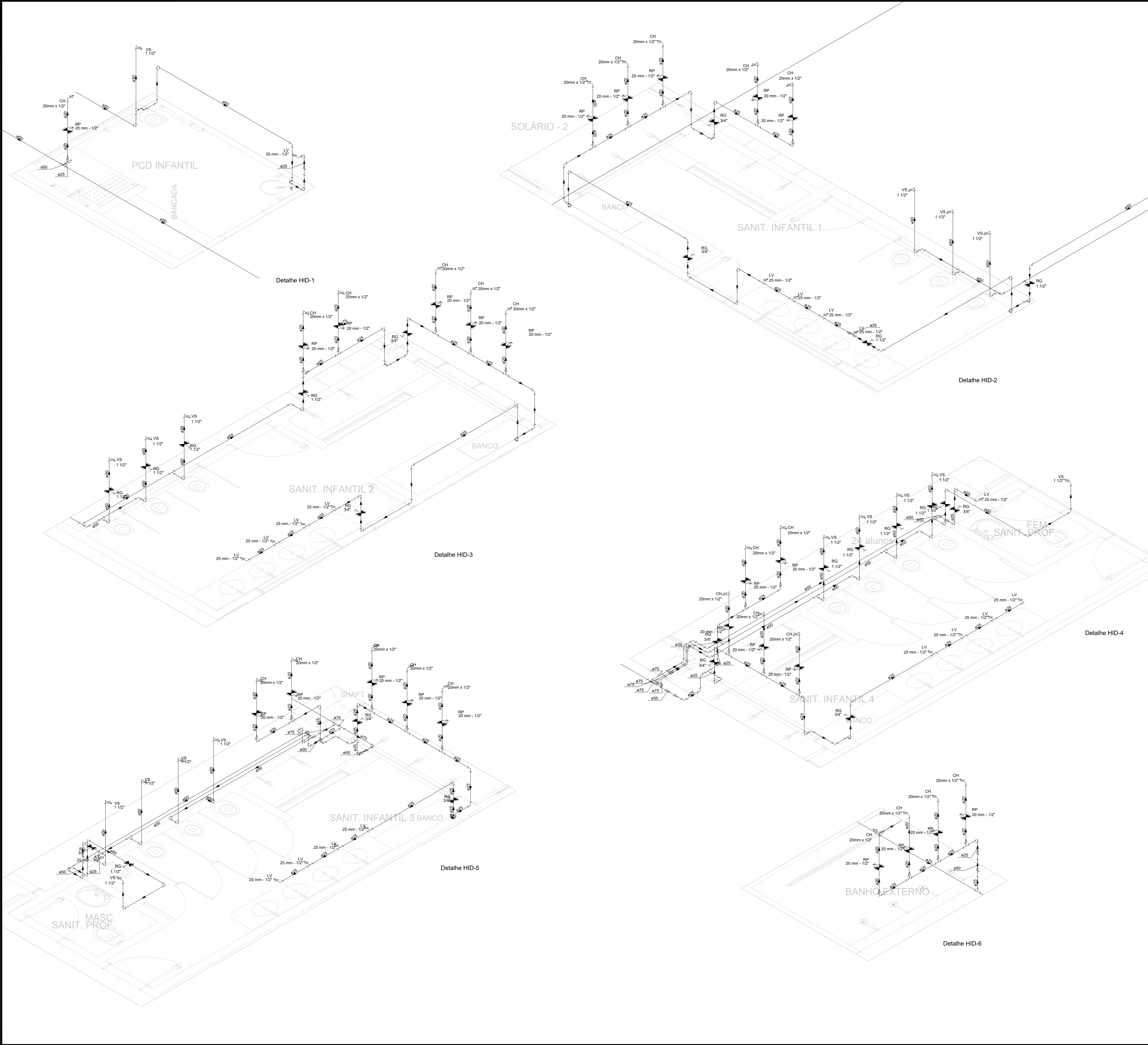




CONDUTOS
Água fria

LEGENDA	ALTURA
CH Chuveiro	1,70 m
LV Lavatório com Te de 90°	0,60 m
BE Bebedouro	0,90 m
VS Vaso Sanitário com válvula de descarga	1,10 m
BE Bebedouro acessível	0,50 m
PIA Pia de cozinha	0,90 m
TLR e MLR Tanque e Máquina de lavar roupa	0,75 m
RG Registro de gaveta	-
RP Registro de pressão	1,10 m

