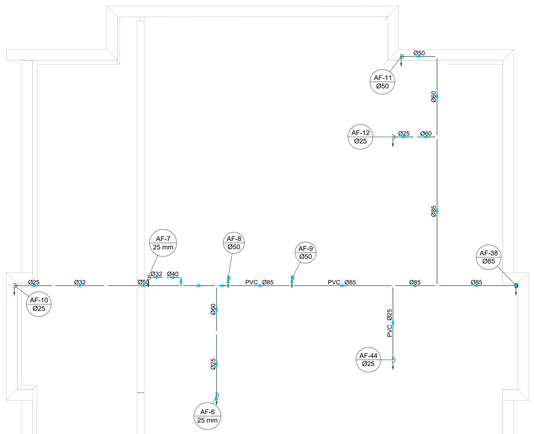
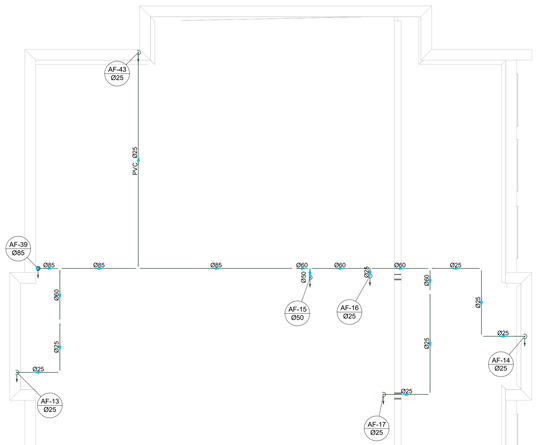
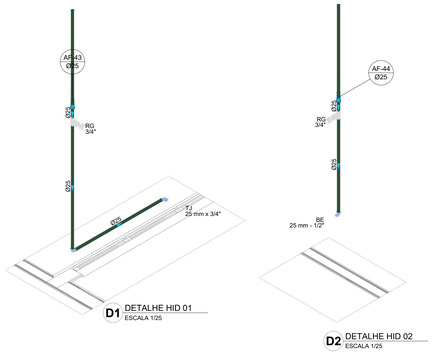
CONFERE COM ORIGINAL

ID: 12139513

Documento assinado eletronicamente por PHELIPE MANOEL DE LIMA MACULAN Lima, em 29/10/2025 11:57:11.

