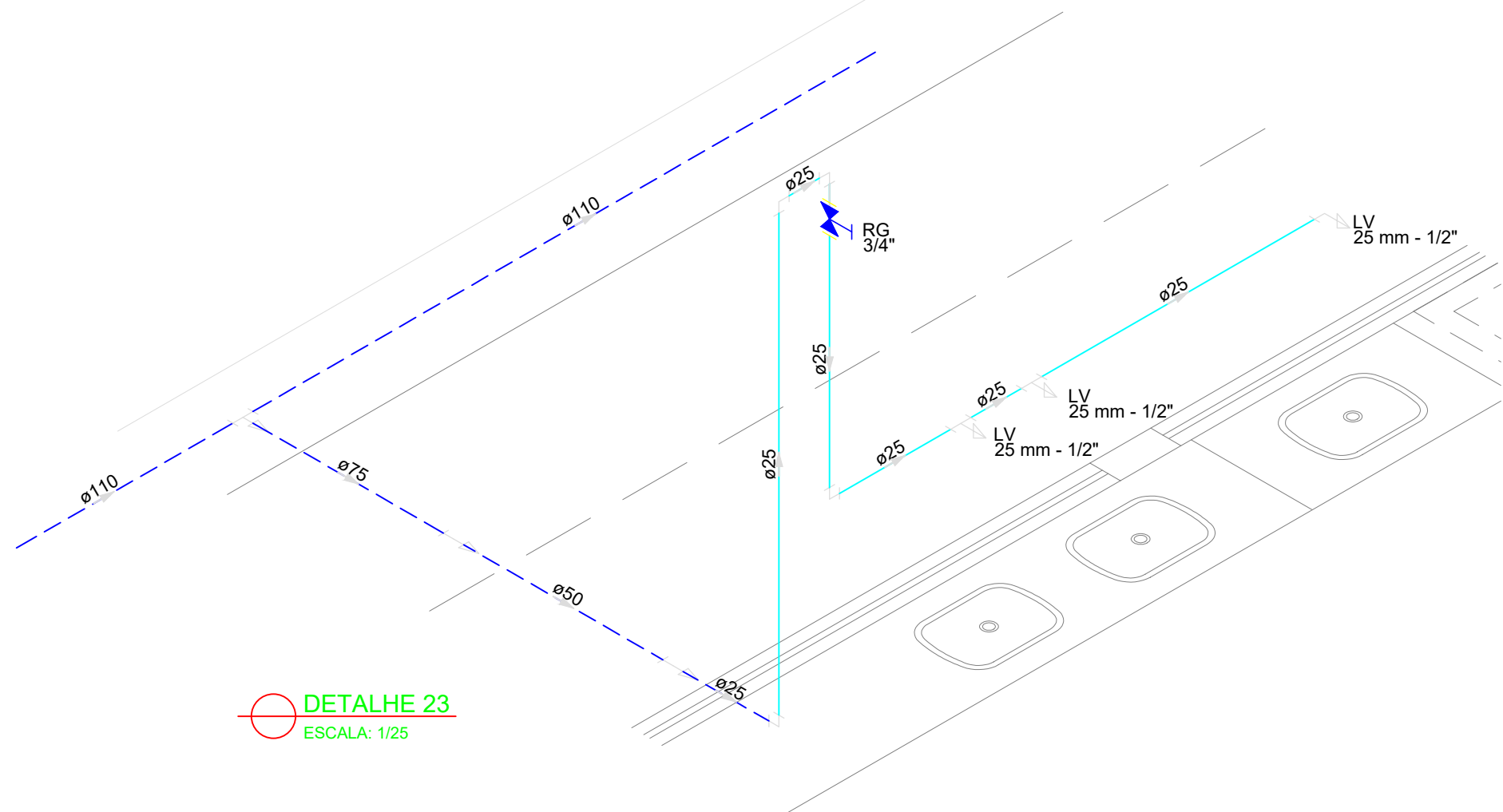
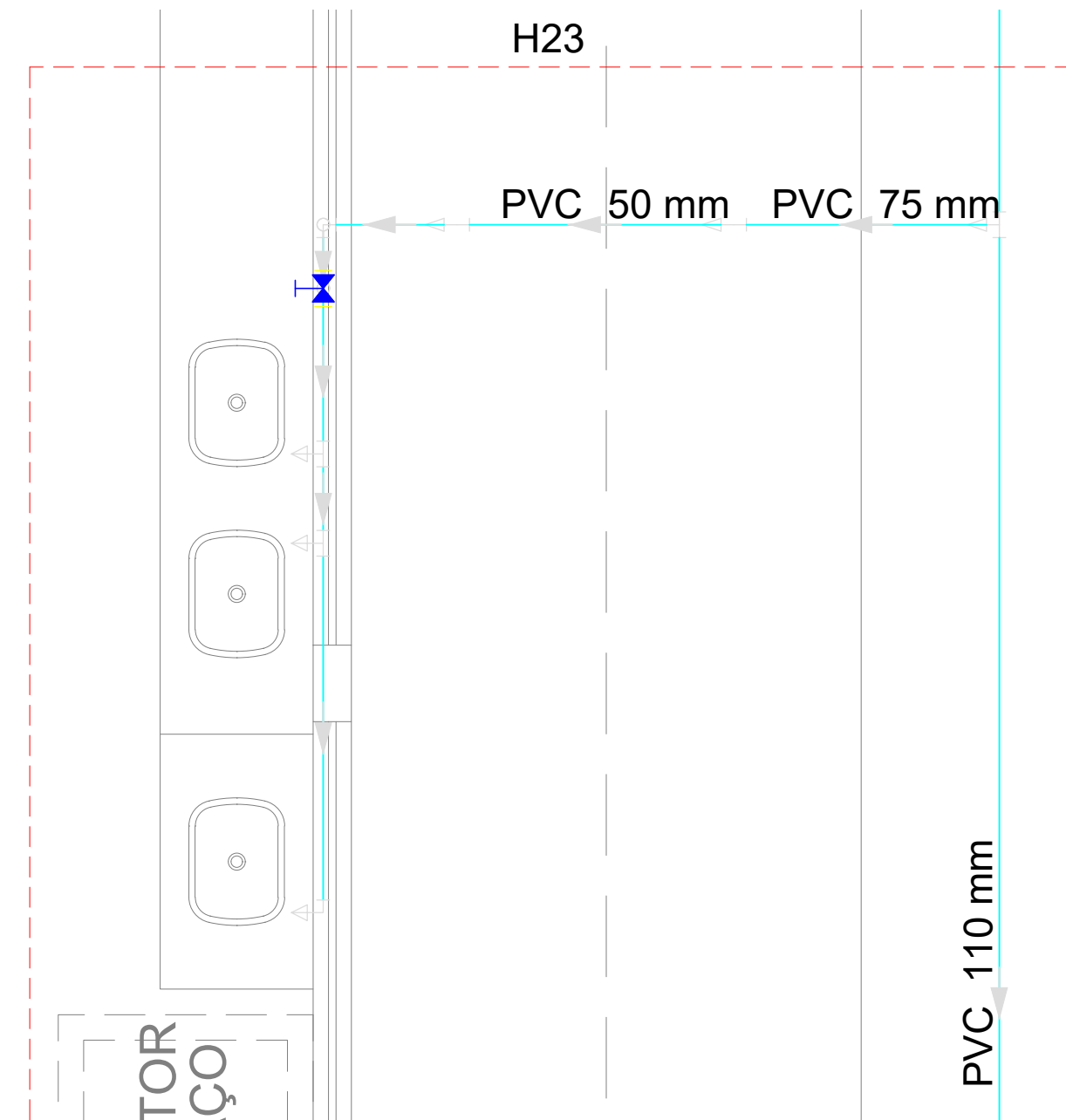
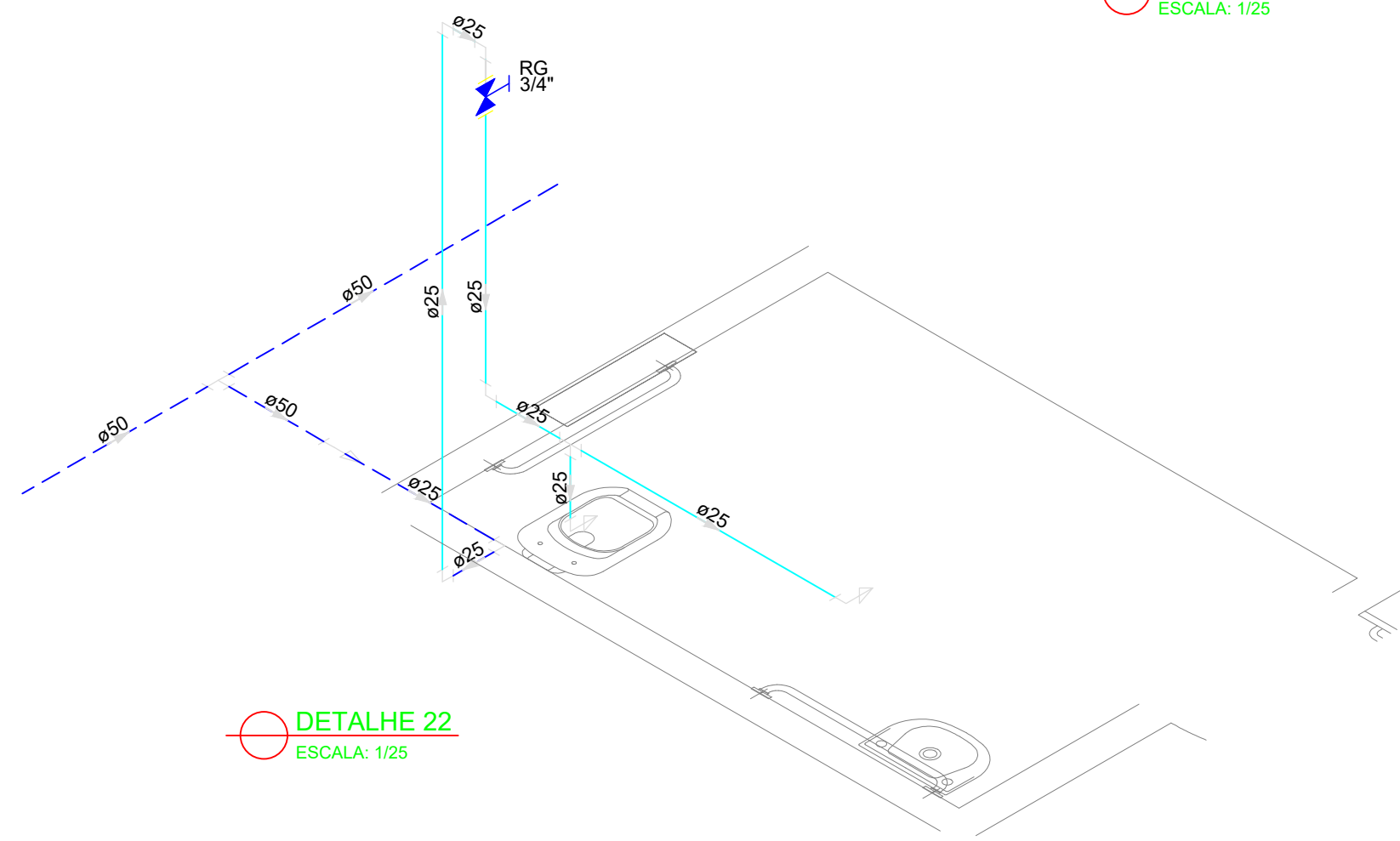
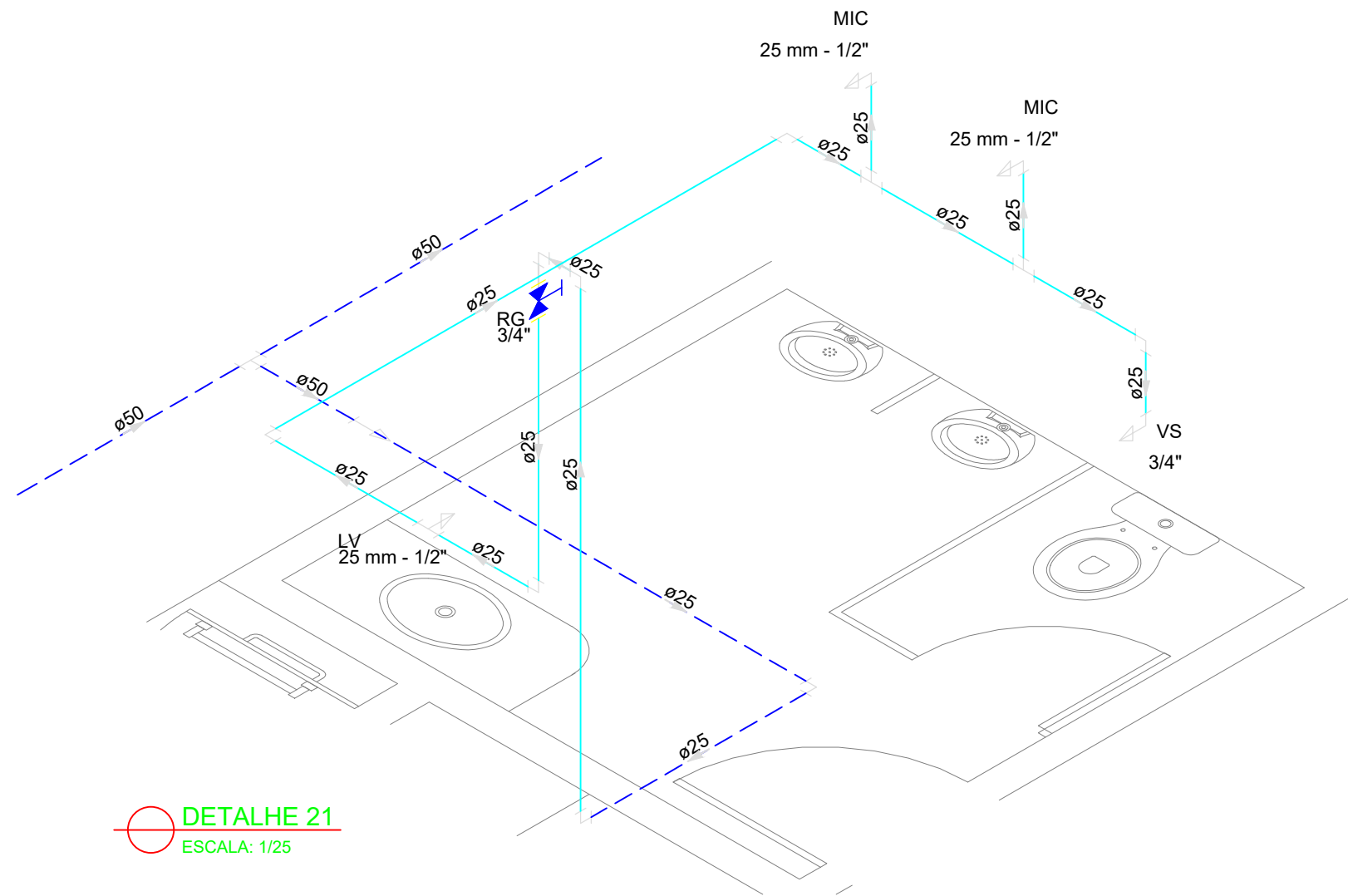
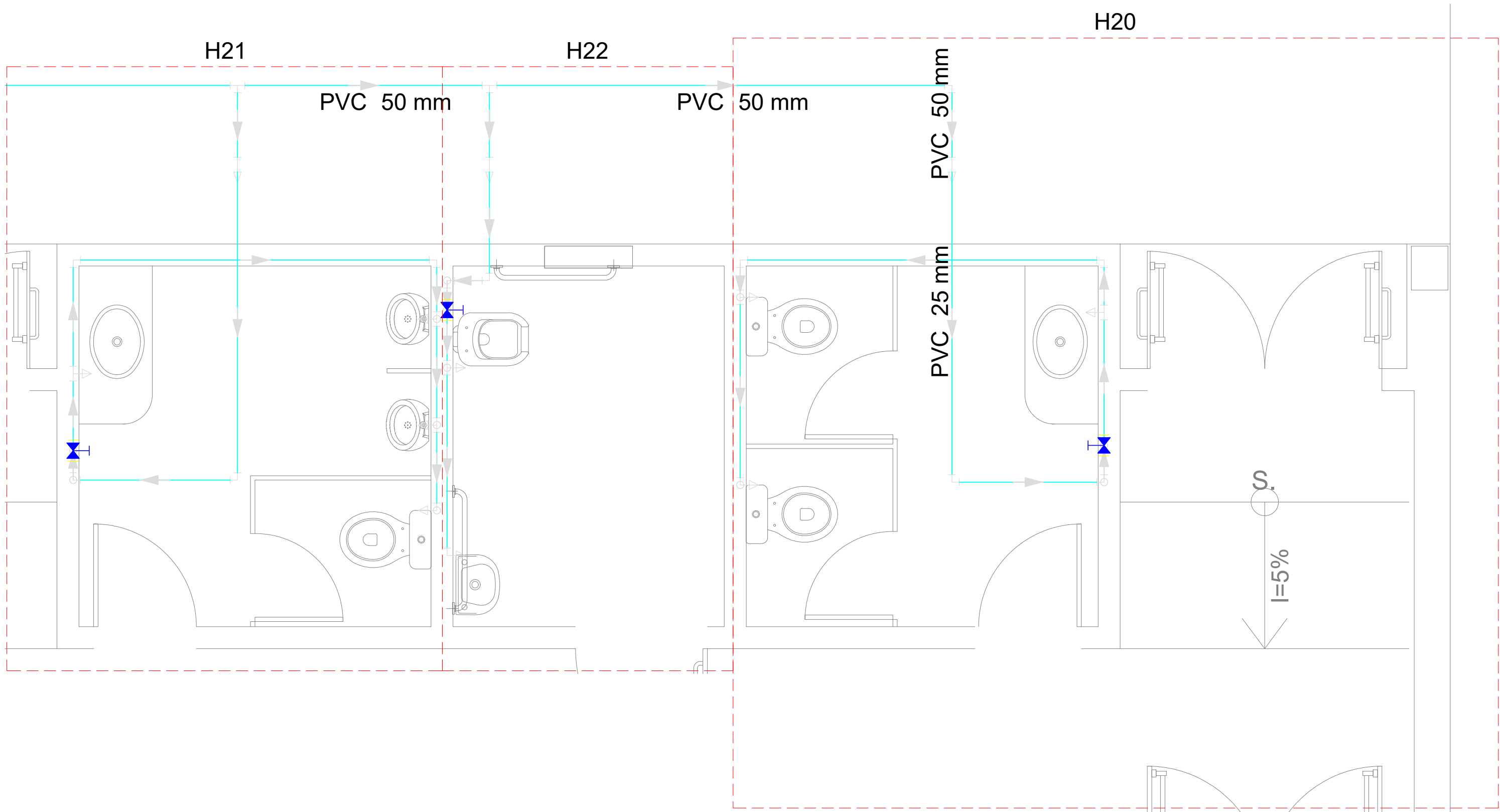
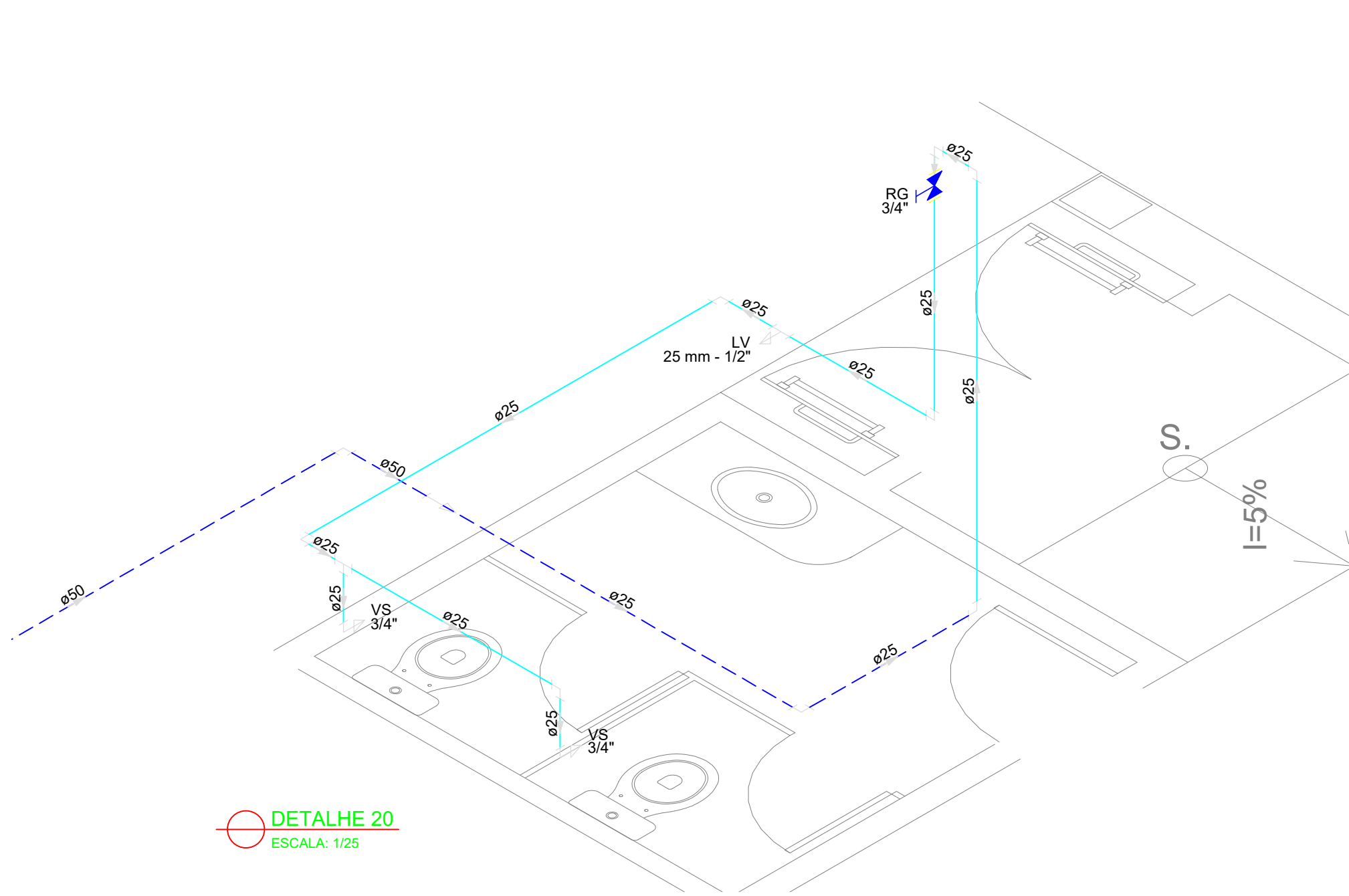
APROVAÇÃO	APROVAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO	INSTITUTO FEDERAL DO PIAUÍ