Secretaria de Educação



PROJETO DE INSTALAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA FRIA

ESTABELECIMENTO:

CRECHES POR TODO O PARÁ

ENGENHEIRO: XXXXXXXXXXXXXXXX

URE 0

DETALHES ISOMÉTRICOS

DESCRIÇÃO DA PRANCHA:

DETALHE ISOMÉTRICO H1 A H6

DATA:

JULHO/2023

ESCALA:

-

DESENVOLVIMENTO:

EQUIPE DPLO

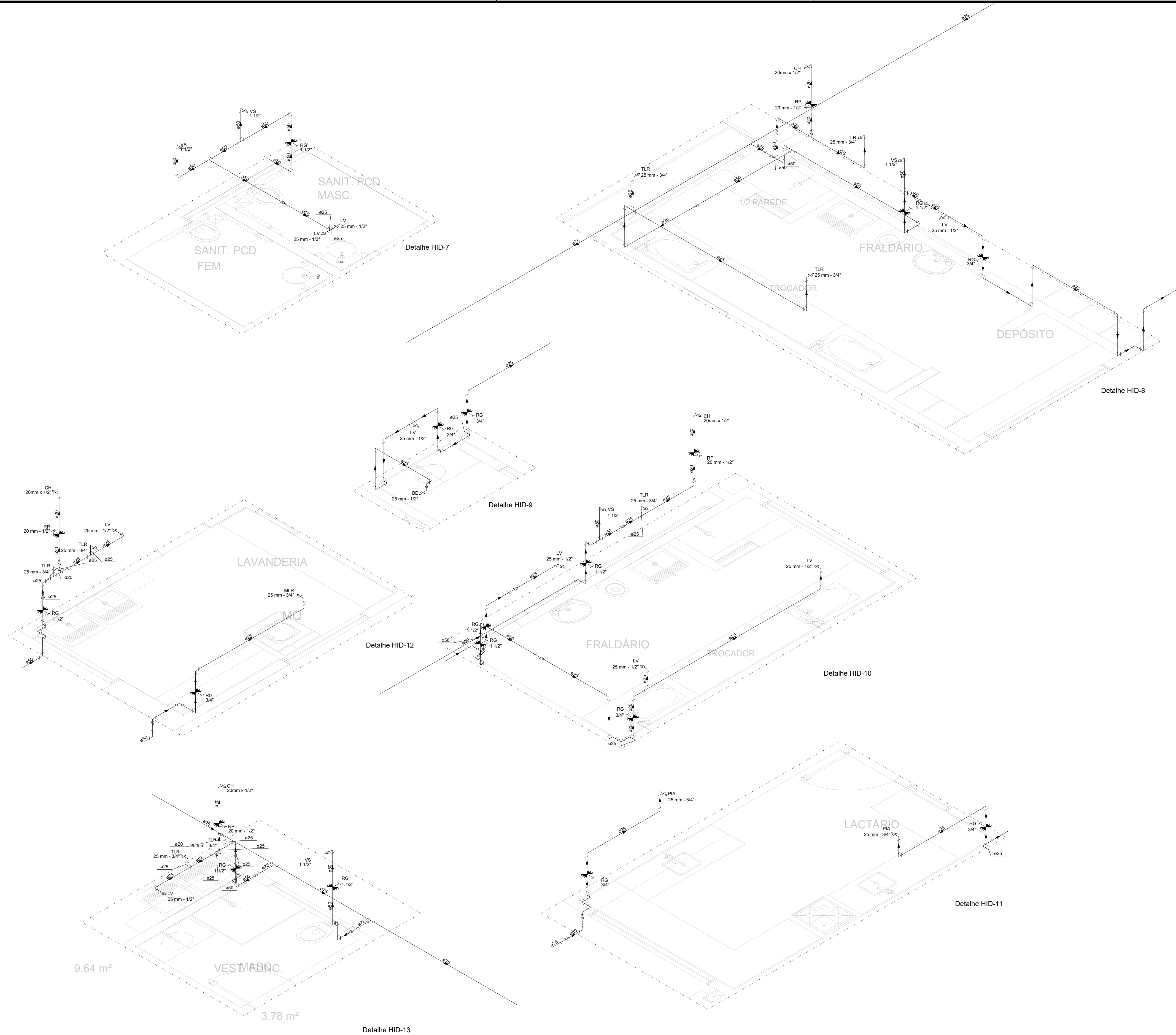
Nº DA PRANCHA:

HID 02/04

VERSÃO:

VD1

DESCRIÇÃO DA VERSÃO:



CONDUTOS
Água fria

LEGENDA	ALTURA
CH Chuveiro	1,70 m
LV Lavatório com Te de 90°	0,60 m
BE Bebedouro	0,90 m
VS Vaso Sanitário com válvula de descarga	1,10 m
BE Bebedouro acessível	0,50 m
PIA Pia de cozinha	0,90 m
TLR e MLR Tanque e Máquina de lavar roupa	0,75 m
RG Registro de gaveta	-
RP Registro de pressão	1,10 m

Secretaria de Educação



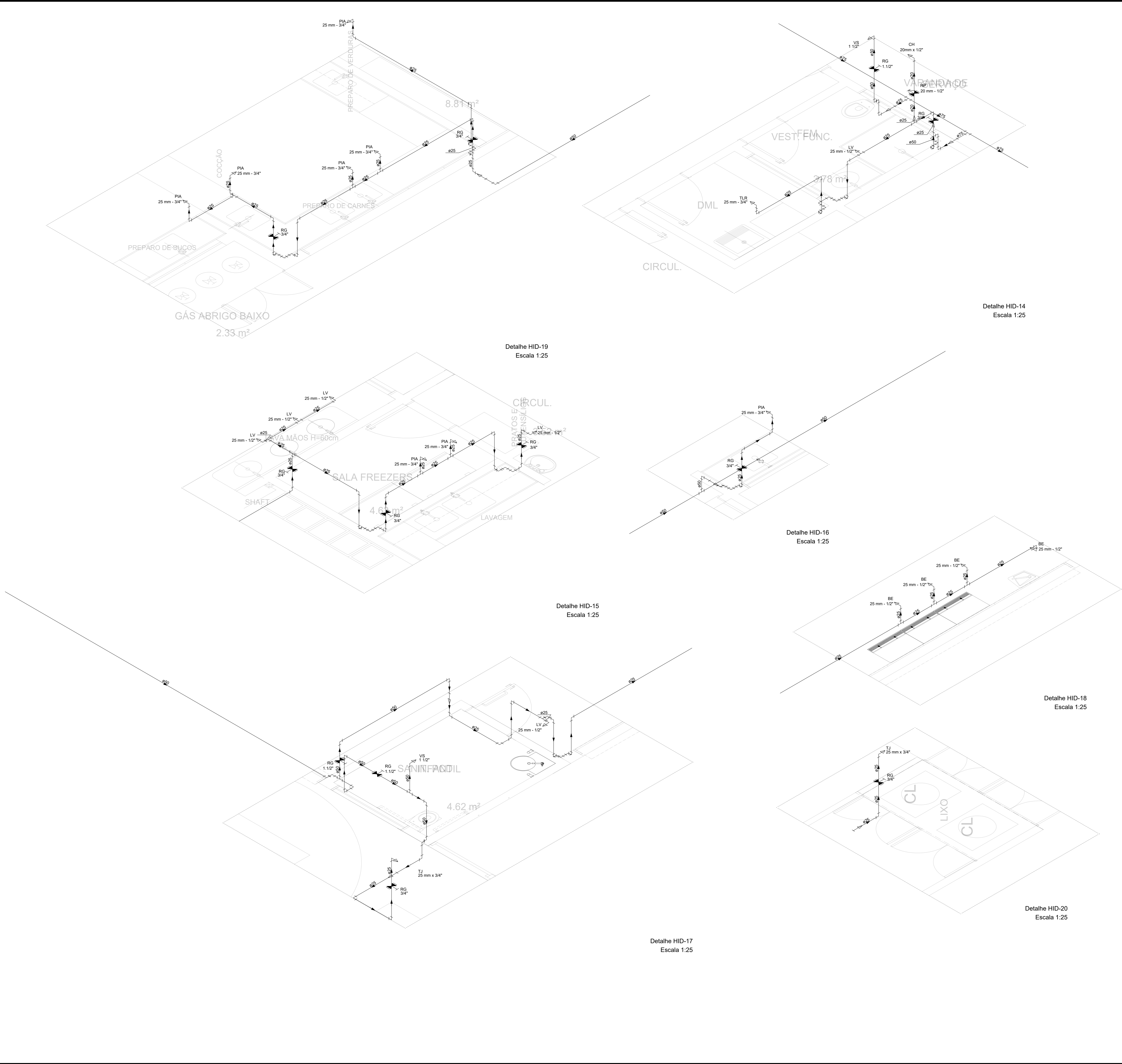
PROJETO DE INSTALAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA FRIA

