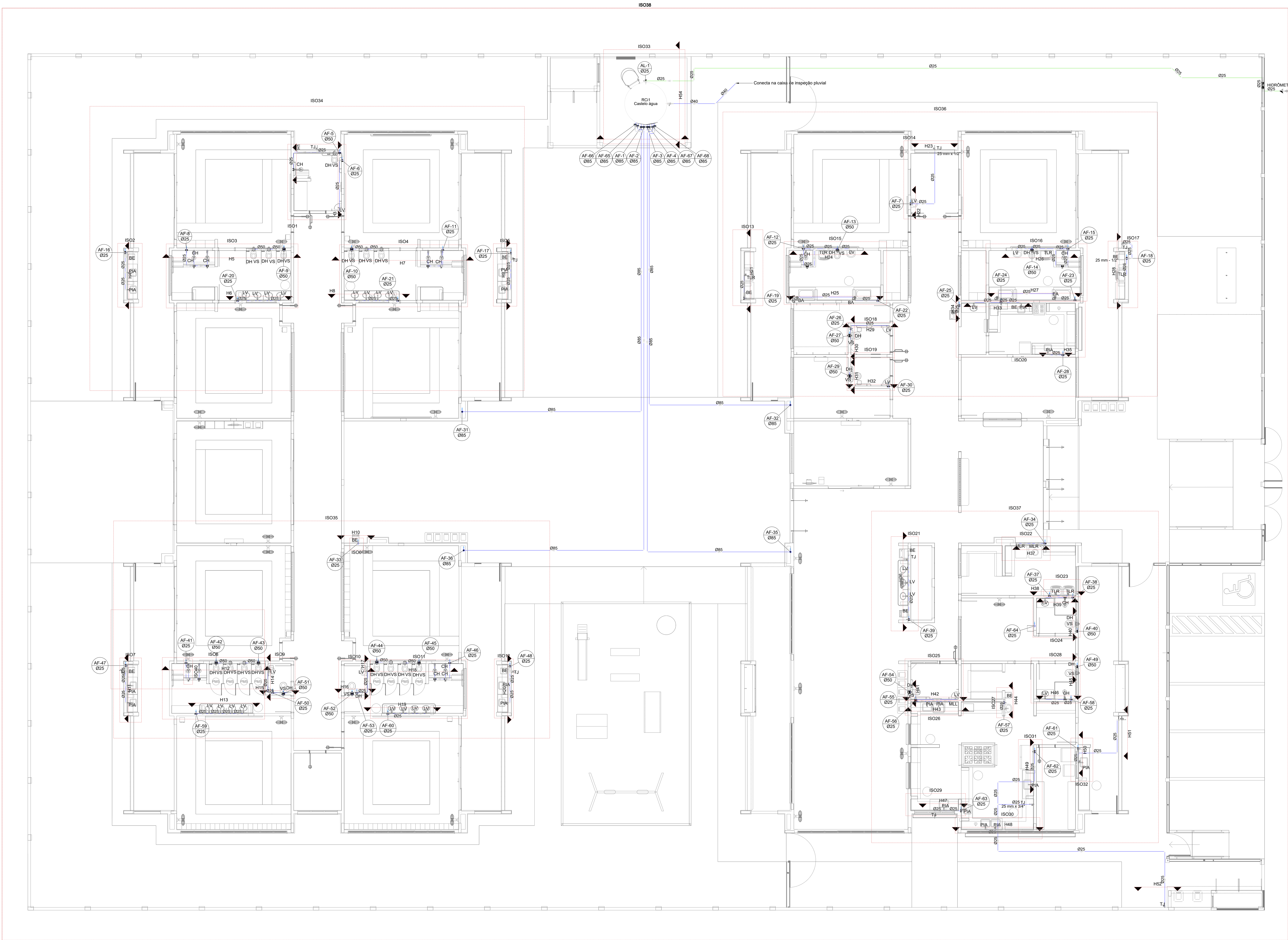


Legenda de condutos - TÉRREO	
Água fria	
Água fria (Extravaso)	
Água fria (Limpeza)	
Alimentação	

Legenda - TÉRREO	
Alimentador Predial	
Curva de transposição	
Hidrómetros	
Registro bruto gaveta ABNT c/PVC soldável	
Registro bruto gaveta industrial c/PVC soldável	
Registro de Pressão com PVC soldável	
Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável	
Registro de pressão c/ canopla cromada	
Valvula de descarga c/PVC soldável	



1 PLANTA BAIXA TÉRREO - ÁGUA FRIA
ESCALA 1/75

03	JANEIRO/2023	Revisão geral da disciplina conforme a atualização da arquitetura. Redimensionamento dos pontos de água fria, esgoto cloacal e pluvial para adequação da arquitetura e novo layout. Atualização a NBR 5500/2022.
02	JANEIRO/2017	Acordamento à NBR 5500/2015. Alteração: quadro de áreas, fechamento frontal, sanitários 1 e 2, altura da plataforma, mobiliário e equipamento, altura da cerâmica nos sanitários, cor dos portões dos salões e altura da porta P44. Acréscimo: grati e quadro de cargas no castelo d'água, de duchas higiênicas e escaninhos pré-escola.
01	JULHO/2016	Alteração paredes - shaft para tubulação hidráulica e detalhamento; alteração da altura da plataforma.
N°	DATA	DESCRIÇÃO

CONTROLE DE REVISÕES

Legenda de condutos - COBERTURA	
Água fria	

03	JANEIRO/ 2023	Revisão geral da disciplina conforme a atualização da arquitetura. Redimensionamento dos pontos de água fria, esgoto cloacal e pluvial para adequação da arquitetura e novo layout. Atualização a NBR 5620/2022.
02	JANEIRO/ 2017	Acordamento à NBR 9050/2015. Alteração: quadro de áreas, fechamento frontal, sanitários 1 e 2, altura da platibanda, mobiliário e equipamento, altura da cerâmica nos sanitários, cor dos portões dos salões e altura da porta PMd. Aeração: gradil e quadro de cargas no castelo d'água, de duchas higiênicas e escaninhos pré-escala.
01	JULHO/ 2016	Alteração paredes - shaft para tubulação hidráulica e detalhamento; alteração da altura da platibanda.
N°	DATA	DESCRIÇÃO

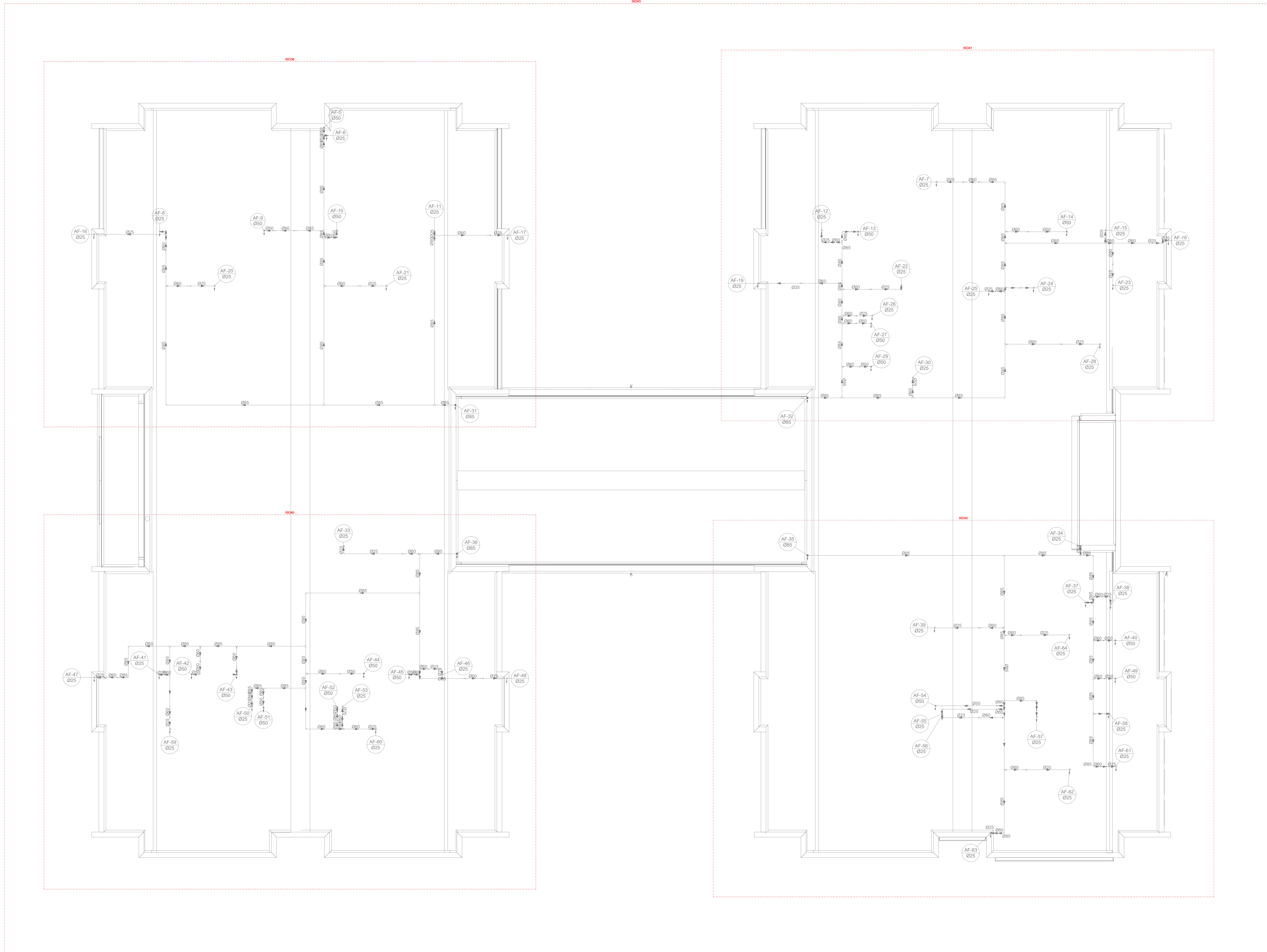
CONTROLE DE REVISÕES

FNDE MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO	
PROJETO PADRÃO - FNDE	
PROPRIETÁRIO:	
ENDEREÇO:	
MUNICÍPIO - UF:	
PROPRIETÁRIO:	
RESP. TÉCNICO:	CAU / CREA
AUTOR DO PROJETO:	CAU / CREA
APROVAÇÕES	CAU / CREA
	PREFEITURA / RA
OBSERVAÇÕES:	

CRECHE PRÉ-ESCOLA - TIPO 1	
PROJETO DE ÁGUA FRIA	

COORDENAÇÃO	PLANTA DE LANÇAMENTO DA REDE	HAF
CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional	PLANTA BAIXA COBERTURA	
FORMATO (118x841)	REVISÃO: R.00 R.01 R.02	ESCALA: 1:75
	DATA EMISSÃO: JAN/2023	PRANCHAS: 02/15

S



4 DETALHES COBERTURA
ESCALA 1/75

03	JANEIRO/ 2023	Revisão geral da disciplina conforme a atualização da arquitetura. Redimensionamento dos pontos de água fria, esgoto cloacal e pluvial para adequação da arquitetura e novo layout. Atendimentos a NBR 5500/2020.
02	JANEIRO/ 2017	Acordamento à NBR 5500/2015. Alteração: quadro de áreas, fechamento frontal, sanitários 1 e 2, altura da plataforma, mobiliário e equipamento, altura da cerâmica nos sanitários, cor dos portões dos suportes e altura da porta PMd. Acréscimo: gradil e quadro de cargas no castelo d'água, de duchas higiênicas e escaninhos pré-escala.
01	JULHO/ 2016	Alteração paredes - shaft para tubulação hidráulica e detalhamento; alteração da altura da plataforma.
N°	DATA	DESCRIÇÃO

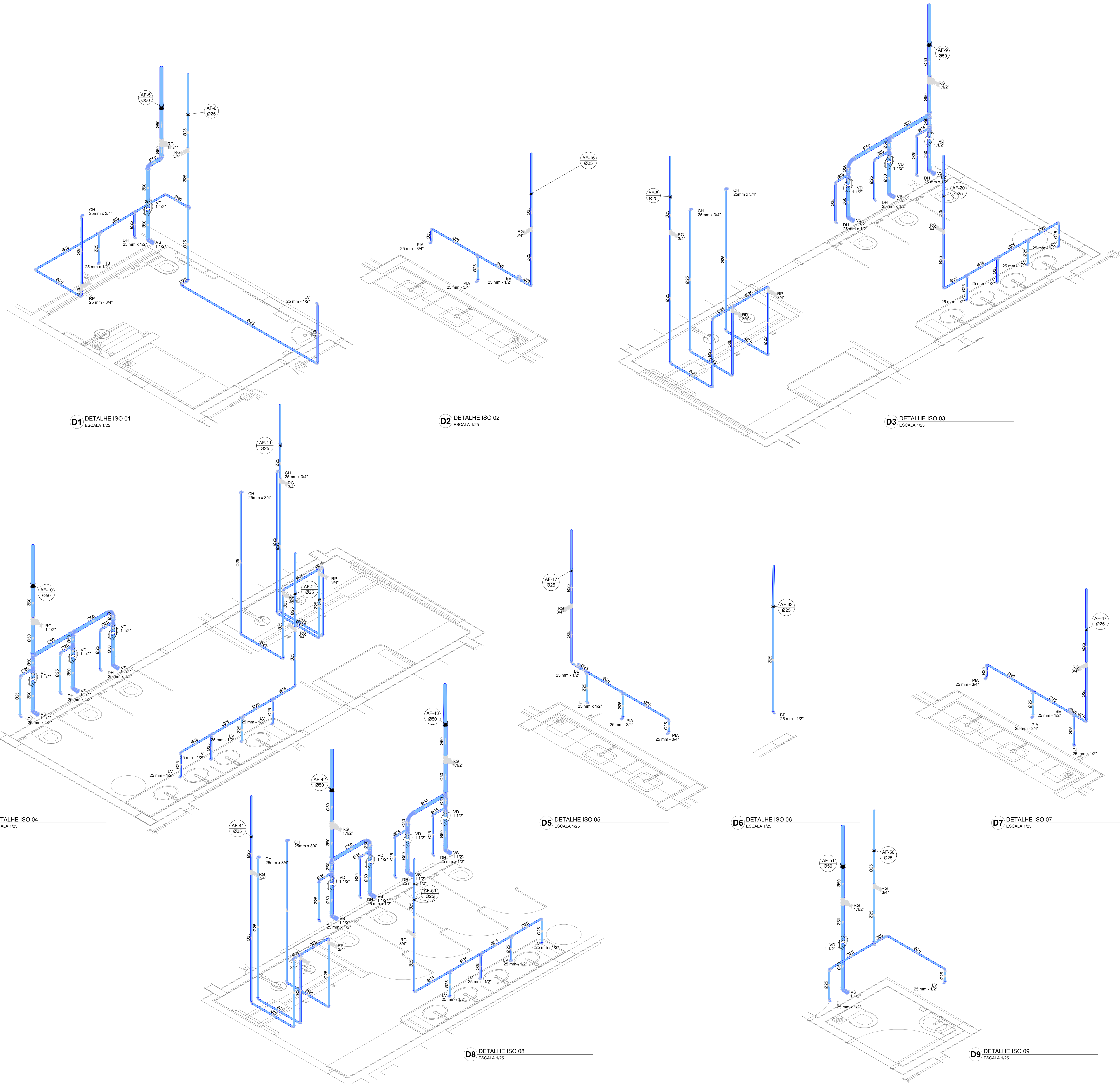
CONTROLE DE REVISÕES

FNDE MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO	
PROJETO PADRÃO - FNDE	
PROPRIETÁRIO:	
ENDEREÇO:	
MUNICÍPIO - UF:	
PROPRIETÁRIO:	
RESP. TÉCNICO:	CAU / CREA
AUTOR DO PROJETO:	CAU / CREA
APROVAÇÕES	CAU / CREA
	PREFEITURA / RA

OBSERVAÇÕES:

CRECHE PRÉ-ESCOLA - TIPO 1
PROJETO DE ÁGUA FRIA

COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educativa	PLANTA DE MARCAÇÃO DETALHES PLANTA BAIXA BARRILETES COBERTURA	HAF
FORMATO (118x841)	REVISÃO R.00 R.01 R.02	ESCALA 1:75 DATA EMISSÃO JAN/2023
		PRANCHAS 04/15