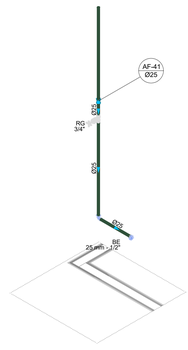




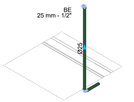


D1 DETALHE HID 01
ESCALA 1/25

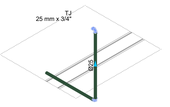
D2 DETALHE HID 02
ESCALA 1/25



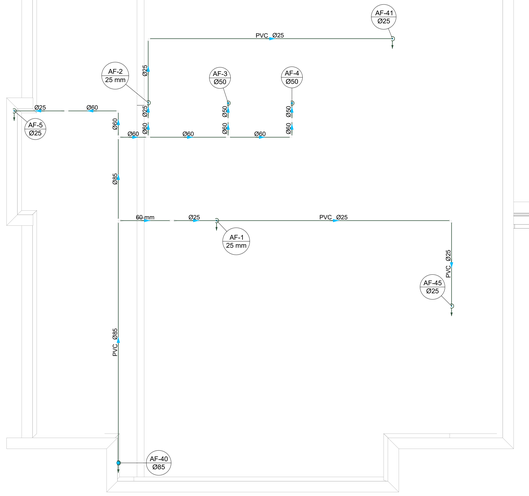
D4 DETALHE HID 04
ESCALA 1/25

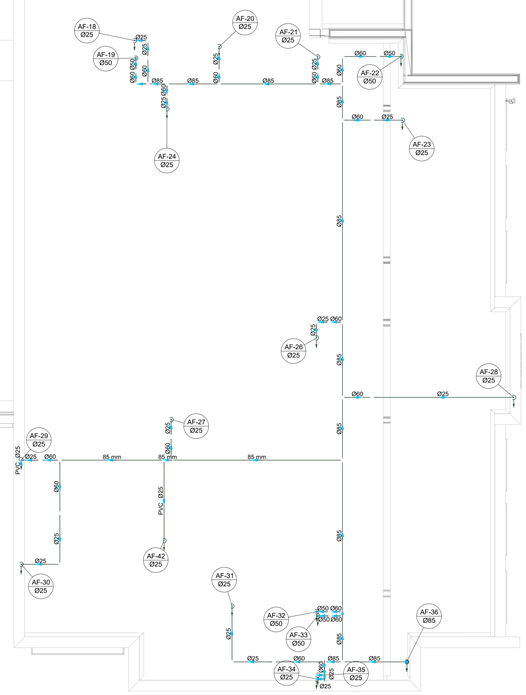


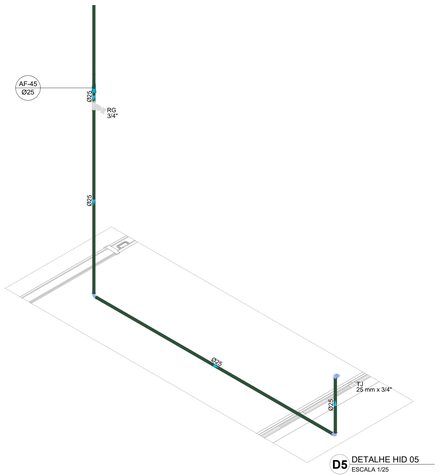
D3 DETALHE HID 03
ESCALA 1/25



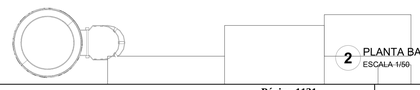
D6 DETALHE HID 06
ESCALA 1/25







D5 DETALHE HID 05
ESCALA 1/25



2 PLANTA BAIXA FORRO
ESCALA 1/50

Legenda de condutos - TÉRREO
Água fria
Alimentação

Legenda - TÉRREO	
	Alimentador Predial
	Hidrômetros
	Registro bruto gaveta ABNT c/PVC soldável
	Registro bruto gaveta Industrial c/PVC soldável
	Registro de gaveta cromada com acabamento c/PVC soldável
	Registro de pressão c/ canopla cromada
	Válvula de descarga duo c/PVC soldável

Legenda das indicações - TÉRREO	
BE	Bebedouro com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
CH	Chuveiro - 25mm x 3/4"
DH	Ducha Higiênica com Joelho de 90° - 25 mm x 1/2"
HIDRÔMETRO	Hidrômetros - cavalete 3/4"
LV	Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
PIA	Pia de cozinha com joelho de 90° - 25 mm - 3/4"
TLR	Tanque de lavar com joelho de 90° - 25 mm - 3/4"
TJ	Torneira de Jardim com Tê 90° - 25 mm x 3/4"
TJ	Torneira de Jardim com joelho 90° - 25 mm x 3/4"
VS	Vaso Sanitário com válvula de descarga - 1 1/2"

Nº	DATA	DESCRIÇÃO
03	JANEIRO/2025	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; Atendimento a NBR 5626/2020
02	JANEIRO/ 2017	Atendimento à NBR 9050/2015; Alteração: quadro de áreas, fechamento frontal, sanitários 1 e 2, altura da platibanda, mobiliário e equipamento, altura da ceramica nos sanitários, cor dos portões dos solarios e altura da porta PA4; Acrescimo: gradil e quadro de cargas no castelo d'água, de duchas higienicas e escaninhos pré-escola.
01	AGOSTO/ 2016	Alteração paredes - shaft para tubulação hidráulica e detalhamento; alteração da altura da platibanda.

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 2

PROJETO DE ÁGUA FRIA

COORDENAÇÃO
CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

PLANTA DE LANÇAMENTO DA REDE
PLANTA BAIXA FORRO
DIAGRAMAS ISOMÉTRICOS

HAF

REVISÃO R.00 R.03 R.01 R.02

ESCALA 1:50 e 1:25

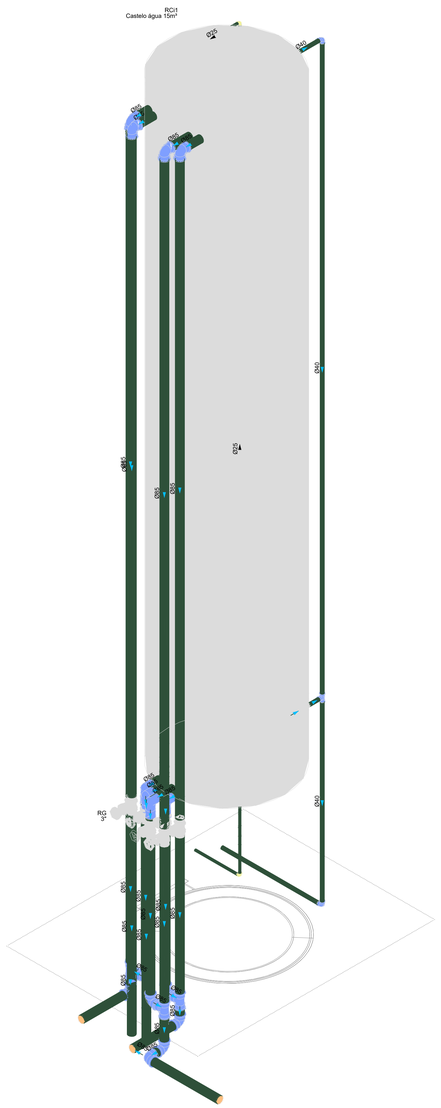
DATA EMISSÃO JAN/2025

PRANCHA 02/05

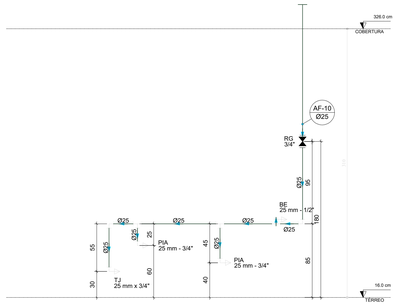
FORMATO (A0 841x1189)

Documento exportado em 29/10/2026 às 11:06:08 por RAUL VITOR DA ROCHA LIMA EMERY mat. 986658-2