ESTABELECIMENTO:	CRECHES POR TODO O PARÁ
ENGENHEIRO:	XXXXXXXXXXXXXXXXX

DETALHES ISOMÉTRICOS

DESCRIÇÃO DA PRANCHA:	DATA:	Nº DA PRANCHA:
DETALHES ISOMÉTRICOS H7 A H13	JULHO/2023	HID
	ESCALA:	03/04
	DESENVOLVIMENTO:	
	EQUIPE DPLO	

VERSÃO:	DESCRIÇÃO DA VERSÃO:
V01	



CONDUTOS
Água fria

LEGENDA	ALTURA
CH Chuveiro	1,70 m
LV Lavatório com Te de 90°	0,60 m
BE Bebedouro	0,90 m
VS Vaso Sanitário com válvula de descarga	1,10 m
BE Bebedouro acessível	0,50 m
PIA Pia de cozinha	0,90 m
TLR e MLR Tanque e Máquina de lavar roupa	0,75 m
RG Registro de gaveta	-
RP Registro de pressão	1,10 m

Secretaria de Educação



PROJETO DE INSTALAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA FRIA

ESTABELECIMENTO:	CRECHES POR TODO O PARÁ
ENGENHEIRO:	XXXXXXXXXXXXXXXXX

DETALHES ISOMÉTRICOS

DESCRIÇÃO DA PRANCHA:	DATA:	Nº DA PRANCHA:
DETALHES H14 A H20	JULHO/2023	HID
	ESCALA:	04/04
	DESENVOLVIMENTO:	
	EQUIPE DPLO	

VERSÃO:	DESCRIÇÃO DA VERSÃO:
V01	



LISTA DE MATERIAL PARA O RESERVATÓRIO

EXTRAVASOR E LIMPEZA (CISTERNA)ALIMENTAÇÃO (CISTERNALIMPEZA (REL)EXTRAVASOR (REL)DISTRIBUIÇÃO (REL)