Obra: CONSTRUÇÃO DOS NOVOS CAMPUS	Endereço: DIVERSOS
--------------------------------------	-----------------------

Conteúdo da prancha: DETALHES 16, 17, 18 E 19			
Responsável Técnico: Jean Carlos Rodrigues de Brito - Engenheiro Civil - CREA/PI 190590144-5			
Desenhista: Jean Carlos	Data: Maio/2024	Escala: 1/25	Revisão:

10/19



LEGENDA			
	Alimentador Predial		Válvula de sucção (poco) com F°G°
	Bomba hidráulica		Mictório sem sifão, com registro de pressão, com Te de 90° - 25 mm - 1/2"
	Registro bruto gaveta Industrial com PVC soldável		Vaso sanitário com caixa acoplada - 3/4"
	Registro de gaveta com canopla cromada com PVC soldável		Lavatório com Te de 90° - 25 mm - 1/2"
	Registro de pressão com canopla cromada		Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
	Válvula de retenção horizontal com F°G°		Registro bruto gaveta Industrial com PVC soldável - 1.1/2"
	Válvula de retenção vertical com F°G°		Registro de gaveta com canopla cromada com PVC soldável - 3/4"

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA
AVENIDA JÂNIO QUADROS, 330, 64053-390, SANTA ISABEL, TERESINA, PI

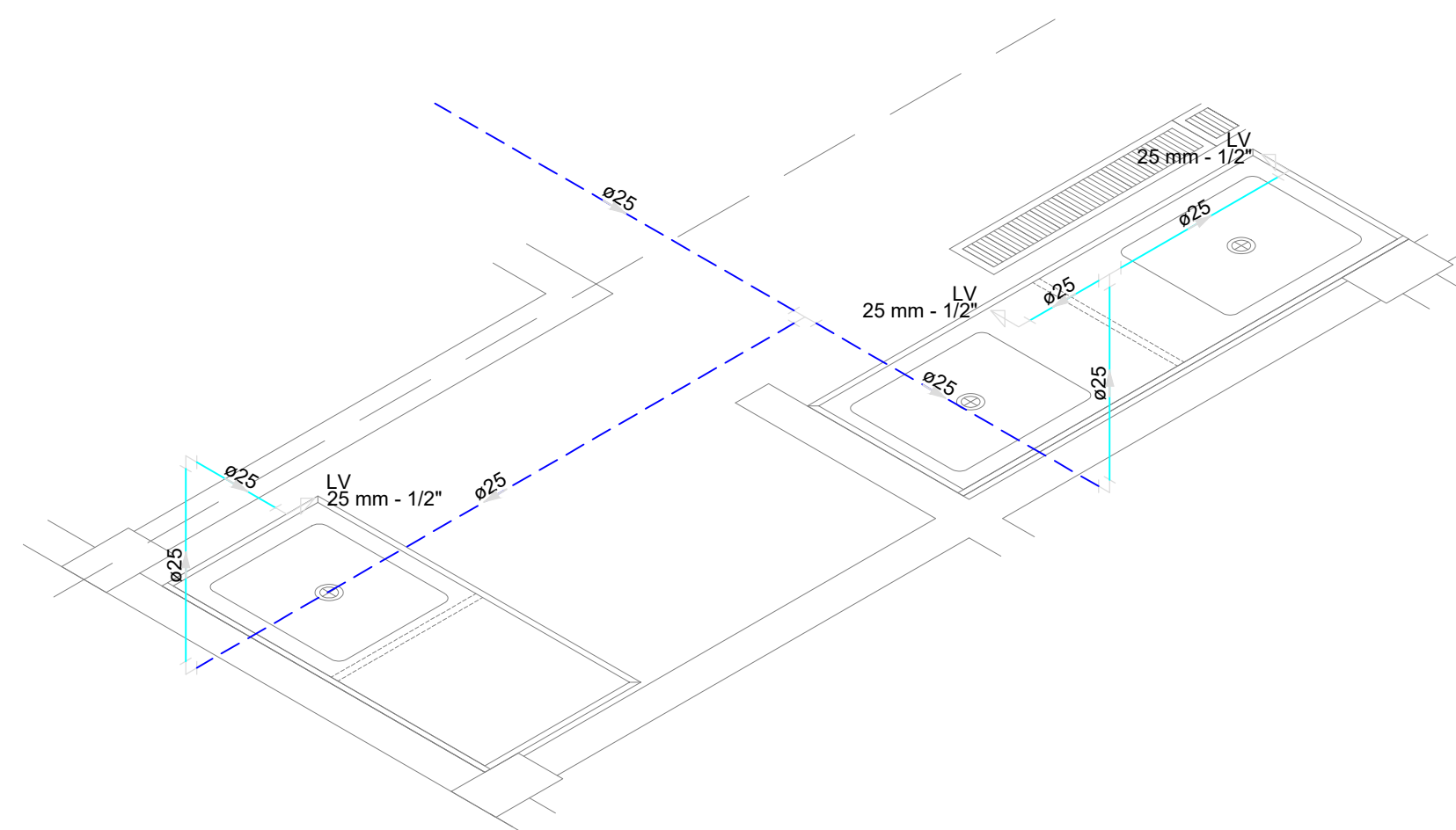
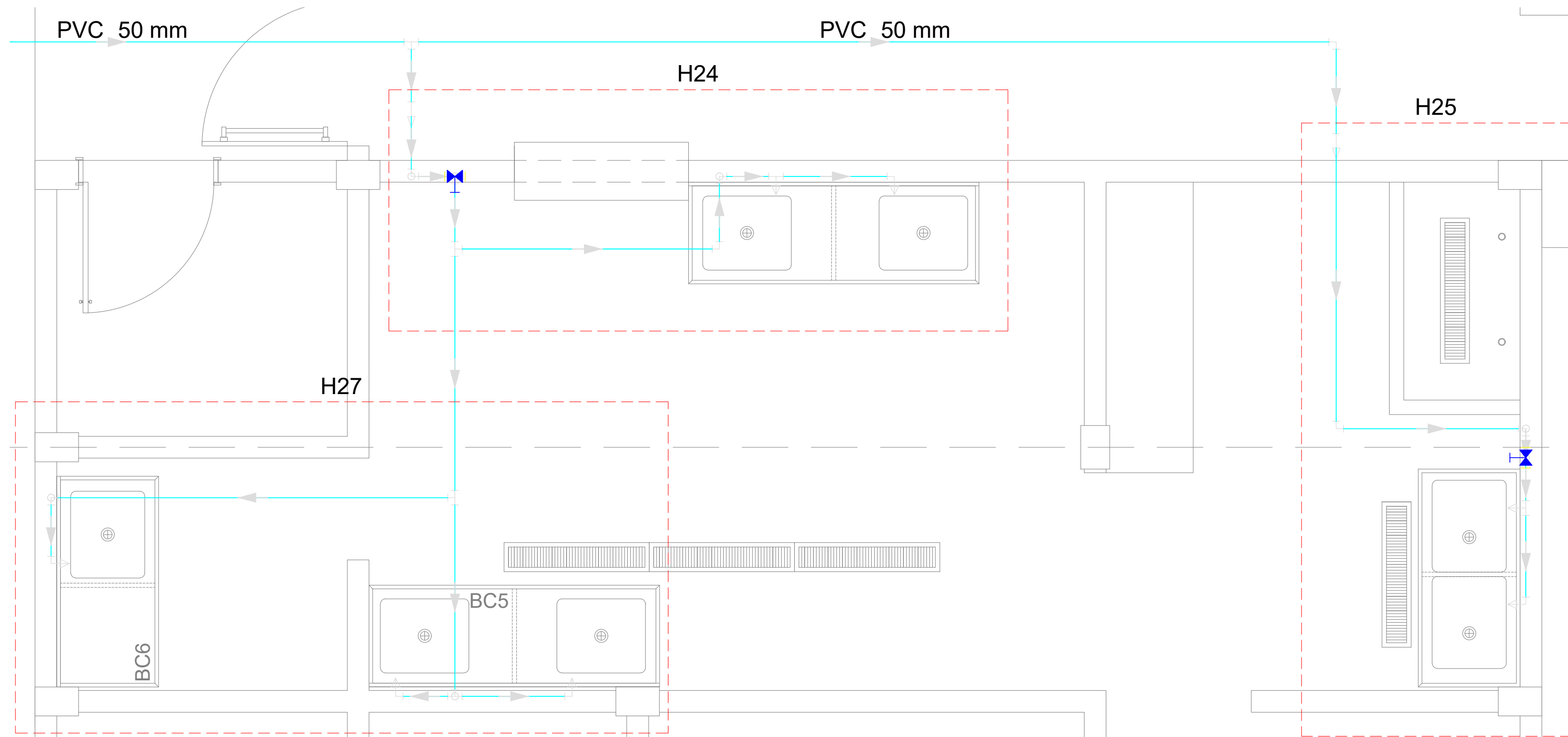
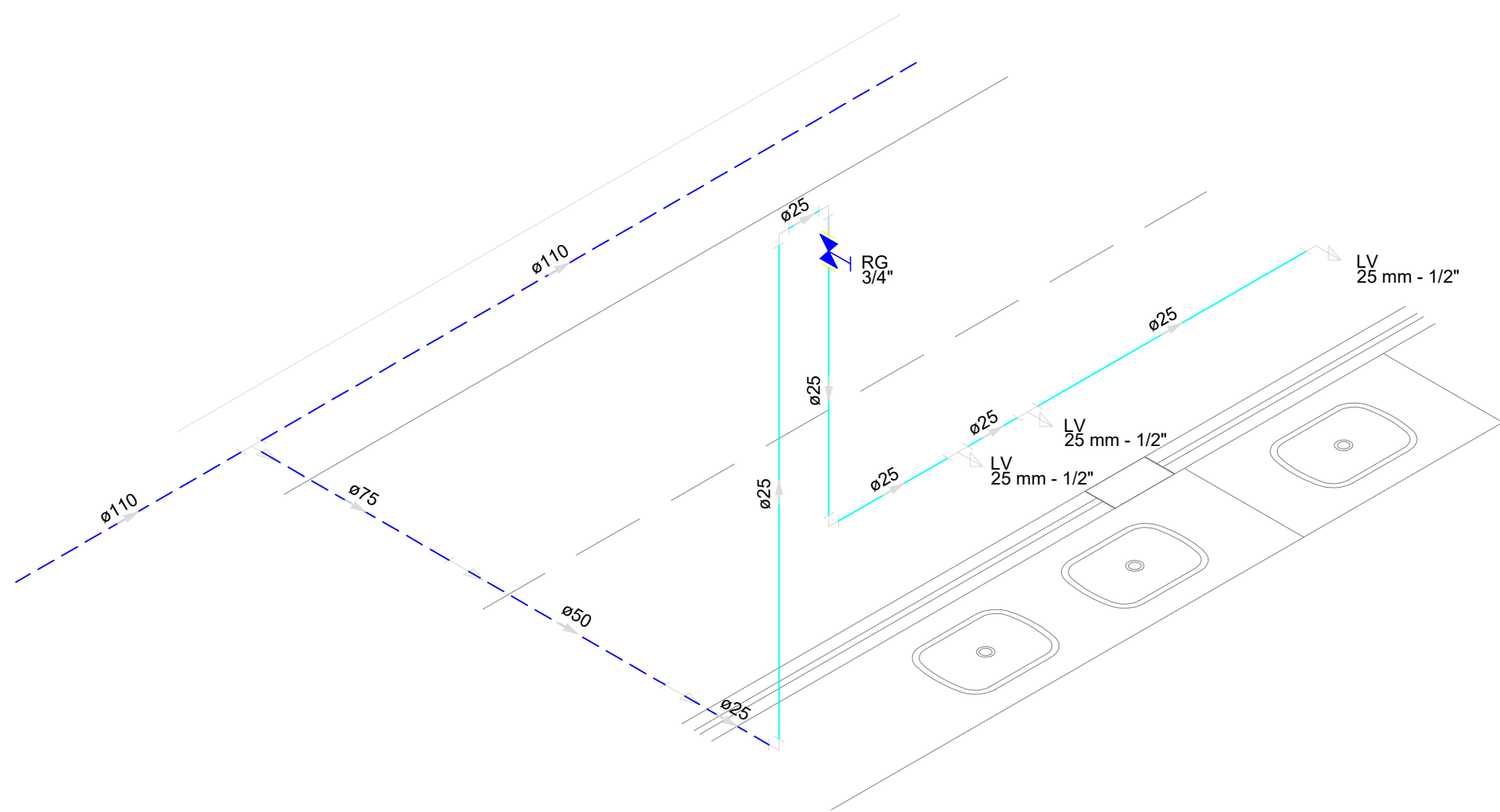
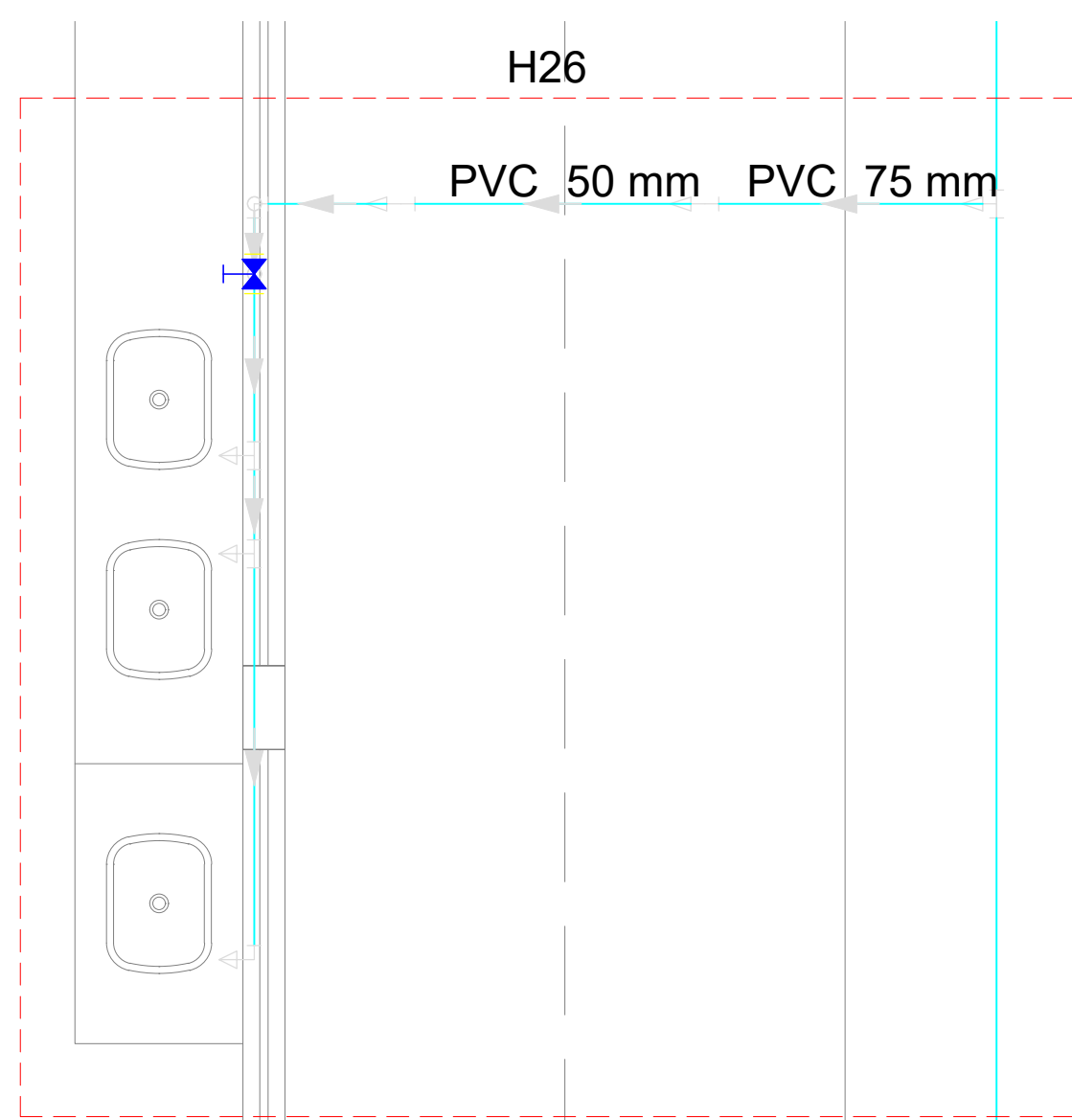
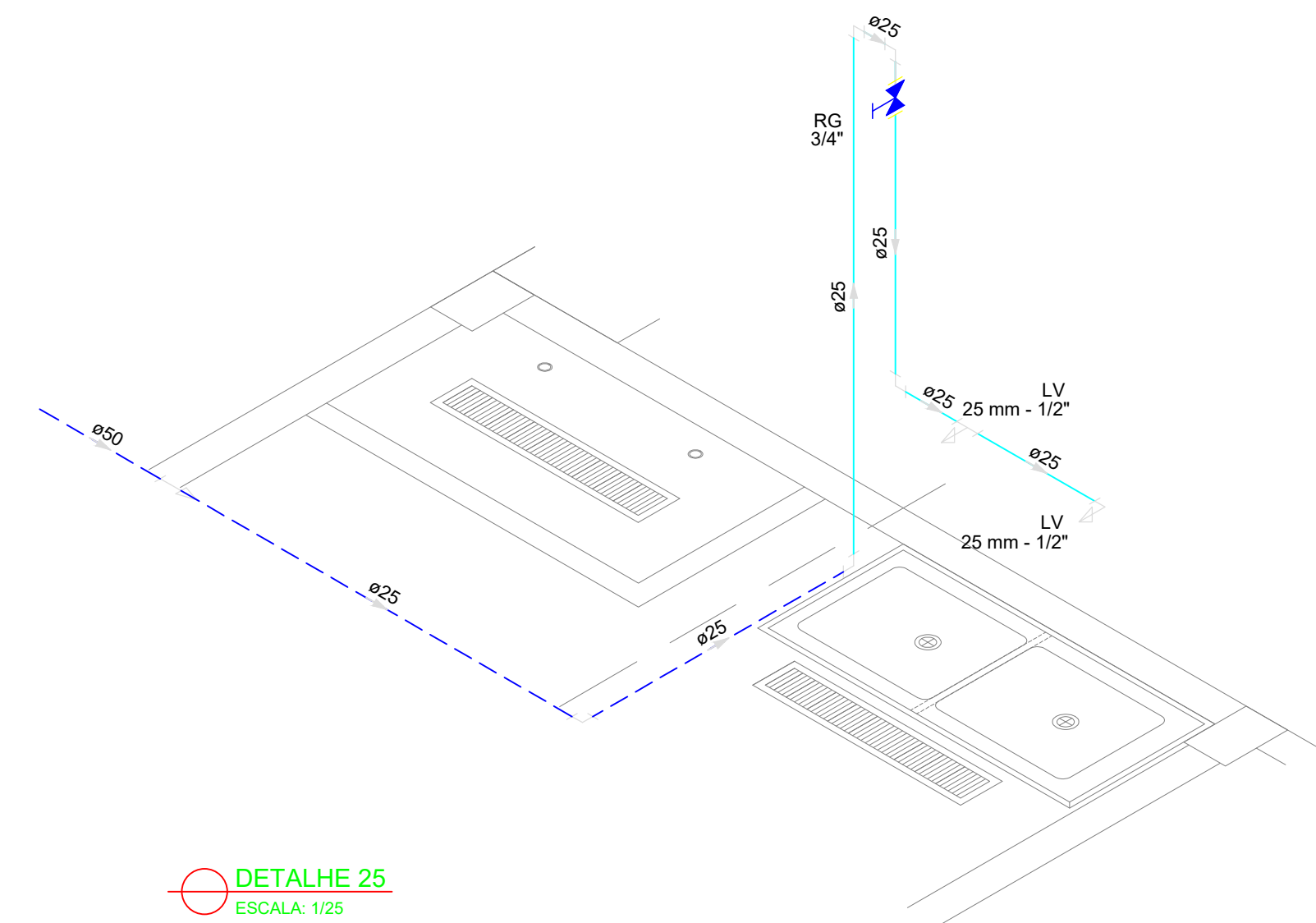
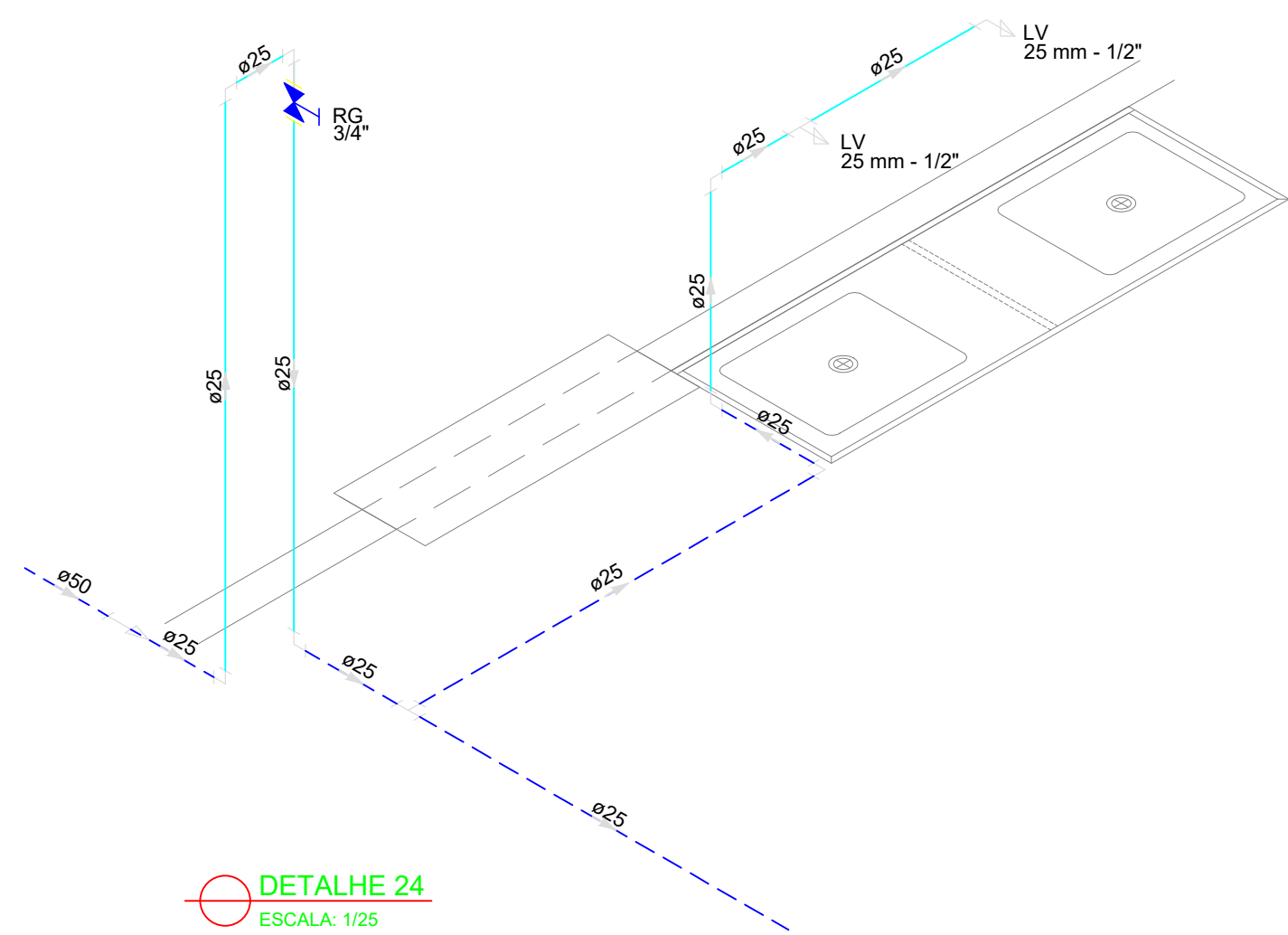
PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS