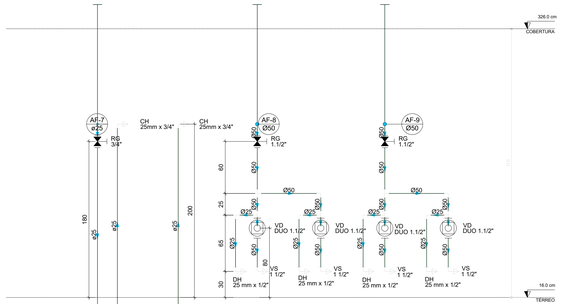
CONFERE COM ORIGINAL


RCI1
Castelo água 15m³
Ø25
Ø40
Ø40
Ø40
Ø25
Ø40
Ø25
Ø85
Ø35
RG
3"
Ø40
Ø25
Ø25
Ø25

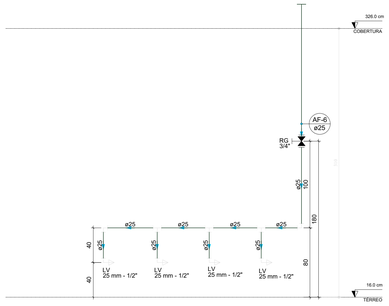
CONFERE COM ORIGINAL



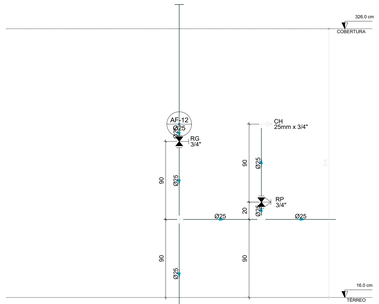
D34 ELEVAÇÃO 1
ESCALA 1/25



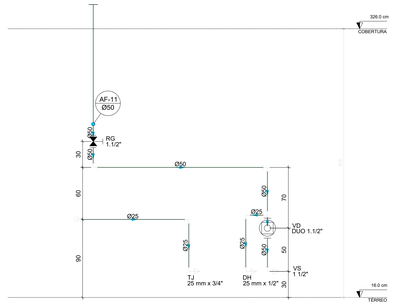
D35 ELEVAÇÃO 2
ESCALA 1/25



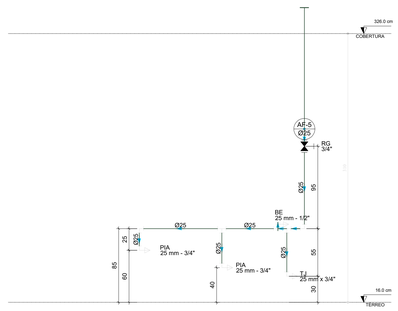
D36 ELEVAÇÃO 3
ESCALA 1/25



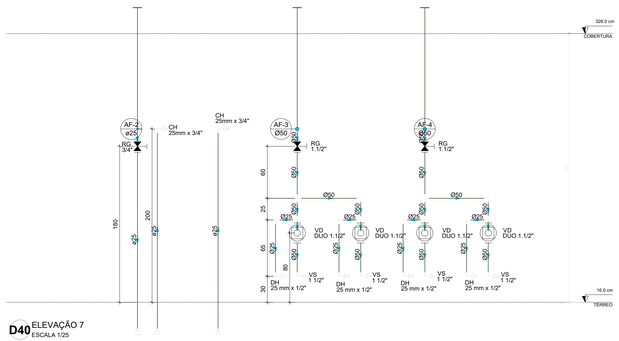
D37 ELEVAÇÃO 4
ESCALA 1/25



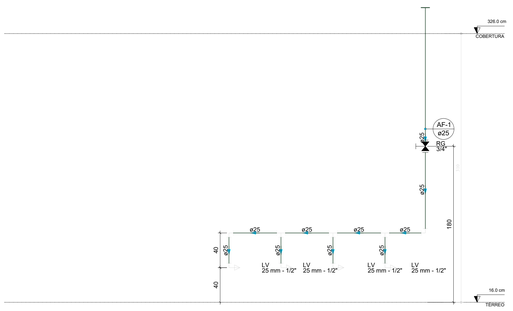
D38 ELEVAÇÃO 5
ESCALA 1/25



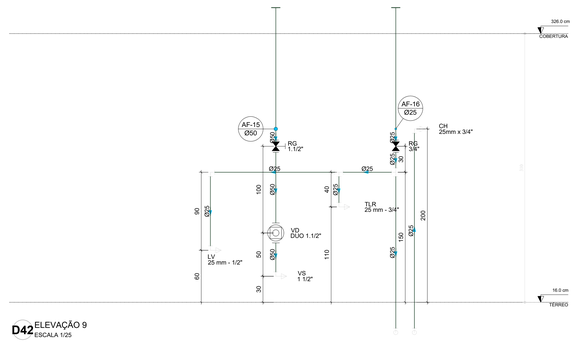
D39 ELEVAÇÃO 6
ESCALA 1/25



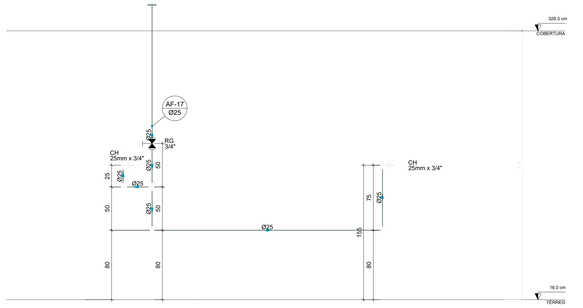
D40 ELEVAÇÃO 7
ESCALA 1/25



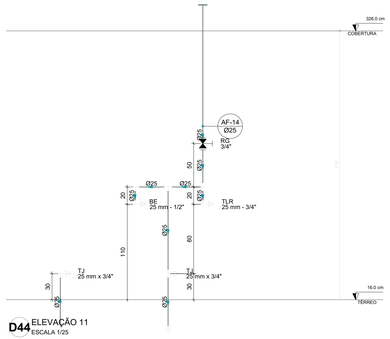
D41 ELEVAÇÃO 8
ESCALA 1/25



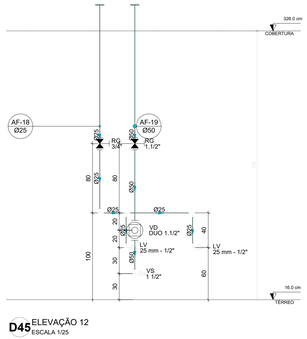
D42 ELEVAÇÃO 9