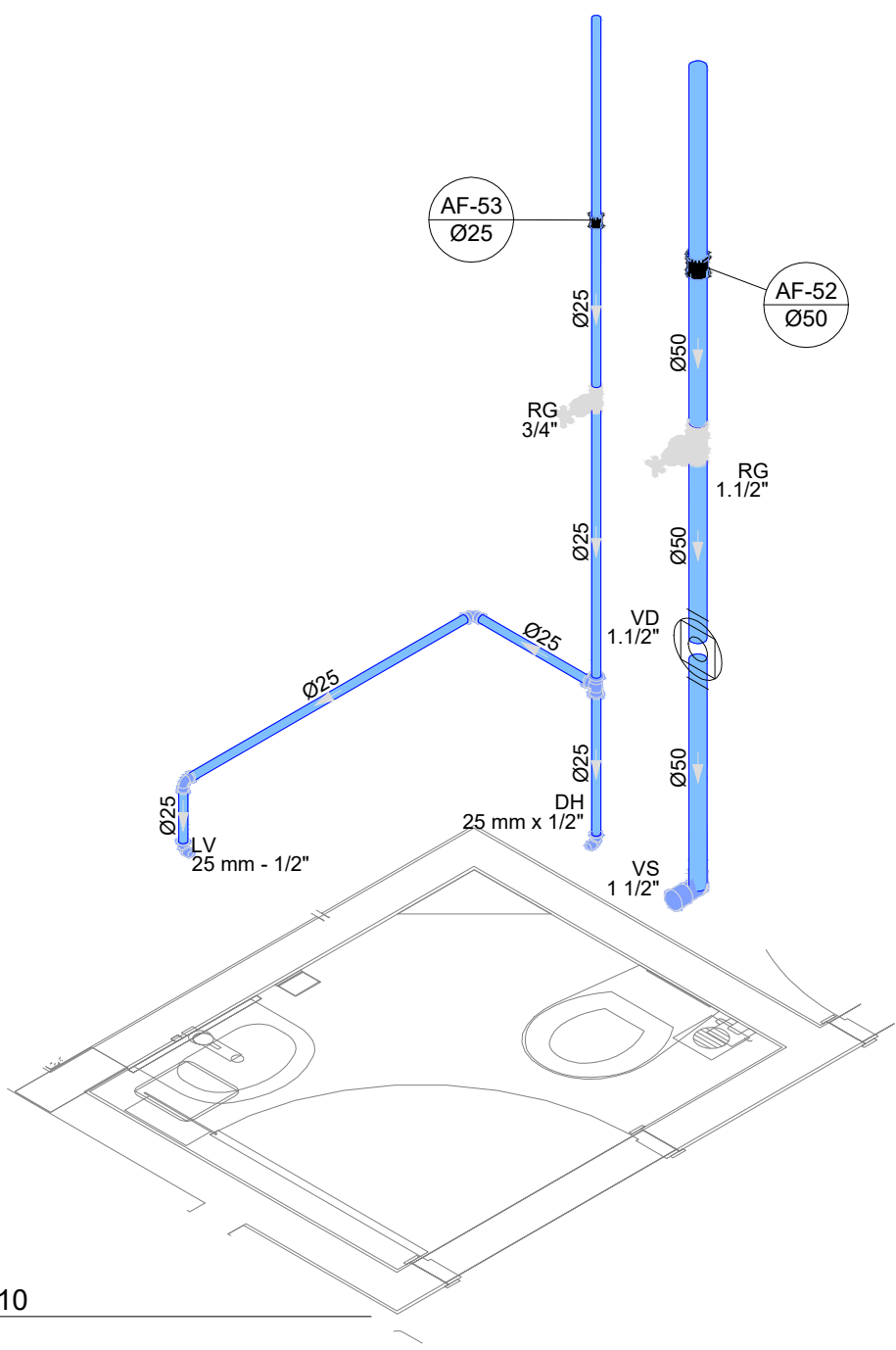


03	JANEIRO/ 2023	Revisão geral da disciplina conforme a atualização da arquitetura. Padronização dos pontos de água fria, esgoto cloacal e pluvial para adequação da arquitetura e novo layout. Atualização a NBR 5500:2022.
02	JANEIRO/ 2017	Acordamento à NBR 5500:2015. Alteração: quadro de áreas, fechamento frontal, sanitários 1 e 2, altura da platibanda, mobiliário e equipamento, altura da cerâmica nos sanitários, cor dos portões dos suportes e altura da porta PAA. Acréscimo: gradil e quadro de cargas no castelo d'água, de duchas higiênicas e escaninhos pré-escala.
01	JULHO/ 2016	Alteração paredes - shaft para tubulação hidráulica e detalhamento; alteração da altura da platibanda.
N°	DATA	DESCRIÇÃO

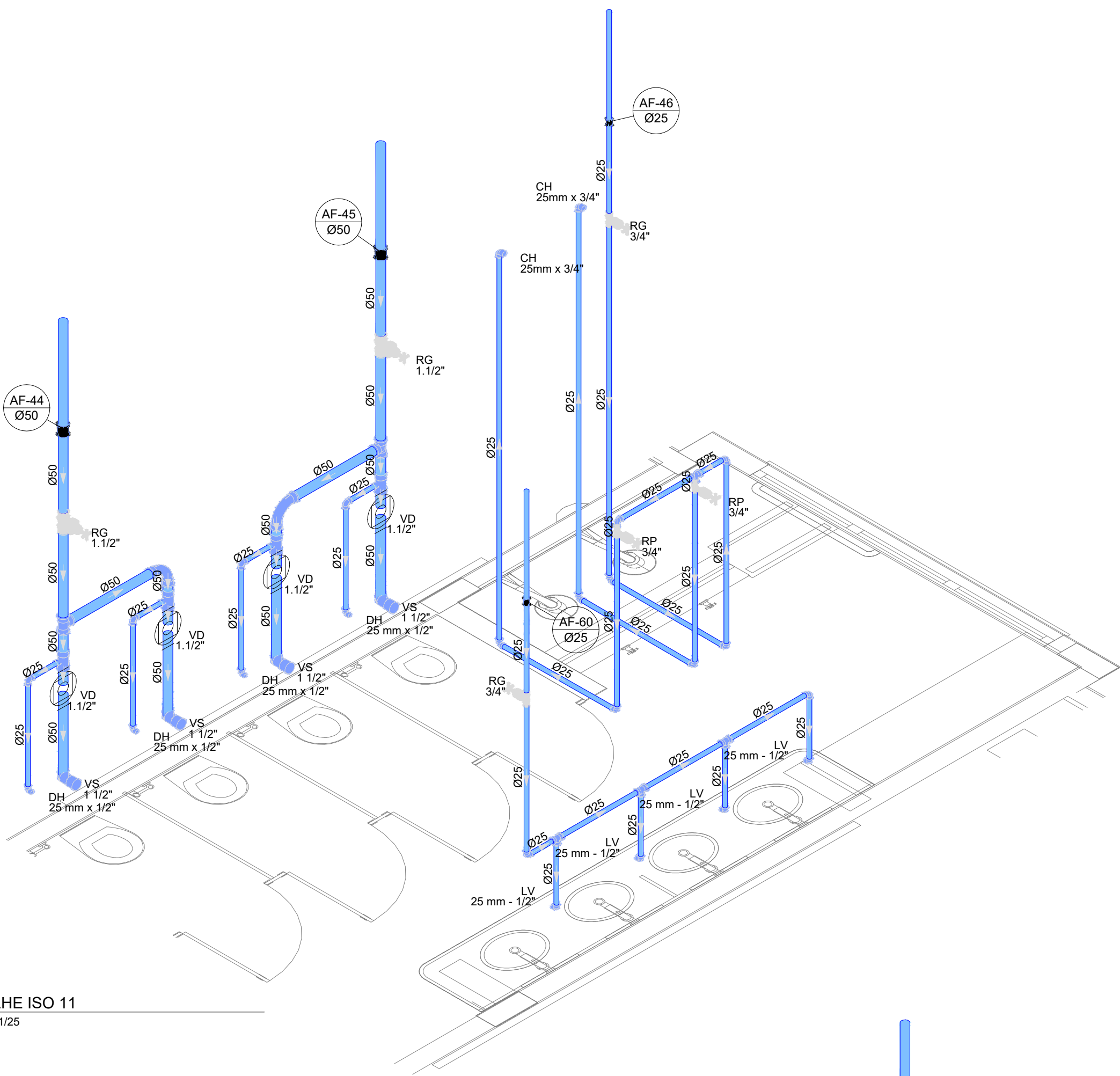
CONTROLE DE REVISÕES

FNDE MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO	
PROJETO PADRÃO - FNDE	
PROPRIETÁRIO:	
ENDEREÇO:	
MUNICÍPIO - UF:	
PROPRIETÁRIO:	
RESP. TÉCNICO:	CAU / CREA
AUTOR DO PROJETO:	CAU / CREA
APROVAÇÕES	CAU / CREA
	PREFEITURA / RA
OBSERVAÇÕES:	
CRECHE PRÉ-ESCOLA - TIPO 1	
PROJETO DE ÁGUA FRIA	
COORDENAÇÃO	CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional
REVISÃO	DETALHES ISOMÉTRICOS
R.00	DETALHES ISO 01 AO ISO 09
R.01	
R.02	
FORMATO (1189x841)	JAN/2023
ESCALA	1:25
PRANCHAS	HAF
05/15	

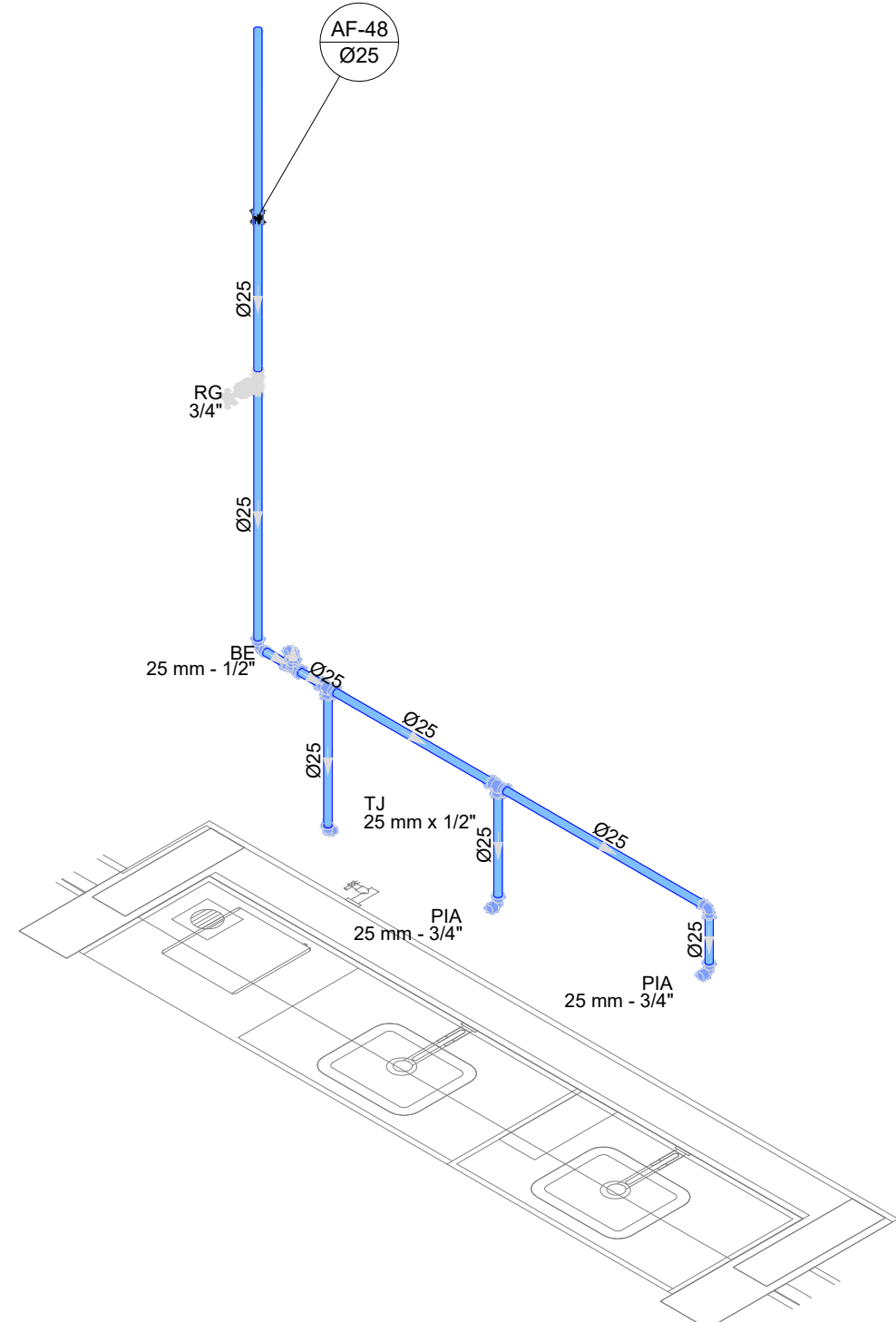
D10 DETALHE ISO 10
ESCALA 1/25



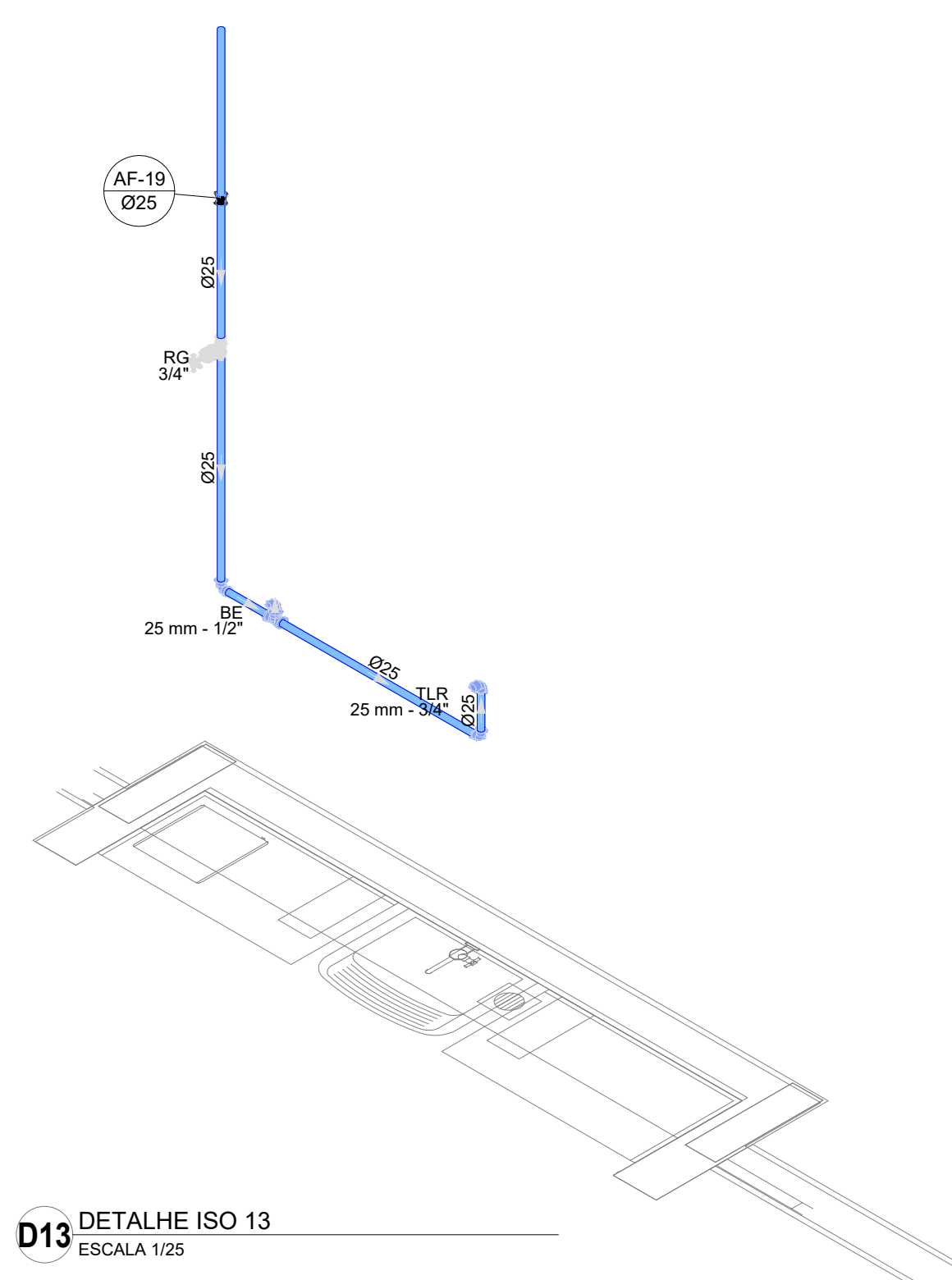
D11 DETALHE ISO 11
ESCALA 1/25



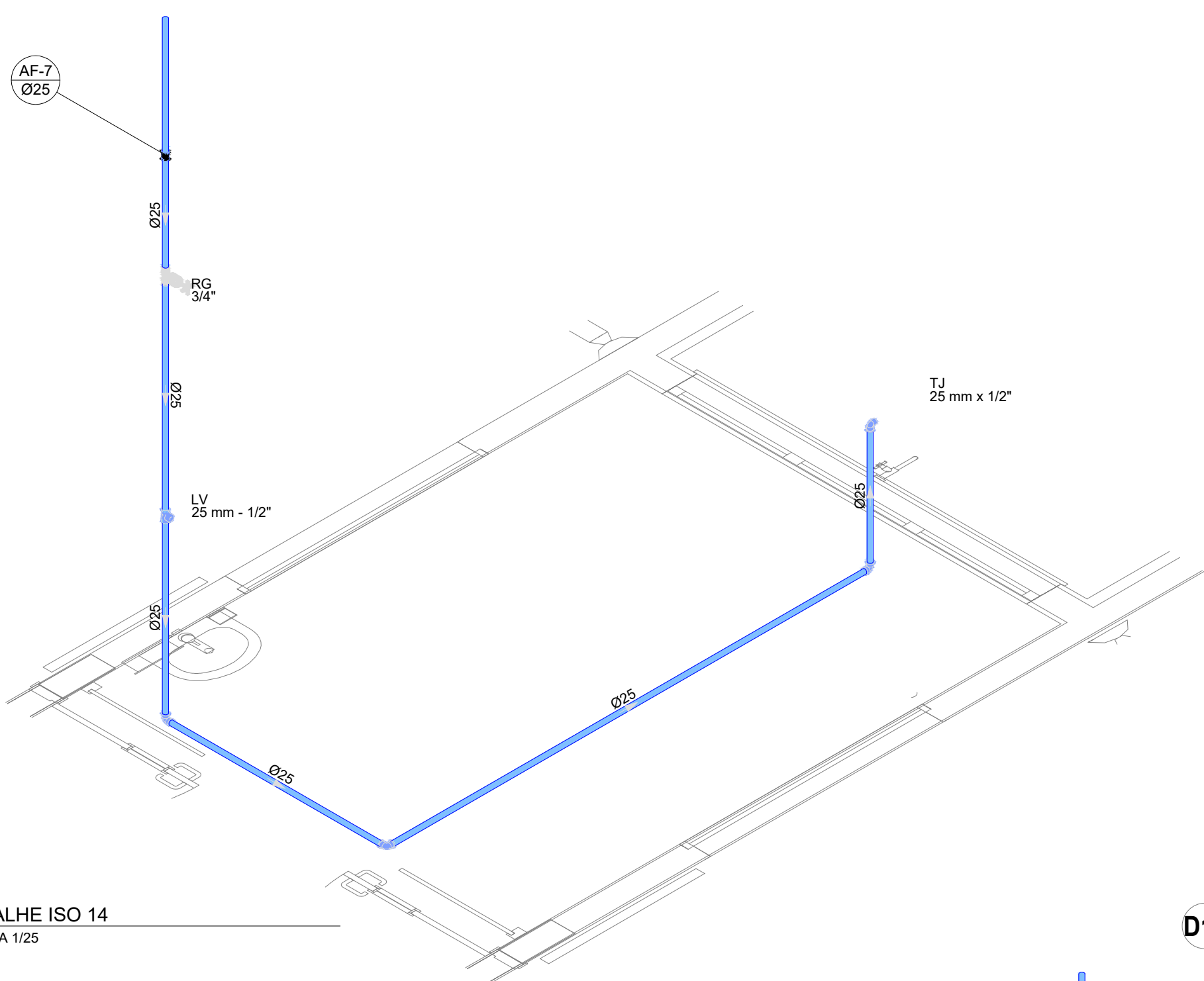
D12 DETALHE ISO 12
ESCALA 1/25



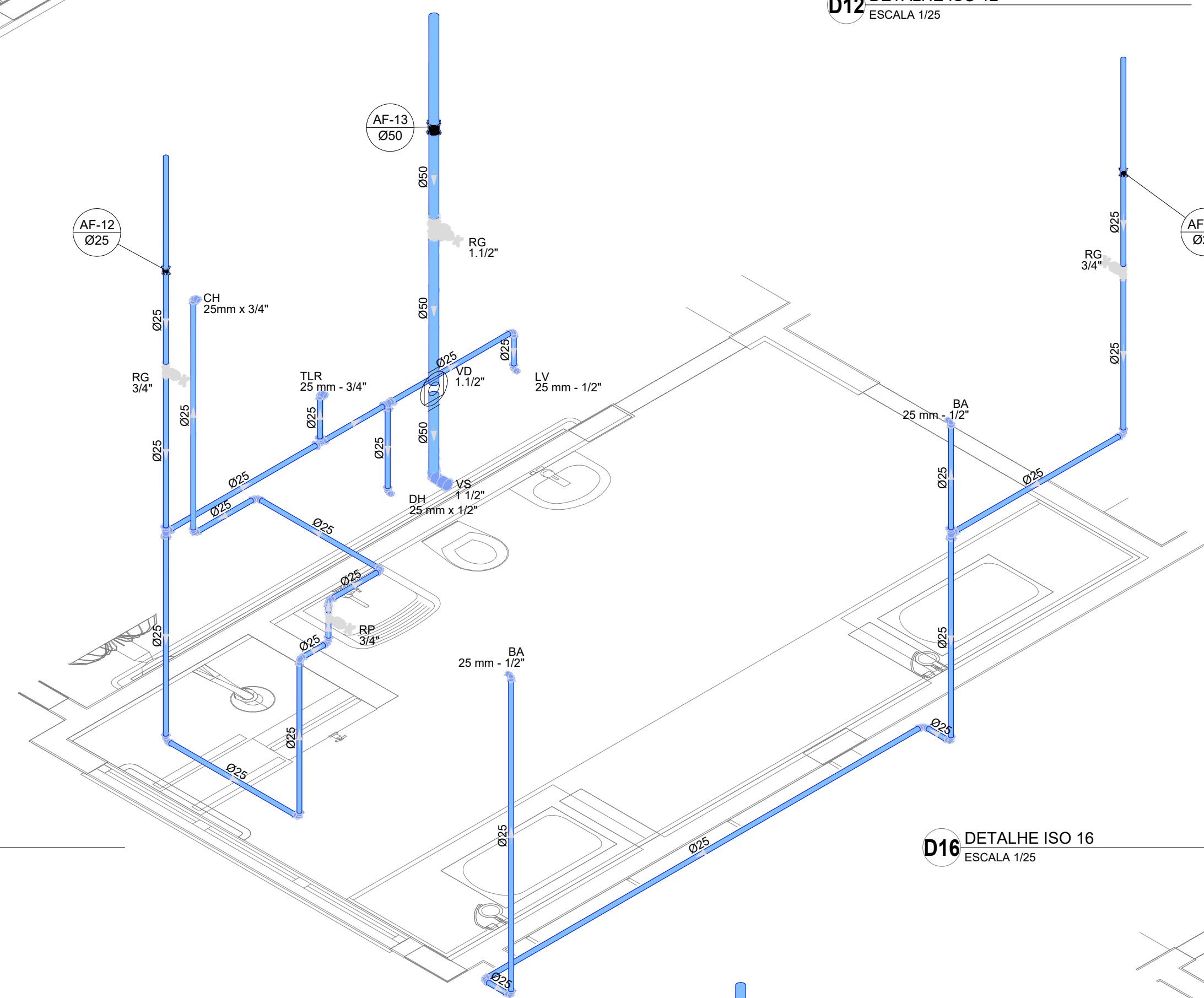
D13 DETALHE ISO 13
ESCALA 1/25



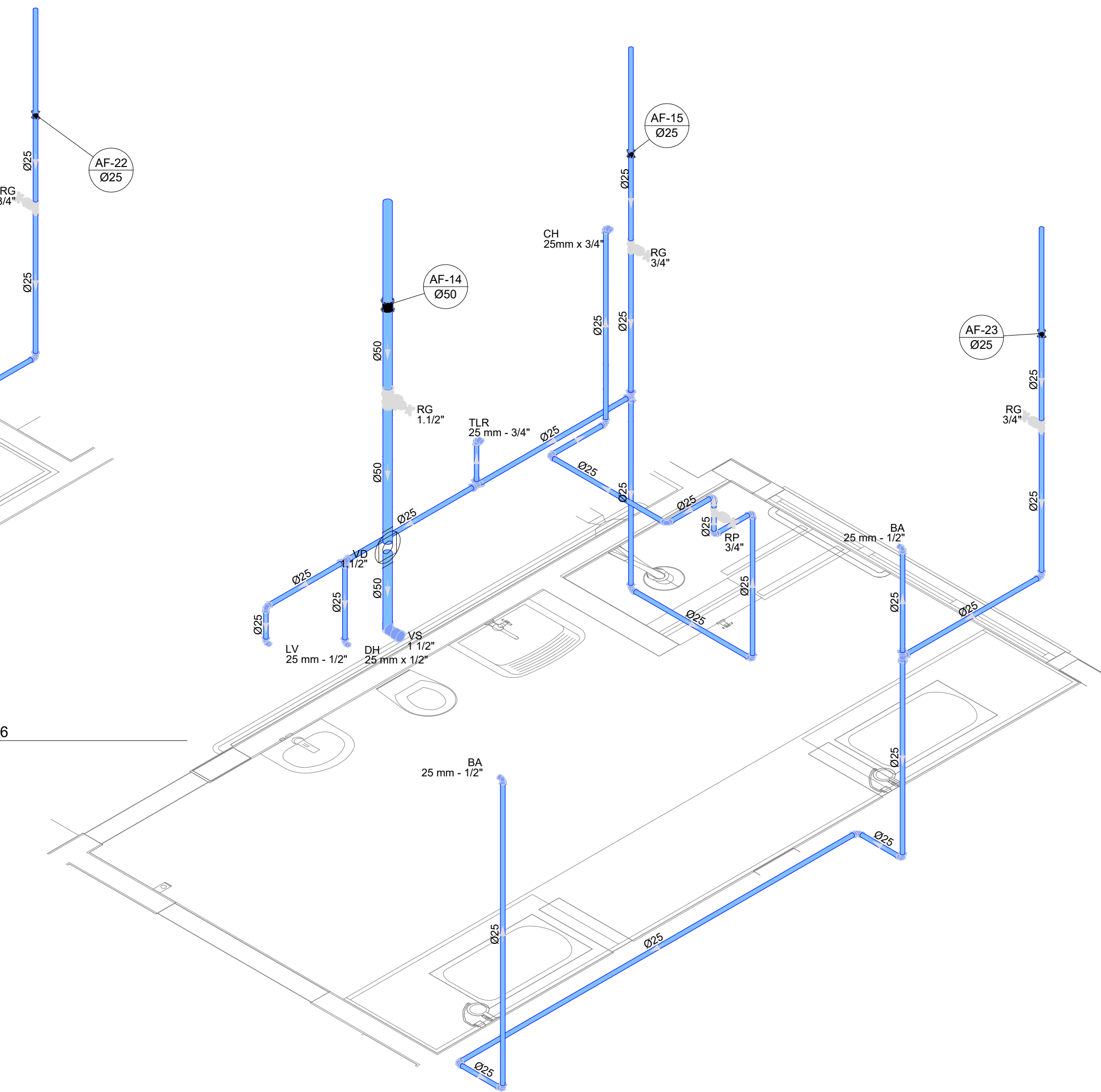
D14 DETALHE ISO 14
ESCALA 1/25



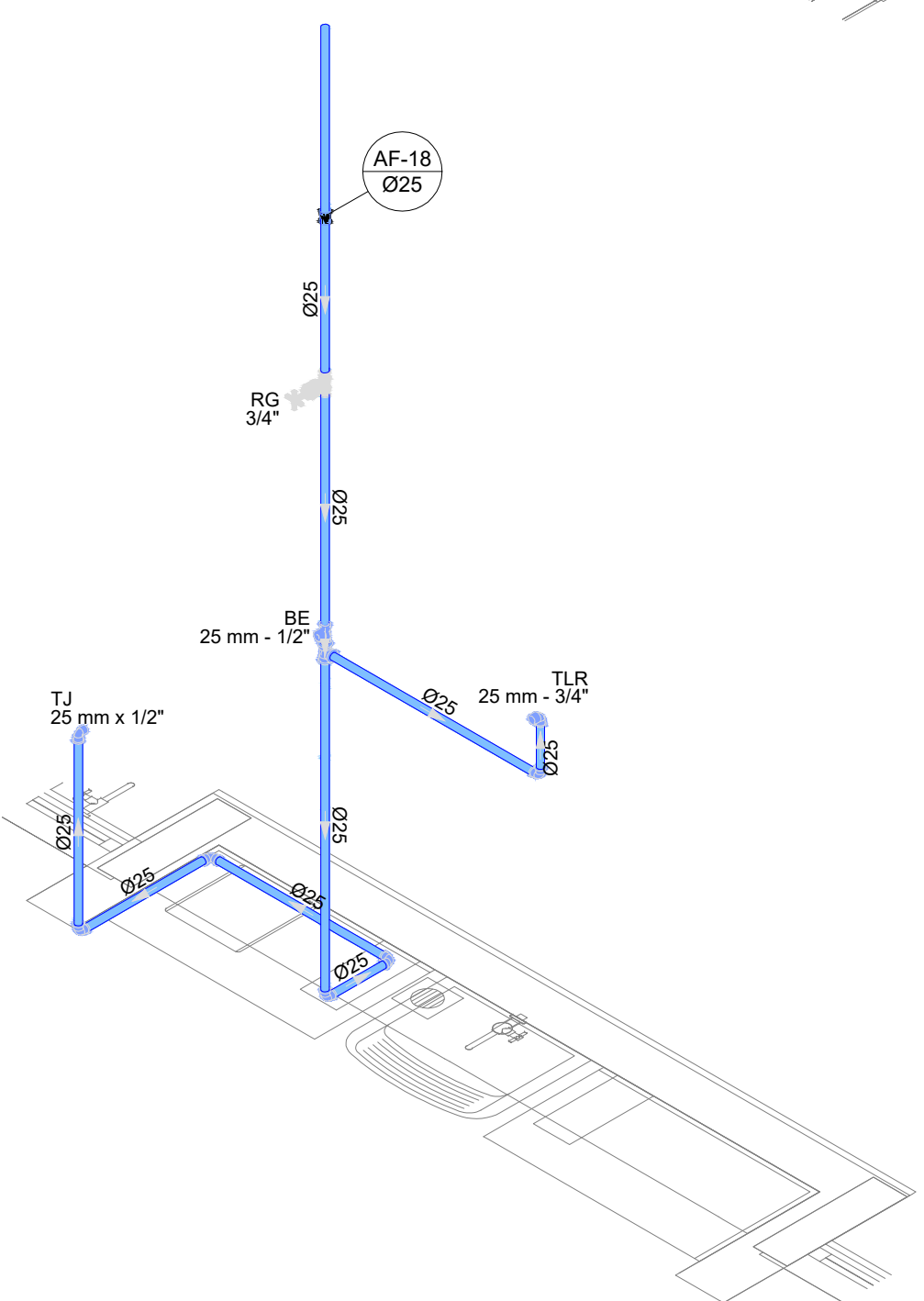
D15 DETALHE ISO 15
ESCALA 1/25



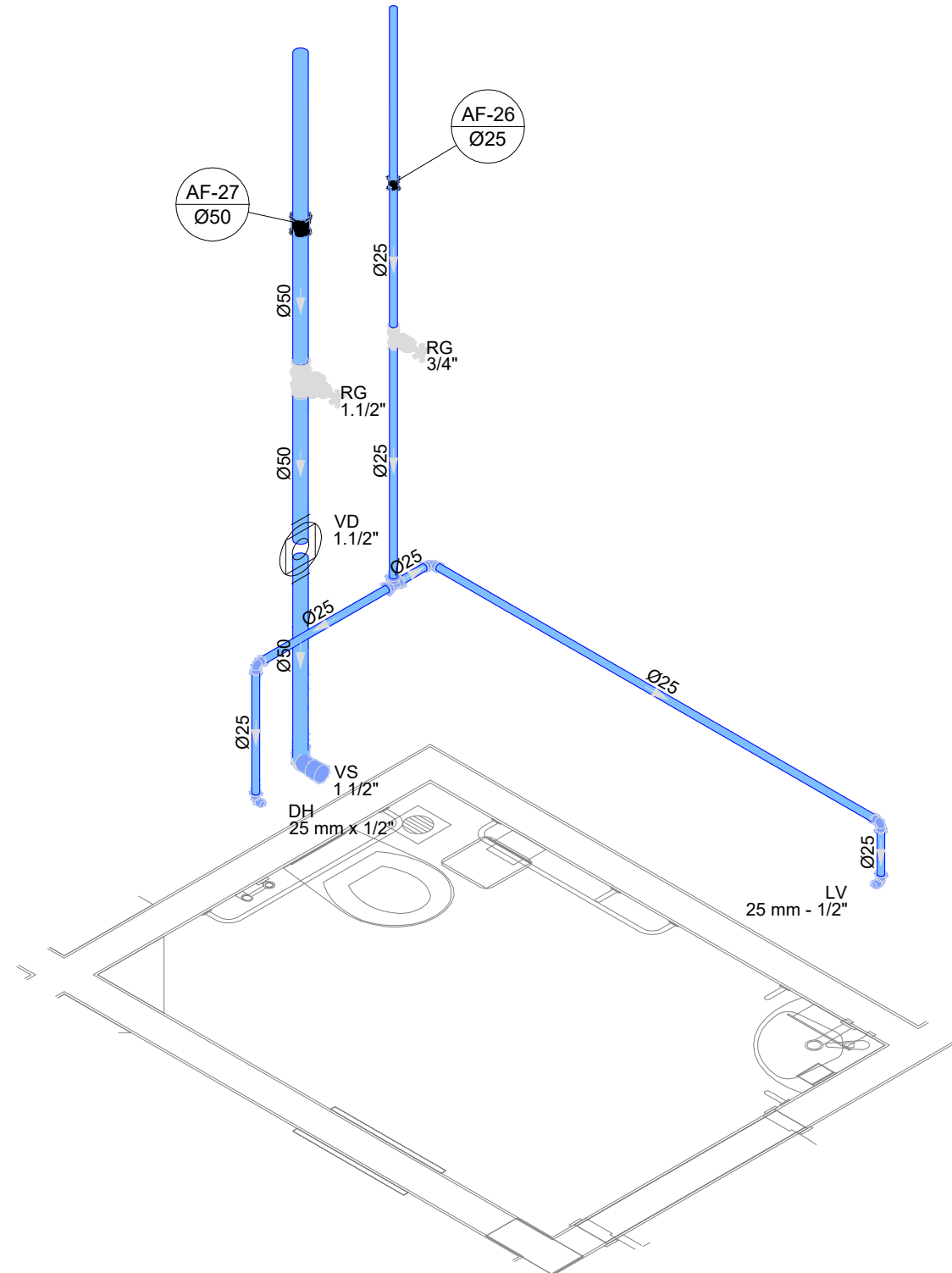
D16 DETALHE ISO 16
ESCALA 1/25



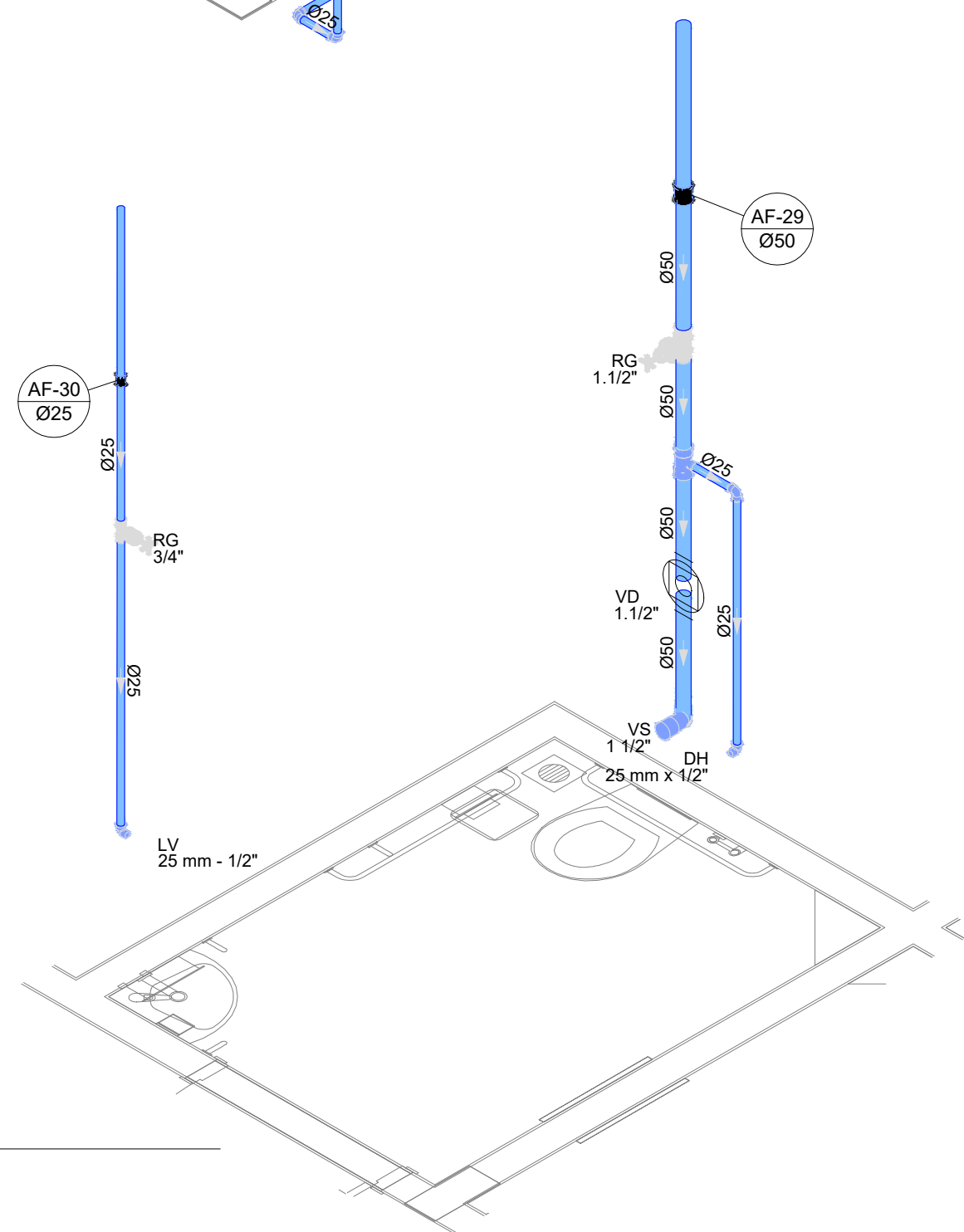
D17 DETALHE ISO 17
ESCALA 1/25



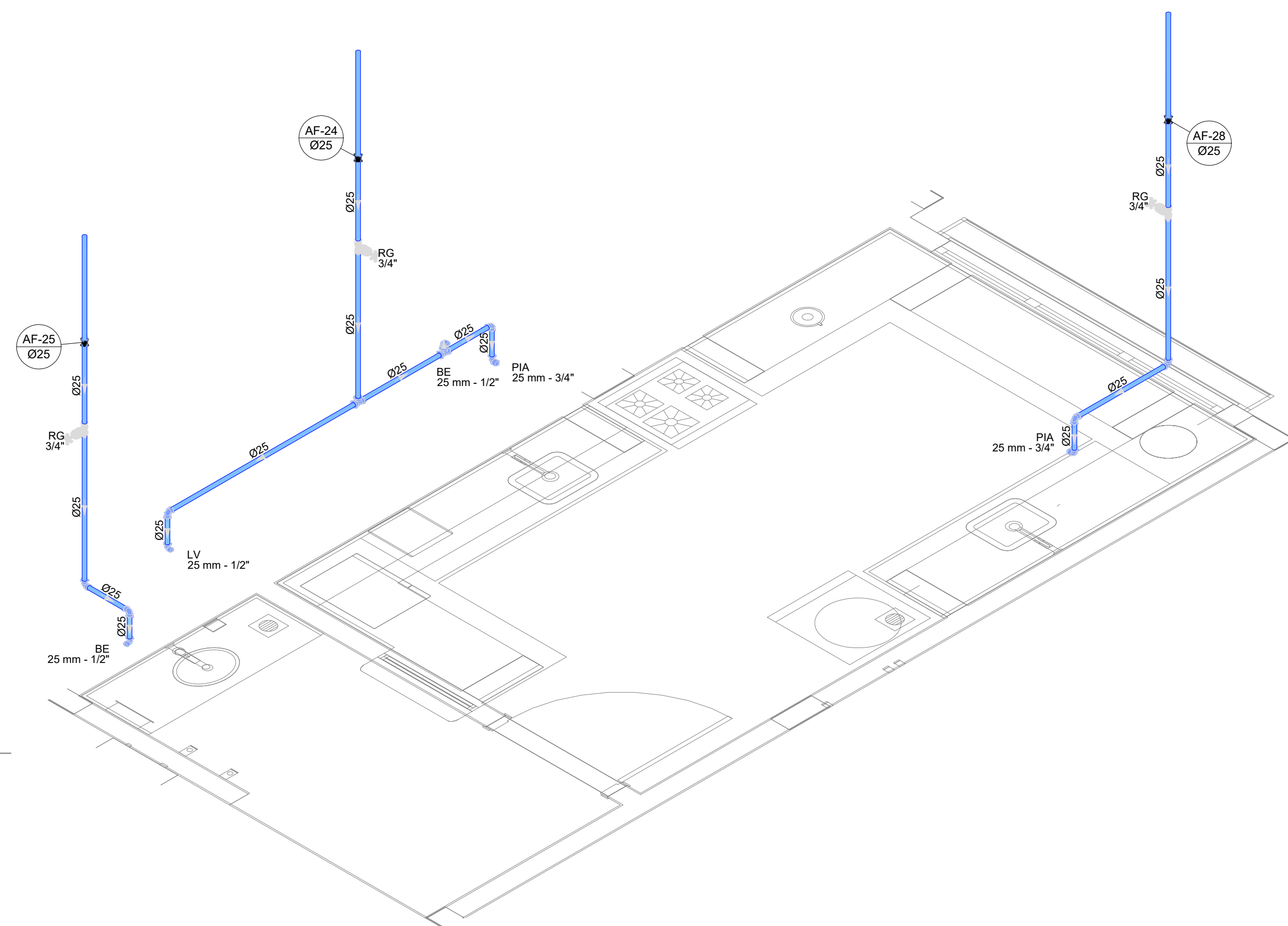
D18 DETALHE ISO 18
ESCALA 1/25



D19 DETALHE ISO 19
ESCALA 1/25



D20 DETALHE ISO 20
ESCALA 1/25

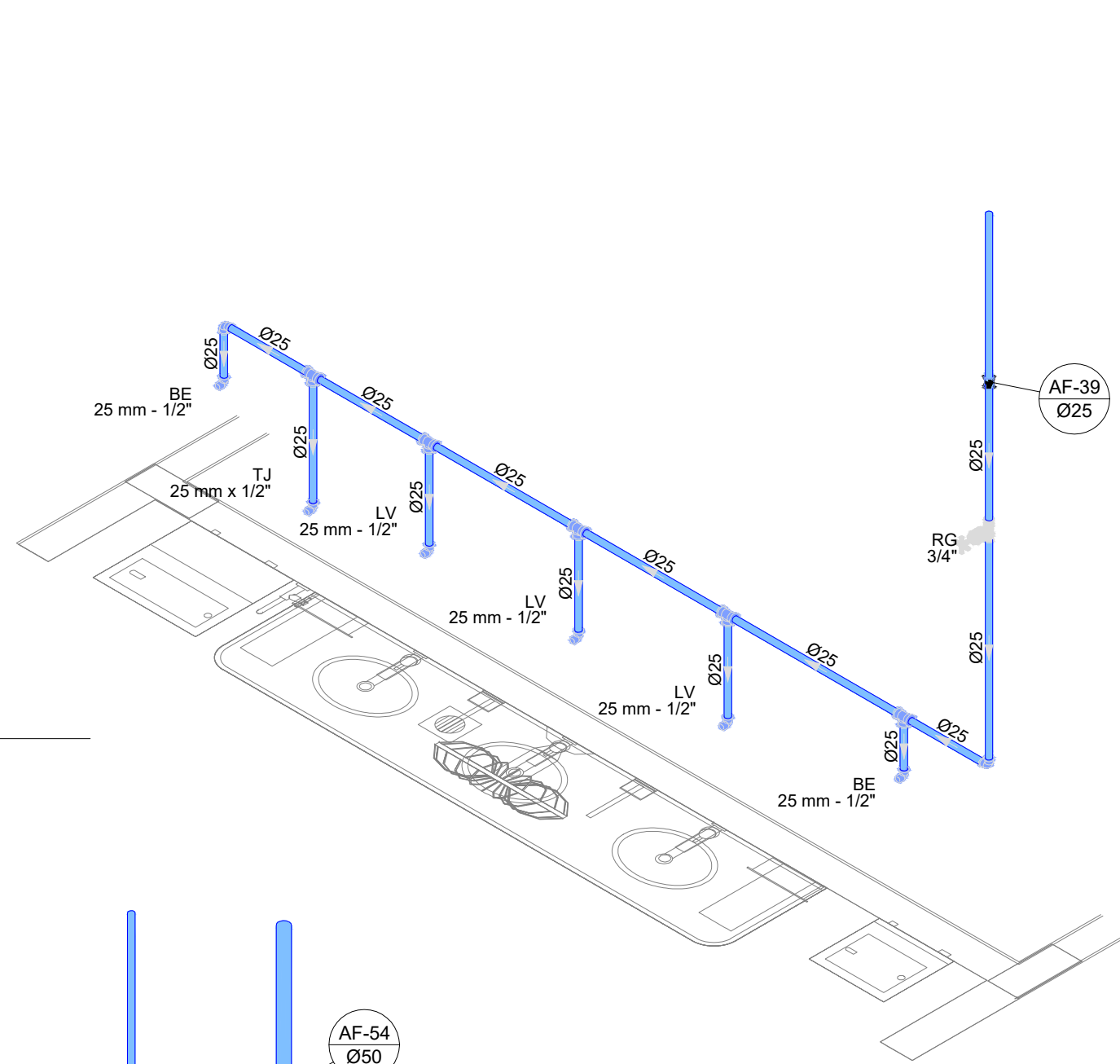


03	JANEIRO 2023	Revisão geral da disciplina conforme a atualização da arquitetura. Redimensionamento dos pontos de água fria, esgoto cloacal e pluvial para adequação da arquitetura a novo layout. Atualização a NBR 5500:2022.
02	JANEIRO 2017	Acordamento à NBR 5500:2015. Alteração: quadro de áreas, fechamento frontal, sanitários 1 e 2, altura da plataforma, mobiliário e equipamento, altura da cerâmica nos sanitários, cor dos portões dos suportes e altura da porta P44. Acréscimo: grates e quadro de cargas no castelo d'água, de duchas higiênicas e escaninhos pré-escala.
01	JULHO 2016	Alteração paredes - shaft para tubulação hidráulica e detalhamento; alteração da altura da plataforma.
N°	DATA	DESCRIÇÃO

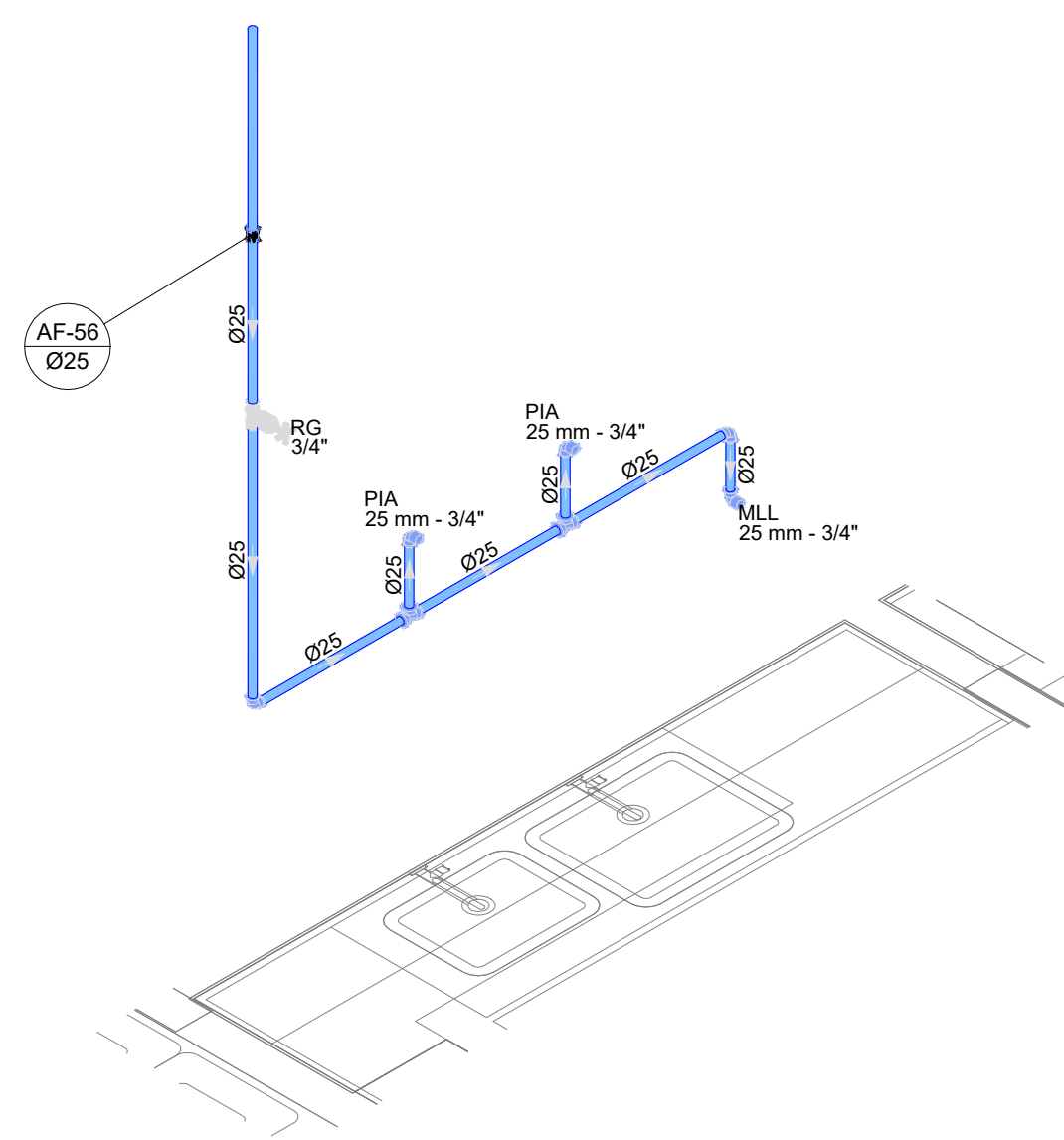
CONTROLE DE REVISÕES

FNDE MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO	
PROJETO PADRÃO - FNDE	
PROPRIETÁRIO:	
ENDEREÇO:	
MUNICÍPIO - UF:	
PROPRIETÁRIO:	
RESP. TÉCNICO:	CAU / CREA
AUTOR DO PROJETO:	CAU / CREA
APROVAÇÕES	CAU / CREA
OBSERVAÇÕES:	PREFEITURA / RA
CRECHE PRÉ-ESCOLA - TIPO 1	
PROJETO DE ÁGUA FRIA	
COORDENAÇÃO	DETAHES ISOMÉTRICOS
CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional	DETAHES ISO 10 AO ISO 20
REVISÃO	ESCALA
R.00 R.03	1/25
R.01 R.02	PRANCHAS
FORMATO (1189x841)	DATA EMISSÃO
	JAN/2023
HAF	
06/15	

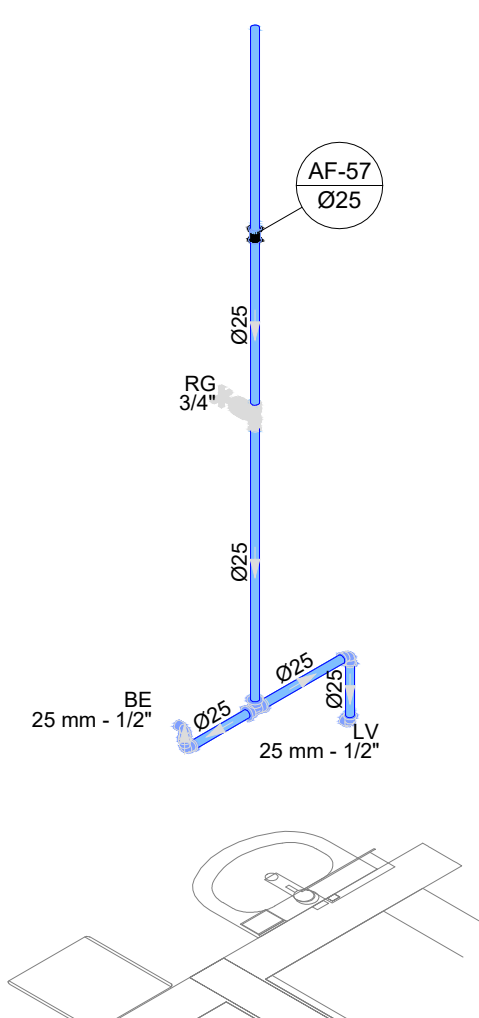
D21 DETALHE ISO 21
ESCALA 1/25



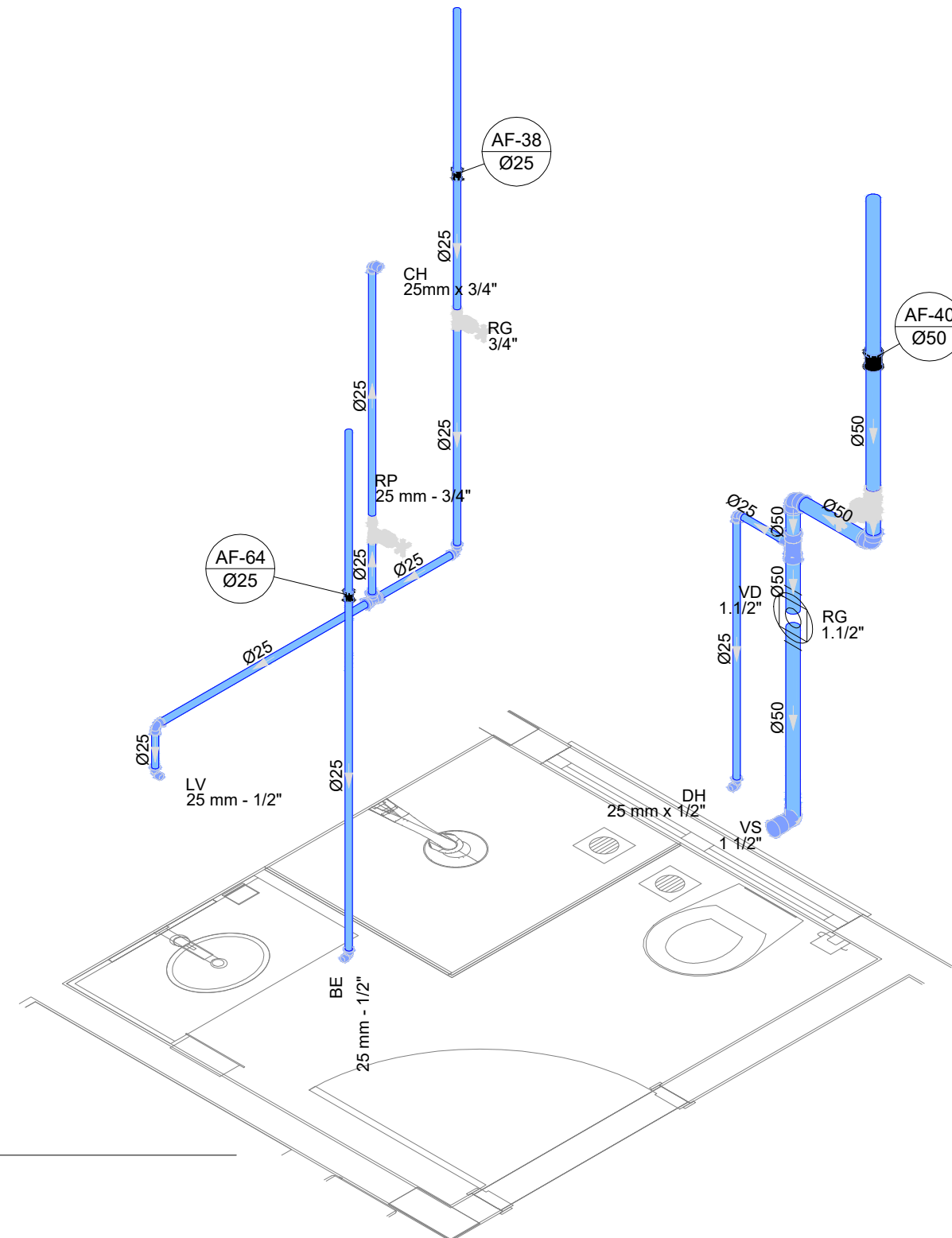
D22 DETALHE ISO 22
ESCALA 1/25



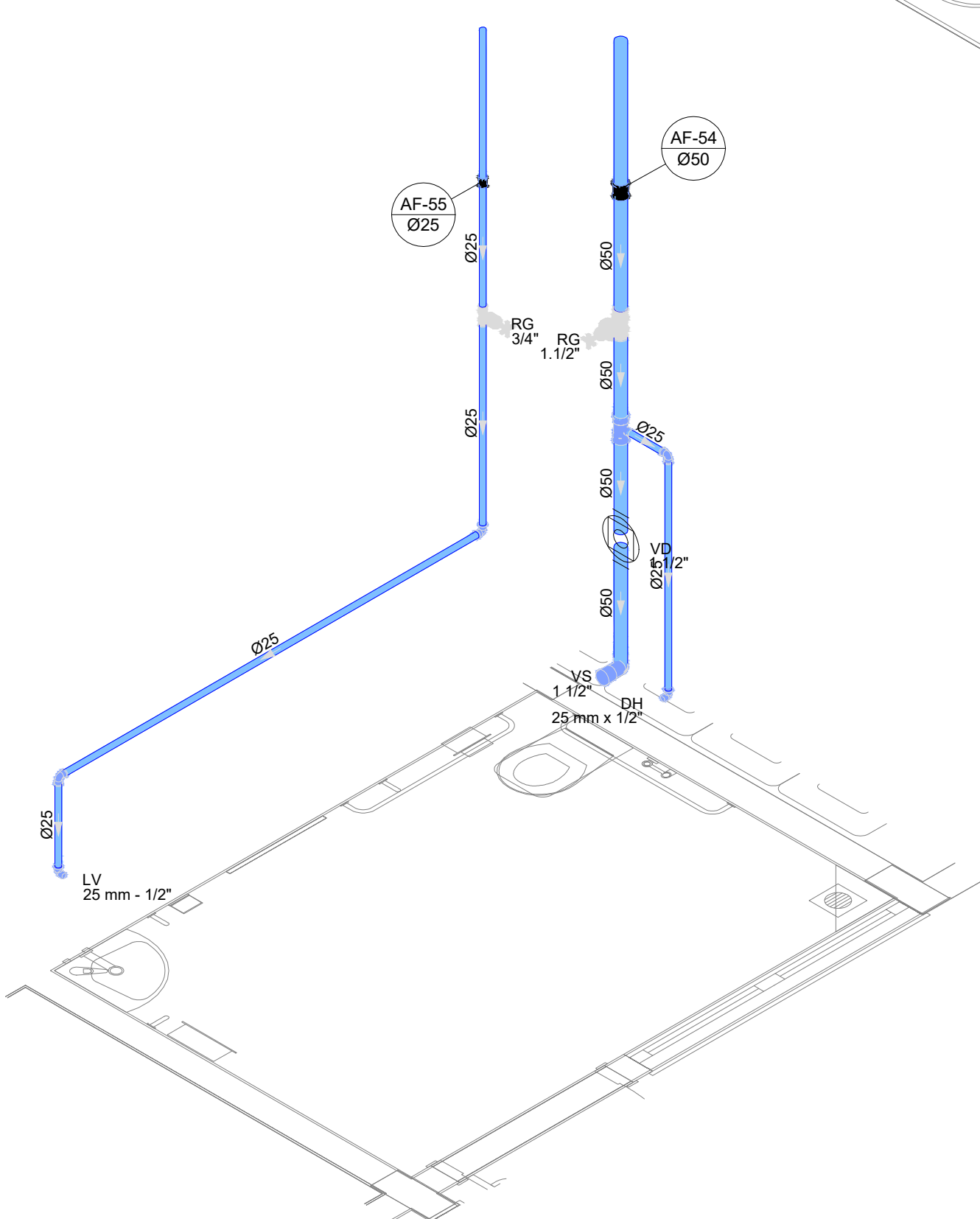
D23 DETALHE ISO 23
ESCALA 1/25



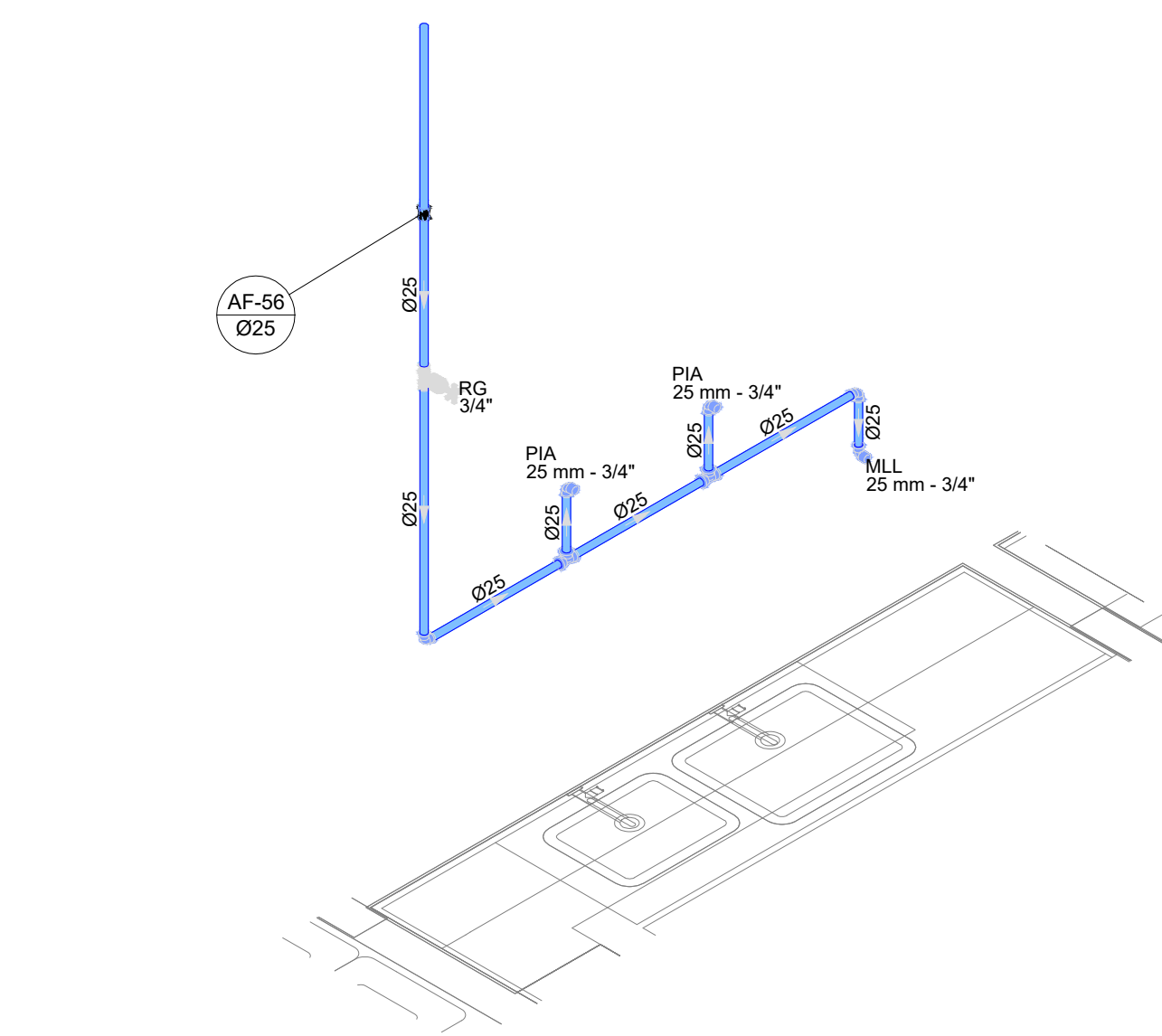
D24 DETALHE ISO 24
ESCALA 1/25



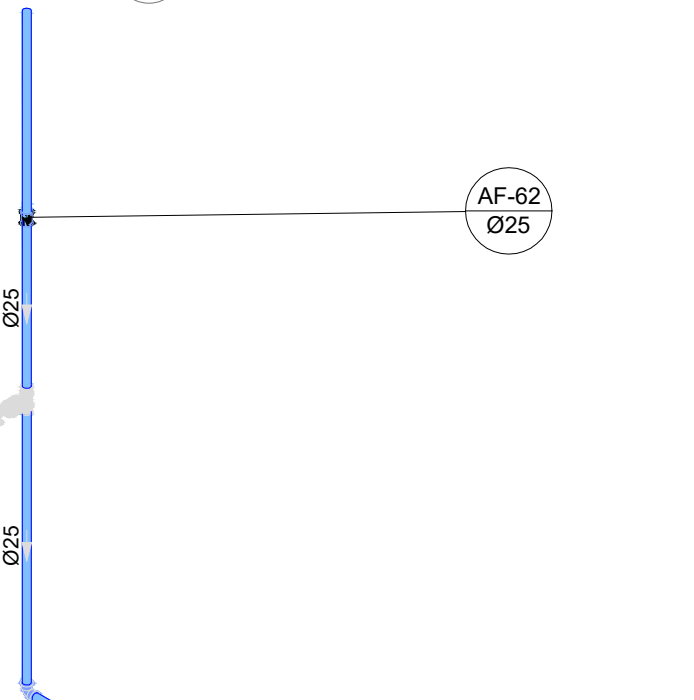
D25 DETALHE ISO 25
ESCALA 1/25



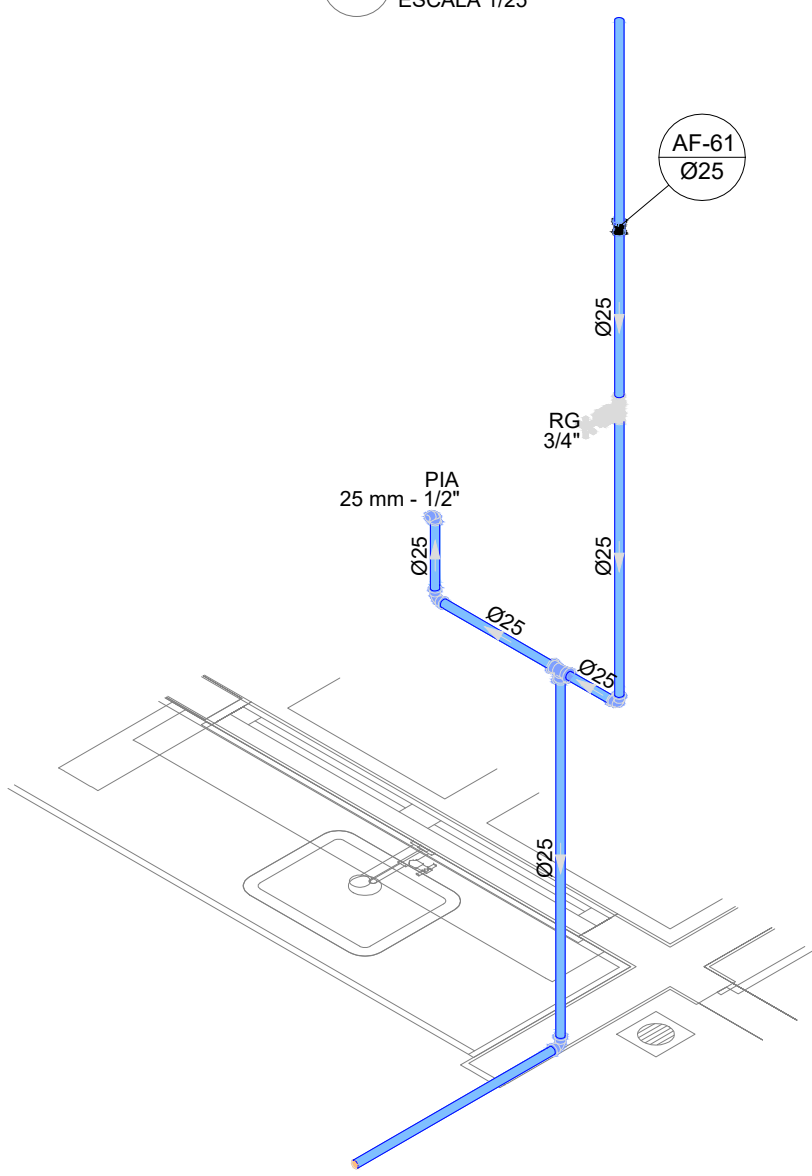
D26 DETALHE ISO 26
ESCALA 1/25



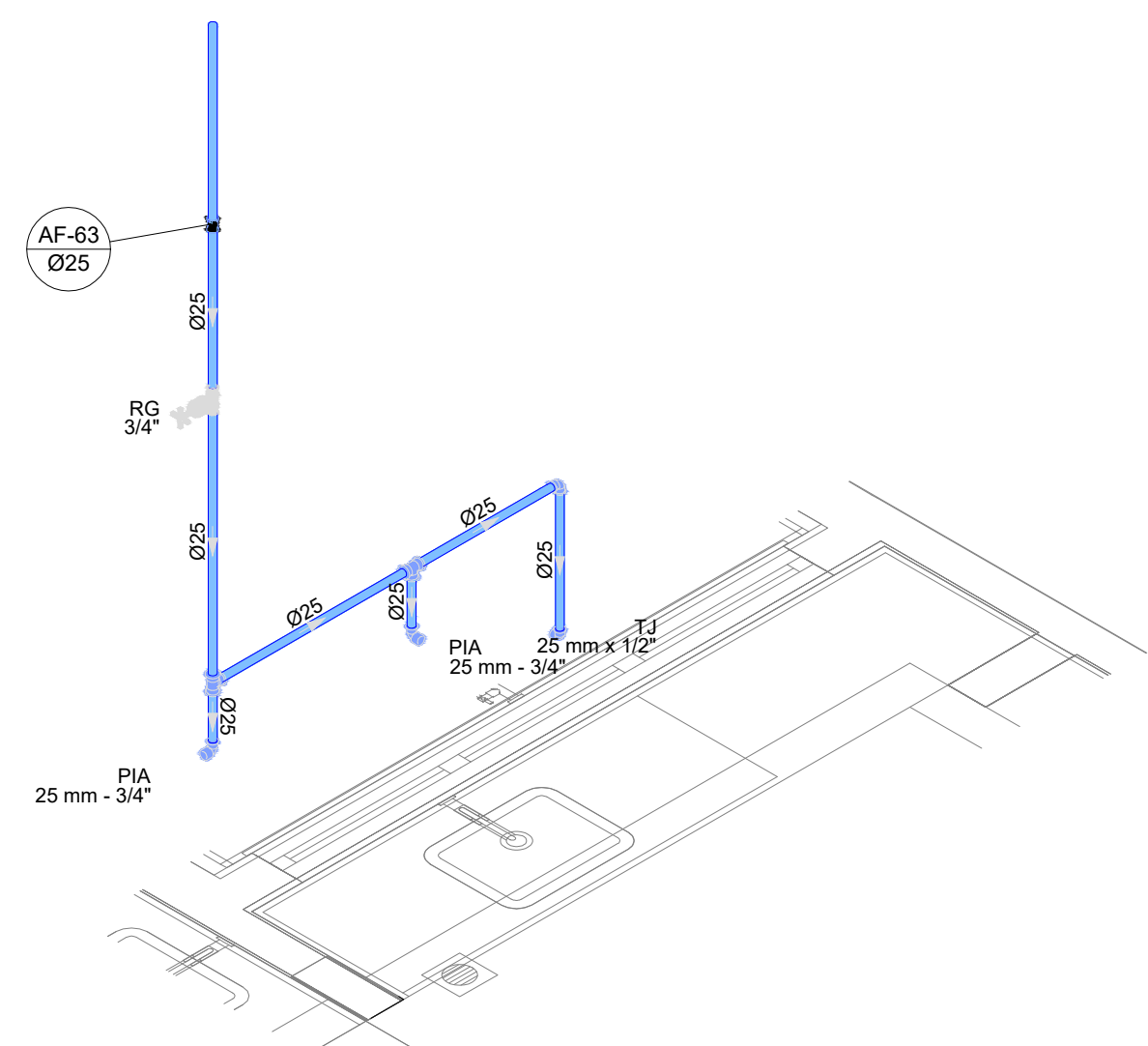
D27 DETALHE ISO 27
ESCALA 1/25



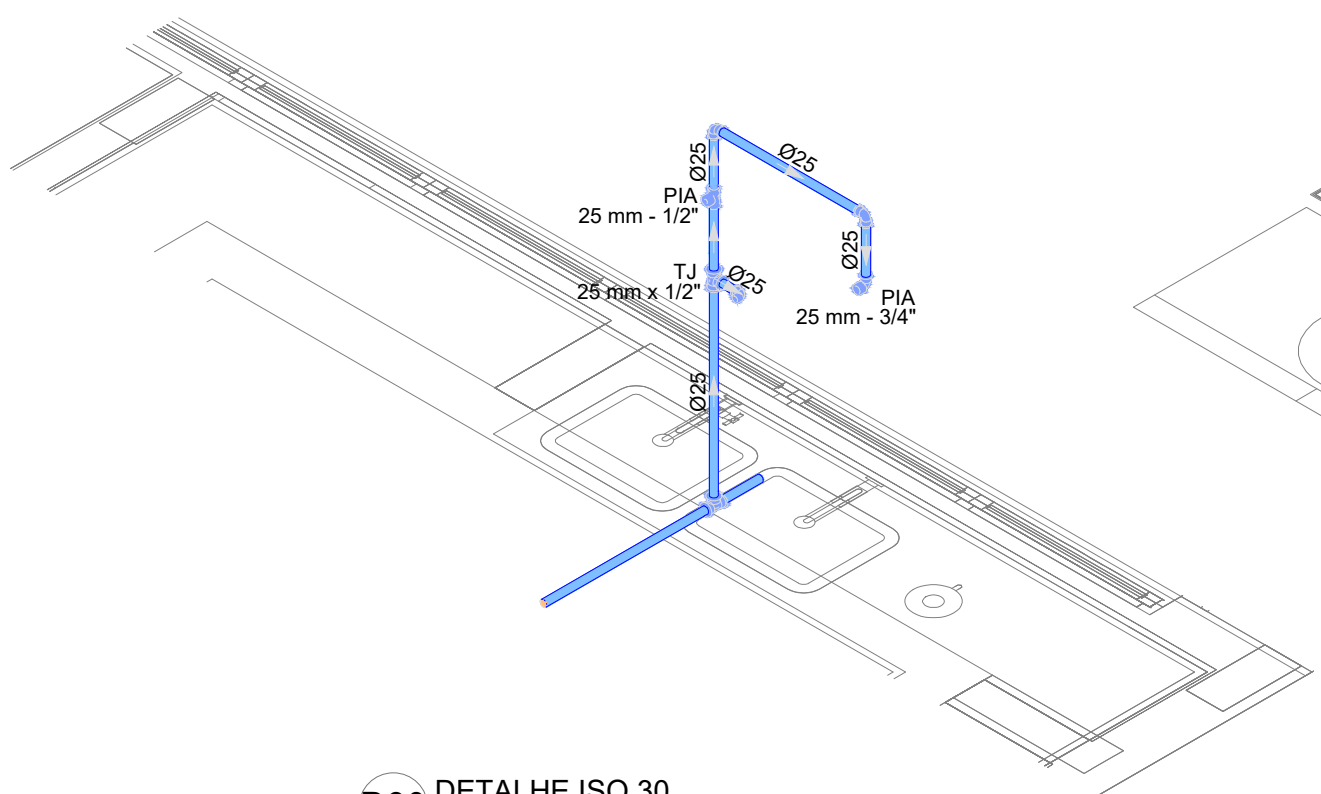
D28 DETALHE ISO 28
ESCALA 1/25



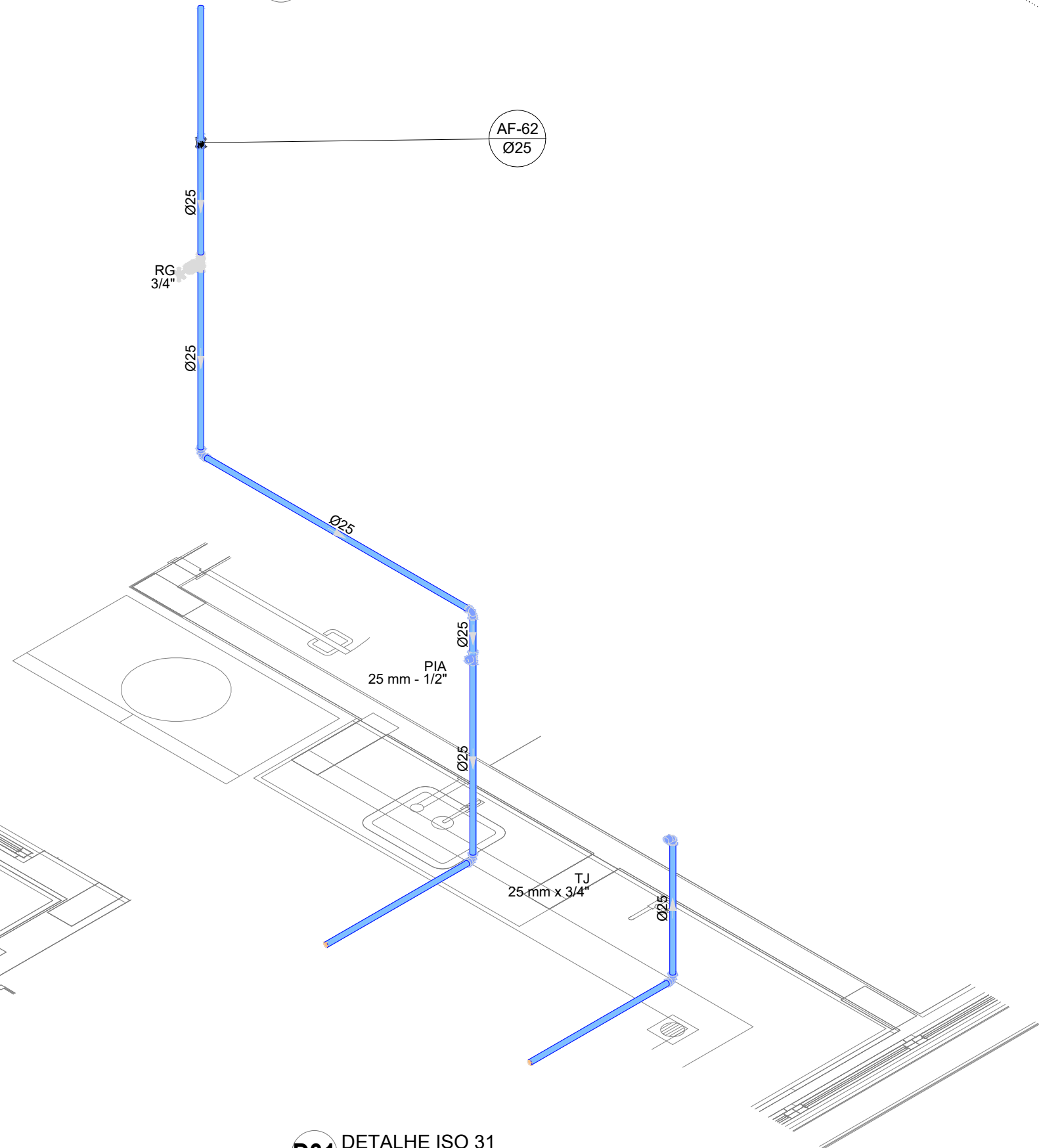
D29 DETALHE ISO 29
ESCALA 1/25



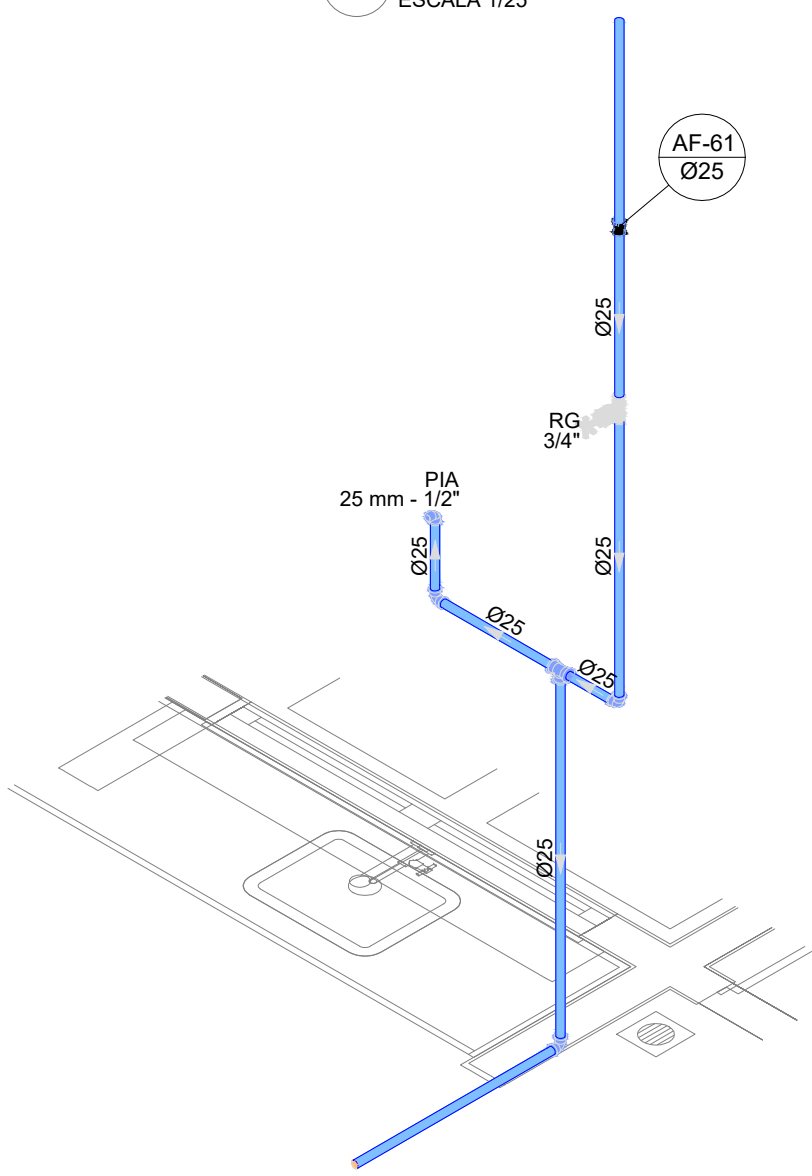
D30 DETALHE ISO 30
ESCALA 1/25



D31 DETALHE ISO 31
ESCALA 1/25



D32 DETALHE ISO 32
ESCALA 1/25



03	JANEIRO/ 2023	Revisão geral da disciplina conforme a atualização da arquitetura. Redimensionamento dos pontos de água fria, esgoto cloacal e pluvial para adequação da arquitetura e novo layout. Atendimentos a NBR 5500/2022.
02	JANEIRO/ 2017	Adequamento à NBR 9050/2015. Alteração: quadro de áreas, fechamento frontal, sanitários 1 e 2, altura da platibanda, mobiliário e equipamento, altura da cerâmica nos sanitários, cor dos portões dos suportes e altura da porta P44. Acrescentar: grade e quadro de cargas no cabeleira d'água, de duchas higiênicas e escaninhos pré-escala.
01	JULHO/ 2016	Alteração paredes - shaft para tubulação hidráulica e detalhamento; alteração da altura da platibanda.
N°	DATA	DESCRIÇÃO

CONTROLE DE REVISÕES

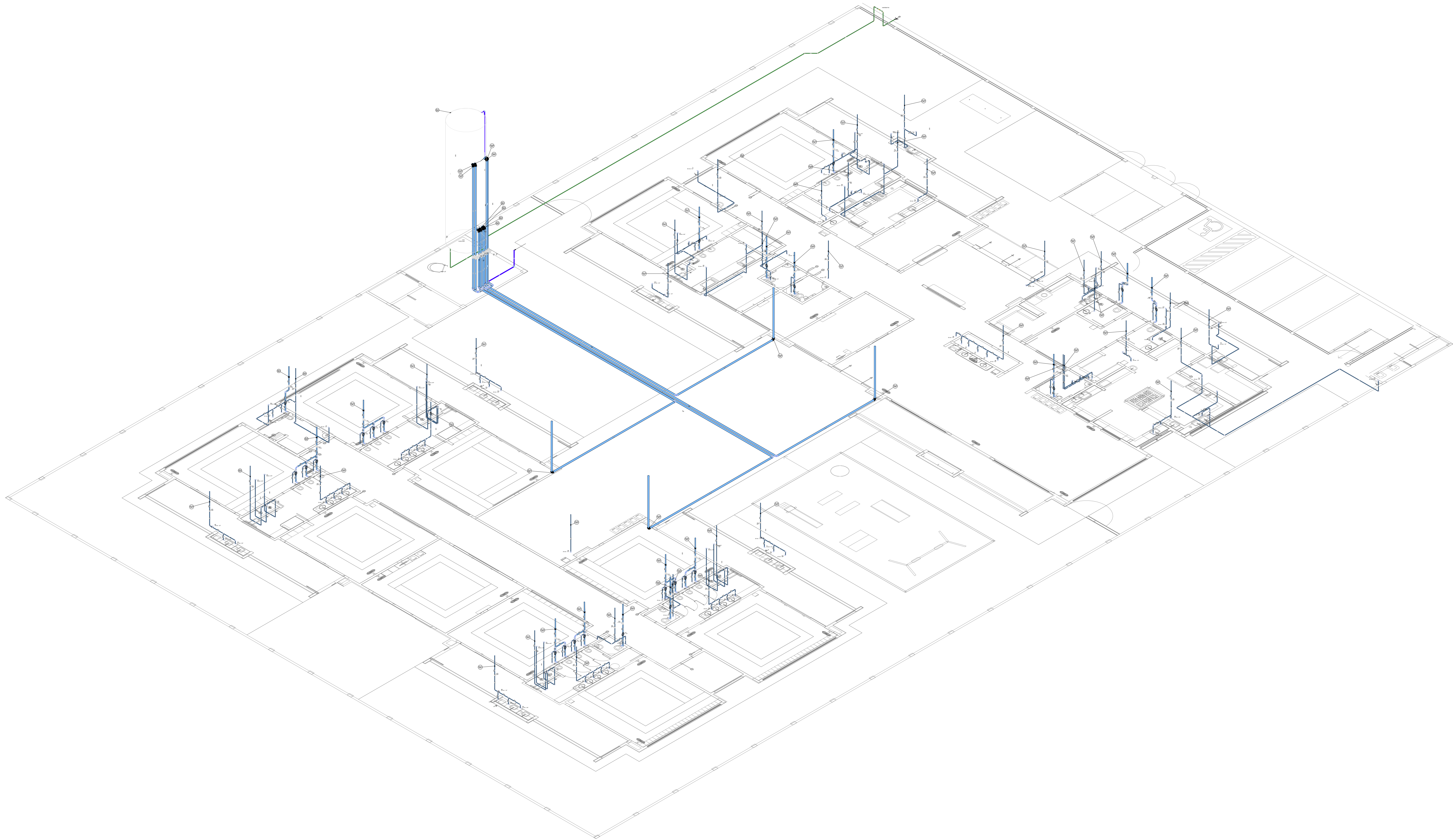
FNDE MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO	
PROJETO PADRÃO - FNDE	
PROPRIETÁRIO:	
ENDEREÇO:	
MUNICÍPIO - UF:	
PROPRIETÁRIO:	
RESP. TÉCNICO:	CAU / CREA
AUTOR DO PROJETO:	CAU / CREA
APROVAÇÕES	CAU / CREA
	PREFEITURA / RA
OBSERVAÇÕES:	

CRECHE PRÉ-ESCOLA - TIPO 1
PROJETO DE ÁGUA FRIA

COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educativa	DETALHES ISOMÉTRICOS DETALHE ISO 21 AO ISO 32	HAF
REVISÃO R.00 R.01 R.02	ESCALA 1/25 DATA EMISSÃO JAN/2023	PRONCHA 07/15
FORMATO (1189x841)		



FORMATO (1189x841)	R.01 R.02	DATA EMISSÃO JAN/2023	08/15
-----------------------	--------------	--------------------------	-------



D38 DETALHE ISO 38
ESCALA 1/100

03	JANEIRO 2023	Revisão geral da disciplina conforme a atualização da arquitetura. Reordenamento dos pontos de água fria, esgoto cloacal e pluvial para adequação da arquitetura e novo layout. Adequamento a NBR 5626/2022.
02	JANEIRO 2017	Adequamento à NBR 9050/2015. Alteração: quadro de áreas, fechamento frontal, sanitários 1 e 2, altura da plataforma, mobiliário e equipamento, altura da cerâmica nos sanitários, cor dos portões dos suportes e altura da porta PAQ. Acrescimento: gradil e quadro de cargas no cabeleiro d'água, de duchas higiênicas e escaninhos pré-escala.
01	JULHO 2016	Alteração paredes - shaft para tubulação hidráulica e detalhamento; alteração da altura da plataforma.
Nº	DATA	DESCRIÇÃO

CONTROLE DE REVISÕES

 **MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**

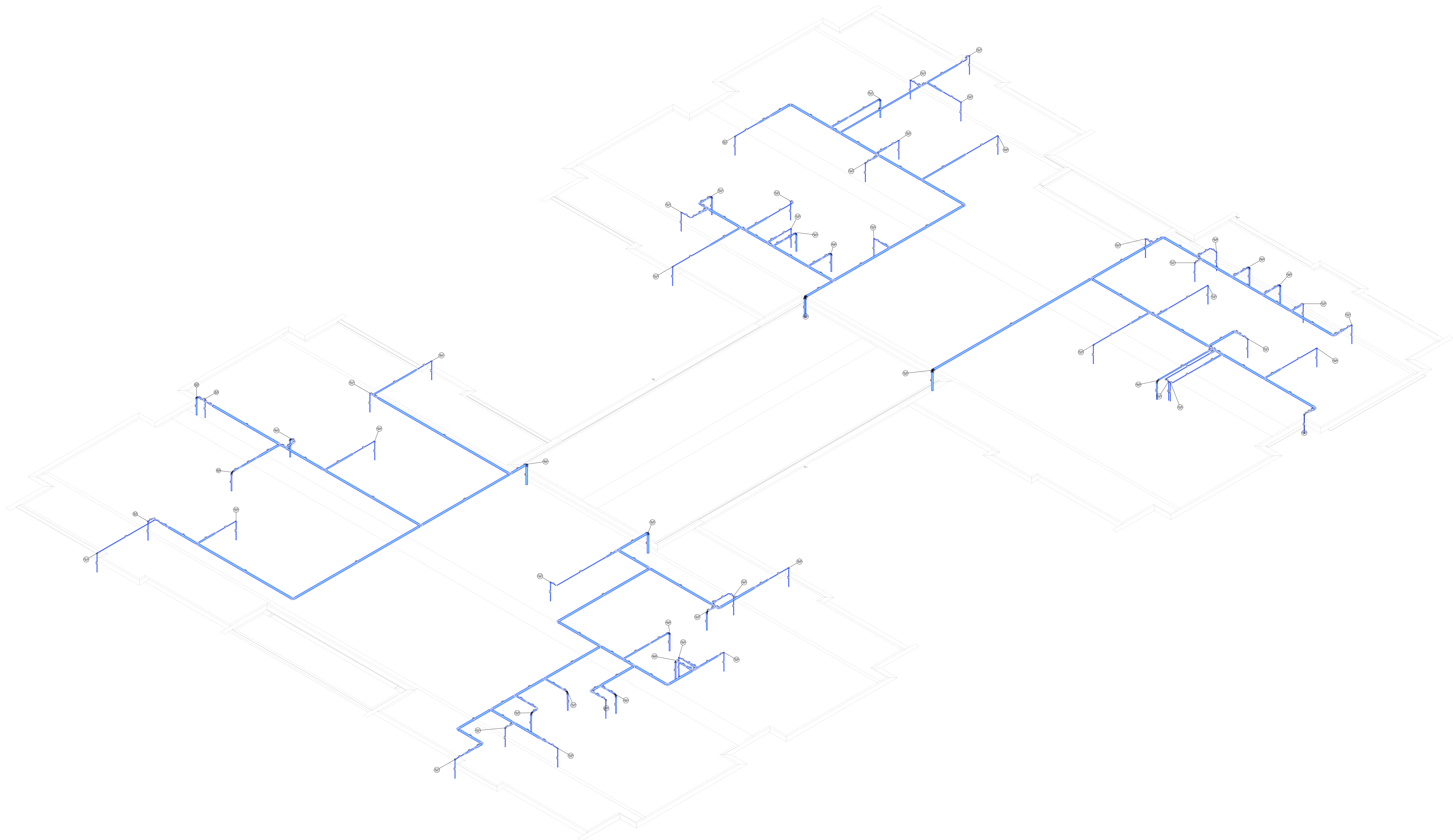
PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO:	
ENDEREÇO:	
MUNICÍPIO - UF:	
PROPRIETÁRIO:	
RESP. TÉCNICO:	CAU / CREA
AUTOR DO PROJETO:	CAU / CREA
APROVAÇÕES	CAU / CREA
	PREFEITURA / RA

OBSERVAÇÕES:

CRECHE PRÉ-ESCOLA - TIPO 1
PROJETO DE ÁGUA FRIA

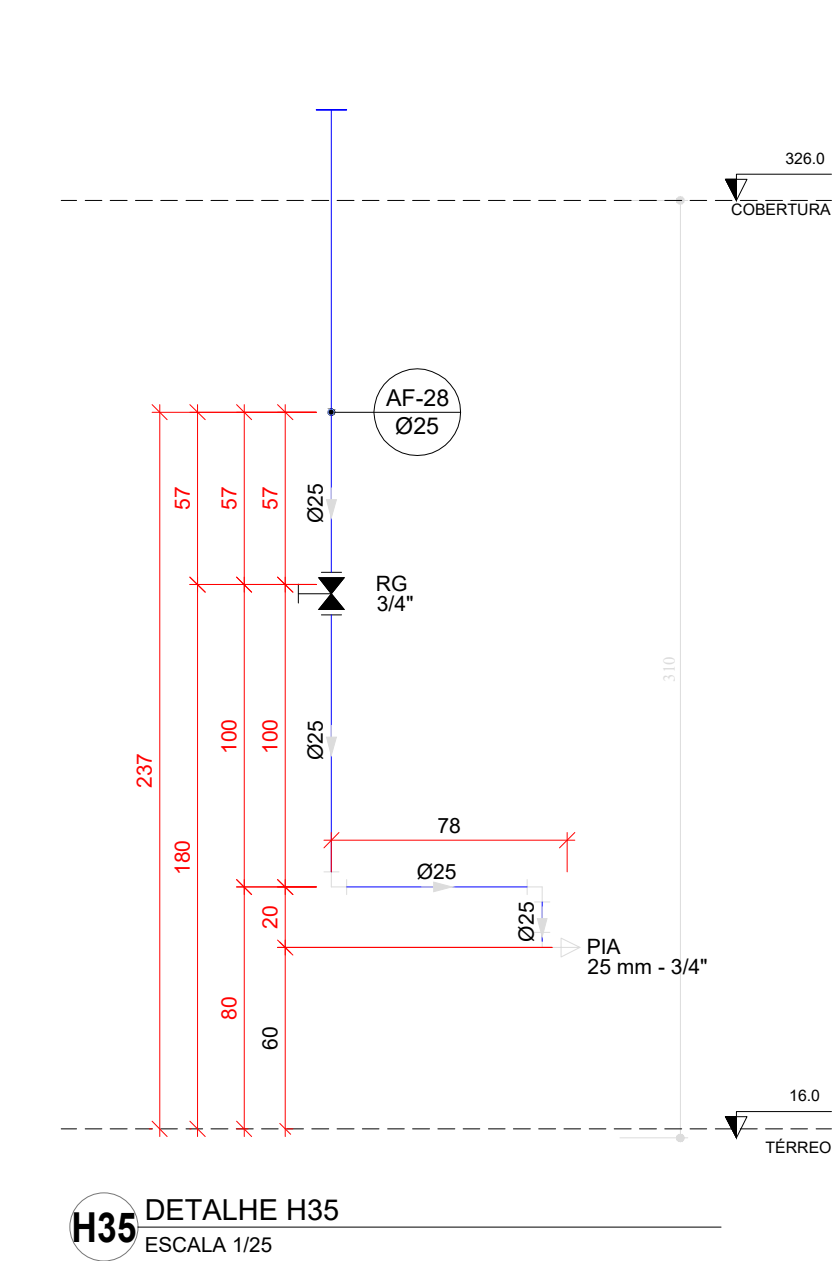
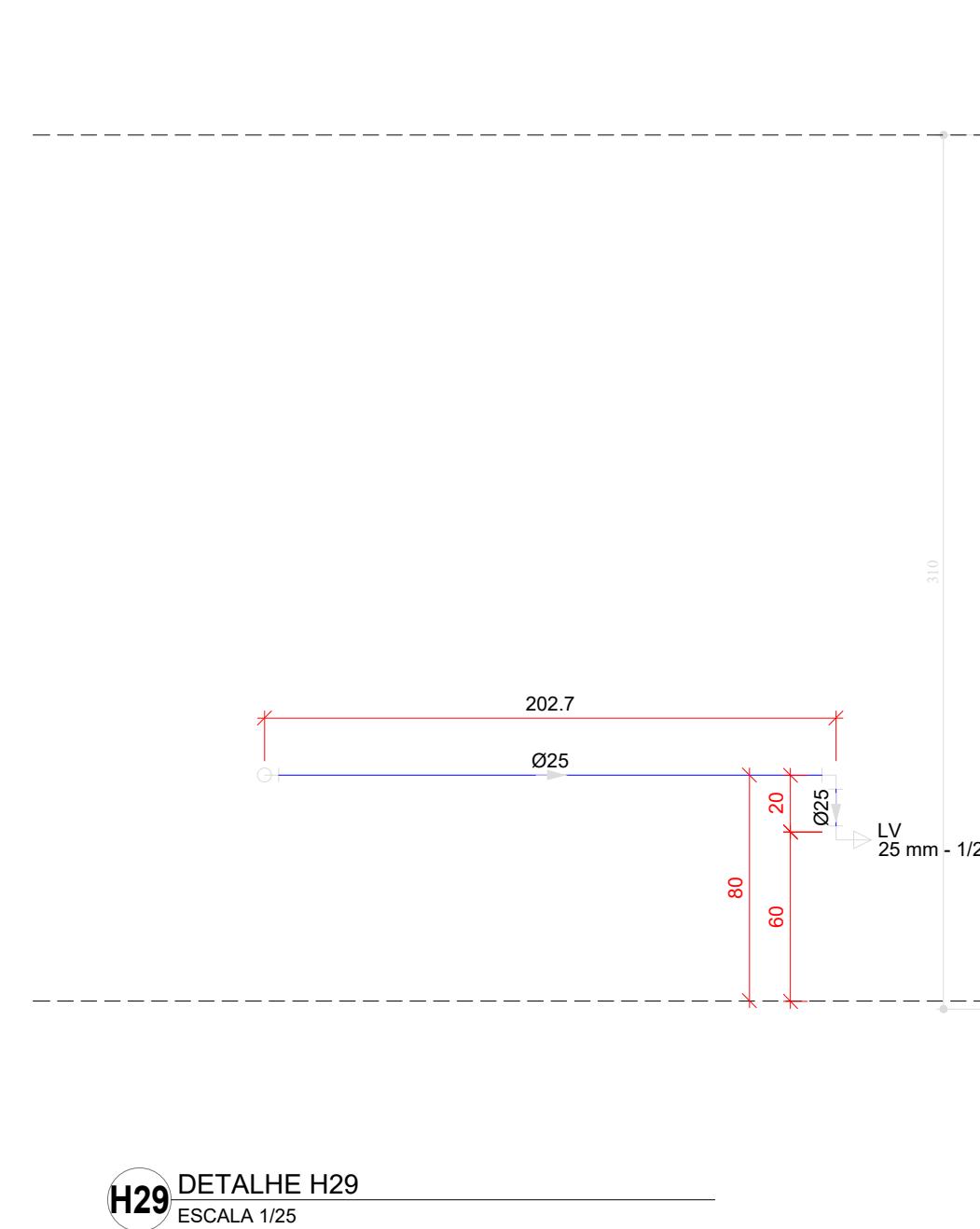
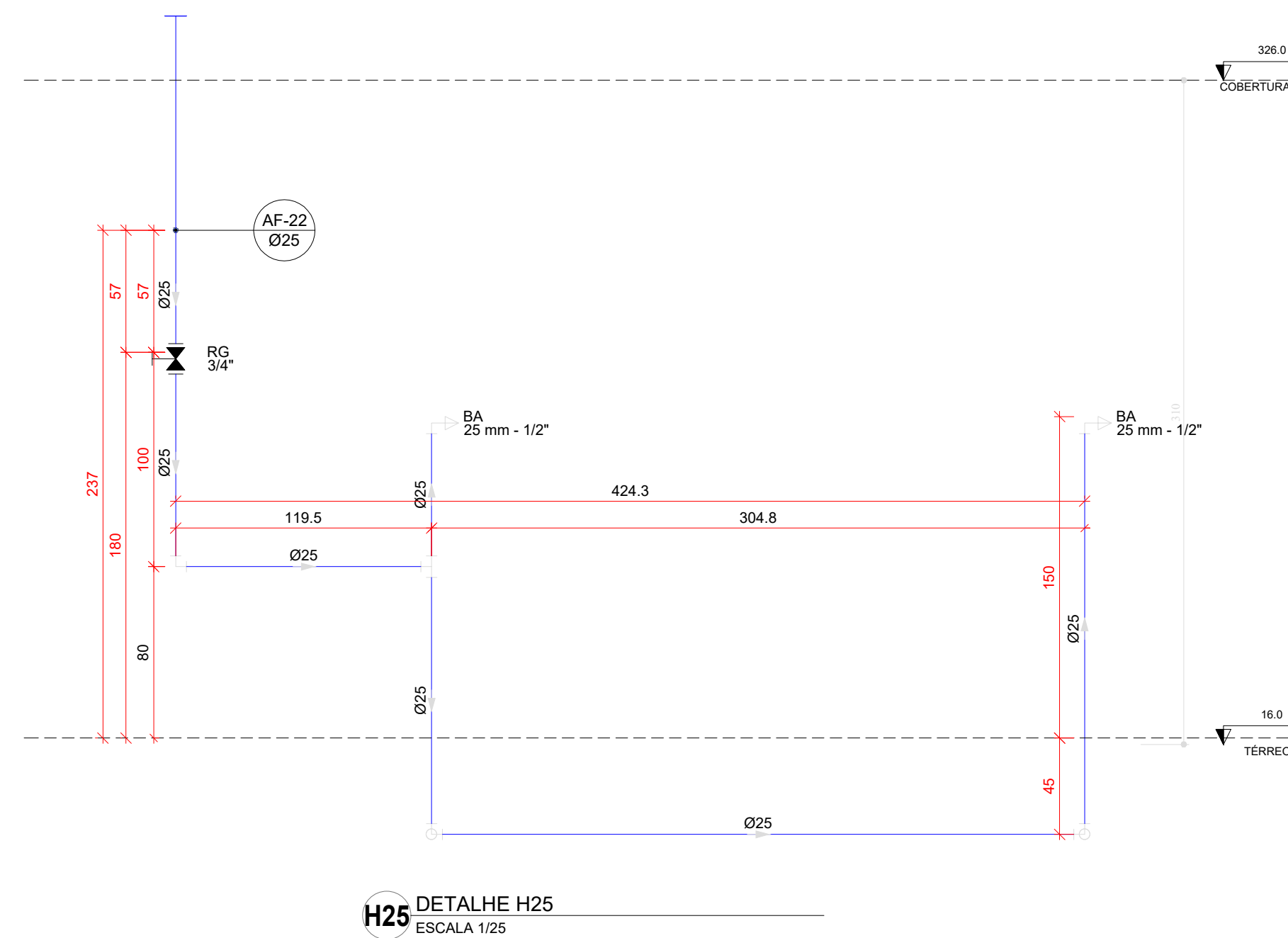
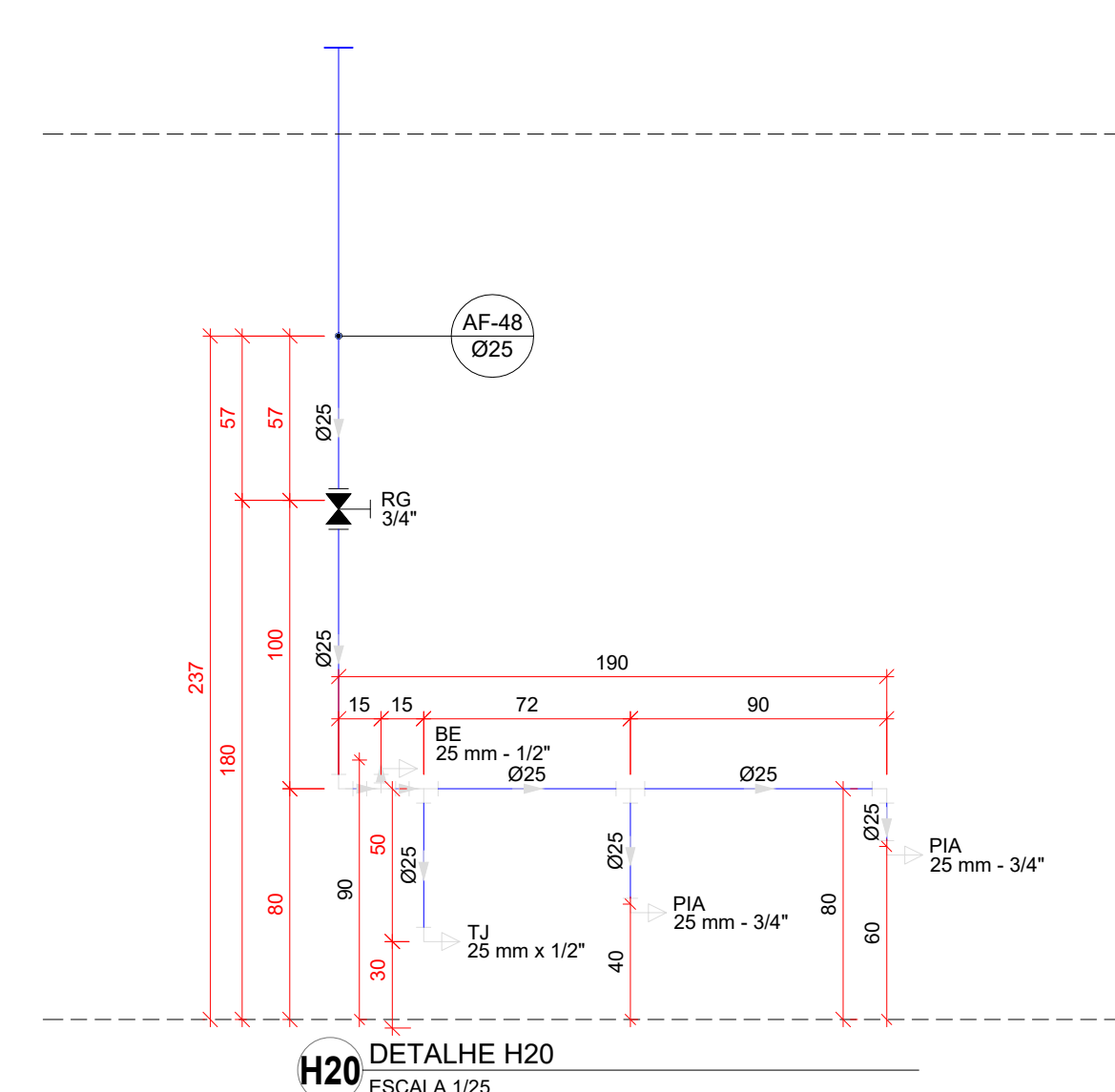
COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educativa	DETALHES ISOMÉTRICOS DETALHE ISO 38	HAF
REVISÃO R.00 R.01 R.02	ESCALA 1:100 DATA EMISSÃO JAN/2023	PRIMEIRA 09/15
FORMATO (118x841)		



D43 DETALHE ISO 43
ESCALA 1/75

03	JANEIRO 2023	Revisão geral da disciplina conforme a atualização da arquitetura. Reordenamento dos pontos de água fria, esgoto cloacal e pluvial para adequação da arquitetura e novo layout. Adequamento a NBR 5626/2022.
02	JANEIRO 2017	Adequamento à NBR 5626/2015. Alteração: quadro de áreas, fechamento frontal, sanitários 1 e 2, altura da plataforma, mobiliário e equipamento, altura da cerâmica nos sanitários, cor dos portões dos suportes e altura da porta PA4. Acréscimo: gradil e quadro de cargas no cabeleiro d'água, de duchas higiênicas e escaninhos pré-escola.
01	JULHO 2016	Alteração paredes - shaft para tubulação hidráulica e detalhamento; alteração da altura da plataforma.
Nº	DATA	DESCRIÇÃO

FNDE MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO			
PROJETO PADRÃO - FNDE			
PROPRIETÁRIO:			
ENDEREÇO:			
MUNICÍPIO - UF:			
PROPRIETÁRIO:			
RESP. TÉCNICO:		CAU / CREA	
AUTOR DO PROJETO:		CAU / CREA	
APROVAÇÕES		CAU / CREA	
		PREFEITURA / RA	
OBSERVAÇÕES:			
CRECHE PRÉ-ESCOLA - TIPO 1			
PROJETO DE ÁGUA FRIA			
COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educativa		DETALHES ISOMÉTRICOS DETALHE ISO 43	
HAF			
REVISÃO R.00 R.03 R.01 R.02		ESCALA 1:75	
FORMATO (118x841)		DATA EMISSÃO JAN/2023	
		PRANCHAS 11/15	



FORMATO (1189x841)	R01 R02	DATA EMISSÃO JAN/2023	13/15
-----------------------	------------	--------------------------	-------

CONTROLE DE REVISÕES

OBSERVAÇÕES:

COORDENAÇÃO
CGEST - C
Geral de Im
Educativa

REVISÃO	ESCALA
R.00 R.03	1:25
R.01	DATA EMISSÃO
R.02	JAN/2002

HAF