APROVAÇÃO	APROVAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO	INSTITUTO FEDERAL DO PIAUÍ

Obra: CONSTRUÇÃO DOS NOVOS CAMPUS	Endereço: DIVERSOS
--------------------------------------	-----------------------

Conteúdo da prancha: Detalhes 20, 21, 22 e 23			
Responsável Técnico: Jean Carlos Rodrigues de Brito - Engenheiro Civil - CREA/PI 190590144-5			
Desenhista: Jean Carlos	Data: Maio/2024	Escala: 1/25	Revisão:



LEGENDA			
	Alimentador Predial		Válvula de sucção (poco) com F°G°
	Bomba hidráulica		Mictório sem sifão, com registro de pressão, com Te de 90° - 25 mm - 1/2"
	Registro bruto gaveta Industrial com PVC soldável		Vaso sanitário com caixa acoplada - 3/4"
	Registro de gaveta com canopla cromada com PVC soldável		Lavatório com Te de 90° - 25 mm - 1/2"
	Registro de pressão com canopla cromada		Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
	Válvula de retenção horizontal com F°G°		Registro bruto gaveta Industrial com PVC soldável - 1.1/2"
	Válvula de retenção vertical com F°G°		Registro de gaveta com canopla cromada com PVC soldável - 3/4"

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA

AVENIDA JÂNIO QUADROS, 330, 64053-390, SANTA ISABEL, TERESINA, PI

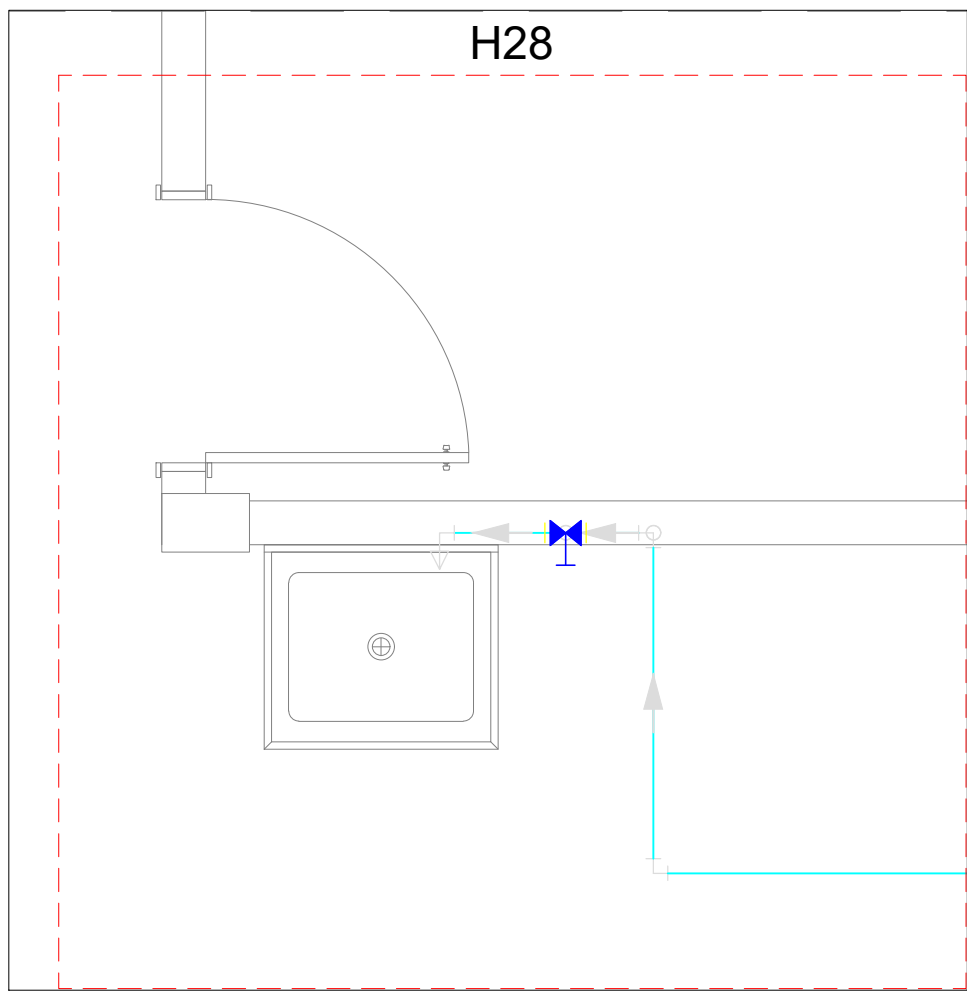
PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS

APROVAÇÃO	APROVAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL

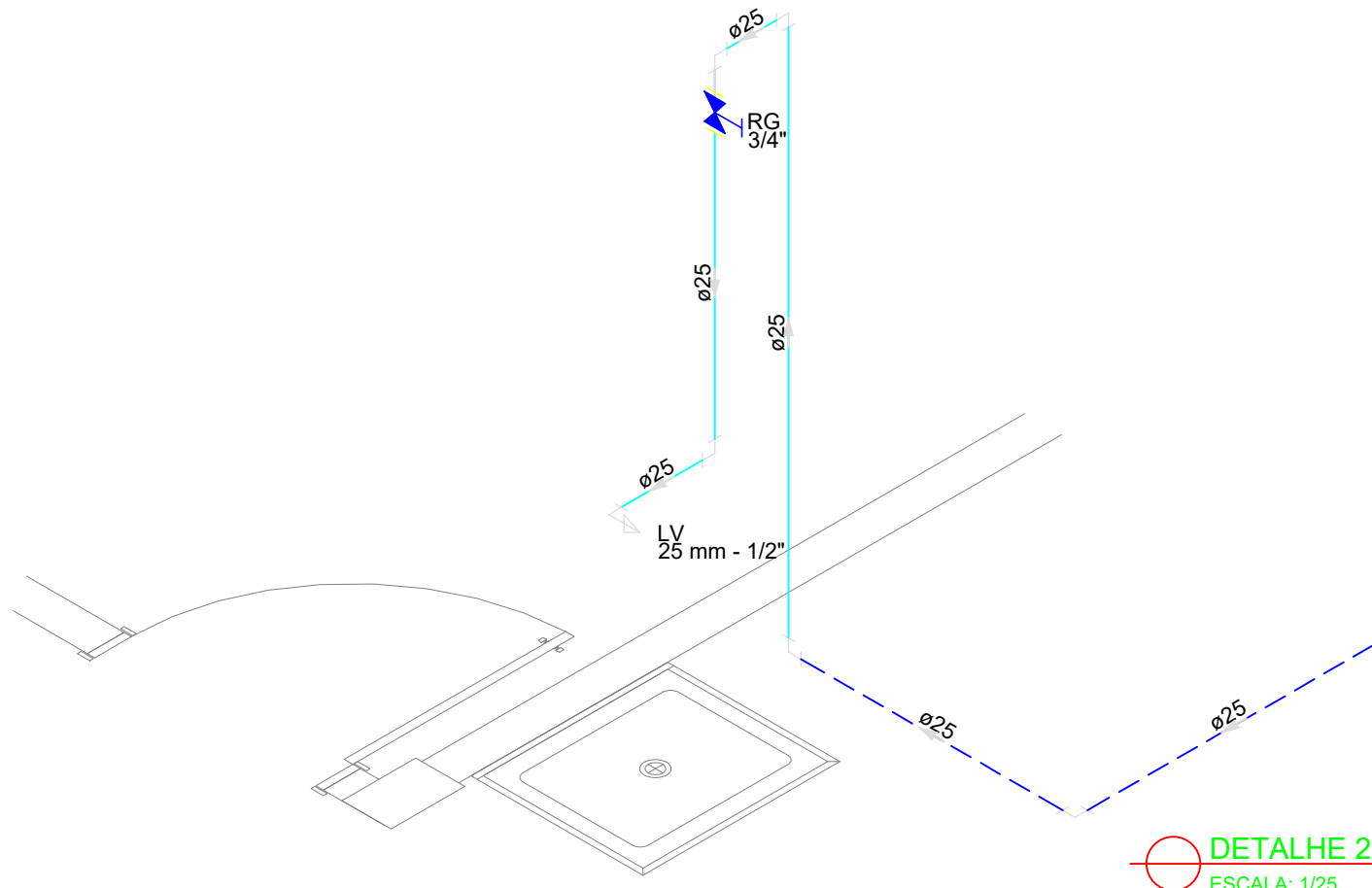
RESPONSÁVEL TÉCNICO	INSTITUTO FEDERAL DO PIAUÍ

Obra: CONSTRUÇÃO DOS NOVOS CAMPUS	Endereço: DIVERSOS
--------------------------------------	-----------------------

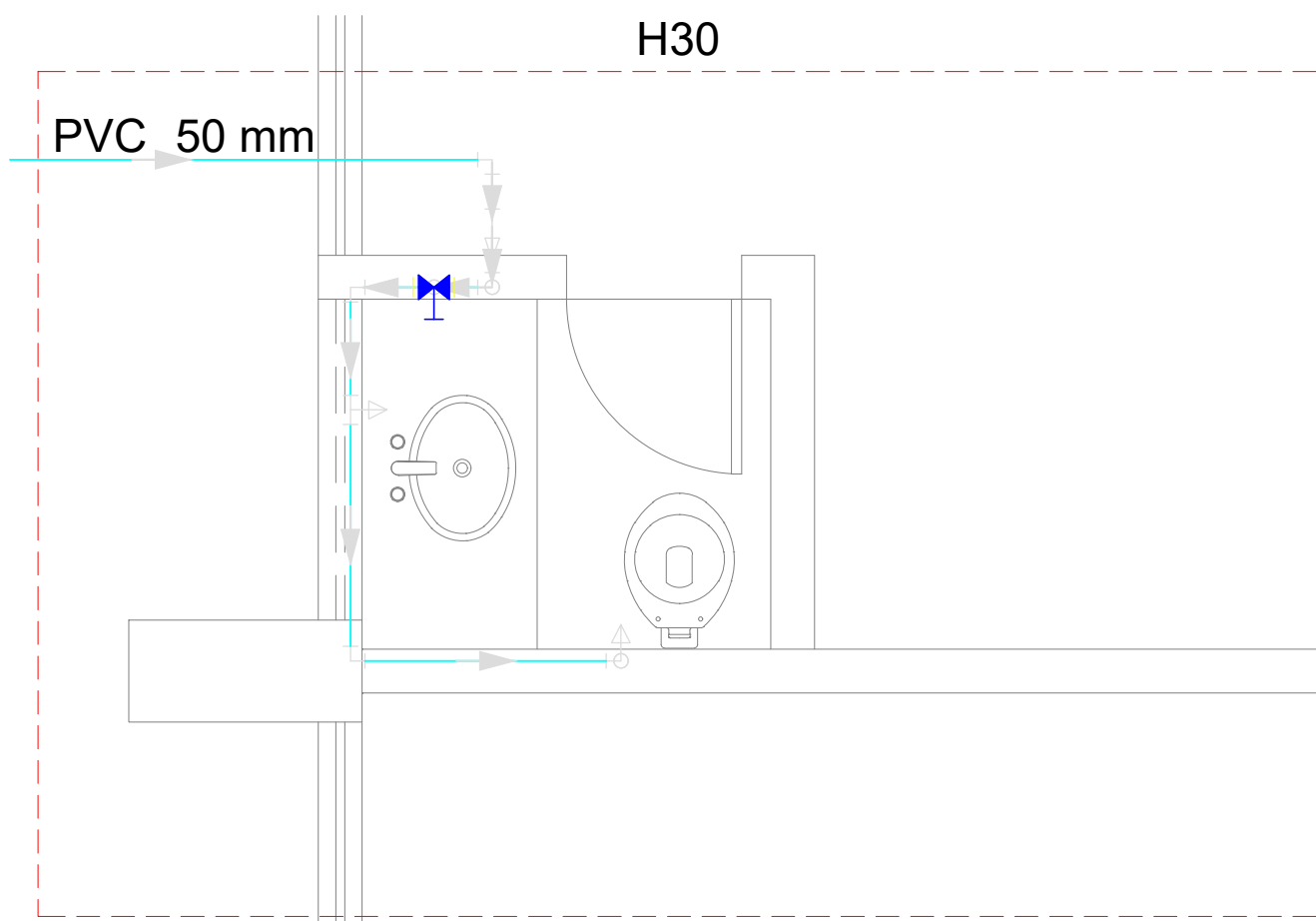
Conteúdo da prancha: Detalhamento das instalações sanitárias	Detalhes 24, 25, 26 e 27
Responsável Técnico: Jean Carlos Rodrigues de Brito - Engenheiro Civil - CREA/PI 190590144-5	
Desenhista: Jean Carlos	Data: Maio/2024
	Escala: 1/25
	Revisão:



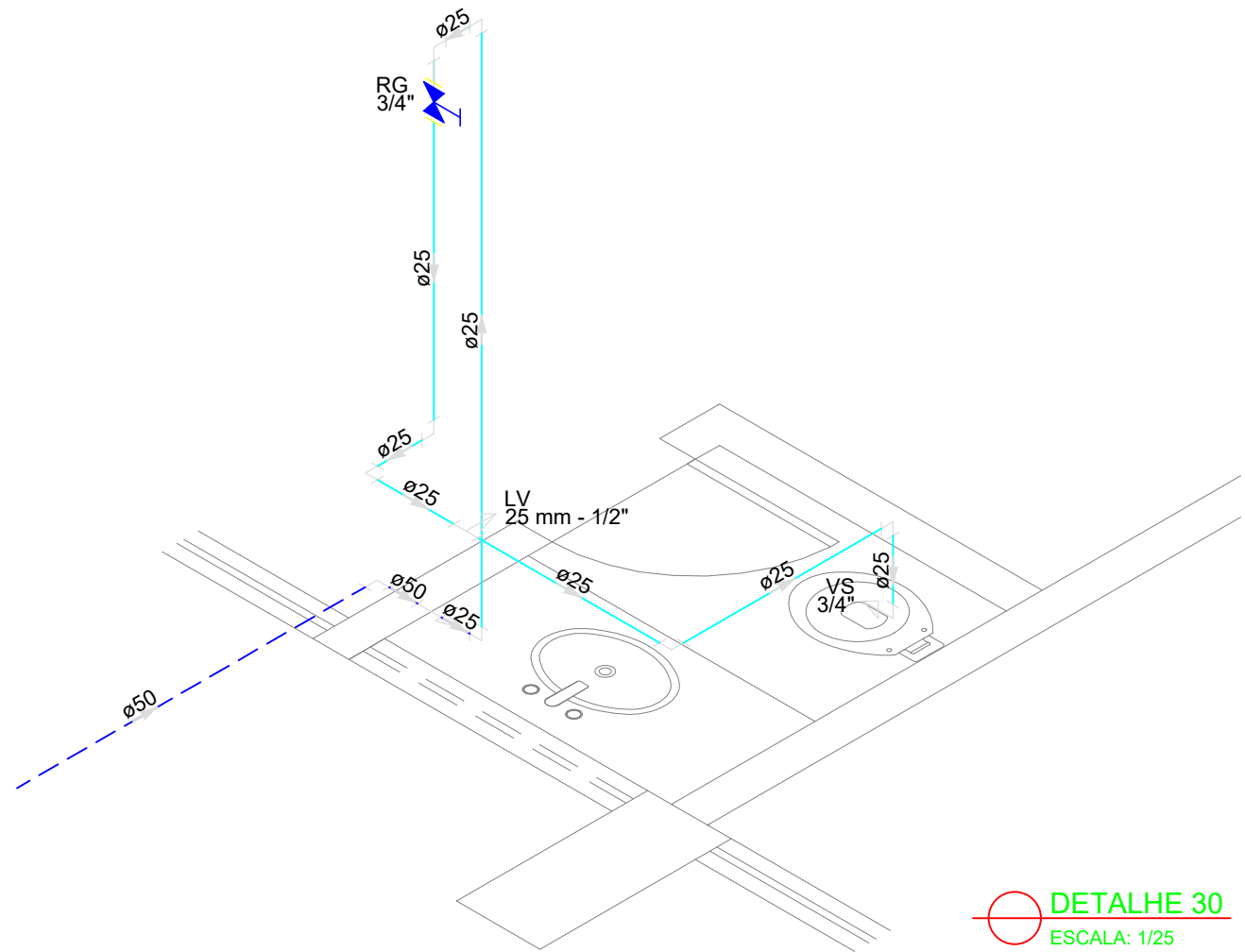
PLANTA DETALHE 28
ESCALA: 1/25



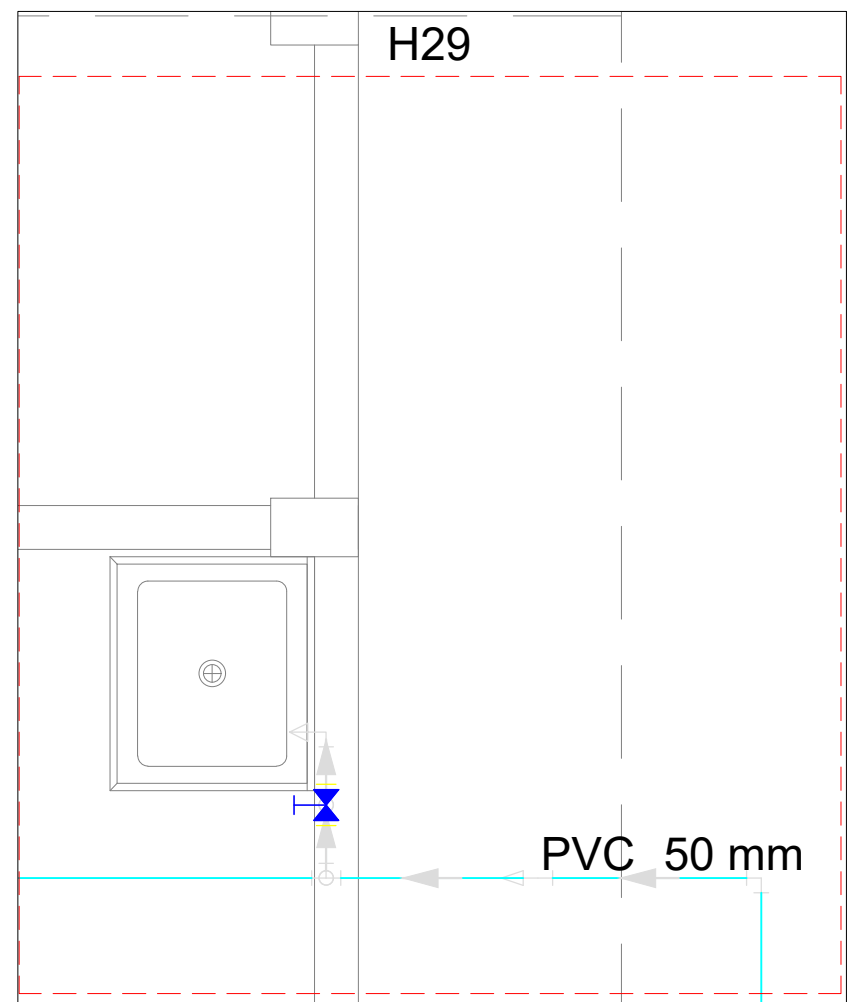
DETALHE 28
ESCALA: 1/25



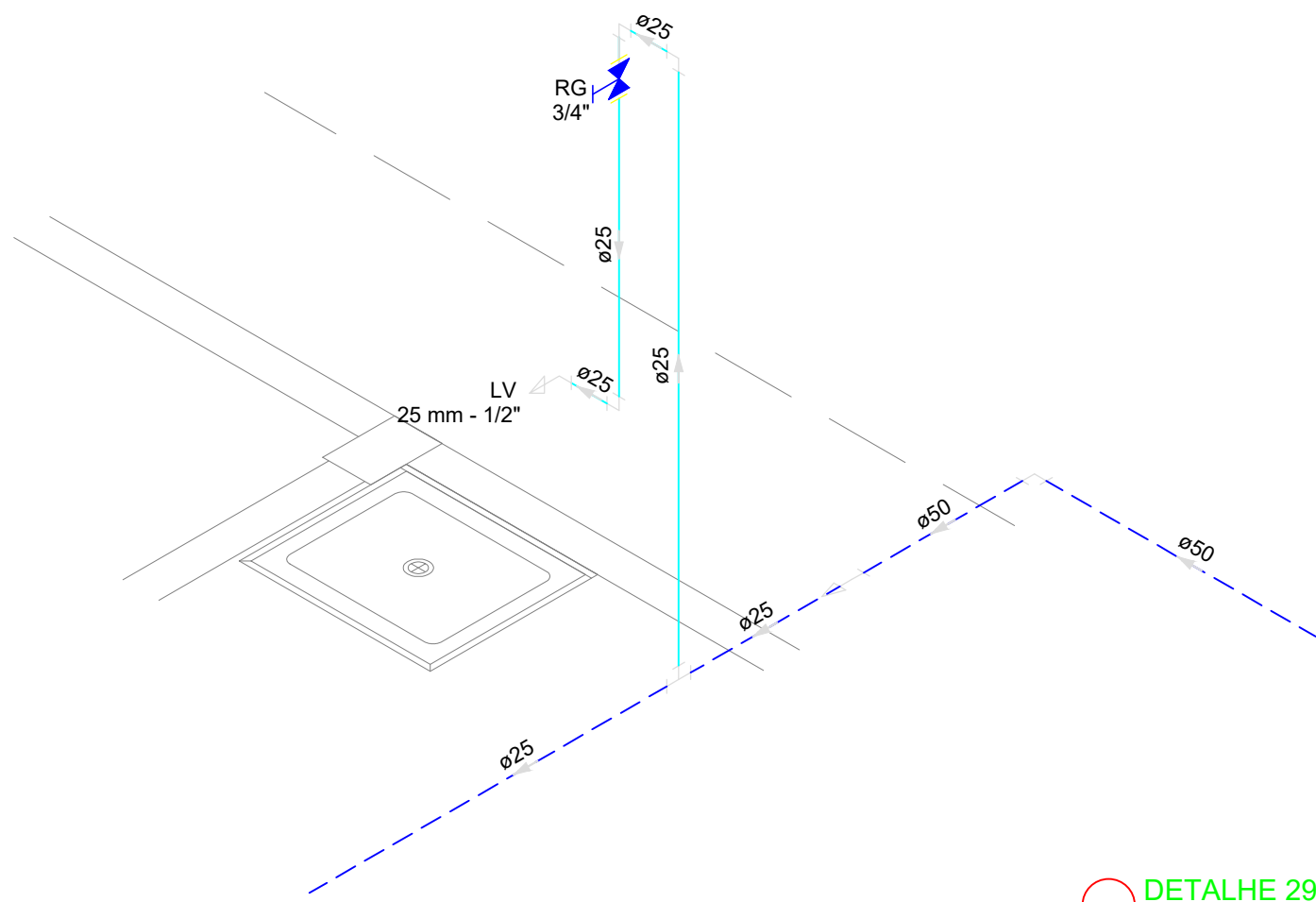
PLANTA DETALHE 30
ESCALA: 1/25



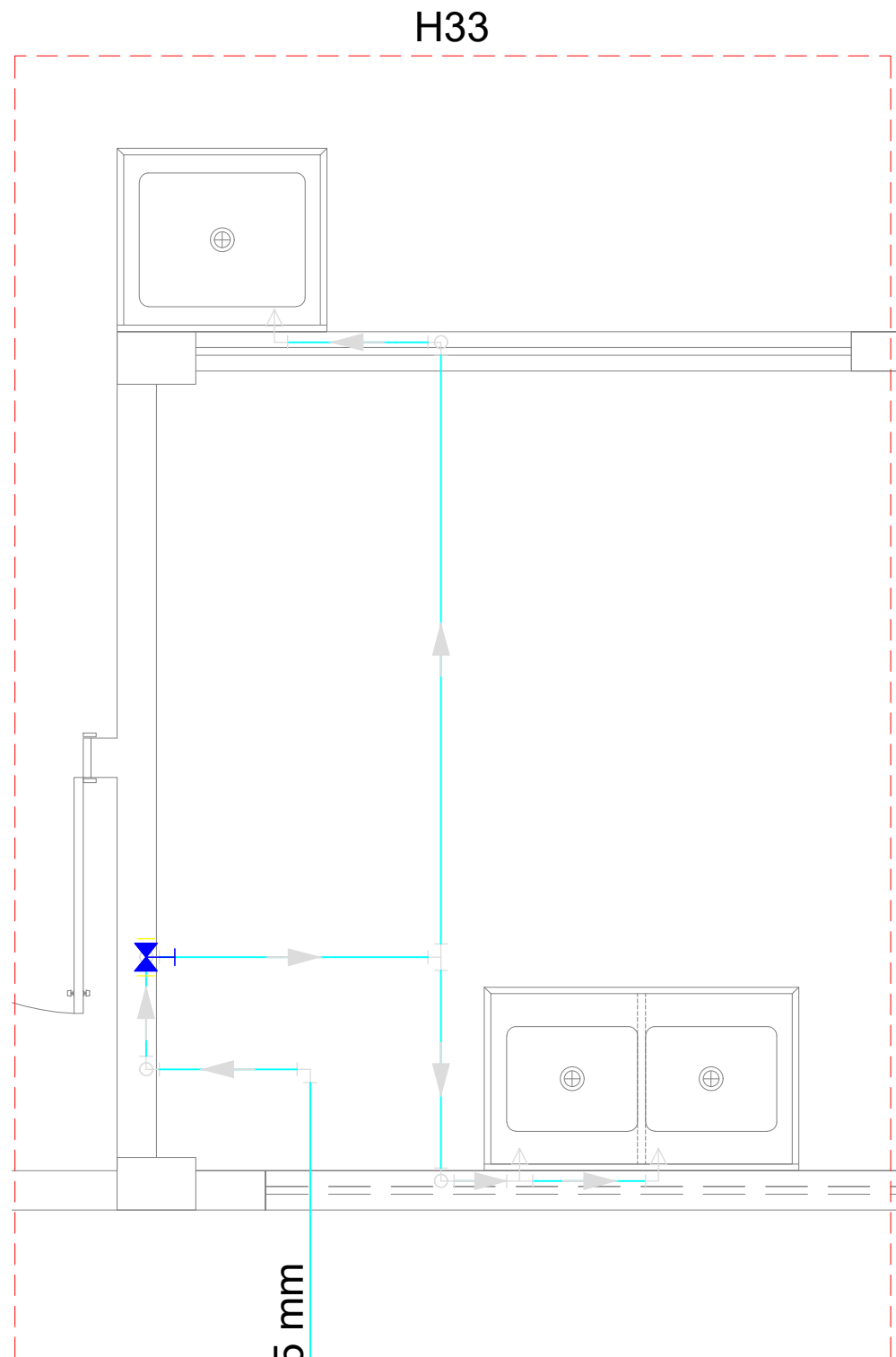
DETALHE 30
ESCALA: 1/25



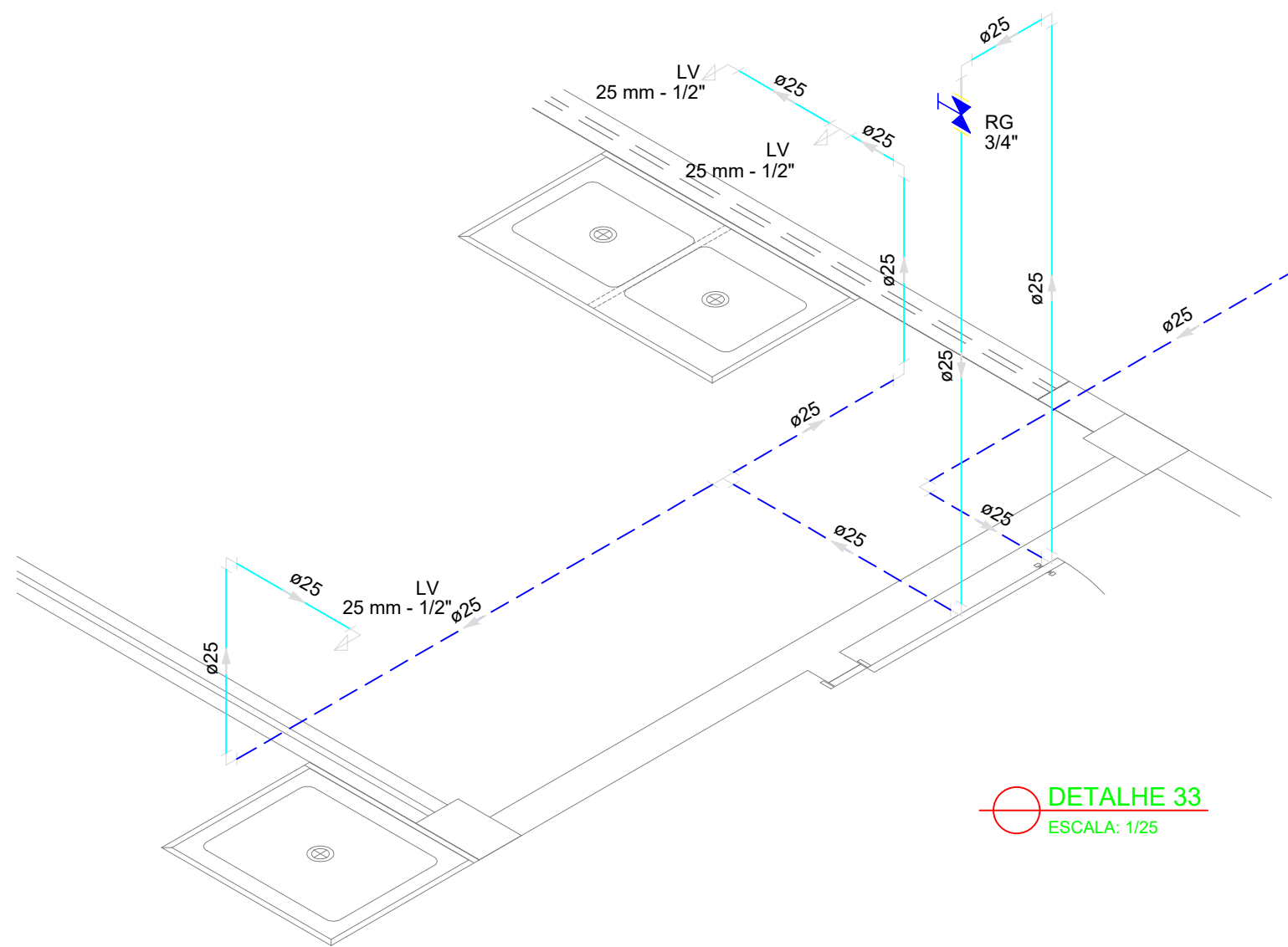
PLANTA DETALHE 29
ESCALA: 1/25



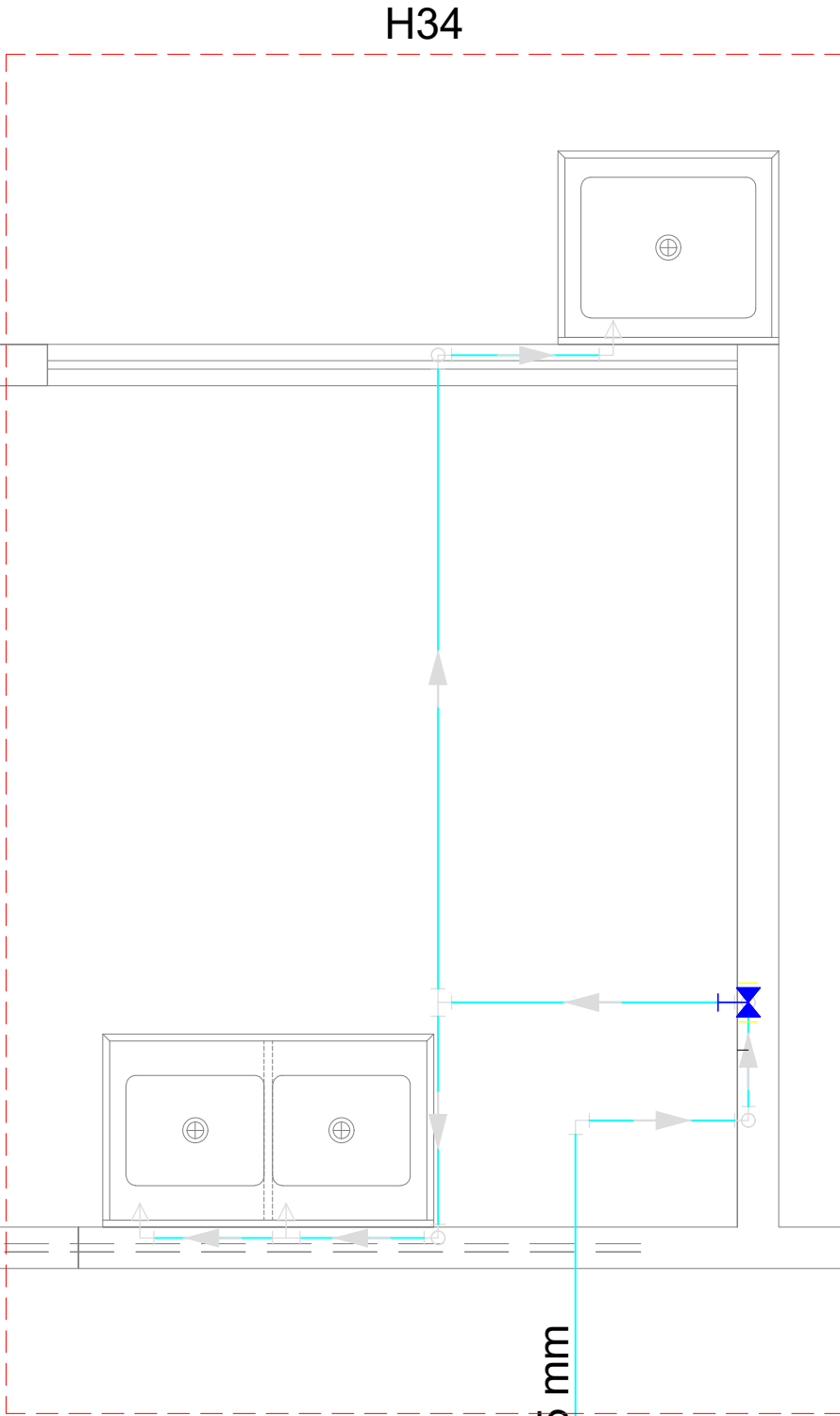
DETALHE 29
ESCALA: 1/25



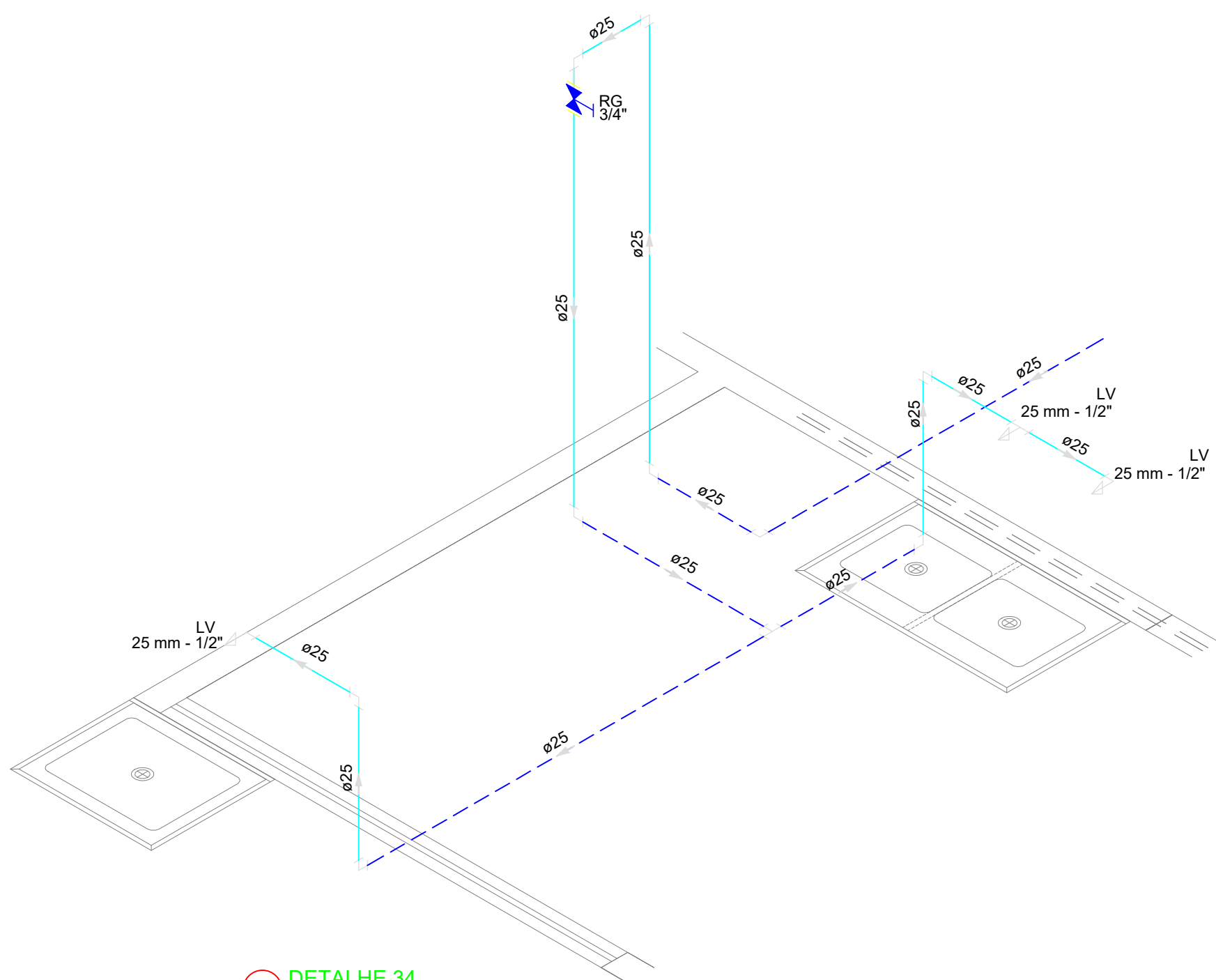
PLANTA DETALHE 33
ESCALA: 1/25



DETALHE 33
ESCALA: 1/25



PLANTA DETALHE 34
ESCALA: 1/25



DETALHE 34
ESCALA: 1/25

LEGENDA			
	Alimentador Predial		Válvula de sucção (poco) com F" G"
	Bomba hidráulica	MIC	Mictório sem sifão, com registro de pressão, com Te de 90° - 25 mm - 1/2"
	Registro bruto gaveta Industrial com PVC soldável	VS	Vaso sanitário com caixa acoplada - 3/4"
	Registro de gaveta com canopla cromada com PVC soldável	LV	Lavatório com Te de 90° - 25 mm - 1/2"
	Registro de pressão com canopla cromada	LV	Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