RECALQUE

SUCÇÃO

Secretaria de
Educação



PROJETO DE INSTALAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA FRIA

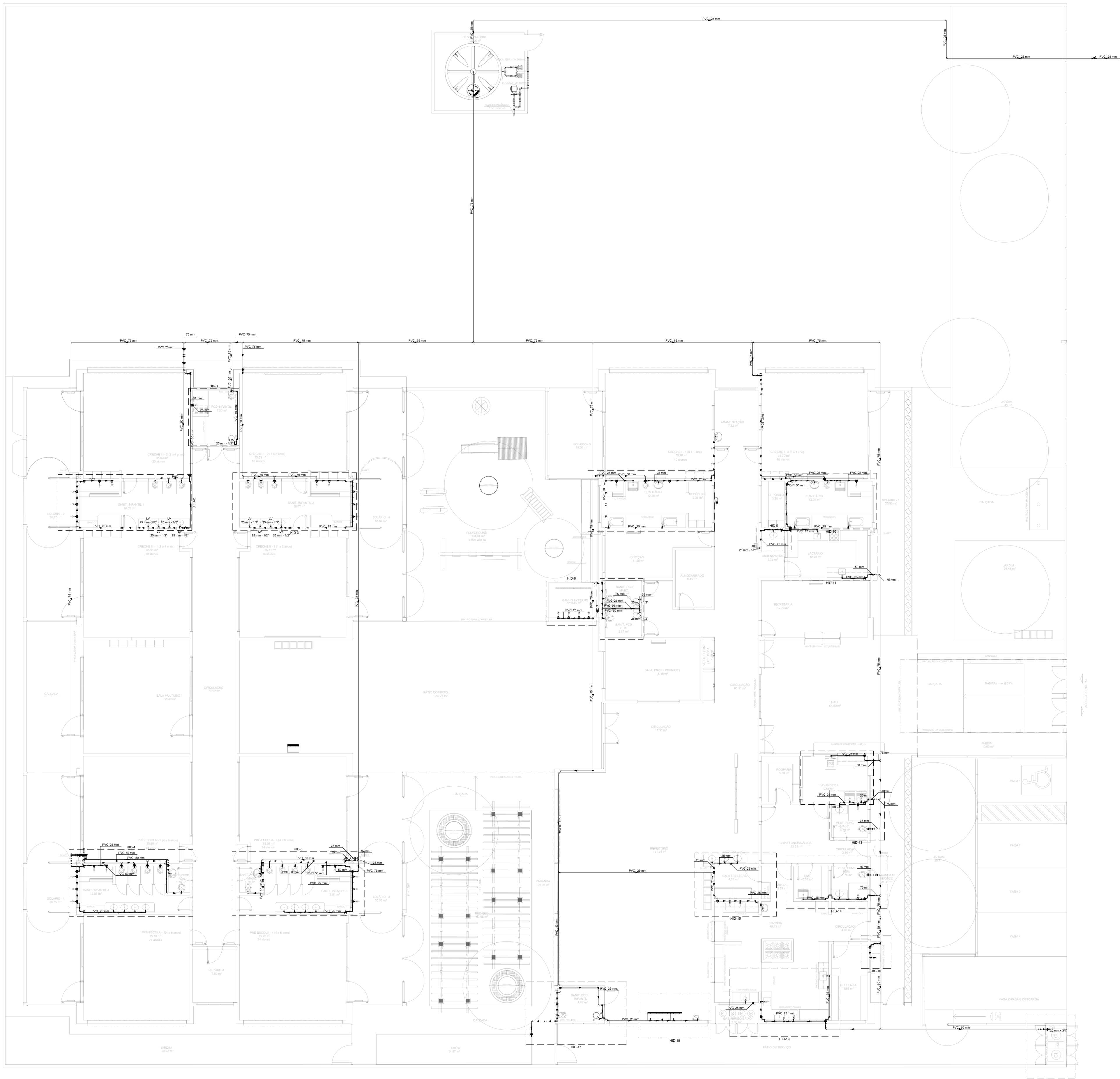
ESTABELECIMENTO: CRECHES POR TODO O PARÁ

ENDEREÇO: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

DETALHES DO RESERVATÓRIO E POÇO

DESCRIÇÃO DA FRANQUIA: DETALHE DO RESERVATÓRIO E POÇO TUBULAR		DATA:	JULHO/2023	1º DA FRANQUIA: RES 01/01
		ISSUAL:	1:50	
		DESENVOLVIMENTO:	EQUIPE DPLO	
VERSÃO:	V01	DESCRIÇÃO DA VERSÃO:		

FRANQUIA - AC - RESERVATÓRIO



Água fria		
Aparelho		
Bebedouro		
25mmx 1/2"	5	pg
Chuveiro		
20mm x 1/2"	29	pg
Máquina de Lavar Roupa		
25mm x 3/4"	1	pg
Torneira de Jardim		
25 mm x 3/4"	2	pg
Torneira de Pia de Cozinha		
25mm - 3/4"	10	pg
Torneira de Tanque de Lavar		
25mmx 3/4"	7	pg
Torneira de lavatório		
25 mm - 1/2"	34	pg
Vaso Sanitário p/ Válvula de Descarga de 1 1/2"		
40mm - 1 1/2"	24	pg
Metais		
Hidrômetro individual		
10 m³/h - 1"	1	pg
Registro de gaveta c/ canopia cromada		
1.1/2"	24	pg
3/4"	26	pg
Registro de pressão c/ canopia cromada		
1/2"	29	pg
Tubete para hidrômetro		
1"	2	pg
PVC Acessórios		
Engate flexível plástico		
1/2 - 30cm	39	pg
PVC misto soldável		
Luva soldável c/ rosca		
20 mm -1/2"	29	pg
PVC rígido soldável		