ESCALA 1/25



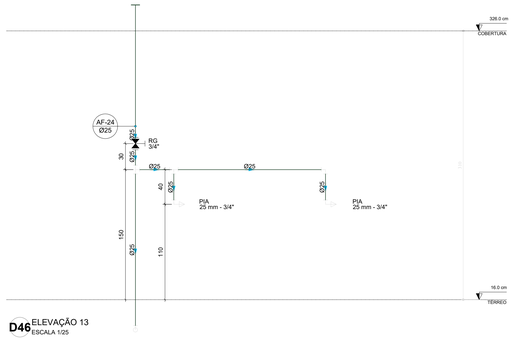
D43 ELEVAÇÃO 10
ESCALA 1/25



D44 ELEVAÇÃO 11
ESCALA 1/25



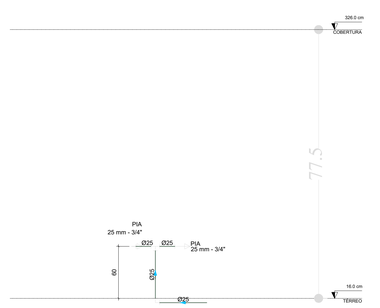
D45 ELEVAÇÃO 12
ESCALA 1/25



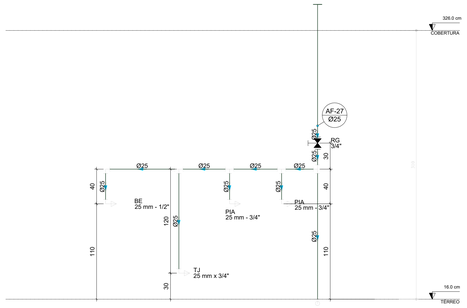
D46 ELEVAÇÃO 13
ESCALA 1/25

Nº	DATA	DESCRIÇÃO
03	JANEIRO/2025	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. Atendimento a NBR 5626/2020
02	JANEIRO/ 2017	Atendimento à NBR 9050/2015; Alteração: quadro de áreas, fechamento frontal, sanitários 1 e 2, altura da platibanda, mobiliário e equipamento, altura da ceramica nos sanitários, cor dos pontões dos solarios e altura da porta PA4; Acréscimo: gradil e quadro de cargas no castelo d'água, de duchas higiencias e escaninhos pré-escola.
01	AGOSTO/ 2016	Alteração paredes - shaft para tubulação hidráulica e detalhamento; alteração da altura da platibanda.

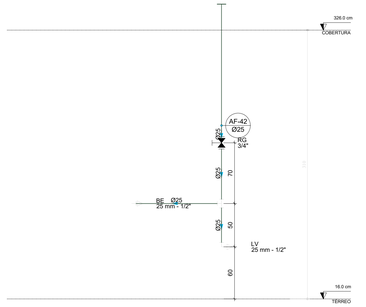
CONTROLE DE REVISÕES



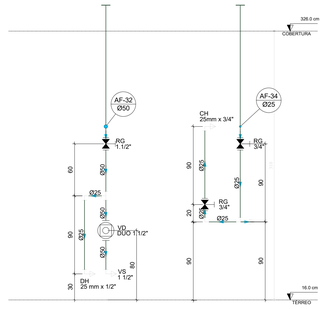
D47 ELEVAÇÃO 14
ESCALA 1/25



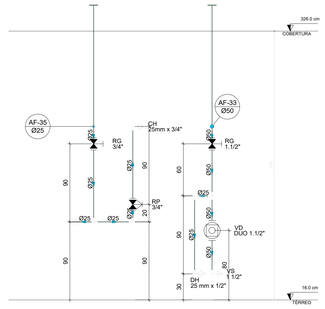
D48 ELEVAÇÃO 15
ESCALA 1/25



D49 ELEVAÇÃO 16
ESCALA 1/25



D50 ELEVAÇÃO 17
ESCALA 1/25



D51 ELEVAÇÃO 18
ESCALA 1/25

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 2

PROJETO DE ÁGUA FRIA

COORDENAÇÃO
CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

DETALHES - VISTAS
DETALHE ELE1 A ELE18

HAF

FORMATO (A0 841x1189)

REVISÃO R.00 R.03 R.01 R.02

ESCALA 1:25

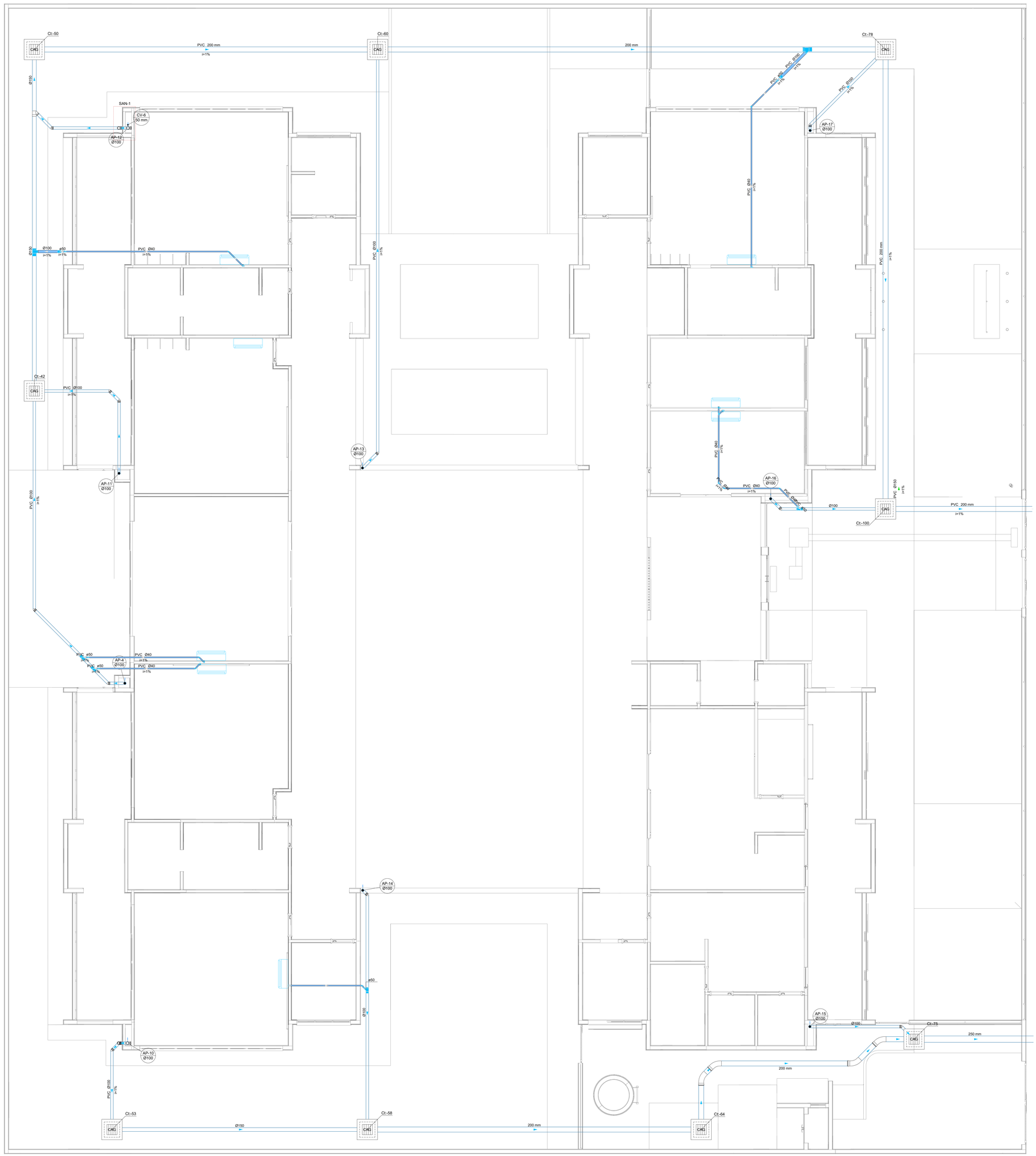
DATA EMISSÃO JAN/2025

PRANCHA 05/05

Documento exportado em 29/10/2026 às 11:56:09 por RAUL VITOR DA ROCHA LIMA EMERY mat. 986658-2

Documento assinado eletronicamente por PHELIPE MANOEL DE LIMA MICALOSKI Mat. 1139804-8 em 09/05/2025 às 17:13:11.

CONFERE COM ORIGINAL



Legenda de condutos - TÉRREO
Pluvial (Drenagem AC)

Legenda - TÉRREO
Bucha de redução longa
Joelho 45
Joelho 90- desce
Junção simples
Redução excêntrica- superior
Te sanitário

Legenda inclinação		
Esgoto	Ø40mm	2%
	Ø50mm	2%
	Ø75mm	2%
	Ø100mm	1%
	Ø150mm	1%
Pluvial	Ø75mm	1%
	Ø100mm	1%
	Ø150mm	1%
Ventilação	Ø60mm	1%
	Ø75mm	1%

*Em caso que a inclinação for diferente da indicada, será sempre a especificado em planta

1 PLANTA BAIXA TÉRREO
ESCALA 1/50

Nº	DATA	DESCRIÇÃO
03	JANEIRO/2025	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. Atendimento a NBR 5626/2020
02	JANEIRO/ 2017	Atendimento à NBR 9050/2015; Alteração: quadro de áreas, fechamento frontal, sanitários 1 e 2, altura da platibanda, mobiliário e equipamento, altura da ceramica nos sanitários, cor dos portões dos solarios e altura da porta PAE; Acréscimo: gradil e quadro de cargas no castelo d'água, de duchas higienicas e escaninhos pré-escola.
01	AGOSTO/ 2016	Alteração paredes - shaft para tubulação hidráulica e detalhamento; alteração da altura da platibanda

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 2
PROJETO DE DRENAGEM CLIMATIZAÇÃO

COORDENAÇÃO: CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

LANÇAMENTO DA REDE DE DRENAGEM
PLANTA BAIXA TÉRREO

HDC

FORMATO: (945x1189)

REVISÃO: R.00 R.03 R.01 R.02

ESCALA: 1:50

DATA EMISSÃO: JAN/2025

PRANCHA: 01/01

Documento exportado em 29/10/2026 às 11:06:08 por RAUL VITOR DA ROCHA LIMA EMERY mat. 986658-2

Documento assinado digitalmente por PHELIPE MANOEL DE LIMA CALIXTO Mat.-7289648-8 em 09/05/2025 às 17:51:11.