	Válvula de retenção horizontal com F" G"	RG	Registro bruto gaveta Industrial com PVC soldável - 1. 1/2"
	Válvula de retenção vertical com F" G"	RG	Registro de gaveta com canopla cromada com PVC soldável - 3/4"

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA

AVENIDA JÂNIO QUADROS, 330, 64053-390, SANTA ISABEL, TERESINA, PI

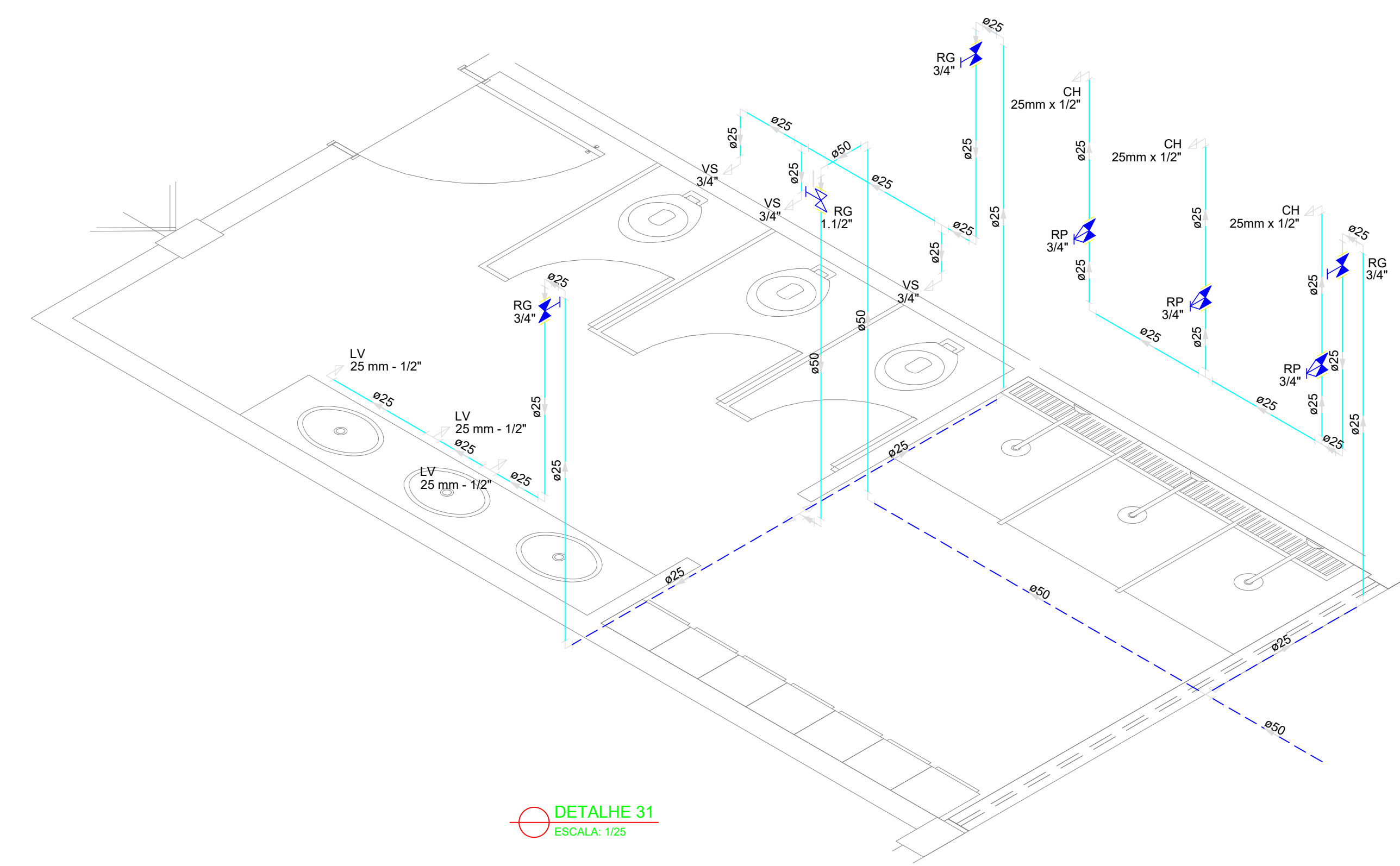
PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS

APROVAÇÃO	APROVAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL

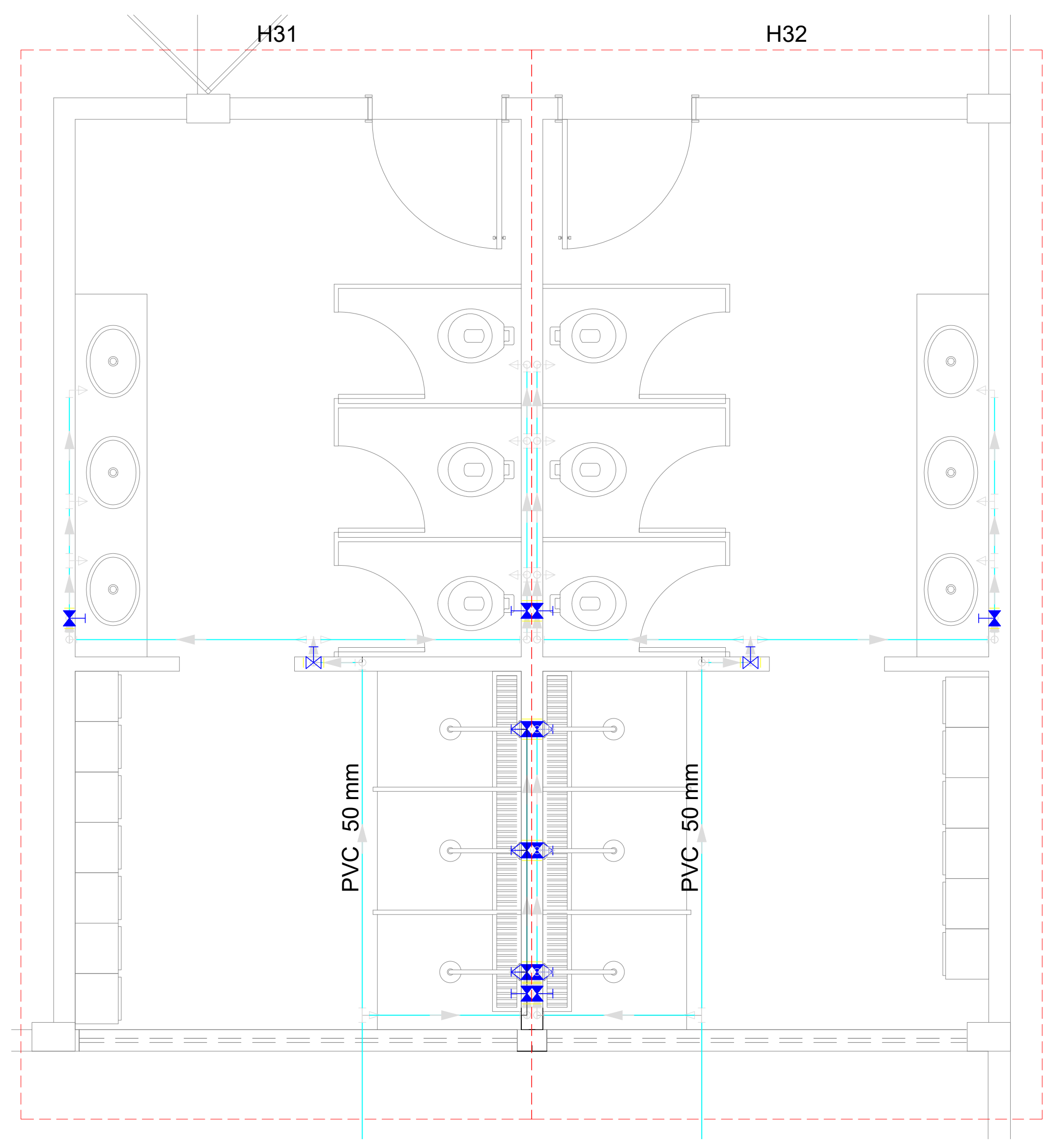
RESPONSÁVEL TÉCNICO	INSTITUTO FEDERAL DO PIAUÍ

Obra: CONSTRUÇÃO DOS NOVOS CAMPUS	Endereço: DIVERSOS
--------------------------------------	-----------------------

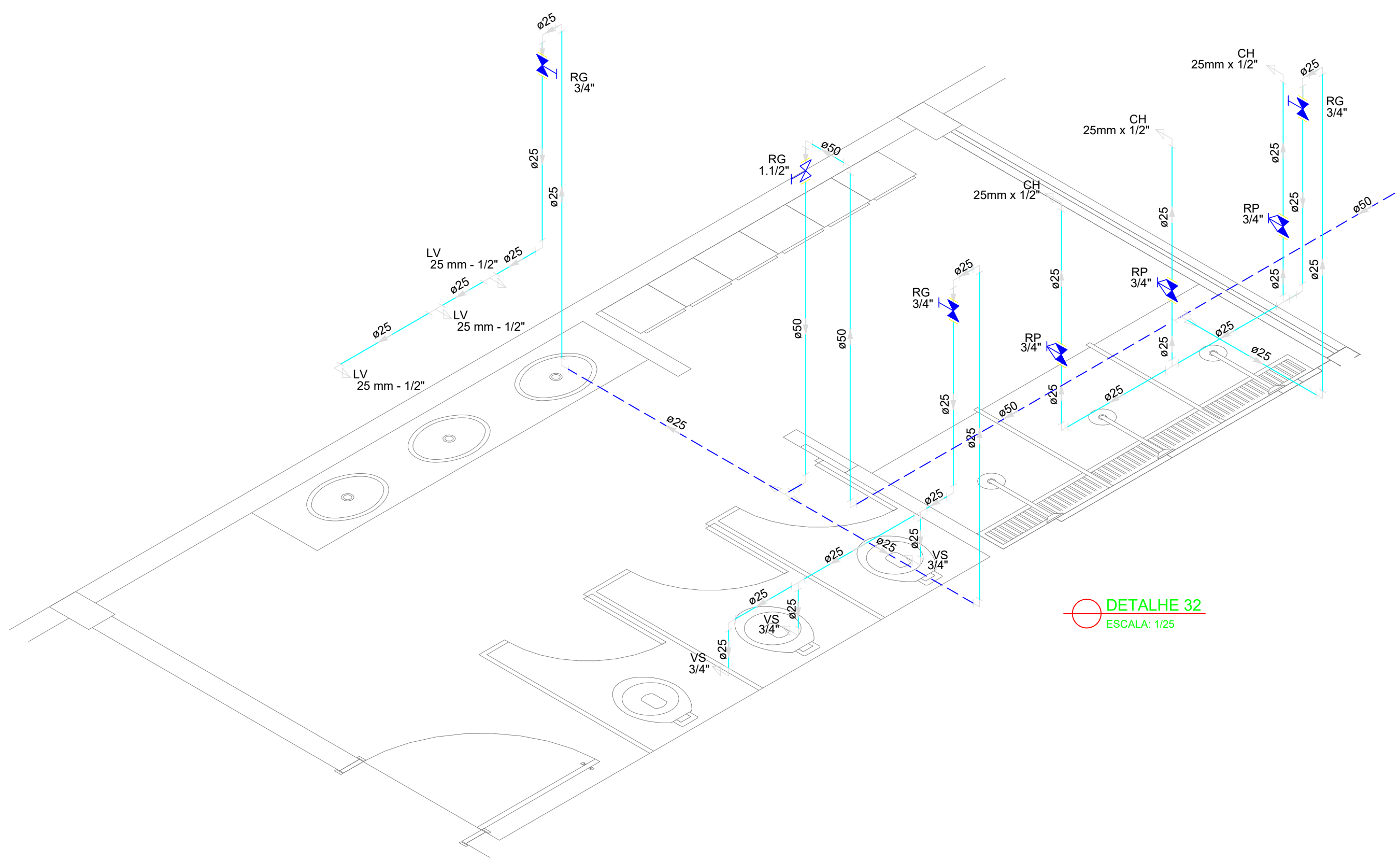
Conteúdo da prancha: DETALHES 28, 29, 30, 33 e 34	
Responsável Técnico: Jean Carlos Rodrigues de Brito - Engenheiro Civil - CREA/PI 190590144-5	
Desenhista: Jean Carlos	Data: Maio/2024
Escala: 1/25	Revisão:



DETALHE 31
ESCALA: 1/25



PLANTA DETALHES 31 E 32
ESCALA: 1/25



DETALHE 32
ESCALA: 1/25

LEGENDA			
	Alimentador Predial		Válvula de sucção (poco) com F°G°
	Bomba hidráulica		Mictório sem sifão, com registro de pressão, com Te de 90° - 25 mm - 1/2"
	Registro bruto gaveta Industrial com PVC soldável		Vaso sanitário com caixa acoplada - 3/4"
	Registro de gaveta com canopla cromada com PVC soldável		Lavatório com Te de 90° - 25 mm - 1/2"
	Registro de pressão com canopla cromada		Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
	Válvula de retenção horizontal com F°G°		Registro bruto gaveta Industrial com PVC soldável - 1.1/2"
	Válvula de retenção vertical com F°G°		Registro de gaveta com canopla cromada com PVC soldável - 3/4"



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA
AVENIDA JÂNIO QUADROS, 330, 64053-390, SANTA ISABEL, TERESINA, (PI)

PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS

APROVAÇÃO

APROVAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO

INSTITUTO FEDERAL DO PIAUÍ

Obra:
CONSTRUÇÃO DOS NOVOS CAMPI

Endereço:
DIVERSOS

Conteúdo da prancha:
DETALHES 31 E 32

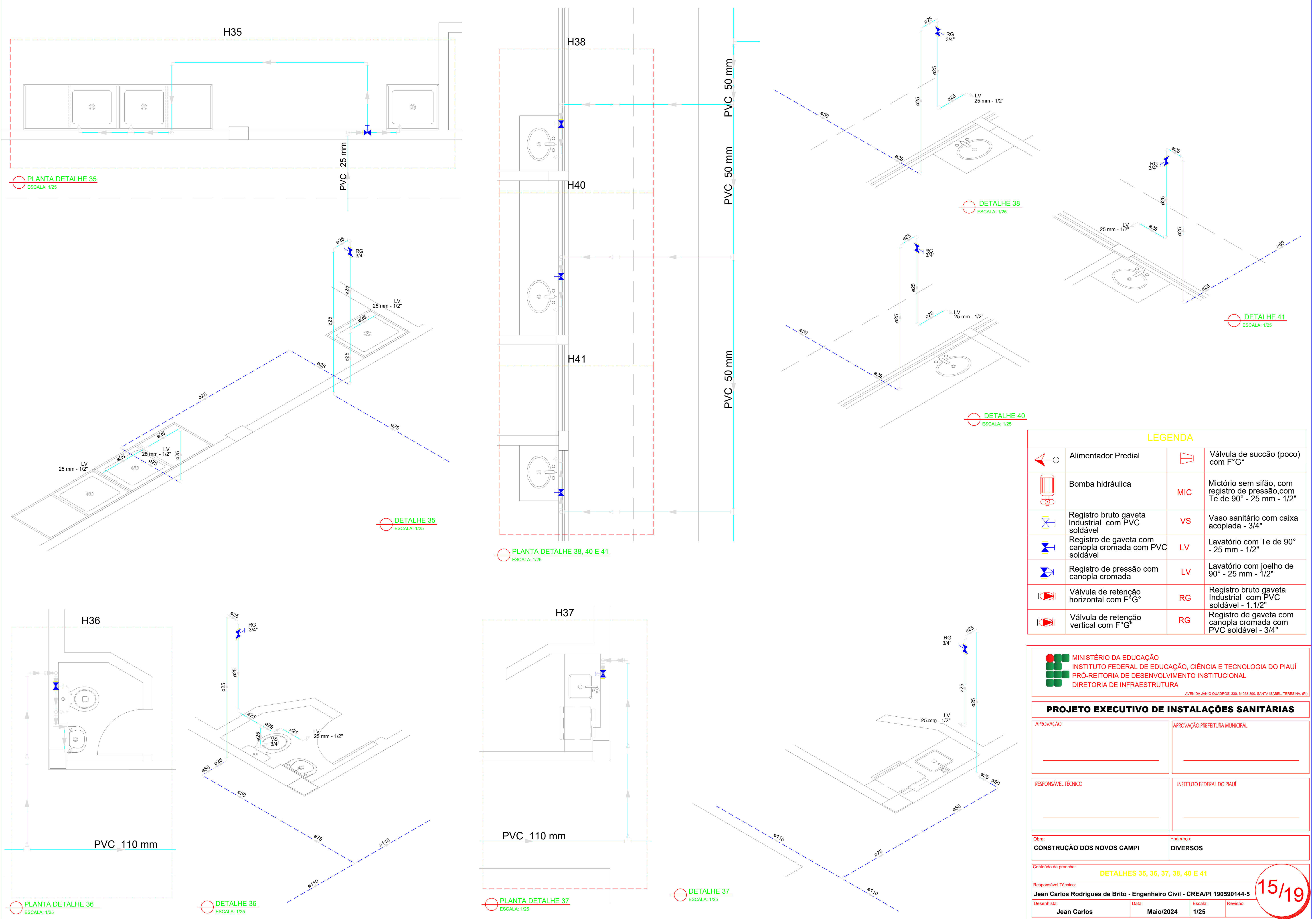
Responsável Técnico:
Jean Carlos Rodrigues de Brito - Engenheiro Civil - CREA/PI 190590144-5

Desenhista:
Jean Carlos

Data:
Maio/2024

Escala:
1/25

Revisão:



LEGENDA			
	Alimentador Predial		Válvula de sucção (poco) com F°G°
	Bomba hidráulica		Mictório sem sifão, com registro de pressão, com Te de 90° - 25 mm - 1/2"
	Registro bruto gaveta Industrial com PVC soldável		Vaso sanitário com caixa acoplada - 3/4"
	Registro de gaveta com canopla cromada com PVC soldável		Lavatório com Te de 90° - 25 mm - 1/2"
	Registro de pressão com canopla cromada		Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
	Válvula de retenção horizontal com F°G°		Registro bruto gaveta Industrial com PVC soldável - 1.1/2"
	Válvula de retenção vertical com F°G°		Registro de gaveta com canopla cromada com PVC soldável - 3/4"

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA

AVENIDA JÂNIO QUADROS, 330, 64053-390, SANTA ISABEL, TERESINA, PI

PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS

APROVAÇÃO

APROVAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO

INSTITUTO FEDERAL DO PIAUÍ

Obra:
CONSTRUÇÃO DOS NOVOS CAMPUS

Endereço:
DIVERSOS

Conteúdo da prancha:
DETALHES 35, 36, 37, 38, 40 E 41

Responsável Técnico:
Jean Carlos Rodrigues de Brito - Engenheiro Civil - CREA/PI 190590144-5

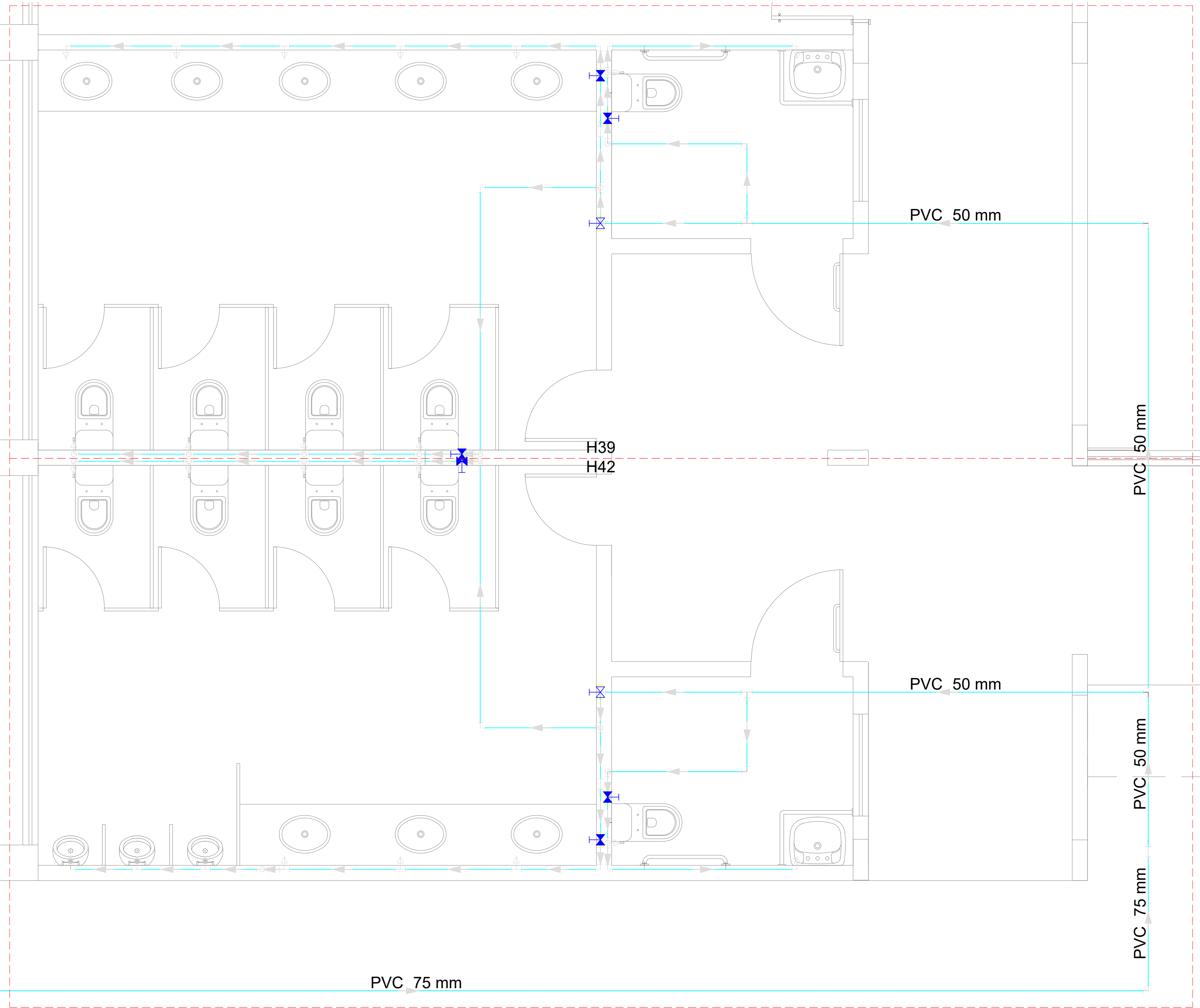
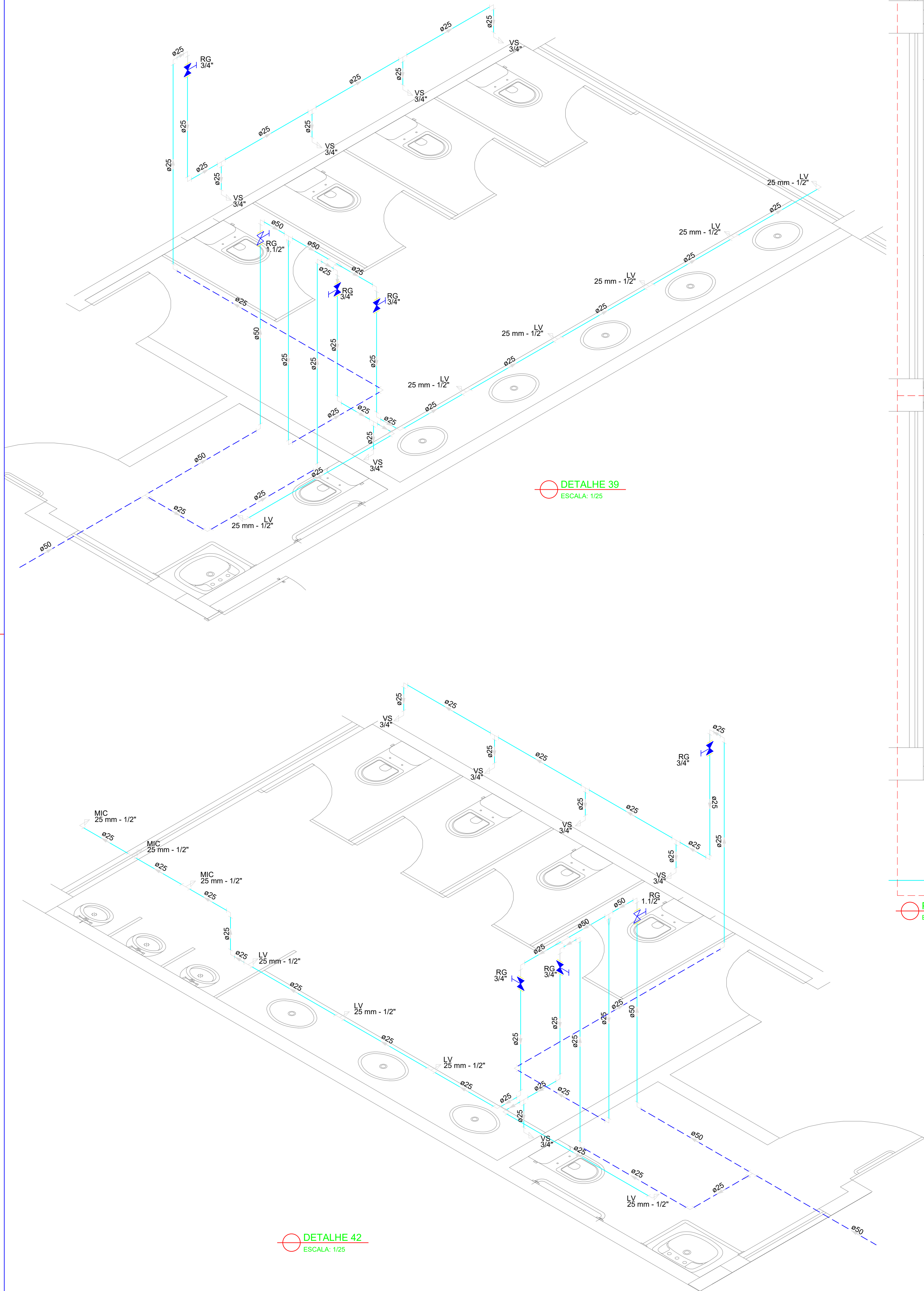
Desenhista:
Jean Carlos

Data:
Maio/2024

Escala:
1/25

Revisão:

15/19



PLANTA DETALHES 39 E 42
ESCALA: 1/25

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA
AVENIDA JÂNIO QUADROS, 330, 64053-390, SANTA ISABEL, TERESINA, PI

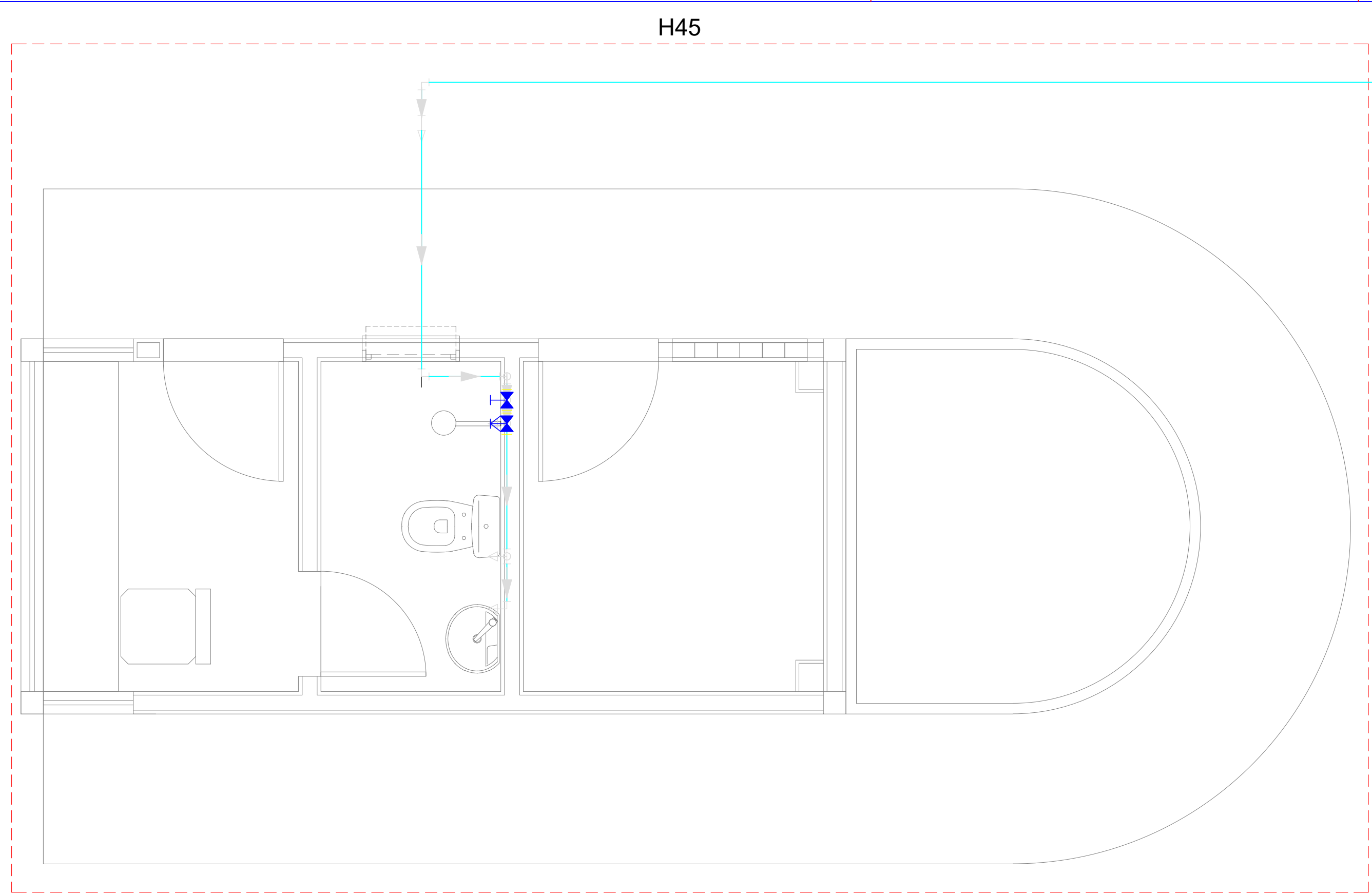
PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS

APROVAÇÃO	APROVAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL

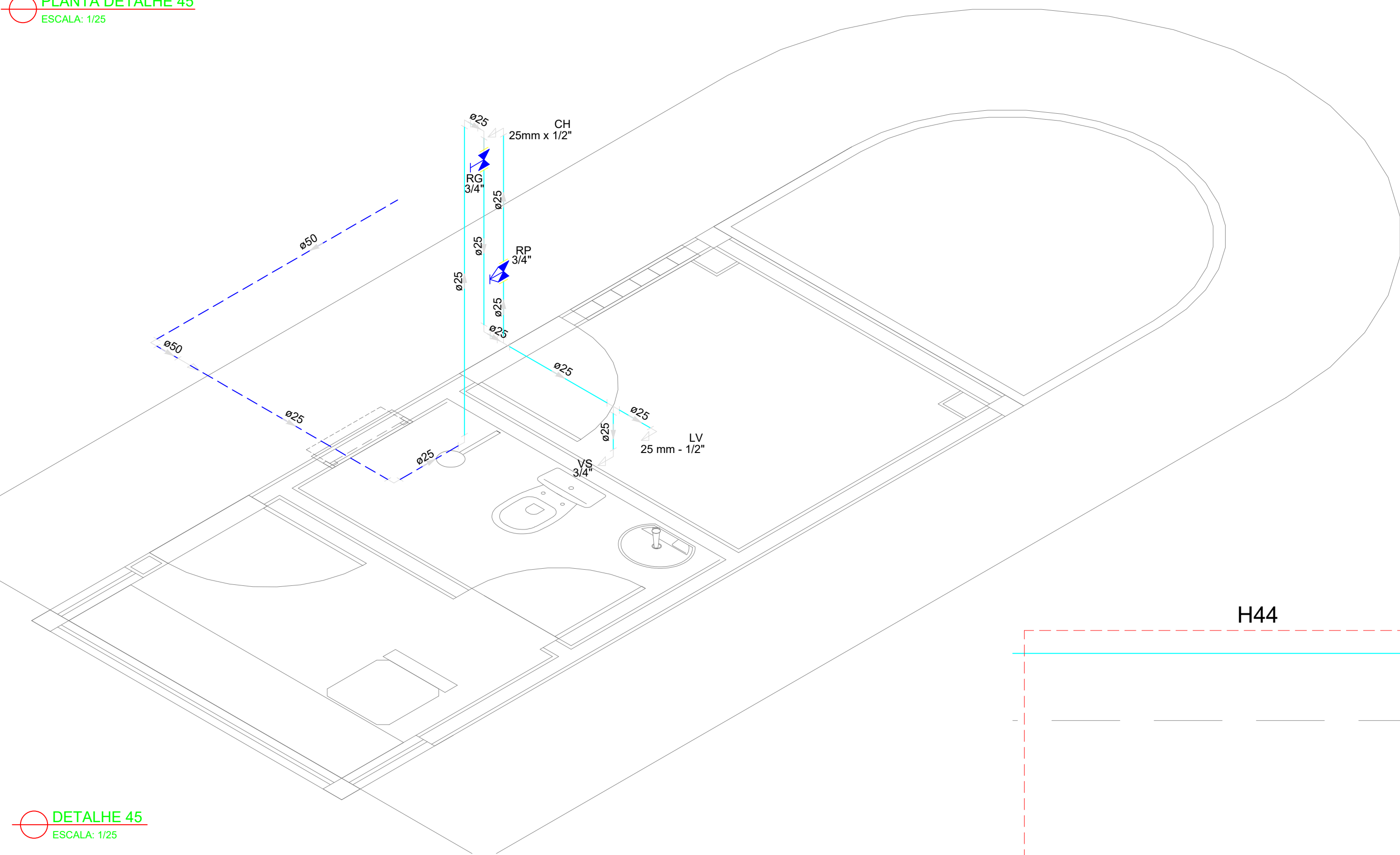
RESPONSÁVEL TÉCNICO	INSTITUTO FEDERAL DO PIAUÍ

Obra: CONSTRUÇÃO DOS NOVOS CAMPUS	Endereço: DIVERSOS
--------------------------------------	-----------------------

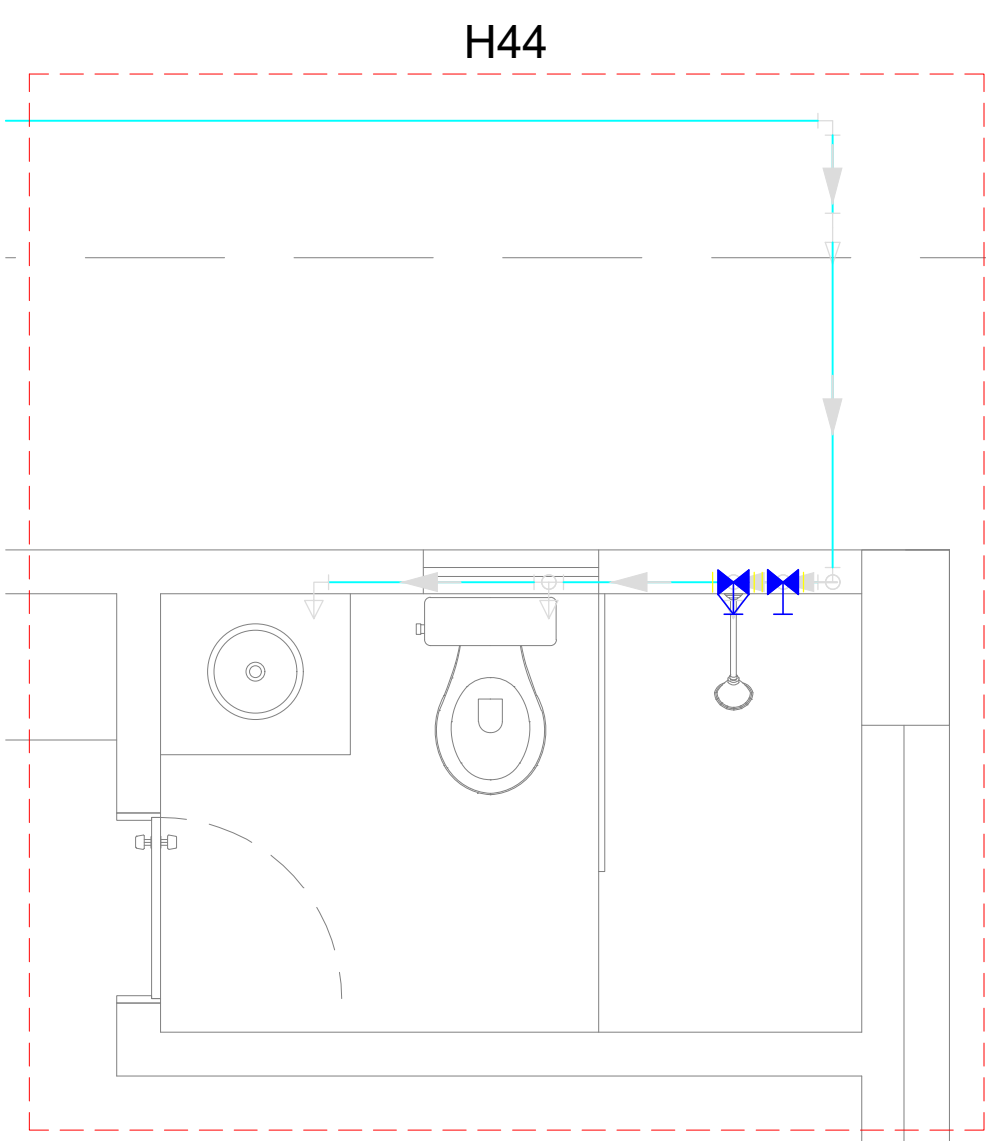
Conteúdo da prancha: DETALHES 39 E 42		
Responsável Técnico: Jean Carlos Rodrigues de Brito - Engenheiro Civil - CREA/PI 190590144-5		
Desenhista: Jean Carlos	Data: Maio/2024	Escala: 1/25



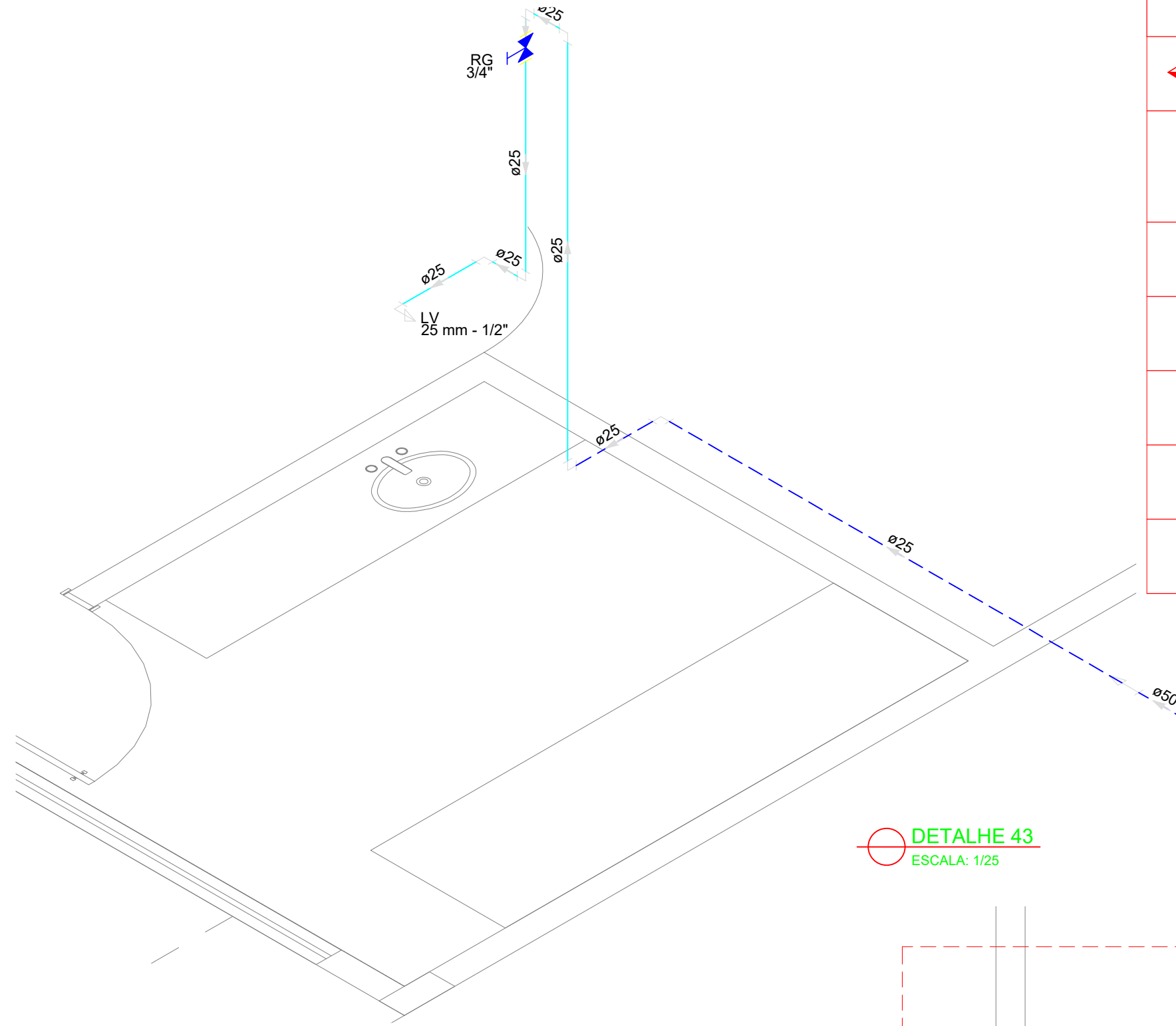
PLANTA DETALHE 45
ESCALA: 1/25



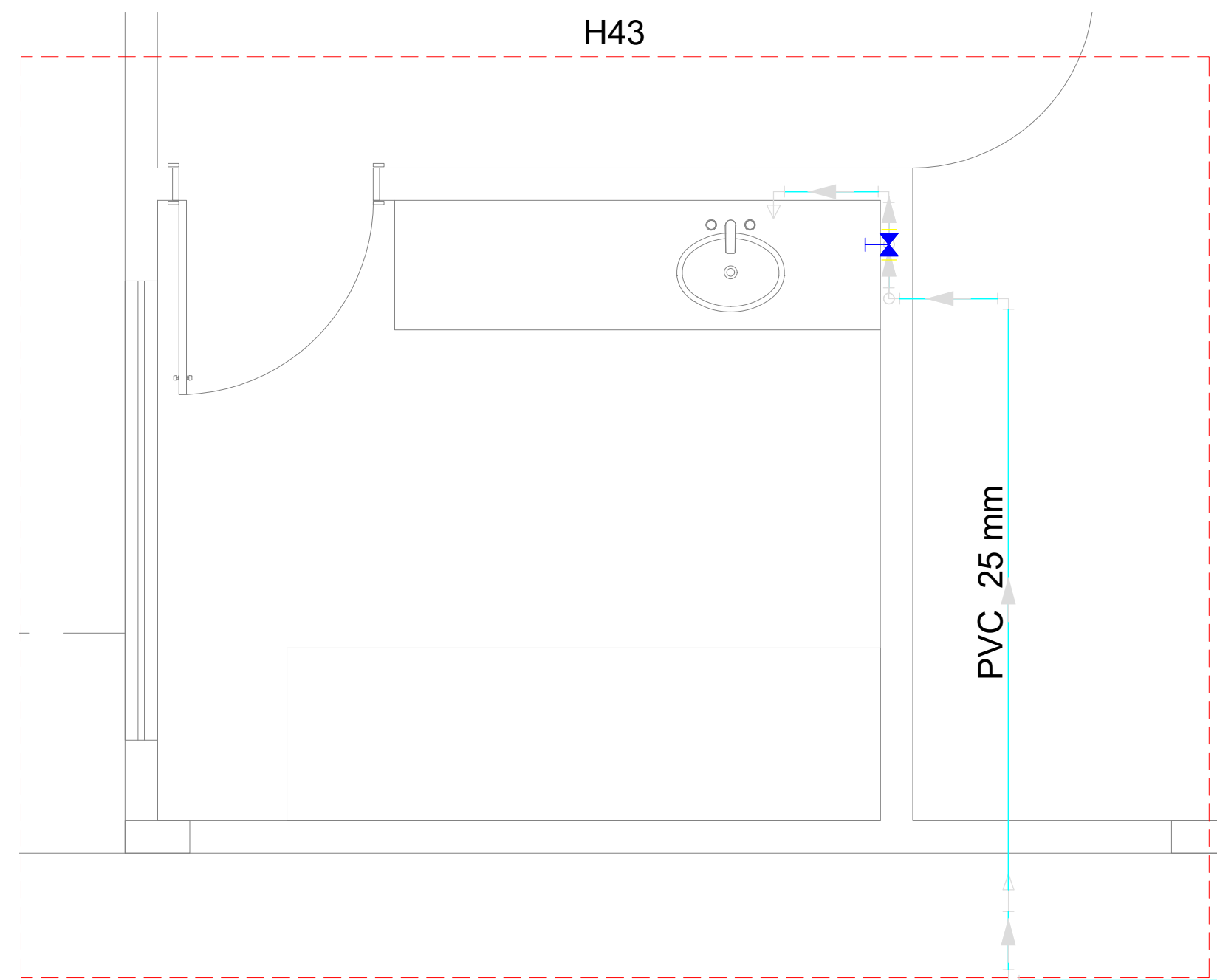
DETALHE 45
ESCALA: 1/25



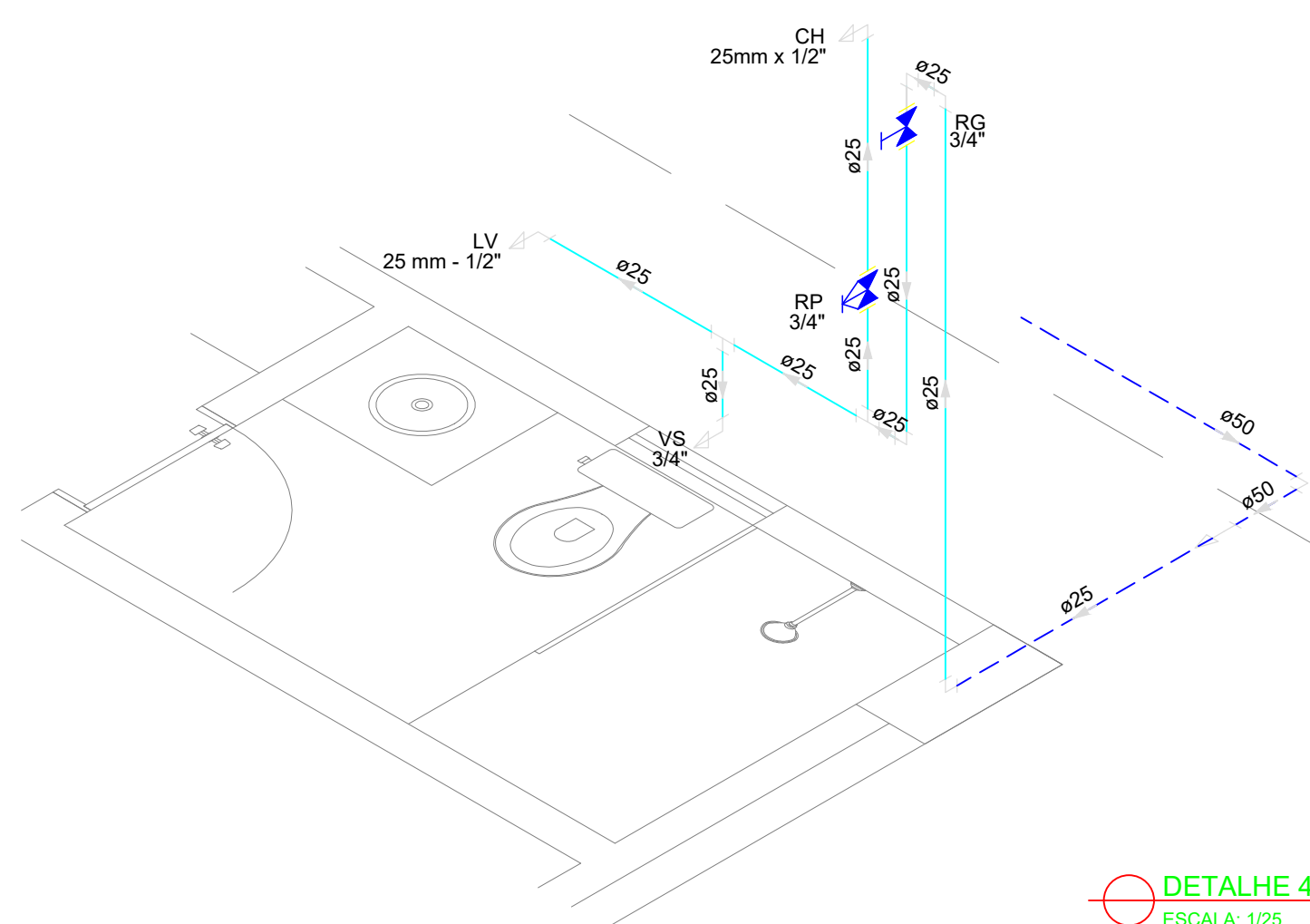
PLANTA DETALHE 44
ESCALA: 1/25



DETALHE 43
ESCALA: 1/25



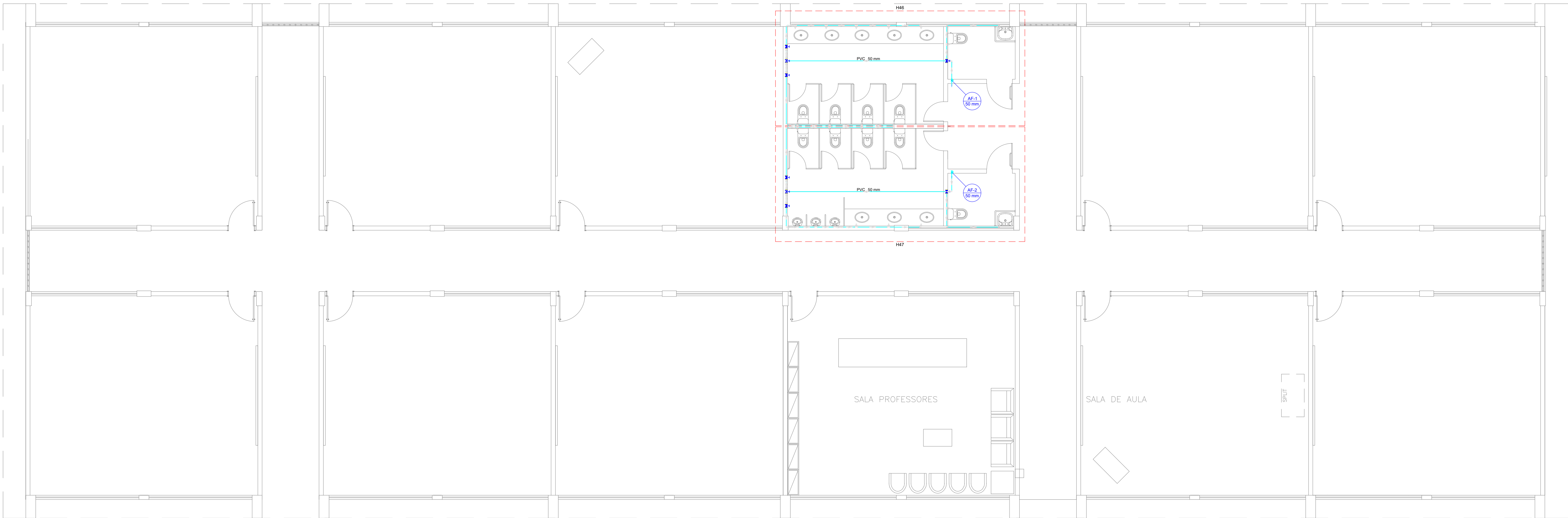
PLANTA DETALHE 43
ESCALA: 1/25



DETALHE 44
ESCALA: 1/25

LEGENDA			
	Alimentador Predial		Válvula de sucção (poco) com F°G°
	Bomba hidráulica	MIC	Mictório sem sifão, com registro de pressão, com Te de 90° - 25 mm - 1/2"
	Registro bruto gaveta Industrial com PVC soldável	VS	Vaso sanitário com caixa acoplada - 3/4"
	Registro de gaveta com canopla cromada com PVC soldável	LV	Lavatório com Te de 90° - 25 mm - 1/2"
	Registro de pressão com canopla cromada	LV	Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
	Válvula de retenção horizontal com F°G°	RG	Registro bruto gaveta Industrial com PVC soldável - 1.1/2"
	Válvula de retenção vertical com F°G°	RG	Registro de gaveta com canopla cromada com PVC soldável - 3/4"

AVENIDA JÂNIO QUADROS, 330, 64053-390, SANTA ISABEL, TERESINA, (PI)			
PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS			
APROVAÇÃO		APROVAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL	
RESPONSÁVEL TÉCNICO		INSTITUTO FEDERAL DO PIAUÍ	
Obra: CONSTRUÇÃO DOS NOVOS CAMPUS		Endereço: DIVERSOS	
Conteúdo da prancha: DETALHES 43, 44 E 45			
Responsável Técnico: Jean Carlos Rodrigues de Brito - Engenheiro Civil - CREA/PI 190590144-5			
Desenhista: Jean Carlos	Data: Maio/2024	Escala: 1/25	Revisão:



PLANTA BAIXA SEGUNDO PAVIMENTO
ESCALA: 1/75

LEGENDA			
	Alimentador Predial		Válvula de sucção (poco) com F°G°
	Bomba hidráulica	MIC	Mictório sem sifão, com registro de pressão, com Te de 90° - 25 mm - 1/2"
	Registro bruto gaveta Industrial com PVC soldável	VS	Vaso sanitário com caixa acoplada - 3/4"
	Registro de gaveta com canopla cromada com PVC soldável	LV	Lavatório com Te de 90° - 25 mm - 1/2"
	Registro de pressão com canopla cromada	LV	Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
	Válvula de retenção horizontal com F°G°	RG	Registro bruto gaveta Industrial com PVC soldável - 1.1/2"
	Válvula de retenção vertical com F°G°	RG	Registro de gaveta com canopla cromada com PVC soldável - 3/4"

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA

AVENIDA JÂNIO QUADROS, 330, 64053-390, SANTA ISABEL, TERESINA, (PI)

PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS

APROVAÇÃO

APROVAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO

INSTITUTO FEDERAL DO PIAUÍ

Obra:
CONSTRUÇÃO DOS NOVOS CAMPI

Endereço:
DIVERSOS

Conteúdo da prancha:

PLANTA BAIXA PAVIMENTO SUPERIOR

Responsável Técnico:

Jean Carlos Rodrigues de Brito - Engenheiro Civil - CREA/PI 190590144-5

Desenhista:

Jean Carlos

Data:

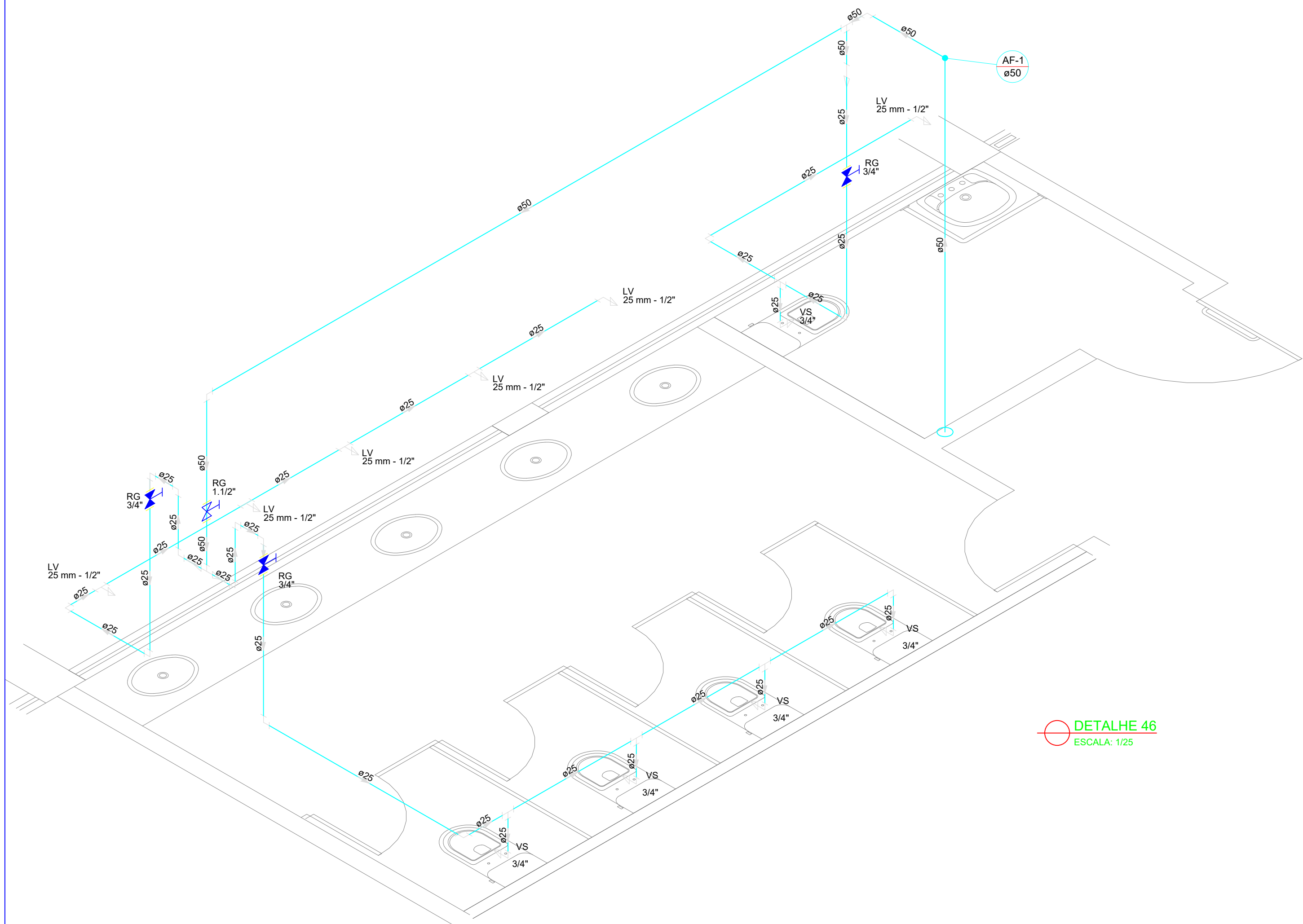
Maior/2024

Escala:

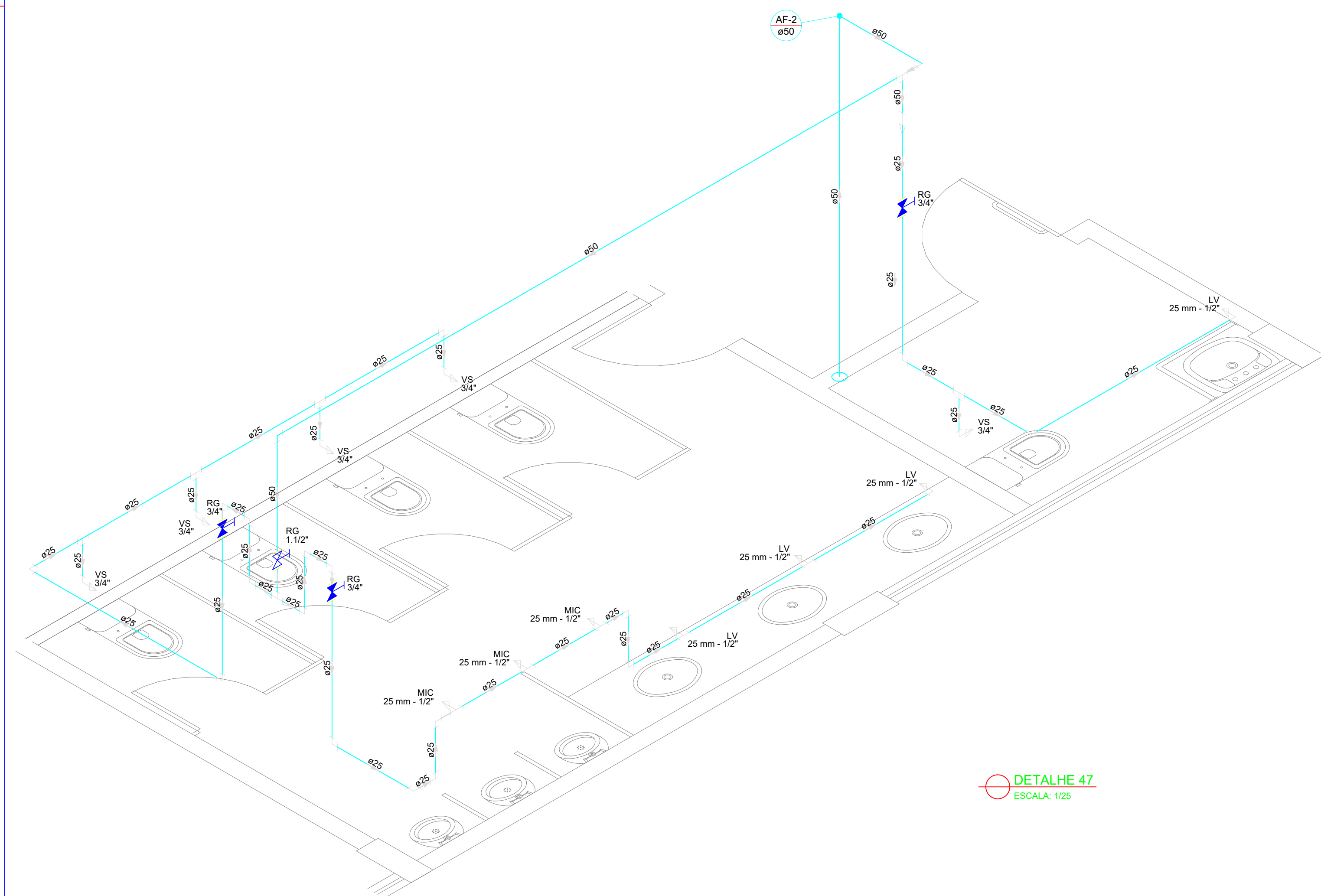
1/75

Escala:

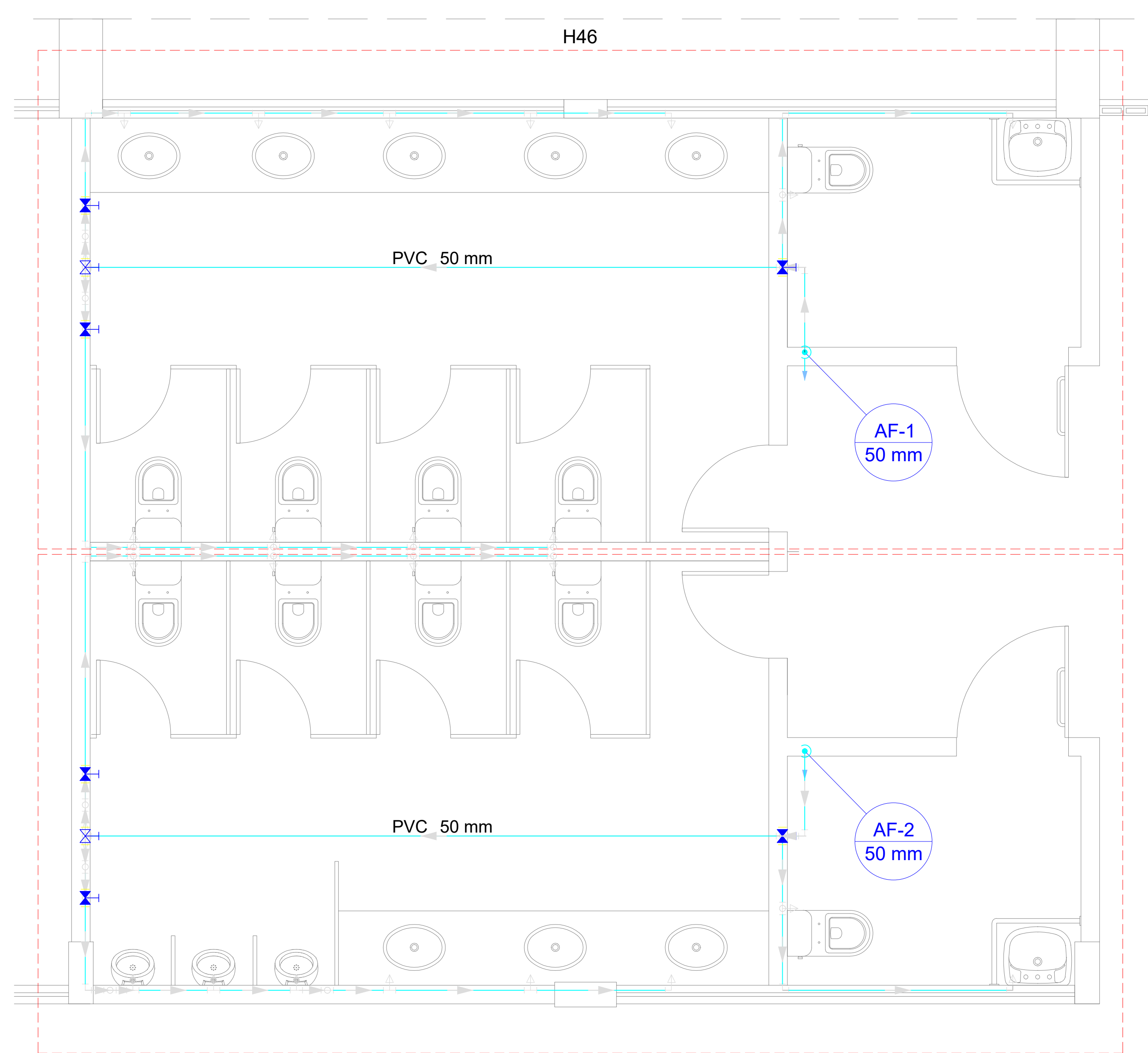
18/19



DETALHE 46
ESCALA: 1/25



DETALHE 47
ESCALA: 1/25



PLANTA DOS DETALHES 46 E 47
ESCALA: 1/25

LEGENDA			
	Alimentador Predial		Válvula de sucção (poco) com F°G°
	Bomba hidráulica	MIC	Mictório sem sifão, com registro de pressão, com Te de 90° - 25 mm - 1/2"
	Registro bruto gaveta Industrial com PVC soldável	VS	Vaso sanitário com caixa acoplada - 3/4"
	Registro de gaveta com canopla cromada com PVC soldável	LV	Lavatório com Te de 90° - 25 mm - 1/2"
	Registro de pressão com canopla cromada	LV	Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
	Válvula de retenção horizontal com F°G°	RG	Registro bruto gaveta Industrial com PVC soldável - 1.1/2"
	Válvula de retenção vertical com F°G°	RG	Registro de gaveta com canopla cromada com PVC soldável - 3/4"

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA
AVENIDA JÂNIO QUADROS, 330, 64053-390, SANTA ISABEL, TERESINA, PI


PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS

APROVAÇÃO	APROVAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO	INSTITUTO FEDERAL DO PIAUÍ

Obra: CONSTRUÇÃO DOS NOVOS CAMPUS	Endereço: DIVERSOS
--------------------------------------	-----------------------

Conteúdo da prancha: DETALHES 46 E 47			
Responsável Técnico: Jean Carlos Rodrigues de Brito - Engenheiro Civil - CREA/PI 190590144-5			
Desenhista: Jean Carlos	Data: Maio/2024	Escala: 1/25	Revisão:

	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA
	Reitoria
	Av. João da Mata, 256, Jaguaribe, CEP 58015-020, Joao Pessoa (PB)
	CNPJ: 10.783.898/0001-75 - Telefone: (83) 3612.9701

Documento Digitalizado Ostensivo (Público)

PROJETOS DE ENGENHARIA - PROJETO HIDRÁULICO - CONSTRUÇÃO SEDE PRÓPRIA -
UNIDADE: CAMPUS MAMANGUAPE - IFPB

Assunto:	PROJETOS DE ENGENHARIA - PROJETO HIDRÁULICO - CONSTRUÇÃO SEDE PRÓPRIA - UNIDADE: CAMPUS MAMANGUAPE - IFPB
Assinado por:	Carlos Diego
Tipo do Documento:	Projeto
Situação:	Finalizado
Nível de Acesso:	Ostensivo (Público)
Tipo do Conferência:	Cópia Simples

Documento assinado eletronicamente por:

- Carlos Diego dos Santos Carvalho, ASSISTENTE EM ADMINISTRACAO, em 24/10/2024 08:34:29.

Este documento foi armazenado no SUAP em 24/10/2024. Para comprovar sua integridade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifpb.edu.br/verificar-documento-externo/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 1289661
Código de Autenticação: a27ebb8bda