Adapt. curto c/bolsa-rosca p registro		
20 mm - 1/2"	29	pg
25 mm - 3/4"	52	pg
50 mm - 1.1/2"	48	pg
Bucha de redução sold. longa		
50 mm - 20 mm	1	pg
50 mm - 25 mm	24	pg
75 mm - 50 mm	22	pg
Joelho 90° soldável		
25 mm	184	pg
50 mm	158	pg
75 mm	6	pg
Joelho de redução 90 soldável		
25 mm - 20 mm	7	pg
Luva soldável		
50 mm	24	pg
75 mm	22	pg
Tubos		
20 mm	29.09 m	
25 mm	183.44 m	
50 mm	168.27 m	
75 mm	194.2 m	
Tê 90 soldável		
25 mm	23	pg
50 mm	26	pg
75 mm	21	pg
Tê de redução 90 soldável		
25 mm - 20 mm	21	pg
50 mm - 25 mm	2	pg
75 mm - 50 mm	1	pg
PVC soldável azul c/ bucha latão		
Joelho 90° soldável com bucha de latão		
20 mm - 1/2"	29	pg
25 mm - 3/4"	20	pg
Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão		
25 mm- 1/2"	22	pg
Luva sold c/ bucha latão		
32 mm x 1"	2	pg
Tê red.90 sold c/ bucha latão B central		
25 mm -1/2"	17	pg

Secretaria de Educação



PROJETO DE INSTALAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA FRIA

ESTABELECIMENTO: CRECHES POR TODO O PARÁ

ENDEREÇO: XXXXXXXXXXXXXXXX LIRE D

TRAÇADO DA REDE DE ABASTECIMENTO

DESCRIÇÃO DA PRANCHA: TRAÇADO DA REDE DE ABASTECIMENTO	DATA: JULHO/2023	Nº DA PRANCHA: HID 01/04
	ESCALA: 1/200	
	DESENVOLVIMENTO: EQUIPE DPLO	

VERSÃO: V01 DESCRIÇÃO DA VERSÃO: